

Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:


Razítko oprávněné osoby:


Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/01, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel díla:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 235 830 E: O09sek@spravazeleznic.cz	

Zhotovitel části/objektu:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 235 830 E: O09sek@spravazeleznic.cz	

Hlavní projektant (HIP):	Bc. Jiří Plesník	Specialista:	Ing. Miroslav Revaj
--------------------------	------------------	--------------	---------------------

Název stavby/akce:	Rekonstrukce hygienického zázemí v žst Jilemnice, Dolní Lipka, Častolovice, Hronov, Malé Svatoňovice	Označení investora:	S622200116
Název části:	Pozemní objekty budov	Zakázka:	-
Název objektu/dílčí části:	ŽST Malé Svatoňovice, hygienické zázemí - Etapa 5	Označení části:	D.2.2.1
Název přílohy:	Architektonicko-stavební řešení	Označení objektu/komplexu:	SO 11-71-05.01
Název dílčí části přílohy:	Skladby konstrukci	Číslo přílohy (typ/pořadí):	2. 010
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:
Ing. Miroslav Revaj	Ing. Miroslav Revaj	Formáty:	DUSP
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Královohradecký	Malé Svatoňovice [690562]	165F1	23.11.2023

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblet:	Příloha:	Revize:
S 6 2 2 2 0 0 1 1 6	- D U S P	- D 2 2 1 X	- S O 1 1 7 1 0 5	- 0 1	- 2 - 0 1 0	- 0 0 0

[Prostor pro další informace]

STÁVAJÍCÍ SKLADBY KONSTRUKCÍ

POZNÁMKA: VRSTVY VYZNAČENÉ ČERVENĚ BUDOU ODSTRANĚNY V PLNÉM ROZSAHU

OZNAČENÍ SKLADBY	MÍSTNOST	POPIS VRSTVY	TLOUŠŤKA VRSTVY [mm]
STÁVAJÍCÍ PODLAHY, ČERVENĚ ODSTRANOVANÉ VRSTVY			
S.01	1.NP ČEKÁRNA 2	<ul style="list-style-type: none"> ▪ KERAMICKÁ DLAŽBA ▪ LEPIDLO ▪ BETONOVÁ MAZANINA ▪ KLEBOVÝ STROP S NÁSYPEM ▪ OMÍTKA + MALBA 	<div style="text-align: right;"> 15 10 <hr/>25 </div>

NOVÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ

VEŠKERÉ POHLEDOVÉ PRVKY BUDOU PŘEDLOŽENY K ODSOUHLASENÍ GENERÁLNÍMU PROJEKTANTOVI!!!

SKLADBY PODLAH

PODLAHY:

OZNAČENÍ PODLAHY V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTECH JE UVEDENO NA PŮDORYSECH V LEGENDĚ MÍSTNOSTÍ.
PO PŘEDLOŽENÍ VZORKŮ VEŠKERÝCH NÁŠLAPNÝCH VRSTEV PODLAH BUDOU BARVY A DEZÉN ODSOUHLASENY GP.

REALIZACE PODLAH BUDE PROVEDENA V SOULADU S ČSN 744505(2012) PODLAHY-SPOLEČNÁ USTANOVENÍ.

