



## DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO Č. 025/OVZ/PJ/2022

**Objednatel:** **Univerzita Palackého v Olomouci**  
*veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění některých zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů*  
Se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc  
IČO: 619 89 592  
DIČ: CZ 619 89 592  
Bankovní spojení: [REDAKCE]  
Číslo účtu: [REDAKCE]  
Rektor: prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.

Technický dozor stavebníka: [REDAKCE]

SAFETY PRO s.r.o.  
se sídlem: Přerovská 434/60, 779 00 Olomouc  
IČO: 28571690  
kontaktní osoba: [REDAKCE]

(dále jen „Objednatel“)

a

**Zhotovitel:** **VW WACHAL a.s.**  
Se sídlem: Tylova 220/17, 767 01 Kroměříž  
IČO: 25567225  
DIČ: CZ 25567225  
Statutární orgán: Ing. Ondřej Wachal, předseda představenstva  
Ing. Tomáš Pindák, člen představenstva  
Dušan Gelien, člen představenstva  
Zapsán v obchodním rejstříku: KS Brno, oddíl B, vložka 2976 ,  
Bankovní spojení: [REDAKCE]

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: [REDAKCE]

(dále jen „Zhotovitel“)

*uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2586 a § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) tento:*

**Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo č. 025/OVZ/PJ/2022 ze dne 08.02.2022**

### I. Úvodní ujednání

1. Objednatel a Zhotovitel uzavřeli dne 08. 02. 2022 Smlouvu o dílo č. 025/OVZ/PJ/2022 (dále jen „Smlouva“), kterou se Zhotovitel zavázal na svůj náklad a nebezpečí, v souladu s právními předpisy a platnými technickými normami, v rozsahu, způsobem, v jakosti a ve lhůtách podle Smlouvy, řádně a včas provést dílo spočívající ve zhotovení stavby „**Archiv UP v Olomouci**“, specifikované projektovými dokumentacemi a správními rozhodnutími uvedenými ve Smlouvě (dále jen „Stavba“), a dále spočívající v zajištění zpracování dokumentů, uvedených v čl. III. Smlouvy.
2. Účelem tohoto dodatku je uplatnění nepodstatných změn závazku ze Smlouvy podle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a čl. IX. Smlouvy a dále změna termínů doby plnění ujednaných v čl. IV. Smlouvy.

## II.

### Předmět dodatku

1. Předmětem tohoto dodatku je provedení nepodstatných Změn závazku ze Smlouvy za podmínek dle § 222 odst. 4 ZZVZ které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy a jsou nezbytné, dále dle § 222 odst. 5 a 6 ZZVZ, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a dle § 222 odst. 7 ZZVZ, kdy se jedná se o změnu několika položek rozpočtu při zachování kvality a lepších technických parametrech a zároveň dochází ke snížení nákladů stavebních prací a změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky nutné pro realizaci a naplnění předmětu a účelu Smlouvy, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze Smlouvy, a to vše v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, včetně popisu změn a technických listů změn, jak je vše uvedeno v příloze č. 1 tohoto dodatku.
2. Jedná se o změny dle § 222 odst. 4 ZZVZ popsané v TLZ 8 – Nová přípojka plynu, TLZ 19 – Vedlejší rozpočtové náklady, TLZ 20 – Zatravnění, TLZ 21 – Měření a regulace, jejichž potřeba vznikla se změnou skutečností, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejichž hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku. Dále jde o změny dle § 222 odst. 5 ZZVZ popsané v TLZ 10 – Změna kanalizace, TLZ 12 – Optimalizace podlah, TLZ 16 – Změny ZTI, TLZ 17 – Změny silnoproudu, TLZ 18 – Změny slaboproudu, jejichž potřeba vznikla doplněním dodatečných stavebních prací, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jsou nezbytné a změna dodavatele není možná z technických důvodů a změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Jedna změna je dle § 222 odst. 6 ZZVZ popsaná v TLZ 22 – Likvidace topného kanálu, a jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nutné pro realizaci a naplnění předmětu a účelu Smlouvy. Dále jde o změny dle § 222 odst. 7 ZZVZ popsané v TLZ 9 – Optimalizace SHZ, TLZ 11 – Optimalizace VZT a chlazení, TLZ 13 – Změny fasádního pláště, TLZ 14 – Optimalizace střešního pláště, TLZ 15 – Změny ÚT, kdy se jedná o změnu několika položek rozpočtu při zachování kvality a lepších technických parametrech a zároveň dochází ke snížení nákladů stavebních prací. To vše v rozsahu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, včetně popisu změn a technických listů, přičemž všechny tyto technické listy změn jsou v elektronické podobě součástí tohoto dodatku jako jeho příloha č. 1.

3. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4, 5, 6 a 7 ZZVZ vč. finančních limitů, uvedených v těchto zákonných ustanoveních, a to v rozsahu, jak je uvedeno v příloze č. 1 tohoto dodatku, v Rekapitulaci změnových listů.
4. V souvislosti se změnami předmětu Díla uvedenými v tomto dodatku se smluvní strany dále dohodly na změně celkové ceny za dílo, která se zvyšuje o částku 34 334 288,42 Kč bez DPH a současně se snižuje o částku 28 874 417,46 Kč bez DPH, přičemž podrobná kalkulace je uvedena v příloze č. 1 tohoto dodatku, a že ujednání čl. V. odst. 1. Smlouvy první věta se ruší a nahrazuje tímto novým textem:

*Cena za dílo (bez daně z přidané hodnoty) činí **153 600 653,16 Kč** (slovy: jedno sto padesát tři milionů šest set tisíc šest set padesát tři korun českých šestnáct haléřů), 185 856 790,32 Kč včetně DPH, z toho DPH 21% ve výši 32 256 137,16 Kč.*

5. V souvislosti se změnami předmětu Díla uvedenými v tomto dodatku se smluvní strany dále dohodly na změně termínu pro dokončení provádění Díla a předání Stavby ve stavu Úplného dokončení Díla uvedeného v čl. IV. odst. 3 Smlouvy takto:

*Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění Díla Dnem zahájení a dokončit provádění Díla a předat Stavbu ve stavu Úplného dokončení Díla nejpozději do **28 měsíců** ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy.*

6. Ostatní ustanovení Smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti beze změny.

### III.

#### Závěrečná ujednání

1. Tento dodatek je vyhotoven v elektronické podobě.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích Příloh podléhá povinnému uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v účinném znění.
3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv Objednatel dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v účinném znění.

4. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou:

Příloha č. 1      Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, včetně popisu změn a technických listů změn TLZ 8, TLZ 9, TLZ 10, TLZ 11,



TLZ 12, TLZ 13, TLZ 14, TLZ 15, TLZ 16, TLZ 17, TLZ 18, TLZ 19,  
TLZ 20, TLZ 21 a TL 22 včetně Rekapitulace změnových listů

V Olomouci dne 29.01.2024

V Kroměříži dne 08.01.2024

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

.....  
prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.  
rektor Univerzity Palackého v Olomouci

.....  
Ing. Ondřej Wachal  
předseda představenstva



**Rekapitulace změnových listů k dodatku č. 2**

Název stavby: UPOL - Archiv UP v Olomouci  
 Projekt reg. č.: EDS 133D22Q000001  
 Číslo Smlouvy o dílo: 025/OVZ/PJ/2022  
 Cena díla dle SOD bez DPH: 138 393 672,64 Kč  
 Zhotovitel stavby: VW WACHAL a.s., Tylova 220/17, 767 01 Kroměříž, IČ 25567225  
 Objednatel stavby: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc, IČ 61989592

ZL	Název objektu	Předmět změny (popis)	Odst. podle §222 ZVZ (4,5,6,7)	Cena v Kč bez DPH			Hodnota změny	§222 (4) ZVZ - 15 % původní hodnoty závazku	§222 (5) ZVZ - 50 % původní hodnoty závazku	§222 (6) ZVZ - 50 % původní hodnoty závazku	§222 (7) ZVZ - bez porovnávání k původní hodnotě	§222 (9) ZVZ - 30 % původní hodnoty závazku	
				Odpočet	Přípočet	Rozdíl							
1	SO.02 Demolice	TLZ 1 Odstranění vrchních vrstev podloží	6		663 273,24	663 273,24	663 273,24			663 273,24		663 273,24	
2	SO.01 Archiv	TLZ 2 Odstranění spodních vrstev podloží	6		2 445 983,35	2 445 983,35	2 445 983,35			2 445 983,35		2 445 983,35	
3	SO.01 Archiv	TLZ 3 ZTI- ležatá kanalizace	6		102 781,60	102 781,60	102 781,60			102 781,60		102 781,60	
4	SO.01 Archiv	TLZ 4 AI stěny - odpočet	4	-252 255,64		-252 255,64	252 255,64	-252 255,64					
5	SO.01 Archiv	TLZ 5 IO.05 Přípojka NN	4		1 391 986,55	1 391 986,55	1 391 986,55	1 391 986,55					
6	SO.01 Archiv	TLZ 6 Doplnění automatické evakuace	4		65 000,00	65 000,00	65 000,00	65 000,00					
7	SO.01 Archiv	TLZ 7 Skokové navýšení cen hrubé stavby	4		5 330 340,46	5 330 340,46	5 330 340,46	5 330 340,46					
8	IO.07 Plynovodní přípojka	TLZ 8 Nová plynovodní přípojka	4	-58 431,45	358 290,77	299 859,32	416 722,22	299 859,32					
9	PS 02 Stabilní hasicí zařízení	TLZ 9 Optimalizace SHZ	7	-2 943 066,64	2 940 149,48	-2 917,16	5 883 216,12				5 883 216,12		
10	IO 02 Kanalizace	TLZ 10 Změna kanalizace	5	-158 123,80	687 479,97	529 356,17	845 603,77		845 603,77				
11	SO.01 Archiv	TLZ 11 Optimalizace VZT a chlazení	7	-15 963 051,66	14 978 943,60	-984 108,06	30 941 995,26				30 941 995,26		
12	SO.01 Archiv	TLZ 12 Optimalizace podlah	5	-3 103 331,27	5 964 703,83	2 861 372,56	9 068 035,10		9 068 035,10				
13	SO.01 Archiv	TLZ 13 Změny fasádního pláště	7	-3 575 797,88	1 683 017,30	-1 892 780,58	5 258 815,18				5 258 815,18		
14	SO.01 Archiv	TLZ 14 Optimalizace střešního pláště	7	-2 287 108,83	2 069 115,41	-217 993,42	4 356 224,24				4 356 224,24		
15	SO.01 Archiv	TLZ 15 Změny ÚT	7	-281 030,69	216 311,40	-64 719,29	497 342,09				497 342,09		
16	SO.01 Archiv	TLZ 16 Změny ZTI	5	-45 768,59	67 290,46	21 521,87	113 059,05		113 059,05				
17	SO.01 Archiv	TLZ 17 Změny silnoproud	5	-458 706,65	127 958,12	-330 748,53	586 664,77		586 664,77				
18	SO.01 Archiv	TLZ 18 Změny SLP	5		51 888,81	51 888,81	51 888,81		51 888,81				
19	SO.01 Archiv	TLZ 19 Vedlejší rozpočtové náklady	4		565 400,45	565 400,45	565 400,45	565 400,45					
20	IO 05 Sadové úpravy	TLZ 20 Zatravnění	4		196 003,78	196 003,78	196 003,78	196 003,78					
21	SO.01 Archiv	TLZ 21 Meření a regulace	4		3 777 541,90	3 777 541,90	3 777 541,90	3 777 541,90					
22	SO.02 Demolice	TLZ 22 Likvidace tepelného kanálu	6		650 193,14	650 193,14	650 193,14			650 193,14		650 193,14	
						0,00	0,00	0,00					
<b>Změna celkem v Kč</b>					<b>-29 126 673,10</b>	<b>44 333 653,62</b>	<b>15 206 980,52</b>	<b>73 460 326,72</b>	<b>11 373 876,82</b>	<b>10 665 251,50</b>	<b>3 862 231,33</b>	<b>46 937 592,89</b>	<b>3 862 231,33</b>

LIMITY podle § 222 ZVZ	Limit dodatku v %	15%	50%	30%
		Limit dodatku	20 759 050,90 Kč	69 196 836,32 Kč
	Zůstatek limitu po odečtení předešlých změn	14 223 979,53 Kč	65 984 798,13 Kč	38 306 063,60 Kč
	Snížení zůstatku limitu připadající na tento dodatek	4 838 805,45 Kč	11 315 444,64 Kč	650 193,14 Kč
	Zůstatek limitu po dosavadních změnách (vč. tohoto dodatku)	9 385 174,08 Kč	54 669 353,49 Kč	37 655 870,46 Kč
	Podíle této změny na původní hodnotě	3,50%	8,18%	0,47%
	Celkový podíl změn na původní hodnotě (včetně tohoto dodatku)	8,22%	10,50%	2,79%

**Původní cena díla 138 393 672,64 Kč**

**Nová cena díla 153 600 653,16 Kč**

V Olomouci dne:

Za zhotovitele:

Za objednatele:



Osoba oprávněná jednat ve věcech technických

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických

Technický dozor stavebníka

**+ 34 334 288,42**

**- -28 874 417,46**

**5 459 870,96**

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	8
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	IO.07 Plynovodní přípojka

Název změny:	Nová plynovodní přípojka
--------------	--------------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Dle PD měla být pro plynofikaci objektu použita stávající STL přípojka plynu umístěna ve středu stávajícího objektu. Dále měly rozvody pokračovat v uzavřeném nevětraném prostoru k plynoměru, který byl umístěn uvnitř dispozice objektu. Takto navržená trasa i umístění plynoměru jsou v rozporu s normou (potrubí musí vést odvětraným prostorem) i požadavky dodavatele plynu (fakturační měření musí být na veřejně přístupném místě). Proto byla vyprojektována nová středotlaká přípojka zemního plynu PE 100 D32 na kraji objektu, s napojením na plynovod PE 225 a ukončením ve skříni s HUP a plynoměrem. V souvislosti se změnou trasy přípojky musel být upraven vnitřní rozvod plynu.

Jedná se o změnu skutečnosti, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 4).

### Popis změny:

Bude provedena nová STL přípojka plynu a současně odečtena původní chybně navržená trasa. Dojde k osazení nové plynoměrné skříně, která bude přístupná z veřejně přístupného prostranství. Potrubí bude uloženo v zemi v hl. cca 1,2 m a ukončeno v betonové skříni s plynoměrem a HUP. Změna dále řeší rozvod plynu od HUP vně budovy a úpravu rozvodu vnitřního plynovodu, kde dochází k odpočtům původní trasy a materiálového řešení. Na novou přípojku bylo vydáno samostatné územní rozhodnutí. Popisovaná změna nevyžaduje povolení změny stavby před jejím dokončením.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Provedena změna projektového řešení dle zjištěných skutečností při výstavbě.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Projektová dokumentace nové plynovodní přípojky.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

<b>Časový dopad oproti původnímu řešení:</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	-----
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-58.431,45 Kč bez DPH
	Přípočet:	358.290,77 Kč bez DPH
	Celkem:	299.859,32 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	9
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	PS.02 Stabilní hasící zařízení
Název změny:	Optimalizace SHZ

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Jedná se o zjednodušení systému SHZ. Z důvodu, že původní zpracovatel této části PD již neexistuje na trhu, dochází k optimalizaci řešení novým zpracovatelem, který bude současně dodavatelem tohoto systému.

Jedná se o změnu několika položek rozpočtu při zachování kvality a lepších technických parametrech. Zároveň dochází ke snížení nákladů stavebních prací. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 7).

### Popis změny:

Dochází k optimalizaci projektovaného řešení, kdy bude osazeno menší množství výkonnějších generátorů aerosolu, což současně ušetří provozní a servisní náklady. Dochází tedy k záměně při zlevnění celku. Navržené řešení podléhá změně stavby před dokončením.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

Časový dopad oproti původnímu řešení:

bez dopadu

	s dopadem:	-----
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-2.943.066,64 Kč bez DPH
	Přípočet:	2.940.149,48 Kč bez DPH
	Celkem:	-2.917,16 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

<b>TLZ č./verze:</b>	10
<b>Datum předložení TLZ:</b>	15.9.2023

<b>Smlouva o dílo (SoD) č.:</b>	025/OVZ/PJ/2022
<b>Ze dne:</b>	8.2.2022

<b>Projekt registrační číslo:</b>	EDS 133D22Q000001
<b>Stavba:</b>	UPOL – Archiv UP v Olomouci
<b>Objekt:</b>	IO.02 kanalizace

<b>Název změny:</b>	Změna kanalizace
---------------------	------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Dle PD měla být provedena část stoky v kameninovém potrubí. Tento požadavek nikdy nebyl vznesen ze strany správce sítě, proto po dohodě s ním byla provedena materiálová záměna za dlouhodobě trvanlivější materiál. Při provádění výkopů pro trasy kanalizace byly objeveny neočekávané pozůstatky betonových kolektorů a zakopaných silničních panelů, přičemž bez jejich odstranění by nebylo možné provést montáž kanalizace.

Jedná se o změnu – dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jsou nezbytné a změna dodavatele není možná z technických důvodů. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

### Popis změny:

Projektem navržené kameninové potrubí se po dohodě se správcem stoky zaměňuje za plastové s požadovanou kruhovou tuhostí. Bylo doplněno v rozpočtu chybějící potrubí mezi přípojnými šachtami a šachtami na areálovém rozvodu kanalizace. Dochází k odpočtům v rozpočtu zdvojených položek týkajících se revizních šachet a provedena revize výkazu výměr špatně spočítaného výkopu pro retenční nádrž. Bylo provedeno vybourání pozůstatků betonových kolektorů a rozebrání panelové silnice bránících výstavbě nové kanalizace.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	-----
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-158.123,80 Kč bez DPH
	Přípočet:	687.479,97 Kč bez DPH
	Celkem:	529.356,17 Kč bez DPH
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednatele:				
Za TDI:				
Za projektanta:				
Za zhotovitele:				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	11
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	SO.01 Archiv

Název změny:	Optimalizace VZT a chlazení
--------------	-----------------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Při zpracování výrobní dokumentace v částech VZT a chlazení bylo zhotovitelem upozorněno, že projektové řešení nebude schopno zajistit požadované provozní parametry kvality vnitřního vzduchu pro archivační prostory a koncepční řešení nedokázalo splnit přísně definované limity vnitřního prostředí.

Jedná se o změnu několika položek rozpočtu při zachování kvality a lepších technických parametrech. Zároveň dochází ke snížení nákladů stavebních prací. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 7).

### Popis změny:

Dochází ke kompletnímu novému projekčnímu řešení rozvodů a typů vzduchotechnických jednotek, systému chlazení, doplnění chybějících protipožárních klapek a izolací při současném odpočtu celého původního celku. Nově navržené řešení zajistí požadované parametry na vnitřní prostředí archivů při nižších investičních a provozních nákladech.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.



<b>Časový dopad oproti původnímu řešení:</b>	<b>S dopadem</b>	
	Nový termín dokončení díla:	Prodloužení o 4 měsíce
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-15.963.051,66 Kč bez DPH
	Přípočet:	14.978.943,60 Kč bez DPH
	Celkem:	-984.108,06 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	12
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	SO.01 Archiv

Název změny:	Optimalizace podlah
--------------	---------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Po prověření a upřesnění provozních potřeb bylo nutno změnit skladbu podlah a finálních povrchových úprav. Dalším důvodem pro změnu bylo zvýšení statické únosnosti podlah. Byly z velké většiny zrušeny podlahové stěrky na bázi epoxidové pryskyřice.

Jedná se o změnu – dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jsou nezbytné a změna dodavatele není možná z technických důvodů. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZZV, odst. 5).

### Popis změny:

Projektem navržené anhydritové potěry o velké tloušťce byly z důvodu zvýšení únosnosti nahrazeny potěry cementovými samonivelačními o menší tloušťce, ale vyšší pevnosti. Došlo k částečnému doplnění konstrukční výšky tepelnou izolací. Jako finální vrstva byly navrženy vinylové podlahové krytiny (v menší míře koberec) včetně potřebných příprav podkladu – broušení, vysávání, penetrace, nivelace.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

<b>Časový dopad oproti původnímu řešení:</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	-----
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-3.103.331,27 Kč bez DPH
	Přípočet:	5.964.703,83 Kč bez DPH
	Celkem:	2.861.372,56 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	13
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	SO.01 Archiv

Název změny:	Změny fasádního pláště
--------------	------------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Z bezpečnostních důvodů (vandalismus, snaha o horolezectví, atd.) byla provedena náhrada bagetové fasády za velkoplošné keramické a sjednocení celého obvodu objektu do jednoho typového celku při zachování kvality a snížení ceny díla. Z důvodu, že nápis na budově je postradatelný a prakticky neviditelný, bylo rozhodnuto o jeho nerealizaci.

Jedná se o změnu několika položek rozpočtu při zachování kvality a lepších technických parametrech. Zároveň dochází ke snížení nákladů stavebních prací. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 7).

### Popis změny:

Došlo k odpočtu keramické fasády z cihelných baget včetně podkladní vrstvy z kontaktního zatepovacího systému, dále odpočtu světelného LED nápisu na objektu včetně související kabeláže. Původní bagetovou fasádu nahrazuje provětrávaná fasáda s izolací z minerální vaty s povrchovou úpravou z velkoplošných keramických desek, které jsou použity na většinové části objektu. Část atiky, která přiléhá k „technické“ střeše, bude mít fasádu v systému ETICS.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

<b>Časový dopad oproti původnímu řešení:</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	-----
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-3.575.797,88 Kč bez DPH
	Přípočet:	1.683.017,30 Kč bez DPH
	Celkem:	-1.892.780,58 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

<b>TLZ č./verze:</b>	14
<b>Datum předložení TLZ:</b>	15.9.2023

<b>Smlouva o dílo (SoD) č.:</b>	025/OVZ/PJ/2022
<b>Ze dne:</b>	8.2.2022

<b>Projekt registrační číslo:</b>	EDS 133D22Q000001
<b>Stavba:</b>	UPOL – Archiv UP v Olomouci
<b>Objekt:</b>	SO.01 Archiv

<b>Název změny:</b>	Optimalizace střešního pláště
---------------------	-------------------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Dochází ke komplexní materiálové záměně finální hydroizolační vrstvy střešních pláštů z modifikovaných asfaltových pásů za folie z měkčeného PVC a souvisejících nezbytných prací.

Jedná se o změnu několika položek rozpočtu při zachování kvality a lepších technických parametrech. Zároveň dochází ke snížení nákladů stavebních prací. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 7).

### Popis změny:

Projektem navržené střešní krytiny z modifikovaného asfaltového pásu jsou kompletně zaměněny za měkčené PVC, zrušení prosklených světlíků včetně dobetonávky původních otvorů, náhrada stabilních žebříků za střešní výlez, záměně technologicky nevhodného OSB na atikách za voděodolnou překližku. Dále stávající návrh nosné trapézové konstrukce neřešil připojovací spáru po obvodu konstrukce a v místě prostupů, dochází zde na základě k doplnění lemuujícího oplechování pro zajištění požární odolnosti požadovanou požárně-bezpečnostním řešením.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

<b>Časový dopad oproti původnímu řešení:</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	-----
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-2.287.108,83 Kč bez DPH
	Přípočet:	2.069.115,41 Kč bez DPH
	Celkem:	- 217.993,42 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	15
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	SO.01 Archiv

Název změny:	Změny ÚT
--------------	----------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Na základě projekční úpravy koncepce vzduchotechniky a chlazení dochází k nutné úpravě rozvodů napojení jednotek. Dále s ohledem na potenciální riziko zaplavení archivů ve 2.NP z možné poruchy podlahového teplovodního potrubí bylo nutné provést topení způsobem osazení topných těles.

Jedná se o změnu několika položek rozpočtu při zachování kvality a lepších technických parametrech. Zároveň dochází ke snížení nákladů stavebních prací. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 7).

### Popis změny:

Dochází k úpravě oběhových čerpadel, které jsou příslušenstvím pro vzduchotechnické jednotky včetně doplnění nezbytných armatur a rozvodů. Původní projektem navržené teplovodní podlahové vytápění v centrální chodbě 3NP se mění na systém otopný nástěnných těles.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

Časový dopad oproti původnímu řešení:

bez dopadu



	s dopadem:	-----
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-281.030,69 Kč bez DPH
	Přípočet:	216.311,40 Kč bez DPH
	Celkem:	-64.719,29 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	16
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	SO.01 Archiv

Název změny:	Změny ZTI
--------------	-----------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Na základě úprav vyvolaných projekční úpravou vzduchotechniky a chlazení a zároveň dispozičních úprav na střeše řešení v ZL 14 dochází k aktualizaci projektu ZTI.

Jedná se o změnu – dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jsou nezbytné a změna dodavatele není možná z technických důvodů. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

### Popis změny:

Dochází k doplnění nutných čerpadel kondenzátu, jejichž nutnost vyvolala projekční změna VZT a chlazení, chybějících nutných armatur, odpočtu střešních vpustí, odpočtu dřezů a dřezových baterií (dodávka bude součástí dodávky interiéru).

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

Časový dopad oproti původnímu řešení:

bez dopadu

	s dopadem:	-----
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-45.768,59 Kč bez DPH
	Přípočet:	67.290,46 Kč bez DPH
	Celkem:	21.521,87 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

<b>TLZ č./verze:</b>	17
<b>Datum předložení TLZ:</b>	15.9.2023

<b>Smlouva o dílo (SoD) č.:</b>	025/OVZ/PJ/2022
<b>Ze dne:</b>	8.2.2022

<b>Projekt registrační číslo:</b>	EDS 133D22Q000001
<b>Stavba:</b>	UPOL – Archiv UP v Olomouci
<b>Objekt:</b>	SO.01 Archiv

<b>Název změny:</b>	Změny silnoproudu
---------------------	-------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Na základě projekční změny vzduchotechniky a chlazení a dále kontroly souladu výkazu výměr s projektovou dokumentací dochází k úpravě množství jednotlivých položek. Z důvodu nové samostatné dodatečně povolené přípojky silnoproudu dochází k odpočtu trasy původní přípojky.

Jedná se o změnu – dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jsou nezbytné a změna dodavatele není možná z technických důvodů. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

### Popis změny:

Došlo k aktualizaci výkazu výměr (žlaby, kabeláže, svítidla, hromosvod, atd.) na základě kontroly, která odpovídá skutečnosti. Došlo k odpočtu původní trasy kabeláže historické přípojky NN.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

<b>Časový dopad oproti původnímu řešení:</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	-----
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	-458.706,65 Kč bez DPH
	Přípočet:	127.958,12 Kč bez DPH
	Celkem:	-330.748,53 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	18
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	SO.01 Archiv

Název změny:	Změna slaboproudu
--------------	-------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Při křížové kontrole napříč částmi dokumentace bylo zjištěno, že výkaz výměr projektu slaboproudu neobsahuje několik položek zkreslených ve výkresové části dokumentace.

Jedná se o změnu – dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jsou nezbytné a změna dodavatele není možná z technických důvodů. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

### Popis změny:

Dochází k doplnění chybějících elektrozámků, koncentrátorů, magnetických kontaktů a nutné kabeláže.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	-----
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	

	Přípočet:	51.888,81 Kč bez DPH
	Celkem:	51.888,81 Kč bez DPH
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednatele:				
Za TDI:				
Za projektanta:				
Za zhotovitele:				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	19
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	SO.01 - Archiv

Název změny:	Vedlejší rozpočtové náklady
--------------	-----------------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Z důvodu provádění nového projekčního návrhu optimalizace vzduchotechniky a chlazení včetně nezbytných úprav v souvisejících profesích došlo k pozastavení některých činností, stejně tak některé nemohly být prováděny podle původního harmonogramu. Dochází tedy k prodloužení termínu dokončení díla a navýšení s tím souvisejících režijních nákladů.

Jedná se o změnu skutečnosti, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 4).

### Popis změny:

Dochází k navýšení měsíčních režijních nákladů souvisejících s prodloužením termínu dokončení díla – provoz zařízení staveniště, koordinační činnost a náklady spojené se zajištěním BOZP.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	-----



<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	
	Přípočet:	565.400,45 Kč bez DPH
	Celkem:	565.400,45 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	20
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	IO.05 - sadové úpravy

Název změny:	Zatravnění.
--------------	-------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Pozemek pronajatý od Magistrátu města Olomouce pro zařízení staveniště požaduje jeho majitel vrátit zrekultivovaný a zatravněný. Tyto práce nebyly v původním závazku a musí být na základě smlouvy o zápůjčce provedeny.

Jedná se o změnu skutečnosti, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 4).

### Popis změny:

Dojde k rekultivaci pozemků plošnou úpravou terénu, rozprostřením ornice a založením trávníku pomocí travního osiva.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	-----

<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	
	Přípočet:	196.003,78 Kč bez DPH
	Celkem:	196.003,78 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	21
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	SO.01 - Archiv

Název změny:	Měření a regulace
--------------	-------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

V rámci optimalizace řešení částí VZT a chlazení bylo doplněno systémové řešení měření a regulace do všech místností pro uložení archiválií a spisových dokumentů z důvodu optimalizace provozních nákladů. Současně bude celý provoz monitorován vzdáleným přístupem, regulovány vyhláškou požadované hodnoty vnitřního prostředí (teplota, vzdušná vlhkost) a hlídány provozní stavy včetně případných havárií.

Jedná se o změnu skutečnosti, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 4).

### Popis změny:

Veškerá technologická zařízení pro ohřev a úpravu vzduchu budou doplněna o čidla a zařízení pro měření a regulování všech systémů. Dojde k doplnění kabeláže slaboproudých rozvodů.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:

1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

<b>Časový dopad oproti původnímu řešení:</b>	<b>bez dopadu</b>	
	s dopadem:	-----
<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	
	Přípočet:	3.777.541,90 Kč bez DPH
	Celkem:	3.777.541,90 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Technický list změny (TLZ)

TLZ č./verze:	22
Datum předložení TLZ:	15.9.2023

Smlouva o dílo (SoD) č.:	025/OVZ/PJ/2022
Ze dne:	8.2.2022

Projekt registrační číslo:	EDS 133D22Q000001
Stavba:	UPOL – Archiv UP v Olomouci
Objekt:	SO.02 Demolice

Název změny:	Likvidace tepelného kanálu
--------------	----------------------------

### Důvod změny a identifikace původce změny:

Při provádění sanace zemin v rámci výkopových prací pro parkoviště a chodník byly objeveny pozůstatky betonového kolektoru, který musel být odstraněn, aby mohla být dokončena sanace podloží.

Jedná se o změnu skutečností, která vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy. Změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 6).

### Popis změny:

Dojde k odbourání stěn a dna betonového kolektoru vedoucího podél objektu a podél parkoviště. Betonové stěno a dno budou podrceny, odtěženy a odvezeny na skládku. Chybějící objem výkopu bude doplněn stejným materiálem, jako je prováděn zbytek sanace.

### Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Nerelevantní - nemá vliv na stavební projektovou dokumentaci.

### Přílohy:


1) Cenová nabídka ze dne 15.9.2023.

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	-----


<b>Orientační cenový dopad:</b>	Odpočet:	
	Přípočet:	650.193,14 Kč bez DPH
	Celkem:	650.193,14 Kč bez DPH
<b>Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:</b>	1	

	<b>Jméno a příjmení</b>	<b>Datum</b>	<b>Podpis</b>	<b>Razítko</b>
<b>Za objednatele:</b>				
<b>Za TDI:</b>				
<b>Za projektanta:</b>				
<b>Za zhotovitele:</b>				

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TLZ08 - Nová přípojka plynu VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: 	Za objednatele:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>	
Datum:	Datum:	Celkem (bez DPH)	358 290,77 Kč
		DPH	75 241,06 Kč
		DPH 21 %	75 241,06 Kč
		DPH 15 %	Kč
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>433 531,83 Kč</b>

**Poznámka:**



Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy


Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>358 290,77</b>	<b>75 241,06</b>	<b>433 531,83</b>
<b>ZL008a: Přípojka plynu VCP</b>	<b>358 290,77</b>	<b>75 241,06</b>	<b>433 531,83</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>358 290,77</b>	<b>75 241,06</b>	<b>433 531,83</b>
<b>PLYN: PLYNOINSTALACE</b>	<b>358 290,77</b>	<b>75 241,06</b>	<b>433 531,83</b>
<b>PLYN.: PLYNOINSTALACE</b>	<b>358 290,77</b>	<b>75 241,06</b>	<b>433 531,83</b>
009: Ostatní konstrukce a práce	47 275,00	9 927,75	57 202,75
1: Zemní práce	104 029,36	21 846,17	125 875,53
2: Zakládání	2 505,60	526,18	3 031,78
723: Zdravotechnika - vnitřní plynovod	57 762,98	12 130,23	69 893,21
783: Dokončovací práce - nátěry	2 333,68	490,07	2 823,75
784: Dokončovací práce - malby a tapety	180,87	37,98	218,86
8: Trubní vedení	77 046,82	16 179,83	93 226,65
998: Přesun hmot	67 156,46	14 102,86	81 259,32
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>358 290,77</b>		
<b>DPH</b>	<b>75 241,06</b>		
DPH 21 % ze základny: 358 291	75 241,06		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>433 531,83</b>

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>						<b>358 290,77</b>
<b>ZL008a: Přípojka plynu VCP</b>						<b>358 290,77</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>						<b>358 290,77</b>
PLYN: PLYNOINSTALACE						358 290,77
PLYN.: PLYNOINSTALACE						358 290,77
009: Ostatní konstrukce a práce						47 275,00
31	X159	HZS - instalatér odborný	hod	32,000	590,00	18 880,00
40	X160	HZS - revizní technik	hod	20,000	631,00	12 620,00
39	X161	HZS - technik-zkoušky	hod	25,000	631,00	15 775,00
1: Zemní práce						104 029,36
1	132212121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	22,560	1 880,00	42 412,80
2	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	55,000	129,58	7 126,90
Výkaz výměr: 55						55,000
						-
3	151102111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 2 m při překozech inženýrských sítí	m2	55,000	119,00	6 545,00
5	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	5,280	600,00	3 168,00
6	58344121	šterkodř frakce 0/8	t	10,560	410,00	4 329,60
7	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	22,560	17,17	387,36
Výkaz výměr: 22,56						22,560
						-
8	171201211 01	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	40,608	232,81	9 453,95
Výkaz výměr: 22,56*1,8						40,608
9	175112101	Obsypání potrubí při překozech inženýrských sítí ručně objem do 10 m3	m3	17,280	809,00	13 979,52
10	58331200	šterkopsek netříděný	t	34,560	297,00	10 264,32
4	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	22,560	282,00	6 361,92
2: Zakládání						2 505,60
48	274313811	Základové pásy z betonu tř. C 25/30	m3	0,576	4 350,00	2 505,60
723: Zdravotechnika - vnitřní plynovod						57 762,98
2336	X12527	Regulátor tlaku R71 rohový	kus	1,000	16 980,00	16 980,00
32	723111204	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m	2,000	641,00	1 282,00
22	723111307	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé spojované lisováním DN 50	m	8,000	1 770,00	14 160,00
23	723150312	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 57x3,2 mm	m	1,000	804,00	804,00
24	723150314	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 89x3,6 mm	m	1,000	1 280,00	1 280,00
33	723190254	Výpustky plynovodní vedení a upevnění do DN 50	kus	2,000	365,00	730,00
26	723230104	Kulový uzavěr přímý PN 5 G 1" FF s protipožární armaturou a 2x vnitřním závitem	kus	1,000	2 480,00	2 480,00
25	723230127	Pojistná vsuvka G 2" FM s protipožární armaturou a vnitřním a vnějším závitem	kus	2,000	6 810,00	13 620,00
35	723234351	Skříňka pro regulátor plynu	kus	1,000	1 940,00	1 940,00
38	723239103	Montáž armatur plynovodních se dvěma závitů G 1" ostatní typ	kus	1,000	134,98	134,98
36	723239106	Montáž armatur plynovodních se dvěma závitů G 2" ostatní typ	kus	2,000	286,00	572,00
37	55138966	kohout kulový plnoprotokový nikel ovládaný páčka PN35 T 185°C (EN 331, MOP 5) 2" žlutý	kus	2,000	1 890,00	3 780,00
783: Dokončovací práce - nátěry						2 333,68
29	783614653	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	8,000	25,71	205,68
30	783617513	Krycí dvojnásobný syntetický samozákladující nátěr armatur DN do 100 mm	kus	8,000	266,00	2 128,00
784: Dokončovací práce - malby a tapety						180,87
28	784221011	Jednonásobné bílé malby ze směsí za sucha středně otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	8,910	20,30	180,87
8: Trubní vedení						77 046,82
2334	X12525	Napojení na stávající STL plynovod	soubor	1,000	30 400,00	30 400,00
2335	X12526	Geodetické zaměření skutečného stavu	kus	1,000	4 800,00	4 800,00
8	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	17,000	60,20	1 023,40
9	28615838	trubka vodovodní předizolovaná PE100 SDR11 PN16 DN 32	m	17,255	606,00	10 456,53
10	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm	m	5,000	112,00	560,00
11	28613173	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 63x5,8mm	m	5,075	201,00	1 020,08
52	871241141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 90 x 8,2 mm	m	6,000	151,00	906,00
53	28613556	potrubí dvoustvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 12m	m	6,090	409,00	2 490,81
2314	X175	Dodávka a osazení betonové skříňe PD 100 - HUP velká metrovka	kus	1,000	19 470,00	19 470,00
2371	X125406	Doplnění chráničky a číhačky, průchod přes tepelný kanál	soubor	1,000	5 920,00	5 920,00
998: Přesun hmot						67 156,46
18	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	47,260	371,00	17 533,46
19	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	47,260	1 050,00	49 623,00

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TZL008b Přípojka plynu MNP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) -58 431,45 Kč
		DPH -12 270,60 Kč
		DPH 21 % -12 270,60 Kč
		DPH 15 % KČ
<i>Razítka a podpis</i>	<i>Razítka a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) -70 702,05 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>- 58 431,45</b>	<b>- 12 270,60</b>	<b>- 70 702,05</b>
ZL008b: Přípojka plynu MNP	- 58 431,45	- 12 270,60	- 70 702,05
SO 01: ARCHIV	- 58 431,45	- 12 270,60	- 70 702,05
PLYN: PLYNOINSTALACE	- 58 431,45	- 12 270,60	- 70 702,05
PLYN.: PLYNOINSTALACE	- 58 431,45	- 12 270,60	- 70 702,05
723: Zdravotechnika - vnitřní plynovod	- 58 431,45	- 12 270,60	- 70 702,05
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 58 431,45</b>		
<b>DPH</b>	<b>- 12 270,60</b>		
DPH 21 % ze základny: -58 431	- 12 270,60		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>- 70 702,05</b>		


Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy


Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>- 58 431,45</b>
		<b>ZL008b: Přípojka plynu MNP</b>				<b>- 58 431,45</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>- 58 431,45</b>
		PLYN: PLYNOINSTALACE				- 58 431,45
		PLYN.: PLYNOINSTALACE				- 58 431,45
		723: Zdravotechnika - vnitřní plynovod				- 58 431,45
2	723150368	Chránička D 76x3,2 mm	m	-0,500	809,85	-404,93
3	723150406	Potrubí plyn ocelové z ušlechtilé oceli spojované lisováním DN 40	m	-21,000	1 825,38	-38 332,98
4	723170226	Potrubí z plastových trubek vícevrstvé ochrana vícevrstvého potrubí korugovanými trubkami DN60	m	-11,000	179,97	-1 979,67
5	723180114	Potrubí z vlnococých trubek z nerezové oceli (EUROGW AISI 316) PN 0,5 DN 40	m	-11,000	1 426,88	-15 695,68
6	723190253	Výpustky plynovodní vedení a upevnění DN 25	kus	-1,000	282,80	-282,80
7	723230153	Flexibilní hadice na plyn PN 1 délky 500 mm pro bajonetové uzávěry	kus	-1,000	1 735,39	-1 735,39

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TLZ09a - PS02 Stabilní hasící zařízení VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: 	Za objednatele:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>	
Datum:	Datum:	Celkem (bez DPH)	2 940 149,48 Kč
		DPH	617 431,39 Kč
		DPH 21 %	617 431,39 Kč
		DPH 15 %	Kč
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>3 557 580,87 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>2 940 149,48</b>	<b>617 431,39</b>	<b>3 557 580,87</b>
<b>ZL009a: PS02 - STABILNÍ HASÍCÍ ZAŘÍZENÍ VCP</b>	<b>2 940 149,48</b>	<b>617 431,39</b>	<b>3 557 580,87</b>
<b>PS 02: STABILNÍ HASÍCÍ ZAŘÍZENÍ</b>	<b>2 940 149,48</b>	<b>617 431,39</b>	<b>3 557 580,87</b>
1: Depozitáře	2 621 021,76	550 414,57	3 171 436,33
PS 02: STABILNÍ HASÍCÍ ZAŘÍZENÍ	2 621 021,76	550 414,57	3 171 436,33
PS 02.: STABILNÍ HASÍCÍ ZAŘÍZENÍ	2 621 021,76	550 414,57	3 171 436,33
D1_01: Hasící část	2 038 400,00	428 064,00	2 466 464,00
D2_00: Ovládací část	582 621,76	122 350,57	704 972,33
2: Knihovna	319 127,72	67 016,82	386 144,54
PS 02: STABILNÍ HASÍCÍ ZAŘÍZENÍ	319 127,72	67 016,82	386 144,54
PS 02.: STABILNÍ HASÍCÍ ZAŘÍZENÍ	319 127,72	67 016,82	386 144,54
D1_01_01: Hasící část	254 800,00	53 508,00	308 308,00
D2_00_01: Ovládací část	64 327,72	13 508,82	77 836,54
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>2 940 149,48</b>		
<b>DPH</b>		<b>617 431,39</b>	
DPH 21 % ze základny: 2 940 149		617 431,39	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>3 557 580,87</b>

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>2 940 149,48</b>
		<b>ZL009a: PS02 - STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ VCP</b>				<b>2 940 149,48</b>
		<b>PS 02: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ</b>				<b>2 940 149,48</b>
		1: Depozitáře				2 621 021,76
		PS 02: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ				2 621 021,76
		PS 02.: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ				2 621 021,76
		D1_01: Hasící část				2 038 400,00
2315	X176	Generátor aerosolu s náplní 3,5 kg EXTOR 3500	kus	32,000	63 700,00	2 038 400,00
		D2_00: Ovládací část				582 621,76
2338	X125358	Ústředna BREMA pro DEPOZITÁŘ vč. nehořlavé skříně	kus	8,000	68 200,00	545 600,00
5	220330160	Opticko-kouřový hlásič – samočinný	ks	8,000	2 313,86	18 510,88
6	220330170	Teplotní kouřový hlásič – samočinný	ks	8,000	2 313,86	18 510,88
		2: Knihovna				319 127,72
		PS 02: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ				319 127,72
		PS 02.: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ				319 127,72
		D1_01_01: Hasící část				254 800,00
2315	X176	Generátor aerosolu s náplní 3,5 kg EXTOR 3500	kus	4,000	63 700,00	254 800,00
		D2_00_01: Ovládací část				64 327,72
2339	X125359	Ústředna BREMA pro KNIHOVNU vč. nehořlavé skříně	kus	1,000	59 700,00	59 700,00
32	220330500	Opticko-kouřový hlásič – samočinný	ks	1,000	2 313,86	2 313,86
33	220330510	Teplotní kouřový hlásič – samočinný	ks	1,000	2 313,86	2 313,86





Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy


Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>- 2 943 066,64</b>	<b>- 618 043,99</b>	<b>- 3 561 110,63</b>
ZL009b: PS02 - STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ MNP	- 2 943 066,64	- 618 043,99	- 3 561 110,63
<b>PS 02: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ</b>	<b>- 2 943 066,64</b>	<b>- 618 043,99</b>	<b>- 3 561 110,63</b>
1: Depozitáře	- 2 757 806,24	- 579 139,31	- 3 336 945,55
<b>PS 02: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ</b>	<b>- 2 757 806,24</b>	<b>- 579 139,31</b>	<b>- 3 336 945,55</b>
PS 02.: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ	- 2 757 806,24	- 579 139,31	- 3 336 945,55
D1_01: Hasící část	- 2 603 698,40	- 546 776,66	- 3 150 475,06
D2_00: Ovládací část	- 118 114,40	- 24 804,02	- 142 918,42
D3_00: Montážní práce a služby	- 35 993,44	- 7 558,62	- 43 552,06
2: Knihovna	- 185 260,40	- 38 904,68	- 224 165,08
<b>PS 02: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ</b>	<b>- 185 260,40</b>	<b>- 38 904,68</b>	<b>- 224 165,08</b>
PS 02.: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ	- 185 260,40	- 38 904,68	- 224 165,08
D1_01_01: Hasící část	- 167 406,45	- 35 155,35	- 202 561,80
D2_00_01: Ovládací část	- 14 640,25	- 3 074,45	- 17 714,70
D3_00_01: Montážní práce a služby	- 3 213,70	- 674,88	- 3 888,58
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 2 943 066,64</b>		
<b>DPH</b>		<b>- 618 043,99</b>	
DPH 21 % ze základny: -2 943 067		- 618 043,99	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>- 3 561 110,63</b>

