

0,000 = 356,500 m n. m.

výškový systém BpV, souřadnicový systém JTSK

Hlavní projektant	Ing. Tomáš KROČIL	Architekt	-	<div><div><div>K</div><div>PROJEKT</div><div>TOMÁŠ KROČIL</div></div></div> <div>K PROJEKT, Kročil s.r.o. Uherskobrodská 984 763 26 Luhačovice IČ: 022 86 424 http://www.krocil.eu</div>							
Projektant	Ing. Tomáš KROČIL	Vypracoval	Ing. Nikola Němec								
Stavebník	Město Boskovice, Masarykovo náměstí 1/2, 680 01 Boskovice										
Místo stavby	parc. č. 785/128, Boskovice, K.Ú.: [608327]										
Název akce Stavební úpravy střechy a instalace FVE MŠ Komenského				Pare	1	2	3	4	5	6	
				Zakázka	23ZAK1330						
				Účel PD	DSP + DPS						
Stavební objekt	SO 01			Datum	02/2023						
Část dokumentace	D.1.1 Architektonicko - stavební řešení			Formát	6× A4						
Obsah SOUHRNNÝ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ				Měřítko 1:50	Výkres č. D.1.1.11						

K

VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

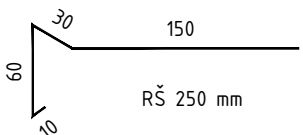
PŘED VÝROBOU PRVKŮ JE NUTNO UVEDENÉ ROZMĚRY OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ.

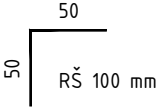
Jednotlivé výrobky jsou označeny velkým písmenem "K" a pořadovým číslem příslušného výrobku. výpis výrobků nenahrazuje dílenskou ani dodavatelskou dokumentaci součástí dodávky jsou veškeré kotevní, upevňovací, spojovací a výztužné prvky, s jejichž pomocí budou výrobky upevněny k nosné části konstrukce

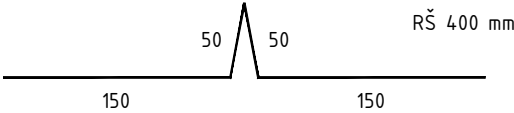
ZÁSADY PRO VÝROBU A MONTÁŽ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

- klempířské práce budou prováděny odbornou firmou s vyučenými a vyškolenými pracovníky
- před výrobou prvků je nutno uvedené rozměry a počty prvků ověřit přímo na stavbě
- při výrobě a montáži prvků budou dodržovány požadavky ČSN 73 3610 Navrhování klempířských konstrukcí
- poloměry ohybu plechu musí být min. 2,5 násobek tloušťky ohýbaného materiálu
- při provádění je nutné dbát na dodržení předepsaných dilatačních délek a oplechování členit dilatačními spárami
- veškeré průběžné spoje a napojení musí být vodotěsné
- rýsování a označování prvků nesmí být provedeno předmětem, který zanechává rýhu v materiálu
- okapnice bude přesahovat vnější líc konstrukce min. o 30 mm

Pro nestandardní výrobky bude před výrobou vypracována dílenská dokumentace, kterou je třeba před zahájením výroby odsouhlasit investorem společně s architektem (případně i projektantem). Dále nutná následná koordinace s architektem (případně i projektantem) v rámci autorského dozoru!!!


