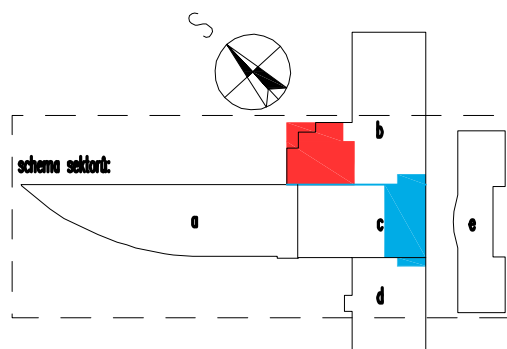


POZNÁMKA:

- veškeré rozměry všech stavebních konstrukcí je třeba zaměřit a kontrolovat na stavbě
- protipožární ucpávky na jednotlivých instalacích jsou součástí výpisů prvků jednotlivých profesí



REVIZE	KDO	KDY	REV.

Projektant

Zodpovědný projektant profese

Generální projektant



Zodpovědný projektant

ING. ARCH. JOSEF PÁLKA

Akce

REKONSTRUKCE STŘECH  
NAD VSTUPNÍ HALOU A STUDOVNOU

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Investor UPOL LF

Lokalita Olomouc, Hněvořínská

Dílčí část—profese

D.1.1 – Architektonicky stavební řešení

Výkres

VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

Měřítko	—	Datum	06/ 2022
Zpracoval	Ing. Karel Typlt	Kontroloval	Ing.arch.Josef Pálka
Číslo akce		Výkres číslo	Revize
1211		VK	R00

ÚVODNÍ POPIS PLATÍ PRO VŠECHNY KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKÝ.

V TÉTO SPECIFIKACI JSOU V POPISU KAŽDÉ SKUPINY VÝROBKŮ UVEDENY SPOLEČNÉ POŽADAVKY NA VÝROBKÝ. V NÁSLEDUJÍCÍCH TABULKÁCH JSOU UVEDENY SPECIÁLNÍ POŽADAVKY NA VÝROBKÝ, JEJICH ROZMĚRY, POČTY A SCHÉMATA ( POKUD JE TO PRO URČENÍ TVARU NUTNÉ ).

ROZMĚRY VŠECH VÝROBKŮ JE TŘEBA PŘED VÝROBOU OVĚŘIT NA STAVBĚ.

PRO VŠECHNY NESTANDARDNÍ VÝROBKÝ ZPRACUJE DODAVATEL DODAVATELSKOU DOKUMENTACI. VÝROBA PRVKŮ MŮŽE BÝT ZAHÁJENA AŽ PO OVĚŘENÍ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ NA STAVBĚ A ODSOUHLASENÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE PROJEKTANTEM A INVESTOREM.

PŘI ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ DOKUMENTACE, VÝROBĚ A MONTÁŽI KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ JE NUTNÉ SPLNIT POŽADAVKY NOREM :

ČSN 73 0202 PŘESNOST GEOMETRICKÝCH PARAMETRŮ VE VÝSTAVBĚ

ČSN 73 3611 KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE STAVEBNÍ

TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY VÝROBCŮ PLECHU

- KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKÝ BUDOU PROVEDENY Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TL. 0,63 MM RAL STŘÍBRNÁ DLE ARCH, POKUD NENÍ UVEDENO U JEDNOTLIVÝCH POLOŽEK JINAK.
- SOUČÁSTÍ VÝROBKU JSOU PODKLADNÍ PLECHY, PŘÍPONKY, POPŘÍPADĚ KOTEVNÍ DŘEVĚNÉ ŠPALÍKY NEBO OSB DESKY ( NEJSOU VYKÁZÁNY V JINÝCH POLOŽKÁCH ), POKUD NENÍ UVEDENO JINAK VIZ TÉŽ DETAILS.
- VŠECHNY POHLEDOVÉ PRVKY A POVRCHY MATERIÁLŮ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY ARCHITEKTEM A PODLÉHAJÍ VZORKOVÁNÍ!!!

Všechny kempířské konstrukce budou provedeny v systému dodavatele příslušné fasády a to z z poplastovaného plechu standardní a obvyklých tl. (min. 0,63 mm).

Platná norma pro tyto práce je ČSN 733610. Tato norma platí pro výrobu a montáž kovových kempířských stavebních výrobků. Neplatí pro výrobky a jejich montáž z nekovových materiálů (např. plastů apod.)

