



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



DODATEK Č. 9 KE SMLOUVĚ O DÍLO Č. 487/OVZ/PV/2018

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, 779 00 Olomouc

IČO: 619 89 592

DIČ: CZ 619 89 592

bankovní spojení:

č.ú.1:

č.ú.2:

rektor: prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

Osoby oprávněné jednat ve věcech realizace této Smlouvy:

(dále jen „Oprávněná osoba“ nebo „Oprávněné osoby“)

Technický dozor stavebníka: SAFETY PRO s.r.o., se sídlem Přerovská 434/60, 779 00 Olomouc, IČO 28571690 na základě příkazní smlouvy

(dále jen „TDS“)

(dále jen „Objednatel“ nebo „UP“)

a

Zhotovitel: VW WACHAL a.s.
se sídlem: Tylova 220/17, 767 01 Kroměříž
IČO: 25567225
DIČ: CZ25567225
statutární orgán: Ing. Viliam Wachal, statutární ředitel

jednající:

zapsán v obchodním rejstříku

vedeném Krajským soudem v Brně,
oddíl B, vložka 2976

bankovní spojení:

email:

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

(dále jen „Zhotovitel“)

(společně dále též jako „smluvní strany“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

Dodatek č. 9 ke Smlouvě o dílo č. 487/OVZ/PV/2018 ze dne 04. 09. 2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16. 10. 2018, Dodatku č. 2 ze dne 27. 11. 2018, Dodatku č. 3 ze dne 14. 01. 2019, Dodatku č. 4 ze dne 15. 02. 2019, Dodatku č. 5 ze dne 05. 04. 2019, Dodatku č. 6 ze dne 08. 07. 2019, Dodatku č. 7 ze dne 07. 10. 2019 a Dodatku č. 8 ze dne 06. 02. 2020:

I.

1. Objednatel a Zhotovitel uzavřeli dne 04. 09. 2018 Smlouvu o dílo č. 487/OVZ/PV/2018 (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 **„Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice“**, specifikované projektovými dokumentacemi a správními rozhodnutími uvedenými v čl. II. odst. 1. Smlouvy (dále jen „Stavba“), a dále spočívající v zajištění zpracování dokumentů, uvedených v čl. II. Smlouvy pro každou z částí Stavby.
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“), čl. XIII. Smlouvy a změna termínů doby plnění ujednaných v čl. III. Smlouvy a dále s tím souvisejících změn dílčích termínů obsažených v Příloze č. 3 Smlouvy.

II.

1. Předmětem tohoto dodatku je provedení nepodstatných Změn závazku ze Smlouvy za podmínek dle § 222 odst. 4 ZZVZ a provedení dodatečných stavebních prací definovaných v § 222 odst. 5 ZZVZ, 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 popsané v TLZ 52 Úprava skladby podlah v místnostech č. 1.02, 1.03 a 1.05, TLZ 53 Doplnění SDK kastlu v místnostech č. 1.05, 1.22, 1.29 a 1.42 a předstěny v 1.41, TLZ 54 Doplnění požadavků AVT, TLZ 55 Úprava jímací soustavy, TLZ 56 Záměna technického řešení výlevků v místnosti č. 1.41 a doplnění střešních vpustí, TLZ 57 Doplnění kabelů k roletám, TLZ 58 Doplnění osvětlení opěrných zídek a zásuvkového boxu do atria, TLZ 59 Změna PVC v místnostech 1.39 -1.41 a 1.10, TLZ 60 Dopřesnění realizace podlahových potěrů v jižní přístavbě, TLZ 61 Záměna materiálu terasových prken a úprava ploch atria a TLZ 62 Úprava podloží pod terasová prkna, úprava záhonů v atriu a doplnění drenáže, úprava základu pro plastiku v atriu, to vše pro Stavbu 1, 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 a 5 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.

III.

1. V souvislosti se Změnami uvedenými v čl. II. tohoto dodatku se smluvní strany dále dohodly na změně celkové ceny za dílo, která se zvyšuje o částku 2 213 869,43 Kč bez DPH a současně se snižuje o částku 763 465,86 Kč bez DPH, přičemž podrobná kalkulace je uvedena v příloze č. 2 tohoto dodatku, a že ujednání čl. IV. odst. 1. Smlouvy se ruší a nahrazuje tímto novým ujednáním čl. IV. odst. 1., a to následovně:

*1. „Celková cena za dílo činí **95 572 489,10 Kč bez DPH**. Zhotovitel je plátcem DPH.“*

2. V souvislosti se Změnami uvedenými v čl. II. toho dodatku se mění části ceny za Dílo, odpovídající příslušným částem Stavby tak, jak je specifikováno v „Celkové rekapitulaci nabídkové ceny za dílo po jednotlivých finančních zdrojích a částech Stavby aktualizované Změnami Stavby“, která je přílohou č. 2 tohoto dodatku a jeho nedílnou součástí.
3. Tímto dodatkem se příloha č. 2 Smlouvy v části „Celkové rekapitulaci nabídkové ceny za dílo po jednotlivých finančních zdrojích a částech Stavby“ ruší a nahrazuje novou částí s názvem „Celková rekapitulace ceny za dílo po jednotlivých finančních zdrojích a částech Stavby aktualizovaná Změnami Stavby“ ve znění, které tvoří přílohu č. 2 tohoto dodatku.

IV.

1. Předmětem tohoto dodatku je dále provedení nepodstatné změny závazku ze Smlouvy za podmínek dle § 222 odst. 6 ZZVZ, kdy vzhledem k mimořádné situaci na pracovním trhu napříč ČR a ostatními státy v rámci i mimo EU vyvolané celosvětovou pandemií COVID-19 a v důsledku zcela bezprecedentních legislativních bezpečnostních opatření, které mají dopad už na začátek řetězce stavební produkce (koncové výrobky jakožto součást dokončovacích prací na tzv. přidružené stavební výrobě), tato bezprecedentní situace vyžaduje úpravu právních poměrů mezi smluvními stranami a z toho důvodu se smluvní strany dohodly na prodloužení termínu pro dokončení Stavby 1 do stavu podstatného dokončení a prodloužení termínů pro dokončení Stavby 1, 2 a 3 do stavu úplného dokončení, a to o dobu, která byla smluvními stranami v tomto dodatku dohodnuta s náležitou péčí jako nezbytně nutná, v závislosti na odborném posouzení smluvních účastníků výstavby (Objednatel, Zhotovitel a TDS).
2. V ujednání čl. III. odst. 2 Smlouvy se s ohledem na **pozastavené dodávky v oblasti stavební výroby termín pro dokončení a předání Stavby 1 Objednateli ve stavu úplného dokončení mění na termín nejpozději do 31. 08. 2020.**
3. V ujednání čl. III. odst. 3 Smlouvy se **termín pro dokončení Stavby 1 do stavu podstatného dokončení mění na termín nejpozději do 15. 07. 2020.**
4. Z objektivních důvodů na straně Objednatele se smluvní strany dále dohodly, že předmětem Díla dle Smlouvy nebude zajištění vydání kolaudačního souhlasu / rozhodnutí pro Stavbu 2 a Stavbu 3, které si Objednatel zajistí sám. Pro Stavbu 2 platí povinnost Zhotovitele zařídit příslušné legislativně - provozní doklady ve smyslu splnění podmínek požárně – bezpečnostního řešení Stavby 1 (únik příslušného počtu osob z prostor Stavby 1 prostorami Stavby 2 v případě nastalého požáru).

5. V ujednání čl. II. odst. 1. Smlouvy se mění definice **Předmětu Díla**, jak je uvedeno níže, a tedy ujednání čl. II. odst. 1. nově zní:

1. Za podmínek uvedených v této Smlouvě se Zhotovitel zavazuje na svůj náklad a nebezpečí, v souladu s právními předpisy a platnými technickými normami, v rozsahu, způsobem, v jakosti a ve lhůtách podle této Smlouvy, řádně a včas provést **dílo spočívající ve zhotovení Stavby**, specifikované níže uvedenými projektovými dokumentacemi a správními rozhodnutími v členění na jednotlivé stavby ve smyslu čl. I. odst. 3 Smlouvy:

- a) v případě Stavby 1 projektovou dokumentací pro provádění stavby zpracovanou společností INTAR a.s. v 01/2018 (dále jen „DPS 1“), za podmínek stanovených stavebním povolením vydaným Magistrátem města Olomouce, stavebním odborem, oddělením pozemních staveb ze dne 31. 05. 2017, č.j. SMOL/128630/2017/OS/PS/Vyh, rozhodnutím o povolení změny stavby před jejím dokončením vydaným Magistrátem města Olomouce, stavebním odborem, oddělením pozemních staveb ze dne 19. 06. 2018, č.j. SMOL/150535/2018/OS/PS/Vyh, rozhodnutím o změně stavby před jejím dokončením vydaným Magistrátem města Olomouce, stavebním odborem, oddělením pozemních staveb ze dne 12. 07. 2018, č.j. SMOL/169254/2018/OS/PS/Vyh a rozhodnutím o změně stavby před jejím dokončením vydaným Magistrátem města Olomouce, stavebním odborem, oddělením pozemních staveb ze dne 12. 02. 2019, č.j. SMOL/040397/2019/OS/PS/Vyh, dále Územním souhlasem č. 393/2016, ze dne 12. 08. 2016, vydaným Magistrátem města Olomouce, odborem stavebním, oddělením pozemních staveb a podle příslušných projektových dokumentací ověřených stavebním úřadem, přičemž tyto právní dokumenty a projektové dokumentace jsou obsaženy v Příloze č. 1a Smlouvy, která je její nedílnou součástí,
- b) v případě Stavby 2 projektovou dokumentací pro provádění stavby zpracovanou společností INTAR a.s. v 01/2018 (dále jen „DPS 2“), za podmínek stanovených stavebním povolením vydaným Magistrátem města Olomouce, stavebním odborem, oddělením pozemních staveb ze dne 11. 07. 2018, č.j. SMOL/168201/2018/OS/PS/Vyh, rozhodnutím o změně stavby před jejím dokončením vydaným Magistrátem města Olomouce, stavebním odborem, oddělením pozemních staveb ze dne 12. 02. 2019, č.j. SMOL/040397/2019/OS/PS/Vyh a podle příslušných projektových dokumentací ověřených stavebním úřadem, přičemž tyto právní dokumenty a projektové dokumentace jsou obsaženy v Příloze č. 1b Smlouvy, která je její nedílnou součástí,
- c) v případě Stavby 3 projektovou dokumentací pro provádění stavby zpracovanou společností ALFAPROJEKT OLOMOUC, a.s. v 01/2018 (dále jen „DPS 3“), za podmínek stanovených stavebním povolením vydaným Magistrátem města Olomouce, stavebním odborem, oddělením pozemních staveb ze dne 14. 03. 2017, č.j. SMOL/063257/2017/OS/PS/Vyh a rozhodnutím o povolení změny stavby před jejím dokončením ze dne 11. 07. 2018, č.j. SMOL/167835/2018/OS/PS/Vyh, a podle příslušných projektových dokumentací ověřených stavebním úřadem, přičemž tyto právní dokumenty a projektové dokumentace jsou obsaženy v Příloze č. 1c Smlouvy, která je její nedílnou součástí,

(všechny výše uvedené projektové dokumentace pro provádění stavby souhrnně dále jen jako „DPS“)

a dále spočívající v zajištění zpracování těchto dokumentů pro každou z částí Stavby, uvedených v čl. I. odst. 3 Smlouvy: projektová dokumentace skutečného provedení stavby podle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „DSPS“), geodetické zaměření skutečného provedení všech stavebních a inženýrských objektů, geometrický plán pro nově vzniklé pozemky (parcely) s různým druhem využití, vzniklé realizací Stavby, a dále spočívající v zabezpečení vydání kolaudačního souhlasu / rozhodnutí pro Stavbu 1 nebo úkonů či právních jednání, která umožňují řádné užívání všech částí Stavby (vše souhrnně dále jako „Dílo“ a výše uvedené jednotlivé části Díla /smluvní povinnosti/ dále též jako „části Díla“).

6. V ujednání čl. III. odst. 4. Smlouvy se **termín pro dokončení Stavby 2 do stavu úplného dokončení mění na termín nejpozději do 31. 08. 2020** a současně se pro dokončení Stavby 2 do stavu úplného dokončení mění definice úplného dokončení, jak je uvedeno níže, a tedy ujednání čl. III. odst. 4. nově zní:

4. Zhotovitel je povinen provést, tj. dokončit a předat Objednateli, Stavbu 2 nejpozději do 31. 08. 2020 ve stavu úplného dokončení, přičemž úplným dokončením se pro účely tohoto ujednání rozumí stav, kdy je provedeno kompletní dokončení této části Stavby zahrnující dokončení všech jejích součástí podle této Smlouvy, a to včetně těch, pro jejichž užívání není potřebné vydání kolaudačního souhlasu / rozhodnutí. Nedodržení lhůty podle tohoto odstavce považují smluvní strany za podstatné porušení této Smlouvy a Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od postupného dílčího plnění odpovídajícího Stavbě 2 ve smyslu § 2001 občanského zákoníku.

7. V ujednání čl. III. odst. 6. Smlouvy se **termín pro dokončení Stavby 3 do stavu úplného dokončení mění na termín nejpozději do 31. 08. 2020** a současně se pro dokončení Stavby 3 do stavu úplného dokončení mění definice úplného dokončení, jak je uvedeno níže, a tedy ujednání čl. III. odst. 6. nově zní:

6. Zhotovitel je povinen provést, tj. dokončit a předat Objednateli, Stavbu 3 nejpozději do 31. 08. 2020 ve stavu úplného dokončení v souladu se zadáním Díla podle této Smlouvy, přičemž úplným dokončením se pro účely tohoto ujednání rozumí stav, kdy je provedeno kompletní dokončení této části Stavby zahrnující dokončení všech jejích součástí podle této Smlouvy, a to včetně těch, pro jejichž užívání není potřebné vydání kolaudačního souhlasu / rozhodnutí. Zhotovitel je pro Stavbu 3 povinen zajistit případné předčasné užívání nástupních venkovních ploch tak, aby byly splněny podmínky pro úspěšnou kolaudaci Stavby 1 a aby na Stavbě 3 mohly pokračovat práce v jejím následném dokončení, které obnáší navázání na sousední stavby rekonstrukcí areálových komunikací. Zhotovitel tak nadále vykoná potřebnou inženýrskou činnost, pouze s tím rozdílem, že vzhledem k nemožnosti dokončení okrajových ploch navazujících na sousední stavby předá Objednateli Stavbu 3 do užívání s ohledem na zajištění provozu Stavby 1 a protilehlé budovy Energocentra a budovy č. 53. Nedodržení lhůty podle tohoto odstavce považují smluvní strany za podstatné porušení této Smlouvy a Objednatel je v takovém případě oprávněn

odstoupit od postupného dílčího plnění odpovídajícího Stavbě 3 ve smyslu § 2001 občanského zákoníku.