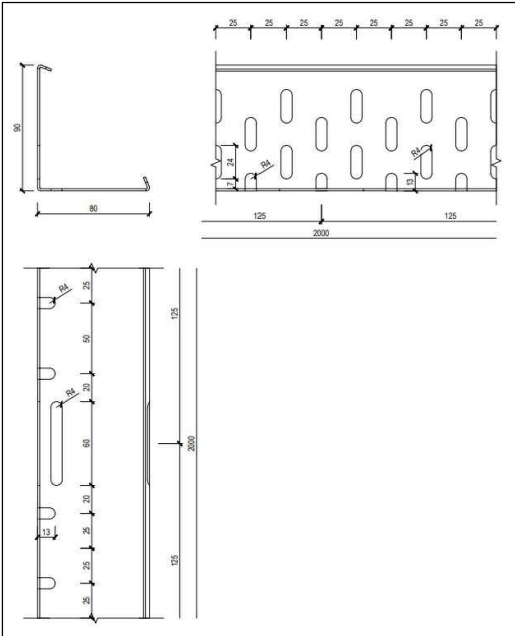
D.1.1.11		SOUHRNNÝ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ		Strana
Akce: Stavební úpravy střechy a instalace FVE MŠ Komenského			Zakázka: 23ZAK1330	3 / 6
Ozn.	Počet [ks]	Schéma / rozměry	Popis	
<div>K1</div>	215,20 bm	<p>ATIKOVÁ OKAPNICE HÁKOVÁ</p> <p>RŠ 250 mm</p> <p>výpočet délky: 215,20 m</p>  <p>MATERIÁL: Žárově pozinkovaný plech (FeZn) tl. 0,55 mm + 0,6 mm nakaširovaná ochranná PVC vrstva na vrchní straně (tzv. fóliový plech)</p> <p>Pozn.: Pro střechy s hydroizolací z PVC-P fólie se pro oplechování, na kterém se povlaková hydroizolace ukončuje, používá výhradně tzv. poplastovaný plech. To je ocelový pozinkovaný plech z rubové strany lakovaný a z lícové strany opatřený vrstvou měkčeného PVC – tedy stejným materiálem, ze kterého je vyrobená hydroizolační fólie. Fólie se na oplechování horkovzdušně vodotěsně navařuje.</p> <p>Pokud je hydroizolační vrstva z fólie z PVC-P separována od podkladu textilií, oplechování se kotví přes tuto textilii. Jednotlivé kusy oplechování se pokládají s mezerou 4 mm nebo s překrytím (nikdy ne na sraz). Všechny spáry mezi plechy se z důvodu vodotěsnosti detailu opatřují proužkem PVC-P fólie bez výztuže navařeným přes spáru mezi plechy až k okraji okapnice. Proužek fólie ale nesmí být spojen s podkladem (oplechováním) ve vzdálenosti min. 2 cm na obě strany od spáry. Pro tyto účely lze v požadované šířce kolem spáry podložit fólii vhodným materiálem. Na takto připravené oplechování se hydroizolační fólie horkovzdušně navařuje.</p>	<p><u>OPLECHOVÁNÍ</u></p> <p><u>MATERIÁL:</u> Žárově pozinkovaný plech (FeZn) tl. 0,55 mm + 0,6 mm nakaširovaná ochranná PVC vrstva na vrchní straně (tzv. fóliový plech)</p> <p><u>BAREVNÉ PROVEDENÍ:</u> dle výběru stavebníka v koordinaci s architektem</p>	

D.1.1.11		SOUHRNNÝ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ		Strana
Akce: Stavební úpravy střechy a instalace FVE MŠ Komenského			Zakázka: 23ZAK1330	4 / 6
Ozn.	Počet [ks]	Schéma / rozměry	Popis	
<div>K2</div>	238,90 bm	<p>ROHOVÁ LIŠTA (vnější)</p> <p>RŠ 100 mm</p> <p>výpočet délky: 238,90 m</p>  <p>MATERIÁL: Žárově pozinkovaný plech (FeZn) tl. 0,55 mm + 0,6 mm nakaširovaná ochranná PVC vrstva na vrchní straně (tzv. fóliový plech)</p> <p>Pozn.: Pro střechy s hydroizolací z PVC-P fólie se pro oplechování, na kterém se povlaková hydroizolace ukončuje, používá výhradně tzv. poplastovaný plech. To je ocelový pozinkovaný plech z rubové strany lakovaný a z lícové strany opatřený vrstvou měkčeného PVC – tedy stejným materiálem, ze kterého je vyrobená hydroizolační fólie. Fólie se na oplechování horkovzdušně vodotěsně navažuje.</p> <p>Pokud je hydroizolační vrstva z fólie z PVC-P separována od podkladu textilií, oplechování se kotví přes tuto textilii. Jednotlivé kusy oplechování se pokládají s mezerou 4 mm nebo s překrytím (nikdy ne na sraz). Všechny spáry mezi plechy se z důvodu vodotěsnosti detailu opatřují proužkem PVC-P fólie bez výztuže navařeným přes spáru mezi plechy až k okraji okapnice. Proužek fólie ale nesmí být spojen s podkladem (oplechováním) ve vzdálenosti min. 2 cm na obě strany od spáry. Pro tyto účely lze v požadované šířce kolem spáry podložit fólii vhodným materiálem. Na takto připravené oplechování se hydroizolační fólie horkovzdušně navažuje.</p>	<p>OPLECHOVÁNÍ</p> <p>MATERIÁL: Žárově pozinkovaný plech (FeZn) tl. 0,55 mm + 0,6 mm nakaširovaná ochranná PVC vrstva na vrchní straně (tzv. fóliový plech)</p>	

