

## LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ČEJ. MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]			
1003	CHODBA	174,16	10741	WELLNESS - OPODNOVŇOVACÍ ČÁST	45,02
1004	SÁTKA DOPLET	33,83	1075	HYGIENIZACE	28,80
1005	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	19,67	1076	VÝMĚNOVÁ STANICE - VZT	31,76
1005	SÁTKA DOPLET	33,83	1077	WC	3,57
1006	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	19,67	1078	OKNO	2,25
1006	SÁTKA KANTOŘ	10,86	1079	MASÁŽE	12,00
1006	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	7,03	1080	MASÁŽE	12,00
1006b	PROSTOR POD TRIBUNOU - NEVYUŽITO	21,00	1081	TRÉNINKOVÁ HALA	765,28
1007	SÁTKA KANTOŘ	10,86	1086	SKLAD SPORTOVNÍCH POMŮCEK	21,65
1007a	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	7,03	1087	STROJOVNA SHZ	26,97
1007b	PROSTOR POD TRIBUNOU - NEVYUŽITO	21,00	1083	GYMNASTICKÝ SÁL	721,57
1008	SÁTKA ROKODIÉ	11,22	1083a	SKLAD SPORTOVNÍCH POMŮCEK	32,44
1008	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	7,03	1086	CHODBA	172,57
1008b	PROSTOR POD TRIBUNOU - NEVYUŽITO	21,00	1085	OKNO	21,23
1009	SÁTKA	33,83	1086	SÁTKA OKNO	61,33
1009a	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	19,67	1086a	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	6,85
1009b	TECHNICKÁ MÍSTNOST CHLAZENÍ	53,64	1087	TECHNICKÁ MÍSTNOST - UPS	9,68
1001	SÁTKA	29,24	1088	ROZVODNA ELEKTRO	11,83
1001a	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	16,64	1089	SCHODIŠTĚ	31,39
1001b	PROSTOR POD TRIBUNOU - NEVYUŽITO	21,28	1090	SÁTKA	33,94
1001c	PROSTOR POD TRIBUNOU - NEVYUŽITO	16,42	1090a	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	19,47
1002	SCHODIŠTĚ	31,39	1091	SÁTKA	33,83
1003	TECHNICKÁ MÍSTNOST HES	19,01	1091a	HYGIENICKÉ ZÁŽEMÍ	19,47
1004	CHODBA	17,96	1097	CHODBA SE SCHODIŠTĚM	44,67
1005	ME PŘEDSÍDÍ JEDY	4,52	1098	WC ZTP	3,76
1006	ME ŽENY	5,42	1099	WC ZTP	3,76
1006a	WC ZTP	3,76			

## POZNÁMKA PROFESE

VŠET JEJEDNOTKY - NA VSTUPU I VÝSTUPU OPATŘENY POTRUBNÍMI TLUMIČI HLUKU.  
VENTILÁTORY - OPATŘENY TLUMIČI HLUKU.  
PŘED VŠECHNY PROTIŠŤOVÉ ŽALUZIE BUDĚ VLOŽENA SÍŤ PROTI HMYZU.  
TLUMIČE HLUKU BUDOU SPLŇOVAT POŽADOVANÝ ÚTLUM.  
JEJEDNOTKA PO ZAREGULOVÁNÍ MUSÍ TVOŘIT FUNKČNÍ SYSTÉMOVÝ CELEK.

VEŠKERÉ POTRUBÍ TEPELNĚ, HLUKOVĚ POPŘ. POŽÁRNĚ IZOLOVÁNO TEPELNOU IZOLACÍ S AL FÓLIÍ, DLE PŘÍSLUŠNÉ TL. 40 A 60 mm VEŠKERÉ VENKOVNÍ ROZVODY BUDOU OPLECHOVÁNY NEREZ PLECH A IZOLOVÁNY MIN TEP IZOLACÍ 100 mm PŘI LAMBDE 0,04. POŽÁRNÍ IZOLACE, ODOLNOST DLE PO PB

PŘI PRŮCHODU VZDUCHOVODU VĚTRAJÍCÍ ROZDÍLNÉ ÚSEKY Z JEDNOHO POŽÁRNÍHO ÚSEKU DO DRUHÉHO BUDE POTŘEBI OPATŘENÍ POŽÁRNÍ KLAPKOU.

POŽÁRNÍ KLAPKY, KTERÉ NEBUDOU MOŽNÉ UMÍSTIT PŘESNĚ V MÍSTĚ DĚLICÍ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT V CELÉ SVÉ DĚLCE OBLAŽENY POŽÁRNÍ ZOLACÍ S ODOLNOSTÍ MINIMÁLNĚ 90 MINUT.

PROSTUP POŽÁRNÍ DĚLICÍ KONSTRUKCI MUSÍ BÝT UTĚŠEN POŽÁRNÍ ÚČAPKOU.

POŽÁRNÍ KLAPKY BUDOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ MINIMÁLNĚ 90 MINUT A BUDOU OVLÁDÁNY SYSTÉMEM EPS.