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
D_ROZP: Rozpracované změnové listy						- 2 943 066,64
ZLO09b: PS02 - STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ MNP						- 2 943 066,64
PS 02: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ						- 2 943 066,64
1: Depozitáře						- 2 757 806,24
PS 02: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ						- 2 757 806,24
PS 02.: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ						- 2 757 806,24
D1_01: Hasící část						- 2 603 698,40
1	220330110	Generátor aerosolu s náplní 5,7 kg	ks	- 80,000	30 469,67	- 2 437 573,60
2	220330120	Generátor aerosolu s náplní 3 kg	ks	- 8,000	17 780,72	- 142 245,76
3	220330130	Elektronický spouštěč	ks	- 16,000	1 492,44	- 23 879,04
D2_00: Ovládací část						- 118 114,40
12	220330230	Kabel JySty 2x2x0,8, B2ca s1, d1, P30-R	m	- 52,000	70,70	- 3 676,40
13	220330240	Kabel JySty 2x1x0,8, B2ca s1, d1, P30-R	m	- 64,000	52,70	- 3 372,80
4	220330150	Ústředna ASHZ	ks	- 8,000	13 883,15	- 111 065,20
D3_00: Montážní práce a služby						- 35 993,44
17	220330290	Montáž generátoru aerosolu	ks	- 56,000	642,74	- 35 993,44
2: Knihovna						- 185 260,40
PS 02: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ						- 185 260,40
PS 02.: STABILNÍ HASÍČÍ ZAŘÍZENÍ						- 185 260,40
D1_01_01: Hasící část						- 167 406,45
28	220330450	Generátor aerosolu s náplní 4,2 kg	ks	- 1,000	23 678,49	- 23 678,49
29	220330460	Generátor aerosolu s náplní 3 kg	ks	- 8,000	17 779,44	- 142 235,52
30	220330470	Elektronický spouštěč	ks	- 1,000	1 492,44	- 1 492,44
D2_00_01: Ovládací část						- 14 640,25
31	220330490	Ústředna ASHZ	ks	- 1,000	13 883,15	- 13 883,15
39	220330570	Kabel JySty 2x2x0,8, B2ca s1, d1, P30-R	m	- 4,000	70,70	- 282,80
40	220330580	Kabel JySty 2x1x0,8, B2ca s1, d1, P30-R	m	- 9,000	52,70	- 474,30
D3_00_01: Montážní práce a služby						- 3 213,70
44	220330630	Montáž generátoru aerosolu	ks	- 5,000	642,74	- 3 213,70

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>Změnový list TLZ10a - IO02 Kanalizace VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) 687 479,97 Kč
		DPH 144 370,79 Kč
		DPH 21 % 144 370,79 Kč
		DPH 15 % Kč
<i>Razítka a podpis</i>	<i>Razítka a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) 831 850,77 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy


Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
D_ROZP: Rozpracované změnové listy	687 479,97	144 370,79	831 850,77
ZL010a: IO02 KANALIZACE VCP	687 479,97	144 370,79	831 850,77
IO 02: KANALIZACE	687 479,97	144 370,79	831 850,77
IO 02: KANALIZACE	687 479,97	144 370,79	831 850,77
IO 02.: KANALIZACE	687 479,97	144 370,79	831 850,77
1: Zemní práce	205 424,42	43 139,13	248 563,54
11: Zemní práce - přípravné a přidružené práce	415 739,99	87 305,40	503 045,39
8: Trubní vedení	66 315,56	13 926,27	80 241,83
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>687 479,97</b>		
<b>DPH</b>		<b>144 370,79</b>	
DPH 21 % ze základny: 687 480		144 370,79	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>831 850,77</b>


Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>687 479,97</b>
		<b>ZLO10a: IO02 KANALIZACE VCP</b>				<b>687 479,97</b>
		<b>IO 02: KANALIZACE</b>				<b>687 479,97</b>
		IO 02: KANALIZACE				687 479,97
		IO 02.: KANALIZACE				687 479,97
		1: Zemní práce				205 424,42
4	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	65,301	17,17	1 121,22
	Výkaz výměr:	65,301		65,301		
5	171201211_01	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	117,542	232,81	27 364,95
	Výkaz výměr:	65,301*1800/1000		117,542		
6	174101101_01	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	215,968	124,56	26 900,97
	Výkaz výměr:	retenční nádrž		-		
		9*20*0,6		108,000		
		Srovnání plochy nad RT (pojezd pod plošinu)		-		
		63,18		63,180		
		výbourané žb kce		-		
		44,788		44,788		
1	132201201_01	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	284,361	449,40	127 791,83
	Výkaz výměr:	retenční nádrž		-		
		9*20*1,76		316,800		
		-139,776		- 139,776		
		9*5,4*1,76		85,536		
		odkopávky kolem žb kci ve výkopu		-		
		4,3*3,9*1,3		21,801		
2	162701105_01	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	65,301	257,10	16 788,89
	Výkaz výměr:	290,361		284,361		
		-219,06		- 219,060		
3	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	65,301	83,56	5 456,55
	Výkaz výměr:	65,301		65,301		
		11: Zemní práce - přípravné a přidružené práce				415 739,99
2337	129951121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách strojně	m3	44,788	4 120,00	184 526,56
	Výkaz výměr:	TEPELNÝ KANÁL		-		
		16,50*(0,9-0,5)*(0,6-0,3)		1,980		
		BETONOVÉ BLOKY VE VÝKOPU DRENÁŽE		-		
		14,3*0,8*0,7		8,008		
		STÁVAJÍCÍ KANAL POTRUBÍ		-		
		55*0,8*0,6		26,400		
		Původní šachty, Bloky ve výkopu		-		
		3,6+4,8		8,400		
6	997006512	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	111,734	109,27	12 209,13
	Výkaz výměr:	PANELY		-		
		odvoz suti na skládku do 15 km		-		
		40*0,15*2,2		13,200		
		VÝBOURANÉ BETONY		-		
		44,788*2,2		98,534		
7	997006519.1	Vodorovná doprava suti na skládku dodavatele s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každé další započaté kilometry	t	1 564,276	7,71	12 060,57
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce:		-		
		odvoz suti na skládku do 15 km - zbylých 14 km		-		
		111,734*14		1 564,276		
2326	113106491	Rozebrání vozovky ze silničních dílců při překopech se spárami zalitými živící strojně pl přes 15 m2	m2	40,000	234,00	9 360,00
	Výkaz výměr:	Stávající betonové panely		-		
		20*2		40,000		
13	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	111,734	931,97	104 132,74
	Výkaz výměr:	111,734		111,734		
2328	X1254	Pyrotechnický průzkum	soubor	1,000	93 451,00	93 451,00
		8: Trubní vedení				66 315,56
19	871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300	m	36,100	1 696,83	61 255,56
	Výkaz výměr:	36,1		36,100		
2327	871365241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 250	m	4,600	1 100,00	5 060,00
	Výkaz výměr:	4,6		4,600		

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>Změnový list TLZ10b - IO02 Kanalizace MNP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: 	Za objednatele:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>	
Datum:	Datum:	Celkem (bez DPH)	-158 123,80 Kč
		DPH	-33 206,00 Kč
		DPH 21 %	-33 206,00 Kč
		DPH 15 %	Kč
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>-191 329,80 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list


Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>- 158 123,80</b>	<b>- 33 206,00</b>	<b>- 191 329,80</b>
ZL010b: IO02 KANALIZACE MNP	- 158 123,80	- 33 206,00	- 191 329,80
IO 02: KANALIZACE	- 158 123,80	- 33 206,00	- 191 329,80
IO 02: KANALIZACE	- 158 123,80	- 33 206,00	- 191 329,80
IO 02.: KANALIZACE	- 158 123,80	- 33 206,00	- 191 329,80
4: Vodorovné konstrukce	- 25 141,38	- 5 279,69	- 30 421,07
8: Trubní vedení	- 132 982,42	- 27 926,31	- 160 908,73
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 158 123,80</b>		
<b>DPH</b>	<b>- 33 206,00</b>		
DPH 21 % ze základny: -158 124	- 33 206,00		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>- 191 329,80</b>		



Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>- 158 123,80</b>
		<b>ZLO10b: IO02 KANALIZACE MNP</b>				<b>- 158 123,80</b>
		<b>IO 02: KANALIZACE</b>				<b>- 158 123,80</b>
		<b>IO 02: KANALIZACE</b>				<b>- 158 123,80</b>
		<b>IO 02: KANALIZACE</b>				<b>- 158 123,80</b>
		<b>4: Vodorovné konstrukce</b>				<b>- 25 141,38</b>
11	452311171	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	-6,285	4 000,41	-25 141,38
	Výkaz výměr:	jednotná kanalizace KAM DN250		-		
		-4,6*0,9*0,18		- 0,745		
		jednotná kanalizace KAM DN300		-		
		-36,1*1*0,195		- 7,040		
		obetonování napojení		-		
		1,6		1,600		
		šachta 1x0,1		- 0,100		
		<b>8: Trubní vedení</b>				<b>- 132 982,42</b>
24	894812111	Revizní a čisticí šachta z PP šachtové dno DN 315/150 přímý tok	kus	-3,000	1 491,15	-4 473,45
	Výkaz výměr:	připojovací potrubí dešťové kan PVC-KG DN150		-		
		2		-		
		připojovací potrubí splaškové kan PVC-KG DN150		-		
		1		-		
		Součet		-		
		-3; výměra položky		- 3,000		
25	894812131	Revizní a čisticí šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1250 mm	kus	-3,000	1 619,70	-4 859,10
	Výkaz výměr:	připojovací potrubí dešťové kan PVC-KG DN150		-		
		2		-		
		připojovací potrubí splaškové kan PVC-KG DN150		-		
		1		-		
		Součet		-		
		-3; výměra položky		- 3,000		
26	894812161	Revizní a čisticí šachta z PP DN 315 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení 3 t	kus	-3,000	3 213,69	-9 641,07
	Výkaz výměr:	připojovací potrubí dešťové kan PVC-KG DN150		-		
		2		-		
		připojovací potrubí splaškové kan PVC-KG DN150		-		
		1		-		
		Součet		-		
		-3; výměra položky		- 3,000		
14	837361221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 250	kus	-4,600	449,92	-2 069,63
	Výkaz výměr:	4,6		-		
		Součet		-		
		-4,6; výměra položky		- 4,600		
15	59710876.STZ	trouba kameninová glazovaná zkrácená GA DN250mm L60(75)cm třída 160 spojovací systém C	kus	-7,000	1 593,99	-11 157,93
	Výkaz výměr:	7		-		
		Součet		-		
		-7; výměra položky		- 7,000		
16	59710879	trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 300mm L 60(75)cm třída 160 spojovací systém C	kus	-49,000	2 056,76	-100 781,24
	Výkaz výměr:	49		-		
		Součet		-		
		-49; výměra položky		- 49,000		

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>ZL011a</b>	<b>TZL11a - VZT a CHLA VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) 14 978 943,60 Kč
		DPH 3 145 578,16 Kč
		DPH 21 % 3 145 578,16 Kč
		DPH 15 % KČ
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) 18 124 521,76 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: ZL011a: Změna VZT a CHLA VCP  
 Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>ZL011a: Změna VZT VCP</b>	<b>12 034 804,95</b>	<b>2 527 309,04</b>	<b>14 562 113,98</b>
<b>D_02: Dodatek č.2</b>	<b>12 034 804,95</b>	<b>2 527 309,04</b>	<b>14 562 113,98</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>12 034 804,95</b>	<b>2 527 309,04</b>	<b>14 562 113,98</b>
VZT: ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY	12 034 804,95	2 527 309,04	14 562 113,98
VRN: Společné	85 580,33	17 971,87	103 552,20
751: Vzduchotechnika	85 580,33	17 971,87	103 552,20
13a: Doplnění PP klapek	40 521,42	8 509,50	49 030,91
751: Vzduchotechnika	40 521,42	8 509,50	49 030,91
07a: Zařízení č.7 Technologické chlazení	546 119,33	114 685,06	660 804,39
751: Vzduchotechnika	546 119,33	114 685,06	660 804,39
06a: Zařízení č.6 Podtlakové větrání	305 815,09	64 221,17	370 036,26
751: Vzduchotechnika	305 815,09	64 221,17	370 036,26
05a: Zařízení č.5 Depozitáře	2 888 418,46	606 567,88	3 494 986,33
751: Vzduchotechnika	2 888 418,46	606 567,88	3 494 986,33
04a: Zařízení č.4 Depozitáře	2 821 844,64	592 587,37	3 414 432,02
751: Vzduchotechnika	2 821 844,64	592 587,37	3 414 432,02
03a: Zařízení č.3 Konferenční sál	477 063,68	100 183,37	577 247,06
751: Vzduchotechnika	477 063,68	100 183,37	577 247,06
02a: Zařízení č.2 Badatelna	1 768 879,79	371 464,76	2 140 344,54
751: Vzduchotechnika	1 768 879,79	371 464,76	2 140 344,54
01a: Zařízení č.1 Kanceláře	3 100 562,21	651 118,06	3 751 680,28
751: Vzduchotechnika	3 100 562,21	651 118,06	3 751 680,28
<b>ZL011a: Změna Chlazení VCP</b>	<b>2 944 138,66</b>	<b>618 269,12</b>	<b>3 562 407,78</b>
<b>D_02: Dodatek č.2</b>	<b>2 944 138,66</b>	<b>618 269,12</b>	<b>3 562 407,78</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>2 944 138,66</b>	<b>618 269,12</b>	<b>3 562 407,78</b>
CHL: ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ BUDOV	2 944 138,66	618 269,12	3 562 407,78
CHL: Zdroj chladu	2 944 138,66	618 269,12	3 562 407,78
751: Vzduchotechnika	2 944 138,66	618 269,12	3 562 407,78
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>14 978 943,60</b>		
<b>DPH</b>	<b>3 145 578,16</b>		
DPH 21 % ze základny: 14 978 944	3 145 578,16		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>18 124 521,76</b>		

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: ZL011a: Změna VZT VCP  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>ZL011a: Změna VZT VCP</b>						<b>12 034 804,95</b>
<b>D_02: Dodatek č.2</b>						<b>12 034 804,95</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>						<b>12 034 804,95</b>
<b>VZT: ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY</b>						<b>12 034 804,95</b>
<b>VRN: Společné</b>						<b>85 580,33</b>
<b>751: Vzduchotechnika</b>						<b>85 580,33</b>
266	S1	Prováděcí (dílešná, dodavatelská) dokumentace	sada	1,000	49 373,27	49 373,27
267	S2	Dokumentace skutečného provedení stavby	sada	1,000	-	-
268	S3	Koordinace, účast na kontrolních dnech a na kontrolních prohlídkách	sada	1,000	-	-
269	S4	Dodavatelská dokumentace stavby - certifikáty protokoly o zkouškách, technická dokumentace, zařízení, revize, dodací listy jednotlivých komponentů, prohlášení o shodě, záruční listy, návody.	sada	1,000	-	-
270	S5	Komplexní zkoušky ve spolupráci s navazujícími profesemi	sada	1,000	-	-
271	S6	Přehledová schéma jednotlivých systémů v barevném provedení	sada	1,000	16 457,76	16 457,76
272	S7	Rozbor pitné vody, zkušební vrty, sondy.	sada	1,000	-	-
273	S8	Označení rozvodu a informační štítky	sada	1,000	-	-
274	S9	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,000	-	-
275	S10	Měření hluku v chráněném venkovním prostoru stavby, protihluková opatření	sada	1,000	19 749,31	19 749,31
276	S11	Pojištění dodavatele a pojištění díla	sada	1,000	-	-
277	S12	Měření těsnosti potrubí nezávislou firmou	úsek	10,000	-	-
<b>13a: Doplnění PP klapek</b>						<b>40 521,42</b>
<b>751: Vzduchotechnika</b>						<b>40 521,42</b>
2380	X125416	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 250x250	ks	1,000	10 124,40	10 124,40
2381	X125417	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 250x250	ks	1,000	10 124,40	10 124,40
2382	X125418	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	ks	1,000	10 136,31	10 136,31
2383	X125419	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	ks	1,000	10 136,31	10 136,31
<b>07a: Zařízení č.7 Technologické chlazení</b>						<b>546 119,33</b>
<b>751: Vzduchotechnika</b>						<b>546 119,33</b>
231	7.4.1;7.4.2	Potrubní radiální ventilátor	ks	2,000	9 618,46	19 236,92
232	"7.2.1-3 "	Venkovní kondenzační jednotka	ks	3,000	59 466,99	178 400,97
233	"7.2.1a-3a "	Vnitřní podstropní výparníková jednotka	ks	3,000	32 122,25	96 366,74
234	7.Pol.1	Požární ucpávka oboustranná	ks	8,000	2 403,93	19 231,44
235	7.P1	Izolované Cu potrubí chladiva kapalina/plyn	bm	84,000	1 298,19	109 047,99
236	7.9.1	Potrubní filtr s filtrační vložkou M5 DN 250	ks	1,000	5 341,09	5 341,09
237	7.10.1	Tlumič hluku kruhový d250/500	ks	2,000	3 065,53	6 131,06
238	7.14.1	Regulační klapka kruhová těsná se servopohonem D250	ks	1,000	11 209,93	11 209,93
239	7.15.1	Regulační klapka kruhová D250	ks	5,000	980,00	4 900,02
240	7.15.2	Regulační klapka kruhová D200	ks	1,000	823,98	823,98
241	7.17.1	Protidešťová žaluzie čtyřhranná sací 250x250/d250	ks	3,000	2 317,98	6 953,95
242	7.17.2	Protidešťová žaluzie čtyřhranná výfuková 250x250/d250	ks	2,000	2 317,80	4 635,60
243	7.17.3	Výfuková hlavice s horizontálním výfukem DN 200	ks	1,000	2 050,64	2 050,64
244	7.17.4	Krycí mřížka D250	ks	5,000	822,45	4 112,24
245	7.17.5	Krycí mřížka D200	ks	1,000	802,04	802,04
246	7.17.6	Zpětná klapka do kruhového potrubí DN 250	ks	1,000	787,78	787,78
247	7.20.3	Protipožární a tepelná izolace čtyřhranná a kruhové přívodní části potrubí typu B. Vnitřní tepelná izolace, samoshášivě provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny, min. odolnost 45 min. tloušťka vrstvy izolace min.: 40 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	2,000	2 403,93	4 807,86
248	7.30.1	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhran a kruhové skupiny I., tř. těsnosti B dle EN 12237, EN 1505, EN 1506, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, závěsů a uchycení VZT potrubí, včetně popisů směru proudění na potrubí	m2	12,000	1 237,71	14 852,58
249	7.M1	Montáž VZT zař. č. 7	soubor	1,000	36 457,76	36 457,76
250	7.M3	Zprovoznění	hod	10,000	768,03	7 680,29
251	7-M4	Zaregulování systému VZT	hod	16,000	768,03	12 288,46
<b>06a: Zařízení č.6 Podtlakové větrání</b>						<b>305 815,09</b>
<b>751: Vzduchotechnika</b>						<b>305 815,09</b>
205	6.4.1-6.4.2	Potrubní radiální ventilátor	ks	2,000	9 618,46	19 236,92

206	6.4.3-6.4.4; 6.4.6	Potrubní radiální ventilátor	ks	3,000	7 260,80	21 782,39
207	6.4.5	Potrubní radiální ventilátor	ks	1,000	17 009,64	17 009,64
208	6.11.1	Talířový ventil odvodní d200 kovový	ks	1,000	585,90	585,90
209	6.11.2	Talířový ventil odvodní d160 kovový	ks	6,000	291,12	1 746,72
210	6.11.3	Talířový ventil odvodní d125 kovový	ks	12,000	399,28	4 791,40
211	6.11.4	Odvodní výústka čtyřhranná do kruhového potrubí 400x75	ks	1,000	1 355,02	1 355,02
212	6.15.1	Regulační klapka kruhová D160	ks	4,000	798,75	3 195,00
213	6.15.2	Regulační klapka kruhová D125	ks	14,000	749,30	10 490,17
214	6.16.1	Ohebná hadice DN 250	bm	4,000	483,58	1 934,33
215	6.16.2	Ohebná hadice DN 200	bm	2,000	424,61	849,22
216	6.16.3	Ohebná hadice DN 160	bm	18,000	378,65	6 815,70
217	6.16.4	Ohebná hadice DN 125	bm	36,000	361,13	13 000,53
218	6.17.1	Horizontální výfukový kus kruhový	ks	1,000	979,79	979,79
219	6.17.2	Horizontální výfukový kus kruhový	ks	3,000	857,63	2 572,90
220	6.17.3	Horizontální výfukový kus kruhový	ks	1,000	649,53	649,53
221	6.17.4	Zpětná klapka do kruhového potrubí DN 250	ks	1,000	787,78	787,78
222	6.17.5	Zpětná klapka do kruhového potrubí DN 160	ks	3,000	658,68	1 976,03
223	6.17.6	Zpětná klapka do kruhového potrubí DN 125	ks	3,000	507,63	1 522,89
224	6.17.7	Zpětná klapka do kruhového potrubí DN 100	ks	1,000	480,57	480,57
225	6.17.8	Výfuková hlavice s horizontálním výfukem DN 160	ks	1,000	802,04	802,04
226	6.20.2	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí s oplechováním. Vnější tepelná izolace, samošáhivě provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určená pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu ve venkovním prostředí - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 60 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	7,000	3 449,08	24 143,53
227	6.30.1	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhran a kruhové skupiny I., tř. těsnosti B dle EN 12237, EN 1505, EN 1506, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, závěsů a uchycení VZT potrubí, včetně popisů směru proudění na potrubí	m2	75,000	1 237,74	92 830,52
228	6.M1	Montáž VZT zař. č. 6	soubor	1,000	36 457,76	36 457,76
229	6.M3	Zprovoznění	hod	16,000	1 048,62	16 777,97
230	6.M4	Zaregulování systému VZT	hod	30,000	768,03	23 040,86

05a: Zařízení č.5 Depozitáře

2 888 418,46

751: Vzduchotechnika

2 888 418,46

167	5.1.1	Klimatizační jednotka přívodní ve vnitřním provedení, stojatá	ks	1,000	456 392,20	456 392,20
168	5.2.1-5.2.4	Venkovní kondenzační jednotka	ks	4,000	59 466,81	237 867,23
169	5.2.1a-5.2.4a	Vnitřní kanálová jednotka	kpl	4,000	27 451,26	109 805,05
170	5.2.1b-5.2.4b	Ocelová pozinkovaná vynášecí konstrukce ze systémových profilů	ks	4,000	4 138,03	16 552,11
171	5.Pol.1	kabelový ovladač CZ/SK	ks	4,000	6 519,47	26 077,86
172	5.Pol.2	Komunikační kabel	bm	208,000	84,32	17 538,48
173	5.Pol.3	Montážní materiál	kg	56,000	622,04	34 834,48
174	5.Pol.4	Požární ucpávka chladivového potrubí oboustranná	kpl	12,000	2 403,84	28 846,06
175	5.P1	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	104,000	528,19	54 931,60
176	5.P2	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	104,000	770,00	80 080,14
177	5.3.1	Elektrický parní odporový zvlhčovač	kpl	1,000	208 717,25	208 717,25
178	5.3.1a	Rám pro vnesení parního zvlhčovače	kpl	1,000	10 408,98	10 408,98
179	5.3.2	Zvlhčovací díl s odtokem kondenzátu a revizním otvorem	kpl	1,000	12 458,52	12 458,52
180	5.10.1	Kulisový tlumič hluku čtyřhranný 980x540/2000	ks	2,000	28 774,74	57 549,48
181	5.10.2	Kulisový tlumič hluku kruhový d200	ks	4,000	3 391,94	13 567,77
182	5.11.1	Přívodní výústka čtyřhranná do kruhového potrubí 500x75	ks	48,000	1 713,41	82 243,79
183	5.11.2	Odvodní výústka čtyřhranná do kruhového potrubí 500x75	ks	22,000	1 532,07	33 705,48
184	5.13.1	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
185	5.13.2	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
186	5.13.3	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
187	5.13.4	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
188	5.13.5	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53

189	5.13.6	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
190	5.13.7	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
191	5.13.8	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
192	5.13.9	Doizolování požární klapky k požárně dělící konstrukci	kpl	8,000	3 659,11	29 272,86
193	5.15.1	Regulační klapka kruhová D250	ks	8,000	980,06	7 840,47
194	5.17.1	Horizontální sací kus čtyřhranný	ks	1,000	2 647,50	2 647,50
195	5.17..2	Horizontální výfukový kus čtyřhranný	ks	1,000	2 647,50	2 647,50
196	5.20.1	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí. Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 40 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	67,000	1 003,87	67 259,55
197	5.20.2	Tepelná izolace s uzavřenou buňčnou strukturou, tl. 20mm, tepelná vodivost min. 0,038W/mK	m2	21,000	1 253,66	26 326,92
198	5.20.3	Protipožární a tepelná izolace čtyřhranné a kruhové přívodní části potrubí typu B. Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny, min. odolnost 45 min. tloušťka vrstvy izolace min.: 40 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	141,000	3 531,50	497 941,94
199	5.20.4	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí s oplechováním. Vnější tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu ve venkovním prostředí - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 60 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	9,000	3 449,06	31 041,52
200	5.30.1	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhran a kruhové skupiny I., tř. těsnosti B dle EN 12237, EN 1505, EN 1506, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, závěsů a uchycení VZT potrubí, včetně popisů směru proudění na potrubí	m2	320,000	1 550,23	496 074,53
201	5.M1	Montáž VZT zař. č. 5	soubor	1,000	56 081,71	56 081,71
202	5.M2	Šéfmontáž VZT jednotky	kpl	1,000	7 680,29	7 680,29
203	5.M3	Zprovoznění	hod	24,000	768,03	18 432,69
204	5.M4	Zaregulování systému VZT	hod	30,000	768,03	23 040,86
84	5.7.1	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d200	ks	1,000	13 126,71	13 126,71
84	5.7.2	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d200	ks	1,000	13 126,71	13 126,71
<b>04a: Zařízení č.4 Depozitáře</b>						<b>2 821 844,64</b>
751: Vzduchotechnika						2 821 844,64
128	4.1.1	Klimatizační jednotka přívodní ve vnitřním provedení, stojatá	ks	1,000	460 696,45	460 696,45
129	4.2.1-4.2.4	Venkovní kondenzační jednotka	ks	4,000	59 466,81	237 867,23
130	4.2.1a-4.2.4a	Vnitřní kanálová jednotka	kpl	4,000	26 850,00	107 400,02
131	4.2.1b-4.2.4b	Ocelová pozinkovaná vynášecí konstrukce ze systémových profilů	ks	4,000	4 138,03	16 552,11
132	4.Pol.1	kabelový ovladač CZ/SK	ks	4,000	6 519,47	26 077,86
133	4.Pol.2	Komunikační kabel	bm	208,000	84,32	17 538,48
134	4.Pol.3	Montážní materiál	kg	56,000	622,04	34 834,48
135	4.Pol.4	Požární ucpávka chladivového potrubí oboustranná	kpl	12,000	2 403,84	28 846,06
136	4.P1	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	104,000	528,19	54 931,60
137	4.P2	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	104,000	770,00	80 080,14
138	4.3.1	Elektrický parní odporový zvlhčovač	kpl	1,000	208 717,25	208 717,25
139	4.3.1a	Rám pro vnesení parního zvlhčovače	kpl	1,000	10 408,98	10 408,98
140	4.3.2	Zvlhčovací díl s odtokem kondenzátu a revizním otvorem	kpl	1,000	12 458,52	12 458,52
141	4.10.1	Kulisový tlumič hluku čtyřhranný 980x540/2000	ks	2,000	28 774,74	57 549,48
142	4.10.2	Kulisový tlumič hluku kruhový d200	ks	4,000	3 391,94	13 567,77
143	4.11.1	Přívodní výústka čtyřhranná do kruhového potrubí 500x75	ks	48,000	1 713,41	82 243,79
144	4.11.2	Ovodní výústka čtyřhranná do kruhového potrubí 500x75	ks	22,000	1 532,07	33 705,48
145	4.13.1	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
146	4.13.2	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
147	4.13.3	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
148	4.13.4	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
149	4.13.5	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
150	4.13.6	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53

151	4.13.7	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
152	4.13.8	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
153	4.13.9	Doizolování požární klapky k požárně dělící konstrukci	kpl	8,000	3 659,11	29 272,86
154	4.15.1	Regulační klapka kruhová D250	ks	8,000	980,06	7 840,47
155	4.17.1	Horizontální sací kus čtyřhranný	ks	1,000	2 647,50	2 647,50
156	4.17.2	Horizontální výfukový kus čtyřhranný	ks	1,000	2 647,50	2 647,50
157	4.20.1	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí. Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 40 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	67,000	1 003,87	67 259,55
158	4.20.2	Tepelná izolace s uzavřenou buňčnou strukturou, tl. 20mm, tepelná vodivost min. 0,038W/mK	m2	21,000	1 253,66	26 326,92
159	4.20.3	Protipožární a tepelná izolace čtyřhranné a kruhové přívodní části potrubí typu B. Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny, min. odolnost 45 min. tloušťka vrstvy izolace min.: 40 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	139,000	3 123,30	434 138,51
160	4.20.4	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí s oplechováním. Vnější tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu ve venkovním prostředí - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 60 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	9,000	3 449,06	31 041,52
161	4.30.1	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhran a kruhové skupiny I., tř. těsnosti B dle EN 12237, EN 1505, EN 1506, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, závěsů a uchycení VZT potrubí, včetně popisů směru proudění na potrubí	m2	318,000	1 552,20	493 599,28
162	4.M1	Montáž VZT zař. č. 4	soubor	1,000	53 887,35	53 887,35
163	4.M2	Šéfmontáž VZT jednotky	kpl	1,000	7 680,29	7 680,29
164	4.M3	Zprovoznění	hod	24,000	768,03	18 432,69
165	4.M4	Zaregulování systému VZT	hod	30,000	768,03	23 040,86
84	4.7.1	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d200	ks	1,000	13 126,71	13 126,71
84	4.7.2	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d200	ks	1,000	13 126,71	13 126,71
<b>03a: Zařízení č.3 Konferenční sál</b>					<b>477 063,68</b>	
751: Vzduchotechnika					477 063,68	
109	3.1.1	Rekuperační jednotka přívodní ve vnitřním provedení, podstropní	ks	1,000	206 536,05	206 536,05
110	3.10.1	Kulisový tlumič hluku kruhový d315	ks	4,000	4 782,35	19 129,40
111	3.11.1	Vzduchotechnický nástavec přívodní d200	ks	4,000	2 632,97	10 531,87
112	3.11.2	Vzduchotechnický nástavec odvodní d200	ks	3,000	4 123,58	12 370,75
113	3.13.1	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d315	kpl	1,000	14 855,87	14 855,87
114	3.13.2	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d315	kpl	1,000	14 855,87	14 855,87
115	3.15.1	Regulační klapka kruhová D250	ks	3,000	980,15	2 940,45
116	3.15.2	Regulační klapka kruhová D200	ks	4,000	823,98	3 295,94
117	3.16.1	Ohebná hadice DN 250	bm	6,000	483,68	2 902,05
118	3.16.2	Ohebná hadice DN 200	bm	8,000	424,75	3 397,98
119	3.17.1	Horizontální sací kus kruhový	ks	1,000	1 573,36	1 573,36
120	3.17.2	Horizontální výfukový kus kruhový	ks	1,000	1 573,36	1 573,36
121	3.20.1	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí. Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 40 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	27,000	1 003,88	27 104,83
122	3.20.2	Tepelná izolace s uzavřenou buňčnou strukturou, tl. 20mm, tepelná vodivost min. 0,038W/mK	m2	14,000	1 253,61	17 550,55
123	3.20.3	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí s oplechováním. Vnější tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu ve venkovním prostředí - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 60 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	7,000	3 449,08	24 143,53
124	3.30.1	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhran a kruhové skupiny I., tř. těsnosti B dle EN 12237, EN 1505, EN 1506, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, závěsů a uchycení VZT potrubí, včetně popisů směru proudění na potrubí	m2	48,000	1 237,74	59 411,40
125	3.M1	Montáž VZT zař. č. 3	soubor	1,000	36 457,76	36 457,76
126	3.M3	Zprovoznění	hod	16,000	768,03	12 288,46
127	3.M4	Zaregulování systému VZT	hod	8,000	768,03	6 144,23

100	2.17.2	Horizontální výfukový kus kruhový	ks	1,000	1 573,36	1 573,36
101	2.20.1	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí. Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 40 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	40,000	1 003,87	40 154,73
102	2.20.2	Tepelná izolace s uzavřenou buňčnou strukturou, tl. 20mm, tepelná vodivost min. 0,038W/mK	m2	9,000	1 253,59	11 282,34
103	2.20.3	Protipožární a tepelná izolace čtyřhranné a kruhové přívodní části potrubí typu B (obousměrná). Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny, min. odolnost 45 min. tloušťka vrstvy izolace min.: 50 mm	m2	19,000	2 403,87	45 673,56
104	2.20.4	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí s oplechováním. Vnější tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu ve venkovním prostředí - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 60 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemový hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	7,000	3 449,08	24 143,53
105	2.30.1	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhran a kruhové skupiny I., tř. těsnosti B dle EN 12237, EN 1505, EN 1506, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, závěsů a uchycení VZT potrubí, včetně popisů směru proudění na potrubí	m2	75,000	1 237,74	92 830,52
106	2.M1	Montáž VZT zař. č. 2	soubor	1,000	42 915,51	42 915,51
107	2.M3	Zprovoznění	hod	16,000	768,03	12 288,46
108	2.M4	Zaregulování systému VZT	hod	16,000	768,03	12 288,46
61	2.1.1	Rekuperační jednotka přívodní ve vnitřním provedení, podstropní	ks	1,000	200 331,48	200 331,48
62	2.1.2	Venkovní kondenzační jednotka	ks	1,000	362 279,08	362 279,08
63	2.2.1-2.2.3	Vnitřní VRF kazetová jednotka	kpl	3,000	37 127,23	111 381,70
64	2.2.4	Vnitřní VRF kazetová jednotka	kpl	1,000	34 925,55	34 925,55
65	2.2.5-2.2.6	Vnitřní VRF kazetová jednotka	kpl	2,000	38 824,94	77 649,88
66	2.2.7-2.2.8	Vnitřní VRF kazetová jednotka	kpl	2,000	44 801,85	89 603,70
67	2.Pol.1	Dekorační panel 620x620mm	kpl	1,000	6 783,89	6 783,89
68	2.Pol.2	Dekorační panel 950x950mm	kpl	7,000	15 268,09	106 876,66
69	2.Pol.3	Modbus brána pro 48 vnitřních jednotek	ks	1,000	5 919,31	5 919,31
70	2.1.2a	Ocelová pozinkovaná vynášecí konstrukce ze systémových profilů	ks	1,000	14 548,66	14 548,66
71	2.Pol.4	kabelový ovladač CZ/SK	ks	8,000	6 519,60	52 156,82
72	2.Pol.5	Komunikační kabel	bm	210,000	84,32	17 707,45
73	2.Pol.6	Dodatečná náplň chladiva R32	kg	8,000	1 562,25	12 498,02
74	2.Pol.7	Montážní materiál	kg	65,000	622,05	40 433,41
75	2.Pol.8	Požární ucpávka chladivového potrubí oboustranná	kpl	3,000	2 403,93	7 211,79
76	2.Pol.9	Rozbočovače chladivového potrubí	kpl	1,000	29 107,19	29 107,19
77	2.P1	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	30,000	528,18	15 845,53
78	2.P2	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	64,000	661,82	42 356,78
79	2.P3	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	38,000	769,99	29 259,69
80	2P4	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	62,000	1 105,70	68 553,13
81	2.P5	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	6,000	1 345,88	8 075,27
82	2.P6	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	10,000	1 754,84	17 548,36
83	2.7.1	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d200	ks	1,000	13 126,71	13 126,71
84	2.7.2	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d200	ks	1,000	13 126,71	13 126,71
85	2.7.3	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d200	ks	1,000	13 126,71	13 126,71
86	2.7.4	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d160	ks	1,000	12 830,47	12 830,47
87	2.10.1	Tlumič hluku kruhový d315	ks	4,000	4 782,35	19 129,40
88	2.11.1	Vzduchotechnický nástavec přívodní d200	ks	4,000	2 632,97	10 531,87
89	2.11.2	Vzduchotechnický nástavec přívodní d125	ks	1,000	2 127,44	2 127,44
90	2.11.3	Vzduchotechnický nástavec odvodní d200	ks	3,000	2 453,30	7 359,91
91	2.13.1	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53
92	2.13.2	Protipožární klapka s odolností min. EI 90 d250	kpl	1,000	14 287,53	14 287,53



93	2.15.1	Regulační klapka kruhová D200	ks	5,000	824,20	4 121,02
94	2.15.2	Regulační klapka kruhová D100	ks	1,000	716,46	716,46
95	2.15.3	Regulační klapka kruhová D225	ks	1,000	863,48	863,48
96	2.15.4	Regulační klapka kruhová D160	ks	1,000	798,75	798,75
97	2.16.1	Ohebná hadice DN 200	bm	14,000	424,77	5 946,74
98	2.16.2	Ohebná hadice DN 125	bm	2,000	360,97	721,95
99	2.17.1	Horizontální sací kus kruhový	ks	1,000	1 573,36	1 573,36
01a: Zařízení č.1 Kanceláře 751: Vzduchotechnika						3 100 562,21 3 100 562,21
1	1.1.1	Klimatizační jednotka přívodní ve vnitřním provedení, stojatá	ks	1,000	269 621,92	269 621,92
10	1.Pol.3	kabelový ovladač CZ/SK	ks	14,000	6 519,54	91 273,61
12	1.Pol.4	Komunikační kabel	bm	110,000	84,32	9 275,59
13	1.Pol.5	Dodatečná náplň chladiva R410A	kg	6,000	1 923,36	11 540,18
14	1.Pol.6	Montážní materiál	kg	98,000	622,05	60 960,62
15	1.Pol.7	Požární ucpávka chladivového potrubí oboustranná	kpl	10,000	2 403,93	24 039,29
16	1.Pol.8	Rozbočovače chladivového potrubí	kpl	11,000	4 133,19	45 465,10
17	1.P1	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	110,000	528,18	58 100,26
18	1.P2	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	51,000	661,82	33 752,66
19	1.P3	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	95,000	770,00	73 150,33
2	1.1.2	Venkovní kondenzační jednotka	ks	1,000	362 279,08	362 279,08
20	1.P4	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	29,000	1 105,70	32 065,19
21	1.P5	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	6,000	1 345,88	8 075,27
22	1.P6	Izolované Cu potrubí chladiva	bm	7,000	1 754,71	12 282,97
23	1.3.1	"Elektrický parní odporový zvlhčovač "	kpl	1,000	232 399,96	232 399,96
24	1.3.1a	Rám pro vnesení parního zvlhčovače	kpl	1,000	10 408,98	10 408,98
25	1.3.2	Zvlhčovací díl s odtokem kondenzátu a revizním otvorem	kpl	1,000	12 458,52	12 458,52
26	1.7.1	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d250	ks	1,000	13 772,95	13 772,95
27	1.7.2	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d250	ks	1,000	13 772,95	13 772,95
28	1.7.3	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d250	ks	1,000	13 772,95	13 772,95
29	1.7.4	Elektronický regulátor průtoku s přímým nastavením průtoku vzduchu (0-10V, 0-100% m3/h) d250	ks	1,000	13 772,95	13 772,95
3	1.1.3	Venkovní kondenzační jednotka	ks	1,000	68 118,65	68 118,65
30	1.10.1	Kulisový tlumič hluku čtyřhranný 850x330/1750	ks	2,000	13 632,51	27 265,01
31	1.10.2	Kulisový tlumič hluku čtyřhranný 710x355/1750	ks	1,000	17 214,81	17 214,81
32	1.10.3	Kulisový tlumič hluku čtyřhranný 850x330/1250	ks	1,000	9 864,78	9 864,78
33	1.11.1	Vzduchotechnický nástavec přívodní d200	ks	5,000	2 633,02	13 165,11
34	1.11.2	Vzduchotechnický nástavec přívodní d125	ks	9,000	2 127,07	19 143,66
35	1.11.3	Přívodní výústka čtyřhranná 400x100	ks	2,000	1 754,95	3 509,89
36	1.11.4	Vzduchotechnický nástavec odvodní d250	ks	2,000	4 123,76	8 247,53
37	1.11.5	Odtahová výústka čtyřhranná 400x200	ks	1,000	2 379,79	2 379,79
38	1.11.6	Vzduchotechnický nástavec odvodní d125	ks	6,000	2 127,07	12 762,44
39	1.11.7	Talířový ventil odvodní d160 kovový	ks	2,000	501,41	1 002,83
4	1.2.1-1.2.10	Vnitřní VRF kazetová jednotka 600x600	kpl	10,000	34 925,44	349 254,41
40	1.15.1	Regulační klapka kruhová D250	ks	1,000	979,79	979,79
41	1.15.2	Regulační klapka kruhová D200	ks	2,000	823,98	1 647,97
42	1.15.3	Regulační klapka kruhová D160	ks	1,000	798,75	798,75
43	1.15.4	Regulační klapka kruhová D125	ks	11,000	749,28	8 242,04
44	1.15.5	Regulační klapka kruhová D100	ks	9,000	715,97	6 443,76
45	1.15.6	Regulační klapka kruhová D80	ks	3,000	716,10	2 148,29
46	1.16.1	Ohebná hadice DN 250	bm	4,000	483,58	1 934,33

47	1.16.2	Ohebná hadice DN 200	bm	10,000	424,83	4 248,30
48	1.16.3	Ohebná hadice DN 160	bm	4,000	378,53	1 514,11
49	1.16.4	Ohebná hadice DN 125	bm	30,000	361,16	10 834,69
5	1.2.13	Vnitřní multisplit kazetová jednotka 600x600	kpl	1,000	29 149,98	29 149,98
50	1.17.1	Horizontální sací kus čtyřhranný	ks	1,000	4 454,57	4 454,57
51	1.17.2	Horizontální výfukový kus čtyřhranný	ks	1,000	4 454,57	4 454,57
52	1.20.1	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí. Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 40 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemová hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	176,000	1 572,05	276 680,58
53	1.20.2	Tepelná izolace s uzavřenou buňčnou strukturou, tl. 20mm, tepelná vodivost min. 0,038W/mK	m2	23,000	1 253,65	28 833,99
54	1.20.3	Protipožární a tepelná izolace čtyřhranné a kruhové přívodní části potrubí typu B (obousměrná). Vnitřní tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny, min. odolnost 45 min. tloušťka vrstvy izolace min.: 50 mm	m2	23,000	3 030,99	69 712,86
55	1.20.4	Protihluková a tepelná izolace VZT potrubí s oplechováním. Vnější tepelná izolace, samoshášivé provedení, na povrchu s Al-polepem, uchycená na potrubí lepením a trny. Určena pro izolaci potrubí přívodu a odvodu vzduchu ve venkovním prostředí - viz technická zpráva a výkresová část, tloušťka vrstvy izolace: 60 mm, min. součinitel tepelné vodivosti: 0,041W/mK, objemová hmotnost izolace: - kruhové a čtyřhranné potrubí: rohož 65 kg/m3	m2	9,000	3 449,06	31 041,52
56	1.30.1	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhran a kruhové skupiny I., tř. těsnosti B dle EN 12237, EN 1505, EN 1506, včetně spojovacího a těsnícího materiálu, závěsů a uchycení VZT potrubí, včetně popisů směru proudění na potrubí	m2	237,000	1 659,68	393 343,03
57	1M1	Montáž VZT zař. č. 1	soubor	1,000	59 373,27	59 373,27
58	1M2	Šéfmontáž VZT jednotky	kpl	1,000	6 583,10	6 583,10
59	1M3	Zprovoznění	hod	40,000	768,03	30 721,14
6	1.2.14	Vnitřní multisplit kazetová jednotka 600x600	kpl	1,000	23 122,05	23 122,05
60	1M4	Zaregulování systému VZT	hod	50,000	768,03	38 401,43
7	1.Pol.1	Dekorační panel 620x620mm	kpl	14,000	6 783,65	94 971,12
8	1.Pol.2	Modbus brána pro 48 vnitřních jednotek	ks	2,000	5 919,85	11 839,71
9	1.1.2a;1.13a	Ocelová pozinkovaná vynášecí konstrukce ze systémových profilů	ks	2,000	12 458,52	24 917,04