D.1.1.11		SOUHRNNÝ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ		Strana
Akce: Stavební úpravy střechy a instalace FVE MŠ Komenského			Zakázka: 23ZAK1330	5 / 6
Ozn.	Počet [ks]	Schéma / rozměry	Popis	
K 3	12,84 bm	DILATAČNÍ LIŠTA RŠ 400 mm výpočet délky: 12,84 m	OPLECHOVÁNÍ MATERIÁL: žárově pozinkovaný plech (FeZn) tl. 0,55 mm + 0,6 mm nakaširovaná ochranná PVC vrstva na vrchní straně (tzv. fóliový plech)	
		 <p>MATERIÁL: žárově pozinkovaný plech (FeZn) tl. 0,55 mm + 0,6 mm nakaširovaná ochranná PVC vrstva na vrchní straně (tzv. fóliový plech)</p> <p>Pozn.: Pro střechy s hydroizolací z PVC-P fólie se pro oplechování, na kterém se povlaková hydroizolace ukončuje, používá výhradně tzv. poplastovaný plech. To je ocelový pozinkovaný plech z rubové strany lakovaný a z lícové strany opatřený vrstvou měkčeného PVC – tedy stejným materiálem, ze kterého je vyrobená hydroizolační fólie. Fólie se na oplechování horkovzdušně vodotěsně navažuje.</p> <p>Pokud je hydroizolační vrstva z fólie z PVC-P separována od podkladu textilií, oplechování se kotví přes tuto textilii. Jednotlivé kusy oplechování se pokládají s mezerou 4 mm nebo s překrytím (nikdy ne na sraz). Všechny spáry mezi plechy se z důvodu vodotěsnosti detailu opatřují proužkem PVC-P fólie bez výztuže navařeným přes spáru mezi plechy až k okraji okapnice. Proužek fólie ale nesmí být spojen s podkladem (oplechováním) ve vzdálenosti min. 2 cm na obě strany od spáry. Pro tyto účely lze v požadované šířce kolem spáry podložit fólii vhodným materiálem. Na takto připravené oplechování se hydroizolační fólie horkovzdušně navažuje.</p>	BAREVNÉ PROVEDENÍ: dle výběru stavebníka v koordinaci s architektem	

Akce: Stavební úpravy střechy a instalace FVE MŠ Komenského

Zakázka: 23ZAK1330

Ozn.	Počet [ks]	Schéma / rozměry	Popis
<div>K 4</div>	239,17 bm = 120 ks	<p><u>SYSTÉMOVÁ KAČÍRKOVÁ LIŠTA</u> RŠ 180 mm, délka lišty 2,0 m</p> <p><u>výpočet délky:</u> 239,17 m</p>  	<p><u>SYSTÉMOVÁ KAČÍRKOVÁ LIŠTA</u></p> <p><u>MATERIÁL:</u> hliník tl. 1,5 mm</p>