Plochy sloužící jako podklad pro krytinu musí mít sklon nejméně 5% ve směru odtoku vody. Dále musí být tyto plochy čisté rovné a nesmí agresivně působit na kempířské výrobky. Je potřeba dbát na to, aby na vnitřním povrchu plechů nedocházelo ke kondenzaci vodních par, případně aby vlhkost pod kempířskými výrobky mohla být co nejrychleji odstraněna účinným větráním. Všude tam, kde kempířské práce navazují na práce izolační (povlakové krytiny, z asfaltových pásů, izolace proti vodě a vlhkosti apod.), musí být plech podložený asfaltovým pásem typu A nebo R u krytin z asfaltových pásů lepených horkým asfaltem nebo typu S u krytin z asfaltových pásů typu S natavovaných plamenem, nejméně 250 mm širokým, umístěným tak, aby přesahovaly horní okraj plechu nejméně 150 mm.

Plech a všechna jejich spojení, připojení a připevňovací prvky kempířských prací a výrobků musí být z materiálů stejného druhu (se stejným elektrickým potenciálem) jako základní materiál. Kotvení podkladu zásadně přes příponky, nikdy ne přes přivrtání, přibití přes horní plech !!!

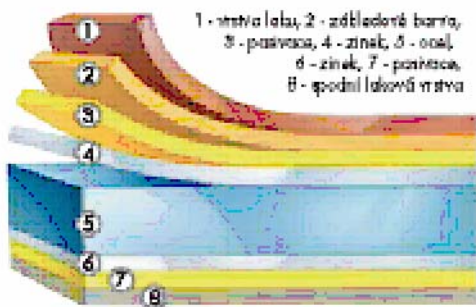
Kempířské výrobky musí umožňovat volný a plynulý odtok dešťové vody a nesmí vytvářet místa, ve kterých by mohla voda trvale stát.

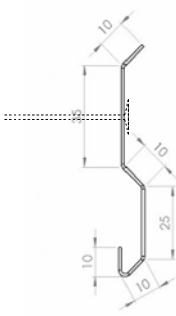

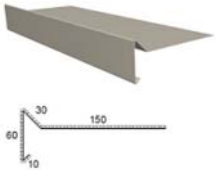
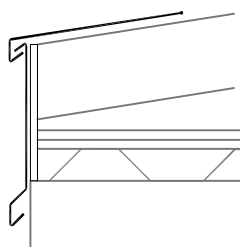
Přesah okapnice od hotového povrchu čela stavební konstrukce musí být při oplechování okapu do šířky 500 mm nejméně 30 mm. Při větší šířce než 500 mm nejméně 50 mm.

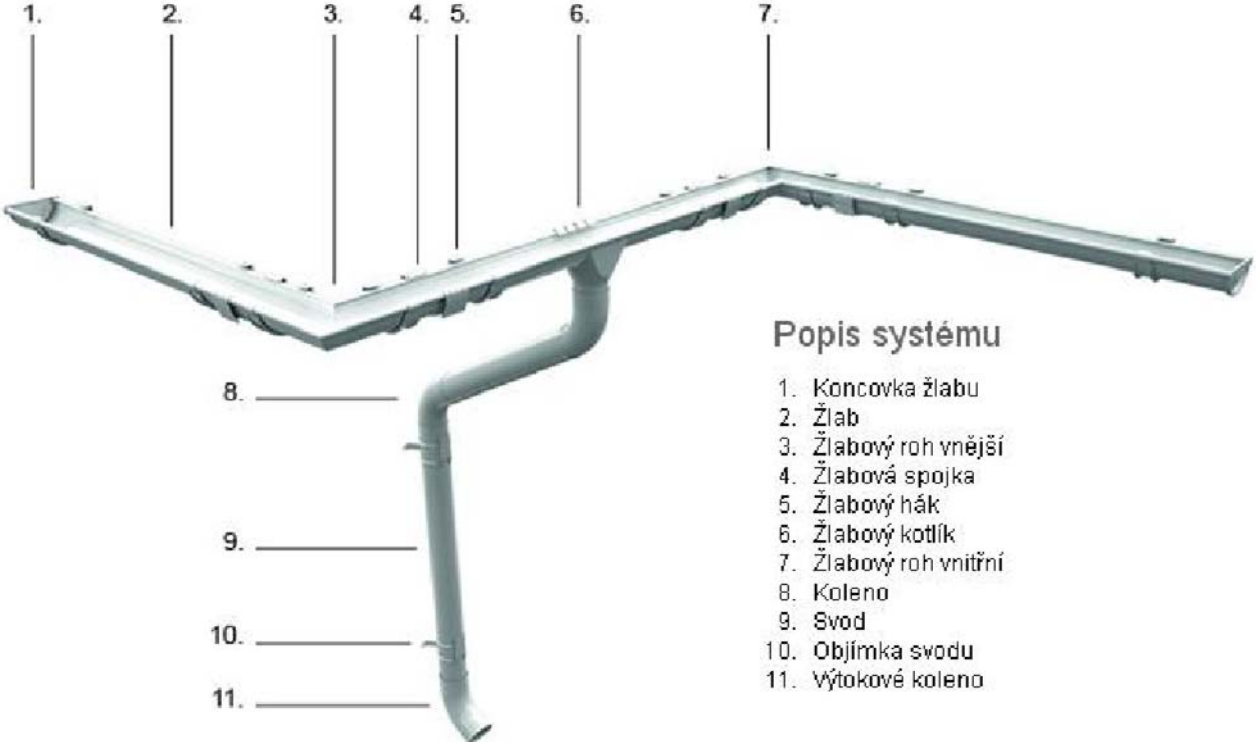
Specifikace plechů:

