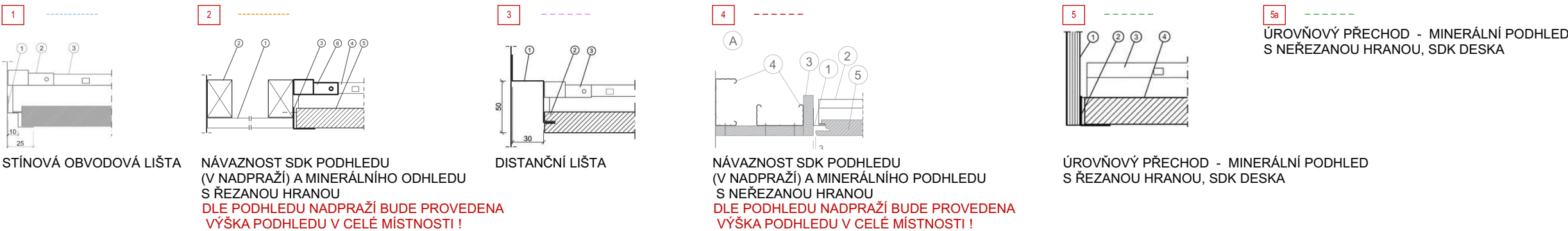


PODHLÉDY 3.NP



ŘEŠENÍ NÁVÁZNOSTÍ PODHLÉDŮ:



SPECIFIKACE PODHLÉDŮ 3.NP:

RASTOVÝ MINERÁLNÍ KAZETOVÝ ROZEBÍRATELNÝ PODHLÉD

POPIS KONSTRUKCE:  
tvrdé minerální desky tloušťky 20 mm, rozměry 600 x 600 a 600x1200 mm, vnitřní jádro vyrobeno ze skleněné vlny provedení hrany skryté,  
symetrické, zvuková pohltivost  $\alpha_w > 0,9$ , odolnost do rel. vzdušné vlhkosti do 70% při 25 °C,  
třída požární odolnosti A<sub>1-s1</sub>  
NÁPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE:  
viz výkres  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:  
povrchová úprava - natěrová bílou disperzní barvou  
POŽADAVKY NA OSTATNÍ KONSTRUKCE:  
viz výkres

RASTOVÝ MINERÁLNÍ KAZETOVÝ ROZEBÍRATELNÝ PODHLÉD

POPIS KONSTRUKCE:  
tvrdé minerální desky tloušťky 15 mm, rozměry 600 x 600, panely mají vnitřní jádro vyrobené ze skleněné vlny vysoké hustoty. Viditelný  
povrch je pokryt sklenou laminou v bílé barvě, hladký povrch kamne. Zádni strana panelu je pokryta skleněnou laminou, hrany jsou  
natěrové, provedení hrany potlačované s viditelným rastrovým, bez nárazu na akustiku, odolnost do rel. vzdušné vlhkosti do 95% při 30 °C.  
NÁPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE:  
viz výkres  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:  
povrchová úprava - natěrová bílou disperzní barvou  
POŽADAVKY NA OSTATNÍ KONSTRUKCE:  
viz výkres

OSY KLADENÍ RASTOVÝCH PODHLÉDŮ

VELKOFORMÁTOVÝ KOVOVÝ BEZRAMOVÝ DEMONTAVATELNÝ PODHLÉD V CHODBÁCH

POPIS KONSTRUKCE:  
velkoformátový bezramkový panelový podhled z tahokovu, rovná hrana se skrytou konstrukcí, materiál - galvanizovaná ocel, tahokov KD 100  
Ořez 5 - 1,2x1, otevřený prostor 35%, velikost bezramkové kazety viz výkres - chodbový systém podhledu, z výroby výkres pro osazení svítidel  
v kazetách viz výkres - coa každá třetí kazeta, podhledy budou provedeny včetně lemujičného krycího rámečku svítidel, eventuelně dalších  
prvků se shodnou povrchovou úpravou jako kazety  
NÁPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE:  
závěsná kovová konstrukce - chodbový systém s rektifikační L konzolou a J-profilem výšky 45,  
závěsným pomocí matice se šroubem, výška systému konstrukce 88mm, minimální odskazení 10 mm  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:  
UV stříbná elektrostaticky nanesená prášková lakov, barva stříbrná RAL 9007  
POŽADAVKY NA OSTATNÍ KONSTRUKCE:  
viditelná plocha ZB desky, veškeré rozvody vedené nad úrovní podhledu budou opatřeny černou barvou RAL 9005

