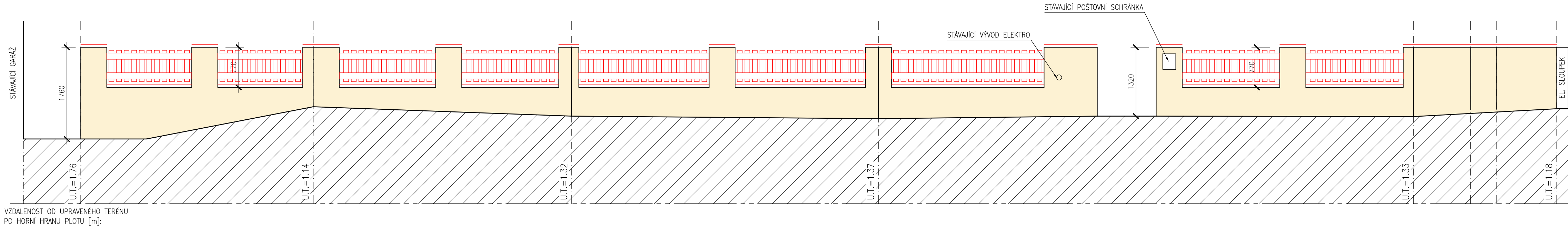
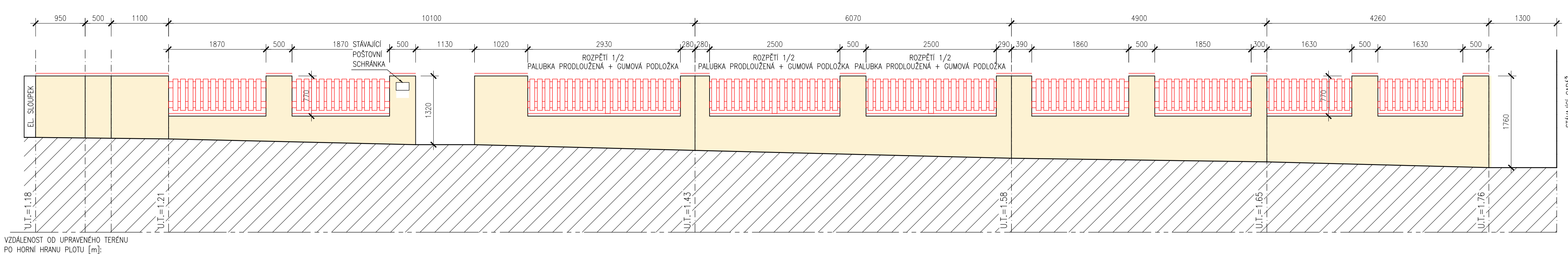


rozvinutý řez - plot ze strany zahrady



rozvinutý řez - plot ze strany komunikace



DOPLNĚNÍ UKONČOVACÍ LIŠTY NOPOVÉ FÓLIE - 22mm

- UKONČOVACÍ A ODVĚTRÁVACÍ LIŠTY JSOU URČENY PRO ZAČISTĚNÍ A PEVNÉ UCHYCENÍ NOPOVÉ FÓLIE.
- PVC - TERMOPLAST. PŘI STANDARDNÍCH TEPLOTÁCH PRO MONTÁŽ 10°C – 25°C DOCHÁZÍ POUZE K MINIMÁLNÍMU ZKRÁCENÍ, PRODLOUŽENÍ, PROFILU V MAX. TOLERANCÍ +/- 1 mm. JE VELICE DŮLEŽITÉ NEMONTOVAT LIŠTU PŘI EXTRÉMNÍCH TEPLOTÁCH.
- VENTILAČNÍ OTVOR: ANO, POČET OTVORŮ NA LIŠTĚ: 9, ROZMĚRY OTVORŮ: 20 x 3 mm, BARVA: ČERNÁ

DŘEVĚNÁ VÝPLŇ OPLOCENÍ

- HLADCE OHOBLOVANÁ A PLNĚ VYSUŠENÁ PLOTOVKA ZE SEVERSKÉHO SMRKU O ŠÍŘI 95 mm A SÍLE 18 mm, KVALITA AB. PLOTOVKA MÁ ROVNÉ ZAKONČENÍ
- VÝŠKA DŘEVĚNÉ PLOTOVKY 600 mm
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA 1x IMPREGNACE, 2x LAZUROVACÍ NÁTĚR, BARVA LAZURY: MODŘÍN
- KOTVENÍ: NAPŘ. VRUT DO DŘEVA - M4x40mm, ČÁST. ZÁVIT + ZAPUŠTĚNÁ HLAVA