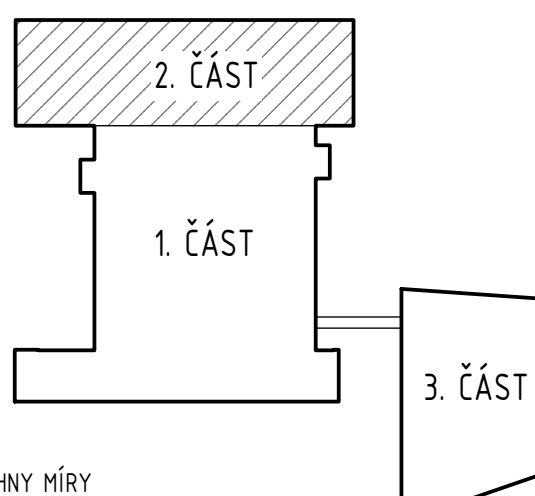
VEŠKERÉ POŽÁRNÍ Klapky, REGULÁTORY PRŮTOKŮ, VENTILÁTORY MUSÍ BÝT PŘÍSTUPNÉ

POTRUBÍ BUDE Z MATERIÁLU POZINKOVANÉHO PLECHU.  
 DELENÍ, MONTÁŽ, UCHYCENÍ APOD. POTRUBÍ DLE POKYNU A POŽADAVKŮ VÝROBCE.  
 PŘI PRŮCHODU POTRUBÍ PŘES KONSTRUKCE BUDE POTRUBÍ ULOŽENO V CHRÁNICE.  
 VZNIKLÝ PROSTOR MEZI CHRÁNKOU A POTRUBÍM BUDE VYPLNĚN.  
 VŠECHNY ODOBOČKY BUDOU VYBAVENY ZPĚTNÝMI A REGULAČNÍMI NÁBĚVÝMI PLECHY.

VENTILÁTORY A JEJICH MONTÁŽ, UCHYČENÍ A POD. DLE POKYNU A POŽADAVKŮ VÝROBCE VENTILÁTORŮ BUDOU OPATŘENY ZPĚTNOU KLÁPKOU.  
VENTILÁTORY BUDOU UCHYČENY POMOCÍ PRŮVLEČNÝCH UCHYTKŮ.  
KAŽDÝ VZDUCHOVOTÉCHNICKÝ SYSTÉM BUDE VYBAVEN REGULACÍ OD VÝROBCE ZAŘÍŠTJÍCÍ CHOD CELÉHO SYSTÉMU VZT. CELKOVÉ ŘÍZENÍ OBJEKTU BUDE NADŘÁZENOU MĚR

V DOBŘE REALIZACE MUSÍ POUŽITÁ TECHNOLOGIE SPLŇOVAT POŽADAVKY NA EIP PRO DANÉ OBDOBÍ. SOUČÁSTÍ KAŽDÉHO VZT SYSTÉMU (VZT, NO, NV, I) JE I VLASTNÍ REGULACE, VČETNĚ PROKABELOVÁNÍ A POTŘEBNÝCH ČIDEL. DODAVATEL ZAJISTÍ ABY KAŽDÉ ZARÍZENÍ PLNILO FUNKČNÍ CELEK.

PŘED REALIZACÍ MUSÍ BÝT VYHOTOVENA DÍLENSKÁ DOKUMENTACE!!



POZNÁMKA:  
PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNO PŘEDEM ZKONTROLOVAT VŠECHNY MÍRY  
A OVĚŘIT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ.

±0,000 SPORTOVNÍ HALY = 213,500 m n.m.  
±0,000 PARKOVACÍHO DOMU = 213,020 m


SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

c							
b							
a							


INVESTOR:

**Univerzita Palackého v Olomouci**

Křižkovského 5118, 771 47 Olomouc  
tel. +420 685 631 111  
e-mail: [studijni@upol.cz](mailto:studijni@upol.cz)



	Projekts Nr. 01-07/08	Projekta vadītājs: Ingūnars Kļaviņš
PROJEKTANT:		

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK	 <p>TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel: 563 760 970 info@technico.cz</p>
VYPRACOVAL:	Ing. Radim ČERNOCH	
	Ing. David VÍCHA	
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ŠILHÁNEK	

### D.1.4.3. VZDUCHOTECHNIKA

<b>Rekonstrukce sportovní haly UP v Olomouci</b>  <b>SPORTOVNÍ HALA</b>  Kúla Lazare, parcel č. 482/21 at 482/2 at 657 at 483 at 485 25, 301, 301/0, 301/1, 301/2, 301/4, Kúla Heřpán, parcel č. 5714, 5715, 5716	FORMAT	12×A4
	DATUM	12/2022
	STUPEN	DZS
	ZAMAKOVNÍ ČÍSLO	DO-20-525
	MĚŘITKO	ČÍSLO VÝKRESU
<b>PŮDOYRS 1.NP - 2.ČÁST</b>	<b>1 : 100</b>	<b>D.1.4.3.b.02.</b>