8. V souvislosti se Změnami uvedenými v čl. IV. tohoto dodatku se v Příloze č. 3 Smlouvy mění následující dílčí termíny pro postup výstavby u Stavby 1 tak, že nově zní:

*„Stavba 1 bude zahájena do 5 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy o dílo (tj. Den zahájení), do stavu podstatného dokončení bude dokončena nejpozději do **15. 07. 2020** a dokončena do stavu úplného dokončení bude nejpozději do **31. 8. 2020** (tj. stavba bude dokončena, bude vydán kolaudační souhlas a stavba bude předána Objednateli v souladu s podmínkami Smlouvy).“*

9. V souvislosti se Změnami uvedenými v čl. IV. tohoto dodatku se v Příloze č. 3 Smlouvy mění následující dílčí termín pro postup výstavby u Stavby 2 a definice pro úplné dokončení Stavby 2 tak, že nově zní:

*„Stavba 2 bude zahájena do 5 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy o dílo (tj. Den zahájení), do stavu úplného dokončení bude zrealizována nejpozději do **31. 08. 2020** (tj. Stavba 2 bude dokončena a předána Objednateli k užívání v souladu s podmínkami Smlouvy).“*

10. V souvislosti se Změnami uvedenými v čl. IV. tohoto dodatku se v Příloze č. 3 Smlouvy mění následující dílčí termín pro postup výstavby u Stavby 3 a definice pro úplné dokončení Stavby 3 tak, že nově zní:

*„Stavba 3 bude zahájena v 06/2019. Do doby zahájení stavebních prací na Stavbě 3 musí Zhotovitel zachovat v podstatné míře původní zpevněný povrch stávající komunikace a umožnit obousměrný průjezd v trase Stavby 3 pro vozidla současně budovaných dalších staveb v areálu. Do stavu podstatného dokončení bude Stavba 3 dokončena nejpozději do 10. 09. 2019 (tj. Stavba 3 bude funkční v takové míře, aby byl zachován provoz Areálu, tj. byl zajištěn přístup pro pěší do všech vstupů budovy č. 47, do budovy vrátnice, do budovy č. 53 a do objektu dostavby energocentra – severní část. Do stavu úplného dokončení bude Stavba 3 dokončena nejpozději do **31. 08. 2020** (tj. stavba bude úplně dokončena a bude předána Objednateli v souladu s podmínkami Smlouvy).“*

V.

1. Ostatní obsah Smlouvy, nedotčený tímto dodatkem, se nemění.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tento dodatek podléhá povinnému uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
3. Tento dodatek je uzavřen dnem jeho podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem jeho uveřejnění Objednatel v registru smluv v souladu s výše zmíněným zákonem.

4. UP, která uveřejnění tohoto dodatku v registru smluv zajistí, informuje druhou smluvní stranu o jeho uveřejnění neprodleně po něm na kontaktním e-mailu druhé smluvní strany uvedeném v záhlaví Smlouvy.

5. Tento dodatek je vyhotoven v elektronické podobě.

Příloha č. 1: „Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, včetně popisu změn a technických listů změn TLZ 52, TLZ 53, TLZ 54, TLZ 55, TLZ 56, TLZ 57, TLZ 58, TLZ 59, TLZ 60, TLZ 61, TLZ 62, včetně Rekapitulace změnových listů“

Příloha č. 2: „Celková rekapitulace ceny za dílo po jednotlivých finančních zdrojích a částech Stavby aktualizovaná Změnami Stavby“

V Olomouci, dne 28.05.2020

V Kroměříži, dne 21.05.2020

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

.....
Univerzita Palackého v Olomouci
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

.....

VW Wachal a.s.

Technický list změny (TLZ 52)

TLZ č./verze:	52/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 5.3.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47
Název změny:	Úprava podlah skladby podlah v místnostech č. 1.02, 1.03 a 1.05

Důvod změny a identifikace původce změny:

Po demontáži rozvodny NN (č. místnosti 1.15 dle výkresu 03. Půdorys 1.NP Stávající stav- Bourací práce) bylo zjištěno, že stávající skladba podlah od nosné konstrukce není dostatečně soudržná a pouhým vyrovnáním samonivelační stěrkou a následnou povrchovou respektive nášlapnou vrstvou by byla vytvořena nekvalitní podlahová konstrukce, kde by v exponovaných místech docházelo k praskání a degradaci jak nášlapné vrstvy, tak samotného vyrovnávajícího podkladu.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jejichž provedení je ale nezbytné a změna dodavatele není možná (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

Popis změny:



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Po odstranění stávající rozvodny NN bylo zjištěno, že stávající podlaha, respektive stávající podlahové souvrství, které se dle TLZ 20 Úprava podlah ve Stavbě 1 uvažovalo pouze přebrousit a dorovnat samonivelační cementovou stěrkou, není dostatečně pevné a soudržné a pro navržený provoz a nášlapnou vrstvu nedostačující. Pro splnění legislativních požadavků z hlediska bezbariérovosti stavby, navazujících stavebních detailů již provedených velkoplošných prosklených fasád a vstupů do sousedních místností je nutné jednotlivé konstrukční souvrství částečně odbourat, snížit skladbu na únosný podklad, a následně dorovnat do jednotné úrovně podlaží v celém rozsahu stavby. Na základě výše uvedeného je nutné, aby došlo ke kompletnímu odbourání podlahových vrstev až na nosnou konstrukci a realizaci nového souvrství podlah v místnostech 1.02, 1.03, 1.05. Zhotovitel provedl sondy a výškové zaměření aby Projektant mohl revidovat návrh skladby včetně doplnění vrstvy tepelné izolace. Vzhledem k charakteru původního stavebního provedení se dále nově doplňuje rovněž dílčí provedení nových hydroizolačních asfaltových pásů vč. vyrovnání povrchu pod nimi. Součástí TLZ 52 dále dochází k doplnění chybějících podlahových potěrů v místnosti 1.40 a 1.41, které nebyly součástí výkazu výměr a které jsou pro sjednocení výškové úrovně skladeb rovněž nezbytné.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, dochází k odečtu položek ze změnových listů, navýšení stávajících položek a nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD.

Změnou se navyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.

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

V rámci zpracovávání projektové dokumentace byl proveden základní stavebně technický průzkum v rozsahu, který umožňoval zachování běžné provozování objektu. Bez úplného vyklizení prostor, možnosti zaměření výškových úrovní v rozsahu celého půdorysu stavby a provedení destrukčních sond ve všech místnostech nemohlo být zcela zjištěno, v jakém stavu jsou podkladní vrstvy stávajících podlah v objektu. Nesoudržnost a špatná pevnost podlah se ukázala až po zahájení broušení podlah dle TLZ 20 a odstranění stávajícího stavebního provedení místnosti rozvodny NN. Vzhledem k výše uvedenému a také nutnosti splnit požadavky pro bezbariérovost stavby a zároveň sjednotit výškovou úroveň mj. i v rámci Stavby 1 i Stavby 2 (tedy napříč celým severo-jihním směrem) tím pádem nelze souvrství opravit jinak než vybouráním a vytvořením nového souvrství v jedné výškové úrovni v souladu s ostatními prostory a stavebními návaznostmi v objektu č.47. Toto řešení je z povahy účelného nakládání s prostředky jediné správné –pouze dílčí úpravy by měly vliv na trvanlivost vrstev a s největší pravděpodobností by docházelo k opakovanému výskytu trhlin propisujících se až do jednotité pochozí dekorativní stěrky.

S navrženým řešením projektant souhlasí. Popisovaná změna nevyžaduje povolení změny stavby před jejím dokončením.

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

Změna nemá vliv do žádných navazujících profesí, je pouze v části D.1.1 architektonicko-stavební řešení v objektu SO 1 u Stavby 1.

Přílohy:

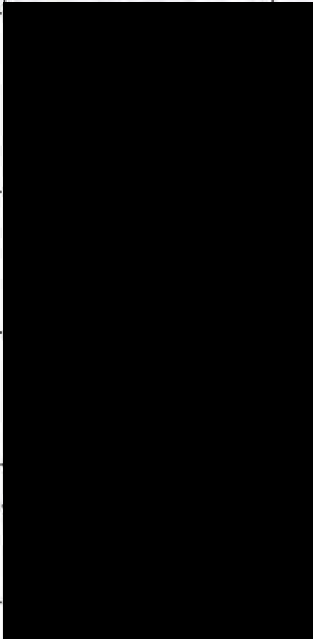
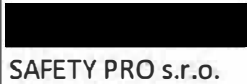
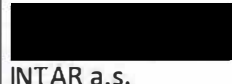
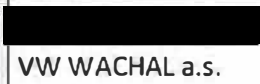


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
Příloha č.2a – Návrh nové skladby podlahy
Příloha č.2b – Výkres-Část Půdorysu 1NP_SO01-D.1.1_místnosti 1.02, 1.03, 1.05
Příloha č.3 – Vzorové foto stavu podlahy

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-122.459,09 Kč
	Přípočet:	317.144,71 Kč
	Celkem:	194.685,62 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Položkový rozpočet - TLZ 52 Úprava podlah v místnosti 1.02, 1.03 a 1.05

P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	63		Podlahy a podlahové konstrukce				35 373,38
		TLZ 14	Mazanina betonová tl. 3 - 9 cm C 20/25	m3	7,38843	3 460,00	25 563,95
	631311125	URS 2019/I	Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. PA7 : (-9,95)*0,055 PA13 : (9.95+103,86+20,85+9,625)*0,055		-0,54725 7,935675		
		TLZ 14	Vyztužený cementový potěr	m2	79,83000	691,57	55 207,89
		Vlastní	141: 70,37-14,6-2,8 141: (70,52-13,8-3)*0,5		52,97000 26,86000		
117	631361921RT9	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm KY80 0,00536*(-9,95)	t	-0,05333 -0,05333	26 937,05	-1436,61
21	632361921RT5	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20 PA 13 (9,95+103,86+20,85+9,625)*0,001*3,03	t	0,43718 0,43718355	26 937,05	11 776,44
		TLZ 20	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 2 mm, včetně penetrace	m2	-47,07000	200,60	-9 442,24
118	632415102RT2	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	m. č. 114 : 47,07		47,07000		
		TLZ 20	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační vyrovnávací, tloušťky 6 mm, včetně penetrace	m2	-33,22000	492,89	-16 373,81
417	632415106RT2	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	m. č. 115 - 116 A : 33,22		33,22000		
		TLZ 20	Potěr vyrovnávací, ručně zpracovaný, tl.10 mm	m2	-68,16000	439,00	-29 922,24
	632451103	URS 2019/I	m. č. 105 :-46,62 m. č. 1.10: -73,9+52,36		-46,62000 -21,54000		
Díl:	96		Bourání konstrukcí				-29 004,03
155	965042141R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 m.č. 1.05, 1.02, 1.03: 133,951*0,08	m3	10,71608 10,71608	515,82	5 527,57
156	965042241R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 m.č. 1.05: 7,52*0,14	m3	1,05280 1,05280	515,82	543,06
		TLZ 20	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	-44,16000	160,48	-7 086,60
161	965048515R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	m. č. 105 :-46,62		-22,62000		
161	965048515R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	m. č. 1.10: -21,54		-21,54000		
		TLZ 20	Broušení betonového povrchu - 5 - 10 mm	m2	-23,07000	328,98	-7 589,57
		Vlastní	m. č. 114 : -23,07		-23,07000		
		TLZ 20	Broušení betonového povrchu - 10 - 15 mm	m2	-75,99000	665,98	-50 607,82
		Vlastní	m.č. 102 : -42,77		-42,77000		
		Vlastní	m. č. 115 - 116 A : -33,22		-33,22000		
	632683112	URS 2020	Sešívání trhlín v betonových podlahách ocelovými sponkami ve vzdálenostech přes 10 do 15 cm	m	24,00000	648,00	15 552,00

		m.č. 1.10 - změřeno na stavbě		24,00000			
179	970251100R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Řezání železobetonu hloubka řezu 100 mm	m	22,60000	515,82	11 657,53
		1. NP - řezání betonu (zákl, deska - pro instalační kanály, rýhy a zdvih, zařízení) :					
		105: 5,3+3,8+2,5+1,2+4,8-0,6*2+2,7+2*1,2+1,1		22,6			
		Vlastní	Začištění stávající betonové podlahy po bourání podlah u příček	m	12,00000	250,00	3 000,00
		4*0,4+1,0+0,4*2+0,6+0,8+0,425+1,95+0,475+3,55+0,8		12,00000			
Díl:	99	Staveništní přesun hmot					8 012,22
198	999281105R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších,, plášťů výšky do 6 m.	t	27,96000	286,56	8 012,22
Díl:	711	Izolace proti vodě					74116,31
200	711111006RZ3	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační,, , suspenzí. včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	103,86000	25,22	2 619,35
		m.č. 103,86		103,86000			
202	711141559RT2	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních,, pásů,	m2	103,86000	93,99	9 761,80
		Položka pořadí 200 : 103,86		103,86000			
203	711140101R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 1 vrstva	m2	138,83500	17,19	2 386,57
		108,36+20,85+9,625		138,83500			
206	62852251R	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana,, jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	119,43900	83,33	9 952,85
		Položka pořadí 202 : 103,86		103,86000			
		prořez 15%		15,57900			
207	628522691R	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní,, strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	119,43900	96,06	11 473,31
		Položka pořadí 206 : 119,439		119,43900			
	619325131	URS2020	Žhолоvení nábehových klínů pro napojení izolace proti vodě	m	8,82500	184,00	1 623,80
		m.č. 1.02: 3,25+4,075+3*0,25*2		8,82500			
	632450131	URS 2020	Vyrovnávací cementový potěr tl. do 20mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	138,83500	253,00	35 125,26
		m.č. 1.05, 1.02					
		Vyrovnání stávajícího podkladu pod izolace proti vodě - odsekání, dolní plochy					
208	998711101R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	1,21000	969,73	1 173,37
Díl:	713	Izolace tepelné					89 099,69
223	713121111R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	130,65000	20,40	2 665,26
		PA7 : 9,95		-9,95000			
		PA 13 (9,95+103,86-7,52+24,97+9,34)		140,6			
	713121121	URS 2020	Montáž izolace tepelné podlah vlně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	32,61000	50,60	1 650,07
		vyrovnání PA7 v 1.05: 10,52		10,52000			
		vyrovnání PA13 v 1.05 nad enegokanálem; 7,52		7,52000			
		vyrovnání PA 13 v 1.02: 14,57		14,57000			
233	713191100RT9	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplnky položení izolační fólie, včetně dodávky materiálu	m2	163,26000	38,97	6 362,24
		Položka pořadí 223 : 130,65		130,65			