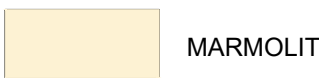
NOSNÝ PRVEK VÝPLNĚ OPLOCENÍ

- HRANOL KVH 60 x 120 mm, Severský smrk (NSI)
- TRÁMOVÁ BOTKA 60x100x75 mm

VÝPIS DŘEVĚNÝCH PRVKŮ OPLOCENÍ								
OZN.	NÁZEV	MATERIÁL	ŠÍŘKA [mm]	VÝŠKA [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]	KUBATURA jednotková [m³]	KUBATURA celková [m³]
-	PLOTOVKA	SEVERSKÝ SMRK	95	18	0,60	121	0.001	0.124
-	PLOTOVKA	SEVERSKÝ SMRK	95	18	0,66	3	0.001	0.003
-	NOSNÝ HRANOL	KVH SEVERSKÝ SMRK	60	120	1,87	4	0.013	0.054
-	NOSNÝ HRANOL	KVH SEVERSKÝ SMRK	60	120	2,93	2	0.021	0.042
-	NOSNÝ HRANOL	KVH SEVERSKÝ SMRK	60	120	2,50	4	0.018	0.072
-	NOSNÝ HRANOL	KVH SEVERSKÝ SMRK	60	120	1,85	4	0.013	0.053
-	NOSNÝ HRANOL	KVH SEVERSKÝ SMRK	60	120	1,63	4	0.012	0.047
KUBATURA součet [m³]								0.396
KUBATURA součet s prořezem 15% [m³]								0.46

LEGENDA ZÁMEČNICKÝCH PRVKŮ						
OZN.	POPIS	VÝŠKA [mm]	ŠÍŘKA [mm]	DĚLKA [mm]	POČET [ks]	POZN.
-	TRÁMOVÁ BOTKA U	100	60	75	36	

LEGENDA MATERIÁLŮ:



MARMOLIT NA ZDĚNOU ČÁST OPLOCENÍ

MARMOLIT PRO SVISLÉ PLOCHY V EXTERIÉRU - PŘÍRODNÍ BÍLÁ
REFERENČNÍ VÝROBEK: MARMOLIT NA STĚNU BIANCO CARRARA

POJIVO PRO MARMOLIT NA PLOT

K NATAŽENÍ MARMOLITU NA ZDI EXTERIÉRU MŮŽETE POUŽÍT JEDNOSLOŽKOVÉ AKRYLÁTOVÉ POJIVO - 0,7–1,8 mm. (ZRNITOSTI MUSÍ ODPOVÍDAT ZRNITOSTI KAMENIVA) JEDNÁ SE O SILANIZOVANOU STYREN-AKRYLÁTOVOU DISPERZI V ODSTÍNU BÍLÉ, KTERÁ PO VYSCHNUTÍ ZPRŮHLDNÍ.

PŘÍPRAVA PODKLADU PRO MARMOLIT

V PRVNÍ ŘADĚ JE POTŘEBA PŘIPRAVIT PODKLAD, KTERÝ MUSÍ BÝT SUCHÝ, SOUDRŽNÝ A ROVNÝ. K VYROVNÁNÍ JE MOŽNÉ POUŽÍT LEPIDLO A PERLINKU. ZÁROVEŇ JE POTŘEBA ODSTRANIT Z PODKLADU PRACH A MASTNOTU. NIKDY NENANÁŠEJTE MARMOLITOVOU OMÍTKU NA HLADKÝ NESAVÝ POVRCH.

- LEPIDLO + PERLINKA
- SYSTÉMOVOU IZOLACI - DVOUSLOŽKOVÁ POLYURETANOVÁ HYDROIZOLACE, URČENÁ PŘÍMO POD KAMENNÝ KOBEREC
- EPOXIDOVOU PENETRACI
- SYSTÉMOVÝ ADHEZNÍ MŮSTEK POD MARMOLIT

NUTNÉ UPŘESNIT DLE VYBRANÉHO SYSTÉMU MARMOLITU.

VYDATNOST PODLE FRAKČÍ KAMENIVA A ZVOLENÉHO POJIVA

PŘÍBLIŽNÁ VYDATNOST m²/kg KAMENIVA FRAKCE 0,7–1,8 mm

BALENÍ	5 kg	12,5 kg	25 kg
AKRYLÁTOVÉ POJIVO	2,16 kg	5,4 kg	10,8 kg
VYDATNOST	1,4 m2	3,5 m2	7 m2

POSTUP PŘÍPRAVY MARMOLITU

- PRO MARMOLITOVOU OMÍTKU S AKRYLÁTOVÝM POJIVEM, NASYPTĚ POJIVO DO VELKÉHO KBELÍKU A PŘISYPTĚ K NĚMU ZHRUBA 1/3 KAMENIVA. SMĚS DŮKLADNĚ PROMÍCHEJTE A NÁSLEDNĚ PŘISYPTĚ DALŠÍ DVĚ TŘETINY KAMENIVA. OPĚT VŠE DŮKLADNĚ SMÍCHEJTE ELEKTRICKÝM MÍCHADLEM PŘI MAX. 200 OTÁČKÁCH ZA MINUTU. RYCHLEJŠÍ MÍCHÁNÍ BY MOHLO OBROUSIT OBLÁZKY, COŽ BY MOHLO ZPŮSOBIT ŠMOUHY V MARMOLITOVÉ OMÍTKE.

