









## LEGENDA MATERIÁLOV

## STENOVÉ KONŠTRUKCIE

- |   |  |
|---|--|
|  | ZÁKLADOVÝ PÁS Z PROSTÉHO BETÓNU C25/30   |
|  | ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ STENY C30/37 VÍD STATIKA  |
|  | NOSNÉ STENY MUROVANÉ Z DEBNIACICH TVÁRNIC DT 200, hr. 150mm VYSTUŽENÝCH A ZALIEVANÝCH BET. (SPÔSOB VYSTUŽENIA VÍD STATIKA) |
|  | NOSNÉ STENY MUROVANÉ Z DEBNIACICH TVÁRNIC DT 200, hr. 200mm VYSTUŽENÝCH A ZALIEVANÝCH BET. (SPÔSOB VYSTUŽENIA VÍD STATIKA) |
|  | NOSNÉ STENY MUROVANÉ Z DEBNIACICH TVÁRNIC DT 300, hr. 300mm VYSTUŽENÝCH A ZALIEVANÝCH BET. (SPÔSOB VYSTUŽENIA VÍD STATIKA) |
|  | NOSNÉ STENY MUROVANÉ Z DEBNIACICH TVÁRNIC DT 400, hr. 400mm VYSTUŽENÝCH A ZALIEVANÝCH BET. (SPÔSOB VYSTUŽENIA VÍD STATIKA) |

- PROFI URČENÁ PRE OMIETANÉ NOSNÉ OBVODOVÉ STENY. VÁŽENÁ LABORÁTORNÁ NEPRIEZVUČNOSŤ  $R_w = 46$  dB. SÚČINITEL TEPELNEJ VODIVOSTI (S OMIETKAMI) 0,160 W/M K. TVAROVKY BUDÚ V EPENÉ PENNE POROTHERM 30 PROFI DRYFIX

- 
- OBVODOVÝ ŽELEZOBETONOVÝ VENIEC (HR. 220 MM) SO ZATEPLENÍM NA BÁZE XPS (HR. 80 MM) A MIN. VLNY (150 MM)

-  KONŠTRUKCIA ATIKY - NOSNÁ ČASŤ Z DEBNIACICH DVÁRNIC (HR. 250 MM) VYUŠTUŽENÉ A VYPLNENÉ ZALIEVÁNÝM BETONOM (SPÔSOB VYUŠTUŽENIA VIÐ STATIKA). OBOJSTRANNÉ ZALIEVANIE NA BÁZE EPS (HR. 100 MM A 80 MM) + FASÁDNE ZALIEVANIE NA BÁZE MIN. VLNÝ (HR. 150 MM)

## STREŠNÉ KONŠTRUKCIE

- STREŠNÝ PLÁŠŤ V SKLONE 1% NA ŽELEZOBETÓNOVEJ DOSKE HR. 240 MM, TEPELNÁ  
IZOLÁCIA NA BAZE EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU (EPS) V DVOCH VRSTVÁCH HR.  
200MM + 100MM + SPÁDOVÁ VRSTVA Z EPS IZOLÁCIE. ŽELEZOBETÓNOVÁ DOSKA  
OPATRENÁ PAROZÁBRANOU A PENETRAČNÝM NÁTEROM. POPIS SKLADBY VIĎ  
TABULOVÁ ČASŤ

## TEPELNÉ IZOLÁCIE

- TEPELNÁ HMOTOVÁ V KOMBINACII SO ZATLAKOVÝMI SÍTLAMI A OCELOVÝMI TRNAMI  
 LEPENÉ PÁSADILKOVÉ IZOLAČNÉ DOSKY DO KERAMICKÝCH TVARNÍK, PUNEJ PÁSA  
 TEPLÝ A DO BETÓNU
- TEPELNO-IZOLAČNÉ DOSKY NA BÁZE EPS, (napr. ISOVER EPS 100 S), HRUBKA IZOLAČ  
 PODLA SKLADBY
- LEPENÉ IZOLAČNÉ DOSKY Z XPS (napr. ISOVER PERIMETER EPS 150), LEPENÉ NA STEN  
 LEPADLOVÝ HMOTOU napr. Sikag Goflex 101, HRUBKA IZOLAČNÉ PODLA SKLADBY
- TEPELNO-IZOLAČNÉ DOSKY NA BAZE PIR PENE, HRUBKA IZOLAČNÉ PODLA SKLADBY
- IZOLAČNÉ DOSKY Z XPS (napr. ISOVER STYROPUR 2800C)