		položka pořadí 3-D9 : 130,65		32,61		
234	713191221R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘ	izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky obložení stěn pásky 100 mm, včetně dodávky materiálu	m	146,93400	16,62 2 442
		dilatační pásek pro mazaninu C20/25 - dle skladby podlah : 163,26*0,9		146,934		
239	283765371R	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘ	deska izolační střešní, podlahová; PIR; polodrážka; tl. 40.0 mm; kaširování minerální vlákno;,, součinitel tepelné vodivosti 0,030 W/mK; R ≈ 1,330 m2K/W; obj. hmotnost 30,00 kg/m3	m2	134,56950	502,06 67 561,96
		dle skladem 30 - 40 mm : :				
		Položka pořadí 223 : 130,65		130.65000		
		prořez : 0,03		3,9195		
	28376418	URS 2020	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 60mm	m2	10,83560	201,00 2 177,96
		vyrovnání PA7 v 1.05: 10,52		10,52		
		prořez : 0,03		0,3156		
	28376416	URS2020	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 40mm	m2	7,74560	135,00 1 045,66
		vyrovnání PA13 v 1.05 nad enegokanálem: 7,52		7,52000		
		prořez : 0,03		0,2256		
	28376360	URS 2020	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch lambda=0,034 tl 20mm	m2	15,00710	112,00 1 680,80
		vyrovnání PA 13 v 1.02: 14,57		14,57		
		prořez : 0,03		0,4371		
	713120841	URS2020	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z vláknitých materiálů suchých tl do 100 mm	m2	103,86000	30,60 3 178,12
		m.č. 1.05: 103,86		103,86000		
251	998713101R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘ	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	l	0,52000	645,34 335,58
DII: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot		17 088,05		
444	979081111R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘ	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	l	26,99500	45,85 1 237,72
445	979081121R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘ	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	l	196,52040	6,73 1 126,06
446	979082111R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘ	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	24,56505	131,82 3 238,16
447	979082121R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘ	Příplatek k vnírost. dopravě sutí za dalších 5 m	l	221,08545	11,46 2 533,64
436	979990001R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘ	Poplatek za skládku stavební sutí	l	26,31505	320,95 8 445,82
438	979990121R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘ	Poplatek za skládku asfaltové pásy	t	0,68000	745,07 506,65
Celkem				194 685,62		

Odpočty TLZ		-121 022,48
Odpočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)		-1 436,61
Celkem odpočty		-122 459,09
Připočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)		171 339,20
Připočty TLZ (jednotkové ceny dle SoD TLZ)		80 771,84
Připočty URS/vlastní		65 033,67
Celkem připočty		317 144,71

SKLADBY PODLAH

Označení	Typ, popis:	TL.	
PA13	Litá podlaha (vysoká zátěž) - 1.NP m.č.: 1.02, 1.03, 1.05		5
	PUR stěrka (vysoká zátěž) - dle výběru architekta	5 mm	
	příprava podkladu dle technologického předpisu výrobce		
	samonivelační stěrka min C30	5 mm	
	betonová mazanina C20/25 + KARI síť Ø6x150x150	55 mm	
	betonovou mazaninu oddilátovat od okolních konstrukcí (stěny, sloupy) dle technologického předpisu podlahovými pásky		
	PIR izolační desky	40 mm	
	tepelná izolace XPS polystyren (výškové dorovnání)	20-60 mm	
	hydroizolační souvrství (střední radonový index)		
	stávající konstrukce (popř. její úprava)	mm	
	Tloušťka skladby celkem	~ 100-150 mm	

Technický list změny (TLZ 53)

TLZ č./verze:	53/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 5.3.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47

Název změny:	Doplnění SDK kastlu v místnostech .č. 1.05, 1.22, 1.29 a 1.42 a předstěny v 1.41
---------------------	--

Důvod změny a identifikace původce změny:

V rámci upřesnění v dílenské dokumentaci modřínových podhledů ve Stavbě 1 a ověření zapracovanosti projektu interiérového vybavení bylo zjištěno, že do projektové dokumentace a rozpočtu stavby nebyly zapracovány požadavky a návrhy projektu interiéru v oblasti místnosti 1.29, 1.22, 1.05, 1.42. V projektové dokumentaci nebyly zapracovány SDK kastly, ke kterým dobíhá interiérové vybavení výše uvedených místností. V rámci stavebního provedení instalací v čelní stěně místnosti č.1.41 je kolize s osazením kabelových chráničků, jejich rozvodů a rovněž potřeba celistvosti zdiva pro kotvení držáků AV techniky –to není v dimenzích samotné dělicí zděné příčky prostorově splnit.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jejichž provedení je ale nezbytné a změna dodavatele není možná (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

Popis změny:

Po poradě s autorem návrhu ohledně nezpracování projektu interiéru do DPS bylo rozhodnuto, že formálně čistým provedením, které současně zamezí daleko vyšším navýšením ceny přizpůsobením vnitřního vybavení, bude donavržení SDK kastlů dle projektu interiéru. Tímto řešením nebude zasahováno do jednotného konceptu interiéru. V rámci místnosti č. 1.41 se provede lehká SDK předstěna, která uvedené kolize kabeláže a kotvení AV techniky eliminuje. Částečně se díky tomu ubírá provedení SDK kastlů v této místnosti.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, dochází k navýšení stávajících položek - nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD.

Změnou se navyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.

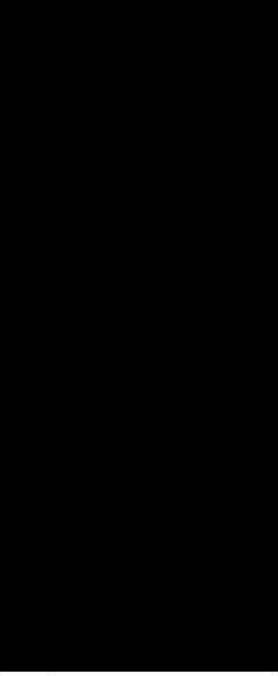
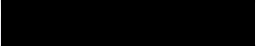


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):
S navrženým řešením projektant i autor návrhu souhlasí, změna je vyvolána nedokonalým zkoordinováním dílčí oblasti stavebního provedení a projektu interiéru.
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):
Změna má vliv do části D.1.1 architektonicko-stavební řešení, je pouze v objektu SO 01 u Stavby 1.
Přílohy:
Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr Příloha č.2a – půdorysné schéma Příloha č.2b – řez

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-578,61 Kč
	Přípočet:	62.107,89 Kč
	Celkem:	61.529,28 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Položkový rozpočet - TLZ 53 Doplnění SDK kastlů v místnostech 1.05, 1.22, 1.29, 1.42 a předstěny v m.č. 1.41

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				61 686,65
57	342264051RT1	SO 01.1-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard 105: (0,775+0,5+3,55)*0,475+(1,0+1,2+4,8-0,5+1,2+2,5-0,5+1,2+3,8-0,5)*0,4 122: (0,95+2,75+2,75+2,75+2,75+2,875)*0,4 129: (2,15+5,5+5,155+2,15)*0,5 139: -(12,05*0,3825-0,32*(2*0,5)-0,195*5,45) 140: -(11,85*0,3825-0,32*(0,5+0,35)) 141: -(11,9*0,3825-0,5*0,32)	m2	9,50063	544,47	5 172,81
58	416093121R00	ISO 01.1-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR Doplňkové práce čelo podhledu SDK výšky od 200 do 500 mm, z desek standard, tloušťky 12,5 mm 105: (0,775+0,5+3,55)*0,85+(1,0+1,2+4,8-0,5+1,2+2,5-0,5+1,2+3,8-0,5)*0,85 122: (0,95+2,75+2,75+2,75+2,75+2,875)*0,6 129: (2,15+5,5+5,155+2,15)*0,5 142: 23,5*0,62 139: -(12,05*0,2625) 140: -11,85*0,262 141: -11,9*0,2625	m2	47,11375	745,07	35 103,04
763131613	URS 2020	Montáž zavěšené jednovrstvé nosné konstrukce z profilů CD, UD SDK podhled 142: 23,5*1,025	m2	24,08750	544,00	13 103,60
763121415	URS 2020	SDKsítěna předsažená tl 112,5 mm profil CW+UW 100 deska 1xA 12,5 bez izolace EI 15 141: 5,5*2,95	m2	16,22500	512,00	8307,20
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				421,24
198	999281105R00	SO 01.1-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m,	t	1,47000	286,56	421,24
Díl:	784	Malby				-578,61
430	784191201R00	SO 01.1-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná Odkaz na mn. položky pořadí 432 : -11,87875	m2	-11,87875	11,48	-136,13
432	784195212R00	SO 01.1-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR Malby z malířských směsí otěruvzdorných, bělosti 82 %, dvojnásobné o: n. povrchu 3 : 139: -(12,05*0,3825-0,32*(2*0,5)-0,195*5,45) 140: -(11,85*0,3825-0,32*(0,5+0,35)) 141: -(11,9*0,3825-0,5*0,32)	m2	-11,87875	37,25	-442,48
Celkem TLZ						61 529,28

Odpočty TLZ	0,00
Odpočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	-578,61
Celkem odpočty	-578,61
Přípočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	40 697,09
Přípočty TLZ (jednotkové ceny dle SoD TLZ)	0,00
Přípočty URS/vlastní	21 410,80
Celkem přípočty	62 107,89

Technický list změny (TLZ 54)

TLZ č./verze:	54/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 5.3.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47
Název změny:	Doplnění požadavků AVT

Důvod změny a identifikace původce změny:

V projektu pro provádění stavby, resp. jeho revizích a dopřesňujících dílenských dokumentací Zhotovitele vznikla potřeba na aktualizaci prvků audiovizuální techniky (AVT). V rámci koordinací rozvodů TZB docházelo zároveň také k dopřesňování pozic koncových prvků AVT a tím ve výsledku došlo k vydání kompletní revize projektu AVT, která má zpětně podklad na stavební provedení profesí elektro.

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

Popis změny:

Z důvodu množství dílčích revizí a upřesnění DPS zejména části technického zařízení budov a jejich koordinací bylo nutností s tímto také zkoordinovat část audiovizuální techniky pro kterou stavba „Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice“ realizovala přípravu (napájení/komunikaci). Společně s výše uvedeným také vznikla řada uživatelských změn, např. účelně bude doplněno ovládání stínění auly ovládané centrálně z pozice přednášejícího. Tato optimalizace má za cíl zefektivnit následný provoz a plněji využít možnosti užívání a interaktivity moderní AV technologie, což je jeden z obecných cílů projektového záměru.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, navýšení stávajících položek a nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 15% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami dle odst. 4 § 222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD.

Změnou se zvyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



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

S navrženým řešením projektant souhlasí, změna je vyvolána revizemi DPS a dopřesněním dílenských dokumentací Zhotovitele vč. donávru ovládání prvků vnitřní stínící techniky a zpřesnění AVT.

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

Změna má vliv do části D. 1. 4.H-Slaboproudá zařízení a D. 1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod v objektu SO 01 u Stavby 1.

Přílohy:

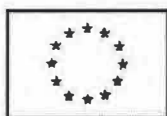
Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č.2 –Výkres_SO01-D.1.4.G_11_Elektroinstalace 1.NP

Příloha č.3 –Výkres_SO01-D.1.4.G_11_Elektroinstalace 1.NP schema

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-428,44 Kč
	Přípočet:	75.979,86 Kč
	Celkem:	75.551,42 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Položkový rozpočet - TLZ 54 Doplnění požadavků AVT

P.č.	Oddíl	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Elektroinstalace					47 890,22
	Vlastní		KABEL 2x4, bezhalogenový	m	60,00000	40,20	2 412,00
			nově přidáno, původně 0 m (kabel k reproduktorům m.č. 1.37)				
	Vlastní		kabel CXK+V 2x1,5	m	30,00000	29,68	890,40
			nově přidáno, původně 0 m (propojení rozvaděče R-ZAL s R-AVT)				
17	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__17	kabelová příchytka	ks	180,00000	7,23	1 301,40
			původně 2500ks, nově 2680 ks (doplnění do m.č.1.37)				
	Vlastní		KO KOLENO 6163 ZN OCEL ZÁVIT ŽÁR ZIN	ks	2,00000	1 281,22	2 562,44
			původně 0 ks, nově 2ks (trasa pro HDMI pod stropem m.č.1.37)				
23	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__23	KO KRABICE KT 250	ks	3,00000	185,19	555,57
			původně 28ks, nově 31ks (m.č. 1.37 - pro trasu vedoucí z R-AVT podlahou do zdi za katedrou a dále ke stropu, pro HDMI kabel)				
24	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__24	KRABICE KU 68 - 1902	ks	2,00000	9,50	19,00
			původně 215ks, nově 217ks (místnost 1.37)				
	Vlastní		KO TRUBKA 6063 EL.OCEL.ZAV.ZNM	m	12,00000	571,00	6 852,00
			nově přidáno 0m, nově 12m (m.č.1.37)				
	Vlastní		KO TRUBKA PR. 40 KOPOFLEX	m	12,00000	18,20	218,40
			původně 0m, nově 12m (m.č.1.37)				
	Vlastní		KO TRUBKA PR. 63 KOPOFLEX	m	10,00000	29,56	295,60
			původně 0m, nově 10m(m.č. 1.37 - trasa pro vedení HDMI kabelu - v podlaze a ve zdi za katedrou)				
57	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__57	Ovladač žaluzií	ks	-2,00000	214,22	-428,44
			původně 19ks, nově 17ks (místnost 1.37)				
59	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__59	Tlačítko (komplet), pod omítku	ks	2,00000	147,39	294,78
			původně 5ks, nově 7 ks (místnost 1.37)				
	Vlastní		Podlahová zásuvková krabice pro 12 zás. modulů osazena 4ks zás.230V (komplet) dodavatel SI musí ověřit u dodavatele AV techniky a SLP kompatibilitu s jejich výrobky	ks	1,00000	1 925,00	1 925,00
			nově přidáno, původně 0 ks (místnost 1.37)				
69	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__69	Zásuvka s přepětovou ochranou (komplet), na povrch	ks	1,00000	1 082,58	1 082,58
			původně 32ks, nově 33ks (místnost 1.37)				
70	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__70	Zásuvka s přepětovou ochranou (komplet), pod omítku	ks	1,00000	799,89	799,89
			původně 3ks, nově 4ks (místnost 1.37)				
120	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	210010313	Montáž krabice KT 250 s víčkem bez zap	ks	3,00000	113,48	340,44
			původně 28ks, nově 31ks (místnost 1.37)				
	Vlastní		Demontáž zásuvky pod omítkou	ks	5,00000	115,00	575,00
			nově přidáno, původně 5 ks (místnost 1.37)				
	Vlastní		Demontáž zásuvky v podlahové krabici. 3x m.č. 1.39, 3x m.č. 1.40, 3x m.č. 1.41	ks	9,00000	84,00	756,00
			nově přidáno, původně 9 ks (místnost 1.37)				
133	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol_138	montáž podlahových krabic	ks	1,00000	670,56	670,56