- PŘED PROVÁDĚNÍM PODLAH JE NUTNÉ OVĚŘIT ÚROVNĚ NOSNÝCH PODKLADNÍCH VRSTEV A PŘÍPADNĚ SKLADBY PODLAH UPRAVIT. DÁLE JE NUTNÉ PŘED PROVÁDĚNÍM OVĚŘIT V PROJEKTECH PROFESÍ A U DODAVATELŮ, ZDA V NICH NEVEDOU INSTALACE (ÚT, ELEKTRO, TOPENÍ ..).
- DILATAČNÍ CELKY BUDOU PROVEDENY DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ DODAVATELE, DILATACE BUDE NA ROZHŘANÍ MÍSTNOSTÍ (V MÍSTĚ PRAHU DVEŘÍ). PŘI VÝROBĚ, DOPRAVĚ A REALIZACI JE TŘEBA POSTUPOVAT DLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL DODAVATELE.
- PŘI NEDOSTATEČNÉ SOUDRŽNOSTI A PEVNOSTI PODKLADU PRO POLOŽENÍ NOVÉ NÁŠLAPNÉ VRSTVY, V ŘEŠENÝCH STÁVAJÍCÍCH MÍSTNOSTÍCH, BUDE PROVEDENA SANACE STÁVAJÍCÍCH BETONOVÝCH MAZANIN SEŠÍVÁNÍM (SPONKOVÁNÍ) A EPOXIDOVOU STĚRKOU RESP. NOVÁ BET. MAZANINA PROVEDENÁ VE VYBOURANÝCH ČÁSTECH. PROJEKT POČÍTÁ S 20% POŠKOZENÍM PODKLADNÍCH VRSTEV Z BETONOVÉ MAZANINY V PLOŠE ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTÍ

KERAMICKÝ OBKLAD

- NA ROVNÝ A ČISTÝ PODKLAD SE PROVEDE NEJPRVE DISPERZNÍ PENETRACE, NÁSLEDNĚ PAK VRSTVA LEPIDLA PRO SROVNÁNÍ PODKLADU DO POŽADOVANÉ ROVINY A POTÉ DLE ZVOLENÉHO KERAMICKÉHO OBKLADU BUDE NANESENO LEPIDLO PRO LEPENÍ OBKLADŮ. PRO LEPENÍ KERAMICKÝCH OBKLADŮ BUDE POUŽITO CEMENTOVÉ VYSOCE FLEXIBILNÍ JEDNOSLOŽKOVÉ LEPIDLO TŘÍDY C2TE S1 S JEMNÝM PLNIVEM. PRO VĚTŠÍ FORMÁTY SE POUŽÍJE CEMENTOVÉ VYSOCE FLEXIBILNÍ LEPIDLO TŘÍDY C2TE S2 S LEHKÝM PLNIVEM. MEZI SPÁRY DLAŽBY SE APLIKUJE CEMENTOVÁ FLEXIBILNÍ SPÁROVACÍ HMOTA, BAREVNÝ ODSŤÍN BUDE UPŘESNĚN DLE VYBRANÉ DLAŽBY.
- STYK PODLAHY A STĚNY BUDE ŘEŠEN TĚSNÍCÍM PROVAZCEM TL. 6 MM. POSTUP: NALEPÍ SE PODLAHA, NALEPÍ SE STĚNA, VYŠKRÁBNOUT ZBYTKY LEPIDLA VE STYKU STĚNA / PODLAHA, VZNIKLÝ PROSTOR SE UTĚSNÍ TĚSNÍCÍM PROVAZCEM PO CELÉ DÉLCE MÍSTNOSTI. TĚSNÍCÍ PROVAZEC SE NÁSLEDNĚ PŘEKRYJE SILIKONOVOU TĚSNÍCÍ HMOTOU S KYSELOU REAKCÍ ODOLNOU VŮČI PLÍSNÍM, BARVA V ODSŤÍNU POUŽITÉ SPÁROVACÍ HMOTY. SILIKONOVÁ TĚSNÍCÍ HMOTA S KYSELOU REAKCÍ ODOLNOU VŮČI PLÍSNÍM BUDE POUŽITA U TUPÝCH ÚHLU VE STYKU KERAMICKÉ DLAŽBNY STĚNA-STĚNA.
- ZVOLENÉ TYPY KERAMICKÝCH OBKLADŮ A DLAŽEB BUDOU PRO JEDNOTLIVÉ MÍSTNOSTI VYSPECIFIKOVÁNY A NÁSLEDNĚ ODSOUHLASENY GP A INVESTOREM.

