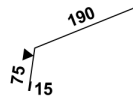


# VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

OZN.	ROZMĚR	POPIS	MNOŽSTVÍ (ks)			POZN.
			střecha	fasáda		

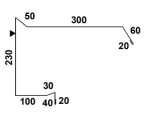
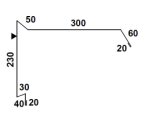



DODAVATEL PROVEDE PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ ROZMĚRŮ KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ PŘÍMO NA STAVBĚ  
DODAVATEL ZPRACUJE IV. STUPEŇ VÝROBNÍ DOKUMENTACE A PŘEDÁ K ODSOUHLASENÍ INVESTOROVÍ  
VŠECHNA KLEMPÍŘSKÉ PRVKY JSOU VYKÁZÁNY JAKO VÝROBEK VČ. MONTÁŽE A ZAČISTĚNÍ  
POLOHA JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ JE VYZNAČENA NA STAVEBNÍCH VÝKRESECH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  
PŘÍPADNÉ ZMĚNY NEBO NEJASNOSTI V PD JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM  
DILATAČNÍ PRVKY U ŽLABŮ, ATIK, LEMOVÁNÍ A OPLECHOVÁNÍ NUTNO PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE  
KOTVENÍ KL PRVKŮ PŘÍPONKAMI Z PLECHOVÝCH PÁSKŮ, DRÁTĚNÝMI PŘÍPONKAMI A S VRUTY S GUMOVÝM TĚSNĚNÍM. KLEMPÍŘSKÉ  
PRVKY MOHOU BÝT PŘÍPADNĚ LEPENY K PODKLADU VHODNÝM LEPIDLEM.  
ROZMĚRY BEZ PŘESAŮ A OHYBŮ A PROSTŘIHU.  
KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE NUTNO PROVÁDĚT DLE ČSN 73 3610 A PŘEDPISŮ VÝROBCE PLECHU.

KL/1	tl. 0,70 mm r. š. 330 mm	podokapní žlab půlkruhového tvaru s vnější návalkou na přední straně a vnitřní návalkou na zadní straně  <b>průměr:</b> 160 mm <b>rozvinutá šířka:</b> 330 mm <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm	170 bm		170 bm	Nutno zaměřit před realizací.  Nutná konzultace s výrobcem před realizací.
		žlabový hák pro podokapní žlab půlkruhového tvaru <b>rozměr:</b> Ø160 mm <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm	170 ks		170 ks	
		žlabové čelo Ø160 mm půlkruhového tvaru <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm	4 ks		4 ks	
		žlabový roh půlkruhového tvaru Ø160 mm <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm	3 ks		3 ks	
KL/2	tl. 0,70 mm Ø125	žlabový kotlík kónický Ø125 mm <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm	9 ks		9 ks	Barevnost a povrchová úprava jednotlivých prvků bude odsouhlasena v průběhu realizace na vzorcích investorem a projektantem.
		horní koleno kruhového průřezu Ø125 mm zalomené <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm	9 ks		9 ks	
		svod - odpadní trouba kruhového průřezu Ø125 mm, <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm	celkem 40 bm		celkem 40 bm	
		atypické objímky pro svody a atypické systémové závěsy pro zavěšení šikmých svodů na nosnou ocelovou konstrukci (vzdálenost závěsů á max. cca 1,5 m)	objímky: 16 ks závěsy: 23 bm		objímky: 16 ks závěsy: 23 bm	
KL/3	tl. 0,70 mm r. š. 280 mm 	dešťové svody napojeny do hrdla PVC 125 – viz samostatná část PD D.4.2. Zařízení ZTI – dešťová kanalizace	16 ks		16 ks	
		okapová lišta – napojení na trapézový plech střechy v místě okapu  <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm	celkem 170 bm		celkem 170 bm	

# VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

OZN.	ROZMĚR	POPIS	MNOŽSTVÍ (ks)			POZN.
			střecha	fasáda		







DODAVATEL PROVEDE PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ ROZMĚRŮ KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ PŘÍMO NA STAVBĚ  
DODAVATEL ZPRACUJE IV. STUPEŇ VÝROBNÍ DOKUMENTACE A PŘEDÁ K ODSOUHLASENÍ INVESTOROVÍ  
VŠECHNA KLEMPÍŘSKÉ PRVKY JSOU VYKÁZÁNY JAKO VÝROBEK VČ. MONTÁŽE A ZAČISTĚNÍ  
POLOHA JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ JE VYZNAČENA NA STAVEBNÍCH VÝKRESECH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  
PŘÍPADNÉ ZMĚNY NEBO NEJASNOSTI V PD JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM  
DILATAČNÍ PRVKY U ŽLABŮ, ATIK, LEMOVÁNÍ A OPLECHOVÁNÍ NUTNO PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE  
KOTVENÍ KL PRVKŮ PŘÍPONKAMI Z PLECHOVÝCH PÁSKŮ, DRÁTĚNÝMI PŘÍPONKAMI A S VRUTY S GUMOVÝM TĚSNĚNÍM. KLEMPÍŘSKÉ  
PRVKY MOHOU BÝT PŘÍPADNĚ LEPENY K PODKLADU VHODNÝM LEPIDLEM.  
ROZMĚRY BEZ PŘESAHU A OHYBŮ A PROSTŘIHU.  
KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE NUTNO PROVÁDĚT DLE ČSN 73 3610 A PŘEDPISŮ VÝROBCE PLECHU.