Položkový rozpočet - TLZ 54 Doplnění požadavků AVT

P.č.	Oddíl	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
134	SO01-D.1.4.G-Sinoproudá elektrotechnika,bleskosvod	210010331	původně 40ks, nově 41ks (místnost 1.37) Montáž přístrojové krabice bez zapojení	ks	2,00000	56,74	113,48
			původně 215ks, nově 217ks (místnost 1.37)				
	Vlastní		montáž trubky ocelové	m	12,00000	90,00	1 080,00
			nově přidáno, původně 0m (příslušenství k doplnění kabeláže z m.č.1.19 do m.č.1.37)				
148	SO01-D.1.4.G-Sinoproudá elektrotechnika,bleskosvod	210810042	Položení kabelu pevně	m	90,00000	36,11	3 249,90
			původně 12 495 m, nově 12 585 m (doplnění kabeláže z m.č.1.19 do m.č.1.37)				
	Vlastní		Položení chráničky do podlahy/stěny	ks	12,00000	32,10	385,20
			nově přidáno, původně 0m (příslušenství k doplnění kabeláže z m.č.1.19 do m.č.1.37)				
158	SO01-D.1.4.G-Sinoproudá elektrotechnika,bleskosvod	210111012	Zapojení zásuvky polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z	ks	2,00000	144,43	288,86
			původně 155, nově 157 (místnost 1.37)				
162	SO01-D.1.4.G-Sinoproudá elektrotechnika,bleskosvod	Pol__167	Požární zatěsnění kabelových prostupů	ks	2,00000	1 856,94	3 713,88
			původně 25 ks, nově 27 ks (příslušenství k doplnění kabeláže z m.č.1.19 do m.č.1.37)				
	Vlastní		vysekání drážky pro chráničku	m	12,00000	120,36	1 444,32
			nově přidáno, původně 0m (místnost 1.37)				
163	SO01-D.1.4.G-Sinoproudá elektrotechnika,bleskosvod	973031616	Sekání zdi cihlové, kapsy-krab.<100x100x50mm	ks	2,00000	46,42	92,84
			původně 215 ks, nově 217 ks (místnost 1.37)				
164	SO01-D.1.4.G-Sinoproudá elektrotechnika,bleskosvod	973031334	Sekání zdi cihlové, malt.vápkapsy do 0.16m2 hl.<150mm	ks	3,00000	154,74	464,22
			původně 28 ks, nově 31 ks (místnost 1.37)				
12	SO01-D.1.4.H1-Slaboproudá zařízení	Pol__12	Kabel CAT 6 4x2xAWG24 U/UTP LSZH	m	220,00000	9,40	2 068,00
			kabely z m.č.1.19 do m.č. 1.37				
13	SO01-D.1.4.H1-Slaboproudá zařízení	Pol__13	Dat.zásuvka Cat 6 2x RJ 45- do přístrojové krabice, kompletní, design shodná se silno	ks	2,00000	263,64	527,28
			místnost 1.37				
29	SO01-D.1.4.H1-Slaboproudá zařízení	Pol__29	Krabice přístrojová 68	ks	2,00000	8,02	16,04
			místnost 1.37				
46	SO01-D.1.4.H1-Slaboproudá zařízení	Pol__46	Zařazení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm	m	220,00000	11,46	2 521,20
			kabely z m.č. 1.19 do m.č. 1.37				
47	SO01-D.1.4.H1-Slaboproudá zařízení	Pol__47	Měření UTP port	ks	4,00000	57,31	229,24
			kabely z m.č. 1.19 do m.č. 1.37				
48	SO01-D.1.4.H1-Slaboproudá zařízení	Pol__48	Montáž - zásuvka F/UTP - 2 x RJ 45 - komplet	ks	2,00000	114,63	229,26
			místnost 1.37				
51	SO01-D.1.4.H1-Slaboproudá zařízení	Pol__51	Ukončení kabelu UTP v rozvaděči	ks	4,00000	45,85	183,40
			v m.č. 1.19				
54	SO01-D.1.4.H1-Slaboproudá zařízení	Pol__54	Krabice přístrojová pod omítku vč. vysekání a zapravení	ks	2,00000	80,24	160,48
			místnost 1,37				
	Vlastní		Změna již provedených rozvodů SLP a SIL	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
			po doplnění požadavků AVT ze strany Objednatele				

Díl:

_2

R-AVT

2 520,90

Položkový rozpočet - TLZ 54 Doplnění požadavků AVT

P.č.	Oddíl	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
265	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__274	Jistič 1 pól. 10A, char.B, 10 kA	ks	3,00000	140,30	420,90
			nově přidáno, původně 0 ks (m.č.1.37)				
	Vlastní		stykač, rozpinací kontakty, 63A	ks	1,00000	2 100,00	2 100,00
			nově přidáno, původně 0 ks (m.č.1.37)				
Díl:	9	R-ZAL					25 140,30
302	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__313	Jistič 1 pól. 10A, char.B, 10 kA	ks	1,00000	140,30	140,30
			nově přidáno, původně 0 ks (m.č.1.30)				
	Vlastní		Programování řídicího systému ovládání osvětlení a zastlnění	hod	40,00000	625,00	25 000,00
			nově přidáno, původně 0 ks (m.č.1.30)				
Celkem TLZ							75 551,42

Celkem odpočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	-428,44
Přípočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	19 483,50
Přípočty URS/vlastní	56 496,36
Celkem přípočty	75 979,86

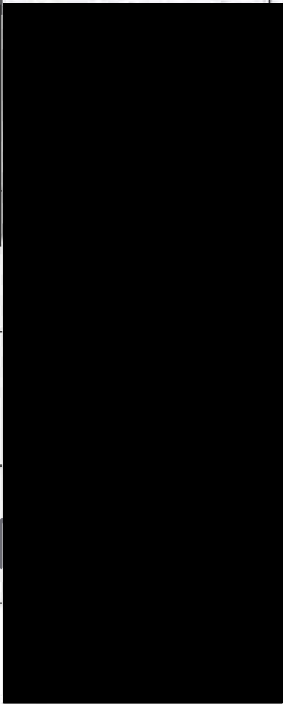
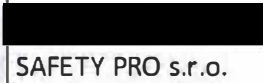
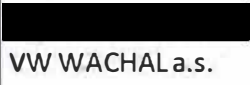
Technický list změny (TLZ 55)

TLZ č./verze:	55/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 5.3.2020
Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47
Název změny:	Úprava jímací soustavy
Důvod změny a identifikace původce změny:	
V rámci výrobního dopřesnění Zhotovitele byl dopřesněn také přesný typ jímacích tyčí a zejména jejich zajištění/zatížení na střešních konstrukcích. Statikem bylo následně zjištěno, že až takové přetížení není možné. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 4).	
Popis změny:	
Ze statického důvodu, zatížení střešní konstrukce protizávažím u konstrukce pro jímací tyče byla přepočítána jímací a zemnicí soustava. Přidáním dalších svodů ve východní části jižní přístavby je možné jímací tyč v oblasti jižní přístavby snížit a tím pádem ubrat na hmotnosti zajištění jímací tyče. Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, navýšení stávajících položek a nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 15% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami dle odst. 4 § 222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD. Změnou se navyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.	
Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):	
S navrženým řešením projektant souhlasí, změna je vyvolána dopřesněním výrobní dokumentace Zhotovitele.	
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):	
Změna má vliv do části D. 1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod v objektu SO 01 u Stavby 1.	
Přílohy:	



Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
Příloha č.2 – Výkres č. 12 Jímací soustava_rev01

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	0,00 Kč
	Přípočet:	5.603,08 Kč
	Celkem:	5.603,08 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Položkový rozpočet - TLZ 55 - Úprava jímací soustavy

P.č.	Oddíl	Císlo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Elektroinstalace					5 603,08
77	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__77	Jímací/zaváděcí tyč D 16mm L 1000mm sražené hrany nerez	ks	3,00000	340,46	1 021,38
			původně 5ks, nově 8ks				
	Vlastní		Distanční držák pro izolovaný vodič	ks	2,00000	21,00	42,00
			nově přidáno, původně 0ks				
	Vlastní		podpěra izol. vodiče na stěnu	ks	20,00000	69,50	1 390,00
			původně 50ks, nově 70ks				
117	SO01-D.1.4.G-Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	210220021	Práce na uzemnění v zemi FeZn do 120 mm ² vč.svorek aj.	m	5,00000	56,74	283,70
			původně 458m, nově 463m				
	Vlastní		demontáž vodiče s vysokonapětovou izolací	m	30,00000	95,00	2 850,00
			nově přidáno, původně 0m				
	Vlastní		demontáž vodiče AlMgSi na distančních držácích	m	1,00000	16,00	16,00
			nově přidáno, původně 0m				

Celkem TLZ	5 603,08
-------------------	-----------------

Celkem odpočty Stavba 1	0,00
Přípočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	1 305,08
Přípočty URS/vlastní	4 298,00
Celkem přípočty	5 603,08

Technický list změny (TLZ 56)

TLZ č./verze:	56/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 29.4.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47

Název změny:	Záměna technického řešení výlevek v místnosti č. 1.41 a doplnění střešních vpustí
---------------------	---

Důvod změny a identifikace původce změny:

V místnosti č.1.41 byly navrženy tři výlevky v systému zavěšeném na montážním rámu, který měl být zabudován do stávajícího zdiva. Po obnažení nosné konstrukce ale stávající zdivo nevykazuje homogenitu, a tedy ani dostatečné pevnosti a soudržnosti, aby bylo staticky možné zabudovat tři rámy pro výlevky v takové blízkosti. Vybourání a znovu vystavění stěny v rámci jednoho modulu se nejvíce jeví jako účelné a ekonomické. Na kanalizační trase byl dále zjištěn nevyhovující stav střešních vpustí tohoto severního traktu a je třeba jej uvést do technicky funkčního stavu.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jejichž provedení je ale nezbytné a změna dodavatele není možná (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

Popis změny:

Změnový list řeší změnu technického řešení výlevek v místnosti mikroskopové učebny, kdy namísto zavěšených prvků na montážním modulu, který není možný bez vysokých nákladů na vícepráce realizovat, budou výlevky provedeny jako zabudované v rámci sdruženého prvku interiérového vybavení. Ve střeše tohoto severního traktu učeben budou nově provedeny dvě střešní vpusti místo stávajících dožilých.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, dochází k odečtu položek a navýšení stávajících položek, nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD.

Změnou se snižuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.



EVROPSKA UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



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

S navrženým řešením projektant souhlasí, změna je vyvolána upřesněnými nároky na stavební provedení.

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

Změna nemá vliv do žádných navazujících profesí, je pouze v části D.1.4.E ZTI v objektu SO 1 u Stavby 1, a to v soupisu prací v daném oddíle.

Přílohy:

Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č.2a –Výkres-SO 01_D.1. 4.e-Zdravotechnické instalace Půdorys 1PP-nový stav

Příloha č.2b –Výkres-SO 01_D.1. 4.e-Zdravotechnické instalace Půdorys 1NP-nový stav zař. předměty

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-44.597,37 Kč
	Přípočet:	5.954,28 Kč
	Celkem:	-38.643,09 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Položkový rozpočet - TLZ 56 -Změna technického řešení výlevek v místnosti 1.41, doplnění střešních vpustí

P.č.	Oddíl	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:		725 Zařizovací předměty					-44 597,37
117	SO01-D.1.4.E-Zdravotně technické instalace	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	-3,00000	687,75	-2 063,25
113	SO01-D.1.4.E-Zdravotně technické instalace	725119401R00	Montáž předstěnových systémů pro zazdění	soubor	-3,00000	687,75	-2 063,25
121	SO01-D.1.4.E-Zdravotně technické instalace	725829202R00	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné, VÝLEVKA	kus	-3,00000	286,56	-859,68
135	SO01-D.1.4.E-Zdravotně technické instalace	507	Páková nástěnná baterie G150mm, VÝLEVKA	ks	-3,00000	1 662,07	-4 986,21

baterie nástěnná páková dřezová s dlouhým otočným raménkem

137	SO01-D.1.4.E-Zdravotně technické instalace	511	Montážní modul, VÝLEVKA	ks	-3,00000	6 895,88	-20 687,64
148	SO01-D.1.4.E-Zdravotně technické instalace	64271102	Výlevka závěsná keramická DN100, plast.mřížka, vč.montážního rámu	kus	-3,00000	4 645,78	-13 937,34

Výlevka keramická DN100 bílá závěsná, včetně montážního rámu, baterie nástěnná páková dřezová s dlouhým otočným raménkem, plastová mřížka

Díl:		712 Povlakové krytiny					5 954,28
217	SO 01-D.1.1.3 ASR, SKŘ, PBR	721231111RT4	Střešní vtoky vtok ve střeše s povlakovou krytinou, střecha bez tepelné izolace, D 75, 110, 125 mm	kus	2,00000	2 791,14	5 582,28

výměna stávajících vpustí místností 1.29, 1.42

	URS 2020	721210824	Demontáž vpustí střešních DN 150	kus	2,00000	186,00	372,00
--	----------	-----------	----------------------------------	-----	---------	--------	--------

