


- VÝKRESY NESLOUŽÍ JAKO VÝROBNÍ DOKUMENTACE. VÝROBNÍ DOKUMENTACE K DANÝM PRVKŮM PŘEDLOŽÍ DODAVATEL GP A INVESTOROVÍ K ODSOUHLASENÍ.
- PŘED VÝROBOU VEŠKERÝCH PRVKŮ BUDOU PŘEMĚŘENY JEJICH STAVEBNÍ ROZMĚRY (ŠÍŘKA, DÉLKA APOD.) NA STAVBĚ DLE SKUTEČNOSTI.
- BAREVNOST FINÁLNÍCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV BUDE ODSOUHLASENA INVESTOREM A GP NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ.
- POZICE A STAV NOSNÝCH KONSTRUKCÍ SKRYTÝCH ZA STÁVAJÍCÍMI KONSTRUKCEMI A OMÍTKAMI MUSÍ BÝT OVĚŘENY BĚHEM PROVÁDĚNÍ STAVBY.
- DODAVATEL ZAJISTÍ, ABY MEZI JEDNOTLIVÝMI MATERIÁLY NEDOCHÁZELO K CHEMICKÝM REAKCÍM, VEDOUČÍM K DEGRADACI MATERIÁLU NEBO JEHO POVRCHOVÉMU ZABARVENÍ.
- VEŠKERÉ ROZPORY VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE OPROTI SKUTEČNÉMU STAVU JE ZHOTOVITEL POVINEN KONZULTOVAT GP V DOSTATEČNÉM PŘEDSTIHU.
- VEŠKERÉ NAVRŽENÉ PRVKY PODLÉHAJÍ PŘÍSLUŠNÉMU STATICKÉMU POSOUZENÍ!
- DOKUMENTACE FUNGUJE JAKO CELEK, JEDNOTLIVÉ PRVKY APOD. MOHOU BÝT ZAKRESLENY NEBO POPSÁNY JEN V NĚKTERÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. VEŠKERÉ KONSTRUKCE, PRVKY A VÝROBKY BUDOU PROVEDENY A DODÁNY V SOULADU ČSN NEBO EN, DOPORUČENÍM VÝROBCE A PLATNÝMI PRÁVNÍMI PRÁVNÍMI PŘEDPISY V ČR, POKUD NENÍ PROJEKTEM NEBO NAVAZUJÍCÍMI VÝROBNÍMI POSTUPY STANOVEN POŽADAVEK VYŠŠÍ.

STAVBA: POŽÁRNÍ ZBROJNICE PRO JEDNOTKU SBORU DOBROVOLNÝCH HASIČŮ TURNOV - TURNOV, VESECKO SO.01 - HASIČSKÁ ZBROJNICE		GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  <div style="text-align: right;"> Jan Hošek Mikulášovice 795 407 79 +420 732 437 160 hosek@pk-hosek.cz </div>		
MÍSTO: P.P.Č. 708/12, K.Ú. DALIMĚŘICE		ZODP. PROJEKTANT: JAN HOŠEK	VÝPRACOVAL: TOMÁŠ BERNATÍK	AUTORIZACE:
INVESTOR: MĚSTO TURNOV ANTONÍNA DVOŘÁKA 335 511 01 TURNOV		FORMÁT: 1xA4	DATUM: 12/2025	
		STUPEŇ PD: DPS	ZAKÁZKA ČÍSLO: 2022313	
PROJEKTOVÁ ČÁST: D.1.1 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ		ČÁST: D.1.1.2	MĚŘÍTKO: 1:50	PARÉ ČÍSLO:
VÝKRES: LEGENDA SKLADEB			ČÍSLO VÝKRESU: E.1	

