



- 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/M²K, PROPUSTNOST SVĚTLA: 42%, PROPUSTNOST ENERGIE (G HODNOTA)0.43
 - PÁSOVÉ, OBLOUKOVÉ SE SAMONOSNÝMI OBRUBAMI A HLINÍKOVOU KONSTRUKCÍ. ZASKLENÍ
OPÁLOVÝMI DESETISTĚNNÝMI, DEVÍTKOMOROVÝMI DESKAMI Z POLYKARBONÁTU - PODROBNÝ
POPIS VIZ. "VÝPIS PODROBNOST"

- SKLADBA STŘECHY**
- S1**
- SKLADBA STŘECHY "S1" - REI 30 DP1, BROOF (S)
 - HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - FOLIE Z PVC-P S PES VÝZTUŽNOU VLOŽKOU URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ, S UV ODOOLNOSTÍ, NEJVĚTŠÍ TAHOVÁ SILA ≥ 1125 N/50 mm, TL 2.0 MM NAPŘ. - DEKPLAN 76
 - SEPARAČNÍ VRSTVA - SKLOVLAKNITÁ NETKANÁ TEXTILIE 500g/m² 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% STLAČENÍ 150 KPA NAPŘ. : Kingspan Thermo TR26
 - TEPELNÉIZOLAČNÍ VRSTVA - VZÁJEMNĚ SE PŘEKRÝVAJÍCÍ DESKY Z KAMENNÉ (ČEDIČOVÉ) 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 P)
 - PAROTĚSNÍCÍ VRSTVA - SAMOLEPÍCÍ PÁS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S HLINÍKOVOU VLOŽKOU S NÍZKOU POŽÁRNÍ ZÁTĚŽÍ TL 0.4MM NAPŘ. BITUMAX BITU-STICK VAP
 - PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU - ASFALTOVÁ VODOU ŘEDITELNÁ 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 (S)
 - HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA - FOLIE Z PVC-P S PES VÝZTUŽNOU VLOŽKOU URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ, S UV ODOOLNOSTÍ, NEJVĚTŠÍ TAHOVÁ SILA ≥ 1125 N/50 mm, TL 2.0 MM NAPŘ. - DEKPLAN 76
 - SEPARAČNÍ VRSTVA - SKLOVLAKNITÁ NETKANÁ TEXTILIE 500g/m² 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% STLAČENÍ 150 KPA
 - TEPELNÉIZOLAČNÍ VRSTVA - VZÁJEMNĚ SE PŘEKRÝVAJÍCÍ DESKY Z KAMENNÉ (ČEDIČOVÉ) 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 P)
 - PAROTĚSNÍCÍ VRSTVA - SAMOLEPÍCÍ PÁS Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S HLINÍKOVOU VLOŽKOU S NÍZKOU POŽÁRNÍ ZÁTĚŽÍ TL 0.4MM NAPŘ. BITUMAX BITU-STICK VAP
 - PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU - ASFALTOVÁ VODOU ŘEDITELNÁ EMULZE NAPŘ. DEKPRIMER
 - NOSNÁ VRSTVA - TRAPÉZOVÝ PLECH TR85/280 II, 0.75
 - STÁVAJÍCÍ NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE STŘECHY OPATŘENA NOVÝM NÁTĚR

POZNÁMKA K PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI

Neodluhu soudáš výkresové dokumentace je technická zpráva.
Všechny odstávky od projektu, nebo uvažované 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	Ing. Vladimír Cigánek	Ing. Vladimír Cigánek	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Vladimír Cigánek	Ing. Vladimír Cigánek	
HLAVNÍ INŽENÝR STAVEBNÍ ČÁSTI	Ing. Vladimír Cigánek	Ing. Vladimír Cigánek	
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Vladimír Cigánek	VYPRACOVAL	Bc. Pavel Hezcko
KONTROLOVAL	Ing. Vladimír Cigánek		
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Poruba-sever		MÍSTO STAVBY: areál vozovny Dopravního podniku Ostrava, s.s. ul. U vozovny, 708 00 Ostrava - Poruba	
STAVEBNÍKOBJEDNATEL: Dopravní podnik Ostrava s.s. Poděbradova 494/2, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava		ARCHIV:	DPS
NÁZEV AKCE: PD – Areál tramvaje Poruba – Hala vozovny - Rekonstrukce střeby		DATUM: ČERVENEC 2024	PARE
OBJEKT: SO 01 - OBJEKT VOZOVNY		Č. ZAKÁZKY: 08/24	WÉRTKO: 1 : 200
CÁST: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ		ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2.2.0.4.D.1.1.2.1-6	
OBSAH: PŮDORYS STŘECHY - NOVÝ STAV		C.V. 00	