Celkem TLZ	-38 643,09
-------------------	-------------------

Celkem odpočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	-44 597,37
Přípočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	5 582,28
Přípočty URS/vlastní	372,00
Celkem přípočty	5 954,28

Technický list změny (TLZ 57)

TLZ č./verze:	57/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 6.3.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47

Název změny:	Doplnění kabelů k roletám
---------------------	---------------------------

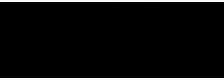
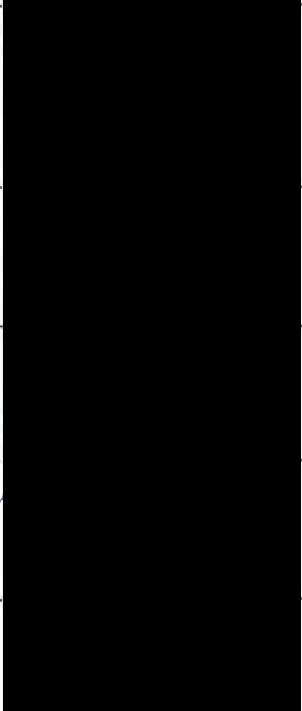
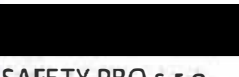
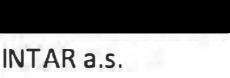
Důvod změny a identifikace původce změny:	V projektu pro provádění stavby bylo napájení požárně bezpečnostních zařízení navrženo ze záložního zdroje – UPS. Umístění této UPS bylo kvůli prostorovým nárokům umístěno v m.č.1.19, kde měl být umístěn také rozvaděč RS1.1. Během výstavby došlo k dospecifikování řešení záložního zdroje a bylo rozhodnuto, že je možné k tomuto použití areálový diesel agregát. Z tohoto důvodu byla navržená UPS historicky v minulých TLZ zrušena. Změna tak řeší pozice některých rozvaděčů a tím i příslušné kabeláže. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jejichž provedení je ale nezbytné a změna dodavatele není možná (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).
--	---

Popis změny:	Z důvodu zrušení náhradního zdroje UPS a přemístění rozvaděče RS1.1 do rozvodny m.č. 1.15, bylo nutné kvůli prostorovým nárokům přemístění RS1.1 do m.č. 1.15 přemístit také R-ZAL, pro který zde tím pádem nebylo již místo. Pro rozvaděč R-ZAL byl nalezen vhodný prostor v m.č. 1.30. Přesunutím rozvaděčů tak došlo k navýšení délek kabeláže (trasa musela být vedena v prostoru 1PP, z důvodu nemožnosti technického provedení vedení trasy nad podhledem 1NP v místech průvlaků – malá výška), jednak pro běžné napájení rolet a jednak pro vytažení rolet v případě požáru. Nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD. Změnou se navyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.
---------------------	--



Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):
S navrženým řešením projektant souhlasí, změna je vyvolána revizemi DPS a dopřesněním technického řešení během výstavby.
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):
Změna má vliv do části D. 1.4.G-Sílnoproudá elektrotechnika, bleskosvod v objektu SO 01 u Stavby 1.
Přílohy:
Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr Příloha č.2 – Revize výkresu 11-Elektroinstalace 1NP (D. 1.4.G-Sílnoproudá elektrotechnika, bleskosvod)

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-13.182,00 Kč
	Přípočet:	174.607,52 Kč
	Celkem:	161.425,52 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Položkový rozpočet - TLZ 57 Doplnění kabelů k roletám

P.č.	Oddíl	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:		_1	Elektroinstalace				161 425,5
	Vlastní		1-CXKH-V-J P60-R 3x4 B2s1d0	M	332	66,32	22 018,98
			původně 0 m, nově 332 m (napájení rolet z RS1.1 - vytažení rolet při požáru)				
14	SO 01-D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__14	CXKH-V (J) 3x1,5 FE180/P60-R B2s1d0	M	290	26,02	7 545,80
			původně 140 m, nově 430 m (napájení rolet z RS1.1 - vytažení rolet při požáru)				
15	SO 01-D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__15	CXKH-V (J) 5x4 FE180/P60-R B2s1d0	M	- 150	87,88	-13 182,00
			původně 150 m, nově 0 m (napájení rolet z RS1.1 - vytažení rolet při požáru)				
6	SO 01-D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__6	KABEL 1-CXKE-R 5CX 1,5, B2ca, s1, d0	m	1 320	29,07	38 372,40
			původně 900 m, nově 2220 m (napájení rolet z R-ZAL-běžný provoz rolet)				
	Vlastní		KABEL 1-CXKE-R 3OX 1,5, B2ca, s1, d0	m	320	26,83	8 586,67
			původně 0 m, nově 320 m (napájení rolet z R-ZAL-běžný provoz rolet)				
21	SO 01-D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__21	elektroinstalační krabice, s funkční schopnosti při požáru 125x125mm, vč. 5ks svorek s funkční, schopnosti při požáru, IP66, bezhalogenové	ks	15	1010,82	15 162,30
			původně 34 ks, nově 49ks				
132	SO 01-D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	Pol__137	Montáž krabice na povrch	ks	15	61,90	928,50
			původně 34 ks, nově 49ks				
148	SO 01-D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	210810042	Položení kabelu pevně	m	2 112	36,11	76 264,32
			původně 12035 m, nově 14147m				
	Vlastní		Kabelový žlab KZI 60X100X0,75	m	12	252,00	3 024,00
			doplnění žlabu pro kabely k roletám s funkčností při požáru				
	Vlastní		Systémový pomocný materiál pro sestavení žlabů, (přípojnice, propojovací vodiče, spojovací materiál, kryty, montážní lišty, držáky, kotvicí materiál a pod.)	kpl	1	600,00	600,00
144	SO 01-D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	210020503	Montáž žlabu vč. konzol a úchytů	m	12,00000	175,38	2 104,56
Celkem TLZ							161 425,52

Celkem odpočty Stavba 1- D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	-13 182,00
Přípočty Stavba 1- D.1.4.G Silnoproudá elektrotechnika, bleskosvod	140 377,88
Přípočty URS/vlastní	34229,64
Celkem přípočty	174 607,52

Technický list změny (TLZ 58)

TLZ č./verze:	58/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 4.5.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47
Název změny:	Doplnění osvětlení opěrných zídek a zásuvkového boxu do atria

Důvod změny a identifikace původce změny:

Na základě upozornění zhotovitele nebylo součástí soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr uvedení kabeláže a koncových prvků nasvětlení opěrných zídek před jižní přístavbou ani v atriu. Tyto položky je nutno doplnit dle konceptu osvětlení. Rovněž chyběl vývod elektrozásuvky v oblasti atria, který je dle vyjádření zhotovitele o plánu údržby nezbytný pro průběžné ošetřování palubové terasy.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jejichž provedení je ale nezbytné a změna v osobě dodavatele není možná (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

Popis změny:

Do soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr se doplňuje provedení zemních prací, dodávka a samotné napojení liniových LED svítidel na montážní elektrokrabice. Rovněž se do vnitřní plochy atria doplňují 2 ks elektrozásuvkového boxu pro nezbytné údržbové a servisní práce (primárně údržba dřevěných teras – ostřík tlakovou vodou, napojení drobných elektrospotřebičů souvisejících s údržbou zeleně, pro které není možné využít naprojektované stavební a již provedené elektroinstalační větvení elektrického uzlu v zázemí inženýrského objektu vodního prvku).

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, nedochází k žádnému odpočtu položek, nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD a jejich ocenění je prověřeno jako cena v místě a čase obvyklá. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD.

Změnou se navyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



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

S navrženým řešením projektant souhlasí. Provedl doplnění DPS v dotčené části dokumentace včetně zpracování soupisu prací s výkazem výměr pro ocenění změny. Popisovaná změna nevyžaduje povolení změny stavby před jejím dokončením.

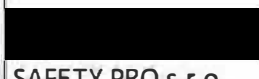
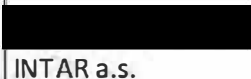
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

Změna nemá vliv do žádných navazujících profesí, je pouze v části D.1.4.G Silnoproudé rozvody v objektu SO 1 u Stavby 1.

Přílohy:

Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
Příloha č.2 – schéma osvětlení

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	0,- Kč
	Přípočet:	191.675,94 Kč
	Celkem:	191.675,94 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
VĚDY A TĚLOVÝCHOVY

Položkový rozpočet - TLZ 58 Doplnění osvětlení zídek v atriu a před objektem, doplnění zásuvkového boxu do atria

P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1			ZEMNÍ PRÁCE	56 765,94			
	460150042	URS 2020	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených v h ručně š 40 cm, hl 60 cm, v hornině tř 1 a 2	m	37,00000	110,00	4070,00
13	167101201R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně z hloubky 1 až 4	m3	8,88000	68,78	610,77
10	162201203R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením z hloubky 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	8,88000	108,89	966,94
11	162201210R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z hloubky 1 až 4, kolečkem	m3	26,64000	58,46	1 557,37
16	199000002R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Poplatky za skládku hloubky 1 - 4	m3	8,80000	151,88	1 336,54
	916991121	URS 2020	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,92000	2 970,00	17 582,40
			Podbetonování pod U profil se svítidlem				
	278311213	URS 2020	Zálivka kotevních otvorů z cementové zálivkové malty objemu do 0,25 m3	m3	0,37000	44 800,00	16 576,00
			Zálivka svítidla v U profilu,				
		TLZ 14	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	13,02400	1 080,00	14 065,92
	998018001	URS 2019/i					
Díl: 2			MONTÁŽ+MATERIÁL	134 910,00			
		Vlastní	D+M pozinkovaného U profilu tl. 2 mm	m	37,00000	600,00	22 200,00
		Vlastní	Svítidla a příslušenství - 17 x 2m sestava + 1 x 3m sestava, včetně traf	ks	18,00000	2 150,00	38 700,00
		Vlastní	Zemní krabice - Skříň IP68 barva světle šedá - Polykarbonát 191 x 125 x 90mm + 2 ks- vývodek včetně gelu	ks	9,00000	1 450,00	13 050,00
		Vlastní	Montáž svítidla	m	18,00000	700,00	12 600,00
		Vlastní	Montáž krabice	ks	9,00000	800,00	7 200,00
		Vlastní	Ostatní drobný materiál	kpl	1,00000	500,00	500,00
		Vlastní	montáž zásuvkového boxu	ks	2,00000	2 100,00	4 200,00
		Vlastní	zásuvkový box STAKOHOME-7003-Anw	ks	2,00000	18 230,00	36 460,00
Celkem							191 675,94

Odpočty TLZ	0,00
Odpočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	0,00
Celkem odpočty	0,00
Připočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	4 471,62
Připočty TLZ (jednotkové ceny dle SoD TLZ)	14 065,92
Připočty URS/vlastní	173 138,40
Celkem připočty	191 675,94

Technický list změny (TLZ 59)

TLZ č./verze:	59/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 20.4.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47
Název změny:	Změna PVC v místnostech 1.39 -1.41 a 1.10

Důvod změny a identifikace původce změny:

V místnostech 1.39, 1.40, 1.41 a 1.10 je projektem navržena podlaha, jejich nášlapnou vrstvou je podlahovina z heterogenního PVC tl.3mm. Tento typ PVC jejíž celá tloušťka je složena ze tří vrstev není natolik odolná, aby odolávala provoznímu zatížení charakterizující prostory univerzitní učebny. Nášlapnou vrstvou heterogenního PVC není celá tloušťka všech tří vrstev dohromady ale pouze tloušťka vrchní transparentní vrstvy. Nepřesný návrh konkrétního typu PVC se tak opravuje.

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

Popis změny:

Vzhledem k charakteru prostoru, uživatel/objednatel požaduje záměnu heterogenního PVC za homogenní, které je svou skladbou dalekého vhodnější do tak provozně zatížených prostor jako je univerzitní učebna. Homogenní PVC se na rozdíl od heterogenního skládá z jedné vrstvy která je svým složením, barvou, dekorem atd. v celém průřezu stejná. Stává se tak daleko odolnější a kvalitnějším řešením zvláště do enormně namáhaných prostor jako tomu jsou v tomto případě. Vzhledem k aktuálnímu stavu dodávek tohoto materiálu v Evropě byl nově vybrán materiál odpovídající jak kvalitativním potřebám, tak hledisku barevnému a který je dále v současné době pro dokončení realizace na trhu dostupný.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, dochází k odpočtu stávajících položek a nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 15% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami dle odst. 4 § 222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD.

Změnou se zvyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



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

S navrženým řešením projektant souhlasí.

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

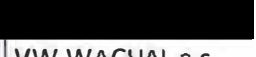
Změna nemá vliv do žádných navazujících profesí, je pouze v části D.1.1 architektonicko-stavební řešení v objektu SO 1 u Stavby 1.

Přílohy:

Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č.2 – Výkres SO01-D.1.1_10_1.np_NS_R03-Část 2

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-88.917,16 Kč
	Přípočet:	175.298,68 Kč
	Celkem:	86.381,52 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Položkový rozpočet - TLZ 59 Změna PVC v místnostech 1.39-1.41 a 1.10

P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl:	776		Podlahy povlakové				-88 917,16
415	284122156R	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	podlahovina PVC v rolích; š = 4 000,0 mm; tl. 3,00 mm; heterogenní; povrch, úprava PUR; protiskluzná; oblast bytová, komerční	m2	-283,31100	313,85	-88 917,16

skladba PC1 :

110 : 52,36

139 : 76,57

140 : 70,52

141 : 70,37

52,36

76,57

70,52

70,37

Položka pořadí 410 : 269,82000

269,82

prořez : 0,05

13,491

Díl:	776		Podlahy povlakové				175 298,68
		Vlastní	podlahovina PVC v rolích; Tarkett IQ Surface Accent 21091 162 -homogenní (probívaná v celé tloušťce)	m2	283,31100	618,75	175 298,68

Celkem							86 381,52
---------------	--	--	--	--	--	--	------------------

Odpočty TLZ	0,00
Odpočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	-88 917,16
Celkem odpočty	-88 917,16

Připočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	0,00
Připočty TLZ (jednotkové ceny dle SoD TLZ)	0,00
Připočty URS/vlastní	175 298,68
Celkem připočty	175 298,68

Technický list změny (TLZ 60)

TLZ č./verze:	60/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 12.2.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č.47
Název změny:	Dopřesnění realizace podlahových potěrů v jižní přístavbě

Důvod změny a identifikace původce změny:

Zhotovitel upozornil na nevhodný návrh vycházející z DPS zejména z pohledu provádění svislých částí jednotlivých stupňů v oblasti jižní přístavby z pohledu provádění těchto míst z cementových potěrů. Tento materiál je pro takto subtilní konstrukce orientované na svislo absolutně nevhodný. Stejně tak návrh výše zmiňovaných ploch nectil dilatační cejky z pohledu vytápěného cementového potěru, ale také nectil dilatace tzv. objektové.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jejichž provedení je ale nezbytné a změna dodavatele není možná (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 5).

