

REZ B-B' - nový stav; M 1:50

SKLADBY PODLAH - nový stav

- P1.1  
- NOVÁ NAŠLAPNÁ VRSTVA PODLAHY - UZAVÍRACÍ STĚRKA alt. NÁTER  
- NOVÁ ROZNAŠECÍ VRSTVA PODLAHY BETON C20/25 XC1 S VLOŽENOU VÝZTUŽÍ S<sub>z</sub> 150/8 - 150/8  
- NOVÁ VYROVNÁVACÍ A DILATAČNÍ VRSTVA - IZOLANT XPS 2500C  
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘEPU

tl. cca --- mm  
tl. min. 90mm  
tl. cca 0-60mm

(Pozn.: VESKÉRE POUŽITÉ NAŠLAPNÉ VRSTVY MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY NA PROTISKLUZIVNOST dle ČSN 74 4505  
SOUCÍNTELE SMYKOVÉHO TRÉNÍ MUSÍ BÝT min. 0,5 a ÚHEL KLIZY NEJMÉNĚ 10.)

- P1.2  
- NOVÁ NAŠLAPNÁ VRSTVA PODLAHY - KERAMICKÁ DLAŽBA  
- NOVÁ LEPIČI A HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - HYDROIZOLAČNÍ STĚRKA  
- NOVÁ ROZNAŠECÍ VRSTVA PODLAHY ANHYDRIT C25 S VLOŽENOU VÝZTUŽÍ S<sub>z</sub> 5/100 - 5/100  
- NOVÁ VYROVNÁVACÍ VRSTVA Z EPS 100 S  
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘOPU

tl. cca 10 mm  
tl. cca 5mm  
tl. 55mm  
tl. min. 80mm

(Pozn.: VESKÉRE POUŽITÉ NAŠLAPNÉ VRSTVY MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY NA PROTISKLUZIVNOST dle ČSN 74 4505  
SOUCÍNTELE SMYKOVÉHO TRÉNÍ MUSÍ BÝT min. 0,5 a ÚHEL KLIZY NEJMÉNĚ 10.)

- P1.3  
- NOVÁ NAŠLAPNÁ VRSTVA PODLAHY - UZAVÍRACÍ STĚRKA alt. NÁTER  
- NOVÁ ROZNAŠECÍ VRSTVA PODLAHY BETON C20/25 XC1  
- S VLOŽENOU VÝZTUŽÍ S<sub>z</sub> 150/8 - 150/8  
- NOVÁ VYROVNÁVACÍ A DILATAČNÍ VRSTVA - IZOLANT XPS 2500C  
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘOPU

tl. cca --- mm  
tl. min. 130mm  
tl. cca 0-20mm

(Pozn.: VESKÉRE POUŽITÉ NAŠLAPNÉ VRSTVY MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY NA PROTISKLUZIVNOST dle ČSN 74 4505  
SOUCÍNTELE SMYKOVÉHO TRÉNÍ MUSÍ BÝT min. 0,5 a ÚHEL KLIZY NEJMÉNĚ 10.)

- P2  
- STÁVAJÍCÍ ČÁSTEČNĚ ZNOVU POUŽITÁ BET. DLAŽBA cca 450/450 (OKAP. CHODNÍK)  
- LOŽE Z DRTI FRAKCE 4/8mm  
- ŠTERKODRT FRAKCE 0/63mm

tl. cca 60 mm  
tl. 40 mm  
tl. 150 mm

SKLADBY PODLAH - stávající stav

- P1.a  
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ SPRÁŽENÁ DESKA  
- TRAPEZOVÉ PLECHY SZ 12103 (MATERIÁL 11373 POZINK)  
- NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE

tl. 160mm  
tl. --- (1,3mm)

