[illegible]

(N5) NOVÉ ZARIADOVACIE PREDMETY, NÁPOJENIE NA NOVÉ ROZVODY VODY A SPLAŠKOVEJ KANALIZÁCIE (VÍD. SO-013 ZOBĽAVOTECHNIKA)

(N52) NOVÝ KERAMICKÝ OKLAD, NÁSAKOVACÍ $\epsilon \approx 10$ % (VÝŠKA OKLADU JE DEFINOVANÁ V PŮDORYSOCH)

(N53) NOVÉ PRIEKRY Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC ≈ 15 mm

(N54) OSADENIE NOVÝCH VNÚTORNÝCH DVERÍ, VRÁTANE ŽÁRUBNÍ VÍD. VÝPIS DVERNÝCH KONSTRUKCIÍ

(N55) OSADENIE NOVÝCH PLASTOVÝCH OKENNÝCH VÝPLNÍ S IZOLAČNÝM TROJSKLOM VRÁTANE VONKAŠIEHO POPLASTOVANÉHO HLINÍKOVÉHO PARAPETU HR. 2,0 mm VRÁTANE VNÚTORNÉHO PLASTOVÉHO PARAPETU (ŠPECIFIKÁCIA VÍD. VÝPIS EXTERÉROVÝCH OTVOROV)

(N56) NOVÝ SVETLOVOD, PRE ŠÍRKU STRECHU, PRIERAZ SVE TLDOVOSTU 35 CM + PREDČOŤVACÍ DIEL 1240 MM

(N57) OSADENIE NOVÉ DECENTRÁLNE REKUPERAČNÉ JEDNOTKY DO OBVODOVEJ STENY S MREŽKOU NA NÁSAVACOM A VÝFUKOVOM POTRUBÍ, MONTÁŽNY OTVOR $\varnothing 162$ mm, napr. BREEZY 160-E SMART

(N58) NOVÉ NÁŠEAPNÉ VRSTVY PODLAHY (VÍD. LEGENDA MIESTNOSTÍ)

(N59) ZAMUROVÁVANÉ OTVORY V NOSNÝCH STENÁCH

(N59) - MUROVANÉ Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC (ROZMERY SÚ DEFINOVANÉ V PŮDORYSE)

(N510) NOVÉ VÁPENOCEMENTOVÉ OMIETKY NA CELÚ VÝŠKU MIESTNOSTI

(N511) NOVÉ DŽADOVÉ ZVODY (FARBU UPRESNIť POČAS REALIZÁCIE)

(N512) PŮVKY DEBARIERIZÁCIE V ZMYSLE 857 A 859 VÝHLÁŠKY MŽP SR č.532/2002 Z.z.
a) VO VÍD. PRE IMOBILNÝCH

- SKLOPNÉ DŽADZLÁ NA OBOCH STRANÁCH CH MISY

- UMÝVADLO S PODOMETKOVÝM I ÚSPORNÝM OSFONOM

- DŽADZLO VEDKA UMÝVADLA A NA VNÚTORNEJ STRANE DVERÍ

- ZBKALU NA VOJNEJ PLOCHE VO VÝHODUJÚCEJ VÝŠKE PRE OSOBY SIEDIACE NA VOZÍKU

- VIEŠAK VO VÝŠKE 1200 mm A SKLOPNÁ OKLADKOVÁ PLOCHA

- OZNAČENIE DVERÍ DO HYGIENICKÝCH ZARIADENÍ ČÍSLAMI A PÍSMENAMI VÝŠKY 100 MM S RELIEFOM HR. 10 MM, VÝŠKA RELIEFU 3-5 MM

b) PRED HLAVNÝM VÝSTUPOM A KOMUNIKAČNÉ PRIESTORY

- SIGNÁLNE PÁSY PRE NEVIDIACICH - STUDENÝ PÁSY ČERVENEJ FARBY:

- POGULOVÉ VÝSTUPKY: V=3mm, PRIERAZ 2 mm, ŠÍRKA PÁSU 800 mm

- RELIEFNE PÁSY PRED SCHODMI, KONTRASTNÉ ZNÁČENIE PRIESTOROV A PRVKOV, RELIEFNE OZNAČENIE ÚČELU MIESTNOSTI

- KONTRASTNÉ NÁPISY S VÝŠKOU PÍSMA 50 mm DO KAŽDEJ MIESTNOSTI PRÍSTUPNEJ Z CHODBY

- | | |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NS1 | VYHOTOVENIE MONTAVANÝCH INŠTALÁCIÍ PRESTIEN V. 1500 MM ZO SÁDKOVANÝCH |
| NS14 | + KONŠTRUKCIA (ČD, ÚD PROFILY, ZÁVESY) VIŠ. LEGENDA NOVÝCH MATERIÁLOV
DELÁČE PRIEKRY MEDZI KABINKAMI WC, HPL DOSKA VHDNÉ DO VLHKÉHO
PROSTREDIA, HR. 11 mm, v. 2050 mm |
| NS16 | OSADENIE NOVÝCH VSTUPNÝCH HŬNÍKOVÝCH DVERÍ S IZOLAČNÝM TROJSLKOM
(ŠPECIFIKÁVIA VIŠ. VÝPIS EXTERIÉROVÝCH OTVOROV) |
| NS16 | ZÁVESENÝ SÁDKOVANÝ ÚROVŇOVÝ PODLAH - IMPREGNOVANÁ DOSKA RFI (DFH2)
+ DVOJROVNÝ KRÍŽOVÝ ROŠT R-C (ALEBO EKIVALENT) |
| NS17 | ZÁVESENÝ SÁDKOVANÝ ÚROVŇOVÝ PODLAH - PROTEKČIARNA DOSKA RFI (DF)
+ DVOJROVNÝ KRÍŽOVÝ ROŠT R-C (ALEBO EKIVALENT) |
| NS18 | NOVÁ KUCHYNŠÁ LINKA IVIŠ. VÝPIS KONŠTRUKCIÍ |
| NS19 | SPÁTNÉ MONTÁŽ PAMÄTNÉ TABULKE |
| NS20 | OSADENIE STREŠNÝCH VIKARIOV, DREVENÁ NOSNÁ KONŠTRUKCIA, STREŠNÁ KRYTINA
+ FALCOVANÝ PLECH, v. 300 MM, 4,00 MM |
| NS21 | OSADENIE VYSTUPUJÚCICH PRVKOV NA ČELNEJ FASÁDE POMOCOU TEPELNEJ IZOLÁCIE
HR. 250 MM |
| NS22 | SPÁTNÉ ULOŽENIE ZÁMKOVEJ DLAŽBY
(NA ŠÍRKU 100 MM)
NOVÝ PODSYP TREBENE KAMENOV F. 4-8, HR. 40 MM |
| NS23 | OKAPOVÝ CHODNÍK, OKRÁSNE (PRÍRODNÉ KAMENOV F. 16-32 MM)
OHRANIČENIE PARKOVÝM OBRUBKOVANÍM v. 200 MM, OSADENIE DO
SUCHÉHO BETÓNOVÉHO LŮŽKA, TREBA BETÓNU C6/20 |
| NS24 | NOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA, napr. ŠMERLOUK CITYTOP KOMBI, SVIÁ, hr. 60 mm
PODLAŽNIE LIEČENÉ LAKOM, TREBA BETÓN V. 4,8 MM, HR. 40 MM + TREBENE
KAMENOV F. 0-32 MM HR. 100 MM |
| NS25 | BUJEKÁT ZAVHŬNUTÉHO NOSNÉHO MURIVA |
| NS26 | POVRCHOVÁ ÚPRAVA STEN, KOMPONIZÁCIA DOSKY S POTLAČOU
NAPR. LITEG. V-1200 mm, VIŠ. LEGENDA MIESTNOSTI, POL. KOL |