Popis změny:

Projektant byl upozorněn na nevhodný návrh a projedl úpravu návrhu pro provedení konstrukce podlah v oblasti jižní přístavby. Svislá část stupňů je nyní tvořena betonovou mazaninou a návrh uvažuje s dilatacemi vytápěných a nevytápěných částí podlahy, stejně tak návrh dopřesňuje řešení dilatací jak objektových, tak materiálových z pohledu jednotného designu – plošné dělení je realizováno zafrézováním jednotného druhu profilu.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, dochází k dílčímu odpočtu položek, nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD a jejich ocenění je prověřeno jako cena v místě a čase obvyklá. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD.

Změnou se navyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



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

S navrženým řešením projektant i autor návrhu souhlasí, změna je vyvolána nedokonalým návrhem podlahových konstrukcí v oblasti jižní přístavby.

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

Změna má vliv do části D. 1.2 stavebně konstrukční řešení, v objektu SO 01 u Stavby 1.

Přílohy:

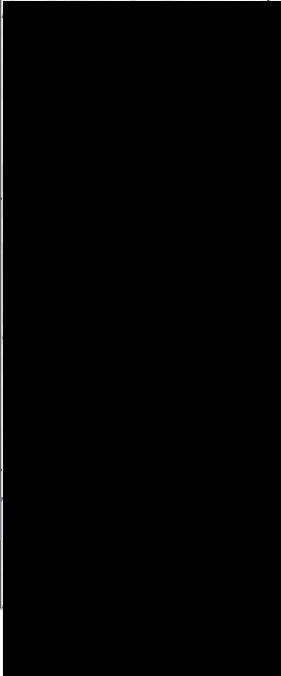
Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č.2a – půdorysné schéma dilatací

Příloha č.2b – řez kotvení podstupnic – doplnění výkresu č. 08 (D. 1.2)

Příloha č. 2c- půdorys kotvení podstupnic – doplnění výkresu č. 08 (D. 1.2)

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-8.049,85 Kč
	Přípočet:	451.501,47 Kč
	Celkem:	443.451,62 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Položkový rozpočet -TLZ 60 Dopřesnění realizace potěrů v oblasti jižní přístavby

P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 2			Základy a zvláštní zakládání				46 002,82
	278311213	URS 2020	Zálivka kotevních otvorů z cementové zálivkové malty objemu do 0,25 m3	m3	0,39778	44 800,00	17 820,47
			(1,65+1,5+1,2*2+1,5+1,65)*0,1*0,3		0,261		
			(22*3,14*0,06*0,06*0,55)		0,1367784		
33A	380932215R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Dodatečné vlepowání betonářské výztuže, vlepení betonářské výztuže, D 12 mm, beton, malta 71,6 Mpa	m	55,50000	507,79	28 182,35
			90: 97*0,1		9,7		
			91: 160*0,125		40		
			96: 58*0,1		5,8		
Díl: 3			Svislé a kompletní konstrukce				14 083,88
39	311321312R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 20/25	m3	4,87573	2 888,57	14 083,88
			nosných, výpiňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, nové :				
			1: (36,5)*0,530*0,12		2,516228		
			2 : 36,5*0,325*0,12		1,42350		
			3: 24*0,325*0,12		0,93600		
Díl: 63			Podlahy a podlahové konstrukce				326 919,82
	631361821	URS 2020	Výztuž mazanin betonářskou ocelí 10 505	t	0,38088	43 200,00	16 454,02
			91,92,93,94,95,96 : 331,2*0,001*1,15		0,38088		
	312351311	URS 2020	Zřízení jednostranného bednění výpiňových nadzákladových zdí	m2	27,15560	889,00	24 141,33
			nové :				
			1: (36,5)*0,530		19,3556		
			2 : 36,5*0,325		11,86250		
			3: 24*0,325		7,80000		
	312351312	URS 2020	Odstranění jednostranného bednění výpiňových nadzákladových zdí	m2	27,15560	162,00	4 399,21
			položka 6-D9				
		Vlastní	Zřízení ukončujícího profilu v potěru pro provedení dilatace	m	60,50000	297,52	17 999,96
			nové :				
			2 : 36,5		36,50000		
			3 : 24		24,00000		

Položkový rozpočet -TLZ 60 Dopřesnění realizace potěrů v oblasti jižní přístavby

P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
	632481212	URS 2020	Separační vrstva z asfaltovaného pásu nové : 2 : 36,5*0,12 3 : 24*0,12	m2	7,26000	30,10	218,53
	634662112	URS 2020	Výplň dilatačních spar šířky do 15 mm v mazaninách trvale pružným tmelem nové : 1 : 36,5 2 : 36,5 3 : 24 podlahová dilatace : 2,850*2+2,675*1+2,700*1 podlahová dilatace v ploše. m.č. 105 : 5,900*2	m	119,87500	117,00	14 025,38
		Vlastní	Dilatační profil - DILEX-EKSBT 20-SCHLUTER, včetně frézování drážky pro osazení dilatačního profilu, přikotvení epoxidovou směsí a zalití dilatačního profilu) nové : 1 : 36,5 2 : 36,5 3 : 24 podlahová dilatace : 2,850*2+2,675*1+2,700*1 podlahová dilatace v ploše. m.č. 105 : 5,900*2	m	119,87500	2 150,00	257 731,25
		TLZ 14	Vyztužený cementový potěr	m2	-11,64000	691,57	-8 049,85
		Vlastní	nové : 1 : -36,5*0,12 2 : -36,5*0,12 3 : -24*0,12				
Díl: 97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						21 640,16
	977151122R00	URS 2020	Jádrové vrty do D 130 mm do stavebních materiálů (1,65+1,5+1,2*2+1,5+1,65)/0,4*0,275	m	5,98125	3 250,00	19 439,06
	974031167R00	URS 2020	Vysekání rýh ve zdivu cihelném (1,65+1,5+1,2*2+1,5+1,65)	m	8,70000	253,00	2 201,10
Díl: 99	Staveništní přesun hmot						3 209,47

Položkový rozpočet -TLZ 60 Dopřesnění realizace potěrů v oblasti jižní přístavby

P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
198	999281105R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 6 m,	t	11,20000	286,56	3 209,47
Díl: 713			Izolace tepelné				3 413,12
	713120853	URS 2020	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z polystyrenu suchého tl přes 100 mm	m2	10,95000	21,70	237,62
			36,5*0,3		10,95000		
		Vlastní	Příplatek k odstranění tepelné izolace za práci pod vedením podlahového topení	m2	10,95000	290,00	3 175,50
Díl: 767			Konstrukce zámečnické				28 182,35
334	380932215R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBŘ	Dodatečné vlepování betonářské výztuže vlepení betonářské výztuže, D 12 mm, beton, malta 71,6 MPa	m	55,50000	507,79	28 182,35

Celkem TLZ	443 451,62
-------------------	-------------------

Odpočty TLZ (jednotkové ceny TLZ 14)	-8 049,85
Odpočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	0,00
Celkem odpočty	-8 049,85

Přípočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	73 658,05
Přípočty TLZ (jednotkové ceny dle SoD TLZ)	0,00
Přípočty URS/vlastní	377 843,42
Celkem přípočty	451 501,47

Technický list změny (TLZ 61)

TLZ č./verze:	61/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 20.4.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47, inženýrský objekt IO 02 Sadové úpravy

Název změny:	Záměna materiálu terasových prken a úprava ploch atria
---------------------	--

Důvod změny a identifikace původce změny:
V oblasti atria byl původně uvažováno provedení terasy z materiálu thermowood –tepelně upravená finská borovice. V rámci vzorkování pohledových charakteristik povrchu a požadované návaznosti na konkrétní již osazované dřevěné prvky na obkladech sloupů kolem atria se tento v DPS specifikovaný druh dřeviny jeví jako méně vhodný. V rámci vzorkovacího procesu se jeví optimálnější použít dřevěné palubky rovněž v materiálu modřín, který je možné použít v menší tloušťce při zachování stávajících nároků na údržbu a trvanlivost. Jedná se o změnu závazku ze smlouvy, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, odst. 4).
Popis změny:
Navrhuje se změna pochozího povrchu terasy vč. snížení potřebné tloušťky. V návaznosti na toto se upravují detaily osazení roznášecích hranolů, jako je rozhraní terasy s trávniky a fasádou atria -osazení dělicích obrub, čílek u trávníků. Dochází k upřesnění výměr založení záhonu, vč.ploch mulče. Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, dochází k odpočtu stávajících položek a nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 15% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami dle odst. 4 § 222 ZZVZ, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD. Změnou se zvyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.
Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):
S navrženým řešením projektant souhlasí.
Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

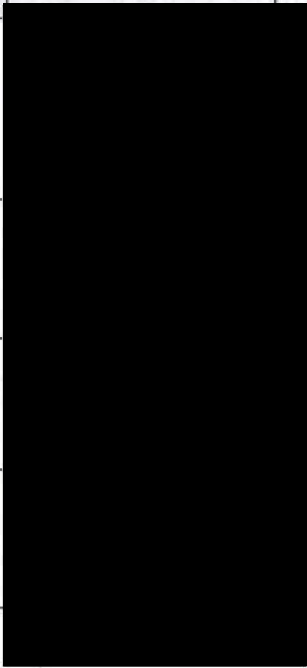
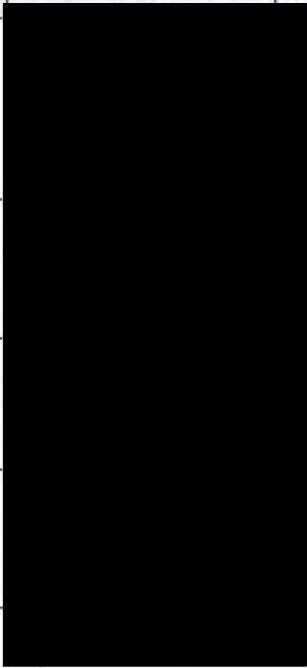
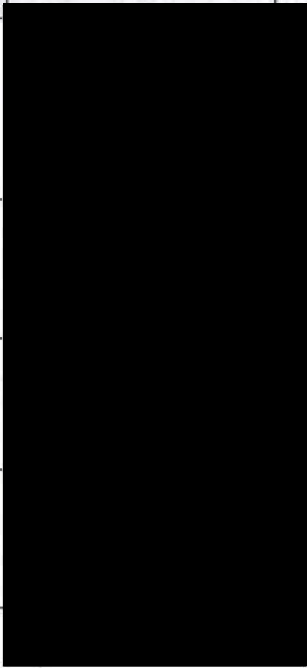
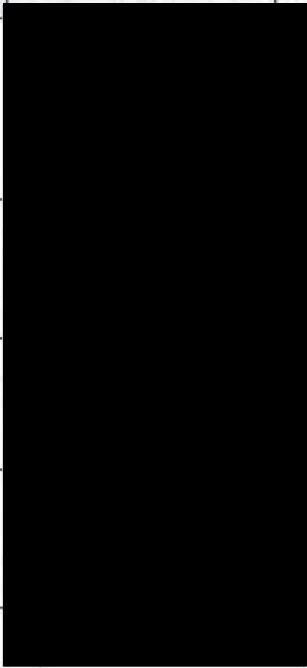


Změna má vliv do části D. 1.1 architektonicko-stavební řešení, je pouze v objektu SO 01 a objektu IO02-zpevněné plochy u Stavby 1.

Přílohy:

Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
Příloha č.2 – Výkres schématické řezy

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	---
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	-485.253,34 Kč
	Přípočet:	332.670,82 Kč
	Celkem:	-152.582,52 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18.5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18.5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18.5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18.5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Položkový rozpočet - TLZ 61 Změna materiálu terasových prken a úprava ploch atrie

P.Č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1		Přípravné práce				13 340,78
3	183205111	SO 01-IO 05_1_Sadové úpravy	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tří 1 a 2	m2	-7,20000	11,48	-82,51
14	103715000	SO 01-IO 05_1_Sadové úpravy	substrát VL 7,2*0,17226667	m3	-1,24032	1 180,85	-1 464,38
						-1,24	
15	184911421	SO 01-IO 05_1_Sadové úpravy	Mulčování rostlin kůrou tř. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	-7,20000	34,39	-247,61
16	103911000	SO 01-IO 05_1_Sadové úpravy	kůra mulčovací VL- velmi jemná pro trvalky 0,05*7,2	m3	-0,36000	917,01	-330,12
						0,36	
17	P001	SO 01-IO 05_1_Sadové úpravy	Položení obruby záhonů z pásoviny	bm	12,00000	212,06	2 544,72
18	136112740	SO 01-IO 05_1_Sadové úpravy	plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 50x2000x3000 mm	t	0,10093	24 186,03	2 441,06
19	130210130	SO 01-IO 05_1_Sadové úpravy	tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, Ø 12 mm	t	0,00289	23 154,40	66,98
20	P002	SO 01-IO 05_1_Sadové úpravy	zinkování, výroba, spojovací materiál	bm	12,00000	867,72	10 412,64
Díl:	5		Komunikace				-2 948,31
90	289970111R00	SO 01-D 1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylen, 300 g/m2 POZOR !!! hodně řezání : pod podkladové hranoly teras (viz. Iruhl. výrobky) - pásek cca 200 mm T08 : 0,2*0,5*16 T09 : 0,2*0,5*18 po zrušených záhonech: 7,2*0,2*0,5	m2	-2,68000	58,74	-152,06
						-1,6	
						-1,8	
						0,72	
91	596811111xxx	SO 01-D 1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic betonových, rozměru 500/500 mm, tloušťky 50 mm, do lože z kameniva těženého komunikaci propěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m pod terasy : T8/11 : 16*0,25 T9/12 : 18*0,25 po zrušených záhonech: 7,2*0,25	m2	-6,70000	417,39	-2 796,25
						-4	
						-4,5	
						1,8	
Díl:	998		Přesun hmot				114,59
115	998231311	SO 01-IO 0 5_1_Sadové úpravy	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,13000	881,47	114,59
Díl:	766		Konstrukce truhlářské				-163 089,58
296	766441111R00	SO 01-D 1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Montáž dřevěných a kompozitních podlah teras z prken, včetně podkladního roštu včetně položení podkladního roštu do šlérkového lože, nebo na rovný pevný povrch, položení palubek a upevnění nerezových šroubů skrytým spojem, Bez povrchové úpravy natěrem T10 : 250 po zrušených záhonech : 7,2 původní plocha	m2	-18,80000	920,44	-17 304,27
						250	
						7,2	
						276	
302	61198189xx	SO 01-D 1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Hranič pod terasy, finská borovice 60x80 mm, tepelně upravený T07 : 1100 T08 : 60	m	-1 287,30000	111,07	-142 980,41
						1100	
						60	