SKLADBY STŘEŠNÍ KONSTRUKCE A PODHLEDŮ

SKLADBA – S.1

– SKLADBA STŘEŠNÍ KONSTRUKCE – NAD M.Č. 1.13

- S.1** – SVAŘITELNÁ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC–P S VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ TKANINY – TL. 1,5 MM, PRO STABILIZACI MECHANICKÝM KOTVENÍM S ODOLNOSTÍ PROTI ODLUPOVÁNÍ VE SPOJI 150 N/50 MM A SMYKOVOU ODOLNOSTÍ VE SPOJI PROTI PODÉLNÉMU I PŘÍČNÉMU SMĚRU 800 N/50 MM – 1850 G/M²
- SEPARAČNÍ VRSTVA – NETKANÁ TEXTÍLIE 300 g/m² – TL. 2,9 MM – JEDNOSTRANNĚ TAVENÁ, (OCHRANA PROTI POŠKOZENÍ) – 1,05 m²/m²
 - TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA – DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU – EPS 200 – TL. 300 MM
DESKY POLYSTRÉNU – PEVNOST TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 200 kPa, MINIMÁLNÍ DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČINITELE VODIVOSTI 0,037 W.M–1.k–1
MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA TÉTO VRSTVY JE 300 MM, POŽADAVEK NA VRSTVU – TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z EPS 200 – např. SG Combi Roof 30M
 - SPÁDOVÁ VRSTVA A TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA – SPÁDOVÉ KLÍNY Z MINERÁLNÍ VATY PRO PLOCHÉ STŘECHY – MIN. TL. 80 MM AŽ 227 MM – SPÁD 2%
KOMBINOVANÝ IZOLANT – VRSTVA Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, MINIMÁLNÍ DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČINITELE VODIVOSTI 0,037 W.M–1.k–1
MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA TÉTO VRSTVY JE 80 MM, POŽADAVEK NA VRSTVU – TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MW – např. SG Combi Roof 30M
 - PAROTĚSNÍCÍ, VZDUCHOTĚSNÍCÍ, HYDROIZOLAČNÍ PROVIZORNÍ VRSTVA – MINIMÁLNÍ TL. 3 MM – SAMOLEPÍCÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, NOSNÁ VLOŽKA ZE SKLENĚNÉ TKANINY O PLOŠNÉ HMOTNOSTI VLOŽKY 200 g.m–2, HORNÍ POVRCH SPALITELNÁ PE FÓLIE, SPODNÍ POVRCH OCHRANNÁ SNÍMATELNÁ FÓLIE, PLOŠNÁ HMOTNOST LOŽKY MIN. 3,7 kg/m². OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT –25 °C. FAKTOR DIZUZNÍHO ODPORU 29 000, REAKCE TŘÍDA NA OHEŇ – E
MNOŽSTVÍ ASFALTOVÉ HMOTY min. 1800 g/m² – DLE ČSN 73 0605–1
 - PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU – ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL.
OBSAH ASFALTU >48%. SPOTŘEBA CCA 0,1–0,4 kg.m–2 DL PODKLADU.
 - TRAPÉZOVÝ PLECH TR 160/260/0,88 – TL. 160 MM – (POZITIVNÍ SMĚR – ÚZKOU VLNOU DOLŮ) Z POZINKOVANÉ OCELI TŘÍDY S 320 GD
 - SDK PODHLED TL. 12,5 MM NA TENKOSTĚNNÉM OCELOVÉM ROŠTU (V MÍSTNOSTECH S VYŠŠÍ VLHKOSTÍ BUDE POUŽITA SDK DESKA DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ – (SÁDROKARTONOVÁ DESKA SE SNÍŽENOU NASÁKAVOSTÍ URČENÁ DO KONSTRUKCÍ V PROSTORÁCH S VYŠŠÍ VLHKOSTÍ)
S PAROTĚSNOU FÓLIÍ – PAROZÁBRANA – VYSOCE PAROTĚSNÁ FÓLIE S REFLEXNÍ ALUMINIOVOU VRSTVOU NA POLYETYLÉOVOU FÓLIÍ S VÝZTUŽNOU MŘÍŽKOU
 - 1x SYSTÉMOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - 2x MALBA BÍLA, PAROPROPUSTNÁ OTĚRUVZDORNÁ S VYSOKOU KRYVOSTÍ