## OSTATNÉ KONŠTRUKCIE

- MONOLITICKÝ CEMENTOVÝ POTER PRE STROJOVÉ SPRACOVANIE S PEVNOSTOU V TLAKU  
MINIMÁLNE 20MPa (TRIEDA C20 PODĽA STN EN 13813). NAPRÍKLAD BAUMIT POTER MG.

-  RIEČNE KAMENIVO FRAKCIA 16/32 mm

- SPÄTNÝ ZÁSYP, HUTNENÝ PO VRSTVÁCH

- 
- ZEMINA PŮVODNÁ

- HYDROIZOLÁCIE

-  HYDROIZOLÁCIA ASF. PÁS  
 HYDROIZOLÁCIA PVC PÁS + GEOTEXTÍLIA OBOJST  
 HYDROIZOLAČNÁ STIERKA

V PLOCHE KDE JE JE NAVRHOVANÉ STROPNÉ CHLADENIE KTORÉ JE ZALIATE V STROPNEJ DOSKE DODATOČNÉ PRIERYZY PO ZALIATÍ KONŠTR. NIE SÚ MOŽNÉ

- [illegible]

## RVKY

- |     |  |
|-----|--|
| Bx  | ZÁMOČNÍCKE PRVKY - ZÁBRADLIA<br>VÍD VÝPIS PRVKOV V E.1.1.2 |
| CLx | KLAMPIARSKÉ PRVKY<br>VÍD VÝPIS PRVKOV V E.1.1.2            |
| Vx  | VÝROBKÝ (INÉ)<br>VÍD VÝPIS PRVKOV V E.1.1.3                |
| PRx | PROTIPOŽIARNE ROLETY<br>VÍD VÝPIS PRVKOV V E.1.1.2         |
| Rx  | ROLETY / VÍD VÝPIS PRVKOV V E.1.1.                         |
| Ox  | VÝPLŇ OTVOROV<br>VÍD VÝPIS PRVKOV V E.1.1.2                |
| Ox  | VÝPLŇ OTVOROV - DVERE<br>VÍD VÝPIS PRVKOV V E.1.1.2        |

## MATERIALS

- |     |   |
|-----|---|
| 101 | NÁTER DO VÝTAHOVEJ ŠACHTY - ODOLNÝ PROTI ROZŤYMNÉMU OLEJOM A ROPNÝM LÁTKAM: |
| 102 | NÁTER NA PREFABRIKOVANÉ INTERIÉROVÉ SCHODISKÁ                               |
| 103 | NÁTER NA POHLADOVÝ BETÓN  |
| 104 | UMÝVATEĽNÝ NÁTER NA SADROKARTÓNOVÉ KONŠTRUKCIE                              |
| 105 | NÁTER DO NÁDRŽE NA VODU   |
| 106 | NÁTER NA BET. STENU PRI ZÁHONE  |

## KLADBY

## ASADA ETICS

- |    |  |   |
|----|--|---|
| 01 | VONKAŠIE ZATEPLENIE MINERÁLNOU VLNOU S<br>FINÁLNOU ÚPRAVOU MODULAČNÁ ORGANICKÁ<br>OMIETKA        | hr. TI = 150mm                              |
| 02 | VONKAŠIE ZATEPLENIE MINERÁLNOU VLNOU A XPS.<br>S FINÁLNOU ÚPRAVOU MODULAČNÁ ORGANICKÁ<br>OMIETKA | hr. TI (MV) = 150mm<br>hr. TI (XPS) = 80 mm |
| 03 | VONKAŠIE ZATEPLENIE EXTRUDOVANÝM POLYS.<br>S FINÁLNOU ÚPRAVOU MODULAČNÁ ORGANICKÁ<br>OMIETKA     | hr. TI = 150mm                              |
| 04 | VONKAŠIE ZATEPLENIE POLYURETÁNOVU PENOU  | hr. TI = 50mm                               |