- P1.b  
- STÁVAJÍCÍ BETONOVÁ PREFABRIKOVANÉ PANELE (dle dochované PD)

tl. 250mm

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO

STÁVAJÍCÍ NENOSNÉ PŘÍČKY

STÁVAJÍCÍ ŠTERKOPÍSKOVÝ PODSYP

STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE - ASFALTOVÝ PÁS

STÁVAJÍCÍ ROSTLÝ TERÉN

LEGENDA NOVÝCH MATERIÁLŮ:

- STĚNOVÉ SENDVIČOVÉ PANELE (OPLÁŠTĚNÍ FASÁDY) tl. 100mm, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ dle PBR (IZOLANTEM PANELU JE PĚNA NA BÁZI PUR - NUTNO SPLNIT POŽADAVKY PBR)  
EXTERIÉR RAL 3000 - UPŘESNIT NA STAVBĚ S INVESTOREM dle PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ  
INTERIÉR RAL 9010 - UPŘESNIT NA STAVBĚ S INVESTOREM dle PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ

STŘEŠNÍ SAMOSNOSNÉ SENDVIČOVÉ PANELE (OPLÁŠTĚNÍ STŘOPU) tl. 80-100mm, S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ dle PBR (IZOLANTEM PANELU JE PĚNA NA BÁZI PUR - NUTNO SPLNIT POŽADAVKY PBR)  
EXTERIÉR RAL 3000 - UPŘESNIT NA STAVBĚ S INVESTOREM dle PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ  
INTERIÉR RAL 9010 - UPŘESNIT NA STAVBĚ S INVESTOREM dle PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ

KERAMICKÉ CHELNÉ TVÁRNICE tl. 300mm P10 BROUŠENÉ NA CELOPLOŠNÉ LEPIDLO alt. NEBROUŠENÉ NA MVC

KERAMICKÉ CHELNÉ TVÁRNICE tl. 300mm P8 BROUŠENÉ VYPLNĚNÉ IMPREGNOVANOU MINERÁLNÍ IZOLACÍ NA CELOPLOŠNÉ LEPIDLO

KERAMICKÉ CHELNÉ TVÁRNICE tl. 250mm P10 BROUŠENÉ NA CELOPLOŠNÉ LEPIDLO alt. NEBROUŠENÉ NA MVC

PŘÍČKA Z PÓRBETONOVÝCH TVÁRNIC tl. 200 mm na CELOPLOŠNÉ LEPIDLO

KERAMICKÉ PŘÍČKY tl. 115mm BROUŠENÉ NA CELOPLOŠNÉ LEPIDLO alt. NEBROUŠENÉ NA MVC

SÁDROKARTONOVÉ PŘEDSTĚNY OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ S DVOJITÝM OPLÁŠTĚNÍM s MINERÁLNÍ IZOLACÍ o min. tl. 100mm S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ DLE ZPRÁVY PBR (DO SOC. ZAŘÍZENÍ BUDOU INSTALOVANY KONSTRUKCE ODOLNÉ PROTI VODĚ A VLHKOSTI)

SÁDROKARTONOVÝ PODHLED (DO SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ BUDOU INSTALOVANY KONSTRUKCE ODOLNÉ PROTI VODĚ A VLHKOSTI)

ROZNAŠECÍ BETONOVÁ VRSTVA PODLAHY - C 20/25 XC1 S VLOŽENOU VÝZTUŽÍ 150/8 - 150/8

ZATEPLENÍ SOKLU XPS tl. 100mm; ZATEPLENÍ PODLAHY (DOROVNÁVACÍ VRSTVA) tl. 0 až 20 - 80mm

HYDROIZOLACE TĚŽKÝ ASFALTOVÝ PÁS

POZNÁMKY LEGENDY MATERIÁLŮ A SKLADEB KONSTRUKCÍ:  
TENTO VÝPIS MATERIÁLŮ JE ORIENTAČNÍ, MATERIÁLOVÁ SPECIFIKACE PEVNOSTI A DIMENZE JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ A PRVKŮ BUDOU PROVEDENY DLE STATICKÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, TEPELNÉ TECHNICKE VLASTNOSTI A tl. MATERIÁLŮ NOVÝCH IZOLANTŮ BUDOU ČSN 73 0540.