			T09 : 66			66		
			prořez : 0,05			61,8		
303	6119818xxx	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Prkno terasové dřevěné, tlusná borovice; tl = 45 mm; š = 250,0 mm; l = 4 200 mm; povrch hladký, lepele upravená	m2	-289,80000	1 103,85	-319 895,73	
			Položka pořadí 296 : 276,00000			276		
			prořez : 0,05			13,8		
		Vlastní	Hranič pod terasy, sibiřský modřín 45x68 mm	m	1 188,26400	99,90	118 707,57	
			T07 : 1100			1100		
			po zrušených záhonech : 31,66			31,66		
			prořez : 0,05			56,584		
	98124	URS2020	Terasový profil dřevěný tl 27mm sibiřský modřín	m2	270,06000	700,00	189 042,00	
			T 10 : 250,00000			250		
			po zrušených záhonech : 7,2			7,2		
			prořez : 0,05			12,86		
			Prkno terasové dřevěné, sibiřský modřín; tl = 27 mm, š = 140 mm, povrch hladký					
		Vlastní	D+M ukončení terasy svislým lemem z modřínového prkna dle detailu p. architekta	m	30,40000	302,99	9 210,90	
			atřím: 3+3+5+5+1,35*2+4+1,35*2+5			30,4		
333	998766101R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PŘŘ	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,17000	766,85	130,36	
			50 m vodorovně					
			Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :					
			268,289,290,291,292,295,296,299,300,301,302,303,304,305,306,307,308,309,310,311,312,313,314,315,316, :					
			317,318,319,320,321,322,323,324,325,326,327,328,329,330,331,332, :					
			Součet : 30,23649			30,23649		
Celkem TLZ							-152 582,52	

Odpočty TLZ	0,00
Odpočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	-485 253,34
Celkem odpočty	-485 253,34
Připočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	15 710,35
Připočty TLZ (jednotkové ceny dle SoD TLZ)	0,00
Připočty URS/vlastní	316 960,47
Celkem připočty	332 670,82

Technický list změny (TLZ 62)

TLZ č./verze:	62/ver1
Datum předložení TLZ:	Zhotovitel předložil 26.2.2020

Smlouva o dílo (SoD) č.:	487/OVZ/PV/2018 ze dne 04.09.2018, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 16.10.2018, Dodatku č. 2 ze dne 27.11.2018, Dodatku č. 3 ze dne 14.1.2019, Dodatku č. 4 ze dne 15.2.2019 a Dodatku č. 5 ze dne 5.4.2019, Dodatku č. 6 ze dne 8.7.2019, Dodatku č. 7 ze dne 7.10.2019, Dodatku č. 8 ze dne 6.2.2020
Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002295
Stavba:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc Holice
Objekt:	Stavba 1, stavební objekt SO 01 Přístavba a stavební úpravy objektu č. 47, inženýrský objekt IO 02 Zpevněné plochy
Název změny:	TLZ 62 Úprava podloží pod terasová prkna, úprava záhonů v atriu a doplnění drenáže, úprava základu pro plastiku v atriu

Důvod změny a identifikace původce změny:

Zhotovitel upozornil na nevhodný návrh podzákladí pod terasová prkna v oblasti atria, kdy palubová terasa, respektive její rošt má být uložen na betonových dlaždicích 500x500x50mm v rastru cca 1000/1500mm. Pod betonovými dlaždicemi měl být proveden podsyp na terénu z šterku frakce 8-16. Frakce 8-16 nelze dostatečně hutnit a vytvořit pomocí jí tak pevné podloží. Vzhledem k návrhu úprav podzákladí palubové terasy v atriu dochází také k úpravě návrhu drenážního systému v atriu, který je pro správnou funkci odvodnění potřebný. Vzhledem k špatnému podzákladí dochází také k úpravě návrhu založení umělecké plastiky v oblasti atria.

Lemování záhonu v oblasti atria bylo navrženo pouze z ocelových pásovin osazených pomocí trnů do zeminy. Tato navrženým způsobem nelze v daném případě atria provést, protože by docházelo k deformaci pásovin, která v dané tloušťce není dostatečně pevná, aby tvořila jednostrannou opěru a zároveň po provedení vykazovala požadovanou rovinnost.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy, jejichž provedení je ale nezbytné a změna dodavatele není možná (nepodstatná změna závazku ze smlouvy dle § 222 ZZZV, odst. 5).

Popis změny:

Projektant navrhl výměnu podloží v oblasti atria v hloubce 550-800mm pomocí šterkodrtě frakce 0-63, sloužící jako podklad pod rastr z betonových dlaždic. Prostor mezi dlaždicemi bude vyplněný šterkem 8-16 dle návrhu obsaženého v DPS. Lemování záhonu bylo projektantem navrženo pomocí betonových obrub které slouží jako opěra a následně na to bude přiložená ocelová pásnice. Pro zlepšení drenážních schopností byla provedena revize návrhu drenážního systému spočívající v doplnění drenáže DN 50 mezi záhony. Z důvodu špatných základových podmínek se navrhuje revize založení základu pro původní uměleckou plastiku přemísťovanou v rámci vnitřní plochy atria.

Hodnota změny je stanovena oceněným soupisem prací s výkazem výměr, dochází k navýšení stávajících položek - nové položky jsou oceněny v souladu s ustanovením čl. XIII. SoD. Hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku, a to ani v součtu s předchozími změnami podle odst. 5 a 6 §222 ZZZV, jak je patrné z Rekapitulace změnových listů, která bude přílohou příslušného dodatku SoD.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Změnou se navyšuje část ceny za dílo odpovídající Stavbě 1.

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

S navrženým řešením projektant i autor návrhu souhlasí, změna je vyvolána chybou projektanta.

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

Změna má vliv do části D. 1.1 architektonicko-stavební řešení, je pouze v objektu SO 01 a objektu IO02-zpevněné plochy u Stavby 1.

Přílohy:

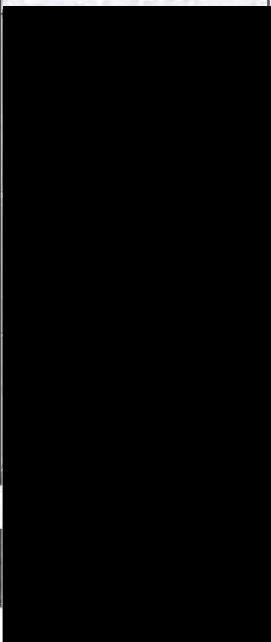
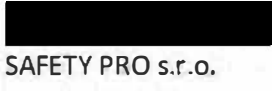
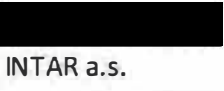
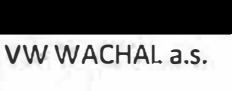
Příloha č.1 – Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Příloha č.2 – Schématické řezy

Příloha č.3a – Schématický půdorys

Příloha č.3b – Schématický půdorys–drenáž

Časový dopad oproti původnímu řešení:	bez dopadu	
	s dopadem:	
Orientační cenový dopad:	Odpočet:	0,00 Kč
	Přípočet:	421.325,18 Kč
	Celkem:	421.325,18 Kč
Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.:	1	

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis	Razítko
Za objednavatele:	 Univerzita Palackého v Olomouci	18. 5. 2020		
Za TDI:	 SAFETY PRO s.r.o.	18. 5. 2020		
Za projektanta:	 INTAR a.s.	18. 5. 2020		
Za zhotovitele:	 VW WACHAL a.s.	18. 5. 2020		



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Položkový rozpočet - TLZ 62 Úprava podloží pod terasová prkna, úprava záhonů v atriu a doplnění drenáže, úprava základu pro plastiku v atriu

ÚPRAVA PODLOŽÍ POD TERASOVÁ PRKNA

P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1			Sanace podloží atrium				326 049,64
4	131201112R00_01	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 334,36 x 0,4 = 133,744 : 133,744	m3	133,74400	120,36	16 097,43
					133,74000		
5	131201119R00_01	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepidlost, v hornině 3, 50% z položky č.4 : 66,872	m3	66,87200	5,73	383,18
					66,87000		
3	162701105R00	SO 01-D.1.4. E Zdravotně technické instalace	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	133,74400	158,18	21 155,63
10	162201203R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m Položka 4 : 133,74400 Položka: štěrkopísek frakce 0/32 zpět do atria: 288,88704 /2,16 = 133,744	m3	267,48800	108,89	29 126,77
11	162201210R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, - kolečkem	m3	534,97600	58,46	31 274,70
14	174101101R00_01	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	133,74400	223,52	29 894,46
16	199000002R00_01	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	133,74400	151,88	20 313,04
		TLZ10	štěrkopísek frakce 0/32	t	288,88704	313,00	90 421,64
	58337344	URS 2019/I	133,744*2,16 = 288,88704				
198	999281105R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších - pláštíků	t	288,88704	286,56	82 783,47
12	167101102R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	133,74000	34,39	4 599,32
Celkem							326 049,64

Položkový rozpočet - TLZ 62 Úprava podloží pod terasová prkna, úprava záhonů v atriu a doplnění drenáže, úprava základu pro plastiku v atriu

ÚPRAVA PODLOŽÍ POD TERASOVÁ PRKNA

P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
ÚPRAVA ZÁHONŮ V ATRIU							
P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1			Atrium záhony				74 726,85
6	139601102R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 (3,6x2+3,75x4+6x2+4,1x3+5,15x3+3,15x5)= 71,4 x 0,3 = 21,42 : 21,42	m3	21,42000	745,07	15 959,40
10	162201203R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	21,42000	108,89	2 332,42
11	162201210R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, - kolečkem	m3	42,84000	58,46	2 504,43
7	167101101	SO 01-IO 01-Připojka dešťové kanalizace	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	21,42000	34,39	736,63
19	916131213	SO 01-IO 02-Zpevněné plochy	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	85,00000	212,06	18 025,10
115	998231311	SO 01-IO 05_1-Sadové úpravy	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	22,17880	881,47	19 549,95
37	59217459	SO 01-IO 02-Zpevněné plochy	obrubník betonový chodníkový 100x15x25 cm	kus	89,00000	100,87	8 977,43
3	162701105R00	SO 01-D.1.4. E Zdravotně technické instalace	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	21,42000	158,18	3 388,22
4	199000002R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	21,42000	151,88	3 253,27
Celkem							74 726,85

DOPLNĚNÍ DRENÁŽE DO ATRIA

Díl: 1			Drenáž atrium				9 140,60
6	139601102R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 (3,6x2+3,75x4+6x2+4,1x3+5,15x3+3,15x5)= 71,4 x 0,3 = 21,42 : 3,6	m3	3,60000	745,07	2 682,25
					3,60000		

Položkový rozpočet - TLZ 62 Úprava podloží pod terasová prkna, úprava záhonů v atriu a doplnění drenáže, úprava základu pro plastiku v atriu

ÚPRAVA PODLOŽÍ POD TERASOVÁ PRKNA

P.č.	Číslo položky	Oddíl	Název položky	MJ	Množství	Cena 7 MJ	Celkem
10	162201203R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	3,60000	108,89	392,00
11	162201210R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, - kolečkem	m3	7,20000	58,46	420,91
3	162701105R00	SO 01-D.1.4. E Zdravotně technické instalace	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	3,60000	158,18	569,45
7	167101101	SO 01-IO 01-Přípojka dešťové kanalizace	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,60000	34,39	123,80
7	199000002R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	3,60000	151,88	546,77
31	212752212	SO-61/I.E/P-Rekonstrukce areálových komunikací-část p	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	18,00000	179,96	3 239,28
198	999281105R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších - pláští	t	4,06944	286,56	1 166,14

0,22608x18 = 4,06944 :

4,06944

4,06944

Celkem

9 140,60

ÚPRAVA ZÁKLADU PRO PLASTIKU V ATRIU

Díl: 1			Základ plastika	11 408,09			
121	131103101	SO 01-IO 05_1 Sadové úpravy	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 1 a 2	m3	1,75000	424,12	742,21
10	162201203R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m	m3	1,75000	108,89	190,56
11	162201210R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Vodorovné přemístění výkopku nošením příplatek k ceně za každých dalších 10 m z horniny 1 až 4, - kolečkem	m3	3,50000	58,46	204,61
3	162701105R00	SO 01-D.1.4. E Zdravotně technické instalace	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1,75000	158,18	276,82
4	199000002R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKŘ, PBR	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	1,75000	151,88	265,79
7	271532211	SO 01-IO 05_1 Sadové úpravy	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	0,25000	1 558,91	389,73

Položkový rozpočet - TLZ 62 Úprava podloží pod terasová prkna, úprava záhonů v atriu a doplnění drenáže, úprava základu pro plastiku v atriu

ÚPRAVA PODLOŽÍ POD TERASOVÁ PRKNA

P.č.	Císlo položky	Oddíl	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
119	273313711	SO 01-IO 05_1 Sadové úpravy	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	1,06000	3 071,97	3 256,29
			Nové :1,5				
			Původní: 0,44				
	311351311	URS 2020	Zřízení jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	4,56000	889,00	4 053,84
	311351312	URS 2020	Odstranění jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	4,56000	162,00	738,72
198	999281105R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKR, PBR	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších - plášťů	t	4,29000	286,56	1 229,34

0,54 :

3,75 :

4,29

4,29000

12	167101102R00	SO 01-D.1.1.3 ASŘ, SKR, PBR	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1,75000	34,39	60,18
----	--------------	-----------------------------	--	----	---------	-------	-------

Celkem

11 408,09

Celkem TLZ

421 325,18

Odpočty TLZ	0,00
Odpočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	0,00
Celkem odpočty	0,00