#### ZL011a: Změna Chlazení VCP

D\_02: Dodatek č.2

SO 01: ARCHIV

CHL: ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ BUDOV

CHL: Zdroj chladu

751: Vzduchotechnika

2 944 138,66

2 944 138,66

2 944 138,66

2 944 138,66

2 944 138,66


2 944 138,66

1	CHL1	Chladicí stroj kompresorový vzduchem chlazený, výkon 64,2 kW při venkovní teplotě 35°C a CHV-1/4°C, 35% propylenglykol, oběh.čerpadlo LP ESP+el.výhřev, rozšiřovací modul vstupů/výstupů pro VPF, externí displej HMI, uvedení do provozu, rozměry 3506 x 814 x 1878 mm, hmotnost 735 kg, 3-N 400 V, 50 Hz, P=30,76 kW, chladivo R32, 67 dB(A) v 1m, včetně: filtru a antivibrační podložky pod chladicí stroj, flowswitch, viciaulic připojení	kpl	1,000	845 562,00	845 562,00
10	CHL10	Filtr hrubý F 65/6	ks	1,000	8 943,97	8 943,97
11	CHL11	Vyvažovací ventil přírubový DN 65/16, včetně připojovacích protipřírub, těsnění a spojovacího materiálu, TA STAF	ks	1,000	33 300,06	33 300,06
12	CHL12	Vyvažovací ventil DN 50, TA STAD	ks	2,000	13 200,21	26 400,42
13	CHL13	Vyvažovací ventil DN 32, TA STAD	ks	2,000	8 555,77	17 111,54
14	CHL14	Pojistný ventil DN20, 3/4"x 1", otevírací přetlak 3 bar, PN16, DUCO, chlad	ks	1,000	2 392,04	2 392,04
15	CHL15	Gumový kompenzátor přírubový pro chladicí systémy, materiál tlumící hmoty pryž zesílená osnovou z kordu a kovu, teplota použití do 90°C, tlak PN16, Teguflex P	ks	2,000	17 943,80	35 887,59
16	CHL16	DN 65	ks	2,000	17 943,80	35 887,59
17	CHL17	Kulový vypouštěcí kohout s napojením na hadici, DN 1/2"	ks	8,000	1 138,59	9 108,75
18	CHL18	Kulový vypouštěcí kohout s napojením na hadici, DN 3/4"	ks	1,000	1 138,07	1 138,07
19	CHL19	Zeparo ZUT - Automatický odvzdušňovací ventil, provedení Top, DN 1"	ks	2,000	10 239,14	20 478,27
2	CHL2	Akumulační nádoba objem 600 l, PN 6, 700mm, výška1980mm, hrdla 2xDN100/PN6, odkaleni 1xDN100/PN6, včetně připojovacích protipřírub, vč. odvzdušnění, vypouštění, viz. výkres	kpl	1,000	302 912,24	302 912,24
20	CHL20	Automatický odvzdušňovací ventil, DN 1/2"	ks	3,000	1 420,61	4 261,83
21	CHL21	Šroubení mosazné DN 2"	kus	8,000	3 018,85	24 150,82
22	CHL22	Teploměr o průměru 100 mm, -30-50°C, vč. návarku a jímky	kpl	8,000	1 943,27	15 546,17
23	CHL23	Tlakoměr pro měření zanesení filtru, prům. 100 mm, připojení G1/2", rozsah: 0 - 600 kPa. Včetně připojení s 3-cestným zkušebním kohoutem, připojovacím potrubím a 2 ks uzavíracích kulových kohoutů	kpl	2,000	6 212,60	12 425,21


24	CHL24	Tlakoměr prům. 100 mm rozsah: 0 - 600 kPa včetně připojení s 3-cestným zkušebním kohoutem, 1 m připojovacího potrubí DN 15	kpl	1,000	4 270,20	4 270,20
25	CHL25	Návarek pro teplotní čidlo MaR DN1/2" včetně jímky	kpl	2,000	536,22	1 072,44
26	CHL26	Návarek pro tlakové čidlo MaR DN1/2" včetně 3-cestného zkušebního kohoutu	kpl	3,000	2 482,34	7 447,02
27	CHL27	Montáž trojcestného ventilu DN 32, dodat včetně šroubení těsnění, dodávka ventilu MaR	kpl	2,000	1 765,06	3 530,11
28	CHL28	Kohout kulový plastový D25 (PPR)	kpl	1,000	1 756,68	1 756,68
29	CHL29	Zpětný ventil plastový D25 (PPR)	kpl	1,000	1 048,70	1 048,70
3	CHL3	Tlaková expanzní nádoba s membránou, objem 80 litrů, PN10, propylenglykol 40%, REFLEX S 80/10	kpl	1,000	20 666,79	20 666,79
30	CHL30	Kulový kohout plastový D 20 s napojením na hadici	ks	1,000	1 138,07	1 138,07
31	CHL31	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chladařských objímek atd.): DN20	m	2,000	1 209,98	2 419,97
32	CHL32	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chladařských objímek atd.): DN25	m	2,000	1 483,68	2 967,36
33	CHL33	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chladařských objímek atd.): DN 32	m	2,000	1 858,61	3 717,23
34	CHL34	Potrubí z ocelových trubek závitových bezešvých j.m. 11 353 dle ČSN 42 5710 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chladařských objímek atd.): DN 50	m	51,000	2 531,68	129 115,74
35	CHL36	Potrubí z ocelových trubek bezešvých hladkých dle ČSN 42 5715 (vč. ohybů, redukci, T-kusů, chladařských objímek atd.): DN 65	m	48,000	3 503,29	168 157,82
36	CHL35	Vodovodní plastové potrubí z PP-RCT (S4/SDR9), vč. tvarovek, uchycení potrubí a podpůrných poz. Žlabů, typ Wavin EVO Průměr 25mm	m	6,000	1 516,26	9 097,58
37	CHL37	Tepelná trubcová izolace kaučuková s difusním odporem min 7000, Armaflex AC, tl. 19 mm: Pro potrubí průměr 25	m	6,000	780,12	4 680,75
38	CHL38	Tepelná trubcová izolace kaučuková s difusním odporem min 7000, Armaflex AC, tl. 19 mm: DN 25	m	2,000	862,28	1 724,56
39	CHL39	Tepelná trubcová izolace kaučuková s difusním odporem min 7000, Armaflex AC, tl. 19 mm: DN 32	m	2,000	996,33	1 992,67
4	CHL4	Zařízení pro přípravu a automatické doplňování glykolové směsi Aquaproduct GL 55/200, čerpadlo a řídicí jednotka, nádrž objem 200l, 3N-400V, 50Hz, P=0,55kW, včetně soenoidu, karty pro možnost externího řízení	kpl	1,000	249 421,57	249 421,57
40	CHL40	Tepelná trubcová izolace kaučuková s difusním odporem min 7000, Armaflex AC, tl. 19 mm: DN 50	m	51,000	1 319,22	67 280,16
41	CHL41	Tepelná trubcová izolace kaučuková s difusním odporem min 7000, Armaflex AC, tl. 19 mm: DN 65	m	36,000	1 576,50	56 754,07
42	CHL42	Sendvičová tepelná izolace potrubí ocel DN 65, kaučuková tepelná izolace s difusním odporem min 7000, tl. 19mm + minerální vlna tl. 30 mm + povrchová úprava Al plechem tl. 0,63 mm, délka potrubí, včetně armatur	m	12,000	5 711,99	68 543,91
43	CHL43	Tepelná desková izolace kaučuková s difusním odporem min 7000, Armaflex AC, tělesa, akumulční nádoby, čerpadel, desky tl. 19 mm	m2	8,000	4 086,23	32 689,83
44	CHL44	Tepelná desková izolace kaučuková s difusním odporem min 7000, Armaflex AC, pro izolaci armatur, desky tl. 19 mm	m2	12,000	4 411,94	52 943,28
45	CHL45	"Protipožární prostup-pěna (HILTI CP611A), 300ml, provedení protipožárních prostupů certifikovanou firmou, vč. označení průchodů identifikačními štítky "	kpl	2,000	8 823,88	17 647,76
46	CHL46	Fabrikované, zároveň pozinkované závěsy pro potrubí (úpravy 2x pozinkov. lakem)	kg	45,000	697,92	31 406,53
47	CHL47	Nemrznoucí směs na bázi propylenglykolu (35%) s inhibitory koroze pro teploty do -20 °C, pro chladicí systémy	l	1 200,000	232,64	279 169,18
48	CHL48	Nátěry - 2x základní - potrubí pod tepelnou izolací	m2	24,000	826,56	19 837,32
49	CHL49	Nátěry - základní a 2x vrchní - doplňkových ocelových konstrukcí	m2	4,000	697,85	2 791,41
5	CHL5	Bezpečná armatura pro údržbu a demontáž expanzních nádob s integrovaným vypouštěním pro expanzní nádobu, MK 1"	ks	1,000	5 542,33	5 542,33
50	CHL50	Štítky pro označení směru proudění	kpl	18,000	232,66	4 187,82
51	CHL51	Štítky pro popis zařízení a armatur	kpl	6,000	232,73	1 396,40
52	CHL52	Lehké pracovní lešení	m2	6,000	5 339,85	32 039,10
53	CHL53	Stavební přípomoci = prostupy přes stavební konstrukce přes stěnu pro potrubí DN 65 s izolací, včetně zapravení a chráničky	kpl	2,000	18 113,46	36 226,92
54	CHL54	Proplach, naplnění a odvzdušnění systému	hod	8,000	1 811,83	14 494,68
55	CHL55	Zprovoznění	hod	24,000	1 811,83	43 484,03
56	CHL56	Hydraulické vyvážení soustavy včetně protokolu	hod	6,000	1 811,83	10 871,01
57	CHL57	Tlaková zkouška potrubí	hod	8,000	1 811,83	14 494,68
58	CHL58	Zkouška chlazení	hod	24,000	1 811,83	43 484,03
59	CHL59	Zaškolení obsluhy	hod	8,000	1 811,83	14 494,68

6	CHL6	Kulový kohout, DN 2"	ks	6,000	5 224,88	31 349,28
7	CHL7	Kulový kohout, DN 5/4"	ks	6,000	809,22	4 855,30
8	CHL8	Bezpřírubová uzavírací klapka DN 65/6, nerezový disk, včetně přípojovacích protipřírub, KSB BOAX-S	ks	4,000	7 959,16	31 836,63
9	CHL9	Filtr hrubý DN 2"	ks	2,000	8 293,25	16 586,49

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>ZL011b</b>	<b>TZL11b - VZT a CHLA MNP</b>	

Název stavby:	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
Objednatel:	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
Zhotovitel:	
Projektant:	
Technický dozor:	
Rozpočtoval:	
Datum:	15.09.2023

Za zhotovitele: 	Za objednatele:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>	
Datum:	Datum:	Celkem (bez DPH)	-15 963 051,66 Kč
		DPH	-3 352 240,85 Kč
		DPH 21 %	-3 352 240,85 Kč
		DPH 15 %	Kč
		<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>-19 315 292,51 Kč</b>
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>		

Poznámka:

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: ZL011b: Změna VZT a CHLA MNP  
 Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>ZL011b: Změna VZT MNP</b>	<b>- 10 600 430,84</b>	<b>- 2 226 090,48</b>	<b>- 12 826 521,32</b>
<b>D_02: Dodatek č.2</b>	<b>- 10 600 430,84</b>	<b>- 2 226 090,48</b>	<b>- 12 826 521,32</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>- 10 600 430,84</b>	<b>- 2 226 090,48</b>	<b>- 12 826 521,32</b>
<b>VZT: ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY</b>	<b>- 10 600 430,84</b>	<b>- 2 226 090,48</b>	<b>- 12 826 521,32</b>
<b>14: Odvětrání hyg. zázemí</b>	<b>- 76 395,85</b>	<b>- 16 043,13</b>	<b>- 92 438,98</b>
713: Izolace tepelné	- 16 015,02	- 3 363,15	- 19 378,17
751: Vzduchotechnika	- 51 454,43	- 10 805,43	- 62 259,86
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 926,40	- 1 874,54	- 10 800,94
<b>13: Odvětrání technických místností</b>	<b>- 112 554,37</b>	<b>- 23 636,42</b>	<b>- 136 190,79</b>
713: Izolace tepelné	- 9 754,08	- 2 048,36	- 11 802,44
751: Vzduchotechnika	- 93 873,89	- 19 713,52	- 113 587,40
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 926,40	- 1 874,54	- 10 800,94
<b>12: Odvětrání technických místností EI</b>	<b>- 102 670,25</b>	<b>- 21 560,75</b>	<b>- 124 231,00</b>
713: Izolace tepelné	- 12 714,34	- 2 670,01	- 15 384,35
751: Vzduchotechnika	- 81 029,51	- 17 016,20	- 98 045,71
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 926,40	- 1 874,54	- 10 800,94
<b>11: Odvětrání serverů</b>	<b>- 76 137,30</b>	<b>- 15 988,83</b>	<b>- 92 126,13</b>
713: Izolace tepelné	- 7 523,72	- 1 579,98	- 9 103,70
751: Vzduchotechnika	- 59 687,18	- 12 534,31	- 72 221,49
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 926,40	- 1 874,54	- 10 800,94
<b>10: Odvětrání kotelny</b>	<b>- 56 593,75</b>	<b>- 11 884,69</b>	<b>- 68 478,43</b>
713: Izolace tepelné	- 2 286,72	- 480,21	- 2 766,93
751: Vzduchotechnika	- 49 206,23	- 10 333,31	- 59 539,54
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 5 100,80	- 1 071,17	- 6 171,97
<b>09: Odvětrání hyg. zázemí</b>	<b>- 264 281,44</b>	<b>- 55 499,10</b>	<b>- 319 780,55</b>
713: Izolace tepelné	- 15 262,87	- 3 205,20	- 18 468,08
751: Vzduchotechnika	- 240 092,17	- 50 419,36	- 290 511,52
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 926,40	- 1 874,54	- 10 800,94
<b>08: Odvětrání hyg. zázemí a technických místností</b>	<b>- 128 564,68</b>	<b>- 26 998,58</b>	<b>- 155 563,26</b>
713: Izolace tepelné	- 15 633,95	- 3 283,13	- 18 917,08
751: Vzduchotechnika	- 104 004,33	- 21 840,91	- 125 845,24
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 926,40	- 1 874,54	- 10 800,94
<b>07: Větrání deponií</b>	<b>- 5 182 855,51</b>	<b>- 1 088 399,66</b>	<b>- 6 271 255,17</b>
713: Izolace tepelné	- 713 631,11	- 149 862,53	- 863 493,64
751: Vzduchotechnika	- 4 445 633,20	- 933 582,97	- 5 379 216,17
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 23 591,20	- 4 954,15	- 28 545,35
<b>06: Hala 3.NP</b>	<b>- 596 351,71</b>	<b>- 125 233,86</b>	<b>- 721 585,57</b>
713: Izolace tepelné	- 43 428,04	- 9 119,89	- 52 547,93
751: Vzduchotechnika	- 529 332,47	- 111 159,82	- 640 492,29
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 23 591,20	- 4 954,15	- 28 545,35
<b>04: Kanceláře východ a příruční sklad</b>	<b>- 672 119,43</b>	<b>- 141 145,08</b>	<b>- 813 264,51</b>
713: Izolace tepelné	- 51 705,06	- 10 858,06	- 62 563,12
751: Vzduchotechnika	- 588 441,97	- 123 572,81	- 712 014,78
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 23 591,20	- 4 954,15	- 28 545,35
767_00: Konstrukce zámečnické	- 8 381,20	- 1 760,05	- 10 141,25
<b>03: Konferenční sál</b>	<b>- 722 449,23</b>	<b>- 151 714,34</b>	<b>- 874 163,57</b>
713: Izolace tepelné	- 59 502,67	- 12 495,56	- 71 998,23
751: Vzduchotechnika	- 630 974,16	- 132 504,57	- 763 478,74
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 23 591,20	- 4 954,15	- 28 545,35
767_00: Konstrukce zámečnické	- 8 381,20	- 1 760,05	- 10 141,25
<b>02: Badatelna a kancelář</b>	<b>- 911 511,63</b>	<b>- 191 417,44</b>	<b>- 1 102 929,08</b>
713: Izolace tepelné	- 92 194,70	- 19 360,89	- 111 555,59
751: Vzduchotechnika	- 787 344,53	- 165 342,35	- 952 686,89
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 23 591,20	- 4 954,15	- 28 545,35
767_00: Konstrukce zámečnické	- 8 381,20	- 1 760,05	- 10 141,25
<b>01: Kanceláře jih</b>	<b>- 1 697 945,69</b>	<b>- 356 568,59</b>	<b>- 2 054 514,28</b>
713: Izolace tepelné	- 140 973,22	- 29 604,38	- 170 577,60
751: Vzduchotechnika	- 1 533 381,27	- 322 010,07	- 1 855 391,33
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 23 591,20	- 4 954,15	- 28 545,35
<b>ZL011b: Změna Chlazení MNP</b>	<b>- 5 362 620,82</b>	<b>- 1 126 150,37</b>	<b>- 6 488 771,19</b>
<b>D_02: Dodatek č.2</b>	<b>- 5 362 620,82</b>	<b>- 1 126 150,37</b>	<b>- 6 488 771,19</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>- 5 362 620,82</b>	<b>- 1 126 150,37</b>	<b>- 6 488 771,19</b>
<b>CHL: ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ BUDOV</b>	<b>- 5 362 620,82</b>	<b>- 1 126 150,37</b>	<b>- 6 488 771,19</b>
<b>422: Okruh deponií - M2.06</b>	<b>- 310 615,47</b>	<b>- 65 229,25</b>	<b>- 375 844,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 276 096,37	- 57 980,24	- 334 076,61
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 953,82	- 200,30	- 1 154,12
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 10 367,47	- 2 177,17	- 12 544,64
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>421: Okruh deponií - M2.07</b>	<b>- 301 622,33</b>	<b>- 63 340,69</b>	<b>- 364 963,02</b>
751: Vzduchotechnika	- 267 103,23	- 56 091,68	- 323 194,91
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 953,82	- 200,30	- 1 154,12
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 10 367,47	- 2 177,17	- 12 544,64
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>420: Okruh deponií - M1.06</b>	<b>- 316 236,20</b>	<b>- 66 409,60</b>	<b>- 382 645,80</b>
751: Vzduchotechnika	- 281 717,10	- 59 160,59	- 340 877,69
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 953,82	- 200,30	- 1 154,12
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 10 367,47	- 2 177,17	- 12 544,64
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>419: Okruh deponií - M1.07</b>	<b>- 304 994,77</b>	<b>- 64 048,90</b>	<b>- 369 043,67</b>
751: Vzduchotechnika	- 270 475,67	- 56 799,89	- 327 275,56

756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 953,82	- 200,30	- 1 154,12
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 10 367,47	- 2 177,17	- 12 544,64
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>418: Okruh depozitáře - M1.05</b>	<b>- 315 112,06</b>	<b>- 66 173,53</b>	<b>- 381 285,59</b>
751: Vzduchotechnika	- 280 592,96	- 58 924,52	- 339 517,48
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 953,82	- 200,30	- 1 154,12
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 10 367,47	- 2 177,17	- 12 544,64
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>417: Okruh depozitáře - M1.04</b>	<b>- 302 184,40</b>	<b>- 63 458,72</b>	<b>- 365 643,12</b>
751: Vzduchotechnika	- 267 665,30	- 56 209,71	- 323 875,01
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 953,82	- 200,30	- 1 154,12
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 10 367,47	- 2 177,17	- 12 544,64
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>415: Okruh depozitáře - M3.06</b>	<b>- 251 172,76</b>	<b>- 52 746,28</b>	<b>- 303 919,03</b>
751: Vzduchotechnika	- 217 607,48	- 45 697,57	- 263 305,05
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 10 367,47	- 2 177,17	- 12 544,64
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>412: Okruh kanceláře - M2.10, 2.11, 3.11, 3.12</b>	<b>- 260 970,09</b>	<b>- 54 803,72</b>	<b>- 315 773,81</b>
751: Vzduchotechnika	- 222 766,81	- 46 781,03	- 269 547,84
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 3 815,28	- 801,21	- 4 616,49
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 11 190,19	- 2 349,94	- 13 540,13
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>411: Okruh kanceláře - M1.10, 1.11</b>	<b>- 238 735,82</b>	<b>- 50 134,52</b>	<b>- 288 870,34</b>
751: Vzduchotechnika	- 201 280,68	- 42 268,94	- 243 549,62
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 2 861,46	- 600,91	- 3 462,37
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 11 395,87	- 2 393,13	- 13 789,00
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>410: Okruh kanceláře - M3.13, 2.12, 2.13</b>	<b>- 228 377,51</b>	<b>- 47 959,28</b>	<b>- 276 336,79</b>
751: Vzduchotechnika	- 193 072,98	- 40 545,33	- 233 618,31
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 1 430,73	- 300,45	- 1 731,18
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 10 675,99	- 2 241,96	- 12 917,95
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>316: Okruh kanceláře - M3.07, 3.08</b>	<b>- 378 795,23</b>	<b>- 79 547,00</b>	<b>- 458 342,23</b>
751: Vzduchotechnika	- 347 286,75	- 72 930,22	- 420 216,97
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 8 310,67	- 1 745,24	- 10 055,91
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>314: Okruh konferenční místnost - M3.05</b>	<b>- 385 207,79</b>	<b>- 80 893,64</b>	<b>- 466 101,42</b>
751: Vzduchotechnika	- 353 699,31	- 74 276,85	- 427 976,16
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 8 310,67	- 1 745,24	- 10 055,91
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>313: Okruh badatelna a kancelář - M3.04, 3.04a</b>	<b>- 594 693,71</b>	<b>- 124 885,68</b>	<b>- 719 579,39</b>
751: Vzduchotechnika	- 558 248,91	- 117 232,27	- 675 481,18
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 17 852,80	- 3 749,09	- 21 601,89
767_00: Konstrukce zámečnické	- 13 246,99	- 2 781,87	- 16 028,86
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>209: Okruh server - M2.16</b>	<b>- 71 690,42</b>	<b>- 15 054,99</b>	<b>- 86 745,41</b>
751: Vzduchotechnika	- 54 608,97	- 11 467,88	- 66 076,85
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 1 430,73	- 300,45	- 1 731,18
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 4 463,20	- 937,27	- 5 400,47
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 842,51	- 1 226,93	- 7 069,44
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>208: Okruh server - M3.17</b>	<b>- 66 527,12</b>	<b>- 13 970,70</b>	<b>- 80 497,82</b>
751: Vzduchotechnika	- 50 333,94	- 10 570,13	- 60 904,07
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření	- 953,82	- 200,30	- 1 154,12
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 4 463,20	- 937,27	- 5 400,47
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 431,15	- 1 140,54	- 6 571,69
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,46
<b>107.8: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.8</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>107.7: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.7</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>107.6: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.6</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>107.5: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.5</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>107.4: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.4</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26

783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>107.3: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.3</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>107.2: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.2</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>107.1: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.1</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>106: Chlazení pro VZT jednotky VZT 06</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>104: Chlazení pro VZT jednotky VZT 04</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>103: Chlazení pro VZT jednotky VZT 03</b>	<b>- 83 152,93</b>	<b>- 17 462,12</b>	<b>- 100 615,05</b>
751: Vzduchotechnika	- 64 190,81	- 13 480,07	- 77 670,88
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>102: Chlazení pro VZT jednotky VZT 02</b>	<b>- 83 152,93</b>	<b>- 17 462,12</b>	<b>- 100 615,05</b>
751: Vzduchotechnika	- 64 190,81	- 13 480,07	- 77 670,88
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>101: Chlazení pro VZT jednotky VZT 01</b>	<b>- 79 034,48</b>	<b>- 16 597,24</b>	<b>- 95 631,72</b>
751: Vzduchotechnika	- 60 072,36	- 12 615,19	- 72 687,55
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace	- 8 288,80	- 1 740,65	- 10 029,45
767_00: Konstrukce zámečnické	- 5 328,31	- 1 118,95	- 6 447,26
783: Dokončovací práce - nátěry	- 5 345,01	- 1 122,45	- 6 467,47
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 15 963 051,66</b>		
<b>DPH</b>	<b>- 3 352 240,85</b>		
DPH 21 % ze základny: -15 963 052	- 3 352 240,85		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>- 19 315 292,51</b>		



Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: ZL011b: Změna VZT a CHLA MNP  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>ZL011b: Změna VZT MNP</b>						<b>- 10 600 430,84</b>
<b>D_02: Dodatek č.2</b>						<b>- 10 600 430,84</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>						<b>- 10 600 430,84</b>
<b>VZT: ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY</b>						<b>- 10 600 430,84</b>
<b>14: Odvětrání hyg. zázemí</b>						<b>- 76 395,85</b>
<b>713: Izolace tepelné</b>						<b>- 16 015,02</b>
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	-10,500	321,37	- 3 374,39
2	63150980	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 20mm	m2	-0,500	206,96	- 103,48
Výkaz výměr:		0,5				
		0,5; výměra položky		0,500		
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01	- 0,00
2270	X-halířové vyrovnání			-1,000	0,01	- 0,01
3	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	-0,500	239,10	- 119,55
Výkaz výměr:		0,5				
		0,5; výměra položky		0,500		
4	63142668	rohož izolační z minerální vlny prošivaná na pleťivu 80kg/m3 tl 50mm	m2	-9,500	429,35	- 4 078,83
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		- protipožární izolace				
		9+0,5				
		9,5; výměra položky		9,500		
5	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	-4,550	642,74	- 2 924,47
6	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m2	-4,550	1 120,94	- 5 100,28
Výkaz výměr:		(3+0,5)*1,3				
		4,55; výměra položky		4,550		
7	998713203_12	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	157,01	- 157,01
8	998713293_12	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbu (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	157,01	- 157,01
<b>751: Vzduchotechnika</b>						<b>- 51 454,43</b>
10	R751000004_02	Nástěnný radiální ventilátor, vzduchový výkon 100 m3/h při 80 Pa	soub	-1,000	5 550,69	- 5 550,69
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		- pol. 14.1				
		- vzduchový výkon 100 m3/h při 80 Pa				
		- 1x230 V/ (48/38/31) W				
		- vč. regulátoru, vč. doběhu				
		1; výměra položky		1,000		
11	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	-18,200	1 015,53	- 18 482,65
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		-vč. 30% na průřezy, tvarovky				
		-vč. spojovacího materiálu				
		"D100				
		1,3* (14)				
		Součet				
		18,2; výměra položky		18,200		
12	751514777	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-1,000	655,59	- 655,59
13	R751100004	Výfuková hlavice VH 100	soub	-1,000	2 879,47	- 2 879,47
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		- pol. 26				
		1; výměra položky		1,000		
14	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	-18,200	68,13	- 1 239,97
15	751581352	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stěnou, průměru potrubí přes 100 do 200 mm	kus	-2,000	10 471,50	- 20 943,00
Výkaz výměr:		"D100*115 - pol. 9.911				
		1				
		"D125*115 - pol. 9.56				
		1				
		Součet				
		2; výměra položky		2,000		
16	998751202_12	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	504,45	- 504,45
17	998751291_12	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	504,45	- 504,45
2274	X-halířové vyrovnání			-1,000	0,01	- 0,01
9	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm	kus	-1,000	694,16	- 694,16
<b>759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace</b>						<b>- 8 926,40</b>
18	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-16,000	159,40	- 2 550,40
Výkaz výměr:		8*2				
		16; výměra položky		16,000		
19	R759000002	Vyregulování systému	h	-16,000	159,40	- 2 550,40
20	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-16,000	159,40	- 2 550,40
21	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-8,000	159,40	- 1 275,20
<b>13: Odvětrání technických místností</b>						<b>- 112 554,37</b>
<b>713: Izolace tepelné</b>						<b>- 9 754,08</b>
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	-13,000	321,37	- 4 177,81
2	63150980	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 20mm	m2	-0,500	206,96	- 103,48
Výkaz výměr:		0,5				
		0,5; výměra položky		0,500		
3	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	-12,500	239,10	- 2 988,75
Výkaz výměr:		2+8,5+1+1				
		12,5; výměra položky		12,500		

4	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	-1,300	642,74	-835,56
5	R71300001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m2	-1,300	1 120,94	-1 457,22
	Výkaz výměr:	(1)*1,3 1,3; výměra položky			1,300	
6	998713203_11	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	95,63	-95,63
7	998713293_11	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	95,63	-95,63
		751: Vzduchotechnika				-93 873,89
10	751311112	Montáž vyústí čtyřhranné do kruhového potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m2	kus	-1,000	150,40	-150,40
11	R751000023_02	Vyústka průmyslová KVP 300x75	soub	-1,000	327,80	-327,80
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 10 1; výměra položky			1,000	
12	751322011	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru do 100 mm	kus	-1,000	133,69	-133,69
13	R751000102	Talířový ventil, D080, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	-1,000	111,84	-111,84
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 05 - vč. montážního kroužku 1; výměra položky			1,000	
14	751322012	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm	kus	-4,000	167,48	-669,92
15	R751000103	Talířový ventil, D100, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	-4,000	86,13	-344,52
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 06 - vč. montážního kroužku 4; výměra položky			4,000	
16	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	-20,800	1 015,53	-21 123,02
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D100 1,3*(0,5) "D125 1,3*(3,5) "D160 1,3*(12) Součet 20,8; výměra položky			20,800	
17	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	-20,800	68,13	-1 417,10
18	751581352	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stěnou, průměru potrubí přes 100 do 200 mm	kus	-3,000	10 471,50	-31 414,50
	Výkaz výměr:	"D100*100 - pol. 9.910 1 "D100*115 - pol. 9.911 1 "D125*115 - pol. 9.913 1 Součet 3; výměra položky			3,000	
19	751581356	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stropem, průměru potrubí přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	10 462,50	-10 462,50
	Výkaz výměr:	"D160*390 - pol. 9.920 1 Součet 1; výměra položky			1,000	
20	998751202_11	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	920,33	-920,33
21	998751291_11	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	920,33	-920,33
2273	X-halířové vyrovnání			1,000	0,01	0,01
8	751111211	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého střešního základního, průměru do 300 mm	kus	-1,000	3 077,43	-3 077,43
9	R751000002.2	Střešní ventilátor D160, vzduchový výkon 230 m3/h při 150 Pa	soub	-1,000	22 800,51	-22 800,51
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 13.1 - Střešní ventilátor D160, vzduchový výkon 230 m3/h při 150 Pa - vč. soklového tlumiče hluku, samotižné klapky, regulátoru otáček, doběhu 1; výměra položky			1,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-8 926,40
22	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-16,000	159,40	-2 550,40
	Výkaz výměr:	8*2 16; výměra položky			16,000	
23	R759000002	Vyregulování systému	h	-16,000	159,40	-2 550,40
24	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-16,000	159,40	-2 550,40
25	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-8,000	159,40	-1 275,20
		12: Odvětrání technických místností EI				-102 670,25
		713: Izolace tepelné				-12 714,34
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	-15,500	321,37	-4 981,24
2	63150980	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 20mm	m2	-1,000	206,96	-206,96
	Výkaz výměr:	0,5+0,5 1; výměra položky			1,000	
3	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	-0,500	239,10	-119,55
	Výkaz výměr:	0,5 0,5; výměra položky			0,500	
4	63142668	rohož izolační z minerální vlny prošivaná na pletivu 80kg/m3 tl 50mm	m2	-14,000	429,35	-6 010,90
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - protipožární izolace 12,5+1,5 14; výměra položky			14,000	

5	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	- 0,650	642,74	- 417,78
6	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m2	- 0,650	1 120,94	- 728,61
	Výkaz výměr:	(0,5)*1,3 0,65; výměra položky		0,650		
7	998713203_10	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	- 1,000	124,65	- 124,65
8	998713293_10	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	- 1,000	124,65	- 124,65
		751: Vzduchotechnika				- 81 029,51
10	R751000002.1	Střešní ventilátor D200, vzduchový výkon 150 m3/h při 150 Pa	soub	- 1,000	24 610,46	- 24 610,46
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 12.1 - Střešní ventilátor D200, vzduchový výkon 150 m3/h při 150 Pa - vč. soklového tlumiče hluku, samotižné klapky, regulátoru otáček, doběhu  1; výměra položky		1,000		
11	751311112	Montáž vyústí čtyřhranné do kruhového potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m2	kus	- 1,000	150,40	- 150,40
12	R751000023_02	Vyústka průmyslová KVP 300x75	soub	- 1,000	327,80	- 327,80
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 5.10 1; výměra položky		1,000		
13	751322013	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 200 mm	kus	- 1,000	353,51	- 353,51
14	R751000106	Talířový ventil, D200, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	- 1,000	226,24	- 226,24
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 09 - vč. montážního kroužku 1; výměra položky		1,000		
15	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	- 17,550	1 604,28	- 28 155,11
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřez, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D200 1,3* (13,5) Součet 17,55; výměra položky		17,550		
16	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	- 17,550	68,13	- 1 195,68
17	751581353	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stěnou, průměru potrubí přes 200 do 300 mm	kus	- 2,000	10 672,03	- 21 344,06
	Výkaz výměr:	"D200*115 - pol. 9.55 1 "D200*115 - pol. 9.921 1 Součet 2; výměra položky		2,000		
18	998751202_10	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	- 1,000	794,41	- 794,41
19	998751291_10	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	- 1,000	794,41	- 794,41
2272	X-halířové vyrovnání			0,400	0,01	0,00
9	751111211	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého střešního základního, průměru do 300 mm	kus	- 1,000	3 077,43	- 3 077,43
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				- 8 926,40
20	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	- 16,000	159,40	- 2 550,40
	Výkaz výměr:	8*2 16; výměra položky		16,000		
21	R759000002	Vyregulování systému	h	- 16,000	159,40	- 2 550,40
22	R759000003	Vzduchová zkouška	h	- 16,000	159,40	- 2 550,40
23	R759000004	Proškolení obsluhy	h	- 8,000	159,40	- 1 275,20
		11: Odvětrání serverů				- 76 137,30
		713: Izolace tepelné				- 7 523,72
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	- 9,500	321,37	- 3 053,02
2	63150980	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 20mm	m2	- 7,500	206,96	- 1 552,20
	Výkaz výměr:	0,5+6,5+0,5 7,5; výměra položky		7,500		
3	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	- 2,000	239,10	- 478,20
	Výkaz výměr:	1+1 2; výměra položky		2,000		
4	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	- 1,300	642,74	- 835,56
5	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m2	- 1,300	1 120,94	- 1 457,22
	Výkaz výměr:	(1)*1,3 1,3; výměra položky		1,300		
6	998713203_09	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	- 1,000	73,76	- 73,76
7	998713293_09	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	- 1,000	73,76	- 73,76
		751: Vzduchotechnika				- 59 687,18
10	751322012	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm	kus	- 3,000	167,48	- 502,44
11	R751000103	Talířový ventil, D100, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	- 1,000	86,13	- 86,13
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 06 - vč. montážního kroužku 1; výměra položky		1,000		
12	R751000104	Talířový ventil, D125, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	- 2,000	109,27	- 218,54
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 07 - vč. montážního kroužku 2; výměra položky		2,000		
13	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus	- 2,000	352,22	- 704,44

14	R75100008.1_01	Tlumič hluku do kruhového potrubí D160/600	soub	-2,000	1 117,08	-2 234,16
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 38; 54 - potrubí D160 2; výměra položky		2,000		
15	751398012	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky na kruhové potrubí, průměru přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	305,94	-305,94
16	R751100007	Průchozí stěnový ventil, D125, kruhový, oboustranný	soub	-1,000	1 219,92	-1 219,92
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 25 1; výměra položky		1,000		
17	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	-17,550	1 015,53	-17 822,55
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D140 1,3*(11) "D160 1,3*(2,5) Součet 17,55; výměra položky		17,550		
18	751514679	Montáž škrtící klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	37,28	-37,28
19	R751000003_01	Zpětná klapka D160	soub	-1,000	298,23	-298,23
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 44 1; výměra položky		1,000		
20	751514777	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-1,000	655,59	-655,59
21	R751100005	Výfuková hlavice VH 160	soub	-1,000	3 708,60	-3 708,60
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 23 1; výměra položky		1,000		
22	751537132	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou z Al folie, průměru přes 100 do 200 mm	m	-0,650	191,61	-124,55
23	R751000021.3	Zvukové izolovaná hadice z Al folie, D100	m	-0,650	201,82	-131,18
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámekem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody • hadice nejsou vhodné pro vložkování komínů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3*(0,5) Součet 0,65; výměra položky		0,650		
24	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	-17,550	68,13	-1 195,68
Výkaz výměr:		17,55 17,55; výměra položky		17,550		
25	751581356	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stropem, průměru potrubí přes 100 do 200 mm	kus	-2,000	10 462,50	-20 925,00
Výkaz výměr:		"D140*390 - pol. 9.917 1 "D140*390 - pol. 9.953 1 Součet 2; výměra položky		2,000		
26	998751202_09	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	585,17	-585,17
27	998751291_09	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	585,17	-585,17
8	751133032	Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého středního základního odvod i přívod, průměru přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	689,02	-689,02
9	R751000001_07	Potrubní diagonální ventilátor D160, vzduchový výkon 150 m3/h při 150 Pa	soub	-1,000	7 657,59	-7 657,59
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 11.1 - vzduchový výkon 150 m3/h při 150 Pa - ec motor - 1x 230 V/ 109 W/0,8 A - vč. regulátoru otáček, doběhu  1; výměra položky		1,000		
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-8 926,40
28	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-16,000	159,40	-2 550,40
Výkaz výměr:		8*2 16; výměra položky		16,000		
29	R759000002	Vyregulování systému	h	-16,000	159,40	-2 550,40
30	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-16,000	159,40	-2 550,40
31	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-8,000	159,40	-1 275,20
		10: Odvětrání kotelný				-56 593,75
		713: Izolace tepelné				-2 286,72
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovými dráty do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	-4,000	321,37	-1 285,48
2	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	-4,000	239,10	-956,40
Výkaz výměr:		2+1,5+0,5 4; výměra položky		4,000		
3	998713203_08	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	22,42	-22,42
4	998713293_08	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	22,42	-22,42

751: Vzduchotechnika							-49 206,23
10	R751000023_01	Výústka průmyslová KVP 800x75	soub	-2,000	599,03	-1 198,06	
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 11 1+1 2; výměra položky		2,000			
11	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-2,000	352,22	-704,44	
12	R751000008_02	Tlumič hluku do kruhového potrubí D160/600	soub	-2,000	1 117,08	-2 234,16	
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 38 - potrubí D160 2; výměra položky		2,000			
13	751398051	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapy na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m <sup>2</sup>	kus	-1,000	313,66	-313,66	
14	R751100001	Protidešťová žaluzie 355x355, vč. montážního rámu, sítky proti hmyzu	soub	-1,000	1 252,05	-1 252,05	
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 22 1; výměra položky		1,000			
15	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	-3,250	1 015,53	-3 300,47	
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D160 2,5*1,3 3,25; výměra položky		3,250			
16	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	-3,250	1 604,28	-5 213,91	
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D200 2,5*1,3 3,25; výměra položky		3,250			
17	751514679	Montáž škrtiční klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	37,28	-37,28	
18	R751000003_01	Zpětná klapka D160	soub	-1,000	298,23	-298,23	
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 44 1; výměra položky		1,000			
19	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	-2,500	68,13	-170,33	
20	998751202_08	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	482,41	-482,41	
21	998751291_08	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	482,41	-482,41	
5	751111211	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého střešního základního, průměru do 300 mm	kus	-1,000	3 077,43	-3 077,43	
6	R751000002_02	Střešní ventilátor D200, vzduchový výkon 500 m <sup>3</sup> /h při 150 Pa	soub	-1,000	23 940,73	-23 940,73	
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 10.2 - Střešní ventilátor D200, vzduchový výkon 500 m <sup>3</sup> /h při 150 Pa - vč. soklového tlumiče hluku, samotižné klapky, regulátoru otáček - spináno MaR 1; výměra položky		1,000			
7	751133032	Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého střešního základního odvod i přívod, průměru přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	689,02	-689,02	
8	R751000001_06	Potrubní diagonální ventilátor D160, vzduchový výkon 500 m <sup>3</sup> /h při 150 Pa	soub	-1,000	5 510,84	-5 510,84	
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 10.1 - vzduchový výkon 500 m <sup>3</sup> /h při 150 Pa - ec motor - 1x 230 V/ 109 W/0,8 A - vč. regulátoru otáček - spináno MaR 1; výměra položky		1,000			
9	751311112	Montáž vyústí čtyřhranné do kruhového potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m <sup>2</sup>	kus	-2,000	150,40	-300,80	
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace							
22	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-8,000	159,40	-1 275,20	
Výkaz výměr:		8*1 8; výměra položky		8,000			
23	R759000002	Vyregulování systému	h	-8,000	159,40	-1 275,20	
24	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-8,000	159,40	-1 275,20	
25	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-8,000	159,40	-1 275,20	
09: Odvětrání hyg. zázemí							
713: Izolace tepelné							
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m <sup>2</sup>	-21,600	321,37	-6 941,59	
2	63150980	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m <sup>3</sup> tl 20mm	m <sup>2</sup>	-18,100	206,96	-3 745,98	
Výkaz výměr:		14,60+3,5 18,1; výměra položky		18,100			
3	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m <sup>3</sup> tl 40mm	m <sup>2</sup>	-3,500	239,10	-836,85	
Výkaz výměr:		1+1,5+0,5+0,5 3,5; výměra položky		3,500			
4	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m <sup>2</sup>	-1,950	642,74	-1 253,34	
5	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m <sup>2</sup>	-1,950	1 120,94	-2 185,83	
Výkaz výměr:		(1,5)*1,3 1,95; výměra položky		1,950			
6	998713203_07	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	149,64	-149,64	
7	998713293_07	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	149,64	-149,64	
751: Vzduchotechnika							
-240 092,17							

10	751322012	Montáž talířových ventilů, anemostatů, džz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm	kus	-11,000	167,48	-1 842,28
11	R751000103	Talířový ventil, D100, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	-7,000	86,13	-602,91
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 06 - vč. montážního kroužku 7; výměra položky		7,000		
12	R751000104	Talířový ventil, D125, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	-4,000	109,27	-437,08
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 07 - vč. montážního kroužku 4; výměra položky		4,000		
13	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-2,000	352,22	-704,44
14	R751000008	Tlumič hluku do kruhového potrubí D250/600	soub	-2,000	2 164,74	-4 329,48
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 40; 52 - potrubí D250 - specifikace viz výpočet v TZ 2 2; výměra položky		2,000		
15	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	-1,950	602,89	-1 175,64
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D080 1,3* (1,5) 1,95; výměra položky		1,950		
16	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	-88,400	1 015,53	-89 772,85
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D100 1,3* (18) "D125 1,3* (9,5) "D140 1,3* (21) "D160 1,3* (19,5) Součet 88,4; výměra položky		88,400		
17	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	-42,900	1 604,28	-68 823,61
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D200 1,3* (17+13,5) "D250 1,3* (2,5) Součet 42,9; výměra položky		42,900		
18	751514679	Montáž škrtící klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	37,28	-37,28
19	R751000003_01	Zpětná klapka D160	soub	-1,000	298,23	-298,23
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 6.44 1; výměra položky		1,000		
20	751514680	Montáž škrtící klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-1,000	37,28	-37,28
21	R751000003.1	Zpětná klapka D250	soub	-1,000	614,46	-614,46
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 45 1; výměra položky		1,000		
22	751514777	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-1,000	655,59	-655,59
2271	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01	-0,00
23	R751100006	Výfuková hlavice VH 250	soub	-1,000	5 906,77	-5 906,77
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 27 1; výměra položky		1,000		
24	751537132	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou z Al folie, průměru přes 100 do 200 mm	m	-5,850	191,61	-1 120,92
25	R751000021.3	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D100	m	-4,550	201,82	-918,28
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámkem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody • hadice nejsou vhodné pro vložkování komínů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3* (3,5) Součet 4,55; výměra položky		4,550		
26	R751000021.2	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D125	m	-1,300	250,67	-325,87

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámekem „Tripllock“.  
 - vč. 30% na tvarovky  
 - vč. spojovacího materiálu  
 • pro mechanická větrací a klimatická vedení  
 • pro odtahy kouře a prachu  
 • silně mechanicky odolná  
 • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody  
 • hadice nejsou vhodné pro vložkování komínů a pro odtah spalin  
 • provozní teplota -25 °C až +200 °C  
 • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s  
 • max. provozní tlak 2000 Pa