HYDROIZOLACE

- JEDNOSLOŽKOVÁ CEMENTOVÁ HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA VYZTUŽENÁ VLÁKNY BUDE POUŽITA V INTERIÉRU V PROSTORECH S MOKRÝM PROVOZEM. HYDROIZOLACE BUDE VYTAŽENA DO VÝŠKY 200 MM NAD PODLAHU, V MÍSTĚ UMÝVADLA BUDE VYTAŽENA DO VÝŠKY 1200 MM A V PÁSU 600MM ZA UMYVADLEM. PRO UTĚSNĚNÍ ROHŮ, VPUSTÍ A KOMPLIKOVANĚJŠÍCH PŘECHODŮ BUDOU POUŽITY SAMOLEPÍCÍ HYDROIZOLAČNÍ PÁSKY Z POGUMOVANÉ POLYPROPYLENOVÉ NETKANÉ TEXTILIE..

OZNAČENÍ SKLADBY	MÍSTNOST	POPIS VRSTVY	TLOUŠŤKA VRSTVY [mm]
PODLAHA			
NP.01	1.01, 1.02, 1.03, 1.04, 1.05, 1.06, 1.07; 1.08	<ul style="list-style-type: none"> VELKOFORMATOVÁ DLAŽBA, SLINUTÁ, REKTIFIKOVANÁ, ODOLNÁ VŮČI OBRUSU, MRAZUVZDORNÁ, PROTISKLUZ MIN. R10, ROZMĚRY 400X400 MM, TYP DLE POKYNU SŽ PO-22/2019-GR FLEXIBILNÍ LEPIDLO NA KERAMICKOU DLAŽBU HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA NA BÁZI CEMENTU, KTERÁ BUDE VYTAŽENA NA STĚNY DO VÝŠKY 200 MM DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR SAMONIVAČNÍ PODKLADOVÁ BETONOVÁ STĚRKA PRO VYROVNÁNÍ STÁVAJÍCÍHO PODKLADU DISPERZNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR VYBOURANÝ A VYČIŠTĚNÝ PODKLAD 	10 3 2 - 10 - <hr/> 25

SKLADBY PODHLEDŮ

- NAVRŽENÉ PODHLEDY ODPOVÍDAJÍ POŽADAVKŮM POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ

OZNAČENÍ SKLADBY	MÍSTNOST	POPIS VRSTVY	TLOUŠŤKA VRSTVY [mm]
PODHLEDY			
C.01	POŽÁRNÍ PODHLED 1.01, 1.02, 1.03, 1.04, 1.05, 1.06, 1.07; 1.08	<ul style="list-style-type: none"> NOSNÁ KONSTRUKCE ZAVĚŠENÝ SDK PODHLED ZE SPECIÁLNÍ SADROVLAKNITÉ DESKY PRO POŽÁRNÍ OCHRANU.TL. 2X 12,5 MM VČ. VYNÁŠECÍCH PROFILŮ DO KŘÍŽE, PROFILY CD 60/27 + MALBA, BEZ MINERÁLNÍ IZOLACE <p>POZNÁMKY: -V MÍSTNOSTECH SE ZVÝŠENOU VLHKOSTÍ SE POUŽÍJE SDK DESKA SE ZVÝŠENÝMI POŽADAVKAMI NA POŽÁRNÍ ODOLNOST A SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ NA VZDUŠNÍ VLHKOST (NAPR. KNAUF RED GREEN). -POŽADAVKY NA POŽÁRNÍ ODOLNOST KONSTRUKCE STŘECHY JSOU ZAJIŠTĚNÝ UŽITÍM PODHLEDU S FUNKCÍ POŽÁRNÍHO STROPU Z POŽÁRNÍCH SDK DESEK S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ MIN. REI 45 DP1. SKUTEČNÁ POŽÁRNÍ ODOLNOST SDK PODHLEDU S FUNKCÍ POŽÁRNÍHO STROPU BUDE DOLOŽENA CERTIFIKATY PLATNÝMI NA ÚZEMÍ ČR DODAVATELEM, RESP. VÝROBCEM SYSTÉMU ZVÝŠENÍ POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI.</p>	250 <hr/> 250 mm