VELKOFORMÁTOVÝ KOVOVÝ BEZRAMOVÝ DEMONTAVATELNÝ PODHLÉD - V PLOŠE

POPIS KONSTRUKCE:  
velkoformátový bezramkový panelový podhled z tahokovu, rovná hrana se skrytou konstrukcí, materiál - galvanizovaná  
ocel, tahokov KD 100 Ořez 5 - 1,2x1, otevřený prostor 35%, velikost bezramkové kazety viz výkres, z výroby výkres pro osazení svítidel  
v kazetách viz výkres - coa každá třetí kazeta, podhledy budou provedeny včetně lemujičného krycího rámečku svítidel, eventuelně dalších  
prvků se shodnou povrchovou úpravou jako kazety  
NÁPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE:  
Světlá závěsná kovová konstrukce s U-profillem a kolmým J-profillem 45, závěsná pomocí závitových tyčí či  
noniusového závěsu, výška systému konstrukce 120mm, obvodový L-profil, barva RAL 9007.  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:  
stříbrná RAL 9007  
POŽADAVKY NA OSTATNÍ KONSTRUKCE:  
viditelná plocha ZB desky, veškeré rozvody vedené nad úrovní podhledu budou opatřeny černou barvou RAL 9005

PLNÝ HLADKÝ SÁDKOKARTONOVÝ PODHLÉD

POPIS KONSTRUKCE:  
Podhled tvořený plnou sádkokartonovou deskou tl. 12,5mm. Podhled bude provedený v souladu s ČSN EN 13964  
a odpovídající montážním technologickým podmínkám. Deska bude kolena ke kovovému montážnímu profilu.  
Kovová nosná konstrukce, nosné kovové závěsy. Do konstrukce podhledu budou osazena svítidla.  
NÁPOJENÍ NA OKOLNÍ KONSTRUKCE:  
Napojení na svéle konstrukce je provedeno prostřednictvím okrajových UD-profilů 28/27 mm.  
POVRCHOVÁ ÚPRAVA:  
Stropní podhled bude ošetřen penetracním nátěrem a dále otvůrovodným paropropustným vnitřním nátěrem s  
výraznou bílostí a krytím vhodným pro aplikaci na sádkokartonové povrchy. Barevnost bude provedena dle projektu  
interier.

VNITŘNÍ ROLETY VIZ SPECIFIKACE OSTATNÍCH VÝROBKŮ

POZNÁMKY:  
- PODHLÉDY BUDOU DODÁNY JAKO UCELÝ SYSTÉM VČETNĚ ZÁVĚSNÉHO SYSTÉMU,  
UKONČENÍM A LEMUJÍCÍCH LIŠT, POPSANÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV KONSTRUKCI NAD  
PODHLÉDEM  
- DO PODHLÉDŮ BUDOU OSAZENA ZAPUŠTĚNÁ / ZÁVĚSNÁ SVÍTLIDA KONCOVÉ PRVKY DLE  
JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ IZ  
- VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE UVAŽÍ ČISTÉ PLOCHY PODHLÉDŮ BEZ PRŮŘEZŮ  
- TENTO VÝKRES NEHRAJÍ ÚLOHU DILENSKOU DOKUMENTACI DILENSKÁ DOKUMENTACE MUSÍ BÝT  
PŘED PRAVÁNÍM PŘEDLOŽENA A SCHVÁLENA INVESTOREM A GP, VČETNĚ PŘEDLOŽENÝ VZORKY.