jádro plechu tvoří žárově pozinkovaný plech tl. 0,55 – 0,7 mm s poplastováním vrstvou polyesterového náštříku v tl. 25 – 30 µm; používá se pro kempířské prvky ve stavebnictví jako jsou oplechování parapetů, oplechování atik, střešní falcované krytiny, a.j.; tento plech se někdy odborně nazývá lakovaný pozinkovaný plech s polyesterovým náštříkem

## Složení materiálu



OZNAČENÍ	VÝPIS KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY	SCHEMA	ROZVINUTÁ ŠÍŘKA mm	DÉLKA	POČET ks
VK01	<p>OPLECHOVÁNÍ NAPOJENÍ FÓLIOVÉ HYDROIZOLACE NA STĚNU KRYCÍ PLECHOVÁNÍ PŘÍTLAČNÝ RESP. KOTEVNÍ PLECH SOUČASTÍ FÓLIOVÉ HYDROIZOLACE</p> <p>předpokládané řešení bude upraveno v systému dodavatele krytiny a stavu původní fasády</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SYS. VÝROBEK, POZINKOVANÝ PLECH POPLASTOVANÝ</li> <li>- KOMPLETNÍ D+M SESTAVY OPLECHOVÁNÍ</li> <li>- KRYCÍ PŘÍTLAČNÁ LIŠTA KOTVENÁ KE STĚNĚ, HORNÍ TMELENÝ SPOJ</li> <li>- KOMPLETNÍ DODÁVKA VČ KOTEVNÍCH PRVKŮ</li> </ul>		R.Š. 100MM	<p>STŘECHA NAD VSTUPEM 35 mb</p> <p>STŘECHA NAD STUDOVNOU 35 mb</p>	
VK02	<p>KAČÍRKOVÁ LIŠTA HLINÍKOVÁ, PERFOROVANÁ vč. KOTVENÍ</p> <p>LIŠTA NA ROZHRANÍ KAČÍREK / OKAP, ROZHRANÍ SUBSTRÁT / KAČÍREK</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- KOMPLETNÍ D+M SESTAVY OPLECHOVÁNÍ</li> <li>- AL PLECH TL. min. 1,5mm, perforovaná</li> <li>- PROFIL "L" cca 80 / 80 mm</li> </ul>		R.Š. 190MM	<p>STŘECHA NAD VSTUPEM 85 mb</p> <p>STŘECHA NAD STUDOVNOU 90 mb</p>	
VK03	<p>OPLECHOVÁNÍ ZÁVĚTRNÁ LIŠTA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- KOMPLETNÍ D+M SESTAVY OPLECHOVÁNÍ ŠTÍTU</li> <li>- ZÁVĚTRNÁ LIŠTA V SYS. DODAVATELE KRYTINY, KOMPATIBILNÍ MAT. S PVC FÓLIÍ</li> <li>- V SESTAVĚ S KAČÍRKOVOU LIŠTOU</li> </ul>		R.Š. 250MM	<p>STŘECHA NAD VSTUPEM 15 mb</p>	
VK04	<p>OPLECHOVÁNÍ OKAPNÍ HRANY STŘECH S NAPOJENÍM AN PŮVODNÍ KONSTRUKCE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- KOMPLETNÍ D+M SESTAVY OPLECHOVÁNÍ OKAPNÍ HRANY</li> <li>- OKAPNÍ LIŠTA V SYS. DODAVATELE KRYTINY, KOMPATIBILNÍ MAT. S PVC FÓLIÍ</li> <li>- SVISLÝ KRYCÍ PLECH, KOTVENÝ PŘÍPONKAMI, DILATOVANÝ</li> <li>- V SESTAVĚ S KAČÍRKOVOU LIŠTOU</li> </ul>		<p>OKAPNÍ PLECH R.Š. 250MM</p> <p>SVISLÝ KRYCÍ PLECH R.Š. 450MM</p>	<p>STŘECHA NAD VSTUPEM 15 mb</p> <p>STŘECHA NAD STUDOVNOU 90 mb</p>	

