



LEGENDA MATERIÁLOV

- OBVODOVÁ STENA hr.340mm
OPLÁŠTENÁ OCELOVÁ KONŠTRUKCIA
VYPLNENÁ TEPELNOU IZOLÁCIOU $\lambda=0,038$ W/m.K hr.150mm
SO ZATEPLENÍM MINERÁLNA VLNA hr.150mm, $\lambda=0,036$ W/m.K
- VNÚTORNÁ DEILIACIA PRIEČKA hr.100mm, 150mm, 200mm
OBOJSTRANNE OPLÁŠTENÁ SDK DOSKAMI
VYPLNENÁ TEPELNOU IZOLÁCIOU
- PREDSTĚNA hr.150mm, hr.320mm
OPLÁŠTENÁ SDK DOSKAMI , v.1500mm
VYPLNENÁ TEPELNOU IZOLÁCIOU
- DEBNIACA BETÓNOVÁ TVÁRNICA 400x500x250 (DT40)
- PROSTÝ BETÓN C16/20
- ŠTRKOVÝ NÁSYP
- PŮVODNÁ ZEMINA
- NASYPANÁ ZEMINA

POZNÁMKA:

- OBJEKTU POZOSTÁVA Z PREFABRIKOVANÝCH SAMONOSTNÝCH OCELOVÝCH MODULOV
- **POŽIARNU ODOLNOSŤ KONŠTRUKCII DEKLARUJE DODÁVATEĽ MODULOVÉHO SYSTÉMU**
- OCELOVOU VÝSTUŽOU PREVIAZAŤ ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETÓNU A DEBNIACE TVÁRNICE
- POD ZÁKLADOVÉ PÄTKY A PÁSY UMIESTNIŤ ŠTRKOVÝ PODSYP HR.150MM
- PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ PREMERAŤ VÝŠKOVÉ ÚROVNE TERÉNU
- PRED ZAČATÍM BETONÁRSKCH PRÁČ OSADIŤ POTRUBIA KANALIZÁCIE A VODOVD, PRESNÚ POLOHU URČÍ REALIZÁTOR ZTI, PODĽA DOKUMENTÁCIE ZTI
- JE POTREBNÉ ZABETONOVAŤ V OBVODOVOM PÁSE ZEMNIACU PASOVINU FEZN 30X4 A VYTIAHNÚŤ DO OBJEKTU PRE BLESKOVZOD + V TECHNICKEJ MIESTNOSTI (ALEBO V MIESTE ROZVÁDZAČA) VYVIESŤ FE D 10 MM PRE HUP
- DOKUMENTÁCIA JE VYPRACOVANÁ V ROZSAHU POTREBNOM PRE VYDANIE STAVEBNÉHO POVOLENIA
- PRÍPADNÉ ZMENY OPROTI DOKUMENTÁCIÍ ODSÚHLASIŤ S PROJEKTANTOM
- PRI REALIZÁCII JE POTREBNÉ POSTUPOVAŤ V SÚLADE S PRÍSLUŠNÝMI NORMAMI STN A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY UDÁVANE VÝROBCOM
- NÁVRHOVANE MATERIÁLY A VÝROBKY SÚ REFERENČNÉ , V PRÍPADE ZMENY JE POTREBNÉ ZACHOVAŤ ROVNOCENNÉ TECHNICKÉ PARAMETRE A KVALITU
- PROJEKTANT NIE JE ZODPOVEDNÝ ZA ZMENY VYKONANÉ BEZ JEHO VEDOMIA A PÍSMENNÉHO SÚHLASU

PODLAHA MODULOV 1.NP :

- P1
- PVC - SVETLOŠEDÁ hr.2,5mm
- 2 x RIGISTABIL hr.12,5mm
- OSB3 hr.12mm
- EPS 200S hr.40mm
- PREGLEJKA hr.18mm
- PAROZÁBRANA
- VZDUCHOVÁ MEDZERA / PODLAHOVÝ ROŠŤ hr.20mm
- MINERÁLNA IZOLÁCIA hr.120mm UKLADANÁ DO OCELOVÝCH "C" PROFILOV hr.100mm, $\lambda=0,038$ W/m.K (napr. KNAUF INSULATION CLASSIC 039)
- OCELOVÝ PLECH hr.1mm + ASFALTOVÝ NÁTER
- MAKADÁM fr16-32 hr.80mm
- PŮVODNÝ TERÉN

PODLAHA MODULOV 2.NP :

- P2
- PVC - SVETLOŠEDÁ hr.2,5mm
- 2 x RIGISTABIL hr.12,5mm
- OSB3 hr.12mm
- EPS 200S hr.40mm
- PREGLEJKA hr.18mm
- PAROZÁBRANA
- VZDUCHOVÁ MEDZERA / PODLAHOVÝ ROŠŤ hr.20mm
- MINERÁLNA IZOLÁCIA hr.120mm UKLADANÁ DO OCELOVÝCH "C" PROFILOV hr.100mm, $\lambda=0,038$ W/m.K (napr. KNAUF INSULATION CLASSIC 039)
- OCELOVÝ PLECH hr.1mm
- TRAPÉZOVÝ PLECH T35 hr.0,5mm POZINKOVANÝ VÝŠKA
- VLNÝ 35mm,hr.45mm
- PAROPRIEPUSTNÁ FÓLIA (napr. JUTADACH 135)
- MINERÁLNA IZOLÁCIA hr.100mm UKLADANÁ DO OCELOVÝCH "C" PROFILOV hr.100mm, $\lambda=0,038$ W/m.K (napr. KNAUF INSULATION CLASSIC 039)
- PAROZÁBRANA
- PROTIPOŽIARNY SADROKARTÓN hr.15mm