SDK KONSTRUKCE:

- SP1

SDK POHLED DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ s.v. 2 600 mm, BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI (POHLED MUSÍ BÝT CELISTVÝ NEDEMONTOVATELNÝ)

SP2

SDK POHLED s.v. 2 650 mm, BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI (POHLED MUSÍ BÝT CELISTVÝ NEDEMONTOVATELNÝ)

SP3

SDK KONSTRUKCE NAD PROSTUPEM DO 1.PP S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ REI 30 OVĚŘIT dle PBR STAVBY

SP4

SDK KONSTRUKCE NAD PROSTUPEM DO 1.PP U TZUŽILÁ (S MECHANIKOU ODOLNOSTI Z INTERIERU)  
SKLADBA OD INTERIERU:  
2x SDK  
PAROZÁBRANA  
OCELOVÝ RASTR + MINERÁLNÍ IZOLACE  
1x SDK

SP5

SDK KONSTRUKCE VODOROVNÉHO OCELOVÉHO NOSNIKU  
SKLADBA OD INTERIERU:  
1x SDK  
PAROZÁBRANA  
OCELOVÝ RASTR + MINERÁLNÍ IZOLACE

PR

SDK KONSTRUKCE - OPLÁŠTĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ dle POŽADÁVKŮ PBR (S MECHANIKOU ODOLNOSTI Z INTERIERU)  
SKLADBA OD INTERIERU:  
2x SDK S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ REI 30 OVĚŘIT dle PBR STAVBY  
PAROZÁBRANA  
OCELOVÝ RASTR + MINERÁLNÍ IZOLACE  
OCELOVÁ KONSTRUKCE HALY

POZNÁMKY:

- PROSTUPY PRO VZT A OSTATNÍ BUDOU VE ZDIVU VYNECHÁNY OPATŘENY PŘÍPADNÝMI CHRÁNKAMI dle SAMOSTATNÉ ČÁSTI PD A OBEZPEČENÝ S OHLEDEM NA POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY  
- OPLÁŠTĚNÍ A OKNA JSOU INSTALOVÁNA NA OCELOVÉ VÝMĚNY viz. STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  
- STÁVAJÍCÍ I NOVÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE PROSTUPUJÍCÍ Z NEVÝTAPNÉ DO VÝTAPNÉ ČÁSTI BUDOVY BUDOU TEPELNĚ IZOLOVANY V RAMCI SDK OBKLADŮ, NEIZOLOVANÉ KONSTRUKCE JSOU OPATŘENY STYČNÍKY S PŘERUŠENÝMI TEPELNÝMI MOSTY. STYČNÍKY S PŘERUŠENÝMI TEPELNÝMI MOSTY JSOU ŘEŠENY VE STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍM ŘEŠENÍ, KTERÉ JE NEDILNOU SOUČÁSTÍ TĚTO PD.  
- PŘERUŠENÉ TEPELNÉ MOSTY JSOU PROVEDENY tzv. ODSÁZENOU MONTÁŽÍ alt. SYSTÉMOVÝMI VÝROBKÝMI "ISOŠOKY" A TYTO SPOJE MUSÍ BÝT KOMPLETNĚ SKRYTY POD SDK KONSTRUKCEMI TAK, ABY NENARUŠUJALI tl. SDK DESKY  
- ÚROVNEŇ NOVE PODLAHY +0,000 DODRŽET NA STAVBĚ PRO VYKUIZENÍ OBJEKTU. Alt. PŘÍZPŮSOBENÍ tl. PODLAHY BUDĚ PROVEDENO DOROVNÁNÍM DESKAMI XPS V POTŘEBNÝCH TLIOŠTKÁCH PŘI ZACHOVÁNÍ tl. BETONU.  
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE NAVRŽENA DLE DOSTUPNÝCH MOŽNÝCH INFORMACÍ A INFORMACÍ SDĚLENÝCH INVESTOREM. PŘI STAVEBNÍM PRÁČEHO MOHOU BÝT ZJIŠTENY TAKOVÉ SKUTEČNOSTI, KTERÉ MOHOU OVVLIVNIT PŘEDPOKLAD A ROZSAH PRÁČI. V TĚCHTO PŘÍPADĚCH BUDĚ PROJEKTANT V PŘEDSTÍHU UPOZORNĚN A ÚPRAVA BUDĚ ŘEŠENA V RAMCI ZMĚNOVÉHO ŘÍZENÍ  
- NEDILNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JSOU ČÁSTI ZÚČASTNĚNÝCH PROFESÍ. VÝSTUPY TĚCHTO PROFESÍ OBSÁŽENÉ V ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍM ŘEŠENÍM JSOU POUZE ORIENTAČNÍHO CHARAKTERU. K PODROBNÉMU ŘEŠENÍ DÍLČÍCH SOUČÁSTÍ STAVBY SLOUŽÍ TYTO SAMOSTATNÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE A TO ZEJMÉNA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ STAVBY.  
- KOTOVÁNÍ JE PROVEDENO V KOORDINAČNÍCH ROZMĚRECH PODKLAD SITUACE BYL PŘEVZAT Z VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÉHO SERVERU www.cuzk.cz