ODLAHY

- |     |  |
|-----|--|
| 101 | PODLAHA NA TERÉNE<br>NAŠLAPNÁ VRSTVA - LINOLEUM  |
| 102 | PODLAHA NA TERÉNE VYKUROVANÁ TEPELOVODNE<br>NAŠLAPNÁ VRSTVA - BETÓNOVÝ POTER + EPOXIDOVÝ NÁTER |
| 201 | PODLAHA NA STROPE<br>NAŠLAPNÁ VRSTVA - LINOLEUM  |
| 202 | PODLAHA NA TERÉNE<br>NAŠLAPNÁ VRSTVA - BETÓNOVÝ POTER + EPOXIDOVÝ NÁTER                        |
| 101 | BETÓNOVÁ SPEVNENÁ POCHÓDZNA PLOCHA TERASY -<br>BEVÝCH / NAŠLAPNÁ VRSTVA - BETÓN                |

## TRECHV

- S01) PLOCHÁ STRECHA NAD OBJEKTOM  
ZATEPLENIE NA BÁZE EXPANDOVANÉHO POLYSTYRÉNU (EPS)  
ROVNOH: ŠTKOVÝ NÁVRH

## PRÁVA POVRCHOV

- |     |   |
|-----|---|
| s01 | POVRCHOVÁ ÚPRAVASTIEN<br>AKUSTICKÝ OKLAD V SPOLOČNÝCH PRIESTOROCH |
| s02 | POVRCHOVÁ ÚPRAVASTIEN<br>DREVENÝ OKLAD NA STENÁCH                 |
| s03 | POVRCHOVÁ ÚPRAVASTIEN<br>HERAKLITOVÝ OKLAD NA STENÁCH             |
| s04 | POVRCHOVÁ ÚPRAVASTIEN<br>KERAMICKÝ OKLAD NA SDK A MUROVANEJ STENE |

## ZARIADENIA

- ROZDEL'VAČ PODLAHOVÉHO VYKUROVANÍ

## STROPY V INTERIÉRI

- St01 STROP V INTERIÉRI  
SDK PODHLAD NA OCEĽOVÉ I BODKONŠTRUK

SO 09 - S-JTSK = ±0,000 = 137,200 m.n.m.			
NÁZOV PROJEKTU <b>SOCIÁLNO-KOMUNITNÉ CENTRUM,          BERNOLÁKOVO</b>  NÁZOV STAVEBNÉHO OBJEKTU <b>SO 09 - SOCIÁLNO-ZDRAVOTNÉ          NIZKOKAPACITNÉ ZARIADENIE (SZNZ -          RODINA)</b>		ČASŤ <b>E1.1.1 Architektonické a          stavebné riešenie</b>	
KÓD PROFESIE <b>ASR</b>		OBSAH <b>rez A-A´</b>	
		DÁTUM <b>10/2025</b>	ČÍSLO VÝKRESU <b>E1.1.1.10</b>
STAVEB. OBJEKT <b>SO 09</b>		FORMÁT <b>1050x410</b>	
MIERKA <b>1:50</b>		STUPEŇ PD <b>DRP</b>	
ČÍSLO SADY		Autor návrhu N/A s.r.o. Zodpovedný projektant Ing. Ján Majerník Vypracoval Ing. Ján Majerník, Richard Kovalčík, Ing. Lukáš Friedel Miesto stavby parc. č. 2773/457, 2773/458, 2773/459, 2773/460, 2773/461, 2773/462, Lekárňarská ulica, 900 27 Bernolákovo	