1,3\* (1)  
 Součet  
 1,3; výměra položky 1,300

27	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	-133,500	68,13	-9 095,36
Výkaz výměr:		2+88,5+43 133,5; výměra položky			133,500	
28	751581353	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stěnou, průměru potrubí přes 200 do 300 mm	kus	-1,000	10 672,03	-10 672,03
Výkaz výměr:		"D200*115 - pol. 9.921 1 Součet 1; výměra položky			1,000	
29	751581356	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stropem, průměru potrubí přes 100 do 200 mm	kus	-1,000	10 462,50	-10 462,50
Výkaz výměr:		"D125*390 - pol. 9.915 1 Součet 1; výměra položky			1,000	
30	751581357	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stropem, průměru potrubí přes 200 do 300 mm	kus	-2,000	10 672,03	-21 344,06
Výkaz výměr:		"D200*390 - pol. 9.923 1 "D160*115 - pol. 9.918 1 Součet 2; výměra položky			2,000	
31	998751202_07	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	2 353,84	-2 353,84
32	998751291_07	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	2 353,84	-2 353,84
8	751133033	Montáž ventilátoru diagonálního nízkotlakého střešního odvod i přívod, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-1,000	690,30	-690,30
9	R75100006	Potrubní diagonální ventilátor, vzduchový výkon 455 m3/h při 180 Pa	soub	-1,000	5 517,27	-5 517,27
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 9.1 - vzduchový výkon 455 m3/h při 180 Pa - 1x230 V/ 50 W/ 0,7 A 1; výměra položky			1,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-8 926,40
33	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-16,000	159,40	-2 550,40
Výkaz výměr:		8*2 16; výměra položky			16,000	
34	R759000002	Vyregulování systému	h	-16,000	159,40	-2 550,40
35	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-16,000	159,40	-2 550,40
36	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-8,000	159,40	-1 275,20
		08: Odvětrání hyg. zázemí a technických místností				-128 564,68
		713: Izolace tepelné				-15 633,95
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií přípevnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	-20,500	321,37	-6 588,09
2	63150980	rohož izolací z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 20mm	m2	-6,500	206,96	-1 345,24
Výkaz výměr:		5,4+1,1 6,5; výměra položky			6,500	
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01	-0,00
3	63150982	rohož izolací z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	-2,000	239,10	-478,20
Výkaz výměr:		0,5+1+0,5 2; výměra položky			2,000	
4	63142668	rohož izolací z minerální vlny prošivaná na pleťvu 80kg/m3 tl 50mm	m2	-12,000	429,35	-5 152,20
Výkaz výměr:		11+1 12; výměra položky			12,000	
5	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	-1,000	642,74	-642,74
6	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m2	-1,000	1 120,94	-1 120,94
Výkaz výměr:		1 1; výměra položky			1,000	
7	998713203_06	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	153,27	-153,27
8	998713293_06	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	153,27	-153,27
		751: Vzduchotechnika				-104 004,33
10	R751000002_01	Střešní ventilátor D200, vzduchový výkon 415 m3/h při 150 Pa	soub	-1,000	24 610,46	-24 610,46
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 8.1 - Střešní ventilátor D200, vzduchový výkon 415m3/h při 150 Pa - vč. soklového tlumiče hluku, samotižné klapky, regulátoru otáček, doběhu 1; výměra položky			1,000	
11	751322011	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru do 100 mm	kus	-3,000	133,69	-401,07
12	R751000102	Talířový ventil, D080, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	-3,000	111,84	-335,52
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 05 - vč. montážního kroužku				

		3; výměra položky			3,000			
13	751322012	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm	kus	-4,000	167,48	-669,92		
14	R751000103	Talířový ventil, D100, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	-3,000	86,13	-258,39		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 06 - vč. montážního kroužku 3; výměra položky			3,000			
15	R751000105	Talířový ventil, D150, kovový, regulovatelný, odvodní	kus	-1,000	160,68	-160,68		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 08 - vč. montážního kroužku 1; výměra položky			1,000			
16	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	-1,950	602,89	-1 175,64		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D080 1,3*(1,5) 1,95; výměra položky			1,950			
17	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	-10,400	1 015,53	-10 561,51		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D100 1,3*(0,5) "D140 1,3*(4) "D150 1,3*(1) "D160 1,3*(2,5) Součet 10,4; výměra položky			10,400			
18	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	-16,250	1 604,28	-26 069,55		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D200 1,3*(12,5) Součet 16,25; výměra položky			16,250			
19	751537131	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou z Al folie, průměru do 100 mm	m	-1,300	204,39	-265,71		
20	R751000021.1	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D080	m	-1,300	188,97	-245,66		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámekem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody • hadice nejsou vhodné pro vložkování kominů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3*(1) Součet 1,3; výměra položky			1,300			
21	751537132	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou z Al folie, průměru přes 100 do 200 mm	m	-1,300	191,61	-249,09		
22	R751000021.3	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D100	m	-0,650	201,82	-131,18		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámekem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody • hadice nejsou vhodné pro vložkování kominů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3*(0,5) Součet 0,65; výměra položky			0,650			
23	R751000021_01	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D150	m	-0,650	291,80	-189,67		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámekem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody • hadice nejsou vhodné pro vložkování kominů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3*(0,5) Součet 0,65; výměra položky			0,650			



24	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	-28,600	68,13	-1 948,52
Výkaz výměr:		1,95+10,4+16,25 28,6; výměra položky		28,600		
25	751581352	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stěnou, průměru potrubí přes 100 do 200 mm	kus	-2,000	10 471,50	-20 943,00
Výkaz výměr:		"D100*100 - pol. 9.910 1 "D140*100 - pol. 9.916 1 Součet 2; výměra položky		2,000		
26	751581357	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup kruhového potrubí stropem, průměru potrubí přes 200 do 300 mm	kus	-1,000	10 672,03	-10 672,03
Výkaz výměr:		"D200*390 - pol. 9.923 1 Součet 1; výměra položky		1,000		
27	998751202_06	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	1 019,65	-1 019,65
28	998751291_06	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	1 019,65	-1 019,65
9	751111211	Montáž ventilátoru axiálního nízkotlakého střešního základního, průměru do 300 mm	kus	-1,000	3 077,43	-3 077,43
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-8 926,40
29	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-16,000	159,40	-2 550,40
Výkaz výměr:		8*2 16; výměra položky		16,000		
30	R759000002	Vyregulování systému	h	-16,000	159,40	-2 550,40
31	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-16,000	159,40	-2 550,40
32	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-8,000	159,40	-1 275,20
		07: Větrání deponií				-5 182 855,51
		713: Izolace tepelné				-713 631,11
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevňovacími ocelovými dráty do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	-314,500	321,37	-101 070,87
2	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	-185,500	239,10	-44 353,05
Výkaz výměr:		57+7,5+40+16,5+18+7+3,5+11+11+8,5+5,5 185,5; výměra položky		185,500		
2268	X-haliřové vyrovnání			-1,000	0,01	-0,01
3	63142666	rohož izolační z minerální vlny prošivaná na pleťvu 80kg/m3 tl 40mm	m2	-129,000	397,21	-51 240,09
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - protipožární izolace 92+10+10+9+8 129; výměra položky		129,000		
4	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	-31,200	642,74	-20 053,49
5	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m2	-31,200	1 120,94	-34 973,33
Výkaz výměr:		(7,5+16,5)*1,3 31,2; výměra položky		31,200		
6	998713203_05	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	6 996,38	-6 996,38
7	998713293_05	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	6 996,38	-6 996,38
8	R713000100	Chlorkaučuková izolace, tl. 20 mm, samolepící, D+M	m2	-426,000	1 051,52	-447 947,52
Výkaz výměr:		283+124+1,5+1,5+1,5+1,5+7,5+5,5 426; výměra položky		426,000		
		751: Vzduchotechnika				-4 445 633,20
10	R751000023	Výstka průmyslová VPE 200x100-R1, vč. regulace R1	soub	-96,000	397,21	-38 132,16
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 24 64+32 96; výměra položky		96,000		
11	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-16,000	352,22	-5 635,52
12	R751000008	Tlumič hluku do kruhového potrubí D250/600	soub	-7,000	2 164,74	-15 153,18
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 40 - potrubí D250 - specifikace viz výpočet v T2 4+3 7; výměra položky		7,000		
13	R751000008.1	Tlumič hluku do kruhového potrubí D200/600		-8,000	2 448,83	-19 590,64
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Pol. 39 - potrubí D200 - specifikace viz výpočet v T2 4+4 8; výměra položky		8,000		
14	R751000008.2	Tlumič hluku do kruhového potrubí D250/900		-1,000	3 276,68	-3 276,68
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Pol. 41 - potrubí D250 - specifikace viz výpočet v T2 1 1; výměra položky		1,000		
15	751344121	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2	kus	-16,000	1 038,67	-16 618,72
16	R751000007	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x200x1000	soub	-11,000	5 357,87	-58 936,57
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 36 - potrubí 500x200 - vložka 200 mm, mezera mezi vložkami 50 mm - specifikace viz výpočet v T2 6+5 11; výměra položky		11,000		
17	R751000007.1	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x200x650	soub	-5,000	4 126,38	-20 631,90

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - pol. 35  
 - potrubí 500x200  
 - vložka 200 mm, mezera mezi vložkami 50 mm  
 - specifikace viz výpočet v T2  
 2+3  
 5; výměra položky

5,000

18	751510012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	m	-869,050	772,57	-671 401,96
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "140x250 1,3* (16+16) "250x140 1,3* (386+215) "150x200 1,3* (1,5+17) "200x200 1,3* (13) "250x200 1,3* (4) Součet 869,05; výměra položky		869,050		
19	751510013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	-14,300	1 218,63	-17 426,41
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "500x200 1,3* (11) Součet 14,3; výměra položky		14,300		
20	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	-62,400	1 604,28	-100 107,07
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D200 1,3* (25) "D250 1,3* (22+1) Součet 62,4; výměra položky		62,400		
21	751514612	Montáž škrtící klapky nebo zpětné klapky do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,07 m2	kus	-16,000	473,06	-7 568,96
22	R751000022	Uzavírací klapka 250x200, vč. servopohonu 230 V/Off	soub	-16,000	4 874,53	-77 992,48
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 43 16; výměra položky		16,000		
23	751514711	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu do 0,035 m2	kus	-8,000	381,79	-3 054,32
24	R751000016_02	Šikmý nástavec, 200x150, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-4,000	768,72	-3 074,88
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 28 4; výměra položky		4,000		
25	R751000016.1	Šikmý nástavec, 200x200, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-3,000	867,70	-2 603,10
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 29 3; výměra položky		3,000		
26	R751000016.2	Šikmý nástavec, 250x200, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-1,000	985,96	-985,96
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 31 1; výměra položky		1,000		
27	751514777	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-7,000	655,59	-4 589,13
28	R751000015	Šikmý nástavec, D250, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-3,000	2 014,34	-6 043,02
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 34 3; výměra položky		3,000		
29	R751000015.1	Šikmý nástavec, D200, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-4,000	1 460,30	-5 841,20
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 33 4; výměra položky		4,000		
30	751571033	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu, průřezu potrubí přes 0,003 do 0,07 m2	m	-870,000	114,41	-99 536,70
31	751571034	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu, průřezu potrubí přes 0,07 do 0,13 m2	m	-63,000	114,41	-7 207,83
32	751572033	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 200 do 300 mm	m	-63,000	68,13	-4 292,19
33	751581312	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup čtyřhranného potrubí stěnou, průřezu potrubí přes 0,01 do 0,03 m2	kus	-32,000	10 610,33	-339 530,56
	Výkaz výměr:	"250x140*250 - pol. 9.908 16+16 Mezisoučet Součet 32; výměra položky		32,000		
34	751581332	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostup čtyřhranného potrubí stropem, průřezu potrubí přes 0,01 do 0,03 m2	kus	-24,000	10 659,18	-255 820,32
	Výkaz výměr:	"250x140*390 - Pol. 9.909 12+12 Mezisoučet Součet 24; výměra položky		24,000		
35	751611115	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 1 000 m3/h	kus	-8,000	16 465,68	-131 725,44
36	R751000001_05	Rekuperací jednotka VZT - 07.1.1, vzduchový výkon 670 m3/h při 300 Pa	soub	-1,000	228 016,67	-228 016,67

	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: Vzduchový výkon jednotky 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/15°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)					
		1; výměra pološky				1,000	
37	R751000001.1	Rekupační jednotka VZT - 07.4.1, vzduchový výkon 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa	soub	-1,000	228 016,67		-228 016,67
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: Vzduchový výkon jednotky 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/15°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)					
		1; výměra pološky				1,000	
38	R751000001.2	Rekupační jednotka VZT - 07.5.1, vzduchový výkon 740 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa	soub	-1,000	228 016,67		-228 016,67
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: Vzduchový výkon jednotky 740 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/15°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,7 kW). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,43 kW (27-rekuperátor /15°C)					
		1; výměra pološky				1,000	
39	R751000001.3	Rekupační jednotka VZT - 07.8.1, vzduchový výkon 740 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa	soub	-1,000	228 016,67		-228 016,67
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: Vzduchový výkon jednotky 740 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/15°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,7 kW). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,43 kW (27-rekuperátor /15°C)					
		1; výměra pološky				1,000	
40	R751000001.4	Rekupační jednotka VZT - 07.2.1, vzduchový výkon 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa	soub	-1,000	228 016,67		-228 016,67
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: Vzduchový výkon jednotky 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/15°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)					
		1; výměra pološky				1,000	
41	R751000001.5	Rekupační jednotka VZT - 07.3.1, vzduchový výkon 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa	soub	-1,000	228 016,67		-228 016,67
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: Vzduchový výkon jednotky 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/15°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)					
		1; výměra pološky				1,000	
42	R751000001.6	Rekupační jednotka VZT - 07.6.1, vzduchový výkon 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa	soub	-1,000	228 016,67		-228 016,67
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: Vzduchový výkon jednotky 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/15°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)					
		1; výměra pološky				1,000	
43	R751000001.7	Rekupační jednotka VZT - 07.7.1, vzduchový výkon 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa	soub	-1,000	228 016,67		-228 016,67
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: Vzduchový výkon jednotky 670 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 98% (-15/15°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 3,0 kW (13/27°C-2,4). Pro chlazení bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 3,3 kW (27-rekuperátor /15°C)					
		1; výměra pološky				1,000	
44	998751202_05	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	43 584,63		-43 584,63
45	998751291_05	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbu (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	43 584,63		-43 584,63
46	R751000900	Mtž zvlhčovače	h	-48,000	745,36		-35 777,28
	Výkás výměr:	8*6 48; výměra pološky				48,000	
47	R751000901	Elektrodový parní zvlhčovač, výkon 10 kg/h - 7.1-2	soub	-1,000	67 586,54		-67 586,54
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: 7.1-2E Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5+60%, požadovaný výkon 8,98 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtlačku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci - vč. parní trubice 25mm-3m					
		1; výměra pološky				1,000	
48	R751000902	Elektrodový parní zvlhčovač, výkon 10 kg/h - 7.2-2	soub	-1,000	67 586,54		-67 586,54
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: 7.2-2E Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5+60%, požadovaný výkon 8,98 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtlačku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci - vč. parní trubice 25mm-3m					
		1; výměra pološky				1,000	
49	R751000903	Elektrodový parní zvlhčovač, výkon 10 kg/h - 7.3-2	soub	-1,000	67 586,54		-67 586,54
	Výkás výměr:	Poznámka k pološce: 7.3-2E Elektrodový parní zvlhčovač, zvlhčení 5+60%, požadovaný výkon 8,98 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtlačku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci - vč. parní trubice 25mm-3m					
		1; výměra pološky				1,000	
50	R751000904	Elektrodový parní zvlhčovač, výkon 10 kg/h - 7.4-2	soub	-1,000	67 586,54		-67 586,54



	Výkask výměr:	<p>Posnámka k pološce: 7.4-2E Elektrodoový parní zvlhčovač, zvlhčení 5+60%, požadovaný výkon 8,98 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtlačku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci - vč. parní trubice 25mm-3m</p>						
		1; výměra pološky				1,000		
51	R751000905	Elektrodoový parní zvlhčovač, výkon 10 kg/h - 7.5-2	soub	-1,000	67 586,54		-67 586,54	
	Výkask výměr:	<p>Posnámka k pološce: 7.5-2E Elektrodoový parní zvlhčovač, zvlhčení 5+60%, požadovaný výkon 8,98 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtlačku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci - vč. parní trubice 25mm-3m</p>						
		1; výměra pološky				1,000		
52	R751000906	Elektrodoový parní zvlhčovač, výkon 10 kg/h - 7.6-2	soub	-1,000	67 586,54		-67 586,54	
	Výkask výměr:	<p>Posnámka k pološce: 7.6-2E Elektrodoový parní zvlhčovač, zvlhčení 5+60%, požadovaný výkon 8,98 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtlačku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci - vč. parní trubice 25mm-3m</p>						
		1; výměra pološky				1,000		
53	R751000907	Elektrodoový parní zvlhčovač, výkon 10 kg/h - 7.7-2	soub	-1,000	67 586,54		-67 586,54	
	Výkask výměr:	<p>Posnámka k pološce: 7.7-2E Elektrodoový parní zvlhčovač, zvlhčení 5+60%, požadovaný výkon 8,98 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtlačku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci - vč. parní trubice 25mm-3m</p>						
		1; výměra pološky				1,000		
54	R751000908	Elektrodoový parní zvlhčovač, výkon 10 kg/h - 7.8-2	soub	-1,000	67 586,54		-67 586,54	
	Výkask výměr:	<p>Posnámka k pološce: 7.8-2E Elektrodoový parní zvlhčovač, zvlhčení 5+60%, požadovaný výkon 8,98 kg/h páry, výkon zvlhčovače 10 kg/h, 3x 400 V/ 11 A (max. 12 A), max. příkon 8,21 kW, průměr výtlačku 25 mm, rozměry 475/540/217 mm, suchá hmotnost 15 kg, osazen na nosné konstrukci - vč. parní trubice 25mm-3m</p>						
		1; výměra pološky				1,000		
55	R751000909	parní trubice, průměr 25 mm	soub	-8,000	3 932,27		-31 458,16	
	Výkask výměr:	<p>Posnámka k pološce: - pol. 7.1-3 - pol. 7.2-3 - pol. 7.3-3 - pol. 7.4-3 - pol. 7.5-3 - pol. 7.6-3 - pol. 7.7-3 - pol. 7.8-3</p>						
		8; výměra pološky				8,000		
9	751311091	Montáž vyústí čtyřhranné do čtyřhranného potrubí, průřezu do 0,040 m2	kus	-96,000	100,27		-9 625,92	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace					-23 591,20	
56	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-40,000	159,40		-6 376,00	
	Výkask výměr:	8*5						
		40; výměra pološky				40,000		
57	R759000002	Vyregulování systému	h	-36,000	159,40		-5 738,40	
58	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-36,000	159,40		-5 738,40	
59	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-36,000	159,40		-5 738,40	
		06: Hala 3.NP					-596 351,71	
		713: Izolace tepelné					-43 428,04	
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkové fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	-71,000	321,37		-22 817,27	
2	63150980	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 20mm	m2	-61,000	206,96		-12 624,56	
	Výkask výměr:	27,5+31+0,5+0,5+1,5						
		61; výměra pološky				61,000		
2268	X-halířové vyrovnání			1,000	0,01		0,01	
3	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	-9,000	239,10		-2 151,90	
	Výkask výměr:	2,5+1,5+4+0,5+0,5						
		9; výměra pološky				9,000		
4	63142666	rohož izolační z minerální vlny prošivaná na pleťiv 80kg/m3 tl 40mm	m2	-1,000	397,21		-397,21	
	Výkask výměr:	<p>Posnámka k pološce: - protipožární izolace 0,5+0,5</p>						
		1; výměra pološky				1,000		
5	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	-2,600	642,74		-1 671,12	
6	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m2	-2,600	1 120,94		-2 914,44	
	Výkask výměr:	(1,5+0,5)*1,2						
		2,6; výměra pološky				2,600		
7	998713203_04	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	425,77		-425,77	
8	998713293_04	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvěšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	425,77		-425,77	
		751: Vzduchotechnika					-529 332,47	
10	R751000017_01	Anemostat s nastavitelnými lamelami, deska 600x600, počet lamel 8, černé lamely, vč. plenum boxu přívodního D160	soub	-3,000	1 622,27		-4 866,81	
	Výkask výměr:	<p>Posnámka k pološce: pol. 14</p>						
		3; výměra pološky				3,000		
11	R751000018_01	Anemostat s nastavitelnými lamelami, deska 600x600, počet lamel 8, černé lamely, vč. plenum boxu odvodního D160	soub	-2,000	1 644,13		-3 288,26	
	Výkask výměr:	<p>Posnámka k pološce: - pol. 15</p>						
		2; výměra pološky				2,000		
12	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-2,000	352,22		-704,44	

13	R751000008	Tlumič hluku do kruhového potrubí D250/600	soub	-2,000	2 164,74	-4 329,48
Výkaz výměr: Poznámka k položce: - pol. 40 - potrubí D250 - specifikace viz výpočet v TZ 2; výměra položky 2,000						
14	751344121	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2	kus	-2,000	1 038,67	-2 077,34
15	R751000007	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x200x1000	soub	-2,000	5 357,87	-10 715,74
Výkaz výměr: Poznámka k položce: - pol. 36 - potrubí 500x200 - vložka 200 mm, mezera mezi vložkami 50 mm - specifikace viz výpočet v TZ 2; výměra položky 2,000						
16	751510013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	-3,900	1 218,63	-4 752,66
Výkaz výměr: Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D200x350 1,3*(3) Součet 3,9; výměra položky 3,900						
17	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	-4,550	1 015,53	-4 620,66
Výkaz výměr: Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D160 1,3*(2+1,5) Součet 4,55; výměra položky 4,550						
18	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	-102,050	1 604,28	-163 716,77
Výkaz výměr: Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D200 1,3*(35+40) "D250 1,3*(3+0,5) Součet 102,05; výměra položky 102,050						
19	751514711	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu do 0,035 m2	kus	-1,000	381,79	-381,79
20	R751000016_01	Šikmý nástavec, 200x350, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-1,000	1 171,07	-1 171,07
Výkaz výměr: Poznámka k položce: - pol. 30 1; výměra položky 1,000						
21	751514777	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-1,000	655,59	-655,59
22	R751000015	Šikmý nástavec, D250, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-1,000	2 014,34	-2 014,34
Výkaz výměr: Poznámka k položce: - pol. 34 1; výměra položky 1,000						
23	751537132	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou z Al folie, průměru přes 100 do 200 mm	m	-3,250	191,61	-622,73
24	R751000021	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D160	m	-3,250	298,23	-969,25
Výkaz výměr: Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámkem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody • hadice nejsou vhodné pro vložkování komínů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa 1,3*(1,5+1) Součet 3,25; výměra položky 3,250						
25	751571034	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu, průřezu potrubí přes 0,07 do 0,13 m2	m	-4,000	114,41	-457,64
26	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	-5,000	68,13	-340,65
27	751572033	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 200 do 300 mm	m	-102,000	68,13	-6 949,26
28	751581353	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostop kruhového potrubí stěnou, průměru potrubí přes 200 do 300 mm	kus	-2,000	10 672,03	-21 344,06
Výkaz výměr: "D200*250 - pol. 9.922 1+1 Mezisoučet Součet 2; výměra položky 2,000						
29	751581357	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí prostop kruhového potrubí stropem, průměru potrubí přes 200 do 300 mm	kus	-2,000	10 672,03	-21 344,06
Výkaz výměr: "D200*390 - pol. 9.923 1+1 Součet 2; výměra položky 2,000						
30	751611115	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 1 000 m3/h	kus	-1,000	16 465,68	-16 465,68
31	R751000001_04	Rekupační jednotka VZT - Z06, vzduchový výkon 700 m3/h při 250 Pa	soub	-1,000	245 121,23	-245 121,23

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 Vzduchový výkon jednotky 700 m<sup>3</sup>/h při 250 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 88% (-15/16°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 1,8 kW (16/20°C=0,8 kW). Pro letní provoz bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 2,34 kW (27°-rekuperátor /18°C), před jednotkou bude osazen elektrický předehřev 6 kW - pol. 6-4  
 - vč. el. předehřevu 6 kW - pol. 6-4

1; výměra položky 1,000

32	998751202_04	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	5 189,53	- 5 189,53
33	998751291_04	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	5 189,53	- 5 189,53
9	751322134	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu čtvercového vířivého se skříni, průřezu přes 0,350 do 0,500 m <sup>2</sup>	kus	-5,000	408,78	- 2 043,90
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				- 23 591,20
34	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-40,000	159,40	- 6 376,00
	Výkaz výměr:	8*5 40; výměra položky			40,000	
35	R759000002	Vyregulování systému	h	-36,000	159,40	- 5 738,40
36	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-36,000	159,40	- 5 738,40
37	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-36,000	159,40	- 5 738,40
		04: Kanceláře východ a příruční sklad				- 672 119,43
		713: Izolace tepelné				- 51 705,06
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m <sup>2</sup>	-71,500	321,37	- 22 977,96
2	63150980	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m <sup>3</sup> tl 20mm	m <sup>2</sup>	-62,000	206,96	- 12 831,52
	Výkaz výměr:	31+3+28 62; výměra položky			62,000	
3	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m <sup>3</sup> tl 40mm	m <sup>2</sup>	-9,500	239,10	- 2 271,45
	Výkaz výměr:	2,5+3,0+4 9,5; výměra položky			9,500	
4	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m <sup>2</sup>	-7,150	642,74	- 4 595,59
5	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m <sup>2</sup>	-7,150	1 120,94	- 8 014,72
	Výkaz výměr:	(2,5+3,0)*1,3 7,15; výměra položky			7,150	
6	998713203_03	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	506,91	- 506,91
7	998713293_03	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	506,91	- 506,91
		751: Vzduchotechnika				- 588 441,97
10	R751000012	Odvodní stropní difuzor, kovový, D100, regulovatelný	soub	-1,000	250,67	- 250,67
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 02 - vč. mont. rámečku 1; výměra položky			1,000	
11	751322134	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu čtvercového vířivého se skříni, průřezu přes 0,350 do 0,500 m <sup>2</sup>	kus	-12,000	408,78	- 4 905,36
12	R751000017_01	Anemostat s nastavitelnými lamelami, deska 600x600, počet lamel 8, černé lamely, vč. plenum boxu přívodního D160	soub	-4,000	1 622,27	- 6 489,08
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: pol. 12 4; výměra položky			4,000	
13	R751000018_01	Anemostat s nastavitelnými lamelami, deska 600x600, počet lamel 8, černé lamely, vč. plenum boxu odvodního D160	soub	-8,000	1 644,13	- 13 153,04
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 13 8; výměra položky			8,000	
14	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-4,000	352,22	- 1 408,88
15	R751000020	Tlumič hluku do kruhového potrubí D250/600	soub	-4,000	2 164,74	- 8 658,96
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 40 - potrubí D250 - specifikace viz výpočet v T2 4; výměra položky			4,000	
16	751344121	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m <sup>2</sup>	kus	-2,000	1 038,67	- 2 077,34
17	R751000007_01	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x300x1850	soub	-2,000	8 791,38	- 17 582,76
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 37 - potrubí 500x300 - vložka 200 mm, mezera mezi vložkami 50 mm - specifikace viz výpočet v T2 2; výměra položky			2,000	
18	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	-57,850	1 015,53	- 58 748,41
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30# na průřesy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu *D100 1,3* (3,5+7,5) *D125 1,3* (11+2) *D160 1,3* (8,5+12) Součet 57,85; výměra položky			57,850	
19	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	-55,900	1 604,28	- 89 679,25
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30# na průřesy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu *D200 1,3* (16,5+16,5) *D250 1,3* (4,5+3,5+3)				



Součet  
55,9; výměra položky 55,900

20	751514778	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez přírby, průměru přes 300 do 400 mm	kus	-2,000	827,85	-1 655,70
21	R751000015	Šikmý nástavec, D250, vč. sítky proti hmyzu a drobnému plectu	soub	-2,000	2 014,34	-4 028,68
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 34 2; výměra položky			2,000	
22	751537132	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou z Al folie, průměru přes 100 do 200 mm	m	-7,150	191,61	-1 370,01
23	R751000005	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D100	m	-1,950	201,82	-393,55
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádné pevným vícenásobným zámkem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody • hadice nejsou vhodné pro vložkování kominů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3* (1+0,5) Součet 1,95; výměra položky			1,950	
24	R751000021	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D160	m	-5,200	298,23	-1 550,80
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádné pevným vícenásobným zámkem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody • hadice nejsou vhodné pro vložkování kominů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3* (2+2) Součet 5,2; výměra položky			5,200	
25	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	-58,000	68,13	-3 951,54
26	751572033	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 200 do 300 mm	m	-56,000	68,13	-3 815,28
27	751611121	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla podstropní s výměnou vzduchu do 1 000 m3/h	kus	-1,000	16 465,68	-16 465,68
28	R751000001_03	Rekuperální jednotka VZT - Z04, vzduchový výkon 760 m3/h při 300 Pa	soub	-1,000	244 285,67	-244 285,67
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: Vzduchový výkon jednotky 760 m3/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 88% (-15/16°C), el. ohřivačem o výkonu 1,4 kW (ins.1,8 kW) (16/20°C), uzavíracími armaturami. Před jednotkou bude osazen el. Přehřev 1,6 kW (ins. 3,0 kW). Pro letní provoz bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 2,76 kW (27-rekuperátor /17°C) - vč. el. přehřevu o výkonu 3,0 kW - pol. 4.04  1; výměra položky			1,000	
29	R751000002	Mont. smartboxu	h	-12,000	686,23	-8 234,76
Výkaz výměr:		2*6 12; výměra položky			12,000	
30	R751000003	Smart box 125/125	soub	-1,000	43 150,90	-43 150,90
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 200 -VAV prvky na přívodu/odvodu, vč. regulační elektroniky spolupracující s centrální jednotkou VZT - ovládání přes čidlo CO2 - dodávka MaR - rychlost 0,2-6 m/s, průtok max. 120 m3/h, D125  1; výměra položky			1,000	
31	R751000004_01	Smart box 200/200	soub	-1,000	44 354,11	-44 354,11
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 202 -VAV prvky na přívodu/odvodu, vč. regulační elektroniky spolupracující s centrální jednotkou VZT - ovládání přes čidlo CO2 - dodávka MaR - rychlost 0,2-6 m/s, průtok max. 240 m3/h, D200  1; výměra položky			1,000	
32	998751202_03	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	5 769,04	-5 769,04
33	998751291_03	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	5 769,04	-5 769,04
8	751322111	Montáž talířových ventilů, anemostatů, džz anemostatu kruhového bez skříně, průměru do 300 mm	kus	-3,000	64,04	-192,12
9	R751000011	Přívodní stropní difuzor, kovový, D100, regulovatelný	soub	-2,000	250,67	-501,34
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 02 - vč. mont. rámečku 2; výměra položky			2,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-23 591,20
34	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-40,000	159,40	-6 376,00
Výkaz výměr:		8*5 40; výměra položky			40,000	
35	R759000002	Vyregulování systému	h	-36,000	159,40	-5 738,40
36	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-36,000	159,40	-5 738,40
37	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-36,000	159,40	-5 738,40

767\_00: Konstrukce zámečnické

-8 381,20

38	R76700001	Uchycení jednotky VZT pod stropem, D+M	kg	-40,000	209,53	-8 381,20
Výkaz výměr:		4*10				
		40; výměra položky		40,000		
						<b>03: Konferenční sál</b>
						<b>- 722 449,23</b>
						<b>- 59 502,67</b>
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	-86,000	321,37	-27 637,82
2	63150980	rohož izolací z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 20mm	m2	-77,000	206,96	-15 935,92
Výkaz výměr:		33+37+3,5+3,5				
		77; výměra položky		77,000		
3	63150982	rohož izolací z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	-9,000	239,10	-2 151,90
Výkaz výměr:		1,5+3,5+2+2				
		9; výměra položky		9,000		
4	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	-7,150	642,74	-4 595,59
5	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m2	-7,150	1 120,94	-8 014,72
Výkaz výměr:		(3+2,5)*1,3				
		7,15; výměra položky		7,150		
6	998713203_02	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	583,36	-583,36
7	998713293_02	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbu (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun ps vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	583,36	-583,36
						<b>751: Vzduchotechnika</b>
						<b>- 630 974,16</b>
10	R751000018	Anemostat s nastavitelnými lamelami, deska 600x600, počet lamel 8, černé lamely, vč. plenum boxu odvodního D200	soub	-8,000	1 644,13	-13 153,04
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		- pol. 19				
		8; výměra položky		8,000		
11	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-2,000	352,22	-704,44
12	R751000008_01	Tlumič hluku do kruhového potrubí D315/900	soub	-2,000	3 874,43	-7 748,86
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		- pol. 42				
		- potrubí D315				
		- specifikace viz výpočet v TZ				
		2; výměra položky		2,000		
13	751344121	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2	kus	-2,000	1 038,67	-2 077,34
14	R751000007_01	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x300x1850	soub	-2,000	8 791,38	-17 582,76
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		- pol. 37				
		- potrubí 500x300				
		- vložka 200 mm, mezera mezi vložkami 50 mm				
		- specifikace viz výpočet v TZ				
		2; výměra položky		2,000		
15	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	-100,750	1 604,28	-161 631,21
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		-vč. 30% na průřezy, tvarovky				
		-vč. spojovacího materiálu				
		"D200				
		1,3* (25+27)				
		"D280				
		1,3* (11,5+14)				
		Součet				
		100,75; výměra položky		100,750		
16	751510044	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm	m	-9,100	2 169,89	-19 746,00
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		-vč. 30% na průřezy, tvarovky				
		-vč. spojovacího materiálu				
		"D315				
		1,3* (3,5+3+0,5)				
		Součet				
		9,1; výměra položky		9,100		
17	751514711	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu do 0,035 m2	kus	-1,000	381,79	-381,79
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		-vč. 30% na průřezy, tvarovky				
		-vč. spojovacího materiálu				
		1; výměra položky		1,000		
18	R751000016	Šikmý nástavec, 250x200, vč. síčky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-1,000	985,96	-985,96
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		- pol. 31				
		1; výměra položky		1,000		
19	751514778	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm	kus	-2,000	827,85	-1 655,70
20	R751000015_01	Šikmý nástavec, D315, vč. síčky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-2,000	2 545,24	-5 090,48
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		- pol. 32				
		2; výměra položky		2,000		
21	751537132	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou z Al folie, průměru přes 100 do 200 mm	m	-9,750	191,61	-1 868,20
22	R751000019	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D200	m	-9,750	343,22	-3 346,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce:				
		Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámekem „Tripllock“.				
		- vč. 30% na tvarovky				
		- vč. spojovacího materiálu				
		• pro mechanická větrací a klimatická vedení				
		• pro odtah kouře a prachu				
		• silně mechanicky odolná				
		• dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody				
		• hadice nejsou vhodné pro vložkování komínů a pro odtah spalin				
		• provozní teplota -25 °C až +200 °C				
		• max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s				
		• max. provozní tlak 2000 Pa				
		1,3* (3,5+4)				



Součet  
9,75; výměra položky

9,750

2270	X-halířové vyrovnání				-1,000	0,01	-0,01
23	751572033	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 200 do 300 mm	m		-101,000	68,13	-6 881,13
24	751572034	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 300 do 400 mm	m		-10,000	68,13	-681,30
25	751611122	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla podstropní s výměnou vzduchu do 4 500 m <sup>3</sup> /h	kus		-1,000	16 465,68	-16 465,68
26	R751000001_02	Rekupační jednotka VZT - Z03, vzduchový výkon 1500 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa	soub		-1,000	339 083,19	-339 083,19
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Vzduchový výkon jednotky 1500 m <sup>3</sup> /h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 93% (-15/18°C), el. ohřivačem o výkonu 1,8 kW (ins.2,1 kW) (18/20°C), uzavíracími armaturami. Před jednotkou bude osazen el. Přehřev 3,9 kW (ins. 12 kW). Pro letní provoz bude jednotka vybavena přímým chladičem (32) o výkonu 5,51 kW (27-rekuperátor /17°C) - vč. el. přehřevu 12 kW - pol. 3.04					
		1; výměra položky				1,000	
27	998751202_02	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%		-1,000	6 186,02	-6 186,02
28	998751291_02	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%		-1,000	6 186,02	-6 186,02
8	751322134	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu čtvercového vířivého se skříň, průřezu přes 0,350 do 0,500 m <sup>2</sup>	kus		-16,000	408,78	-6 540,48
9	R751000017	Anemostat s nastavitelnými lamelami, deska 600x600, počet lamel 8, černé lamely, vč. plenum boxu přívodního D200	soub		-8,000	1 622,27	-12 978,16
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: pol. 18 8; výměra položky				8,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace					-23 591,20
29	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h		-40,000	159,40	-6 376,00
	Výkaz výměr:	8*5 40; výměra položky				40,000	
30	R759000002	Vyregulování systému	h		-36,000	159,40	-5 738,40
31	R759000003	Vzduchová zkouška	h		-36,000	159,40	-5 738,40
32	R759000004	Proškolení obsluhy	h		-36,000	159,40	-5 738,40
		767_00: Konstrukce zámečnické					-8 381,20
33	R767000001	Uchycení jednotky VZT pod stropem, D+M	kg		-40,000	209,53	-8 381,20
	Výkaz výměr:	4*10 40; výměra položky				40,000	
		02: Badatelna a kancelář					-911 511,63
		713: Izolace tepelné					-92 194,70
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m <sup>2</sup>		-148,500	321,37	-47 723,45
2	63150980	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m <sup>3</sup> tl 20mm	m <sup>2</sup>		-134,000	206,96	-27 732,64
	Výkaz výměr:	64+63+3,5+3,5 134; výměra položky				134,000	
2268	X-halířové vyrovnání				-0,400	0,01	-0,00
3	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m <sup>3</sup> tl 40mm	m <sup>2</sup>		-14,500	239,10	-3 466,95
	Výkaz výměr:	1,5+2,5+1+2,5+3,5+3,5 14,5; výměra položky				14,500	
4	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m <sup>2</sup>		-6,500	642,74	-4 177,81
5	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m <sup>2</sup>		-6,500	1 120,94	-7 286,11
	Výkaz výměr:	(2,5+2,5)*1,3 6,5; výměra položky				6,500	
6	998713203_01	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%		-1,000	903,87	-903,87
7	998713293_01	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%		-1,000	903,87	-903,87
		751: Vzduchotechnika					-787 344,53
10	R751000018	Anemostat s nastavitelnými lamelami, deska 600x600, počet lamel 8, černé lamely, vč. plenum boxu odvodního D200	soub		-12,000	1 644,13	-19 729,56
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 17 12; výměra položky				12,000	
11	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus		-2,000	352,22	-704,44
12	R751000008_01	Tlumič hluku do kruhového potrubí D315/900	soub		-2,000	3 874,43	-7 748,86
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 42 - potrubí D315 - specifikace viz výpočet v T2 2; výměra položky				2,000	
13	751344121	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m <sup>2</sup>	kus		-2,000	1 038,67	-2 077,34
14	R751000007_01	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x300x1850	soub		-2,000	8 791,38	-17 582,76
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 37 - potrubí 500x300 - vložka 200 mm, mezera mezi vložkami 50 mm - specifikace viz výpočet v T2 2; výměra položky				2,000	
15	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m		-179,400	1 604,28	-287 807,83
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D200 1,3* (39,5+39) "D280 1,3* (30+29,5) Součet 179,4; výměra položky				179,400	

16	751510044	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vnutá bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm	m	- 7,800	2 169,89	- 16 925,14
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D315 1,3* (3+2,5+0,5) Součet 7,8; výměra položky 7,800				
17	751514711	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu do 0,035 m2	kus	- 1,000	381,79	- 381,79
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu 1; výměra položky 1,000				
18	R751000016	Šikmý nástavec, 250x200, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	- 1,000	985,96	- 985,96
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 31 1; výměra položky 1,000				
19	751514778	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm	kus	- 2,000	827,85	- 1 655,70
20	R751000015_01	Šikmý nástavec, D315, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	- 2,000	2 545,24	- 5 090,48
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 32 2; výměra položky 2,000				
21	751537132	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou z Al folie, průměru přes 100 do 200 mm	m	- 13,650	191,61	- 2 615,48
22	R751000019	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D200	m	- 13,650	343,22	- 4 684,95
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámekem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody • hadice nejsou vhodné pro vložkování komínů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3* (5,0+5,5) Součet 13,65; výměra položky 13,650				
23	751572033	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 200 do 300 mm	m	- 180,000	68,13	- 12 263,40
24	751572034	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 300 do 400 mm	m	- 8,000	68,13	- 545,04
25	751611122	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla podstropní s výměnou vzduchu do 4 500 m3/h	kus	- 1,000	16 465,68	- 16 465,68
26	R751000001_01	Rekuperací jednotka VZT - Z02, vzduchový výkon 1440 m3/h při 300 Pa	soub	- 1,000	345 364,04	- 345 364,04
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Vzduchový výkon jednotky 1440 m3/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 93% (-15/16,3°C), el. ohřevem o výkonu 1,7 kW (ins.4,2 kW) (16,3/20°C), uzavíracími armaturami. Před jednotkou bude osazen el. Přehřev 3,7 kW (ins. 12 kW). Pro letní provoz bude jednotka vybavena přímým chladičem (R410A) o výkonu 7,27 kW (27-rekuperátor /17°C) - vč. el. přehřevu 2.04 (12 kW)  1; výměra položky 1,000				
27	998751202_01	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	- 1,000	7 719,06	- 7 719,06
28	998751291_01	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	- 1,000	7 719,06	- 7 719,06
8	751322134	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu čtvercového vířivého se skříní, průřezu přes 0,350 do 0,500 m2	kus	- 24,000	408,78	- 9 810,72
9	R751000017	Anemostat s nastavitelnými lamelami, deska 600x600, počet lamel 8, černé lamely, vč. plenum boxu přívodního D200	soub	- 12,000	1 622,27	- 19 467,24
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: pol. 16 12; výměra položky 12,000  759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace - 23 591,20				
29	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	- 40,000	159,40	- 6 376,00
	Výkaz výměr:	8*5 40; výměra položky 40,000				
30	R759000002	Vyregulování systému	h	- 36,000	159,40	- 5 738,40
31	R759000003	Vzduchová zkouška	h	- 36,000	159,40	- 5 738,40
32	R759000004	Proškolení obsluhy	h	- 36,000	159,40	- 5 738,40
		767_00: Konstrukce zámečnické - 8 381,20				
33	R767000001	Uchytení jednotky VZT pod stropem, D+M	kg	- 40,000	209,53	- 8 381,20
	Výkaz výměr:	4*10 40; výměra položky 40,000  01: Kanceláře jih 713: Izolace tepelné - 1 697 945,69 - 140 973,22				
1	713411131	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem do konstrukce z ocelových pásů potrubí jednovrstvá	m2	- 205,000	321,37	- 65 880,85
2	63150980	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 20mm	m2	- 80,000	206,96	- 16 556,80
	Výkaz výměr:	41+33+4+2 80; výměra položky 80,000				
2268	X-halířové vyrovnání			- 1,000	0,01	- 0,01
3	63150982	rohož izolační z minerální vlny lamelová s Al fólií 25kg/m3 tl 40mm	m2	- 19,500	239,10	- 4 662,45
	Výkaz výměr:	6,5+1,5+5+1,5+2+0,5+2,5 19,5; výměra položky 19,500				
4	63142666	rohož izolační z minerální vlny prošivaná na pleťiv 80kg/m3 tl 40mm	m2	- 104,500	397,21	- 41 508,45
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - protipožární izolace				

		47+53,5+2+2 104,5; výměra položky			104,500			
5	63142668	rohož izolální z minerální vlny prošivaná na pletivu 80kg/m3 tl 50mm	m2	-1,000	429,35		-429,35	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - protipožární izolace 0,5+0,5 1; výměra položky			1,000			
6	713491111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů - doplňky a konstrukční součásti oplechování pevného vnějšího obvodu do 500 mm potrubí	m2	-5,200	642,74		-3 342,25	
7	R713000001	Oplechování, pozinkovaný plech tl. 0,7 mm	m2	-5,200	1 120,94		-5 828,89	
	Výkaz výměr:	(1,5+2,5)*1,3 5,2; výměra položky			5,200			
8	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	-1,000	1 382,09		-1 382,09	
9	998713293	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšeny přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	1 382,09		-1 382,09	
		751: Vzduchotechnika						-1 533 381,27
10	751322011	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru do 100 mm	kus	-2,000	133,69		-267,38	
11	R751000009	Přívodní ventil, kovový, D100, regulovatelný	soub	-1,000	86,13		-86,13	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 04 1; výměra položky			1,000			
12	R751000010	Odvodní ventil, kovový, D100, regulovatelný	soub	-1,000	86,13		-86,13	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 04 1; výměra položky			1,000			
13	751322111	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz anemostatu kruhového bez skříně, průměru do 300 mm	kus	-39,000	64,04		-2 497,56	
14	R751000011	Přívodní stropní difuzor, kovový, D100, regulovatelný	soub	-19,000	250,67		-4 762,73	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 02 - vč. mont. rámečku 19; výměra položky			19,000			
15	R751000012	Odvodní stropní difuzor, kovový, D100, regulovatelný	soub	-18,000	250,67		-4 512,06	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 02 - vč. mont. rámečku 18; výměra položky			18,000			
16	R751000013	Přívodní stropní difuzor, kovový, D125, regulovatelný	soub	-1,000	331,65		-331,65	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 03 - vč. mont. rámečku 1; výměra položky			1,000			
17	R751000014	Odvodní stropní difuzor, kovový, D125, regulovatelný	soub	-1,000	331,65		-331,65	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 03 - vč. mont. rámečku 1; výměra položky			1,000			
18	751344113	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-2,000	352,22		-704,44	
19	R751000008	Tlumič hluku do kruhového potrubí D250/600	soub	-2,000	2 164,74		-4 329,48	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 40 - potrubí D250 - specifikace viz výpočet v TZ 2; výměra položky			2,000			
20	751344121	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2	kus	-2,000	1 038,67		-2 077,34	
21	R751000007	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 500x200x1000	soub	-2,000	5 357,87		-10 715,74	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 36 - potrubí 500x200 - vložka 200 mm, mezera mezi vložkami 50 mm - specifikace viz výpočet v TZ 2; výměra položky			2,000			
22	751510011	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,01 do 0,03 m2	m	-124,150	501,34		-62 241,36	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "140x140 1,3* (26+27) "140x200 1,3* (2,5+2+2,5+2,5) "160x100 1,3* (10+7,5) "160x140 1,3* (2+4,5) "200x100 1,3* (2+4,5) "250x100 1,3* (1+1,5) Součet 124,15; výměra položky			124,150			
23	751510012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	m	-25,350	772,57		-19 584,65	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "200x250 1,3* (6+5,5) "250x140 1,3* (1+1) "250x200 1,3* (0,5+4,5+1) Součet 25,35; výměra položky			25,350			
24	751510013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	-1,950	1 218,63		-2 376,33	