LEGENDA SVÍTIDEL:

- VESTAVNÉ ČTVERCOVÉ LED SVÍTLIDLO, DIFUZOR OPALOVÝ AKRYLÁT
- VESTAVNÉ OBDELNÍKOVÉ LED SVÍTLIDLO, DIFUZOR OPALOVÝ AKRYLÁT
- KULATÉ SVÍTLIDLO SVĚŠENÉ NA ÚROVŇNĚ PODHLÉDU Z TAHOKOVU, ZÁVĚS SVÍTLIDLA  
SOUČÁSTI DODÁVKY ELEKTRO, VÝŘEZ V KAZETĚ, KRYCÍ LEM DODÁVKOU STAVBY
- BODOVÉ SVÍTLIDLO VESTAVNÉ DO SDK PODHLÉDU
- BODOVÉ VESTAVNÉ SVÍTLIDLO - VLHKÉ PROSTORY
- LINIOVÉ SVÍTLIDLO PRÍSAZENÉ, TĚLESO - HLINÍK OXIDOVANÝ, DIFUZOR OPALOVÝ  
POLYKARBONÁT
- NOUZOVÉ SVÍTLIDLO
- NOUZOVÉ SVÍTLIDLO ČTVERCOVÉ, SVĚŠENÉ DO ÚROVNĚ PODHLÉDU, V TAHOKOVU  
KAZETA S VÝŘEZEM, KRYCÍ RÁMEČEK BUDĚ DODÁVKOU STAVBY
- PRÍSAZENÉ NOUZOVÉ SVÍTLIDLO
- POZN.: PŘESNÁ SPECIFIKACE SVÍTIDEL JE V ČÁSTI ELEKRO - SILNOPROUD.

LEGENDA VZT A CHLAZENÍ:

- VZT anemostat, přívod vzduchu, povrchová úprava barva bílá
- VZT anemostat, odvod vzduchu, povrchová úprava barva bílá
- stropní chladič jednotka
- odvod vzduchu hygienická zařízení
- mřížka - odtah na sítěhu

LEGENDA PRVKŮ AV - TECHNIKY

- připrava ve stropě dle požadavků AV techniky - data projektor, kamera, přesné pozice nosných prvků  
AV techniky a míst připojení budou součástí projektu AV techniky
- předpokládaná pozice projekční plochy - AV - technika

± 0,000 = 281,90 m n.m. Bpv

TABULKA REVIZÍ		DATUM	VYPRACOVAL
REVIZE	POPIS REVIZE	J./2017	-
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	VYPRACOVAL
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	VYPRACOVAL

NAZEV STAVBY <b>PAVILON FTZ V AREÁLU ČZU</b>		<b>CHVÁLEK</b> ATELIÉR	
HLAVNÍ PROJEKTANT Ing. arch. MARTIN CHVÁLEK, MBA	ARCHITEKT ARCHITEKTI D.Ř.N.J.H. s.r.o. Předměstí 2, 602 00 Brno	PROJEKTANT PEIR STRAKOŠ	VYPRACOVAL ING. BARBORA HANZLIKOVÁ
OBJEDNATEL ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA V PRAZE, KAMÝČKÁ č.p. 129, 165 00 PRAHA 6 - SUCHBÁT, IČ: 60460709		STUPEŇ <b>DVZ</b>	DATUM KVĚTEN 2017
STAVĚBNÍ OBJEKT SO 02 - NOVOSTAVBA PAVILONU FTZ		ČÁST 01 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST	MĚŘÍTKO 1:100
NAZEV VÝKRESU <b>PODHLÉDY 3.NP</b>		ARCHIVNÍ ČÍSLO 16-155-5	ČÍSLO VÝKRESU D1-02-01/33

TENTO DOKUMENT JE MAJETNOSTÍ SPOLEČNOSTI CHVÁLEK ATELIER s.r.o., BEZ PŘEMĚNOVÉHO SOUHLASU PŘÍMÝ ATELIER CHVÁLEK s.r.o. NESMÍ BÝT DOKUMENT KOPÍROVÁN, POUŽIT NEBO PŘEDÁN TŘETÍ OSOBĚ A DALŠÍMU POUŽITÍ