0,6 mm	FALCOVÁ STŘEŠNÍ KRYTINA Z OCELOVÝCH POZINKOVANÝCH PLECHŮ SÍLA PLECHU 670 g/m ² , ŠTRUKTUROVANÝ MATNÝ POVRCH, RAL 8017, TRIEDA OCELE: DX54 LINDAB SEALLINE PROFALC EXTRA DURAFEST HLEDÁ (ALEBO EKIVALENT)	2,0 mm	POVRCHOVÁ ÚPRAVA FAŠÁD, SILIKONOVÁ OMETKA, ZRNŮ 2,0 mm BAMUT SIKONTOP (ALEBO EKIVALENT), RAL UPRESNĚNÍ POČAS REALIZÁCIE
8 mm	DŘEVĚNÁ FÓLIA POD FAŠÁDOVÉ KRYTINY DUTÁDREN 500g/m ² (ALEBO EKIVALENT)	- mm	PENETRÁCIE NÁTER BAMUT PŘECHUMPROPIER (ALEBO EKIVALENT), RAL UPRESNĚNÍ POČAS REALIZÁCIE
25 mm	PLŮV DŘEVĚNÝ ZÁKLAD IMPREGNOVANÝ DŘEVĚNÉ DESKY hr. 25 mm	4 mm	LEPIČKA MALTA + VÍŠŤOVNÁ SÍTKA BAMUT DUOCONTACT + VÍŠŤOVNÁ SÍTKA (ALEBO EKIVALENT)
100 mm	DŘEVĚNÝ VÁZNIK NÁVRH VÍD. STATICKÝ POSUDOK	2 mm	TEPELNÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VĽA (λ ₀ = 0,036 W/m.K), KOTVY PODLA EAD 3 ISOVER FT PROF (ALEBO EKIVALENT)
		5 mm	LEPIČKA MALTA (BODOVÉ KLEPENIE)

400 mm	FUKÁNÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNÝ ZÁVESENÁ MEDZI A NAD TRÁMAMI ($\lambda_0 = 0,039$ [W/mK])
	TEPELNÁ IZOLÁCIA (ISOVER INSULIT (ALEBO EKIVALENT))
100 mm	DREVENÝ VAZNIK
	NÁVRH VŮD STATICKÝ POSUDOK
1 mm	PAROZÁBRANA
	ISOVER VARIO® XTRA (ALEBO EKIVALENT)
- mm	NOSNÁ KONŠTRUKCIA SDK PODLAHOU + VZDUCHOVÁ MEDZERA
	CD, UD PROFILY, ZÁVESY, RYCHLOKLOUPNÉ RIGIPS (ALEBO EKIVALENT)
12,5 mm	PROTIPOŽIARNE SÁDKOKARTÓNOVÉ DOSKY hr. 12,5 mm
	SÁDKOKARTÓNOVÁ DOSKA RF (DF), hr. 12,5 mm (ALEBO EKIVALENT)

2,0 m	POVRCHOVÁ ÚPRAVA FASADY, SILIKÓNOVÁ OMIETKA, ZRN 20,0 mm BAUMIT SILKPUTO (ALEBO EKVIVALENT), RAL UPRESNÍ POČAS REALIZÁCIE
1,0 m	PENETRANT NÁTER BAUMIT PENETRIMPER (ALEBO EKVIVALENT), RAL UPRESNÍ POČAS REALIZÁCIE
1,0 m	LEPIACA MALTA + VÝSTUŽNÁ SÍTKA (ALEBO EKVIVALENT) BAUMIT DUCOCONTACT + VÝSTUŽNÁ SÍTKA (ALEBO EKVIVALENT)
200 mm	TEPELNÁ ISOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VŮLY ($\lambda_s = 0,036$ W/mK), (KOTVY PODLA EAD 3) ISOVER F50 (ALEBO EKVIVALENT)
5 mm	LEPIACA MALTA ISOBORE (ALEBO EKVIVALENT) BAUMIT DUCOCONTACT (ALEBO EKVIVALENT)
x 40 mm	VYSPRÁVANIE NEROVNOSTÍ OPRÁVNOU CEMENTOVOU MALTOU BAUMIT JADROVÁ OMIETKA (ALEBO EKVIVALENT)
200 mm	CEMENTOVÝ PREDNÁSTREK BAUMIT PREDNÁSTREK 2 mm (ALEBO EKVIVALENT)
700 mm	PODVOJNÉ ZMIEŠANÉ MURIVO