+0,000 = NOVÁ PODLAHA 1.NP cca 150mm NAD STÁVAJÍCÍ ÚROVŇÍ PODLAHY

Hlavní inženýr projektu :	Ing. Radek Myšák	<div> <div></div> <div>IRBOS s.r.o.</div> <div>Čestlice 115</div> <div>Kostelec nad Černými lesy 517 41</div> <div>www.irbos.cz</div> </div>
Zodpovědný projektant :	Ing. Jaroslav Myšák	
Projektant :	Ing. Oldřich Barviř	
Kraj :	Královéhradecký M.Ú. : SÚ ministerstva spravedlnosti	
Stavebník :	ČESKÁ REPUBLIKA - VĚZEŇSKÁ SLUŽBA ČR, IČO: 00212423, Soudní 1627/1a, 140 67 Praha 4; Českou republiku zastupuje na základě povolení generálního ředitele ze dne 01.07.2016 Č.j.: VS-26932-34/ČJ-2016-800020-26 ředitel věznic Odolov plk. Mgr. Tomáš Kubín adresa věznic: VS ČR Věznice Odolov šp. 41, P.O.BOX č.10, 542 34 Malé Svatoňovice	
Stavba :	„ODOLOV – VÝROBNÍ HALA objekt 008“ ZMĚNA DOKONČENÉ STAVBY - STAVEBNÍ ÚPRAVY SPOČÍVAJÍCÍ VE VESTAVBĚ DÍLEN DO STÁVAJÍCÍ HALY, st.p.č. 215 a (p.p.č.712/12 pro nové venkovní domovní vedení vody a kanalizace a oplocení) katastrální území Odolov [756601] Vězeňská služba ČR Odolov, Odolov 41, 542 34 Malé Svatoňovice	<div> <div></div> <div>Autortizace:</div> </div>
Název výkresu :	ŘEZ B-B' - nový stav	<div> <div>Číslo zakázky :</div> <div>16/11/0431</div> </div>
		<div> <div>Stupeň PD :</div> <div>DUR+DSP+DPS</div> </div>
		<div> <div>Datum :</div> <div>12/2016</div> </div>
		<div> <div>Měřítko :</div> <div>1:50</div> </div>
		<div> <div>Formát :</div> <div>xA4</div> </div>
		<div> <div>Číslo výkresu :</div> <div>D.1.1.11</div> </div>