UPOZORNĚNÍ: JEDNOSLOŽKOVÉ AKRYLÁTOVÉ POJIVO MÁ BĚLAVOU BARVU, KTERÁ PO VYSCHNUTÍ ZPRŮHLDNÍ.

- NATAŽENÍ MARMOLITU NA VENKOVNÍ SVISLÉ STĚNY MARMOLITOVOU SMĚS S AKRYLÁTOVÝM POJIVEM APLIKUJTE NEREZOVÝM HLADÍTKEM V TLOUŠŤCE JEDNOHO ZRNA ODPOVÍDÁJÍCÍ ZRNITOSTI.

AKRYLÁTOVÉ POJIVO, VYHNĚTE SE TĚMTO CHYBÁM:

- NEAPLIKUJTE VRSTVY MARMOLITU SILNĚJŠÍ NEŽ NA 1–2 ZRNA – APLIKACE PŘÍLIŠ SILNĚ VRSTVY VEDE K ODPADNUTÍ NEBO PROVĚŠENÍ MARMOLITU ZE ZDI.
- MARMOLIT APLIKUJTE NA IZOLOVANÝ PODKLAD – POKLÁDKA KAMÍNKOVÉHO POVRCHU BEZ PŘEDCHOZÍ IZOLACE MÁ ZA NÁSLEDEK OPĚTOVNĚ NASÁTÍ VODY A VYTVOŘENÍ BÍLÝCH SKVRN A FLEKŮ, KTERÉ PŘI MÍNUSOVÝCH TEPLOTÁCH MOHOU ODPADNOUT.
- VYHNĚTE SE KONTAKTU S VODOU – POKUD KAMÍNKOVÁ OMÍTKA BĚHEM DOBY TVRDNUTÍ (CCA 24 HODIN PŘI 20 °C) PŘIJDE DO KONTAKTU S VODOU A ZVLHNE, POJIVO ZBĚLÁ, MÍSTO ABY BYLO PRŮHLEDNÉ, ZMĚKNE A ZAČNOU SE Z NĚHO DROLIT KAMÍNKY.
- APLIKUJTE MARMOLITY BĚHEM SUCHÝCH TEPLÝCH DNÍ – NATAHOVÁNÍ MARMOLITU V PŘÍLIŠ CHLADNĚM A VLHKÉM POČASÍ ZABRÁNÍ TZUHnutí A VYSCHNUTÍ VODY Z POJIVA. NEDOPORUČUJEME PROVÁDĚT POKLÁDKU MARMOLITU PŘI TEPLOTĚ POD 15 °C.

POZNÁMKY:

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA DLE POŽADAVKŮ VYHLÁŠKY 131/2024 Sb. O DOKUMENTACI STAVEB, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.
- DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI. PŘED REALIZACÍ BUDE VYHOTOVENA VÝROBNÍ DOKUMENTACE, KTERÁ BUDE ODSOUHLASENA OBJEDNATELEM.



VEŠKERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚRIT MĚŘENÍM NA OBJEKTU !

 <div>vs-studio s.r.o. Komenského 324 563 01 Lanškroun IČ 17086370 tel. +420 739 466 837 e-mail: info@vs-studio.eu www.vs-studio.eu</div>	AUTOR NÁVRHU	POCIS
	OSPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Jan Hrdina, ČKAIT 0701021 Na Výsluní 504, 561 64 Jablonná nad Orlicí VYPRACOVAL Stanislav Tejkl Ing. Šárka Tejklová	
INVESTOR Dětský domov Dolní Čermná, č.p. 74, 561 53 Dolní Čermná		ČÍSLO ZAKÁZKY 112.2/2025
NÁZEV PROJEKTU STAVEBNÍ DOPLNĚNÍ RD č. p. 271, DOLNÍ TŘEŠŇOVEC DĚTSKÝ DOMOV DOLNÍ ČERMNÁ		
STAVEBNÍ OBJEKT SO 01 - RODINNÝ DŮM	DATUM VYHOTOVENÍ 15.05.2025	MĚŘITKO 1:50
ČÁST PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE D.1.3 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	FAZE PROJEKTU DPS	PARE ČÍSLO
NÁZEV DOKUMENTU ROZVINUTÝ ŘEZ - OPLOCENÍ	ODNAČENÍ DOKUMENTU D.1.3.5	