Přípočty SO 01 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 1)	322 871,70
Přípočty SO-61/I.E/P-Rekonstrukce areálových komunikací-část pro objekty 47 a 53 (jednotkové ceny dle SoD Stavba 3)	3 239,28
Přípočty TLZ (jednotkové ceny dle SoD TLZ)	90 421,64
Přípočty URS/vlastní	4 792,56
Celkem přípočty	421 325,18

Rekapitulace změnových listů k dodatku č.9

Název stavby:
Číslo Smlouvy o dílo: 487/OVZ/PV/2018
Název a číslo projektu OP VVV piModernizace a dobudování přízemní části objektu č. 47 PŘF UP, Olomouc - Holice, reg.č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/16-016/0002295
Cena díla dle SOD bez DPH: 83 771 096,48
Zhotovitel stavby: VW WACHAL a.s., Tylova 220/17, 767 01 Kroměříž, IČ: 25567225
Objednatel stavby: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 77147, Olomouc, IČ: 61989592

čís.ZL	Název objektu	Předmět změny (popis)	Odst. podle §222 ZVZ (4,5,6,7)	Cena 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	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Úprava skladby podlah v m.č. 1.02, 1.03 a 1.05	5	-122 459,09	317 144,71	194 685,62	439 603,80		439 603,80			194 685,62
53	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Doplnění SDK kastlu v m.č. 1.05, 1.22 a 1.29 a předstěny v 1.41	5	-578,61	62 107,89	61 529,28	62 686,50		62 686,50			61 529,28
54	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Doplnění požadavku AVT	4	-428,44	75 979,86	75 551,42	76 408,30	76 408,30				
55	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Úprava jímací soustavy	4	0,00	5 603,08	5 603,08	5 603,08	5 603,08				
56	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Změna technického řešení výlevků v m.č. 1.41a doplnění vpustí	5	-44 597,37	5 954,28	-38 643,09	50 551,65		50 551,65			-38 643,09
57	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Doplnění kabelů k roletám	5	-13 182,00	174 607,52	161 425,52	187 789,52		187 789,52			161 425,52
58	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Doplnění osvětlení opěrných zídek a zásuvkového boxu do atria	5	0,00	191 675,94	191 675,94	191 675,94		191 675,94			191 675,94
59	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Změna PVC v místnostech 1.39 -1.41 a 1.10	4	-88 917,16	175 298,68	86 381,52	264 215,84	264 215,84				
60	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Dopřesnění realizace podlahových potěrů v jižní přístavbě	5	-8 049,85	451 501,47	443 451,62	459 551,32		459 551,32			443 451,62
61	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Změna materiálu terasových prken a úprava ploch atria	4	-485 253,34	332 670,82	-152 582,52	817 924,16	817 924,16				
62	SO 01 PRISTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU Č. 47 –	Úprava podloží pod terasová prkna v atriu, úprava záhonů v atriu a doplnění drenáže, úprava základu pro plastiku v atriu	5	0,00	421 325,18	421 325,18	421 325,18		421 325,18			421 325,18
Změny celkem v Kč				-763 465,86	2 213 869,43	1 450 403,57		1 164 151,38	1 813 183,91	0,00	0,00	1 435 450,07

LIMITY podle § 222 ZVZ	Limit dodatku v %	15%	50%	30%
	Limit dodatku v Kč	12 565 664,47 Kč	41 885 548,24 Kč	25 131 328,94 Kč
	Zůstatek limitu v Kč po odečtení předešlých změn	7 923 224,36 Kč	19 397 102,98 Kč	13 683 312,44 Kč
	Snížení zůstatku limitu připadající na tento dodatek	1 164 151,38 Kč	1 813 183,91 Kč	1 435 450,07 Kč
	Zůstatek limitu v Kč po dosavadních změnách (vč. tohoto dodatku)	6 759 072,98 Kč	17 583 919,07 Kč	12 247 862,37 Kč
	Podíl této změny na původní hodnotě	1,39%	2,16%	1,71%
	Celkový podíl dosavadních změn na původní hodnotě (vč. tohoto datku)	6,93%	29,01%	15,38%

Původní cena díla 83 771 096,48 Kč

Nová cena díla 95 572 489,10 Kč

Částka změny připadající na jednotlivé stavby

Předmět změny (popis)	Stavba 1				Stavba 2		Stavba 3			
	(prostředky dotace)		(vlastní prostředky)		(vlastní prostředky)		(vlastní prostředky)			
	Odpočet	Přípočet	Odpočet	Přípočet	Odpočet	Přípočet	Odpočet	Přípočet		
Úprava skladby podlah v m.č. 1.02, 1.03 a 1.05			-122459,09	317144,71						
Doplnění SDK kastlu v m.č. 1.05, 1.22 a 1.29 a předstěny v 1.41			-578,61	62107,89						
Doplnění požadavku AVT			-428,44	75979,86						
Úprava jímací soustavy			0,00	5603,08						
Změna technického řešení výlevků v m.č. 1.41a doplnění vpustí			-44597,37	5954,28						
Doplnění kabelů k roletám			-13182,00	174607,52						
Doplnění osvětlení opěrných zídek a zásuvkového boxu do atria			0,00	191675,94						
Změna PVC v místnostech 1.39 -1.41 a 1.10			-88917,16	175298,68						
Dopřesnění realizace podlahových potěrů v jižní přístavbě			-8049,85	451501,47						
Změna materiálu terasových prken a úprava ploch atria			-485253,34	332670,82						
Úprava podloží pod terasová prkna v atriu, úprava záhonů v atriu a doplnění drenáže, úprava základu pro plastiku v atriu			0,00	421325,18						
Celkem	0,00	0,00	-763465,86	2213869,43	0,00	0,00	0,00	0,00		

Celková rekapitulace změnových listů k dodatkům

Název stavby:	Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc-Holice
Číslo Smlouvy o dílo:	487/OVZ/PV/2018
Název a číslo projektu OP VVV pro Stavbu 1:	Modernizace a dobudování přízemní části objektu č. 47 PŘF UP, Olomouc - Holice, reg.č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/16-016/0002295
Cena díla dle SOD bez DPH:	83 771 096,48
Zhotovitel stavby:	VW WACHAL a.s., Tylova 220/17, 767 01 Kroměříž, IČ: 25567225
Objednatel stavby:	Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 511/8, 77147, Olomouc, IČ: 61989592

	Cena Kč bez DPH			§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 závazku	§222 (9) ZVZ -30 % původní hodnoty závazku
	Odpčet	Připočet	Rozdíl					
Dodatek č.1 (bez ZL)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.2	-74 459,64	226 755,47	152 295,83	133 645,59	51 215,85	116 353,67	0,00	158 159,96
Dodatek č.3	-388 525,17	468 141,25	79 616,08	0,00	57 260,80	799 405,62	0,00	79 616,08
Dodatek č.4	-80 816,97	640 543,92	559 726,95	0,00	36 562,40	555 632,56	-32 468,01	592 194,96
Dodatek č.5	-487 862,08	6 873 100,41	6 385 238,33	126 523,45	0,00	7 234 439,04	0,00	6 343 157,70
Dodatek č.6	-9 763 610,33	11 144 841,59	1 381 231,26	2 545 873,05	3 577 162,59	1 846 778,91	-450 879,23	1 240 750,46
Dodatek č.7	-1 522 383,63	2 880 574,56	1 358 190,93	0,00	3 743 909,89	659 048,30	0,00	1 358 190,93
Dodatek č.8	-2 606 191,99	3 040 881,66	434 689,67	1 836 398,02	3 810 675,63	0,00	0,00	1 675 946,41
Dodatek č.9	-763 465,86	2 213 869,43	1 450 403,57	1 164 151,38	1 813 183,91	0,00	0,00	1 435 450,07
Dodatek č.10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	- 15 687 315,67 Kč	27 488 708,29 Kč	11 801 392,62 Kč	5 806 591,49 Kč	13 089 971,07 Kč	11 211 658,10 Kč	- 483 347,24 Kč	12 883 466,57 Kč

LIMITY podle § 222 ZVZ	Limit dodatku v %	15%	50%	30%
	Limit dodatku v Kč	12 565 664,47 Kč	41 885 548,24 Kč	25 131 328,94 Kč
	Zůstatek limitu v Kč	6 759 072,98 Kč	17 583 919,07 Kč	12 247 862,37 Kč
	Podíl změny na původní hodnotě	6,93%	29,01%	15,38%

Původní cena díla 83 771 096,48 Kč

Nová cena díla 95 572 489,10 Kč

	Stavba 1				Stavba 2		Stavba 3	
	(prostředky dotace)		(vlastní prostředky)		(vlastní prostředky)		(vlastní prostředky)	
	Odpčet	Připočet	Odpčet	Připočet	Odpčet	Připočet	Odpčet	Připočet
Dodatek č.1 (bez ZL)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.2	-74 459,64	175 539,62	0,00	0,00	0,00	51 215,85	0,00	0,00
Dodatek č.3	-382 886,06	363 242,78	0,00	0,00	-5 639,11	104 898,47	0,00	0,00
Dodatek č.4	-80 816,97	625 989,10	0,00	0,00	0,00	14 554,82	0,00	0,00
Dodatek č.5	-445 640,67	6 701 701,86	0,00	0,00	-42 221,41	171 398,55	0,00	0,00
Dodatek č.6	-9 574 747,17	9 794 253,87	0,00	895 206,28	-188 863,16	406 948,00	0,00	48 433,44
Dodatek č.7	-1 441 036,35	2 823 498,24	0,00	0,00	-81 347,28	57 076,32	0,00	0,00
Dodatek č.8	-2 368 480,95	2 050 995,61	0,00	747160,05	-237 711,04	53 478,40	0,00	189 247,60
Dodatek č.9	0,00	0,00	-763 465,86	2213869,43	0,00	0,00	0,00	0,00
Dodatek č.10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	-14 368 067,81	22 535 221,08	-763 465,86	3 856 235,76	-555 782,00	859 570,41	0,00	237 681,04

příloha č. 2 Dodatku č. 9 ke Smlouvě o dílo č. 487/OVZ/PV/2018

CELKOVÁ REKAPITULACE CENY ZA DÍLO PO JEDNOTLIVÝCH FINANČNÍCH ZDROJÍCH A ČÁSTECH STAVBY AKTUALIZOVANÁ ZMĚNAMI STAVBY

STAVBA: Stavební úpravy a přístavba budovy č. 47 a rekonstrukce části areálových komunikací, Olomouc - Holice

	jednotlivé části Stavby			
	Stavba 1 <i>Modernizace a dobudování přízemní části objektu č. 47 PFF UP, Olomouc - Holice</i> (peněžní prostředky dotace) (vlastní peněžní prostředky)	Stavba 2 <i>Stavební úpravy objektu č. 47 PFF UP pro dětskou skupinu, Olomouc - Holice</i> (vlastní peněžní prostředky)	Stavba 3 <i>Rekonstrukce areálových komunikací - část pro objekt č. 47 a 53</i> (vlastní peněžní prostředky)	
PŮVODNÍ CENY JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ STAVBY DLE SMLOUVY O DÍLO (náklady z rozpočtu + vedlejší a ostatní náklady)	74 391 161,12 Kč	1 064 727,72 Kč	5 112 483,45 Kč	3 202 724,19 Kč
Původní celková cena za dílo dle smlouvy o dílo	83 771 096,48 Kč			

SNÍŽENÍ CENY ZA DÍLO NA ZÁKLADĚ JEDNOTLIVÝCH DODATKŮ PRO JEDNOTLIVÉ ČÁSTI STAVBY

	Stavba 1		Stavba 2	Stavba 3
	(prostředky dotace)	(vlastní prostředky)	(vlastní prostředky)	(vlastní prostředky)
Dodatek č.1 (bez TLZ)	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.2	-74 459,64 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.3	-382 886,06 Kč	0,00 Kč	-5 639,11 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.4	-80 816,97 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.5	-445 640,67 Kč	0,00 Kč	-42 221,41 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.6	-9 574 747,17 Kč	0,00 Kč	-188 863,16 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.7	-1 441 036,35 Kč	0,00 Kč	-81 347,28 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.8	-2 368 480,95 Kč	0,00 Kč	-237 711,04 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.9	0,00 Kč	-763 465,86 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.10	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Celkem	-14 368 067,81 Kč	-763 465,86 Kč	-555 782,00 Kč	0,00 Kč

Nová cena za jednotlivé části Stavby po odečtení odpočtů a záměn položek ze všech dodatků ke smlouvě o dílo	60 023 093,31 Kč	301 261,86 Kč	4 556 701,45 Kč	3 202 724,19 Kč
Nová cena za dílo celé Stavby po odečtení odpočtů a záměn položek ze všech dodatků ke smlouvě o dílo	68 083 780,81 Kč			

ZVÝŠENÍ CENY ZA DÍLO NA ZÁKLADĚ JEDNOTLIVÝCH DODATKŮ PRO JEDNOTLIVÉ ČÁSTI STAVBY

	Stavba 1		Stavba 2	Stavba 3
	(prostředky dotace)	(vlastní prostředky)	(vlastní prostředky)	(vlastní prostředky)
Dodatek č.1 (bez TLZ)	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.2	175 539,62 Kč	0,00 Kč	51 215,85 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.3	363 242,78 Kč	0,00 Kč	104 898,47 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.4	625 989,10 Kč	0,00 Kč	14 554,82 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.5	6 701 701,86 Kč	0,00 Kč	171 398,55 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.6	9 794 253,87 Kč	895 206,28 Kč	406 948,00 Kč	48 433,44 Kč
Dodatek č.7	2 823 498,24 Kč	0,00 Kč	57 076,32 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.8	2 050 995,61 Kč	747 160,05 Kč	53 478,40 Kč	189 247,60 Kč
Dodatek č.9	0,00 Kč	2 213 869,43 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Dodatek č.10	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Celkem navýšení ceny za dílo pro jednotlivé části Stavby ze všech dodatků ke smlouvě o dílo	22 535 221,08 Kč	3 856 235,76 Kč	859 570,41 Kč	237 681,04 Kč
Celkem navýšení ceny za dílo pro celou Stavbu ze všech dodatků ke smlouvě o dílo	27 488 708,29 Kč			

Nová cena za jednotlivé části Stavby po zohlednění odpočtů, přípočtů a záměn položek ze všech dodatků ke smlouvě o dílo	82 558 314,39 Kč	4 157 497,62 Kč	5 416 271,86 Kč	3 440 405,23 Kč
Nová cena za dílo pro celou Stavbu po zohlednění odpočtů, přípočtů a záměn položek ze všech dodatků ke smlouvě o dílo	95 572 489,10 Kč			