KL/4	<p>tl. 0,70 mm</p> <p>r. š. 850 mm</p> 	<p>závětrná lišta na střeše – lemování trapézového plechu střechy v místě štítového oblouku (v částí mimo sendvičové panely)</p> <p><b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm</p> <p>Poznámky: prvek bude proveden dle typových detailů a technických listů výrobce trapézových plechů. Lišta bude dodána vč. všech kotvicích prvků a materiálů. Dodavatel zpracuje IV. stupeň PD na styky a spoje, kterou předloží investorovi a GP k odsouhlasení.</p>	celkem 30 bm		celkem 30 bm	
KL/5	<p>tl. 0,70 mm</p> <p>r. š. 750 mm</p>  <p>r. š. 160 mm</p> 	<p>závětrná lišta na střeše – lemování trapézového plechu střechy v místě štítového oblouku (v místě sendvičových panelů)</p> <p>doplnění pomocnou lištou pro přikotvení do sendvičového panelu</p> <p><b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm</p> <p>Poznámky: prvek bude proveden dle typových detailů a technických listů výrobce sendvičových panelů. Lišta bude dodána vč. všech kotvicích prvků a materiálů. Dodavatel zpracuje IV. stupeň PD na styky a spoje, kterou předloží investorovi a GP k odsouhlasení.</p>	celkem 36 bm		celkem 36 bm	<p>Nutno zaměřit před realizací.</p> <p>Nutná konzultace s výrobcem před realizací.</p> <p>Barevnost a povrchová úprava jednotlivých prvků bude odsouhlasena v průběhu realizace na vzorcích investorem a projektantem.</p>
KL/6	<p>tl. 0,70 mm</p> <p>r. š. 150 mm</p>  <p>r. š. 150 mm</p> 	<p>typové oplechování rohu, <b>skládající se ze 2 typových krycích lišt</b> - v místě napojení nových sendvičových panelů na stávající betonovou konstrukci objektu schodiště</p> <p><b>Délka 1 ks:</b> 1,8 m  <b>Počet ks:</b> 2 (dvojice lišt umístěná ve 2 rozích)  <b>Celkem:</b> 3,6 m</p> <p><b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm</p> <p>Poznámky: prvek bude proveden dle typových detailů a technických listů výrobce sendvičových panelů. Lišta bude dodána vč. všech kotvicích prvků a materiálů. Dodavatel zpracuje IV. stupeň PD na styky a spoje, kterou předloží investorovi a GP k odsouhlasení.</p>		celkem 3,6 m	celkem 3,6 m	

# VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

OZN.	ROZMĚR	POPIS	MNOŽSTVÍ (ks)			POZN.
			střecha	fasáda		

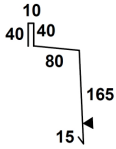
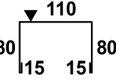
DODAVATEL PROVEDE PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ ROZMĚRŮ KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ PŘÍMO NA STAVBĚ  
DODAVATEL ZPRACUJE IV. STUPEŇ VÝROBNÍ DOKUMENTACE A PŘEDÁ K ODSOUHLASENÍ INVESTOROVÍ  
VŠECHNA KLEMPÍŘSKÉ PRVKY JSOU VYKÁZÁNY JAKO VÝROBEK VČ. MONTÁŽE A ZAČISTĚNÍ  
POLOHA JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ JE VYZNAČENA NA STAVEBNÍCH VÝKRESECH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  
PŘÍPADNÉ ZMĚNY NEBO NEJASNOSTI V PD JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM  
DILATAČNÍ PRVKY U ŽLABŮ, ATIK, LEMOVÁNÍ A OPLECHOVÁNÍ NUTNO PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE  
KOTVENÍ KL PRVKŮ PŘÍPONKAMI Z PLECHOVÝCH PÁSKŮ, DRÁTĚNÝMI PŘÍPONKAMI A S VRUTY S GUMOVÝM TĚSNĚNÍM. KLEMPÍŘSKÉ  
PRVKY MOHOU BÝT PŘÍPADNĚ LEPENY K PODKLADU VHODNÝM LEPIDLEM.  
ROZMĚRY BEZ PŘESAHU A OHYBŮ A PROSTŘIHU.  
KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE NUTNO PROVÁDĚT DLE ČSN 73 3610 A PŘEDPISŮ VÝROBCE PLECHU.

