

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Miroslav Poláček
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. František Hajda
PROJEKTANT STAVEBNÍ ČÁSTI	Ing. arch. Eva Pokorná, Ing. Tomáš Culík

INVESTOR	Město Beroun Husovo nám. 68, 266 01 Beroun
MÍSTO STAVBY	Č. PARCELY: St. 963/1; 591/2; 591/24; St.963/2;591/2;2581;2200/2 KRAJ: Středočeský K.Ú.: BEROUN
OBJEKT <b>SO-01</b>	ČLENĚNÍ PD <b>D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ D.1.1. - VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE</b>
OBSAH VÝKRESU	<b>D.1.1.5 SKLADBY</b>

**statika dynamika**  
architektura ▪ komplexní stavební projekce  
W: [www.statika-dynamika.cz](http://www.statika-dynamika.cz) ▪ T: +420 608 267 712

AKCE: <b>PŘÍSTAVBA ZÁKLADNÍ ŠKOLA BEROUN – ZÁVODÍ, KOMENSKÉHO 249</b>			
DATUM	04/2018	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO GP	PARÉ
FORMÁT	210x297	17-138-23-4	
STUPEŇ PD	MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU	
<b>DSP</b>		D.1.1.5	



# SKLADBY:

## PODLAHY

### S-F1 - PODLAHA 1.NP

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA +LEPÍCÍ/KOTEVNÍ VRSTVA DLE MÍSTNOSTI	
- ROZNÁŠECÍ BETONOVÁ VRSTVA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SVAŘOVANOU KARI SÍTÍ	
150x150x4 MM V OSE DESKY	70 MM
- PE FÓLIE SLEPOVANÁ VE SPOJÍCH	
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU S KROČEJOVÝM ÚTLUMEM PRO ZATÍŽENÍ DO 4,0 kN/m², STLAČITELNOST MAX. 4 MM	2X40 MM
- ŽB STROPNÍ KONSTRUKCE	
CELKOVÁ TL. SKLADBY PODLAHY	150 MM

### S-F2 - PODLAHA 2.NP

- NÁŠLAPNÁ VRSTVA +LEPÍCÍ/KOTEVNÍ VRSTVA DLE MÍSTNOSTI	
- ROZNÁŠECÍ BETONOVÁ VRSTVA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SVAŘOVANOU KARI SÍTÍ	
150x150x4 MM V OSE DESKY	80 MM
- PE FÓLIE SLEPOVANÁ VE SPOJÍCH	
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z ELASTIFIKOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU S KROČEJOVÝM ÚTLUMEM PRO ZATÍŽENÍ DO 4,0 kN/m², STLAČITELNOST MAX. 4 MM	2X60 MM
- ŽB STROPNÍ KONSTRUKCE	
CELKOVÁ TL. SKLADBY PODLAHY	200 MM

### S-F3 - PODLAHA 1.PP

-NÁŠLAPNÁ VRSTVA DLE MÍSTNOSTI + LEPÍCÍ/KOTEVNÍ VRSTVA	
- ROZNÁŠECÍ BETONOVÁ VRSTVA VYZTUŽENÁ OCELOVOU SVAŘOVANOU KARI SÍTÍ 150x150x4	90 MM
- PE FÓLIE SLEPOVANÁ VE SPOJÍCH	
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU	160 MM
- MONOLITICKÁ ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA - BÍLÁ VANA	400 MM

## NÁŠLAPNÉ VRSTVY

### NV1 - PODLAHA ZÁTĚŽOVÉ PVC

- ZÁTĚŽOVÉ PVC TLOUŠTKY MIN. 5 MM, PROTISKLUZOVÁ ÚPRAVA, HETEROGENNÍ SKLADBA, 3-VRSTVÁ, ZÁTĚŽEVÁ TŘÍDA 34/43	5 MM
- LEPÍCÍ TEKUTÁ EMULZE PRO LEPENÍ PVC	

### NV2 - PODLAHA KERAMICKÁ DLAŽBA

- KERAMICKÁ DLAŽBA PROTISKLUZOVÁ	10 MM
- JEDNOSLOŽKOVÝ LEPÍCÍ TMEL NA BÁZI CEMENTU	4 MM
- HYDOIZOLAČNÍ HMOTA NA BÁZI POLYMEROVÉ DISPERZE	
- PENETRAČNÍ NÁTĚR NA SAVÉ PODKLADY NA BÁZI VODNÉ DISPERZE STYRENAKRYLOVÉHO KOPOLYMERU	

### NV3 - PODLAHA PVC, KOBEREC

- PVC , PROTISKLUZOVÁ ÚPRAVA, HETEROGENNÍ SKLADBA, 3-VRSTVÁ, ZÁTĚŽEVÁ TŘÍDA 34/43, NEBO STŘÍŽENÝ KOBEREC	5 MM
- LEPÍCÍ TEKUTÁ EMULZE PRO LEPENÍ PVC/KOBERCE	