SKLADBA – S.3

– SKLADBA STŘEŠNÍ KONSTRUKCE – NAD M.Č. 1.09, 1.10, 1.11 A 1.12

- S.3** – SVAŘITELNÁ FÓLIE Z MĚKČENÉHO PVC–P S VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ TKANINY – TL. 1,5 MM, PRO STABILIZACI MECHANICKÝM KOTVENÍM S ODOLNOSTÍ PROTI ODLUPOVÁNÍ VE SPOJI 150 N/50 MM A SMYKOVOU ODOLNOSTÍ VE SPOJI PROTI PODÉLNÉMU I PŘÍČNÉMU SMĚRU 800 N/50 MM – 1850 G/M²
- SEPARAČNÍ VRSTVA – NETKANÁ TEXTÍLIE 300 g/m² – TL. 2,9 MM – JEDNOSTRANNĚ TAVENÁ, (OCHRANA PROTI POŠKOZENÍ) – 1,05 m²/m²
 - TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA – DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU – EPS 200 – TL. 300 MM
DESKY POLYSTRÉNU – PEVNOST TLAKU PŘI 10% DEFORMACI 200 kPa, MINIMÁLNÍ DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČINITELE VODIVOSTI 0,037 W.M–1.k–1
MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA TÉTO VRSTVY JE 300 MM, POŽADAVEK NA VRSTVU – TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z EPS 200 – např. SG Combi Roof 30M
 - SPÁDOVÁ VRSTVA A TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA – SPÁDOVÉ KLÍNY Z MINERÁLNÍ VATY PRO PLOCHÉ STŘECHY – MIN. TL. 80 MM AŽ 227 MM – SPÁD 2%
KOMBINOVANÝ IZOLANT – VRSTVA Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN, MINIMÁLNÍ DEKLAROVANÁ HODNOTA SOUČINITELE VODIVOSTI 0,037 W.M–1.k–1
MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA TÉTO VRSTVY JE 80 MM, POŽADAVEK NA VRSTVU – TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MW – např. SG Combi Roof 30M
 - PAROTĚSNÍCÍ, VZDUCHOTĚSNÍCÍ, HYDROIZOLAČNÍ PROVIZORNÍ VRSTVA – MINIMÁLNÍ TL. 3 MM – SAMOLEPÍCÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, NOSNÁ VLOŽKA ZE SKLENĚNÉ TKANINY O PLOŠNÉ HMOTNOSTI VLOŽKY 200 g.m–2, HORNÍ POVRCH SPALITELNÁ PE FÓLIE, SPODNÍ POVRCH OCHRANNÁ SNÍMATELNÁ FÓLIE, PLOŠNÁ HMOTNOST LOŽKY MIN. 3,7 kg/m². OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLOT –25 °C. FAKTOR DIZUZNÍHO ODPORU 29 000, REAKCE TŘÍDA NA OHEŇ – E
MNOŽSTVÍ ASFALTOVÉ HMOTY min. 1800 g/m² – DLE ČSN 73 0605–1
 - PŘÍPRAVNÝ NÁTĚR PODKLADU – ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL.
OBSAH ASFALTU >48%. SPOTŘEBA CCA 0,1–0,4 kg.m–2 DL PODKLADU.
 - TRAPÉZOVÝ PLECH TR 160/260/0,88 – TL. 160 MM
 - SDK PODHLED TL. 12,5 MM NA TENKOSTĚNNÉM OCELOVÉM ROŠTU (V MÍSTNOSTECH S VYŠŠÍ VLHKOSTÍ BUDE POUŽITA SDK DESKA DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ – (SÁDROKARTONOVÁ DESKA SE SNÍŽENOU NASÁKAVOSTÍ URČENÁ DO KONSTRUKCÍ V PROSTORÁCH S VYŠŠÍ VLHKOSTÍ)
S PAROTĚSNOU FÓLIÍ – PAROZÁBRANA – VYSOCE PAROTĚSNÁ FÓLIE S REFLEXNÍ ALUMINIOVOU VRSTVOU NA POLYETYLÉOVOU FÓLIÍ S VÝZTUŽNOU MŘÍŽKOU
 - 1x SYSTÉMOVÝ PENETRAČNÍ NÁTĚR
 - 2x MALBA BÍLA, PAROPROPUSTNÁ OTĚRUVZDORNÁ S VYSOKOU KRYVOSTÍ