

LEGENDA MATERIÁLŮ

- PRO NOSNÉ OBVODOVÉ ZDIVO Š.500 MM JSOU NAVRŽENY BROUŠENÉ CIHELNÉ BLOKY TL. 500 MM VYPLNĚNÉ EXPANDOVANÝM POLYSTYRENEM NEBO MINERÁLNÍ VATOU, PEVNOST ZDIVA V TLAKU 8 MPa, ZDĚNÍ NA TENKOVrstvou ZDÍCI MALTU S PEVNOSTÍ 5 MPa, ROZMĚR 247x500x249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 90 DP1, U=0,120 W/m²K.
- PRVNÍ DVĚ ŘADY Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ tl. 440 mm VYPLNĚNÉ EXPANDOVANÝM POLYSTYRENEM, PEVNOST ZDIVA V TLAKU 8 MPa, ZDĚNÍ NA TENKOVrstvou ZDÍCI MALTU S PEVNOSTÍ 5 MPa, ROZMĚR 248x440x249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 90 DP1, U=0,14 W/m²K
- HUTNĚNÝ NÁSYP
- HYDROIZOLACE
- TEPELNÁ IZOLACE XPS
- TEPELNÁ IZOLACE EPS
- STÁVAJÍCÍ TERÉN – NAVAŽKA NESOURODÁ SMĚS HLINY A ŽELEZOBETON
- ŽELEZOBETON
- PROSTÝ BETON
- LOŽNÁ VRSTVA (DRČENÉ KAMENIVO, PÍSEK)?
- ŠTĚRKODŘŮ 0–63 ŠD?
- SANACE STÁVAJÍCÍHO PODLOŽÍ V TLOUŠTCE 500 mm POD NAVRHOVANÝM NÁSYPEM(TL.250 mm), STÁVAJÍCÍ ZEMINA BUDE VYTĚŽENA A VYMĚNĚNA ZA HUTNĚNÝ LOMOVÝ KÁMEN fr.0/250, DOSAŽENÍ Edef,2=70MPa POD PODKLADNÍM BETONEM

EXT.

INT.

OKAPOVÝ CHODNÍČEK
OBRUBNÍK ZAHRADNÍ 50x1000x200 mm/ŠTĚRK FRAKCE 32/63MM+ FÓLIE PROTI PROSRŮSTÁNÍ ZELENĚ

SVISLÁ HYDROIZOLACE
ZPĚTNÝ SPOJ

KOTVA PRO ETICS

UKONČOVACÍ LIŠTA

NOPOVÁ FÓLIE

VNĚJŠÍ JÁDROVÁ OMÍTKA

VNĚJŠÍ TENKOVrstvá OMÍTKA

PŘESAZENÉ CIHLY CELOPLOŠNĚ ZESPODA
ZATŘENÝ SYSTÉMOVOU MALTOU

K7 NADOKENNÍ PROFIL

ZAKLADACÍ MALTA

ASFALTOVÁ HYDROIZOLACE SPODNÍ STAVBY PRO ODIZOLOVÁNÍ STĚN SKLEPŮ, PODLAH, ZÁKLADŮ STAVEB, STROPŮ PODZEMNÍCH GARÁŽÍ, KTERÉ JSOU VE STYKU S PŮDOU. PRO UTĚSNĚNÍ MEZI VRSTVAMI ZÁKLADOVÝCH DESEK A CEMENTOVÝCH POTĚRŮ.