OZNAČENÍ	VÝPIS KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY	SCHÉMA	ROZVINUTÁ ŠÍŘKA mm	DÉLKA	POČET ks
VK05	<p>PODSTŘEŠNÍ ŽLAB KRUHOVÉHO PRŮŘEZU A STŘEŠNÍ SVODY S UKONČENÍM KOLENEM, ODOVODNĚNÍ STŘECHY NAD VSTUPEM SE SVEDENÍM NA NIŽŠÍ ODOVODNĚNOU STŘÍŠKU</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SYS. VÝROBEK, POZINKOVANÝ PLECH POPLASTOVANÝ</li> <li>- SOUČÁSTÍ ŽLABOVÉ HÁKY – 4 SPADOVÉ SEKCE</li> <li>- ŽLAB DN 100</li> <li>- SYSTÉMOVÉ SPOJOVACÍ PRVKY</li> <li>- ODOVODNĚNÍ POMOCÍ ŽLABOVÝCH KOTLÍKŮ, 3KS</li> <li>- SVOD DN100, 3KS</li> <li>- UKONČENO KOLENEM 45°, 3KS</li> <li>- DIMENZE BUDE OVĚŘENA KONKRÉTNÍM DODAVATELEM S OHLEDEM NA JEJICH TABULKOVÉ KAPACITY</li> </ul>			<p>DÉLKA ŽLABU 15M</p> <p>DÉLKA SVODU 2M</p>	<p>1 ŽLAB – 4 SEKCE</p> <p>3KS SVODŮ</p>
<div>  <div> <p><b>Popis systému</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Koncovka žlabu</li> <li>Žlab</li> <li>Žlabový roh vnější</li> <li>Žlabová spojka</li> <li>Žlabový hák</li> <li>Žlabový kotlík</li> <li>Žlabový roh vnitřní</li> <li>Koleno</li> <li>Swod</li> <li>Objímka svodu</li> <li>Výtokové koleno</li> </ol> </div> </div>					
VKxx	<p>OPLECHOVÁNÍ ATYPICKÝCH KONSTRUKCÍ PRVKŮ NEPOSTIŽENÝCH V PROJEKTU</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- POZINKOVANÝ PLECH POPLASTOVANÝ, ODSŤÍN RAL</li> <li>- KOTVENÍ PŘÍPONKAMI</li> <li>- S NAPOJENÍM NA OKOLNÍ KONSTRUKCE</li> <li>- VČ. KOTVENÍ, SPOJOVÁNÍ A DILATACÍ</li> </ul>		333 mm	50 mb	
VKyy	<p>SYSTÉMOVÉ UKONČOVACÍ A SPOJOVACÍ PROFILY, NAPOJENÍ A ZALUŠŤOVÁNÍ PRVKŮ A KONSTRUKCÍ NEPOSTIŽENÉ V PROJEKTU</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- POZINKOVANÝ PLECH POPLASTOVANÝ, ODSŤÍN RAL</li> <li>- KOTVENÍ PŘÍPONKAMI</li> <li>- S NAPOJENÍM NA OKOLNÍ KONSTRUKCE</li> <li>- VČ. KOTVENÍ, SPOJOVÁNÍ A DILATACÍ</li> </ul>		250 mm	50 mb	
VKzz	<p>OPLECHOVÁNÍ PROSTUPŮ ZTI, VZT, AJ.</p> <p>OPLECHOVÁNÍ SYS. LIŠTAMI PŘÍTLAČNÝMI, S TĚSNICÍMI MANŽETAMI APOD.</p>				10 ks