8 mm	NOPOVÁ FÓLIA
	NOPOVÁ FÓLIA S VÝŠKOU NOPU 8 mm
160 mm	TEPELNÁ IZOLÁCIA XPS, ($\lambda_s = 0,036$ [W/m.K])
	ISOVER STYRODUR 2800C (ALEBO EKVIVALENT)
5 mm	LEPIACIA MALTA (BODOVÉ LEPENIE)
	BAUMIT DUOCONTACT (ALEBO EKVIVALENT)
8 mm	HYDROIZOLÁCIA MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ V 2 VRSTVY
	GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL HR. 4 mm
	PENETRÁT NYRÓN
	ALP PENETRAL
x. 40 mm	VÝPRASVENÉ NEROVNOSTI OPRÁVNOU CEMENTOVOU MALTOU
	BAUMIT JADROVÁ OŠETKA (ALEBO EKVIVALENT)
2 mm	CEMENTOVÝ PREDNÁSTREK
	BAUMIT PREDNÁSTREK 2 mm (ALEBO EKVIVALENT)
700 mm	PÔVODNE ZMIEŠANÉ MURIVO

2 mm	POVRCHOVÁ ÚPRAVA FASÁDY, SILIKÓNOVÁ OMIETKA, ZRNO 2,0 mm
2 mm	BAUMIT SAUNTOPF (ALEBO EKIVALENT), RAL UPRESNÍ POČAS REALIZÁCIE
2 mm	PENETRANTNÝ NÁTER
2 mm	STUŽKA STUŽKOPRÁSMO (ALEBO EKIVALENT), RAL UPRESNÍ POČAS REALIZÁCIE
160 mm	LEPIACA MALTA + VÝSTUŽNÁ SIEŤ BAUMIT STARCOTACT + VÝSTUŽNÁ SIEŤ (ALEBO EKIVALENT) TEPLIZOLA XPS (XPS, $\rho = 0,036$ W/mK)
2 mm	SOVER STUŽIDUR PRONT (ALEBO EKIVALENT)
5 mm	LEPIACA MALTA (BODOVÉ LEPEŇE)
8 mm	BAUMIT DUOCENTAT (ALEBO EKIVALENT) HYDROIZOLÁCIA MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS V 2 VRSŤVÁCH (NATAVENÝ) GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL HR. 4 mm
2 mm	PENETRANTNÝ NÁTER
40 mm	AK. PENETRAL LOKÁLNE VYSPRÁVENÉ NEROVNOSTI OPRAVNOU CEMENTOVOU MALTOU

- mm POVRCHOVÁ ÚPRAVA STIEN
(VÍD. LEGENDA MIESTNOSTÍ)
x. 40 mm VÁPNOCEMENTOVÁ JADROVÁ OMIETKA PRE RÚČNÉ SPRACOVANIE
BAUMIT JADROVÁ OMIETKA GROBPUTZ (ALEBO EKVIVALENT)
2 mm CEMENTOVÝ PREDNÁSTREK
BAUMIT PREDNÁSTREK 2 mm (ALEBO EKVIVALENT)
700 mm PŮVODNÉ ZMIEŠANÉ MURIVO

- mm POVRCHOVÁ ÚPRAVA STIEN
(VÍD. LEGENDA MIESTNOSTÍ)
15 mm JEDNOVRSTVOVÁ VÁPENOCEMENTOVÁ OMIETKA PRE RÚČNÉ SPRACOVANIE
BAUMIT BAUMIT MYR UNI (ALEBO EKVIVALENT)
115 mm PRIEČKOVÉ MURIVO Z BRÚSENÝCH KERAMICKÝCH TVÁRNIC
HELUX 115 BRÚSENÁ (ALEBO EKVIVALENT)

- nm NÁŠLAPA VRSŤVA PODLAHY VRÁTANE PODKLADNE VRSŤVY (VŮ LEGENDA MESTNOSTI)
- 60 mm CEMENTOVÝ POTER + POTREBU PODLAHOVÉHO VÝK. napr. BAUMIT POTER MG (ALEBO EKVIKALENT)
- 120 mm TEPELNÁ ZOLÁTA (VŮ DOK. $\lambda = 0,034$ [W/mK]) (VOLENE POLA napr. SÖVER EPS 1005 (ALEBO EKVIKALENT))
- 10 mm SEPARAČNÁ PE FÓLIA napr. BAUMIT SEPARAČNÁ PE FÓLIA
- 2+4 mm 2 x HYDROIZOLAČNÝ MODEKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS (NATAVOVANÝ napr. GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL)
- nm PENETRANČNÝ NÁTER napr. ALP PENETRANT
- 150 mm ZAKLADNÁ BETÓNOVÁ DOSKA + KARI SEĚ
- 150 mm TŮPRA BETÓN V OCELI (VŮ ČASŤ STATIKA)
- 150 mm STŘÍKOVÝ PODSYP DŮVĚNĚ KAMENOVÝ R-0,32 mm
- nm PŮVODNÁ ZEMINA HUTNENIE PŮVODNEJ ZEMINY (VŮ ČASŤ STATIKA)