	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "500x200 1,3* (1,5) Součet 1,95; výměra položky				1,950		
25	751510042	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm	m	-191,750	1 015,53		-194 727,88	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D100 1,3* (47,5+43) "D125 1,3* (27+20,5) "D160 1,3* (5,5+4) Součet 191,75; výměra položky				191,750		
26	751510043	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	m	-7,800	1 604,28		-12 513,38	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: -vč. 30% na průřezy, tvarovky -vč. spojovacího materiálu "D250 1,3* (6) Součet 7,8; výměra položky				7,800		
27	751514711	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí čtyřhranné s přírubou, průřezu do 0,035 m2	kus	-1,000	381,79		-381,79	
28	R751000016	Šikmý nástavec, 250x200, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-1,000	985,96		-985,96	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 31 1; výměra položky				1,000		
29	751514777	Montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do plechového potrubí kruhové bez příruby, průměru přes 200 do 300 mm	kus	-1,000	655,59		-655,59	
30	R751000015	Šikmý nástavec, D250, vč. sítky proti hmyzu a drobnému ptactvu	soub	-1,000	2 014,34		-2 014,34	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 34 1; výměra položky				1,000		
31	751537132	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou z Al folie, průměru přes 100 do 200 mm	m	-22,750	191,61		-4 359,13	
32	R751000005	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D100	m	-21,450	201,82		-4 329,04	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámekem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody hadice nejsou vhodné pro vložkování komínů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3* (8,5+8) Součet 21,45; výměra položky				21,450		
33	R751000006	Zvukově izolovaná hadice z Al folie, D125	m	-1,300	250,67		-325,87	
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: Polotuhá ohebná hadice z Al fólie, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámekem „Tripllock“. - vč. 30% na tvarovky - vč. spojovacího materiálu • pro mechanická větrací a klimatická vedení • pro odtahy kouře a prachu • silně mechanicky odolná • dodává se v nataženém stavu v délce 1 m nebo dle dohody hadice nejsou vhodné pro vložkování komínů a pro odtah spalin • provozní teplota -25 °C až +200 °C • max. rychlost vzduchu v potrubí 25 m/s • max. provozní tlak 2000 Pa  1,3* (0,5+0,5) Součet 1,3; výměra položky				1,300		
34	751571032	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu, průřezu potrubí přes 0,01 do 0,03 m2	m	-125,000	114,41		-14 301,25	
35	751571033	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu, průřezu potrubí přes 0,003 do 0,07 m2	m	-26,000	114,41		-2 974,66	
36	751571034	Závěs čtyřhranného potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu, průřezu potrubí přes 0,07 do 0,13 m2	m	-2,000	114,41		-228,82	
37	751572032	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 100 do 200 mm	m	-192,000	68,13		-13 080,96	
38	751572033	Závěs kruhového potrubí na montovanou konstrukci z nosníku, kotvenou do betonu průměru potrubí přes 200 do 300 mm	m	-8,000	68,13		-545,04	
39	751581312	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí vstup čtyřhranného potrubí stěnou, průřezu potrubí přes 0,01 do 0,03 m2	kus	-10,000	10 610,33		-106 103,30	
	Výkaz výměr:	"200x140*250 - pol. 9.902 1+1 Mezisoučet "250x100*115 - pol. 9.904 1+1 Mezisoučet "250x100*250 - pol. 9.905 1+1 Mezisoučet "250x140*115 - pol. 9.906 1+1 Mezisoučet "250x140*250 - pol. 9.908						

1+1  
 Mezisoučet  
 Součet  
 10; výměra položky 10,000

40	751581332	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí vstup čtyřhranného potrubí stropem, průřezu potrubí přes 0,01 do 0,03 m2	kus	-4,000	10 659,18	-42 636,72
Výkaz výměr:		"140x200*390 - pol. 9.901 1+1 Mezisoučet "250x140*250 - pol. 9.907 1+1 Mezisoučet Součet 4; výměra položky			4,000	
41	751581333	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí vstup čtyřhranného potrubí stropem, průřezu potrubí přes 0,03 do 0,07 m2	kus	-2,000	6 192,14	-12 384,28
Výkaz výměr:		"250x250*390 - pol. 9.903 1+1 Součet 2; výměra položky			2,000	
42	751581352	Protipožární ochrana vzduchotechnického potrubí vstup kruhového potrubí stěnou, průměru potrubí přes 100 do 200 mm	kus	-20,000	10 471,50	-209 430,00
Výkaz výměr:		"D100*250 - pol. 9.912 1+1 Mezisoučet "D125*250 - pol. 9.914 7+7 Mezisoučet "D160*250 - pol. 9.919 2+2 Mezisoučet Součet 20; výměra položky			20,000	
43	751611116	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla stojaté s výměnou vzduchu do 5 000 m3/h	kus	-1,000	16 465,68	-16 465,68
44	R751000001	Rekuperací jednotka VZT - Z01, vzduchový výkon 950 m3/h při 300 Pa	soub	-1,000	323 832,29	-323 832,29
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Vzduchový výkon jednotky 950 m3/h při 300 Pa. Jednotka bude osazena protiproudým rekuperátorem s účinností 87% (-15/15°C), elektrickým ohřivačem o výkonu 3,0 kW (18/20°C - 0,3 kW), Pro letní provoz bude jednotka vybavena přímým chladičem (R32) o výkonu 2,76 kW (27-rekuperátor /17°C), před jednotkou bude osazen elektrický předehřev 9 kW - pol. 1-4 - vč. el. předehřevu 1.04 (9 kW)  1; výměra položky			1,000	
45	998751202	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	15 033,14	-15 033,14
46	998751291	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	15 033,14	-15 033,14
47	R751000002	Mont. smartboxu	h	-54,000	686,23	-37 056,42
Výkaz výměr:		9*6 54; výměra položky			54,000	
48	R751000003	Smart box 125/125	soub	-7,000	43 150,90	-302 056,30
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 200 -VAV prvky na přívodu/odvodu, vč. regulační elektroniky spolupracující s centrální jednotkou VZT - ovládání přes čidlo CO2 - dodávka MaR - rychlost 0,2-6 m/s, průtok max. 100 m3/h, D125  7; výměra položky			7,000	
49	R751000004	Smart box 160/160	soub	-2,000	43 510,83	-87 021,66
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 201 -VAV prvky na přívodu/odvodu, vč. regulační elektroniky spolupracující s centrální jednotkou VZT - ovládání přes čidlo CO2 - dodávka MaR - rychlost 0,2-6 m/s, průtok max. 200 m3/h, D160  2; výměra položky			2,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-23 591,20
50	R759000001	Koordinace mezi profesemi a stavbou	h	-40,000	159,40	-6 376,00
Výkaz výměr:		8*5 40; výměra položky			40,000	
51	R759000002	Vyregulování systému	h	-36,000	159,40	-5 738,40
52	R759000003	Vzduchová zkouška	h	-36,000	159,40	-5 738,40
53	R759000004	Proškolení obsluhy	h	-36,000	159,40	-5 738,40

**ZL011b: Změna Chlazení MNP -5 362 620,82**  
**D\_02: Dodatek č.2 -5 362 620,82**  
**SO 01: ARCHIV -5 362 620,82**  
**CHL: ZAŘÍZENÍ PRO OCHLAZOVÁNÍ BUDOV -5 362 620,82**  
**422: Okruh depozitáře - M2.06 -310 615,47**  
**751: Vzduchotechnika -276 096,37**

1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m3)	kus	-4,000	2 495,11	-9 980,44
10	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	-4,000	4 514,60	-18 058,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm  4; výměra položky			4,000	
11	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladičové systémy, vč. chladiče R32	m	-62,700	458,92	-28 774,28
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladičové systémy - vč. chladiče R32 - vč. izolace				

25\*1,1  
 "9,52/19,05 (3/8"/3/4)"  
 32\*1,1  
 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)"  
 Součet  
 62,7; výměra položky 62,700

12	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-62,700	542,99	-34 045,47
	Výkaz výměr:	62,7 62,7; výměra položky			62,700	
2	R751000002_10	kazetová jednotka chlazení, vel. 05, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW	soub	-4,000	12 111,77	-48 447,08
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 22.2 kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladiivo R410A, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 7,5/6/5 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 14,0 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladičového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR  4; výměra položky			4,000	
2269	X-haléřové vyrovnání	jedník	kus	0,400	0,01	0,00
3	998751202_29	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	2 706,82	-2 706,82
4	998751291_29	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbu (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	2 706,82	-2 706,82
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-4,000	3 959,27	-15 837,08
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 4 4; výměra položky			4,000	
6	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	-1,000	3 325,53	-3 325,53
7	R751000001_12	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 11,2 kW, topný výkon 12,5 kW		-1,000	96 419,79	-96 419,79
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Pol. 22.1 - multisplitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladičového potrubí, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 11,2/12,5 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/2,73(2,81) kW/ 22,2(23,1) A - CH(UT), maximální proud 23,1 A, doporučené jištění 40 A, akustický tlak 51/53 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 70 dB(A), průtok vzduchu 110 m3/min, chladiivo R410A, rozměry 1380/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 87 kg (čistá), garantovaný chod -10÷48°C/-25÷18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a přístup skrz střešní plášť řeší stavba  1; výměra položky			1,000	
8	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	-1,000	3 405,23	-3 405,23
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PMNF014A1 - napojení na centrální řízení, protokol RS485 1; výměra položky			1,000	
9	R751000201	Distribuční box - 4 porty		-1,000	12 389,43	-12 389,43
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 22.3 Distribuční box, 4 porty, rozměry 302/143/252 mm, hmotnost 5 kg, připojení 4*6,35/9,52; 1*9,52/19,05, 1x230 V/ 10 W/ 0,05 A; obsahuje expanzní ventily, řídicí elektroniku 1; výměra položky			1,000	
		756: Vzduchotechnika - protipožární opatření				-953,82
13	R756000001	Požární prostup pro chladičové potrubí (systémový - chladiivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	-2,000	476,91	-953,82
	Výkaz výměr:	1+1 2; výměra položky			2,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-17 852,80
14	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40	-7 651,20
15	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40	-7 651,20
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky			48,000	
16	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky			16,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické				-10 367,47
17	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-116,000	51,42	-5 964,72
	Výkaz výměr:	2*58 116; výměra položky			116,000	
18	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01
19	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
		421: Okruh depozitáře - M2.07				-301 622,33
		751: Vzduchotechnika				-267 103,23
1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m3)	kus	-4,000	2 495,11	-9 980,44
10	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	-4,000	4 514,60	-18 058,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovaládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm 4; výměra položky			4,000	

11	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-53,900	458,92	-24 735,79
<p>Výkaz výměr:</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- měděné potrubí určené pro chladivové systémy</li> <li>- vč. chladiva R32</li> <li>- vč. izolace</li> </ul> <p>17*1,1 "9,52/19,05 (3/8"/3/4)" 32*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)" Součet 53,9; výměra položky</p>						
12	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-53,900	542,99	-29 267,16
<p>Výkaz výměr:</p> <p>53,9 53,9; výměra položky</p>						
2	R751000002_10	kazetová jednotka chlazení, vel. 05, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW	soub	-4,000	12 111,77	-48 447,08
<p>Výkaz výměr:</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pol. 21.2</li> </ul> <p>Kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R410A, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 7,5/6/5 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 14,0 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR</p> <p>4; výměra položky</p>						
3	998751202_28	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	2 618,65	-2 618,65
4	998751291_28	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	2 618,65	-2 618,65
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-4,000	3 959,27	-15 837,08
<p>Výkaz výměr:</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- typ PT-QCHW0</li> </ul> <p>4 4; výměra položky</p>						
6	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	-1,000	3 325,53	-3 325,53
7	R751000001_12	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 11,2 kW, topný výkon 12,5 kW		-1,000	96 419,79	-96 419,79
<p>Výkaz výměr:</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pol. 21.1</li> </ul> <p>- multisplitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 11,2/12,5 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/2,73(2,81) kW/ 22,2(23,1) A - CH(UT), maximální proud 23,1 A, doporučené jištění 40 A, akustický tlak 51/53 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 70 dB(A), průtok vzduchu 110 m3/min, chladivo R410A, rozměry 1380/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 87 kg (čistá), garantovaný chod -10+48°C/-25+18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a vstup skrz střešní plášť řeší stavba</p> <p>1; výměra položky</p>						
8	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	-1,000	3 405,23	-3 405,23
<p>Výkaz výměr:</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- typ PMNF014A1 - napojení na centrální řízení, protokol RS485</li> </ul> <p>1; výměra položky</p>						
9	R751000201	Distribuční box - 4 porty		-1,000	12 389,43	-12 389,43
<p>Výkaz výměr:</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pol. 21.3</li> </ul> <p>Distribuční box, 4 porty, rozměry 302/143/252 mm, hmotnost 5 kg, připojení 4*6,35/9,52; 1*9,52/19,05, 1x230 V/ 10 W/ 0,05 A; obsahuje expanzní ventily, řídicí elektroniku</p> <p>1; výměra položky</p>						
756: Vzduchotechnika - protipožární opatření						
13	R756000001	Požární vstup pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	-2,000	476,91	-953,82
<p>Výkaz výměr:</p> <p>1+1 2; výměra položky</p>						
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace						
14	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40	-7 651,20
15	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40	-7 651,20
<p>Výkaz výměr:</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora</li> <li>- sepsání protokolu</li> </ul> <p>48; výměra položky</p>						
16	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
<p>Výkaz výměr:</p> <p>Poznámka k položce:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vč. předání českých návodů na obsluhu</li> </ul> <p>16; výměra položky</p>						
767_00: Konstrukce zámečnické						
17	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-116,000	51,42	-5 964,72
<p>Výkaz výměr:</p> <p>2*58 116; výměra položky</p>						
18	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
783: Dokončovací práce - nátěry						
19	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
420: Okruh deponitáře - M1.06						
751: Vzduchotechnika						
1808	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m3)	kus	-4,000	2 495,11	-9 980,44
1809	R751000002_10	kazetová jednotka chlazení, vel. 05, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW	soub	-4,000	12 111,77	-48 447,08

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - pol. 20.2  
 kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R410A, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 7,5/6/5 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 14,0 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR

4; výměra položky 4,000

1810	998751202_27	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	2 761,93	-2 761,93
1811	998751291_27	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	2 761,93	-2 761,93
1812	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-4,000	3 959,27	-15 837,08

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - typ PT-QCHW0

4  
 4; výměra položky 4,000

1813	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	-1,000	3 325,53	-3 325,53
1814	R751000001_12	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 11,2 kW, topný výkon 12,5 kW		-1,000	96 419,79	-96 419,79

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - Pol. 20.1  
 - multisplitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 11,2/12,5 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/2,73(2,81) kW/ 22,2(23,1) A - CH(UT), maximální proud 23,1 A, doporučené jištění 40 A, akustický tlak 51/53 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 70 dB(A), průtok vzduchu 110 m3/min, chladivo R410A, rozměry 1380/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 87 kg (čistá), garantovaný chod -10÷48°C/-25÷18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a přístup skrz střešní plášť řeší stavba

1; výměra položky 1,000

1815	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	-1,000	3 405,23	-3 405,23
1816	R751000201	Distribuční box - 4 porty		-1,000	12 389,43	-12 389,43

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - pol. 20.3  
 Distribuční box, 4 porty, rozměry 302/143/252 mm, hmotnost 5 kg, připojení 4\*6,35/9,52; 1\*9,52/19,05, 1x230 V/ 10 W/ 0,05 A; obsahuje expanzní ventily, řídicí elektroniku

1; výměra položky 1,000

1817	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	-4,000	4 514,60	-18 058,40
1818	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-68,200	458,92	-31 298,34

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - Suchý kontakt PDRYCB400  
 - 2 vstupy  
 Ovládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí  
 Výstup: provozní stav; chybový stav  
 - rozměry 120\*120\*/36,5 mm

4; výměra položky 4,000

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - měděné potrubí určené pro chladivové systémy  
 - vč. chladiva R32  
 - vč. izolace

29\*1,1  
 "9,52/19,05 (3/8"/3/4)"  
 33\*1,1  
 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)"  
 Součet  
 68,2; výměra položky 68,200

1819	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-68,200	542,99	-37 031,92
1820	R756000001	Požární průstup pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	-2,000	476,91	-953,82

Výkaz výměr: 68,2  
 68,2; výměra položky 68,200

756: Vzduchotechnika - protipožární opatření -953,82

Výkaz výměr: 1+1  
 2; výměra položky 2,000

759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace -17 852,80

1821	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40	-7 651,20
1822	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40	-7 651,20

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora  
 - sepsání protokolu  
 48; výměra položky 48,000

1823	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
1824	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-116,000	51,42	-5 964,72

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - vč. předání českých návodů na obsluhu  
 16; výměra položky 16,000

767\_00: Konstrukce zámečnické -10 367,47

Výkaz výměr: 2\*58  
 116; výměra položky 116,000

1825	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
1826	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01

783: Dokončovací práce - nátěry -5 345,01

419: Okruh depozitáře - M1.07 -304 994,77  
 751: Vzduchotechnika -270 475,67



1	R751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m3)	kus	-4,000	2 495,11	-9 980,44
10	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	-4,000	4 514,60	-18 058,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovaládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm  4; výměra položky			4,000	
11	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-57,200	458,92	-26 250,22
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace  20*1,1 "9,52/19,05 (3/8"/3/4)" 32*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)" Součet 57,2; výměra položky			57,200	
12	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-57,200	542,99	-31 059,03
	Výkaz výměr:	57,2 57,2; výměra položky			57,200	
2	R751000002_10	kazetová jednotka chlazení, vel. 05, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW	soub	-4,000	12 111,77	-48 447,08
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 19.2 kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R410A, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 7,5/6/5 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 14,0 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR  4; výměra položky			4,000	
3	998751202_26	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	2 651,72	-2 651,72
4	998751291_26	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	2 651,72	-2 651,72
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-4,000	3 959,27	-15 837,08
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 4 4; výměra položky			4,000	
6	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	-1,000	3 325,53	-3 325,53
7	R751000001_12	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 11,2 kW, topný výkon 12,5 kW		-1,000	96 419,79	-96 419,79
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 19.1 - multisplitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 11,2/12,5 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 2,73(2,81) kW/ 22,2(23,1) A - CH(UT), maximální proud 23,1 A, doporučené jištění 40 A, akustický tlak 51/53 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 70 dB(A), průtok vzduchu 110 m3/min, chladivo R410A, rozměry 1380/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 87 kg (čistá), garantovaný chod -10÷48°C/-25÷18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a vstup skrz střešní plášť řeší stavba  1; výměra položky			1,000	
8	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	-1,000	3 405,23	-3 405,23
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PMNPF014A1 - napojení na centrální řízení, protokol RS485 1; výměra položky			1,000	
9	R751000201	Distribuční box - 4 porty		-1,000	12 389,43	-12 389,43
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 19.3 Distribuční box, 4 porty, rozměry 302/143/252 mm, hmotnost 5 kg, připojení 4*6,35/9,52; 1*9,52/19,05, 1x230 V/ 10 W/ 0,05 A; obsahuje expanzní ventily, řídicí elektroniku  1; výměra položky			1,000	
		756: Vzduchotechnika - protipožární opatření				-953,82
13	R756000001	Požární vstup pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel), D80, D+M	soub	-2,000	476,91	-953,82
	Výkaz výměr:	1+1 2; výměra položky			2,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-17 852,80
14	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40	-7 651,20
15	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40	-7 651,20
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky			48,000	
16	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky			16,000	
		767 00: Konstrukce zámečnické				-10 367,47
17	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-116,000	51,42	-5 964,72
	Výkaz výměr:	2*58 116; výměra položky			116,000	
18	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01

19	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	- 5 345,01
		418: Okruh deponitáže - M1.05				- 315 112,06
		751: Vzduchotechnika				- 280 592,96
1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m <sup>3</sup> )	kus	-4,000	2 495,11	- 9 980,44
10	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	-4,000	4 514,60	-18 058,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovaládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm				
		4; výměra položky			4,000	
11	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-67,100	458,92	- 30 793,53
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 29*1,1 "9,52/19,05 (3/8"/3/4")" 32*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 67,1; výměra položky			67,100	
12	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-67,100	542,99	- 36 434,63
Výkaz výměr:		67,1 67,1; výměra položky			67,100	
2	R751000002_10	kazetová jednotka chlazení, vel. 05, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW	soub	-4,000	12 111,77	- 48 447,08
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 18.2 kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R410A, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 7,5/6/5 m <sup>3</sup> /min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 14,0 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena bezpřetovými kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR				
		4; výměra položky			4,000	
3	998751202_25	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	2 750,91	- 2 750,91
4	998751291_25	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	2 750,91	- 2 750,91
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-4,000	3 959,27	-15 837,08
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - typ PT-QCHWO 4				
		4; výměra položky			4,000	
6	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	-1,000	3 325,53	- 3 325,53
7	R751000001_12	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 11,2 kW, topný výkon 12,5 kW		-1,000	96 419,79	- 96 419,79
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Pol. 18.1 - multisplitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 11,2/12,5 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V / 2,73 (2,81) kW/ 22,2 (23,1) A - CH (UT), maximální proud 23,1 A, doporučené jištění 40 A, akustický tlak 51/53 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 70 dB(A), průtok vzduchu 110 m <sup>3</sup> /min, chladivo R410A, rozměry 1380/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 87 kg (čistá), garantovaný chod -10~48°C/-25~18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a vstup skrz střešní plášť řeší stavba				
		1; výměra položky			1,000	
8	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	-1,000	3 405,23	- 3 405,23
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - typ PMNF014A1 - napojení na centrální řízení, protokol RS485				
		1; výměra položky			1,000	
9	R751000201	Distribuční box - 4 porty		-1,000	12 389,43	-12 389,43
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 18.3 Distribuční box, 4 porty, rozměry 302/143/252 mm, hmotnost 5 kg, připojení 4*6,35/9,52; 1*9,52/19,05, 1x230 V/ 10 W/ 0,05 A; obsahuje expanzní ventily, řídicí elektroniku				
		1; výměra položky			1,000	
		756: Vzduchotechnika - protipožární opatření				- 953,82
13	R756000001	Požární prostop pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	-2,000	476,91	- 953,82
Výkaz výměr:		1+1 2; výměra položky			2,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				- 17 852,80
14	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40	- 7 651,20
15	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40	- 7 651,20
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu				
		48; výměra položky			48,000	
16	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	- 2 550,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu				
		16; výměra položky			16,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické				- 10 367,47
17	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-116,000	51,42	- 5 964,72
Výkaz výměr:		2*58 116; výměra položky			116,000	

18	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01
19	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
		417: Okruh deponitáže - M1.04				-302 184,40
		751: Vzduchotechnika				-267 665,30
1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m <sup>3</sup> )	kus	-4,000	2 495,11	-9 980,44
10	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	-4,000	4 514,60	-18 058,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovaládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm  4; výměra položky			4,000	
11	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-54,450	458,92	-24 988,19
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace  19*1,1 "9,52/19,05 (3/8"/3/4")" 30,5*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 54,45; výměra položky			54,450	
12	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-54,450	542,99	-29 565,81
	Výkaz výměr:	54,45 54,45; výměra položky			54,450	
2	R751000002_10	kazetová jednotka chlazení, vel. 05, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW	soub	-4,000	12 111,77	-48 447,08
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 17.2 kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R410A, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 7,5/6/5 m <sup>3</sup> /min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 14,0 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR  4; výměra položky			4,000	
3	998751202_24	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	2 624,16	-2 624,16
4	998751291_24	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	2 624,16	-2 624,16
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-4,000	3 959,27	-15 837,08
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 4 4; výměra položky			4,000	
6	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	-1,000	3 325,53	-3 325,53
7	R751000001_12	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 11,2 kW, topný výkon 12,5 kW		-1,000	96 419,79	-96 419,79
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Pol. 17.1 - multisplitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 11,2/12,5 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/2,73(2,81) kW/22,2(23,1) A - CH(UT), maximální proud 23,1 A, doporučené jištění 40 A, akustický tlak 51/53 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 70 dB(A), průtok vzduchu 110 m <sup>3</sup> /min, chladivo R410A, rozměry 1380/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 87 kg (čistá), garantovaný chod -10+48°C/-25+18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a vstup skrz střešní plášť řeší stavba  1; výměra položky			1,000	
8	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	-1,000	3 405,23	-3 405,23
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PMNF014A1 - napojení na centrální řízení, protokol RS485 1; výměra položky			1,000	
9	R751000201	Distribuční box - 4 porty		-1,000	12 389,43	-12 389,43
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 17.3 Distribuční box, 4 porty, rozměry 302/143/252 mm, hmotnost 5 kg, připojení 4*6,35/9,52; 1*9,52/19,05, 1x230 V/ 10 W/ 0,05 A; obsahuje expanzní ventily, řídicí elektroniku 1; výměra položky			1,000	
		756: Vzduchotechnika - protipožární opatření				-953,82
13	R756000001	Požární prostup pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	-2,000	476,91	-953,82
	Výkaz výměr:	1+1 2; výměra položky			2,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-17 852,80
14	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40	-7 651,20
15	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40	-7 651,20
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky			48,000	
16	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky			16,000	

767_00: Konstrukce zámečnické						-10 367,47
17	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-116,000	51,42	-5 964,72
Výkaz výměr:		2*58 116; výměra položky		116,000		
18	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
783: Dokončovací práce - nátěry						-5 345,01
19	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
415: Okruh deponitáže - M3.06						-251 172,76
751: Vzduchotechnika						-217 607,48
1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m3)	kus	-4,000	2 495,11	-9 980,44
10	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-63,800	458,92	-29 279,10
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 58*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)" Součet 63,8; výměra položky		63,800		
11	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-58,000	542,99	-31 493,42
Výkaz výměr:		58 58; výměra položky		58,000		
2	R751000002_08	kazetová jednotka chlazení, vel. 07, chladicí výkon 2,1 kW	soub	-4,000	12 903,62	-51 614,48
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 15.2 - kazetová jednotka chlazení (vel. 07), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 2,1 kW, topný výkon 2,3 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 13/12/11 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 15,3 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovými kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR  4; výměra položky		4,000		
3	998751202_23	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	2 133,40	-2 133,40
4	998751291_23	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	2 133,40	-2 133,40
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-4,000	3 959,27	-15 837,08
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 4 4; výměra položky		4,000		
6	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	-1,000	3 325,53	-3 325,53
7	R751000001_11	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 9,5 kW		-1,000	50 347,00	-50 347,00
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Pol. 15.1 multisplitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí - 4 porty, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 9,5/10,6 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 2,8(2,9) kW/ 13,0(15,3) A - CH(UT), maximální proud 15,3 A, doporučené jištění 25 A, akustický tlak 50/54 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 60 m3/min, chladivo R32, rozměry 834/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 61,0 kg (čistá), garantovaný chod - 10+48°C/-18+18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a vstup skrz střešní plášť řeší stavba  1; výměra položky		1,000		
8	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	-1,000	3 405,23	-3 405,23
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - typ PMNP014A1 - napojení na centrální řízení, protokol RS485 1; výměra položky		1,000		
9	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	-4,000	4 514,60	-18 058,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovaládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm  4; výměra položky		4,000		
759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace						-17 852,80
12	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40	-7 651,20
13	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40	-7 651,20
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky		48,000		
14	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky		16,000		
767_00: Konstrukce zámečnické						-10 367,47
15	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-116,000	51,42	-5 964,72
Výkaz výměr:		2*58 116; výměra položky		116,000		
16	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
783: Dokončovací práce - nátěry						-5 345,01
17	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
412: Okruh kanceláře - M2.10, 2.11, 3.11, 3.12						-260 970,09
751: Vzduchotechnika						-222 766,81

1	R751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m <sup>3</sup> )	kus	- 4,000	2 495,11	- 9 980,44
10	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	- 72,600	458,92	- 33 317,59
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 66*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)" Součet 72,6; výměra položky			72,600	
11	R751000103_01	Mont. potrubí	m	- 66,000	542,99	- 35 837,34
	Výkaz výměr:	66 66; výměra položky			66,000	
2	R751000002_08	kazetová jednotka chlazení, vel. 07, chladicí výkon 2,1 kW	soub	- 4,000	12 903,62	- 51 614,48
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 12.2 kazetová jednotka chlazení (vel. 07), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 2,1 kW, topný výkon 2,3 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 13/12/11 m <sup>3</sup> /min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 15,3 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR  4; výměra položky			4,000	
3	998751202_22	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	- 1,000	2 183,98	- 2 183,98
4	998751291_22	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	- 1,000	2 183,98	- 2 183,98
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	- 4,000	3 959,27	- 15 837,08
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 4 4; výměra položky			4,000	
6	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	- 1,000	3 325,53	- 3 325,53
7	R751000001_10	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 6,2 kW		- 1,000	47 022,76	- 47 022,76
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Pol. 12.1 multi-splitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí - 4 porty, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 6,2/7,4 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,4(1,7) kW/ 12,6(12,9) A - CH(UT), maximální proud 12,9 A, doporučené jističství 20 A, akustický tlak 50/54 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 66 dB(A), průtok vzduchu 50 m <sup>3</sup> /min, chladivo R32, rozměry 834/870/330 mm venkovní díl, hmotnost 46,4 kg (čistá), garantovaný chod -10+48°C/-18+18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a prostup skrz střešní plášť řeší stavba  1; výměra položky			1,000	
8	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	- 1,000	3 405,23	- 3 405,23
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PMNFO14A1 - napojení na centrální řízení, protokol RS485 1; výměra položky			1,000	
9	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	- 4,000	4 514,60	- 18 058,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovaládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm  4; výměra položky			4,000	
		756: Vzduchotechnika - protipožární opatření				- 3 815,28
12	R756000001	Požární prostup pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	- 8,000	476,91	- 3 815,28
	Výkaz výměr:	4+4 8; výměra položky			8,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				- 17 852,80
13	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	- 48,000	159,40	- 7 651,20
14	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	- 48,000	159,40	- 7 651,20
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky			48,000	
15	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	- 16,000	159,40	- 2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky			16,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické				- 11 190,19
16	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	- 132,000	51,42	- 6 787,44
	Výkaz výměr:	2*66 132; výměra položky			132,000	
17	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	- 25,000	176,11	- 4 402,75
		783: Dokončovací práce - nátěry				- 5 345,01
18	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	- 1,000	5 345,01	- 5 345,01
		411: Okruh kanceláře - M1.10, 1.11				- 238 735,82
		751: Vzduchotechnika				- 201 280,68
1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m <sup>3</sup> )	kus	- 3,000	2 495,11	- 7 485,33
10	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	- 3,000	4 514,60	- 13 543,80

	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm						
		3; výměra položky					3,000	
11	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-74,800	458,92			-34 327,22
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 68*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 74,8; výměra položky					74,800	
12	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-68,000	542,99			-36 923,32
	Výkaz výměr:	68 68; výměra položky					68,000	
2	R751000002_09	kazetová jednotka chlazení, vel.05, chladicí výkon 1,5 kW	soub	-2,000	12 903,62			-25 807,24
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 11.2 Kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 1,5 kW, topný výkon 1,6 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 7,5/6/5 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 14,0 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR					2,000	
		2; výměra položky						
3	R751000009_01	kazetová jednotka chlazení, vel.09, chladicí výkon 2,6 kW	soub	-1,000	13 615,78			-13 615,78
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 11.3 Kazetová jednotka chlazení (vel. 09), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 2,6 kW, topný výkon 2,9 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 36/33/30 dB(A), akustický výkon 52 dB(A), průtok vzduchu 8,5/7/6 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 14,0 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,9 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR					1,000	
		1; výměra položky						
4	998751202_21	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	1 973,33			-1 973,33
5	998751291_21	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	1 973,33			-1 973,33
6	R751000004_03	Celní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-3,000	3 959,27			-11 877,81
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 3 3; výměra položky					3,000	
7	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	-1,000	3 325,53			-3 325,53
8	R751000001_10	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 6,2 kW		-1,000	47 022,76			-47 022,76
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Pol. 11.1 - multisplitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí - 4 porty, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 6,2/7,4 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,4(1,7) kW/ 12,6(12,9) A - CH(UT), maximální proud 12,9 A, doporučené jističení 20 A, akustický tlak 50/54 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 66 dB(A), průtok vzduchu 50 m3/min, chladivo R32, rozměry 834/870/330 mm venkovní díl, hmotnost 46,4 kg (čistá), garantovaný chod -10-48°C/-18=18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a prostup skrz střešní plášť řeší stavba					1,000	
		1; výměra položky						
9	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	-1,000	3 405,23			-3 405,23
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PMNFO14A1 - napojení na centrální řízení, protokol RS485 1; výměra položky					1,000	
		756: Vzduchotechnika - protipožární opatření						-2 861,46
13	R756000001	Požární prostup pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	-6,000	476,91			-2 861,46
	Výkaz výměr:	3+3 6; výměra položky					6,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace						-17 852,80
14	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40			-7 651,20
15	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40			-7 651,20
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky					48,000	
16	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40			-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky					16,000	
		767 00: Konstrukce zámečnické						-11 395,87
17	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-136,000	51,42			-6 993,12
	Výkaz výměr:	2*68 136; výměra položky					136,000	

18	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01
19	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
		410: Okruh kanceláře - M3.13, 2.12, 2.13				-228 377,51
		751: Vzduchotechnika				-193 072,98
1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m <sup>3</sup> )	kus	-3,000	2 495,11	-7 485,33
10	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiwa R32	m	-67,100	458,92	-30 793,53
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 61*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)" Součet 67,1; výměra položky		67,100		
11	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-61,000	542,99	-33 122,39
	Výkaz výměr:	61 61; výměra položky		61,000		
2	R751000002_08	kazetová jednotka chlazení, vel. 07, chladicí výkon 2,1 kW	soub	-3,000	12 903,62	-38 710,86
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 10.2 kazetová jednotka chlazení (vel. 07), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 2,1 kW, topný výkon 2,3 kW, el. příkon 20 W, provozní proud 0,4 A, akustický tlak 31/27/24 dB(A), akustický výkon 48 dB(A), průtok vzduchu 13/12/11 m <sup>3</sup> /min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 15,3 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, odvlhčení 0,8 l/h, s venkovní jednotkou propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR 3; výměra položky		3,000		
3	998751202_20	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	1 892,87	-1 892,87
4	998751291_20	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	1 892,87	-1 892,87
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-3,000	3 959,27	-11 877,81
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 3 3; výměra položky		3,000		
6	751721113	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 4 vnitřních jednotek	kus	-1,000	3 325,53	-3 325,53
7	R751000001_10	MultiSplit jednotka, chladicí výkon 6,2 kW		-1,000	47 022,76	-47 022,76
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Pol. 10.1 multisplitový systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí - 4 porty, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 6,2/7,4 kW (CH/UT), el. parametry lx230 V/ 1,4(1,7) kW/ 12,6(12,9) A - CH(UT), maximální proud 12,9 A, doporučené jištění 20 A, akustický tlak 50/54 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 66 dB(A), průtok vzduchu 50 m <sup>3</sup> /min, chladivo R32, rozměry 834/870/330 mm venkovní díl, hmotnost 46,4 kg (čistá), garantovaný chod - 10+48°C/-18+18 - CH/UT, jednotka osazena na nosném rámu, ukotvení a prostup skrz střešní plášť řeší stavba 1; výměra položky		1,000		
8	R751000008_03	Elektronická deska PI485	soub	-1,000	3 405,23	-3 405,23
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PMNFO14A1 - napojení na centrální řízení, protokol RS485 1; výměra položky		1,000		
9	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	-3,000	4 514,60	-13 543,80
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovaládání : zapnutí/vypnutí; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm 3; výměra položky		3,000		
		756: Vzduchotechnika - protipožární opatření				-1 430,73
12	R756000001	Požární prostup pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	-3,000	476,91	-1 430,73
	Výkaz výměr:	2+1 3; výměra položky		3,000		
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-17 852,80
13	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40	-7 651,20
14	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40	-7 651,20
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky		48,000		
15	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky		16,000		
		767_00: Konstrukce zámečnické				-10 675,99
16	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-122,000	51,42	-6 273,24
	Výkaz výměr:	2*61 122; výměra položky		122,000		
17	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01
18	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
		316: Okruh kanceláře - M3.07, 3.08				-378 795,23
		751: Vzduchotechnika				-347 286,75

1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m <sup>3</sup> )	kus	- 6,000	2 495,11	- 14 970,66
10	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	- 35,200	458,92	- 16 153,98
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 16*1,1 "6,35/12,7 (1/4"/1/2)" 16*1,1 "9,52/15,88 (3/8"/5/8)" Součet 35,2; výměra položky				
11	R751000103_01	Mont. potrubí	m	- 32,000	542,99	- 17 375,68
	Výkaz výměr:	32 32; výměra položky				
2	R751000002_07	kazetová jednotka chlazení, vel. 05, chladicí výkon 1,6 kW	soub	- 6,000	19 949,32	- 119 695,92
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 16.2 kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 1,6 kW, topný výkon 1,8 kW, el. příkon 13 W, akustický tlak 29/27/26 dB(A), akustický výkon 45/43/42 dB(A), průtok vzduchu 7,5/7/6,6 m <sup>3</sup> /min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 12,6 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/12,7, izolovaného chlořkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapětovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR 6; výměra položky				
3	998751202_19	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbov (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	- 1,000	3 404,77	- 3 404,77
4	998751291_19	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbov (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	- 1,000	3 404,77	- 3 404,77
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	- 6,000	3 959,27	- 23 755,62
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 6 6; výměra položky				
6	751721123	Montáž klimatizační jednotky venkovní trojfázové napájení do 9 vnitřních jednotek	kus	- 1,000	9 975,30	- 9 975,30
7	R751000001_09	MiniVRV jednotka, chladicí výkon 12,1 kW	kus	- 1,000	95 786,05	- 95 786,05
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Pol. 16.1 VRV systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí, izolovaného chlořkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 12,1/14,2 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 3,43(2,3) kW/ 16,0(15,6) A - CH(UT), maximální proud 26,1 A, doporučené jištění 32 A, akustický tlak 50/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 71 dB(A), průtok vzduchu 60 m <sup>3</sup> /min, chladivo R32, rozměry 834/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 64,7 kg (čistá), garantovaný chod -5+48°C/-20+18 - CH/UT 1; výměra položky				
8	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	- 6,000	4 514,60	- 27 087,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovládání : zapnutí/vypnutí; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm 6; výměra položky				
9	R751000100_01	Y rozbočovač, pro potrubí chladiva a kapaliny	pár	- 5,000	3 135,28	- 15 676,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Y rozbočovač, pro potrubí chladiva a kapaliny - vč. izolace 5; výměra položky				
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				- 17 852,80
12	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	- 48,000	159,40	- 7 651,20
13	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	- 48,000	159,40	- 7 651,20
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky				
14	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	- 16,000	159,40	- 2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky				
		767 00: Konstrukce zámečnické				- 8 310,67
15	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	- 76,000	51,42	- 3 907,92
	Výkaz výměr:	2*38 76; výměra položky				
16	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	- 25,000	176,11	- 4 402,75
		783: Dokončovací práce - nátěry				- 5 345,01
17	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	- 1,000	5 345,01	- 5 345,01
		314: Okruh konferenční místnost - M3.05				- 385 207,79
		751: Vzduchotechnika				- 353 699,31
1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m <sup>3</sup> )	kus	- 6,000	2 495,11	- 14 970,66
10	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	- 41,800	458,92	- 19 182,86
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 32*1,1 "6,35/12,7 (1/4"/1/2)" 6*1,1 "9,52/15,88 (3/8"/5/8)" Součet				



		41,8; výměra položky			41,800			
11	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-38,000	542,99	-20 633,62		
	Výkaz výměr:	32+6 38; výměra položky			38,000			
2	R751000002_07	kazetová jednotka chlazení, vel. 05, chladicí výkon 1,6 kW	soub	-6,000	19 949,32	-119 695,92		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 14.2 kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 1,6 kW, topný výkon 1,8 kW, el. příkon 13 W, akustický tlak 29/27/26 dB(A), akustický výkon 45/43/42 dB(A), průtok vzduchu 7,5/7/6,6 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 12,6 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/12,7, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapěťovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR						
		6; výměra položky			6,000			
3	998751202_18	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	3 467,64	-3 467,64		
4	998751291_18	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbu (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	3 467,64	-3 467,64		
5	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	-6,000	3 959,27	-23 755,62		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 6 6; výměra položky			6,000			
6	751721123	Montáž klimatizační jednotky venkovní trojfázové napájení do 9 vnitřních jednotek	kus	-1,000	9 975,30	-9 975,30		
7	R751000001_09	MiniVRV jednotka, chladicí výkon 12,1 kW		-1,000	95 786,05	-95 786,05		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Pol. 14.1 VRV systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 12,1/14,2 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 3,43(2,3) kW/ 16,0(15,6) A - CH(UT), maximální proud 26,1 A, doporučené jištění 32 A, akustický tlak 50/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 71 dB(A), průtok vzduchu 60 m3/min, chladivo R32, rozměry 834/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 64,7 kg (čistá), garantovaný chod -5+48°C/-20+18 - CH/UT						
		1; výměra položky			1,000			
8	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	-6,000	4 514,60	-27 087,60		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovaládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm						
		6; výměra položky			6,000			
9	R751000100_01	Y rozbočovač, pro potrubí chladiva a kapaliny	pár	-5,000	3 135,28	-15 676,40		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Y rozbočovač, pro potrubí chladiva a kapaliny - vč. izolace 5; výměra položky			5,000			
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-17 852,80		
12	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-48,000	159,40	-7 651,20		
13	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-48,000	159,40	-7 651,20		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky			48,000			
14	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky			16,000			
		767_00: Konstrukce zámečnické				-8 310,67		
15	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-76,000	51,42	-3 907,92		
	Výkaz výměr:	2*38 76; výměra položky			76,000			
16	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75		
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01		
17	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01		
		313: Okruh badatelna a kancelář - M3.04, 3.04a				-594 693,71		
		751: Vzduchotechnika				-558 248,91		
1	751711131	Montáž klimatizační jednotky vnitřní kazetové čtyřcestné o výkonu (pro objem místnosti) do 3,5 kW (do 35 m3)	kus	-9,000	2 495,11	-22 455,99		
10	R751000100_01	Y rozbočovač, pro potrubí chladiva a kapaliny	pár	-18,000	3 135,28	-56 435,04		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Y rozbočovač, pro potrubí chladiva a kapaliny - vč. izolace 18; výměra položky			18,000			
11	R751000101	Dvojitý měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-86,900	458,92	-39 880,15		
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 57*1,1 "6,35/12,7 (1/4"/1/2)" 16*1,1 "9,52/15,88 (3/8"/5/8)" 6*1,1 "9,52/19,05 (3/8"/3/4)" Součet 86,9; výměra položky			86,900			
12	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-79,000	542,99	-42 896,21		
	Výkaz výměr:	57+16+6 79; výměra položky			79,000			

