



- LEGENDA**
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE A PRVKY
  - NOVÉ KONSTRUKCE A PRVKY
  - NOVÁ VÝPLŇ SVĚTLÍKŮ - ZÁMKOVÝ POLYKARBONÁTOVÝ PANEĚL TLOUŠTKY 60MM 12W (12 STĚN)  
ČÍRY U=0,71 W/M<sup>2</sup>K, PROPUSTNOST SVĚTLA: 42%, PROPUSTNOST ENERGIE (G HODNOTA)0,43
  - PÁSOVÉ, OBLOKOVÉ SE SAMONOSNÝMI OBRUBAMI A HLINÍKOVOU KONSTRUKCÍ. ZASKLENÍ  
OPÁLOVÝMI DESETISTĚNNÝMI, DEVÍTKOMOROVÝMI DESKAMI Z POLYKARBONÁTU - PODROBNÝ  
POPIS VIZ. "VÝPIS PODROBNOSTI"

- SKLADBA STŘECHY**
- S1**
- SKLADBA STŘECHY "S1" - REI 30 DP1, BROOF (I3)
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - FOLIE Z PVC-P S PES VÝZTUŽNOU VLOŽKOU URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ, S UV ODOLNOSTÍ, NEJVĚŠÍ TAHOVÁ SILA ≥ 1125 N/50 mm, TL 2,0 MM NAPŘ. - DEKPLAN 76
  - SEPARAČNÍ VRSTVA - SKLOVLÁKNITÁ NETKANÁ TEXTILIE 500g/m<sup>2</sup> NAPŘ. FILTEK V
  - TEPELNÉIZOLAČNÍ VRSTVA - DESKA Z TUHÉ PĚNY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU (PIR) TL 140 MM, NA OBOU STRANÁCH KOMPOZITNÍ HLINÍKOVÁ FOLIE, ROVNÁ HRANA, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI LAMBDA ID = 0,022 W.M-1.K-1, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STAČENÍ 150 KPA NAPŘ. : Kingspan Thermo TR26
  - TEPELNÉIZOLAČNÍ VRSTVA - VZÁJEMNĚ SE PŘEKRÝVAJÍCÍ DESKY Z KAMENNÉ (ČEDČOČE) VLNY V TL 2X 40 MM, URČENY K PROVÁDĚNÍ TEPELNÝCH A PROTIPOŽÁRNÍCH IZOLACÍ JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STŘECH, LAMBDA ID = 0,036 W.M-1.K-1 NAPŘ. : (Isover PI)
  - PAROTĚSNÍCÍ VRSTVA - SAMOLEPIČÍ PÁS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S HLINÍKOVOU VLOŽKOU S NÍZKOU POŽÁRNÍ ZÁTĚŽÍ TL 0,4MM NAPŘ. BITUMAX BITU-STICK VAP
  - PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU - ASFALTOVÁ VODOU REDITELNÁ EMULZE NAPŘ. : DEKPRIMER
  - NOSNÁ VRSTVA - TRAPÉZOVÝ PLECH TR85/280 II, 0,75
  - STÁVAJÍCÍ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘECHY OPATŘENA NOVÝM NÁTĚR
- S2**
- SKLADBA STŘECHY "S2" - REI 30 DP1, BROOF (I3)
- HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - FOLIE Z PVC-P S PES VÝZTUŽNOU VLOŽKOU URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ, S UV ODOLNOSTÍ, NEJVĚŠÍ TAHOVÁ SILA ≥ 1125 N/50 mm, TL 2,0 MM NAPŘ. - DEKPLAN 76
  - SEPARAČNÍ VRSTVA - SKLOVLÁKNITÁ NETKANÁ TEXTILIE 500g/m<sup>2</sup> NAPŘ. FILTEK V
  - TEPELNÉIZOLAČNÍ VRSTVA - STŘEŠNÍ DESKY Z SEDĚHO EXPANDOVANÉHO POLYSTYRENU EPS GREY 150 TL 140 MM, ROVNÁ HRANA, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI LAMBDA ID = 0,031 W.M-1.K-1, PEVNOST V TLAKU PŘI 10% STAČENÍ 150 KPA
  - TEPELNÉIZOLAČNÍ VRSTVA - VZÁJEMNĚ SE PŘEKRÝVAJÍCÍ DESKY Z KAMENNÉ (ČEDČOČE) VLNY V TL 2X 40 MM, URČENY K PROVÁDĚNÍ TEPELNÝCH A PROTIPOŽÁRNÍCH IZOLACÍ JEDNOPLÁŠŤOVÝCH STŘECH, LAMBDA ID = 0,036 W.M-1.K-1 NAPŘ. : (Isover PI)
  - PAROTĚSNÍCÍ VRSTVA - SAMOLEPIČÍ PÁS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S HLINÍKOVOU VLOŽKOU S NÍZKOU POŽÁRNÍ ZÁTĚŽÍ TL 0,4MM NAPŘ. BITUMAX BITU-STICK VAP
  - PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU - ASFALTOVÁ VODOU REDITELNÁ EMULZE NAPŘ. : DEKPRIMER
  - NOSNÁ VRSTVA - TRAPÉZOVÝ PLECH TR85/280 II, 0,75
  - STÁVAJÍCÍ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘECHY OPATŘENA NOVÝM NÁTĚR

**POZNÁMKA K PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI**

Nedílnou součástí výkresové dokumentace je technická zpráva.  
Všechny odchylky od projektu, nebo uvažovaného řešení je třeba konzultovat s projektantem.  
Před zahájením prací je nutné ověřit rozměry z PD přímo na stavbě.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT			
PPSKANIA		Stavební a rozvojová s.r.o.	
PPS Kania s.r.o. Nivnická 665/10 709 00 Ostrava - Mariánské Hory IČ 26821940		Na buncáku 1018/1, Ostrava - Slezská Ostrava 710 00 tel. +420 775 241 172 fax. +420 598 241 172 www.rozvojova-ostava.cz e-mail: rozvojova@seznam.cz, ciganek@rozvojova-ostava.cz	
JEDNATEL SPOLEČNOSTI	Jan Kania		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Vladimír Cigánek		
HLAVNÍ INŽENÝR STAVEBNÍ ČÁSTI	Ing. Vladimír Cigánek		
ZODP. PROJEKTANT		VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
Ing. Vladimír Cigánek		Ing. Petr Kazdík	Ing. Vladimír Cigánek
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Poruba-sever			
MÍSTO STAVBY : areál vozovny Dopravního podniku Ostrava, s.s. ul. U Vozovny, 709 00 Ostrava - Poruba		ARCHIV:	
STAVEBNÍK/OBJEDNATEL : Dopravní podnik Ostrava s.á. Podbřezova 494/2, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava		STUPEŇ:	DPS
NÁZEV AKCE : PD – Areál tramvaje Poruba – Hala vozovny - Rekonstrukce střechy		DATUM: ČERVENEC 2024	PARE
OBJEKT : SO 01 - OBJEKT VOZOVNY		C. ZAKÁZKY : 08/24	
ČAST : E - ZOV		MĚŘÍTKO : 1 : 200	
OBSAH : ETAPIZACE STAVBY - STŘECHA		ARCHIVNÍ ČÍSLO : 2.2.0.4.E.2	C.V. 02