### NV4 - SPORTOVNÍ PODLAHA, ÚTLUM SIL 33%

- UZAVÍRACÍ MATOVÝ PU LAK	
- NOSNÁ LITÁ SAMONIVELAČNÍ PU VRSTVA	2 MM
- UZAVÍRACÍ PU VRSTVA	
- ELASTICKÁ PU PODLOŽKA	7MM

### NV5 - CEMENTOVÁ STĚRKA

- CEMENTOVÁ SMAONIVELAČNÍ STĚRKA	9 MM
----------------------------------	------

# SKLADBY:

## STŘECHY

### S-R1- VEGENTAČNÍ STŘECHA

- VEGETAČNÍ VRSTVA	
- SUBSTRÁT PRO SUCHOMILNÉ ROSTLINY, VODOAKUMULAČNÍ VRSTVA	200 MM
- NETKANÁ TEXTILIE ZE 100% PP, FILTRAČNÍ VRSTVA	
- NOPOVÁ FOLIE S PERFORACEMI NA HORNÍM PORVRCHU, DRENÁŽNÍ A HYDROAKUMULAČNÍ VRSTVA	20 MM
- NETKANÁ TEXTILIE ZE 100% PP, FILTRAČNÍ VRSTVA	
- FOLIE Z TPO/FPO URČENÁ POD PROVOZNÍ NEBO STABILIZAČNÍ VRSTVY, HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	1,8 MM
- NETKANÁ TEXTILIE ZE 100% PP, SEPARAČNÍ VRSTVA	
-DESKY Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU S UZAVŘENOU POVRCHOVOU STRUKTUROU	
SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_D=0,034$	100 MM
-DESKY ZE STABILIZOVANÉHO POLYSTYRENU EPS 100 SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_D=0,037$	120 MM
-SPÁDOVÉ KLÍNY ZE STABILIZOVANÉHO POLYSTYRENU EPS 100 SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_D=0,037$	20 MM
-MODIFIKOVANÝ SBS ASFALTOVÝ PÁS S HLINÍKOVOU NOSNOU VLOŽKOU	4 MM
- ASFALTOVÁ, VODOU ŘEDITELNÁ EMULZE, PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR POVRCHU	
-ŽB KONSTRUKCE STROPU	300 MM

### S-R2- ŠIKMÁ STŘECHA

- STŘEŠNÍ KRYTINA - PLECH, IMITACE STŘEŠNÍCH TAŠEK	0,63 MM
- STŘEŠNÍ LATĚ + KONTRALATĚ, VZDUCHOVÁ MEZERA	80 MM
- DIFUZNÍ FOLIE	-
- DESKY Z MINERÁLNÍ VATY	200 MM
- NOSNÝ ROŠT SDK PODHLEDU + PŘÍDAVNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY	50 MM
- SDK PODHLED, 2X OPLÁŠTĚNÝ	25 MM

### S-R3- PLOCHÁ STŘECHA

- FOLIE Z TPO/FPO, HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA	1,8 MM	
- NETKANÁ TEXTILIE ZE 100% PP, SEPARAČNÍ VRSTVA	3 MM	
- SPÁDOVÉ KLÍNY - DESKY ZE STABILIZOVANÉHO POLYSTYRENU EPS 100 SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_D=0,037$		200 MM
-PU LEPIDLO		
-MODIFIKOVANÝ SBS ASFALTOVÝ PÁS S HLINÍKOVOU NOSNOU VLOŽKOU		4 MM
- ASFALTOVÁ, VODOU ŘEDITELNÁ EMULZE, PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR POVRCHU		
-ŽB NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU		

# SKLADBY:

## STĚNY

<b>S-W1- OBVODOVÁ STĚNA</b>	
- VNĚJŠÍ OMÍTKA	5 MM
- VÝZTUŽNÁ SÍŤOVINA	
- PROBARVENÝ PODKLADNÍ NÁTĚR NA BÁZI AKRYLÁTOVÉ DISPERZE PRO SJEDNOCENÍ SAVOSTI A ODSŤÍNU PODKLADU	
- FASÁDNÍ IZOLACE Z ŠEDÉHO POLYSTYRENU	
KOTVENÁ DO PODKLADU SYSTÉMOVÝMI HMOŽDINKAMI S OCELOVÝM TRNEM, DEKLAROVANÝ SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI $\lambda_D=0,032$	180 MM
- JEDNOSLOŽKOVÁ LEPÍCÍ HMOTA NA BÁZI CEMENTU	
- STĚNA STÁVAJÍCÍ/ STĚNA Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC BROUŠENÝ CIHELNÝ BLOK, ZDĚNÉ NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY,	
PEVNOST V TLAKU P15	
- VNITŘNÍ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	
<b>S-W2- OBVODOVÁ STĚNA U TERÉNU</b>	
- NOPOVÁ FOLIE	
- TEPELNÁ IZOLACE - DESKY ZE STABILIZOVANÉHO EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU	150 MM
- NATAŽENÍ LEPIDLA	
- CELOPLOŠNÉ NATAVENÍ PÁSU SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ HYDROIZOLAČNÍ PÁS VYZTUŽENÝ SKELNOU TKANINOU 2X	
- PENETRACE	
- STÁVAJÍCÍ ZDĚNÁ KONSTRUKCE	
<b>S-W3- OBVODOVÁ STĚNA U TERÉNU B</b>	
- NOPOVÁ FOLIE	
- TEPELNÁ IZOLACE - DESKY ZE STABILIZOVANÉHO EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU	150 MM
- ŽB STĚNA BÍLÉ VANY	400 MM