2	R751000002_07	kazetová jednotka chlazení, vel. 05, chladicí výkon 1,6 kW	soub	- 8,000	19 949,32	- 159 594,56
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 13.2 - kazetová jednotka chlazení (vel. 05), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 1,6 kW, topný výkon 1,8 kW, el. příkon 13 W, akustický tlak 29/27/26 dB(A), akustický výkon 45/43/42 dB(A), průtok vzduchu 7,5/7/6,6 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 12,6 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/12,7, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapěťovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR  8; výměra položky 8,000				
3	R751000003_03	kazetová jednotka chlazení, vel. 09, chladicí výkon 2,8 kW		- 1,000	23 749,19	- 23 749,19
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 13.3 - kazetová jednotka chlazení (vel. 09), 4 cestná, chladivo R32, chladicí výkon 2,8 kW, topný výkon 3,2 kW, el. příkon 14 W, akustický tlak 30/29/27 dB(A), akustický výkon 46/43/42 dB(A), průtok vzduchu 8/7,5/7,1 m3/min, rozměry jednotky 570/214/570 mm, hmotnost 13,7 kg, rozměry panelu 620/620/34, hmotnost 3 kg, barva RAL 9001, propojena pomocí chladivového potrubí 6,35/12,7, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření, jednotka osazena beznapěťovým kontaktem, antibakteriální předfiltrem, čerpadlem kondenzátu (h=0,7 m), regulace MaR  1; výměra položky 1,000				
4	998751202_17	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	- 1,000	5 473,02	- 5 473,02
5	998751291_17	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	- 1,000	5 473,02	- 5 473,02
6	R751000004_03	Čelní panel pro kazetové jednotky 620*620*20, bílé provedení	Kus	- 9,000	3 959,27	- 35 633,43
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - typ PT-QCHW0 8+1 9; výměra položky 9,000				
7	751721123	Montáž klimatizační jednotky venkovní trojfázové napájení do 9 vnitřních jednotek	kus	- 1,000	9 975,30	- 9 975,30
8	R751000001_08	MiniVRV jednotka, chladicí výkon 15,5 kW		- 1,000	116 051,60	- 116 051,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Pol. 13.1 VRV systém, venkovní díl, s vnitřními jednotkami propojena pomocí chladivového potrubí, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Výkon jednotky 15,5/18,0 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 3,97(3,23) kW/ 18,0(19,9) A - CH(UT), maximální proud 29 A, doporučené jištění 32 A, akustický tlak 52/54 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 75 dB(A), průtok vzduchu 80 m3/min, chladivo R32, rozměry 834/950/330 mm venkovní díl, hmotnost 71,6 kg (čistá), garantovaný chod -5+48°C/-20+18 - CH/UT  1; výměra položky 1,000				
9	R751000007_02	Suchý kontakt	soub	- 9,000	4 514,60	- 40 631,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - Suchý kontakt PDRYCB400 - 2 vstupy Ovaládání : zapnutí/vypnutí/; nastavení teploty; vypnutí dle teploty; úspora energie; zamknutí/odemknutí Výstup: provozní stav; chybový stav - rozměry 120*120*/36,5 mm  9; výměra položky 9,000  759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace - 17 852,80				
13	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	- 48,000	159,40	- 7 651,20
14	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	- 48,000	159,40	- 7 651,20
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 48; výměra položky 48,000				
15	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	- 16,000	159,40	- 2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky 16,000  767 00: Konstrukce zámečnické - 13 246,99				
16	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	- 172,000	51,42	- 8 844,24
	Výkaz výměr:	2*86 172; výměra položky 172,000				
17	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	- 25,000	176,11	- 4 402,75
		783: Dokončovací práce - nátěry - 5 345,01				
18	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	- 1,000	5 345,01	- 5 345,01
		209: Okruh server - M2.16 - 71 690,42 751: Vzduchotechnika - 54 608,97				
1	751711113	Montáž klimatizační jednotky vnitřní nástěnné o výkonu (pro objem místnosti) přes 5 do 6,5 kW (přes 50 do 65 m3)	kus	- 1,000	4 433,61	- 4 433,61
2	R751000100	Nástěnná splitová jednotka chlazení chladicí výkon 3,7 kW	soub	- 1,000	34 435,37	- 34 435,37

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - pol. 9  
 Splitový systém chlazení serverů (M2.16), vnitřní nástěnný díl, s venkovní jednotkou "9.1" propojena pomocí chladivového měděného potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Chladicí výkon jednotky 0,9+5,5 kW, akustický tlak 44/39/34/31 dB(A), akustický výkon 60 dB(A), průtok vzduchu 15,5/14,5/13/10,5/8 m3/min, chladivo R32, rozměry 998\*345\*210 mm vnitřní díl, hmotnost 11,4 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C, jednotka osazena ve výšce 2,5m, kondenzátní čerpadlo Feši profese ZI  
 - Splitový systém chlazení serverů (M2.16), venkovní díl, s vnitřní jednotkou "9.2" propojena pomocí chladivového měděného potrubí 6,35/12,7, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Chladicí výkon jednotky 3,7 kW, el. parametry 1x230 V/ 1,4 kW/ 6,0 A, doporučené jištění 10 A, akustický tlak 49 dB(A), akustický výkon 60 dB(A), průtok vzduchu 35 m3/min, chladivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 34,1 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C  
 - vč. infra ovladače

1; výměra položky 1,000

3	998751202_16	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	535,38	-535,38
4	998751291_16	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	535,38	-535,38
5	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-15,400	458,92	-7 067,37

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - měděné potrubí určené pro chladivové systémy  
 - vč. chladiva R32  
 - vč. izolace  
 14\*1,1  
 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")"  
 Součet  
 15,4; výměra položky

15,400

6	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-14,000	542,99	-7 601,86
Výkaz výměr:		14 14; výměra položky			14,000	

756: Vzduchotechnika - protipožární opatření -1 430,73

7	R756000001	Požární prostup pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	-3,000	476,91	-1 430,73
Výkaz výměr:		1+1+1 3; výměra položky			3,000	

759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace -4 463,20

10	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	-4,000	159,40	-637,60
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 4; výměra položky			4,000	

8	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-12,000	159,40	-1 912,80
9	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	-12,000	159,40	-1 912,80

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora  
 - sepsání protokolu  
 12; výměra položky

12,000

767\_00: Konstrukce zámečnické -5 842,51

11	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-28,000	51,42	-1 439,76
Výkaz výměr:		2*14 28; výměra položky			28,000	

12	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
----	------------	---	----	---------	--------	-----------

783: Dokončovací práce - nátěry -5 345,01

13	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
----	------------	-----------------------------	------	--------	----------	-----------

208: Okruh server - M3.17 -66 527,12

751: Vzduchotechnika -50 333,94

1	751711113	Montáž klimatizační jednotky vnitřní nástěnné o výkonu (pro objem místnosti) přes 5 do 6,5 kW (přes 50 do 65 m3)	kus	-1,000	4 433,61	-4 433,61
2	R751000100	Nástěnná splitová jednotka chlazení chladicí výkon 3,7 kW	soub	-1,000	34 435,37	-34 435,37

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - pol. 8  
 Splitový systém chlazení serverů (M3.17), vnitřní nástěnný díl, s venkovní jednotkou "8.1" propojena pomocí chladivového měděného potrubí 6,35/9,52, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Chladicí výkon jednotky 0,9+5,5 kW, akustický tlak 44/39/34/31 dB(A), akustický výkon 60 dB(A), průtok vzduchu 15,5/14,5/13/10,5/8 m3/min, chladivo R32, rozměry 998\*345\*210 mm vnitřní díl, hmotnost 11,4 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C, jednotka osazena ve výšce 2,5m, kondenzátní čerpadlo Feši profese ZI  
 - Splitový systém chlazení serverů (M3.17), venkovní díl, s vnitřní jednotkou "8.2" propojena pomocí chladivového měděného potrubí 6,35/12,7, izolovaného chlorkaučukovou izolací odolnou povětrnostním vlivům a UV záření. Chladicí výkon jednotky 3,7 kW, el. parametry 1x230 V/ 1,4 kW/ 6,0 A, doporučené jištění 10 A, akustický tlak 49 dB(A), akustický výkon 60 dB(A), průtok vzduchu 35 m3/min, chladivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 34,1 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C  
 - vč. infra ovladače

1; výměra položky 1,000

3	998751202_15	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	493,47	-493,47
4	998751291_15	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	493,47	-493,47
5	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-11,000	458,92	-5 048,12

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - měděné potrubí určené pro chladivové systémy  
 - vč. chladiva R32  
 - vč. izolace  
 10\*1,1  
 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")"  
 Součet  
 11; výměra položky

11,000

6	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-10,000	542,99	-5 429,90
---	---------------	---------------	---	---------	--------	-----------

	Výkaz výměr:	10 10; výměra položky				10,000		
		756: Vzduchotechnika - protipožární opatření						- 953,82
7	R756000001	Požární prostup pro chladivové potrubí (systémový - chladivo/plyn/dat.kabel)), D80, D+M	soub	- 2,000	476,91			- 953,82
	Výkaz výměr:	1+1 2; výměra položky				2,000		
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace						- 4 463,20
10	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	- 4,000	159,40			- 637,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 4; výměra položky				4,000		
8	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	- 12,000	159,40			- 1 912,80
9	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	- 12,000	159,40			- 1 912,80
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 12; výměra položky				12,000		
		767_00: Konstrukce zámečnické						- 5 431,15
11	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	- 20,000	51,42			- 1 028,40
	Výkaz výměr:	2*10 20; výměra položky				20,000		
12	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	- 25,000	176,11			- 4 402,75
		783: Dokončovací práce - nátěry						- 5 345,01
13	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	- 1,000	5 345,01			- 5 345,01
		107.8: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.8						- 79 034,48
		751: Vzduchotechnika						- 60 072,36
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	- 1,000	2 217,45			- 2 217,45
2	R751000002_06	Kondenzační jednotka pro VZT, chladicí výkon 3,4 kW, topný výkon 4,1 kW	soub	- 1,000	26 915,32			- 26 915,32
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 7.8.1 Výkon jednotky 3,4/4,1 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT - vč. expanzního ventilu  1; výměra položky				1,000		
3	R751000003_02	Rídicí box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	- 1,000	20 836,30			- 20 836,30
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - řídicí box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 bezpečnostové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)  1 1; výměra položky				1,000		
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	- 1,000	588,94			- 588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	- 1,000	588,94			- 588,94
6	R751000101	Dvojitě měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	- 8,800	458,92			- 4 038,50
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace  1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 8,8; výměra položky				8,800		
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	- 9,000	542,99			- 4 886,91
	Výkaz výměr:	9 9; výměra položky				9,000		
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace						- 8 288,80
10	R759000003_01	Proškolení obsluhy	h	- 16,000	159,40			- 2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky				16,000		
8	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	- 12,000	159,40			- 1 912,80
9	R759000002_01	Chladicí zkouška	h	- 24,000	159,40			- 3 825,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky				24,000		
		767_00: Konstrukce zámečnické						- 5 328,31
11	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	- 18,000	51,42			- 925,56
	Výkaz výměr:	2*9 18; výměra položky				18,000		
12	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	- 25,000	176,11			- 4 402,75
	Výkaz výměr:	1*25 25; výměra položky				25,000		
		783: Dokončovací práce - nátěry						- 5 345,01
13	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	- 1,000	5 345,01			- 5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			- 0,400	0,01			- 0,00
		107.7: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.7						- 79 034,48
		751: Vzduchotechnika						- 60 072,36
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	- 1,000	2 217,45			- 2 217,45
2	R751000002_06	Kondenzační jednotka pro VZT, chladicí výkon 3,4 kW, topný výkon 4,1 kW	soub	- 1,000	26 915,32			- 26 915,32

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - pol. 7.7.1  
 Výkon jednotky 3,4/4,1 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladiivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT  
 - vč. expanzního ventilu

1; výměra položky 1,000

3	R75100003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30	-20 836,30
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Fidici box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 beznapětové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)				
		1				
		1; výměra položky			1,000	
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94	-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94	-588,94
6	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladičové systémy, vč. chladiwa R32	m	-8,800	458,92	-4 038,50
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladičové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 8,8; výměra položky				
					8,800	
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99	-4 886,91
Výkaz výměr:		9 9; výměra položky				
					9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-8 288,80
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky				
					16,000	
8	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-12,000	159,40	-1 912,80
9	R759000002_01	Chladič zkouška	h	-24,000	159,40	-3 825,60
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky				
					24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické				-5 328,31
11	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42	-925,56
Výkaz výměr:		2*9 18; výměra položky				
					18,000	
12	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
Výkaz výměr:		1*25 25; výměra položky				
					25,000	
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01
13	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01	-0,00
		107.6: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.6				-79 034,48
		751: Vzduchotechnika				-60 072,36
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napjení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45	-2 217,45
2	R751000002_06	Kondenzační jednotka pro VZT, chladič výkon 3,4 kW, topný výkon 4,1 kW	soub	-1,000	26 915,32	-26 915,32
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 7.6.1 Výkon jednotky 3,4/4,1 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladiivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT - vč. expanzního ventilu				
		1; výměra položky			1,000	
3	R751000003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30	-20 836,30
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Fidici box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 beznapětové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)				
		1				
		1; výměra položky			1,000	
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94	-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94	-588,94
6	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladičové systémy, vč. chladiwa R32	m	-8,800	458,92	-4 038,50
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladičové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 8,8; výměra položky				
					8,800	
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99	-4 886,91

	Výkaz výměr:	9							
		9; výměra položky						9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace							- 8 288,80
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40				-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky						16,000	
8	R75900001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-12,000	159,40				-1 912,80
9	R75900002_01	Chladicí zkouška	h	-24,000	159,40				-3 825,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky						24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické							- 5 328,31
11	R76700001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42				-925,56
	Výkaz výměr:	2*9 18; výměra položky						18,000	
12	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11				-4 402,75
	Výkaz výměr:	1*25 25; výměra položky						25,000	
		783: Dokončovací práce - nátěry							- 5 345,01
13	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01				-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01				-0,00
		107.5: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.5							- 79 034,48
		751: Vzduchotechnika							- 60 072,36
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45				-2 217,45
2	R75100002_06	Kondenzační jednotka pro VZT, chladicí výkon 3,4 kW, topný výkon 4,1 kW	soub	-1,000	26 915,32				-26 915,32
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 7.5.1 Výkon jednotky 3,4/4,1 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT - vč. expanzního ventilu							
		1; výměra položky						1,000	
3	R75100003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30				-20 836,30
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - řídicí box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 bezpřetěvové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)							
		1 1; výměra položky						1,000	
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94				-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94				-588,94
6	R751000101	Dvojitě měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-8,800	458,92				-4 038,50
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)" Součet 8,8; výměra položky						8,800	
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99				-4 886,91
	Výkaz výměr:	9 9; výměra položky						9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace							- 8 288,80
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40				-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky						16,000	
8	R75900001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-12,000	159,40				-1 912,80
9	R75900002_01	Chladicí zkouška	h	-24,000	159,40				-3 825,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky						24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické							- 5 328,31
11	R76700001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42				-925,56
	Výkaz výměr:	2*9 18; výměra položky						18,000	
12	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11				-4 402,75
	Výkaz výměr:	1*25 25; výměra položky						25,000	
		783: Dokončovací práce - nátěry							- 5 345,01
13	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01				-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01				-0,00
		107.4: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.4							- 79 034,48
		751: Vzduchotechnika							- 60 072,36
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45				-2 217,45
2	R75100002_06	Kondenzační jednotka pro VZT, chladicí výkon 3,4 kW, topný výkon 4,1 kW	soub	-1,000	26 915,32				-26 915,32

Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - pol. 7.4.1  
 Výkon jednotky 3,4/4,1 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladiivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT  
 - vč. expanzního ventilu

1; výměra položky 1,000

3	R75100003_02	Řídicí box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30	-20 836,30
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Fidicí box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 beznapěťové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)				
		1				
		1; výměra položky	1,000			
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94	-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94	-588,94
6	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladičové systémy, vč. chladiwa R32	m	-8,800	458,92	-4 038,50
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladičové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 8,8; výměra položky				
		8,8; výměra položky	8,800			
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99	-4 886,91
Výkaz výměr:		9 9; výměra položky				
		9; výměra položky	9,000			
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-8 288,80
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky				
		16; výměra položky	16,000			
8	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-12,000	159,40	-1 912,80
9	R759000002_01	Chladič zkouška	h	-24,000	159,40	-3 825,60
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky				
		24; výměra položky	24,000			
		767_00: Konstrukce zámečnické				-5 328,31
11	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42	-925,56
Výkaz výměr:		2*9 18; výměra položky				
		18; výměra položky	18,000			
12	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
Výkaz výměr:		1*25 25; výměra položky				
		25; výměra položky	25,000			
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01
13	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01	-0,00
		107.3: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.3				-79 034,48
		751: Vzduchotechnika				-60 072,36
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45	-2 217,45
2	R751000002_06	Kondenzační jednotka pro VZT, chladič výkon 3,4 kW, topný výkon 4,1 kW	soub	-1,000	26 915,32	-26 915,32
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 7.3.1 Výkon jednotky 3,4/4,1 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladiivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT - vč. expanzního ventilu				
		1; výměra položky	1,000			
3	R751000003_02	Řídicí box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30	-20 836,30
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Fidicí box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 beznapěťové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)				
		1				
		1; výměra položky	1,000			
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94	-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94	-588,94
6	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladičové systémy, vč. chladiwa R32	m	-8,800	458,92	-4 038,50
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladičové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 8,8; výměra položky				
		8,8; výměra položky	8,800			
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99	-4 886,91

	Výkaz výměr:	9							
		9; výměra položky						9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace							<b>- 8 288,80</b>
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40				-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky						16,000	
8	R75900001_01	Koordinace na stavbě mezi profesem a stavbou	h	-12,000	159,40				-1 912,80
9	R75900002_01	Chladicí zkouška	h	-24,000	159,40				-3 825,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky						24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické							<b>- 5 328,31</b>
11	R76700001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42				-925,56
	Výkaz výměr:	2*9 18; výměra položky						18,000	
12	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11				-4 402,75
	Výkaz výměr:	1*25 25; výměra položky						25,000	
		783: Dokončovací práce - nátěry							<b>- 5 345,01</b>
13	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01				-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01				-0,00
		107.2: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.2							<b>- 79 034,48</b>
		751: Vzduchotechnika							<b>- 60 072,36</b>
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45				-2 217,45
2	R75100002_06	Kondenzační jednotka pro VZT, chladicí výkon 3,4 kW, topný výkon 4,1 kW	soub	-1,000	26 915,32				-26 915,32
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 7.2.1 Výkon jednotky 3,4/4,1 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT - vč. expanzního ventilu							
		1; výměra položky						1,000	
3	R75100003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30				-20 836,30
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - řídicí box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 bezpečnostní kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)							
		1 1; výměra položky						1,000	
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94				-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94				-588,94
6	R751000101	Dvojitě měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-8,800	458,92				-4 038,50
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)" Součet 8,8; výměra položky						8,800	
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99				-4 886,91
	Výkaz výměr:	9 9; výměra položky						9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace							<b>- 8 288,80</b>
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40				-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky						16,000	
8	R75900001_01	Koordinace na stavbě mezi profesem a stavbou	h	-12,000	159,40				-1 912,80
9	R75900002_01	Chladicí zkouška	h	-24,000	159,40				-3 825,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky						24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické							<b>- 5 328,31</b>
11	R76700001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42				-925,56
	Výkaz výměr:	2*9 18; výměra položky						18,000	
12	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11				-4 402,75
	Výkaz výměr:	1*25 25; výměra položky						25,000	
		783: Dokončovací práce - nátěry							<b>- 5 345,01</b>
13	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01				-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01				-0,00
		107.1: Chlazení pro VZT jednotky VZT 07.1							<b>- 79 034,48</b>
		751: Vzduchotechnika							<b>- 60 072,36</b>
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45				-2 217,45
2	R75100002_06	Kondenzační jednotka pro VZT, chladicí výkon 3,4 kW, topný výkon 4,1 kW	soub	-1,000	26 915,32				-26 915,32



Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - pol. 7.1.1  
 Výkon jednotky 3,4/4,1 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladiivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT  
 - vč. expanzního ventilu

1; výměra položky 1,000

3	R75100003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30	-20 836,30
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Fidici box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 beznapěťové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)				
		1				
		1; výměra položky	1,000			
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94	-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94	-588,94
6	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladičové systémy, vč. chladiwa R32	m	-8,800	458,92	-4 038,50
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladičové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 8,8; výměra položky				
		8,8; výměra položky	8,800			
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99	-4 886,91
Výkaz výměr:		9 9; výměra položky				
		9; výměra položky	9,000			
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-8 288,80
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky				
		16; výměra položky	16,000			
8	R75900001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-12,000	159,40	-1 912,80
9	R75900002_01	Chladič zkouška	h	-24,000	159,40	-3 825,60
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky				
		24; výměra položky	24,000			
		767_00: Konstrukce zámečnické				-5 328,31
11	R76700001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42	-925,56
Výkaz výměr:		2*9 18; výměra položky				
		18; výměra položky	18,000			
12	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
Výkaz výměr:		1*25 25; výměra položky				
		25; výměra položky	25,000			
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01
13	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01	-0,00
		106: Chlazení pro VZT jednotky VZT 06				-79 034,48
		751: Vzduchotechnika				-60 072,36
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45	-2 217,45
2	R751000002_03	Kondenzační jednotka pro VZT, chladič výkon 2,5 kW, topný výkon 3,2 kW	soub	-1,000	26 915,32	-26 915,32
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 6.1 Výkon jednotky 2,5/3,2 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 0,87(0,89) kW/ 2,7(3,3) A - CH(UT), maximální proud 3,3 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladiivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT - vč. expanzního ventilu				
		1; výměra položky	1,000			
3	R751000003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30	-20 836,30
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Fidici box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 beznapěťové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)				
		1				
		1; výměra položky	1,000			
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94	-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94	-588,94
6	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladičové systémy, vč. chladiwa R32	m	-8,800	458,92	-4 038,50
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladičové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 8,8; výměra položky				
		8,8; výměra položky	8,800			
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99	-4 886,91

	Výkaz výměr:	9							
		9; výměra položky						9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace							<b>- 8 288,80</b>
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40				-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky						16,000	
8	R75900001_01	Koordinace na stavbě mezi profesem a stavbou	h	-12,000	159,40				-1 912,80
9	R75900002_01	Chladicí zkouška	h	-24,000	159,40				-3 825,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky						24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické							<b>- 5 328,31</b>
11	R76700001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42				-925,56
	Výkaz výměr:	2*9 18; výměra položky						18,000	
12	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11				-4 402,75
	Výkaz výměr:	1*25 25; výměra položky						25,000	
		783: Dokončovací práce - nátěry							<b>- 5 345,01</b>
13	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01				-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01				-0,00
		104: Chlazení pro VZT jednotky VZT 04							<b>- 79 034,48</b>
		751: Vzduchotechnika							<b>- 60 072,36</b>
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45				-2 217,45
2	R75100002_05	Kondenzační jednotka pro VZT, chladicí výkon 3,2 kW, topný výkon 3,7 kW	soub	-1,000	26 915,32				-26 915,32
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 4.1 Výkon jednotky 3,2/3,7 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 0,87(0,89) kW/ 2,7(3,3) A - CH(UT), maximální proud 3,3 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladiivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT - vč. expanzního ventilu							
		1; výměra položky						1,000	
3	R75100003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30				-20 836,30
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - řídicí box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KM113.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 bezpřetěvové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)							
		1 1; výměra položky						1,000	
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94				-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94				-588,94
6	R751000101	Dvojitě měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiwa R32	m	-8,800	458,92				-4 038,50
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)" Součet 8,8; výměra položky						8,800	
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99				-4 886,91
	Výkaz výměr:	9 9; výměra položky						9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace							<b>- 8 288,80</b>
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40				-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky						16,000	
8	R75900001_01	Koordinace na stavbě mezi profesem a stavbou	h	-12,000	159,40				-1 912,80
9	R75900002_01	Chladicí zkouška	h	-24,000	159,40				-3 825,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky						24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické							<b>- 5 328,31</b>
11	R76700001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42				-925,56
	Výkaz výměr:	2*9 18; výměra položky						18,000	
12	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11				-4 402,75
	Výkaz výměr:	1*25 25; výměra položky						25,000	
		783: Dokončovací práce - nátěry							<b>- 5 345,01</b>
13	R78300001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01				-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01				-0,00
		103: Chlazení pro VZT jednotky VZT 03							<b>- 83 152,93</b>
		751: Vzduchotechnika							<b>- 64 190,81</b>
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45				-2 217,45
2	R75100002_04	Kondenzační jednotka pro VZT, chladicí výkon 4,5 kW, topný výkon 5,0 kW	soub	-1,000	30 953,01				-30 953,01


Výkaz výměr: Poznámka k položce:  
 - pol. 3.1  
 Výkon jednotky 4,5/5,0 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladiivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT  
 - vč. expanzního ventilu

1; výměra položky 1,000

3	R75100003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30	-20 836,30
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Fidici box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 beznapětové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)				
		1				
		1; výměra položky			1,000	
4	998751202_14	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	629,32	-629,32
5	998751291_14	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	629,32	-629,32
6	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladičové systémy, vč. chladiwa R32	m	-8,800	458,92	-4 038,50
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladičové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 8,8; výměra položky				
					8,800	
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99	-4 886,91
Výkaz výměr:		9 9; výměra položky				
					9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace				-8 288,80
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40	-2 550,40
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky				
					16,000	
8	R759000001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-12,000	159,40	-1 912,80
9	R759000002_01	Chladič zkouška	h	-24,000	159,40	-3 825,60
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky				
					24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické				-5 328,31
11	R767000001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42	-925,56
Výkaz výměr:		2*9 18; výměra položky				
					18,000	
12	R767000002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11	-4 402,75
Výkaz výměr:		1*25 25; výměra položky				
					25,000	
		783: Dokončovací práce - nátěry				-5 345,01
13	R783000001	Nátěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01	-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01	-0,00
		102: Chlazení pro VZT jednotky VZT 02				-83 152,93
		751: Vzduchotechnika				-64 190,81
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45	-2 217,45
2	R751000002_04	Kondenzační jednotka pro VZT, chladič výkon 4,5 kW, topný výkon 5,0 kW	soub	-1,000	30 953,01	-30 953,01
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - pol. 2.1 Výkon jednotky 4,5/5,0 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 1,62(1,57) kW/ 4,4(4,9) A - CH(UT), maximální proud 4,9 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladiivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT - vč. expanzního ventilu				
		1; výměra položky			1,000	
3	R751000003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30	-20 836,30
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - Fidici box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KML13.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 beznapětové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)				
		1				
		1; výměra položky			1,000	
4	998751202_14	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	629,32	-629,32
5	998751291_14	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	629,32	-629,32
6	R751000101	Dvojice měděného potrubí pro chladičové systémy, vč. chladiwa R32	m	-8,800	458,92	-4 038,50
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladičové systémy - vč. chladiwa R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8")" Součet 8,8; výměra položky				
					8,800	
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99	-4 886,91

	Výkaz výměr:	9							
		9; výměra položky						9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace							<b>- 8 288,80</b>
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40				-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky						16,000	
8	R75900001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-12,000	159,40				-1 912,80
9	R75900002_01	Chladicí zkouška	h	-24,000	159,40				-3 825,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky						24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické							<b>- 5 328,31</b>
11	R76700001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42				-925,56
	Výkaz výměr:	2*9 18; výměra položky						18,000	
12	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11				-4 402,75
	Výkaz výměr:	1*25 25; výměra položky						25,000	
		783: Dokončovací práce - natěry							<b>- 5 345,01</b>
13	R78300001	Natěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01				-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01				-0,00
		101: Chlazení pro VZT jednotky VZT 01							<b>- 79 034,48</b>
		751: Vzduchotechnika							<b>- 60 072,36</b>
1	751721111	Montáž klimatizační jednotky venkovní jednofázové napájení do 2 vnitřních jednotek	kus	-1,000	2 217,45				-2 217,45
2	R75100002_03	Kondenzační jednotka pro VZT, chladicí výkon 2,5 kW, topný výkon 3,2 kW	soub	-1,000	26 915,32				-26 915,32
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - pol. 1.1 Výkon jednotky 2,5/3,2 kW (CH/UT), el. parametry 1x230 V/ 0,87(0,89) kW/ 2,7(3,3) A - CH(UT), maximální proud 3,3 A, doporučené jištění 16 A, akustický tlak 49/52 dB(A) - CH/UT, akustický výkon 65 dB(A), průtok vzduchu 28 m3/min, chladivo R32, rozměry 545/770/288 mm venkovní díl, hmotnost 33,3 kg (čistá), garantovaný chod -15+48°C/-18+18 - CH/UT - vč. expanzního ventilu							
		1; výměra položky						1,000	
3	R75100003_02	Rídící box pro regulaci výkonu jednotky CH	soub	-1,000	20 836,30				-20 836,30
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - řídicí box pro regulaci výkonu jednotky chlazení, vč. el./dat. propojení s jednotkou VZT - typ KM113.07UU - komunikační protokol MODBUS - řízení výkonu 0+10V - 3 beznapěťové kontakty (povolení chodu/blokování kond.jednotky; řízení výkonu)							
		1 1; výměra položky						1,000	
4	998751202_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m	%	-1,000	588,94				-588,94
5	998751291_13	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	%	-1,000	588,94				-588,94
6	R751000101	Dvojitě měděného potrubí pro chladivové systémy, vč. chladiva R32	m	-8,800	458,92				-4 038,50
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - měděné potrubí určené pro chladivové systémy - vč. chladiva R32 - vč. izolace 1*8*1,1 "6,35/9,52 (1/4"/3/8)" Součet 8,8; výměra položky						8,800	
7	R751000103_01	Mont. potrubí	m	-9,000	542,99				-4 886,91
	Výkaz výměr:	9 9; výměra položky						9,000	
		759: Vzduchotechnika - vzduchové zkoušky, koordinace							<b>- 8 288,80</b>
10	R75900003_01	Proškolení obsluhy	h	-16,000	159,40				-2 550,40
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - vč. předání českých návodů na obsluhu 16; výměra položky						16,000	
8	R75900001_01	Koordinace na stavbě mezi profesemi a stavbou	h	-12,000	159,40				-1 912,80
9	R75900002_01	Chladicí zkouška	h	-24,000	159,40				-3 825,60
	Výkaz výměr:	Poznámka k položce: - prozkoušení všech provozních stavů za účasti zástupce investora - sepsání protokolu 24; výměra položky						24,000	
		767_00: Konstrukce zámečnické							<b>- 5 328,31</b>
11	R76700001_01	Pomocné konstrukce, konzoly, úchyty apod, D+M	kg/bm	-18,000	51,42				-925,56
	Výkaz výměr:	2*9 18; výměra položky						18,000	
12	R76700002	Nosná konstrukce pod jednotku chlazení, D+M	kg	-25,000	176,11				-4 402,75
	Výkaz výměr:	1*25 25; výměra položky						25,000	
		783: Dokončovací práce - natěry							<b>- 5 345,01</b>
13	R78300001	Natěry pomocných konstrukcí	soub	-1,000	5 345,01				-5 345,01
2268	X-halířové vyrovnání			-0,400	0,01				-0,00

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>ZL012a</b>	<b>Optimalizace podlah VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) 5 964 703,83 Kč
		DPH 1 252 587,80 Kč
		DPH 21 % 1 252 587,80 Kč
		DPH 15 % Kč
<i>Razítka a podpis</i>	<i>Razítka a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) 7 217 291,63 Kč</b>

**Poznámka:**


Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
Rozpočet: ZL012a: Optimalizace podlah VCP  
Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
ZL012a: Optimalizace podlah VCP	5 964 703,83	1 252 587,80	7 217 291,63
D_02: Dodatek č.2	5 964 703,83	1 252 587,80	7 217 291,63
SO 01: ARCHIV	5 964 703,83	1 252 587,80	7 217 291,63
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	5 964 703,83	1 252 587,80	7 217 291,63
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	5 964 703,83	1 252 587,80	7 217 291,63
009: Ostatní konstrukce a práce	375 552,00	78 865,92	454 417,92
6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt	1 625 011,60	341 252,44	1 966 264,04
713: Izolace tepelné	166 962,25	35 062,07	202 024,32
776: Podlahy povlakové	3 797 177,98	797 407,38	4 594 585,35
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>5 964 703,83</b>		
<b>DPH</b>		<b>1 252 587,80</b>	
DPH 21 % ze základny: 5 964 704		1 252 587,80	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>7 217 291,63</b>

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: ZL012a: Optimalizace podlah VCP  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>ZL012a: Optimalizace podlah VCP</b>				<b>5 964 703,83</b>
		<b>D_02: Dodatek č.2</b>				<b>5 964 703,83</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>5 964 703,83</b>
		ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST				5 964 703,83
		ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST				5 964 703,83
		009: Ostatní konstrukce a práce				375 552,00
2416	952906113	Vysoušení kondenzačním odvlhčovačem výkon do 100 l/24hod	hod	5 760,000	65,20	375 552,00
	Výkaz výměr:	Depozitáře 8 místnosti		-		
		8*24*30		5 760,000		
		6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt				1 625 011,60
2376	632451234	Potěr cementový samonivelační lité C25 tl přes 45 do 50 mm	m2	1 818,500	454,00	825 599,00
	Výkaz výměr:	P04, P05, P10, P14		-		
		1818,5		1 818,500		
2377	632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tl přes 50 mm	m2	5 455,500	39,20	213 855,60
	Výkaz výměr:	P04, P05, P10, P14		-		
		3*1818,5		5 455,500		
2378	777612103	Uzavírací epoxidový transparentní nátěr podlahy	m2	1 818,500	322,00	585 557,00
	Výkaz výměr:	P04, P05, P10, P14		-		
		1818,5		1 818,500		
		713: Izolace tepelné				166 962,25
189	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	857,500	64,27	55 111,53
	Výkaz výměr:	EPS 150 tl. 10 mm		-		
		P01*2		-		
		16,4		16,400		
		EPD 150 tl. 50mm		-		
		P10 dle změny vrstvy		-		
		841,1		841,100		
190	28375909	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 50mm	m2	857,922	129,83	111 384,01
	Výkaz výměr:	(P10)*1,02		-		
		857,922		857,922		
2419	28372325	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 10mm	m2	16,728	27,90	466,71
	Výkaz výměr:	(P01)*1,2		-		
		16,728		16,728		
		776: Podlahy povlakové				3 797 177,98
2396	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litem stěrky	m2	2 691,300	67,70	182 201,01
2397	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	2 691,300	16,50	44 406,45
2398	776141111	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 20 MPa tl do 3 mm	m2	2 691,300	245,00	659 368,50
2399	776121112	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	2 691,300	42,70	114 918,51
2402	776222111	Lepení pásů z PVC 2-složkovým lepidlem	m2	2 636,700	311,00	820 013,70
2403	X125438	dodávka PVC LENTEX Ranger	m2	2 880,000	496,19	1 429 016,77
2404	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	mb	1 230,000	80,80	99 384,00
2405	X125439	dodávka soklu PVC Döllken WL50	mb	1 300,000	70,79	92 027,00
2406	X125440	montáž antistatického PVC	m2	11,300	299,00	3 378,70
2407	X125441	dodávka antistatického PVC Mipolam Affinity EL7	m2	14,000	695,15	9 732,10
2408	776212111	Volné položení textilních pásů s podlepením spojů páskou	m2	43,300	124,00	5 369,20
2409	X125442	dodávka koberce Essence	m2	50,000	524,09	26 204,50
2410	X125443	úprava povrchu - broušení, penetrace, vysrávka podstupnice+nášlapnice	mb	109,500	532,89	58 351,46
	Výkaz výměr:	Schodiště		-		
		109,5		109,500		
2411	X125444	montáž vinylu na schody - nášlapnice + podstupnice+soklování	mb	109,500	500,50	54 804,35
	Výkaz výměr:	Schodiště		-		
		109,5		109,500		
2412	X125445	dodávka kontaktního lepidla	kg	80,000	297,79	23 823,21
	Výkaz výměr:	Schodiště		-		
		80		80,000		
2413	X125446	dod. + mtž. AL schodové hrany	mb	109,500	684,39	74 941,24
	Výkaz výměr:	Schodiště		-		
		109,5		109,500		
2414	X125447	dodávka materiálu LENTEX Ranger včetně soklu	m2	200,000	496,19	99 237,28
	Výkaz výměr:	Schodiště		-		
		200		200,000		

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>ZL012b</b>	<b>Optimalizace podlah MNP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) -3 103 331,27 Kč
		DPH -651 699,57 Kč
		DPH 21 % -651 699,57 Kč
		DPH 15 % KČ
<i>Razítka a podpis</i>	<i>Razítka a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) -3 755 030,84 Kč</b>

**Poznámka:**




Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
Rozpočet: ZL012b: Optimalizace podlah MNP  
Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>ZL012b: Optimalizace podlah MNP</b>	<b>- 3 103 331,27</b>	<b>- 651 699,57</b>	<b>- 3 755 030,84</b>
D_ROZP: Rozpracované změnové listy	- 3 103 331,27	- 651 699,57	- 3 755 030,84
SO 01: ARCHIV	- 3 103 331,27	- 651 699,57	- 3 755 030,84
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	- 3 103 331,27	- 651 699,57	- 3 755 030,84
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	- 3 103 331,27	- 651 699,57	- 3 755 030,84
6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt	- 1 069 570,59	- 224 609,82	- 1 294 180,41
777: Podlahy lité, vč. přechodových a dilatačních lišt	- 2 033 760,68	- 427 089,74	- 2 460 850,42
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 3 103 331,27</b>		
<b>DPH</b>	<b>- 651 699,57</b>		
DPH 21 % ze základny: -3 103 331	- 651 699,57		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>- 3 755 030,84</b>		

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: ZL012b: Optimalizace podlah MNP  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>ZL012b: Optimalizace podlah MNP</b>				<b>- 3 103 331,27</b>
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>- 3 103 331,27</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>- 3 103 331,27</b>
		<b>ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST</b>				<b>- 3 103 331,27</b>
		<b>ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST</b>				<b>- 3 103 331,27</b>
		6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt				<b>- 1 069 570,59</b>
146	632441220.1	Potěr anhydritový samonivelační lité, tl. přes 55 do 60 mm, vč. dilatační pásy tl. 10 mm	m2	- 107,700	447,35	- 48 179,60
	Výkaz výměr:	P03_2+P06+P11 107,7; výměra položky		107,700		
147	632441220.2	Potěr anhydritový samonivelační lité, tl. přes 65 do 75 mm, vč. dilatační pásy tl. 10 mm	m2	- 869,700	516,76	- 449 426,17
	Výkaz výměr:	P01+P02+P04+P05+P07+P08+P09+P12+P13+P14 - odpočet -2236,4 P01+P02+P07+P08+P09+P12+P13 - připočet 1366,7		- 2 236,400 - 1 366,700		
148	632441220.3	Potěr anhydritový samonivelační lité, tl. 110 mm, vč. dilatační pásy tl. 10 mm	m2	- 841,100	680,02	- 571 964,82
	Výkaz výměr:	P10 -841,1		- 841,100		
		777: Podlahy lité, vč. přechodových a dilatačních lišt				<b>- 2 033 760,68</b>
326	777511105.1	Dvoukomponentní systémová barevná podlahová stěrka na bázi epoxidové pryskyřice + plnivo + křemičitý písek tl. 2 mm, vč. penetrace	m2	- 2 157,250	649,17	- 1 400 421,98
	Výkaz výměr:	dle přílohy P1 Podlaha P05 m.č. 1.09 28,9 Podlaha P08 m.č. 3.10 4,6 Podlaha P10 m.č. 3.03 ; m.č. 3.13a 7,1+7,2 -2205,05; výměra položky		- - - 28,900 - - 4,600 - - 14,300 - 2 205,050		
327	777521105.1	Dvoukomponentní systémová houževnatá, samonivelační, barevná stěrka na bázi polyuretanové pryskyřice vč. penetrace a uzavíracího barevného nátěru tl. 2 mm	m2	- 802,160	696,73	- 558 888,94
	Výkaz výměr:	dle přílohy P1 Podlaha P04 110,3 Mezisoučet Podlaha P09 661,6 Mezisoučet Vytažení na stěny v 100 mm - dle přílohy P1 302,6*0,100 Mezisoučet Součet 802,16; výměra položky		- - - 110,300 - 661,600 - 302,600 - 802,160		
328	777611101.1	Dvoukomponentní systémový podlahový nátěr na bázi epoxidové pryskyřice prospávaný s křemičitým pískem tl. 0,7-1,2 mm, vč. penetrace	m2	- 124,550	597,75	- 74 449,76
	Výkaz výměr:	dle přílohy P1 Podlaha P07 m.č. 1.08 ; m.č. 1.12c ; m.č. 1.12d 11,7+4,2+3,1 Podlaha P12 m.č. 2.16 6,1 Podlaha P14 m.č. 4.01; m.č. 4.04 ; m.č. 4.07 171,2+10,1+10 -340,95; výměra položky		- - - 19,000 - - 6,100 - - 191,300 - 340,950		

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TZL013a Změny fasádního pláště VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) 1 683 017,30 Kč
		DPH 353 433,63 Kč
		DPH 21 % 353 433,63 Kč
		DPH 15 % Kč
<i>Razítka a podpis</i>	<i>Razítka a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) 2 036 450,93 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>1 683 017,30</b>	<b>353 433,63</b>	<b>2 036 450,93</b>
<b>ZL013VCP: Změny fasádního pláště VCP</b>	<b>1 683 017,30</b>	<b>353 433,63</b>	<b>2 036 450,93</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>1 683 017,30</b>	<b>353 433,63</b>	<b>2 036 450,93</b>
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	1 683 017,30	353 433,63	2 036 450,93
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	1 683 017,30	353 433,63	2 036 450,93
6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt	1 522 946,33	319 818,73	1 842 765,06
713: Izolace tepelné	160 070,97	33 614,90	193 685,87
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>1 683 017,30</b>		
<b>DPH</b>		<b>353 433,63</b>	
DPH 21 % ze základny: 1 683 017		353 433,63	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>2 036 450,93</b>


Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>1 683 017,30</b>
		<b>ZL013VCP: Změny fasádního pláště VCP</b>				<b>1 683 017,30</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>1 683 017,30</b>
		ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST				1 683 017,30
		ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST				1 683 017,30
		6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt				1 522 946,33
135	28376357	deska perimetrická spodních staveb, podlah a plochých střeš 200kPa $\rho=0,034$ tl 140mm	m2	18,727	520,62	9 749,65
	Výkaz výměr:	Sokl pro obklad z cihelných desek (Perimetr 140 mm)		-		
140	622500100.1	M+D keramické fasády z cihelných obkladových desek zavěšených na vertikální a horizontální nosné hliníkové konstrukci v systému skrytého uchycení, vč. všech systémových prvků a detailů	m2	194,629	7 264,87	1 413 954,38
	Výkaz výměr:	258,2		258,200		
		-9,132		- 9,132		
		-35,35*1,54		- 54,439		
2372	622211061	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrenových desek do betonu a zdiva tl přes 240 mm	m2	54,439	1 160,00	63 149,24
	Výkaz výměr:	35,35*1,54		54,439		
2373	28376056	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 280mm	m2	55,528	650,00	36 093,06
	Výkaz výměr:	54,439*1,02		55,528		
		<b>713: Izolace tepelné</b>				<b>160 070,97</b>
195	713131121.1	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kotvením	m2	180,413	110,29	19 897,75
	Výkaz výměr:	243,984		243,984		
		-9,132		- 9,132		
		-54,439		- 54,439		
196	63148166.1	deska tepelně izolační minerální provětrávaných fasád s netkanou sklotextilií tl 200mm	m2	184,021	745,58	137 202,38
	Výkaz výměr:	248,864		248,864		
		-9,315		- 9,315		
		-55,528		- 55,528		
218	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	1,894	1 568,28	2 970,84

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>Změnový list TLZ13 - Změny fasádního pláště MNP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: 	Za objednatele:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>	
Datum:	Datum:	Celkem (bez DPH)	-3 575 797,88 Kč
		DPH	-750 917,55 Kč
		DPH 21 %	-750 917,55 Kč
		DPH 15 %	Kč
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>-4 326 715,43 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list


Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>- 3 575 797,88</b>	<b>- 750 917,55</b>	<b>- 4 326 715,43</b>
<b>ZL013MNP: Změny fasádního pláště MNP</b>	<b>- 3 575 797,88</b>	<b>- 750 917,55</b>	<b>- 4 326 715,43</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>- 3 575 797,88</b>	<b>- 750 917,55</b>	<b>- 4 326 715,43</b>
<b>ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST</b>	<b>- 3 573 744,77</b>	<b>- 750 486,40</b>	<b>- 4 324 231,17</b>
<b>ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST</b>	<b>- 3 573 744,77</b>	<b>- 750 486,40</b>	<b>- 4 324 231,17</b>
6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt	<b>- 3 199 402,03</b>	<b>- 671 874,43</b>	<b>- 3 871 276,46</b>
768: Ostatní výrobky, vč. přesunu hmot (bližší specifikace viz PD)	<b>- 373 186,91</b>	<b>- 78 369,25</b>	<b>- 451 556,16</b>
998: Přesun hmot	<b>- 1 155,83</b>	<b>- 242,72</b>	<b>- 1 398,55</b>
<b>SIL: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>	<b>- 2 053,11</b>	<b>- 431,15</b>	<b>- 2 484,26</b>
<b>SIL.: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>	<b>- 2 053,11</b>	<b>- 431,15</b>	<b>- 2 484,26</b>
SIL01: Práce a dodávky M	<b>- 2 053,11</b>	<b>- 431,15</b>	<b>- 2 484,26</b>
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 3 575 797,88</b>		
<b>DPH</b>	<b>- 750 917,55</b>		
DPH 21 % ze základny: -3 575 798	<b>- 750 917,55</b>		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>- 4 326 715,43</b>		