KL/7	tl. 0,70 mm r. š. 150 mm  r. š. 150 mm 	typové oplechování rohu, <b>skládající se ze 2 typových krycích lišt</b> - v místě napojení nových sendvičových panelů na stávající betonovou konstrukci objektu schodiště  <b>Délka:</b> 2,95 m <b>Počet ks:</b> 2 (dvojice lišt umístěná ve 2 rozích) <b>Celkem:</b> 5,9 m  <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm  Poznámky: prvek bude proveden dle typových detailů a technických listů výrobce sendvičových panelů. Lišta bude dodána vč. všech kotvicích prvků a materiálů. Dodavatel zpracuje IV. stupeň PD na styky a spoje, kterou předloží investorovi a GP k odsouhlasení.			celkem 5,9 m	<b>celkem 5,9 m</b>	
	tl. 0,70 mm r. š. 320 mm  r. š. 60 mm 	ukončující systémová lišta v patě sendvičových panelů v místě nad prostorem schodiště  typové oplechování rohu, <b>skládající se ze 2 typových krycích lišt</b>  <b>Délka:</b> 6,6 m <b>Počet ks:</b> 2 (dvojice lišt umístěná na 2 štítech) <b>Celkem:</b> 13,2 m  <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm  Poznámky: prvek bude proveden dle typových detailů a technických listů výrobce sendvičových panelů. Lišta bude dodána vč. všech kotvicích prvků a materiálů. Dodavatel zpracuje IV. stupeň PD na styky a spoje, kterou předloží investorovi a GP k odsouhlasení.			celkem 13,2 m	<b>celkem 13,2 m</b>	Nutno zaměřit před realizací.  Nutná konzultace s výrobcem před realizací.  Barevnost a povrchová úprava jednotlivých prvků bude odsouhlasena v průběhu realizace na vzorcích investorem a projektantem.
	tl. 0,70 mm r. š. 370 mm  r. š. 60 mm 	ukončující systémová lišta v patě sendvičových panelů v místě uložení sendvičových panelů na betonový stěnový panel  typové oplechování rohu, <b>skládající se ze 2 typových krycích lišt</b>  <b>Celková délka:</b> 23,0 m (dohromady pro obě štítové stěny)  <b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm  Poznámky: prvek bude proveden dle typových detailů a technických listů výrobce sendvičových panelů. Lišta bude dodána vč. všech kotvicích prvků a materiálů. Dodavatel zpracuje IV. stupeň PD na styky a spoje, kterou předloží investorovi a GP k odsouhlasení.			celkem 23,0 m	<b>Celkem 23,0 m</b>	

# VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ

OZN.	ROZMĚR	POPIS	MNOŽSTVÍ (ks)			POZN.
			střecha	fasáda		

DODAVATEL PROVEDE PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ ROZMĚRŮ KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ PŘÍMO NA STAVBĚ  
DODAVATEL ZPRACUJE IV. STUPEŇ VÝROBNÍ DOKUMENTACE A PŘEDÁ K ODSOUHLASENÍ INVESTOROVÍ  
VŠECHNA KLEMPÍŘSKÉ PRVKY JSOU VYKÁZÁNY JAKO VÝROBEK VČ. MONTÁŽE A ZAČISTĚNÍ  
POLOHA JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ JE VYZNAČENA NA STAVEBNÍCH VÝKRESECH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  
PŘÍPADNÉ ZMĚNY NEBO NEJASNOSTI V PD JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM  
DILATAČNÍ PRVKY U ŽLABŮ, ATIK, LEMOVÁNÍ A OPLECHOVÁNÍ NUTNO PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PŘEDPISŮ VÝROBCE  
KOTVENÍ KL PRVKŮ PŘÍPONKAMI Z PLECHOVÝCH PÁSKŮ, DRÁTĚNÝMI PŘÍPONKAMI A S VRUTY S GUMOVÝM TĚSNĚNÍM. KLEMPÍŘSKÉ  
PRVKY MOHOU BÝT PŘÍPADNĚ LEPENY K PODKLADU VHODNÝM LEPIDLEM.  
ROZMĚRY BEZ PŘESAHŮ A OHYBŮ A PROSTŘÍHU.  
KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE NUTNO PROVÁDĚT DLE ČSN 73 3610 A PŘEDPISŮ VÝROBCE PLECHU.

KL/10	tl. 0,70 mm	lemování v místě spodní hrany polykarbonátových výplní				
	r. š. 300 mm	typové oplechování kotvené k pomocnému plechu přivařenému k ocelovému rámu				
		<b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm		celkem 56,0 m	<b>celkem 56,0 m</b>	Nutno zaměřit před realizací.  Nutná konzultace s výrobce před realizací.
KL/11	tl. 0,70 mm	typová ukončující systémová lišta na boku sendvičových panelů				
	r. š. 300 mm	<b>Celková délka:</b> 11,5 m (dohromady pro obě štítové stěny)				
		<b>materiál:</b> pozinkovaný plech tl. 0,70 mm s povlakováním organickými polyesterovými povlaky v tl. 25 µm  Poznámky: prvek bude proveden dle typových detailů a technických listů výrobce sendvičových panelů. Lišta bude dodána vč. všech kotvicích prvků a materiálů. Dodavatel zpracuje IV. stupeň PD na styky a spoje, kterou předloží investorovi a GP k odsouhlasení.		celkem 11,5 m	<b>celkem 11,5 m</b>	Barevnost a povrchová úprava jednotlivých prvků bude odsouhlasena v průběhu realizace na vzorcích investorem a projektantem.