PODLAHA TERASA :

- P3
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA hr.60mm
- LŮŽKO Z DRVENÉHO KAMENIVA fr.4-8 hr.40mm
- PODKLADNÁ VRSTVA KAMENIVA fr.6-16 hr.80mm
- PŮVODNÝ TERÉN

STROP:

- S1
- MINERÁLNA IZOLÁCIA hr.250mm VOLNE ULOŽENÁ NA CELEJ PLOCHE MODULOV $\lambda=0,038$ W/m.K (napr. KNAUF INSULATION CLASSIC 039)
- TRAPEZOVÝ PLECH T35 hr.0,5mm POZINKOVANÝ VÝŠKA
- VLNÝ 35mm,hr.45mm
- PAROPRIEPUSTNÁ FÓLIA (napr. JUTADACH 135)
- MINERÁLNA IZOLÁCIA hr.120mm UKLADANÁ DO OCELOVÝCH "C" PROFILOV hr.120mm $\lambda=0,038$ W/m.K (napr. KNAUF INSULATION CLASSIC 039)
- PAROZÁBRANA
- PROTIPOŽIARNY SADROKARTÓN hr.15mm

STRECHA:

- S2
- TRAPEZOVÝ PLECH T35 hr.0,5mm POZINKOVANÝ VÝŠKA
- VLNÝ 35mm,hr.40mm
- LATOVANIE 50mm x 40mm
- KONTRA LATY 50mm x 40mm
- PAROPRIEPUSTNÁ FÓLIA,PRÍPADNE VODOTESNÉ PODSTREŠENIE (PODĽA ODPORÚČANIA VÝROBCU STREŠNEJ KRYTINY) (napr. JUTADACH 135)
- PREFABRIKOVANÝ DREVENÝ VÁZNIKOVÝ KROV

STRECHA TERASA:

- S3
- TRAPEZOVÝ PLECH T35 hr.0,5mm POZINKOVANÝ VÝŠKA
- VLNÝ 35mm,hr.40mm
- VZDUCHOVÁ MEDZERA hr.100mm
- OSB3 hr.12mm
- TEP. IZOLÁCIA EPS 70F $\lambda=0,036$ W/m.K hr.30mm
- VONKAJŠIA OMIETKA NA BÁZE SILIKÓNOVÝCH ŽIVÍC hr.3,5mm

OBVODOVÁ STENA :

- M1
- VONKAJŠIA OMIETKA NA BÁZE SILIKÓNOVÝCH ŽIVÍC hr.3,5mm
- LEPIACA STIERKA VYSTUŽENÁ SKLOTEXTILNOU MRIEŽKOU
- TEP. IZOLÁCIA MINERÁLNA VLNA $\lambda=0,036$ W/m.K hr.150mm
- OSB3 hr.12mm
- PAROPRIEPUSTNÁ FÓLIA (napr. JUTADACH 135)
- MINERÁLNA IZOLÁCIA hr.150mm UKLADANÁ DO OCELOVÝCH "C" PROFILOV hr.150mm $\lambda=0,038$ W/m.K (napr. KNAUF INSULATION CLASSIC 039)
- PAROZÁBRANA
- 2 x SADROKARTÓN hr.12,5mm RB

VNÚTORNÁ DELIACIA PRIEČKA :

- M2
- 2 x SADROKARTÓN hr.12,5mm
- MINERÁLNA IZOLÁCIA UKLADANÁ DO OCELOVÝCH "C" PROFILOV hr.50/100mm, $\lambda=0,040$ W/m.K (napr. KNAUF INSULATION CLASSIC 040)
- hr. PODĽA RASTRA
- 2 x SADROKARTÓN hr.12,5mm RB

0,000=0,300m nad PT, PT=UT=230 m.n.m.

AUTOR NÁVRHU	VYPRACOVAL	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT
Ing. JOZEF ŠPIRKO	Ing. JOZEF ŠPIRKO	Ing. JOZEF ŠPIRKO
MIESTO STAVBY: K.Ú - SVIDNÍK 4506/1		STUPEŇ PD: STAVEBNÉ POVOLENIE
INVESTOR: MESTO SVIDNÍK , SOVIETSKÝCH HRDINOV 200/33, 089 01		ČASŤ: ARCH.STAVEBNÉ RIEŠENIE
STAVBA	KOMUNITNÉ CENTRUM	FORMÁT 610/297 DÁTUM 03.2021
OBJEKT	SO-01	MIERKA 1:50 Č. VÝKRESU
OBSAH VÝKRESU	REZ C-C	ČASŤ: D.1.1 07