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>						<b>- 3 575 797,88</b>
<b>ZLO13MNP: Změny fasádního pláště MNP</b>						<b>- 3 575 797,88</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>						<b>- 3 575 797,88</b>
<b>ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST</b>						<b>- 3 573 744,77</b>
<b>ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST</b>						<b>- 3 573 744,77</b>
<b>6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt</b>						<b>- 3 199 402,03</b>
132	622211031.1	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm, vč. všech systémových prvků, lišt a detailů	m2	-225,828	899,83	-203 206,81
Výkaz výměr:		pod cihelné bagety (EPS 160 mm)		-		
		Hlavní plochy měřeny digitálně		-		
		Severovýchod		-		
		-(258,2+28,0*2,2)		- 319,800		
		(40,8*0,35+28,0*0,32)		23,240		
		28*2,2		61,600		
		40,8*0,45		18,360		
		-40,8*0,45		- 18,360		
		2,53*2*2,2-1*2		9,132		
133	28375952.1	deska z expandovaného pěnového polystyrenu s příměsí grafitu s bílou lícovou povrchovou vrstvou tl 280mm	m2	-230,345	735,29	-169 370,38
Výkaz výměr:		-225,828*1,02		- 230,345		
134	28376359	deska perimetrická spodních staveb, podlah a plochých střech 200kPa $\rho=0,034$ tl 160mm	m2	-18,727	595,18	-11 145,94
Výkaz výměr:		Sokl pro obklad z cihelných baget (Perimetr 160 mm)				
		40,8*0,45*1,02				
		18,727; výměra položky		18,727		
139	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	-195,689	411,35	-80 496,67
Výkaz výměr:		-(258,2+28,0*2,2)		- 319,800		
		28*2,2		61,600		
		2,53*2*2,2-1*2		9,132		
		35,35*1,51		53,379		
141	622500200.1	M+D keramické fasády z cihelných baget kotvené do vertikálních nosných hliníkových profilů, vč. všech systémových prvků a detailů	m2	-319,800	8 552,79	-2 735 182,24
Výkaz výměr:		Poznámka k položce: Obvodový plášť budovy tvořený kombinací KZS a přesazených stinících cihelných prvků (baget). Rozměr (průřez) baget 50 x 50mm, rozteč baget je 150mm, pohledová vertikální mezera mezi bagetami je 100mm. Stinící prvky jsou kotveny do vertikálních nosných Al profilů L 100/50/5 v RAL úpravě, přesazených před KZS, které jsou pomocí Fe/Zn kotev zakotveny do obvodové nosné konstrukce. Koncové prvky baget jsou bez barevné úpravy, v přírodním hliníku. Odstín cihelného stinícího prvku je Natural Red. Kotvení baget je do Al L profilu 100/50/5.				
		Hlavní plochy měřeny digitálně				
		Severovýchod				
		258,2+28,0*2,2				
		Součet				
		319,8; výměra položky		319,800		
768: Ostatní výrobky, vč. přesunu hmot (bližší specifikace viz PD)						<b>- 373 186,91</b>
305	76810010.04	M+D světelného nápisu na fasádě "ARCHIV UNIVERZITY PALACKÉHO V OLOMOUCI", podsvícení LED diodovými moduly, výška písma 500 mm, délka nápisu 24 m, ozn. Os/04	kus	-1,000	373 186,91	-373 186,91
998: Přesun hmot						<b>- 1 155,83</b>
160	998012023	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdáného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	-3,393	340,65	-1 155,83
<b>SIL: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>						<b>- 2 053,11</b>
<b>SIL: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>						<b>- 2 053,11</b>
<b>SIL01: Práce a dodávky M</b>						<b>- 2 053,11</b>
26	34111090	kabel sílový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2	m	-25,000	32,14	-803,50
Výkaz výměr:		672 * 1,05				
		Součet				
		705,6; výměra položky		705,600		
25	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	-25,000	32,14	-803,50
16	34111005	kabel sílový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2	m	-7,000	15,43	-108,01
Výkaz výměr:		64 * 1,05				
		Součet				
		67,2; výměra položky		67,200		
15	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	-7,000	32,14	-224,98
61	741130001	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	-4,000	28,28	-113,12



## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TLZ14a - Optimalizace střešního pláště VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) 2 069 115,41 Kč
		DPH 434 514,24 Kč
		DPH 21 % 434 514,24 Kč
		DPH 15 % KČ
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) 2 503 629,65 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list


Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>2 069 115,41</b>	<b>434 514,24</b>	<b>2 503 629,65</b>
<b>ZL014a: Optimalizace střešního pláště</b>	<b>2 069 115,41</b>	<b>434 514,24</b>	<b>2 503 629,65</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>2 069 115,41</b>	<b>434 514,24</b>	<b>2 503 629,65</b>
HSV: Práce a dodávky HSV	711 891,66	149 497,25	861 388,91
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	711 891,66	149 497,25	861 388,91
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	711 891,66	149 497,25	861 388,91
3: Svislé a kompletní konstrukce, vč. kotvení překladů pomocí L profilů	12 538,51	2 633,09	15 171,60
4: Vodorovné konstrukce	140 713,21	29 549,77	170 262,99
9: Ostatní konstrukce a práce, bourání	549 040,08	115 298,42	664 338,50
998: Přesun hmot	9 599,86	2 015,97	11 615,83
PSV: Práce a dodávky PSV	1 357 223,75	285 016,99	1 642 240,74
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	1 357 223,75	285 016,99	1 642 240,74
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	1 357 223,75	285 016,99	1 642 240,74
712: Povlakové krytiny	646 394,00	135 742,74	782 136,74
713: Izolace tepelné	82 524,25	17 330,09	99 854,34
762: Konstrukce tesařské	244 555,50	51 356,66	295 912,16
764: Konstrukce klempířské (bližší specifikace viz PD)	245 028,00	51 455,88	296 483,88
767: Konstrukce zámečnické, vč. povrchové úpravy (bližší specifikace viz PD)	138 722,00	29 131,62	167 853,62
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>2 069 115,41</b>		
<b>DPH</b>		<b>434 514,24</b>	
DPH 21 % ze základny: 2 069 115		434 514,24	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>2 503 629,65</b>

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list


Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>						<b>2 069 115,41</b>
<b>ZLO14a: Optimalizace střešního pláště</b>						<b>2 069 115,41</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>						<b>2 069 115,41</b>
HSV: Práce a dodávky HSV						711 891,66
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST						711 891,66
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST						711 891,66
3: Svislé a kompletní konstrukce, vč. kotvení překladů pomocí L profilů						12 538,51
2355	311113131	Nosná zeď tl 150 mm z hladkých tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	1,900	1 110,00	2 109,00
Výkaz výměr:		(1,2+0,7)*2*0,5		1,900		
2358	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,034	49 619,42	1 696,98
Výkaz výměr:		(1,2+0,7)*2*0,5*0,15*0,120		0,034		
35	311234241	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených klasických spojených na pero a drážku na maltu M10, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdíva 240 mm	m2	6,660	1 311,19	8 732,53
Výkaz výměr:		1,18*2 2*2,15		2,360 4,300		
<b>4: Vodorovné konstrukce</b>						<b>140 713,21</b>
68	411321414	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 25/30	m3	9,625	3 362,81	32 367,05
69	411351011	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení	m2	38,500	424,21	16 332,09
70	411351012	Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění	m2	38,500	167,11	6 433,74
74	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	38,500	64,27	2 474,39
75	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	38,500	64,27	2 474,39
79	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	1,625	49 619,42	80 631,56
<b>9: Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						<b>549 040,08</b>
157	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	240,000	70,06	16 814,40
Výkaz výměr:		úpravy prostupů 1.np 22*2*2		- 88,000		
		úpravy prostupů 2.np 24*2*2		- 96,000		
		úpravy prostupů 3.np 14*2*2		- 56,000		
				-		
2356	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	10,000	65,00	650,00
2357	977151111	Vrty do žb konstrukcí D do 25 mm	m	144,000	1 900,00	273 600,00
Výkaz výměr:		240*0,3*2		144,000		
2390	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	1,975	1 360,00	2 686,00
Výkaz výměr:		2*2,15*0,25 1,8*2*0,25		1,075 0,900		
2391	953961215	Kotvy chemickou patronou M 20 hl 170 mm do betonu, ŽB nebo kamene	kus	960,000	229,00	219 840,00
Výkaz výměr:		480*2		960,000		
2392	971042551	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 1 m2	m3	1,690	10 400,00	17 576,00
2393	972054491	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 1 m2 tl přes 80 mm	m3	0,185	11 100,00	2 051,28
Výkaz výměr:		1,2*0,7*0,22		0,185		
347	966079861	Odřezání připravené výztuže pro lemy světlíků	kpl	1,000	15 822,40	15 822,40
Výkaz výměr:		248*2		496,000		
				-		
<b>998: Přesun hmot</b>						<b>9 599,86</b>
160	998012023	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	28,181	340,65	9 599,86
<b>PSV: Práce a dodávky PSV</b>						<b>1 357 223,75</b>
<b>ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST</b>						<b>1 357 223,75</b>
<b>ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST</b>						<b>1 357 223,75</b>
<b>712: Povlakové krytiny</b>						<b>646 394,00</b>
172	712311101	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	25,455	17,48	444,95
173	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,008	43 706,23	349,65
179	712341659	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° pásy přitavením NAIP bodové	m2	25,455	123,41	3 141,40
180	62853007.1	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4mm s vložkou z hliníkové fólie, se spalitelnou PE fólií a jemný posypem na horním povrchu	m2	29,273	104,12	3 047,90
181	712361701	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	1 347,233	96,28	129 711,59
Výkaz výměr:		1315,161 32,072		1 315,161 32,072		
182	28342411.1	fólie hydroizolační střešní PVC-P se skleněným roumem tl 1,5mm	m2	1 549,320	187,68	290 776,34
Výkaz výměr:		1315,1626*1,15 32,072*1,15		1 512,437 36,883		
183	712391172	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	1 347,233	74,04	99 749,13
Výkaz výměr:		1315,161 32,072		1 315,161 32,072		
184	69311096.1	geotextilie netkaná ze 100% skleněných vláken 120g/m2	m2	1 549,320	16,71	25 889,13
Výkaz výměr:		1512,437 32,072*1,15		1 512,437 36,883		
188	998712103	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,291	1 696,83	7 281,10

2374	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	220,520	195,00	43 001,40
Výkaz výměr:		(44+13) * 2 (42,93+8,33) * 2 2*2		114,000 102,520 4,000		
2375	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	220,520	195,00	43 001,40
713: Izolace tepelné						82 524,25
202	713141111	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými asfaltem za horka zplna, jednovrstvá	m2	25,455	209,53	5 333,59
210	28376526.1	deska izolační z tuhé polyisokyanurátové pěny tl. 80 mm s oboustrannou povrchovou úpravou ze sendvičové fólie / papírová vložka s oboustranným Al potahem	m2	49,327	533,47	26 314,47
213	713141321	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými asfaltem za horka zplna	m2	48,360	291,80	14 111,45
214	28376142	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový	m3	11,748	3 054,29	35 881,80
218	998713103	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 m do 24 m	t	0,563	1 568,28	882,94
762: Konstrukce tesařské						244 555,50
2363	762341R	Bednění atik z voděodolné překližky tl.21mm	m2	136,170	1 750,00	238 297,50
2364	76343R	Bednění šachet z cementotřískových desek, tl.10+16mm	m2	4,200	1 490,00	6 258,00
764: Konstrukce klempířské (bližší specifikace viz PD)						245 028,00
2330	TR001	Dodávka a montáž výtuh pro VZT, lemování, výtuhy pro vpusti, návrh	kpl	1,000	245 028,00	245 028,00
767: Konstrukce zámečnické, vč. povrchové úpravy (bližší specifikace viz PD)						138 722,00
2359	X125374	D+M VÝLEZ NA STŘECHU FDA 120X70 CM, PO, STUPNĚ 3 KUSY PO 20 CM, SCHODY SKLÁDACÍ, UZAMÝK.PROVEDENÍ	kus	1,000	138 722,00	138 722,00

# Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TLZ14b - Optimalizace střešního pláště MNP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: 	Za objednatele:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>	
Datum:	Datum:	Celkem (bez DPH)	-2 287 108,83 Kč
		DPH	-480 292,86 Kč
		DPH 21 %	-480 292,86 Kč
		DPH 15 %	Kč
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>-2 767 401,69 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>- 2 287 108,83</b>	<b>- 480 292,86</b>	<b>- 2 767 401,69</b>
ZL014b: Optimalizace střešního pláště	- 2 287 108,83	- 480 292,86	- 2 767 401,69
SO 01: ARCHIV	- 2 287 108,83	- 480 292,86	- 2 767 401,69
HSV: Práce a dodávky HSV	- 47 143,01	- 9 900,03	- 57 043,04
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	- 47 143,01	- 9 900,03	- 57 043,04
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	- 47 143,01	- 9 900,03	- 57 043,04
3: Svislé a kompletní konstrukce, vč. kotvení překladů pomocí L profilů	- 42 509,13	- 8 926,92	- 51 436,05
6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt	- 4 633,88	- 973,11	- 5 606,99
PSV: Práce a dodávky PSV	- 2 239 965,83	- 470 392,82	- 2 710 358,65
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	- 2 239 965,83	- 470 392,82	- 2 710 358,65
ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST	- 2 239 965,83	- 470 392,82	- 2 710 358,65
712: Povlakové krytiny	- 635 578,94	- 133 471,58	- 769 050,52
713: Izolace tepelné	- 15 586,86	- 3 273,24	- 18 860,10
762: Konstrukce tesařské	- 127 101,87	- 26 691,39	- 153 793,26
766.3: Výplně otvorů - prosklené stěny, vč. přesunu hmot (bližší specifikace viz PD)	- 1 425 194,50	- 299 290,85	- 1 724 485,35
767: Konstrukce zámečnické, vč. povrchové úpravy (bližší specifikace viz PD)	- 36 503,65	- 7 665,77	- 44 169,42
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 2 287 108,83</b>		
<b>DPH</b>		<b>- 480 292,86</b>	
DPH 21 % ze základny: -2 287 109		- 480 292,86	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>- 2 767 401,69</b>

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>- 2 287 108,83</b>
		<b>ZL014b: Optimalizace střešního pláště</b>				<b>- 2 287 108,83</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>- 2 287 108,83</b>
		HSV: Práce a dodávky HSV				- 47 143,01
		ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST				- 47 143,01
		ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST				- 47 143,01
		3: Svislé a kompletní konstrukce, vč. kotvení překladů pomocí L profilů				- 42 509,13
55	342244301	Příčky jednoduché z cihel děrovaných zvukově izolační na maltu MC, pevnost cihel na P15, tl. příčky 115 mm	m2	- 0,625	897,26	- 560,79
58	345321515	Zídky atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní z betonu železového bez výztuže tř. C 25/30	m3	- 5,916	3 362,81	- 19 894,38
59	345351005	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zidek plostěnných zřízení	m2	- 29,580	578,46	- 17 110,85
60	345351006	Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zidek plostěnných odstranění	m2	- 29,580	167,11	- 4 943,11
		6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní, vč. rohových podomítkových lišt				<b>- 4 633,88</b>
126	612341321	Omitka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm	m2	- 11,819	340,65	- 4 026,14
		hladká svislých konstrukcí stěn				
127	612341391	Omitka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně Příplatek k cenám za každých dalších i	m2	- 11,819	51,42	- 607,73
		započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn				
		PSV: Práce a dodávky PSV				<b>- 2 239 965,83</b>
		ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST				<b>- 2 239 965,83</b>
		ARS: STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁST				<b>- 2 239 965,83</b>
		712: Povlakové krytiny				<b>- 635 578,94</b>
174	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	- 1 315,161	69,16	- 90 956,53
	Výkaz výměr:	Skladba SP 01 - tl. 3,5 mm				-
		9,41*44,01-3,39*2,66*2				-
		(8,55+43,15)*2*0,38				-
		(3,39+2,66)*2*2*0,96				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 02 - tl. 3,5 mm				-
		3,715*2,98*2				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 03 - tl. 3,5 mm				-
		162,33-2,325*10,4*2				-
		80,75*0,3				-
		(2,325+10,4)*2*2*0,32				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 04 - tl. 3,5 mm				-
		14,3*44,01				-
		(13,24+42,95)*2*0,45				-
		Mezisoučet				-
		Součet				-
		-2008,561+693,4				- 1 315,161
175	62853000.1	pás asfaltový samolepící modifikovaný SBS tl 3,5mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií a zdola	m2	- 1 512,437	101,55	- 153 587,98
	Výkaz výměr:	snímatelnou ochrannou fólií				
		Skladba SP 01 - tl. 3,5 mm				-
		(9,41*44,01-3,39*2,66*2)*1,15				-
		(8,55+43,15)*2*0,38*1,15				-
		(3,39+2,66)*2*2*0,96*1,15				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 02 - tl. 3,5 mm				-
		3,715*2,98*2*1,15				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 03 - tl. 3,5 mm				-
		(162,33-2,325*10,4*2)*1,15				-
		80,75*0,3*1,15				-
		(2,325+10,4)*2*2*0,32*1,15				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 04 - tl. 3,5 mm				-
		14,3*44,01*1,15				-
		(13,24+42,95)*2*0,45*1,15				-
		Mezisoučet				-
		Součet				-
		-1512,437; výměra položky				- 1 512,437
177	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	- 1 315,161	146,54	- 192 723,69
	Výkaz výměr:					
		Skladba SP 01 - vložka PES				-
		9,41*44,01-3,39*2,66*2				-
		(8,55+43,15)*2*0,38				-
		(3,39+2,66)*2*2*0,96				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 02 - vložka PES				-
		3,715*2,98*2				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 03 - vložka PES				-
		162,33-2,325*10,4*2				-
		80,75*0,3				-
		(2,325+10,4)*2*2*0,32				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 04 - vložka PES				-
		14,3*44,01				-
		(13,24+42,95)*2*0,45				-
		Mezisoučet				-
		Součet				-
		-1315,161; výměra položky				- 1 315,161
178	62853007.3	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,3mm s vložkou z polyesterové rohože, se spalitelnou PE fólií	m2	- 1 512,437	131,12	- 198 310,74
	Výkaz výměr:	a jemným posypem na horním povrchu				
		Skladba SP 01 - vložka PES				-
		(9,41*44,01-3,39*2,66*2)*1,15				-
		(8,55+43,15)*2*0,38*1,15				-
		(3,39+2,66)*2*2*0,96*1,15				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 02 - vložka PES				-
		3,715*2,98*2*1,15				-
		Mezisoučet				-
		Skladba SP 03 - vložka PES				-
		(162,33-2,325*10,4*2)*1,15				-

80,75*0,3*1,15	-
(2,325+10,4)*2*2*0,32*1,15	-
Mezisoučet	-
Skladba SP 04 - vložka PES	-
14,3*44,01*1,15	-
(13,24+42,95)*2*0,45*1,15	-
Mezisoučet	-
Součet	-
-1512,437; výměra položky	- 1 512,437

**713: Izolace tepelné**

**-15 586,86**

211	28376526.5	deska izolační z tuhé polyisokyanurátové pěny tl. 100 mm s oboustrannou povrchovou úpravou ze sendvičové fólie / papírová vložka s oboustranným Al potahem	m2	-23,363	667,16	-15 586,86
-----	------------	--	----	---------	--------	------------

Výkaz výměr:  
 ATIRA + Ostatní svíslé  
 SP03  
 PIR tl. 100 mm  
 (10,4+2,325)\*2\*2\*0,45\*1,02  
 23,363; výměra položky

23,363

**762: Konstrukce tesařské**

**-127 101,87**

226	762361313.1	Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevostěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 25 mm, vč. podkladních špalíků	m2	-132,010	962,82	-127 101,87
-----	-------------	---	----	----------	--------	-------------

Výkaz výměr:  
 detail D431  
 117,0\*0,600  
 detail D422  
 4,5\*0,420  
 detail D401  
 107,0\*0,560  
 Součet  
 -132,01; výměra položky

- 132,010

**766.3: Výplně otvorů - prosklené stěny, vč. přesunu hmot (bližší specifikace viz PD)**

**-1 425 194,50**

290	76630010.11	M+D střešního sedlového Al světlíku s prosklenými štíty a fixním zasklením, izolační trojsklo (vnější kalené, vnitřní bezpečnostní), vč. těsnění, protipožární EI30DP1, vel. 10000x1925 mm, ozn. L/08	kus	-2,000	712 597,25	-1 425 194,50
-----	-------------	---	-----	--------	------------	---------------

**767: Konstrukce zámečnické, vč. povrchové úpravy (bližší specifikace viz PD)**

**-36 503,65**

296	767100100.4	M+D vnějšího ocelového příčlového provozního žebříku se zábradlím a plošinou dl. 4,4 m (71,24 kg), ozn. Z/04	kus	-1,000	20 181,99	-20 181,99
-----	-------------	--	-----	--------	-----------	------------

Výkaz výměr: -1

- 1,000

297	767100100.5	M+D vnějšího ocelového příčlového provozního žebříku se zábradlím a plošinou dl. 2,7 m (56,69 kg), ozn. Z/05	kus	-1,000	16 068,47	-16 068,47
-----	-------------	--	-----	--------	-----------	------------

Výkaz výměr: -1

- 1,000


301	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	-0,128	1 979,63	-253,19
-----	-----------	---	---	--------	----------	---------

Výkaz výměr:  
 -0,0712  
 -0,0567

- 0,071  
 - 0,057



## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>Změnový list TLZ15a - Změna ÚT VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) 216 311,40 Kč
		DPH 45 425,39 Kč
		DPH 21 % 45 425,39 Kč
		DPH 15 % Kč
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) 261 736,80 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list


Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>216 311,40</b>	<b>45 425,39</b>	<b>261 736,80</b>
<b>ZL015VCP: Změna ÚT</b>	<b>216 311,40</b>	<b>45 425,39</b>	<b>261 736,80</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>216 311,40</b>	<b>45 425,39</b>	<b>261 736,80</b>
<b>ÚT: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>	<b>216 311,40</b>	<b>45 425,39</b>	<b>261 736,80</b>
<b>ÚT: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>	<b>216 311,40</b>	<b>45 425,39</b>	<b>261 736,80</b>
713: Izolace tepelné	15 220,95	3 196,40	18 417,35
731: Ústřední vytápění - kotelny	31 636,62	6 643,69	38 280,31
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	44 078,65	9 256,52	53 335,17
734: Ústřední vytápění - armatury	25 618,09	5 379,80	30 997,89
735: Ústřední vytápění - otopná tělesa	76 926,30	16 154,52	93 080,82
767_00: Konstrukce zámečnické	10 180,90	2 137,99	12 318,88
783: Dokončovací práce - nátěry	3 651,57	766,83	4 418,40
901: Požární prostupy	8 998,32	1 889,65	10 887,97
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>216 311,40</b>		
<b>DPH</b>	<b>45 425,39</b>		
DPH 21 % ze základny: 216 311	45 425,39		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>261 736,80</b>		

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>216 311,40</b>
		<b>ZLO15VCP: Změna ÚT</b>				<b>216 311,40</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>216 311,40</b>
		<b>ÚT: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>				<b>216 311,40</b>
		<b>ÚT: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>				<b>216 311,40</b>
		<b>713: Izolace tepelné</b>				<b>15 220,95</b>
1	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy splepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	16,000	57,85	925,60
		Plný popis: ---				
2	R71300001	Potrubní izolační pouzdro 22/9	m	57,500	23,14	1 330,55
		Plný popis: ---				
232	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,006	1 156,93	6,94
		Plný popis: Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m				
234	998713193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 713 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,006	424,21	2,55
		Plný popis: Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m				
60	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	22,000	77,13	1 696,86
		Plný popis: Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm				
8	R71300006	Potrubní izolační pouzdro s povrchovou úpravou 35/30	m	78,200	143,97	11 258,45
		Plný popis: ---				
		<b>731: Ústřední vytápění - kotelny</b>				<b>31 636,62</b>
304	R73200024	Oběhové čerpadlo pol.V.1 - nová větev VZT	ks	1,000	14 205,78	14 205,78
		Plný popis: ---				
305	R73200025	Oběhové čerpadlo pol.C.1	ks	1,000	15 412,65	15 412,65
		Plný popis: ---				
36	R73200014	Označení toku teplotnosných látek	ks	4,000	192,82	771,28
		Plný popis: ---				
37	732199100	Montáž orientačních štítků	soubor	1,000	64,27	64,27
		Plný popis: ---				
38	R73200016	Orientační štítky	ks	1,000	154,26	154,26
		Plný popis: ---				
39	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	1,000	1 028,38	1 028,38
		Plný popis: ---				
		<b>733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí</b>				<b>44 078,65</b>
213	733111123	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé běžné středotlaké DN 15	m	57,500	398,50	22 913,75
		Plný popis: Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných středotlakých PN 16 nad 115°C DN 15				
223	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,099	1 285,48	127,26
		Plný popis: Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
224	998733193	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 za zvětšený přesun do 500 m	t	0,099	385,64	38,18
		Plný popis: Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m				
306	R73300006	Tlaková hadice, délka 500mm	ks	2,000	642,74	1 285,48
		Plný popis: ---				
49	733111125	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 25	m	36,800	475,63	17 503,18
		Plný popis: ---				
55	733113113	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	12,000	141,40	1 696,80
		Plný popis: ---				
56	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	40,000	12,85	514,00
		Plný popis: ---				
		<b>734: Ústřední vytápění - armatury</b>				<b>25 618,09</b>
307	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	ks	2,000	102,00	204,00
		Plný popis: ---				
308	R73400018	Dvoucetný ventil s pohonem DN15	ks	2,000	3 907,00	7 814,00
		Plný popis: ---				
309	R73400019	Ruční vyvažovací a uzavírací ventil DN25	ks	2,000	3 460,00	6 920,00
		Plný popis: ---				
310	R73400020	Automatický regulátor průtoku DN10	ks	1,000	938,00	938,00
		Plný popis: ---				
311	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/8	ks	1,000	101,00	101,00
		Plný popis: ---				
60	R73400001	Montáž termostatické hlavice	ks	6,000	128,55	771,30
		Plný popis: ---				
61	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	6,000	449,92	2 699,52
		Plný popis: ---				
64	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1	kus	2,000	321,37	642,74

	Plný popis:	---					
77	734261402	Armatura připojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	6,000	488,48	2 930,88	
	Plný popis:	---					
78	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	629,88	1 889,64	
	Plný popis:	---					
81	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	1,000	707,01	707,01	
	Plný popis:	---					
		735: Ústřední vytápění - otopná tělesa					76 926,30
301	735159310	Montáž otopných těles panelových třířadých dl do 1140 mm	kus	6,000	544,00	3 264,00	
	Plný popis:	---					
302	R73500023	Deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem 33-090080-60	ks	2,000	11 465,91	22 931,82	
	Plný popis:	---					
303	R73500024	Deskové těleso s integrovaným termostatickým ventilem 33-090100-60	ks	4,000	12 682,62	50 730,48	
	Plný popis:	---					
		767 00: Konstrukce zámečnické					10 180,90
121	R76700003	Montáž závěsů potrubí	kg	52,800	89,98	4 750,94	
	Plný popis:	---					
122	R76700004	Závěsy potrubí	kg	52,800	102,84	5 429,95	
	Plný popis:	---					
		783: Dokončovací práce - nátěry					3 651,57
124	783615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	43,700	32,14	1 404,52	
	Plný popis:	---					
125	783617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	43,700	25,71	1 123,53	
	Plný popis:	---					
235	783614653	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující potrubí DN do 50 mm	m	43,700	25,71	1 123,53	
	Plný popis:	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický samozákladující					
		901: Požární prostupy					8 998,32
131	R90100004	Montáž požární manžety do D150	h	6,000	385,64	2 313,84	
	Plný popis:	---					
132	R90100005	Požární manžeta D95, EI30	ks	4,000	1 671,12	6 684,48	
	Plný popis:	---					

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>Změnový list TLZ15b - Změna ÚT MNP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) -281 030,69 Kč
		DPH -59 016,45 Kč
		DPH 21 % -59 016,45 Kč
		DPH 15 % KČ
<i>Razítka a podpis</i>	<i>Razítka a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) -340 047,14 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy



Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>- 281 030,69</b>	<b>- 59 016,45</b>	<b>- 340 047,14</b>
<b>ZL015MNP: Změna ÚT</b>	<b>- 281 030,69</b>	<b>- 59 016,45</b>	<b>- 340 047,14</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>- 281 030,69</b>	<b>- 59 016,45</b>	<b>- 340 047,14</b>
<b>ÚT: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>	<b>- 281 030,69</b>	<b>- 59 016,45</b>	<b>- 340 047,14</b>
<b>ÚT: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>	<b>- 281 030,69</b>	<b>- 59 016,45</b>	<b>- 340 047,14</b>
713: Izolace tepelné	- 8 230,94	- 1 728,50	- 9 959,44
732: Ústřední vytápění - strojovny	- 7 111,26	- 1 493,36	- 8 604,62
733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	- 20 843,60	- 4 377,16	- 25 220,75
734: Ústřední vytápění - armatury	- 6 427,39	- 1 349,75	- 7 777,14
901: Požární prostupy	- 3 085,14	- 647,88	- 3 733,02
903: Podlahové vytápění teplovodní	- 235 332,36	- 49 419,80	- 284 752,16
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 281 030,69</b>		
<b>DPH</b>		<b>- 59 016,45</b>	
DPH 21 % ze základny: -281 031		- 59 016,45	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>- 340 047,14</b>

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>- 281 030,69</b>
		<b>ZL015MNP: Změna ÚT</b>				<b>- 281 030,69</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>- 281 030,69</b>
		<b>ÚT: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>				<b>- 281 030,69</b>
		<b>ÚT: ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB</b>				<b>- 281 030,69</b>
		713: Izolace tepelné				<b>- 8 230,94</b>
4	R71300003	Potrubní izolační pouzdro 35/9	m	-41,400	30,85	-1 277,19
7	R71300005	Potrubní izolační pouzdro s povrchovou úpravou 28/30	m	-48,300	143,97	-6 953,75
		732: Ústřední vytápění - strojovny				<b>- 7 111,26</b>
42	R73200023	Oběhové čerpadlo pol.V.1	ks	-1,000	7 111,26	-7 111,26
		733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				<b>- 20 843,60</b>
46	733000005	Tlaková hadice DN25, délky 500mm	ks	-2,000	642,74	-1 285,48
48	733111124	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné nízkotlaké nebo středotlaké DN 20	m	-48,300	404,93	-19 558,12
		734: Ústřední vytápění - armatury				<b>- 6 427,39</b>
73	734209124	Montáž armatury závitové s třemi závitů G 3/4	kus	-1,000	642,74	-642,74
74	R73400006	Třícestný směšovací ventil s pohonem DN20	ks	-1,000	5 784,65	-5 784,65
		901: Požární prostupy				<b>- 3 085,14</b>
130	R90100003	Požární průstup D95, EI30	ks	-2,000	1 542,57	-3 085,14
		903: Podlahové vytápění teplovodní				<b>- 235 332,36</b>
152	R9000001.1	Montáž podlahového vytápění	m2	-179,000	501,34	-89 739,86
153	R90300002	Plastové potrubí PE-Xa 16x2,0 UAXTM TECH	m	-1 135,200	42,42	-48 155,18
154	R90300004	Systémová nopová deska bez izolace s hydroizolační funkcí	m2	-205,850	299,52	-61 656,19
155	R90300005	Patrový plastový rozdělovač a sběrač 10-cestný	ks	-1,000	11 514,02	-11 514,02
156	R90300007	Obvodový dilatační pás	m	-94,300	30,85	-2 909,16
157	R90300020	Spárový profil	m	-24,150	122,12	-2 949,20
158	R90300009	Svěrné šroubení	ks	-20,000	105,41	-2 108,20
159	R90300011	Plastový vodič oblouk	ks	-20,000	61,70	-1 234,00
160	R90300012	Skříň rozdělovače pro 10 okruhů	ks	-1,000	3 071,01	-3 071,01
161	R90300014	Elektrotermický pohon	ks	-10,000	764,86	-7 648,60
162	R90300017	Ochranná trubka	ks	-59,800	28,28	-1 691,14
163	R90300022	Základní sada pro modulární plastový rozdělovač	ks	-1,000	1 327,90	-1 327,90
164	R90300023	Set přípojovacích kolen pro plastový rozdělovač	ks	-1,000	1 327,90	-1 327,90

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TZL16a - Změny ZTI VCP</b>	
<b>Název stavby:</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>	
<b>Zhotovitel:</b>		
<b>Projektant:</b>		
<b>Technický dozor:</b>		
<b>Rozpočtoval:</b>		
<b>Datum:</b>	15.09.2023	
Za zhotovitele:  Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	Celkem (bez DPH) 67 290,46 Kč
		DPH 14 131,00 Kč
		DPH 21 % 14 131,00 Kč
		DPH 15 % Kč
		<b>Cena celkem (včetně DPH) 81 421,46 Kč</b>
<b>Poznámka:</b>		



Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy


Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>67 290,46</b>	<b>14 131,00</b>	<b>81 421,46</b>
<b>ZL016VCP: Změny ZTI</b>	<b>67 290,46</b>	<b>14 131,00</b>	<b>81 421,46</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>67 290,46</b>	<b>14 131,00</b>	<b>81 421,46</b>
<b>ZTI: ZDRAVOTECHNIKA</b>	<b>67 290,46</b>	<b>14 131,00</b>	<b>81 421,46</b>
<b>ZTI.: ZDRAVOTECHNIKA</b>	<b>67 290,46</b>	<b>14 131,00</b>	<b>81 421,46</b>
721: Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	40 374,20	8 478,58	48 852,78
722: Zdravotechnika - vnitřní vodovod	13 290,18	2 790,94	16 081,12
724: Zdravotechnika - strojní vybavení	13 626,08	2 861,48	16 487,56
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>67 290,46</b>		
<b>DPH</b>		<b>14 131,00</b>	
DPH 21 % ze základny: 67 290		14 131,00	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>81 421,46</b>

**Zakázka:** ARCHIV UP v Olomouci  
**Rozpočet:** D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
**Typ:** Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>67 290,46</b>
		<b>ZL016VCP: Změny ZTI</b>				<b>67 290,46</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>67 290,46</b>
		ZTI: ZDRAVOTECHNIKA				67 290,46
		ZTI.: ZDRAVOTECHNIKA				67 290,46
		721: Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				40 374,20
132	721174041	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 32	m	77,050	524,00	40 374,20
		722: Zdravotechnika - vnitřní vodovod				13 290,18
2386	722231247	Armatury se dvěma závitými ventily elektromagnetické PN 16 do 130°C bez proudu zavřeno G 2	ks	1,000	6 580,00	6 580,00
2387	722232046	Armatury se dvěma závitými kulovými kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 5/4	ks	2,000	861,27	1 722,54
2388	722232047	Armatury se dvěma závitými kulovými kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 6/4	ks	4,000	1 246,91	4 987,64
		724: Zdravotechnika - strojní vybavení				13 626,08
102	R724004	Čerpadlo kondenzátů	kus	4,000	2 442,41	9 769,64
		Výkaz výměr: Poznámka k položce: - průtok: 10 l/h - výtlačná výška: 1 m - 230V 4; výměra položky		4,000		
102	R724003	Montáž čerpadel kondenzátů jednotek VZT a výparníkových jednotek	hod	6,000	642,74	3 856,44

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TZL016b Změny ZTI MNP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) -45 768,59 Kč
		DPH -9 611,40 Kč
		DPH 21 % -9 611,40 Kč
		DPH 15 % KČ
<i>Razítka a podpis</i>	<i>Razítka a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) -55 380,00 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy


Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>- 45 768,59</b>	<b>- 9 611,40</b>	<b>- 55 380,00</b>
ZL016MNP: Změna ZTI	- 45 768,59	- 9 611,40	- 55 380,00
SO 01: ARCHIV	- 45 768,59	- 9 611,40	- 55 380,00
ZTI: ZDRAVOTECHNIKA	- 45 768,59	- 9 611,40	- 55 380,00
ZTI.: ZDRAVOTECHNIKA	- 45 768,59	- 9 611,40	- 55 380,00
721: Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	- 35 356,21	- 7 424,80	- 42 781,02
725: Zdravotechnika - zařizovací předměty	- 10 412,38	- 2 186,60	- 12 598,98
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 45 768,59</b>		
<b>DPH</b>	<b>- 9 611,40</b>		
DPH 21 % ze základny: -45 769	- 9 611,40		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>- 55 380,00</b>		


Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>- 45 768,59</b>
		<b>ZL016MNP: Změna ZTI</b>				<b>- 45 768,59</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>- 45 768,59</b>
		<b>ZTI: ZDRAVOTECHNIKA</b>				<b>- 45 768,59</b>
		<b>ZTI: ZDRAVOTECHNIKA</b>				<b>- 45 768,59</b>
		<b>721: Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>				<b>- 35 356,21</b>
26	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40	m	- 8,050	322,65	- 2 597,33
		Výkaz výměr: -Odvod kondenzátu (5,2+3,3+2,5+1,5+2+1,5+2,8+2+2,4+4,5*5+3,5+5,9*2+4,8+8+5)*1,15 Součet 90,62; výměra položky		90,620		
27	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	- 32,200	358,65	- 11 548,53
		Výkaz výměr: -Odvod kondenzátu v c.m. 40-01 (2*6+0,5*20) -Odvod kondenzátu z jednotek nad prostorem archivu (5,9*7+3,2+2,6+5,4)*1,15 -Splásková kanalizace (2,4+0,9+1+0,8+2,1+0,7+4+2+1,2+1,3+1,9+4,8)*1,15 Součet 108,94; výměra položky		108,940		
41	721211912	Podlahové vpusti montáž podlahových vpustí DN 50/75	ks	- 2,000	257,10	- 514,20
42	R721002	Vpust podlahová se svislým odtokem DN75, se zápachovou uzávěrkou zajišťující pachotěsnost i bez vody v zápachové uzávěrci	kus	- 2,000	1 671,12	- 3 342,24
		Výkaz výměr: Poznámka k položce: - Pro nášlapnou vrstvu podlahový nátěr na bázi epoxidové pryskyřice naneseném na samonivelačním potěru (anhydritu) 6; výměra položky		6,000		
48	R721008	Střešní vtok se svislým odtokem DN110, pro nepochůzí střechy, s asfaltovou manžetou, s elektrickým ohřevem	kus	- 1,000	5 141,91	- 5 141,91
		Výkaz výměr: Poznámka k položce: - Pro střechy s asfaltovou HI - Střešní vtok se svislým odtokem DN110 s asfaltovou manžetou + nástavec s asfaltovou manžetou + záchytný košík hrubých nečistot - Střešní vtoky ozn. "VS2" 4 Součet 4; výměra položky		4,000		
50	R721007	Vodní zápachová uzávěrka pro odvod kondenzátu DN40-transparentní s připojením DN32, s přidavnou mechanickou uzávěrkou, s otáčivým ramenem odtoku	kus	- 10,000	1 221,20	- 12 212,00
		Výkaz výměr: 3+5+4+28 Součet 40; výměra položky		40,000		
		<b>725: Zdravotechnika - zařizovací předměty</b>				<b>- 10 412,38</b>
109	725311121	Dřezy bez výtokových armatur jednoduché se zápachovou uzávěrkou nerezové s odkapávací plochou 560x480 mm a miskou	soubor	- 2,000	3 085,15	- 6 170,30
115	725821316	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	- 2,000	2 121,04	- 4 242,08

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TZL17a - Změny silnoproudu - VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: 	Za objednatele:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>	
Datum:	Datum:	Celkem (bez DPH)	127 958,12 Kč
		DPH	26 871,21 Kč
		DPH 21 %	26 871,21 Kč
		DPH 15 %	Kč
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>154 829,33 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list


Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>127 958,12</b>	<b>26 871,21</b>	<b>154 829,33</b>
<b>ZL017VCP: Změny silnoproudu VCP</b>	<b>127 958,12</b>	<b>26 871,21</b>	<b>154 829,33</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>127 958,12</b>	<b>26 871,21</b>	<b>154 829,33</b>
SIL: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	127 958,12	26 871,21	154 829,33
SIL.: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	127 958,12	26 871,21	154 829,33
SIL01: Práce a dodávky M	84 000,84	17 640,18	101 641,02
SIL02: Svítidla	43 700,13	9 177,03	52 877,16
SIL05: Uzemnění, hromosvod	257,15	54,00	311,15
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>127 958,12</b>		
<b>DPH</b>	<b>26 871,21</b>		
DPH 21 % ze základny: 127 958	26 871,21		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>154 829,33</b>		

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>						<b>127 958,12</b>
<b>ZL017VCP: Změny silnoproud VCP</b>						<b>127 958,12</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>						<b>127 958,12</b>
<b>SIL: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>						<b>127 958,12</b>
<b>SIL.: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>						<b>127 958,12</b>
<b>SIL01: Práce a dodávky M</b>						<b>84 000,84</b>
13	741910414	Montáž žlab kovový šířky do 250 mm bez víka	m	14,000	321,37	4 499,18
14	R741-003	Žlab elektroinstalační 250/100, vč úchtného a pojovacího materiálu	m	14,000	601,60	8 422,40
23	34111042	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x4mm <sup>2</sup>	m	115,500	52,70	6 086,85
231	34141026	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x4mm <sup>2</sup>	m	68,000	13,10	890,80
232	741122034	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x25 až 35 mm <sup>2</sup> (např. CYKY)	m	30,000	60,90	1 827,00
233	34113035	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x16mm <sup>2</sup>	m	34,500	271,00	9 349,50
30	34111100	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x6mm <sup>2</sup>	m	126,000	127,26	16 034,76
32	34111637	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x50+35mm <sup>2</sup>	m	25,300	727,58	18 407,77
37	741122632	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x50+35 až 95+50 mm <sup>2</sup> uloženy pevně (CYKY)	m	22,000	64,27	1 413,94
5	741110003	Montáž trubka plastová tuhá D přes 35 mm uložena pevně	m	14,000	50,13	701,82
55	741110312	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložena volně	m	8,000	50,13	401,04
56	345713540	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09090	m	8,800	57,85	509,08
6	345710961	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 45,9/50 mm, délka 3m (4050LA)	m	14,000	123,41	1 727,74
7	741910413	Montáž žlab kovový šířky do 125 mm bez víka	m	24,000	257,10	6 170,40
8	R741-001	Žlab elektroinstalační 125/50, vč úchtného a pojovacího materiálu	m	24,000	314,94	7 558,56
<b>SIL02: Svítidla</b>						<b>43 700,13</b>
125	741370032	Montáž svítidlo žárovkové bytové nástěnné přisazené 1 zdroj se sklem	ks	8,000	449,92	3 599,36
129	R741-S05	LED svítidlo 24W, 2500 lm, 4000k (E1), viz. kniha svítidel	ks	13,000	921,69	11 981,97
237	R741-S13	Svítidlo průmyslové přisazené LED, 15W, 1710lm, 4000k, IP65	ks	3,000	394,00	1 182,00
238	741370131	Montáž svítidlo žárovkové průmysl nástěnné přisazené 1 zdroj s košem	kus	3,000	1 633,50	4 900,50
239	R741-S11b	Snítidlo nouzové 9W, SA, s piktogramem (N1)	ks	23,000	958,10	22 036,30
<b>SIL05: Uzemnění, hromosvod</b>						<b>257,15</b>
154	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	1,000	134,98	134,98
155	354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi	kg	1,485	82,27	122,17



## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TLZ017b - Změny silnoproudu - Méněpráce</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">████████</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) <span style="float: right;">-458 706,65 Kč</span>
		DPH <span style="float: right;">-96 328,40 Kč</span>
		DPH 21 % <span style="float: right;">-96 328,40 Kč</span>
		DPH 15 % <span style="float: right;">Kč</span>
		<b>Cena celkem (včetně DPH) <span style="float: right;">-555 035,05 Kč</span></b>

**Poznámka:**

*Razítka a podpis*

*Razítka a podpis*

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>- 458 706,65</b>	<b>- 96 328,40</b>	<b>- 555 035,05</b>
<b>ZL017MNP: Změny silnoproud MNP</b>	<b>- 458 706,65</b>	<b>- 96 328,40</b>	<b>- 555 035,05</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>- 458 706,65</b>	<b>- 96 328,40</b>	<b>- 555 035,05</b>
<b>SIL: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>	<b>- 458 706,65</b>	<b>- 96 328,40</b>	<b>- 555 035,05</b>
<b>SIL.: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>	<b>- 458 706,65</b>	<b>- 96 328,40</b>	<b>- 555 035,05</b>
SIL01: Práce a dodávky M	- 437 096,41	- 91 790,25	- 528 886,66
SIL02: Svítidla	- 20 376,18	- 4 279,00	- 24 655,18
SIL05: Uzemnění, hromosvod	- 1 234,06	- 259,15	- 1 493,21
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>- 458 706,65</b>		
<b>DPH</b>	<b>- 96 328,40</b>		
DPH 21 % ze základny: -458 707	- 96 328,40		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>- 555 035,05</b>		


Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>						<b>- 458 706,65</b>
<b>ZLO17MNP: Změny silnoproud MNP</b>						<b>- 458 706,65</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>						<b>- 458 706,65</b>
<b>SIL: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>						<b>- 458 706,65</b>
<b>SIL.: ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY</b>						<b>- 458 706,65</b>
<b>SIL01: Práce a dodávky M</b>						<b>- 437 096,41</b>
1	741110001	Montáž trubka plastová tuhá D přes 16 do 23 mm uložená pevně	m	- 21,000	50,13	- 1 052,73
103	R741-201	Zásuvka 230V, 16A, IP44	ks	- 4,000	259,67	- 1 038,68
11	741910412	Montáž žlab kovový šířky do 100 mm bez víka	m	- 36,000	257,10	- 9 255,60
12	R741-001.1	Žlab elektroinstalační 62/50, vč. úchtného a pojovacieho materiálu	m	- 36,000	251,95	- 9 070,20
15	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	- 8,000	32,14	- 257,12
16	34111005	kabel silový s Cu jádrem 1kV 2x1,5mm2	m	- 8,000	15,43	- 123,44
17	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	- 1 346,000	32,14	- 43 260,44
179	741122228	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x185+95 až 240+120 mm2 uložený volně (CYKY)	m	- 31,000	128,55	- 3 985,05
18	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2	m	- 830,000	18,00	- 14 940,00
19	R741-101	kabel silový s Cu jádrem PRAFlaDur 3x1,5mm2 P90	m	- 517,000	38,56	- 19 935,52
2	345710921	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 17,4/20 mm, délka 3m (4020HF)	m	- 21,000	109,27	- 2 294,67
20	34111031	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2 (O)	m	- 46,000	18,00	- 828,00
201	341116730	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x240+120 mm2	m	- 34,100	3 117,28	- 106 299,25
21	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	- 568,000	32,14	- 18 255,52
22	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2	m	- 510,000	30,85	- 15 733,50
24	341110480	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x6 mm2	m	- 176,400	77,13	- 13 605,73
25	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	- 678,000	32,14	- 21 790,92
26	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2	m	- 582,000	32,14	- 18 705,48
27	34111094	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm2	m	- 96,000	52,70	- 5 059,20
28	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	- 152,000	32,14	- 4 885,28
29	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm2	m	- 272,000	87,41	- 23 775,52
3	741110002	Montáž trubka plastová tuhá D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	- 26,000	50,13	- 1 303,38
31	741122024	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 4x10 mm2 (CYKY)	m	- 328,000	38,56	- 12 647,68
32	341110490	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x10 mm2	m	- 344,400	125,98	- 43 387,51
33	741122225	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x35+25 mm2, 4x35 mm2 uložený volně (CYKY)	m	- 5,000	44,99	- 224,95
34	341116310	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 3x35+25 mm2	m	- 5,250	511,62	- 2 686,01
35	741122226	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x50+35 až 95+50 mm2 uložený volně (CYKY)	m	- 29,000	64,27	- 1 863,83
36	R741-102	kabel silový PRAFlaDur 3x70+50	m	- 33,000	863,84	- 28 506,72
39	741410071	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým volně nebo pod omítku	m	- 52,182	25,71	- 1 341,60
4	345710931	trubka elektroinstalační tuhá z PVC D 22,1/25 mm, délka 3m (4025HF)	m	- 26,000	147,83	- 3 843,58
40	34141357	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 6mm2	m	- 102,000	24,42	- 2 490,84
41	34141358	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 10mm2	m	- 20,000	38,56	- 771,20
57	741110313	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 90 do 133 mm uložená volně	m	- 31,000	50,13	- 1 554,03
58	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	- 34,100	68,13	- 2 323,23
<b>SIL02: Svítidla</b>						<b>- 20 376,18</b>
126	R741-S11	Snítidlo nouzové 9W, SE, 334lm, IP44, 1hod. (N)	ks	- 15,000	921,69	- 13 825,35
131	R741-S07	LED svítidlo 14W, 1260lm, 4000k, (F1), viz. kniha svítidel	ks	- 13,000	503,91	- 6 550,83
<b>SIL05: Uzemnění, hromosvod</b>						<b>- 1 234,06</b>
157	354410935	vodič vysokonapěťový HVI	m	- 10,000	123,41	- 1 234,06

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>Změnový list TLZ18 - Změny slaboproud</b>	

Název stavby:	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
Objednatel:	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
Zhotovitel:	
Projektant:	
Technický dozor:	
Rozpočtoval:	
Datum:	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>										
		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Celkem (bez DPH)</td> <td style="text-align: right;">51 888,81 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH</td> <td style="text-align: right;">10 896,65 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH 21 %</td> <td style="text-align: right;">10 896,65 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH 15 %</td> <td style="text-align: right;">Kč</td> </tr> <tr> <td><b>Cena celkem (včetně DPH)</b></td> <td style="text-align: right;"><b>62 785,46 Kč</b></td> </tr> </table>	Celkem (bez DPH)	51 888,81 Kč	DPH	10 896,65 Kč	DPH 21 %	10 896,65 Kč	DPH 15 %	Kč	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>62 785,46 Kč</b>
Celkem (bez DPH)	51 888,81 Kč											
DPH	10 896,65 Kč											
DPH 21 %	10 896,65 Kč											
DPH 15 %	Kč											
<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>62 785,46 Kč</b>											
<i>Razítka a podpis</i>	<i>Razítka a podpis</i>											

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>51 888,81</b>	<b>10 896,65</b>	<b>62 785,46</b>
<b>ZL018VCP: Změny SLP VCP</b>	<b>51 888,81</b>	<b>10 896,65</b>	<b>62 785,46</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>	<b>51 888,81</b>	<b>10 896,65</b>	<b>62 785,46</b>
SLP: SLABOPROUD	51 888,81	10 896,65	62 785,46
SLP.: SLABOPROUD	51 888,81	10 896,65	62 785,46
4_02: EKV, TLF komunikátory - materiál	32 732,99	6 873,93	39 606,92
5.1: PZTS - montáž	5 997,94	1 259,57	7 257,51
5_02: PZTS - materiál	13 157,88	2 763,15	15 921,03
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>51 888,81</b>		
<b>DPH</b>		<b>10 896,65</b>	
DPH 21 % ze základny: 51 889		10 896,65	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>62 785,46</b>


Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy


Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>51 888,81</b>
		<b>ZL018VCP: Změny SLP VCP</b>				<b>51 888,81</b>
		<b>SO 01: ARCHIV</b>				<b>51 888,81</b>
		SLP: SLABOPROUD				51 888,81
		SLP.: SLABOPROUD				51 888,81
		4_02: EKV, TLF komunikátory - materiál				32 732,99
96	220351430	Elektromagnetický otevírač pro požární dveře se signalizací vč. čelní lišty	ks	1,000	13 242,99	13 242,99
2362	X125389	FAB BEFO PROFÍ 21211	kus	10,000	1 949,00	19 490,00
		5.1: PZTS - montáž				5 997,94
129	220900130	Koncentrátor /tablo	ks	2,000	347,59	695,18
133	220900170	MG kontakt	ks	14,000	66,84	935,76
134	220900180	Svorkovnice s tamperem vč. krabice	ks	4,000	45,25	181,00
136	220900200	kabel - zatažení / uložení	m	200,000	20,93	4 186,00
		5_02: PZTS - materiál				13 157,88
110	220351680	Koncentrátor - expandér 8V/4Vý s krabicí	ks	2,000	4 260,84	8 521,68
117	X125387	MG kontakt - závrtný, okenní	ks	14,000	138,00	1 932,00
122	220351800	Instalační svorkovnice s tamperem	ks	4,000	110,55	442,20
124	220351820	Kabel - sběrnice, čidla - FTP CAT 5e LSOH	m	200,000	11,31	2 262,00

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TLZ19 -VRN VCP</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: 	Za objednatele:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>	
Datum:	Datum:	Celkem (bez DPH)	565 400,45 Kč
		DPH	118 734,09 Kč
		DPH 21 %	118 734,09 Kč
		DPH 15 %	Kč
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>684 134,54 Kč</b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list


Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
D_ROZP: Rozpracované změnové listy	565 400,45	118 734,09	684 134,54
ZL019: VRN	565 400,45	118 734,09	684 134,54
VRN: VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	565 400,45	118 734,09	684 134,54
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	565 400,45	118 734,09	684 134,54
VRN: VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	565 400,45	118 734,09	684 134,54
VRN.: VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	565 400,45	118 734,09	684 134,54
VRN1: Průzkumné, geodetické a projektové práce	565 400,45	118 734,09	684 134,54
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>565 400,45</b>		
<b>DPH</b>		<b>118 734,09</b>	
DPH 21 % ze základny: 565 400		118 734,09	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>684 134,54</b>



**Zakázka:** ARCHIV UP v Olomouci  
**Rozpočet:** D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
**Typ:** Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>565 400,45</b>
		<b>ZL019: VRN</b>				<b>565 400,45</b>
		<b>VRN: VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY</b>				<b>565 400,45</b>
		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady				565 400,45
		VRN: VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				565 400,45
		VRN.: VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				565 400,45
		VRN1: Průzkumné, geodetické a projektové práce				565 400,45
6	030001000.1	Zařízení, vlastní provoz a demontáž staveniště	kus	0,177	3 026 013,48	534 733,89
	Výkaz výměr:	1/730*123		0,177		
7	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kus	0,177	64 273,86	11 357,98
	Výkaz výměr:	1/730*123		0,177		
8	042503000.1	Náklady spojené s plánem BOZP na staveništi zajišťované dodavatelem	kus	0,177	109 265,57	19 308,57
	Výkaz výměr:	1/730*123		0,177		

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TLZ20 - Zatravnění</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>										
		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Celkem (bez DPH)</td> <td style="text-align: right;">196 003,78 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH</td> <td style="text-align: right;">41 160,79 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH 21 %</td> <td style="text-align: right;">41 160,79 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH 15 %</td> <td style="text-align: right;">Kč</td> </tr> <tr> <td><b>Cena celkem (včetně DPH)</b></td> <td style="text-align: right;"><b>237 164,57 Kč</b></td> </tr> </table>	Celkem (bez DPH)	196 003,78 Kč	DPH	41 160,79 Kč	DPH 21 %	41 160,79 Kč	DPH 15 %	Kč	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>237 164,57 Kč</b>
Celkem (bez DPH)	196 003,78 Kč											
DPH	41 160,79 Kč											
DPH 21 %	41 160,79 Kč											
DPH 15 %	Kč											
<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>237 164,57 Kč</b>											
<i>Razítka a podpis</i>	<i>Razítka a podpis</i>											

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy


Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>	<b>196 003,78</b>	<b>41 160,79</b>	<b>237 164,57</b>
<b>ZL020: Zatavnění části pozemku</b>	<b>196 003,78</b>	<b>41 160,79</b>	<b>237 164,57</b>
<b>IO 05: SADOVÉ ÚPRAVY</b>	<b>196 003,78</b>	<b>41 160,79</b>	<b>237 164,57</b>
IO 05: SADOVÉ ÚPRAVY	196 003,78	41 160,79	237 164,57
IO 05.: SADOVÉ ÚPRAVY	196 003,78	41 160,79	237 164,57
1_01: Plochy a příprava území-výsadba	194 749,38	40 897,37	235 646,74
3_02: Specifikace - ostatní materiál - výsadba	1 254,40	263,42	1 517,83
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>196 003,78</b>		
<b>DPH</b>	<b>41 160,79</b>		
DPH 21 % ze základny: 196 004	41 160,79		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>237 164,57</b>

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>196 003,78</b>
		<b>ZLO20: Zatravnění části pozemku</b>				<b>196 003,78</b>
		<b>IO 05: SADOVÉ ÚPRAVY</b>				<b>196 003,78</b>
		IO 05: SADOVÉ ÚPRAVY				196 003,78
		IO 05.: SADOVÉ ÚPRAVY				196 003,78
		1_01: Plochy a příprava území-výsadba				194 749,38
14	181411131	Založení trávníku parkového výševem v rovině	m2	673,000	25,71	17 302,83
		Výkaz výměr: 673		673,000		
15	18111111	Plošná úprava terénu plochy do 500 m2 v rovině	m2	673,000	23,14	15 573,22
		Výkaz výměr: 673		673,000		
17	185803111	Ošetření trávníku jednorázové	m2	673,000	3,21	2 160,33
		Výkaz výměr: 673		673,000		
21	112201111	Rozprostření ornice přes 0,2-0,3 metru	m2	673,000	44,99	30 278,27
		Výkaz výměr: 673		673,000		
2	162701105_01	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	168,250	257,10	43 257,08
		Výkaz výměr: 168,25		168,250		
3	167151111	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 nad 100 m3	m3	168,250	53,20	8 950,90
		Výkaz výměr: 673*0,25		168,250		
2360	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	302,850	255,00	77 226,75
		Výkaz výměr: 168,25*1,8		302,850		
		3_02: Specifikace - ostatní materiál - výsadba				1 254,40
28	190500120.5	Travní semeno	kg	6,730	186,39	1 254,40
		Výkaz výměr: 673*0,01		6,730		

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>ZL021</b>	<b>MaR</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>
		Celkem (bez DPH) <span style="float: right;">3 777 541,90 Kč</span>
		DPH <span style="float: right;">793 283,80 Kč</span>
		DPH 21 % <span style="float: right;">793 283,80 Kč</span>
		DPH 15 % <span style="float: right;">Kč</span>
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>	<b>Cena celkem (včetně DPH) <span style="float: right;">4 570 825,70 Kč</span></b>

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: ZL021: MaR

Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>ZL021: MaR</b>	<b>3 777 541,90</b>	<b>793 283,80</b>	<b>4 570 825,70</b>
D_02: Dodatek č.2	3 777 541,90	793 283,80	4 570 825,70
SO 01: ARCHIV	3 777 541,90	793 283,80	4 570 825,70
SLP: SLABOPROUD	3 777 541,90	793 283,80	4 570 825,70
Řídicí systém3: Kotelna	243 110,86	51 053,28	294 164,14
2_00: Přístroje a zařízení	243 110,86	51 053,28	294 164,14
Řídicí systém2: VZT 4.1.1. , VZT 5.1.1	545 578,40	114 571,46	660 149,86
2_00: Přístroje a zařízení	545 578,40	114 571,46	660 149,86
Řídicí systém1: VZT 2.1.1. , VZT 3.1.1	257 961,10	54 171,83	312 132,93
2_00: Přístroje a zařízení	257 961,10	54 171,83	312 132,93
Řídicí systém: VZT 1.1.1. , zařízení č.7	257 490,75	54 073,06	311 563,81
2_00: Přístroje a zařízení	257 490,75	54 073,06	311 563,81
Rozvaděč DT4: Kotelna	137 844,52	28 947,35	166 791,87
2_00: Přístroje a zařízení	137 844,52	28 947,35	166 791,87
Rozvaděč DT3: VZT 4.1.1, VZT 5.1.1	187 528,20	39 380,92	226 909,12
2_00: Přístroje a zařízení	187 528,20	39 380,92	226 909,12
Rozvaděč DT2: VZT 2.1.1 , VZT 3.1.1	118 792,70	24 946,47	143 739,17
2_00: Přístroje a zařízení	118 792,70	24 946,47	143 739,17
Rozvaděč DT1: VZT 1.1.1, zařízení č.7	113 469,35	23 828,56	137 297,91
2_00: Přístroje a zařízení	113 469,35	23 828,56	137 297,91
Připojení: Připojení na dispečink	49 849,05	10 468,30	60 317,35
4_00: Napojení prvků UT, VZT a CHL	49 849,05	10 468,30	60 317,35
Polní instrum: VZT 1.1.1, zařízení č.7	99 955,70	20 990,70	120 946,40
2_00: Přístroje a zařízení	99 955,70	20 990,70	120 946,40
Polní instrum2: Kotelna	35 896,10	7 538,18	43 434,28
2_00: Přístroje a zařízení	35 896,10	7 538,18	43 434,28
Polní instrum1: VZT 4.1.1, VZT 5.1.1	190 114,55	39 924,06	230 038,61
2_00: Přístroje a zařízení	190 114,55	39 924,06	230 038,61
Polní instrum.: VZT 2.1.1, VZT 3.1.1	129 633,75	27 223,09	156 856,84
2_00: Přístroje a zařízení	129 633,75	27 223,09	156 856,84
OST: Ostatní náklady	201 506,30	42 316,32	243 822,62
5: Zkoušky zařízení a revize	201 506,30	42 316,32	243 822,62
Kabely: Kabely a elektroinstalace	1 208 810,57	253 850,22	1 462 660,78
3_00: Kabeláž a instalační materiál	1 208 810,57	253 850,22	1 462 660,78
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>3 777 541,90</b>		
<b>DPH</b>	<b>793 283,80</b>		
DPH 21 % ze základny: 3 777 542	793 283,80		
<b>Celkem (včetně DPH)</b>	<b>4 570 825,70</b>		

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: ZL021: MaR

Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
<b>ZL021: MaR</b>						<b>3 777 541,90</b>
<b>D_02: Dodatek č.2</b>						<b>3 777 541,90</b>
<b>SO 01: ARCHIV</b>						<b>3 777 541,90</b>
SLP: SLABOPROUD						3 777 541,90
Řídicí systém3: Kotelna						243 110,86
2_00: Přístroje a zařízení						243 110,86
186		Řídicí DDC stanice	ks	1,000	26 593,75	26 593,75
187		Grafický zobrazovač	ks	1,000	16 639,35	16 639,35
188		Rozšiřující modul 32xDO	ks	0,500	9 610,55	4 805,28
189		Rozšiřující modul 16xDI	ks	0,250	6 247,95	1 561,99
190		Uživatelský SW pro DDC ŘS DB	dB	79,000	713,00	56 327,00
191		Oživení, zkoušky a zaškolení obsluhy DB	dB	79,000	483,00	38 157,00
192		Uvedení do provozu - funkční zkouška	dB	79,000	483,00	38 157,00
193		Vizualizace na dispečinkovém pracovišti	dB	79,000	770,50	60 869,50
<b>Řídicí systém2: VZT 4.1.1. , VZT 5.1.1</b>						<b>545 578,40</b>
2_00: Přístroje a zařízení						545 578,40
132		Řídicí DDC stanice	ks	1,000	26 593,75	26 593,75
133		Grafický zobrazovač	ks	1,000	16 639,35	16 639,35
134		Rozšiřující modul 8xAO	ks	3,000	10 949,15	32 847,45
135		Rozšiřující modul 8xAI	ks	1,000	10 268,35	10 268,35
136		Rozšiřující modul 8xDI	ks	3,000	8 556,00	25 668,00
137		Uživatelský SW pro DDC ŘS DB	dB	177,000	713,00	126 201,00
138		Oživení, zkoušky a zaškolení obsluhy DB	dB	177,000	483,00	85 491,00
139		Uvedení do provozu - funkční zkouška	dB	177,000	483,00	85 491,00
140		Vizualizace na dispečinkovém pracovišti	dB	177,000	770,50	136 378,50
<b>Řídicí systém1: VZT 2.1.1. , VZT 3.1.1</b>						<b>257 961,10</b>
2_00: Přístroje a zařízení						257 961,10
83		Řídicí DDC stanice	ks	1,000	26 593,75	26 593,75
84		Grafický zobrazovač	ks	1,000	16 639,35	16 639,35
85		Rozšiřující modul 8xAO	ks	1,000	10 949,15	10 949,15
86		Rozšiřující modul 8xAI	ks	1,000	10 268,35	10 268,35
87		Uživatelský SW pro DDC ŘS DB	dB	79,000	713,00	56 327,00
88		Oživení, zkoušky a zaškolení obsluhy DB	dB	79,000	483,00	38 157,00
89		Uvedení do provozu - funkční zkouška	dB	79,000	483,00	38 157,00
90		Vizualizace na dispečinkovém pracovišti	dB	79,000	770,50	60 869,50
<b>Řídicí systém: VZT 1.1.1. , zařízení č.7</b>						<b>257 490,75</b>
2_00: Přístroje a zařízení						257 490,75
33		Řídicí DDC stanice	ks	1,000	26 593,75	26 593,75
34		Grafický zobrazovač	ks	1,000	16 639,35	16 639,35
35		Rozšiřující modul 8xAO	ks	1,000	10 949,15	10 949,15
36		Uživatelský SW pro DDC ŘS DB	dB	83,000	713,00	59 179,00
37		Oživení, zkoušky a zaškolení obsluhy DB	dB	83,000	483,00	40 089,00
38		Uvedení do provozu - funkční zkouška	dB	83,000	483,00	40 089,00
39		Vizualizace na dispečinkovém pracovišti	dB	83,000	770,50	63 951,50
<b>Rozvaděč DT4: Kotelna</b>						<b>137 844,52</b>
2_00: Přístroje a zařízení						137 844,52
150		Rozvaděčová skříň plechová 2000x800x300	ks	1,000	24 255,80	24 255,80
151		Jistič C60H 16B/1	ks	1,000	264,50	264,50
152		Jistič C60H 10B/1	ks	2,000	253,00	506,00
153		Jistič C60H 6C/1	ks	1,000	259,90	259,90
154		Jistič C60H 6B/1	ks	3,000	246,10	738,30
155		Jistič C60H 4B/1	ks	2,000	251,85	503,70
156		Jistič C60H 2C/1	ks	4,000	253,00	1 012,00
157		Jistič C60H 1C/1	ks	1,000	243,80	243,80
158		Chránič 25A 30mA 4pol	ks	1,000	1 967,65	1 967,65
159		Chránič 10A 30mA 2pol kombinovaný	ks	1,000	2 410,40	2 410,40
160		Pomocný kontakt k jističi	ks	8,000	378,35	3 026,80
161		Stykač 4pol 24VAC	ks	1,000	1 271,90	1 271,90
162		Pojistkový odpojovač OPV10/3	ks	1,000	569,25	569,25
163		Pojistka válcová PV10 -25A gl	ks	3,000	66,70	200,10
164		Svodící přepětí B+C Maxi	ks	1,000	14 557,85	14 557,85
165		Spínač třípólový 63A	ks	1,000	978,65	978,65
166		Odpojovač RAD na DIN	ks	8,000	200,10	1 600,80
167		Trubičková pojistka	ks	8,000	166,75	1 334,00
168		Svorka řadová RSA 4 RAD. do 4 mm2	ks	150,000	33,35	5 002,50
169		Můstek N 100A 25x4, 4x7	ks	1,000	374,90	374,90
170		Montáž regulace	ks	0,850	18 661,05	15 861,89
171		ATEST měření el.veličin, vyst.osvěd.	ks	1,000	1 428,30	1 428,30
172		ŠTÍTKY popis ovladačů a přístrojů	ks	270,000	25,30	6 831,00
173		Pomocné relé 2pol. 24VAC	ks	30,000	560,05	16 801,50
174		Pomocné relé 2pol. 230VAC	ks	4,000	473,80	1 895,20
175		Tlačítko hřibové +1NC kontakt	ks	1,000	776,25	776,25
176		Tlačítko + NO kontakt	ks	2,000	501,40	1 002,80
177		Ovládací hlavice otočná 2pol. 2x NO kontakt	ks	2,000	607,20	1 214,40
178		Ovládací hlavice otočná 3pol. 3x NO kontakt	ks	4,000	830,30	3 321,20
179		Signálka 230V	ks	2,000	297,85	595,70
180		Signálka 24V	ks	4,000	322,00	1 288,00
181		Zásuvka DIN ZS203 S ochrann kolíkem, 3 svorky.	ks	3,000	303,60	910,80
182		Bezpečnostní transformátor 230V/24VAC/200VA	ks	1,000	5 053,10	5 053,10
183		Bezpečnostní transformátor 230V/24VDC/30VA	ks	1,000	2 336,80	2 336,80
184		Zářivkové svítidlo do rozvaděče	ks	1,000	1 151,15	1 151,15
185		Pomocný instal. materiál - lišty, vodiče apod.	soubor	1,000	8 076,45	8 076,45
186	X125412	Závěsné svítidlo IP65 d=1200mm 38W 4000K	ks	4,000	1 690,59	6 762,35
2379	X125413	Montáž svítidla	ks	4,000	364,71	1 458,82
<b>Rozvaděč DT3: VZT 4.1.1. , VZT 5.1.1</b>						<b>187 528,20</b>

## 2\_00: Přístroje a zařízení

187 528,20

100	Jistič C60H 20B/3	ks	1,000	845,25	845,25
101	Jistič C60H 10B/1	ks	1,000	253,00	253,00
102	Jistič C60H 10C/1	ks	2,000	270,25	540,50
103	Jistič C60H 10C/3	ks	4,000	570,40	2 281,60
104	Jistič C60H 6B/1	ks	1,000	246,10	246,10
105	Jistič C60H 2B/1	ks	6,000	294,40	1 766,40
106	Jistič C60H 2C/1	ks	1,000	253,00	253,00
107	Jistič C60H 1C/1	ks	1,000	243,80	243,80
108	Chránič 16A 30mA 4pol	ks	1,000	2 278,15	2 278,15
109	Pojistkový odpojovač OPV10/3	ks	1,000	569,25	569,25
110	Pojistka válcová PV10 -25A gl	ks	3,000	66,70	200,10
111	Svodice přepětí SLP 275/4	ks	1,000	5 863,85	5 863,85
112	Spínač třípólový 63A	ks	1,000	978,65	978,65
113	Odpojovač RAD na DIN	ks	18,000	200,10	3 601,80
114	Trubičková pojistka	ks	18,000	166,75	3 001,50
115	Svorka řadová RSA 4 RAD. do 4 mm2	ks	309,000	33,35	10 305,15
116	Můstek N 100A 25x4, 4x7	ks	1,000	374,90	374,90
117	Montáž regulace	ks	5,000	14 720,00	73 600,00
118	ATEST měření el.veličin, vyst.osvěd.	ks	1,000	1 428,30	1 428,30
119	ŠTÍTKY popis ovladačů a přístrojů	ks	351,000	25,30	8 880,30
120	Pomocné relé 2pol. 24VAC	ks	27,000	560,05	15 121,35
121	Tlačítko hříbové +1NC kontakt	ks	1,000	776,25	776,25
122	Tlačítko + NO kontakt	ks	2,000	501,40	1 002,80
123	Ovládací hlavice otočná 2pol. 2x NO kontakt	ks	4,000	607,20	2 428,80
124	Ovládací hlavice otočná 3pol. 3x NO kontakt	ks	4,000	830,30	3 321,20
125	Signálka 230V	ks	2,000	297,85	595,70
126	Signálka 24V	ks	10,000	322,00	3 220,00
127	Zásuvka DIN ZS203 S ochrann kolíkem, 3 svorky.	ks	3,000	303,60	910,80
128	Bezpečnostní transformátor 230V/24VAC/200VA	ks	1,000	5 053,10	5 053,10
129	Bezpečnostní transformátor 230V/24VDC/30VA	ks	1,000	2 336,80	2 336,80
130	Zářivkové svítidlo do rozvaděče	ks	1,000	1 151,15	1 151,15
131	Pomocný instal. materiál - lišty, vodiče apod.	soubor	1,000	9 842,85	9 842,85
99	Rozvaděčová skříň plechová 2000x800x300	ks	1,000	24 255,80	24 255,80

## Rozvaděč DT2: VZT 2.1.1.1, VZT 3.1.1.1

118 792,70

## 2\_00: Přístroje a zařízení

118 792,70

51	Rozvaděčová skříň plechová 2000x800x300	ks	1,000	24 255,80	24 255,80
52	Jistič C60H 20B/3	ks	1,000	845,25	845,25
53	Jistič C60H 10B/1	ks	1,000	253,00	253,00
54	Jistič C60H 10C/3	ks	4,000	570,40	2 281,60
55	Jistič C60H 6B/1	ks	1,000	246,10	246,10
56	Jistič C60H 2B/1	ks	6,000	294,40	1 766,40
57	Jistič C60H 2C/1	ks	1,000	253,00	253,00
58	Jistič C60H 1C/1	ks	1,000	243,80	243,80
59	Chránič 16A 30mA 4pol	ks	1,000	2 278,15	2 278,15
60	Pojistkový odpojovač OPV10/3	ks	1,000	569,25	569,25
61	Pojistka válcová PV10 -25A gl	ks	3,000	66,70	200,10
62	Svodice přepětí SLP 275/4	ks	1,000	5 863,85	5 863,85
63	Spínač třípólový 63A	ks	1,000	978,65	978,65
64	Odpojovač RAD na DIN	ks	14,000	200,10	2 801,40
65	Trubičková pojistka	ks	14,000	166,75	2 334,50
66	Svorka řadová RSA 4 RAD. do 4 mm2	ks	188,000	33,35	6 269,80
67	Můstek N 100A 25x4, 4x7	ks	1,000	374,90	374,90
68	Montáž regulace	ks	1,000	16 502,50	16 502,50
69	ATEST měření el.veličin, vyst.osvěd.	ks	1,000	1 428,30	1 428,30
70	ŠTÍTKY popis ovladačů a přístrojů	ks	274,000	25,30	6 932,20
71	Pomocné relé 2pol. 24VAC	ks	21,000	560,05	11 761,05
72	Tlačítko hříbové +1NC kontakt	ks	1,000	776,25	776,25
73	Tlačítko + NO kontakt	ks	2,000	501,40	1 002,80
74	Ovládací hlavice otočná 2pol. 2x NO kontakt	ks	4,000	607,20	2 428,80
75	Ovládací hlavice otočná 3pol. 3x NO kontakt	ks	4,000	830,30	3 321,20
76	Signálka 230V	ks	2,000	297,85	595,70
77	Signálka 24V	ks	10,000	322,00	3 220,00
78	Zásuvka DIN ZS203 S ochrann kolíkem, 3 svorky.	ks	3,000	303,60	910,80
79	Bezpečnostní transformátor 230V/24VAC/200VA	ks	1,000	5 053,10	5 053,10
80	Bezpečnostní transformátor 230V/24VDC/30VA	ks	1,000	2 336,80	2 336,80
81	Zářivkové svítidlo do rozvaděče	ks	1,000	1 151,15	1 151,15
82	Pomocný instal. materiál - lišty, vodiče apod.	soubor	1,000	9 556,50	9 556,50

## Rozvaděč DT1: VZT 1.1.1.1, zařízení ě.7

113 469,35

## 2\_00: Přístroje a zařízení


113 469,35

1	Rozvaděčová skříň plechová 2000x800x300	ks	1,000	24 255,80	24 255,80
10	Pojistkový odpojovač OPV10/3	ks	1,000	569,25	569,25
11	Pojistka válcová PV10 -25A gl	ks	3,000	66,70	200,10
12	Svodice přepětí SLP 275/4	ks	1,000	5 863,85	5 863,85
13	Spínač třípólový 63A	ks	1,000	978,65	978,65
14	Odpojovač RAD na DIN	ks	13,000	200,10	2 601,30
15	Trubičková pojistka	ks	13,000	166,75	2 167,75
16	Svorka řadová RSA 4 RAD. do 4 mm2	ks	155,000	33,35	5 169,25
17	Můstek N 100A 25x4, 4x7	ks	1,000	374,90	374,90
18	Montáž regulace	ks	1,000	14 720,00	14 720,00
19	ATEST měření el.veličin, vyst.osvěd.	ks	1,000	1 428,30	1 428,30
2	Jistič C60H 20B/3	ks	1,000	845,25	845,25
20	ŠTÍTKY popis ovladačů a přístrojů	ks	225,000	25,30	5 692,50
21	Pomocné relé 2pol. 24VAC	ks	22,000	560,05	12 321,10
22	Tlačítko hříbové +1NC kontakt	ks	1,000	776,25	776,25
23	Tlačítko + NO kontakt	ks	2,000	501,40	1 002,80
24	Ovládací hlavice otočná 2pol. 2x NO kontakt	ks	4,000	607,20	2 428,80
25	Ovládací hlavice otočná 3pol. 3x NO kontakt	ks	4,000	830,30	3 321,20
26	Signálka 230V	ks	2,000	297,85	595,70
27	Signálka 24V	ks	9,000	322,00	2 898,00
28	Zásuvka DIN ZS203 S ochrann kolíkem, 3 svorky.	ks	3,000	303,60	910,80
29	Bezpečnostní transformátor 230V/24VAC/200VA	ks	1,000	5 053,10	5 053,10
3	Jistič C60H 10B/1	ks	1,000	253,00	253,00
30	Bezpečnostní transformátor 230V/24VDC/30VA	ks	1,000	2 336,80	2 336,80
31	Zářivkové svítidlo do rozvaděče	ks	1,000	1 151,15	1 151,15
32	Pomocný instal. materiál - lišty, vodiče apod.	soubor	1,000	9 073,50	9 073,50
4	Jistič C60H 10C/3	ks	4,000	570,40	2 281,60
5	Jistič C60H 6B/1	ks	1,000	246,10	246,10
6	Jistič C60H 2B/1	ks	4,000	294,40	1 177,60
7	Jistič C60H 2C/1	ks	1,000	253,00	253,00
8	Jistič C60H 1C/1	ks	1,000	243,80	243,80



9	Chránič 16A 30mA 4pol	ks	1,000	2 278,15	2 278,15
<b>Připojení: Připojení na dispečink</b>					<b>49 849,05</b>
4_00: Napojení prvků UT, VZT a CHL					49 849,05
222	GSM modem	ks	1,000	17 146,50	17 146,50
223	Switch	ks	1,000	1 307,55	1 307,55
224	Licence SCADA	ks	1,000	31 395,00	31 395,00
<b>Polní instrumen: VZT 1.1.1, zařízení č.7</b>					<b>99 955,70</b>
2_00: Přístroje a zařízení					99 955,70
40	Teplotní čidlo venkovní	ks	1,000	1 417,95	1 417,95
41	Teplotní čidlo kanálové	ks	3,000	1 584,70	4 754,10
42	Teplotní čidlo interiérové	ks	1,000	993,60	993,60
43	Tlačítko pokojové ON/OFF	ks	1,000	1 198,30	1 198,30
44	Snímač CO2 kanálové 0-10V	ks	4,000	7 438,20	29 752,80
45	Diferenční snímač tlaku 0-10V -1000Pa - +1000Pa nastavitelný rozsah	ks	6,000	3 907,70	23 446,20
46	Protimrazová ochrana s kapilárou 6m	ks	1,000	4 131,95	4 131,95
47	Čidlo vlhkosti 0-10V kanálové	ks	1,000	4 850,70	4 850,70
48	Diferenční manostat 20 Pa-300Pa	ks	3,000	1 136,20	3 408,60
49	Servopohon 230V AC 2P 20NM - VZT s hav. funkcí	ks	2,000	8 629,60	17 259,20
50	Servopohon 24V AC 0-10V 5NM - VZT	ks	2,000	4 371,15	8 742,30
<b>Polní instrum2: Kotelna</b>					<b>35 896,10</b>
2_00: Přístroje a zařízení					35 896,10
194	Teplotní čidlo venkovní	ks	1,000	1 360,45	1 360,45
195	Teplotní čidlo příložené	ks	4,000	1 200,60	4 802,40
196	Teplotní čidlo prostorové	ks	7,000	1 288,00	9 016,00
197	Houkačka >68db 24VAC	ks	1,000	1 231,65	1 231,65
198	Detektor úniku plynu - metan	ks	1,000	5 520,00	5 520,00
199	Detektor úniku plynu - CO	ks	1,000	5 520,00	5 520,00
200	Plovákový spínač	ks	1,000	2 442,60	2 442,60
201	Stop tlačítko s aretací	ks	1,000	1 284,55	1 284,55
202	Termostat příložený	ks	1,000	1 155,75	1 155,75
203	Termostat interiérový	ks	-	2 287,35	-
204	Tlakový snímač 0-10V 6bar	ks	1,000	3 562,70	3 562,70
<b>Polní instrum1: VZT 4.1.1, VZT 5.1.1</b>					<b>190 114,55</b>
2_00: Přístroje a zařízení					190 114,55
141	Teplotní čidlo venkovní	ks	1,000	1 360,45	1 360,45
142	Teplotní čidlo kanálové	ks	6,000	1 584,70	9 508,20
143	Snímač CO2 kanálové 0-10V	ks	2,000	7 438,20	14 876,40
144	Diferenční snímač tlaku 0-10V -1000Pa - +1000Pa nastavitelný rozsah	ks	10,000	3 907,70	39 077,00
145	Protimrazová ochrana s kapilárou 6m	ks	2,000	4 131,95	8 263,90
146	Čidlo vlhkosti 0-10V kanálové	ks	12,000	4 850,70	58 208,40
147	Diferenční manostat 20 Pa-300Pa	ks	6,000	1 136,20	6 817,20
148	Servopohon 230V AC 2P 20NM - VZT s hav. funkcí	ks	4,000	8 629,60	34 518,40
149	Servopohon 24V AC 0-10V 5NM - VZT	ks	4,000	4 371,15	17 484,60
<b>Polní instrum.: VZT 2.1.1, VZT 3.1.1</b>					<b>129 633,75</b>
2_00: Přístroje a zařízení					129 633,75
91	Teplotní čidlo venkovní	ks	1,000	1 360,45	1 360,45
92	Teplotní čidlo kanálové	ks	6,000	1 584,70	9 508,20
93	Snímač CO2 kanálové 0-10V	ks	2,000	7 438,20	14 876,40
94	Diferenční snímač tlaku 0-10V -1000Pa - +1000Pa nastavitelný rozsah	ks	10,000	3 907,70	39 077,00
95	Protimrazová ochrana s kapilárou 6m	ks	2,000	4 131,95	8 263,90
96	Diferenční manostat 20 Pa-300Pa	ks	4,000	1 136,20	4 544,80
97	Servopohon 230V AC 2P 20NM - VZT s hav. funkcí	ks	4,000	8 629,60	34 518,40
98	Servopohon 24V AC 0-10V 5NM - VZT	ks	4,000	4 371,15	17 484,60
<b>OST: Ostatní náklady</b>					<b>201 506,30</b>
5: Zkoušky zařízení a revize					201 506,30
225	Ostatní náklady, přesun hmot	%	5,000	12 947,66	64 738,30
226	Zpracování dílenské dokumentace	kpl	1,000	48 300,00	48 300,00
227	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	36 800,00	36 800,00
228	Doprava	kpl	1,000	36 800,00	36 800,00
229	Revize	hod	36,000	413,00	14 868,00
<b>Kabely: Kabely a elektroinstalace</b>					<b>1 208 810,57</b>
3_00: Kabeláž a instalační materiál					1 208 810,57
205	Kabel CU jádro CYKY-C 5x1,5 mm2, pevně	m	470,000	84,02	39 489,79
206	Kabel CU jádro CYKY-C 3x2,5 mm2, pevně	m	20,000	75,40	1 508,07
207	Kabel CU jádro CYKY-C 3x1,5 mm2, pevně	m	782,000	66,79	52 226,49
208	Kabel sděl. J-Y(st)Y 2X2X0,8	m	6 351,000	61,85	392 809,35
209	Kabel sděl. J-Y(st)Y 1X2X0,8	m	5 938,000	58,39	346 719,82
210	Žlab MERKUR 100x50mm	m	132,000	271,35	35 818,20
211	Žlab MERKUR 200x50mm	m	316,000	328,59	103 834,44
212	Nosník pro žlab merkur šíře 100	m	478,000	136,80	65 391,91
213	Nosník pro žlab merkur šíře 200	m	264,000	182,05	48 059,92
214	PVC ohebná trubka pr. 50	m	48,000	116,34	5 584,15
215	PVC ohebná trubka pr. 20	m	30,000	99,10	2 973,04
216	Pomocný mat. MERKUR: spojky, mont. Prvky apod.	bal.	64,000	927,46	59 357,49
217	Lišta plastová PVC 20x18mm	m	78,000	62,48	4 873,21
218	CY6 Žlutozelený, pevně	m	120,000	59,25	7 109,45
219	Svorka přípoj. SP1 FEZN	ks	30,000	103,41	3 102,31
220	Páska CU uzemňovací ZS16 20x500x0,5	ks	30,000	144,34	4 330,30
221	Podružný materiál, hmoždinky, pásky, svorky, krabice, atd.	soub	1,800	19 790,35	35 622,63

## Krycí list rozpočtu - Změnový list

Číslo zakázky	Zakázka	
<b>110030</b>	<b>ARCHIV UP v Olomouci</b>	
Označení rozpočtu	Název rozpočtu	
<b>D_ROZP</b>	<b>TLZ22 - Likvidace tepelného kanálu</b>	

<b>Název stavby:</b>	<i>ARCHIV UP v Olomouci</i>
<b>Objednatel:</b>	<i>Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 779 00, Olomouc</i>
<b>Zhotovitel:</b>	
<b>Projektant:</b>	
<b>Technický dozor:</b>	
<b>Rozpočtoval:</b>	
<b>Datum:</b>	15.09.2023

Za zhotovitele: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> Datum:	Za objednatele: Datum:	<b>REKAPITULACE NÁKLADŮ</b>										
		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">Celkem (bez DPH)</td> <td style="text-align: right;">650 193,14 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH</td> <td style="text-align: right;">136 540,56 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH 21 %</td> <td style="text-align: right;">136 540,56 Kč</td> </tr> <tr> <td>DPH 15 %</td> <td style="text-align: right;">Kč</td> </tr> <tr> <td><b>Cena celkem (včetně DPH)</b></td> <td style="text-align: right;"><b>786 733,70 Kč</b></td> </tr> </table>	Celkem (bez DPH)	650 193,14 Kč	DPH	136 540,56 Kč	DPH 21 %	136 540,56 Kč	DPH 15 %	Kč	<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>786 733,70 Kč</b>
Celkem (bez DPH)	650 193,14 Kč											
DPH	136 540,56 Kč											
DPH 21 %	136 540,56 Kč											
DPH 15 %	Kč											
<b>Cena celkem (včetně DPH)</b>	<b>786 733,70 Kč</b>											
<i>Razítko a podpis</i>	<i>Razítko a podpis</i>											

**Poznámka:**

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci

Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy

Typ: Změnový list

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
D_ROZP: Rozpracované změnové listy	650 193,14	136 540,56	786 733,70
ZL022: Likvidace tepelného kanálu	650 193,14	136 540,56	786 733,70
IO 01: KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	650 193,14	136 540,56	786 733,70
IO 01.: KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	650 193,14	136 540,56	786 733,70
IO 01.: KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	650 193,14	136 540,56	786 733,70
11: Zemní práce - přípravné a přidružené práce	517 941,76	108 767,77	626 709,53
111: Zemní práce - stabilizace	118 575,15	24 900,78	143 475,94
99: Přesun hmot a manipulace se sutí	13 676,23	2 872,01	16 548,24
<b>Celkem (bez DPH)</b>	<b>650 193,14</b>		
<b>DPH</b>		<b>136 540,56</b>	
DPH 21 % ze základny: 650 193		136 540,56	
<b>Celkem (včetně DPH)</b>			<b>786 733,70</b>

Zakázka: ARCHIV UP v Olomouci  
 Rozpočet: D\_ROZP: Rozpracované změnové listy  
 Typ: Změnový list

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		<b>D_ROZP: Rozpracované změnové listy</b>				<b>650 193,14</b>
		<b>ZL022: Likvidace tepelného kanálu</b>				<b>650 193,14</b>
		<b>IO 01: KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY</b>				<b>650 193,14</b>
		<b>IO 01: KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY</b>				<b>650 193,14</b>
		<b>IO 01: KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY</b>				<b>650 193,14</b>
		<b>11: Zemní práce - přípravné a přidružené práce</b>				<b>517 941,76</b>
9	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	154,532	232,81	35 976,59
	Výkaz výměr:	154,532		154,532		
3	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého neprokládaného	m3	36,860	11 019,60	406 182,46
	Výkaz výměr:	64*1,4*0,15 64*0,15*0,6*2 64*1,4*0,1 šachta 1,8+1,1		13,440 11,520 9,000 - 2,900		
4	113107164	Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	102,000	131,93	13 456,86
	Výkaz výměr:	(6+45)*2		102,000		
7	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	154,532	77,40	11 960,78
	Výkaz výměr:	36,86*2,2 102*0,4*1,8		81,092 73,440		
8	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 163,448	23,28	50 365,07
	Výkaz výměr:	154,532*14		2 163,448		
		<b>111: Zemní práce - stabilizace</b>				<b>118 575,15</b>
15	583312010	šterkopisek netříděný zásypový	t	260,748	415,95	108 458,13
	Výkaz výměr:	144,86*1,8		260,748		
18	171101101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m3	144,860	69,84	10 117,02
	Výkaz výměr:	36,86 102*0,4 64*1,4*0,75		36,860 40,800 67,200		
		<b>99: Přesun hmot a manipulace se suti</b>				<b>13 676,23</b>
53	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	260,748	52,45	13 676,23
	Výkaz výměr:	260,748		260,748		