PODLAHOVÝ SOKL

P03 SKLADBA PODLAHY - VINYL (NA TERÉNU)

- LEPENÁ VINYLÓVÁ PODLAHA VHODNÁ DO PRŮMYSL OVÝCH PROSTOR – TL. 3 mm
- SAMONIVELAČNÍ STĚRKA 2–5 mm
- CEMENTOVÝ LITÝ POTĚR, PEVNOST V TLAKU 35 N/mm2, TL. 64mm
- PODLAHOVÝ POLYSTYREN EPS 150S tl.170mm
- 1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií – (spodní vrstva)+1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z polyesterové rohože. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií –(horní vrstva). tl. 4+4 mm
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- PODKLADNÍ BETON C 25/20 TL.180mm, SE SÍTÍ 2 x 150x150 DRÁT Ø 8 mm
- KRYTÍ 30 mm
- HUTNĚNÝ NÁSYP ZE ŠTĚRKODŘE 0/250 TL. 250 mm
- SANACE STÁVAJÍCÍHO PODLOŽÍ V TLOUŠTCE 500 mm HUTNĚNÝ LOMOVÝ KÁMEN fr.0/250
- PŮVODNÍ TERÉN

DILATAČNÍ PÁSEK TL.10 mm S NAKAŠÍROVANOU PE FÓLÍÍ

OCHRANNÁ HYDROIZOLACE 1. ŘADY CIHEL

PILOTY

S5 SKLADBA SOKLU PRO ZDIVO 440 mm

- PRVNÍ DVĚ ŘADY Z BROUŠENÝCH CIHELNÝCH BLOKŮ tl. 440 mm VYPLNĚNÉ EXPANDOVANÝM POLYSTYRENEM, PEVNOST ZDIVA V TLAKU 8 MPa, ZDĚNÍ NA TENKOVrstvou ZDÍCI MALTU S PEVNOSTÍ 5 MPa, ROZMĚR 248x440x249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 90 DP1, U=0,14 W/m²K
- PENETRAČNÍ NÁTĚR
- 1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií – (spodní vrstva)+1x HYDROIZOLAČNÍ PÁS (Pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou z polyesterové rohože. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem a na spodním separační PE fólií –(horní vrstva). tl. 4+4 mm
- LEPICÍ HMOTA PRO SOKLOVÉ XPS DESKY
- TEPELNÁ IZOLACE – XPS DESKY tl. 50 mm
- STĚRKOVÁ LEPICÍ HMOTA + SKLOTEXILNÍ SÍŤOVINA
- STĚRKOVÁ LEPICÍ HMOTA
- PODKLADNÍ NÁTĚR
- SOKLOVÁ OMÍTKA – MARMOLIT

S4 SKLADBA OBVODOVÉHO ZDIVA

- VNITŘNÍ OMÍTKA TL. MIN 10 mm
- BROUŠENÉ CIHELNÉ BLOKY tl. 500 mm VYPLNĚNÉ EXPANDOVANÝM POLYSTYRENEM, PEVNOST ZDIVA V TLAKU 8 MPa, ZDĚNÍ NA TENKOVrstvou ZDÍCI MALTU S PEVNOSTÍ 5 MPa, ROZMĚR 247x500x249 mm, POŽÁRNÍ ODOLNOST REI 90 DP1, U=0,140 W/m²K
- JÁDROVÁ OMÍTKA VE DVOU VRSTVÁCH S VLOŽENOU ARMOVACÍ TKANINOU
- PROBARVENÁ PENETRACE STĚRKOVÉ VRSTVY
- MODIFIKOVANÁ SILIKÁTOVÁ PASTÓZNÍ OMÍTKA S FOTOKATALICKÝM EFEKTEM

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	<div>STAVO</div> <div>THERM</div> <div>PROJEKCE</div>	
ING.KŘEHLIK	ING.ARCH.MARKĚTA BERÁNKOVÁ		
<i>Křehlík</i>	<i>Beránková</i>		
OBEC: HAVLÍČKŮV BROD	KRAJ: VYSOČINA		
INVESTOR: Technické služby, Na Valech 3523, 58001 Havlíčkův Brod		STUPĚN:	DPS
REVITALIZACE BUDOVY A ÚPRAVY AREÁLU TS HB BĚLOHRADSKÁ 3582, HAVLÍČKŮV BROD 580 01		DATUM:	09/2025
D.101.1.1 – ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		ZAK.ČÍSLO:	24008
VÝKRES:		MEŘÍTKO:	Č.V.
DETAIL Č.3 – SOKL		1:5	D.101.1.1.2.25