140 mm	NOSNÁ KONSTRUKCIA KROVU - DREVENÝ VÁŽNÍK
	TREDA, DIMENZIA A MAXIMÁLNY ROZOSTUP DREVENÝCH PRVKOV (VÍD, STATICKÝ POSUDOK)
25 mm	PLŇTÝ ZÁKLAD
	05B DOSKY
- mm	ADHÉZNY MOSTÍK
	ADHÉZNY MOSTÍK DEN BRYETEN (ALEBO EKVIVALENT)
- mm	LEPIACA MALTA + VÝSTUŽNÁ SIEŤ
	BAUMIT DUOCANTAC - VÝSTUŽNÁ SIEŤKA (ALEBO EKVIVALENT)
- mm	PENETRANT NÁTER
	BAUMIT FRESHPLUMPER (ALEBO EKVIVALENT), RAL UPRESNÍŤ POČAS REALIZÁCIE
2 mm	POVRCHOVÁ ÚPRAVA FASÁDY, SILIKONOVÁ OMETKA, ŽIBO 20 mm
	BAUMIT SILIKONTOP (ALEBO EKVIVALENT), RAL UPRESNÍŤ POČAS REALIZÁCIE


KERAMICKÁ DLAŽBA
KERAMICKÁ DLAŽBA, NASIAKAVOSŤ $E \leq 3,0 \%$, TRIEDA PROTIŠMYKOVOSTI R10
TYP A FARBU DLAŽEBY UPRESNÍŤ POČAS REALIZÁCIE
LEPIACA MALTA
BAUMIT BAUKLEBER (ALEBO EKVIVALENT)
PENETRAČNÝ NÁTER
BAUMIT GRUND (ALEBO EKVIVALENT)
ROZNÁŠACIA VRSTVA PODLAHY

T1. VNÚTORNÝ NÁTER

- DVOJVRSTVOVÝ VNÚTORNÝ NÁTER VODOUREŠITEĽNOU MALIARSKOU FARBOU BAUMIT KLIMACOLOR (ALEBO EKVIVALENT)
- JEDNÁ ŠTUKOVÁ OMIETKA
- BAUMIT PEPOL EXTERIOR
- PENETRÁCNY NÁTER
- BAUMIT SuperPrimer
- KONŠTRUKCIA STENY

T2. KERAMICKÝ OBLAD

- KERAMICKÝ OBLAD, NÁSAJKOVOSŤ $e \leq 3,0$ % (NA CELÚ VÝŠKU Miestnosti)
- TYP A FARBU KERAMICKÉHO OBLADU UPSAŤ NÁZVOM POČAS REALIZÁCIE
- LEPIACA MALTA
- BAUMIT KLEBER
- PENETRÁCNY NÁTER
- BAUMIT GRUND
- KONŠTRUKCIA STENY

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Marcel Zsóka PhD.		ARChT, s.r.o. www.archt.sk 018 SLA SVAJNKA SVAJNKA 201
GENERÁLNY PROJEKTANT:	ARChT, s.r.o.		IČO: 47984099 DIČ: 2041010615
VYPRACOVAV:	Ing. Jakub Grbál	DÁTUM:	04/2024
INVESTOR:	MESTO STAVBY:	STUPEŇ P.D.:	PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE A REALIZÁCIU STAVBY
Obec: Gemerská Polona Námestie SNP 21/18, 049 22 Gemerská Polona	ú.č. Gemerská Polona	PROFESIA:	ASR
NÁZOV PROJEKTU:	ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ EFEKTÍVNOSTI BUDOVY HLAVNÁ CESTA 461 V OBCI GEMER. POLONA	MERKA:	Č. VÝKRESU
STAVBYNÝ OBJEKT:	SO-01 BUDOVA s.č. 461	1:50	NS04
NÁZOV VÝKRESU:	REZ A-A' - NOVÝ STAV		

$$V/\dot{S} = 420 / 840 \text{ (0.35m}^2\text{)}$$