

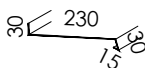
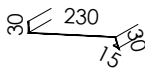
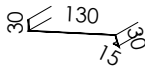
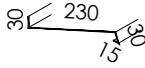
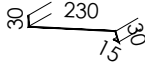
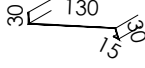
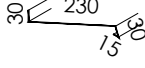
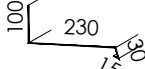
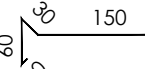

Souřadnicový systém : S-Jtsk

Výškový systém : Bpv




- +0,000 je stanovena na úrovni vstupního podlaží

<b>ING. MICHAL ZLATUŠKA ARCH</b> Žerotínova 357 Jaroměřice n. Rok. 675 51 IČO 64336824 DIČ CZ690304566 ČKA 03038 tel. 568441100 603218487 e-mail m.zlatuska@quick.cz				
Zodpovědný projektant : Číslo autorizace :	Ing. Pavel Dvořák ČKA IT 1400828	Pare :	Stupeň PD : Datum : CAD :	DPS září 2024 AUTOCAD
Vypracoval : Číslo autorizace :	Ing. Pavel Dvořák ČKA IT 1400828			
<b>OA a HŠ Třebíč - Úspory energií - Náměšť nad Oslavou</b>				
Oddíl : <b>D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení</b>				
Investor :	Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57 586 01 Jihlava		Měřítko :	-
Místo stavby :	Třebíčská 376, 675 71 Náměšť nad Oslavou p.č. st. 401, k. ú. Náměšť nad Oslavou		Formát :	2xA4
			Zakázkové číslo	-
Obsah :	<b>Výpis klempířských prvků</b>		Číslo výkresu :	<b>D.1.1.i.05</b>
Kraj :	Vysočina	Zástupce investora :		Ing. Pavel Liška, Ph.D.

## Klempířské výrobky

Ozn.	Název / Schéma	Popis	Materiál	Rozvinutá šířka	POČTY ks					bm
					1S	1NP	2NP	3NP	STŘ.	
KL/01	Parapet 	Venkovní parapet S ohybem na ostění délka 1500 mm	Pozinkovaný lakovaný plech tl. 0,5 mm, povrchová úprava polyuretanový lak	305 mm	2	3	4	4		19,5
KL/02	Parapet 	Venkovní parapet S ohybem na ostění délka 1200 mm	Pozinkovaný lakovaný plech tl. 0,5 mm, povrchová úprava polyuretanový lak	305 mm	8	17	18	21		76,8
KL/03	Parapet 	Venkovní parapet S ohybem na ostění rozvinutá délka 1260 mm	Pozinkovaný lakovaný plech tl. 0,5 mm, povrchová úprava polyuretanový lak	205 mm	1					1,26
KL/04	Parapet 	Venkovní parapet S ohybem na ostění délka 900 mm	Pozinkovaný lakovaný plech tl. 0,5 mm, povrchová úprava polyuretanový lak	305 mm	4					3,6
KL/05	Parapet 	Venkovní parapet S ohybem na ostění délka 600 mm	Pozinkovaný lakovaný plech tl. 0,5 mm, povrchová úprava polyuretanový lak	305 mm		2	3	2		4,2
KL/06	Parapet 	Venkovní parapet S ohybem na ostění délka 1200 mm	Pozinkovaný lakovaný plech tl. 0,5 mm, povrchová úprava polyuretanový lak	205 mm		1	1			2,4
KL/07	Parapet 	Venkovní parapet rohový S ohybem na ostění délka 3300 mm	Pozinkovaný lakovaný plech tl. 0,5 mm, povrchová úprava polyuretanový lak	305 mm	1		1			6,6
Poznámka: Podklad pro parapetní plechy bude tvořen izolací XPS v tl. 30 mm opatřenou lepicí stěrkou s 2x výztužnou tkaninou a parapetním profilem ETICS; spád 5% Boční ohyb parapetního plechu bude opatřen parapetním napojovacím profilem s tkaninou										
KL/08	Lemování 	Lemování úskoku atiky délka 70 000 mm	Pozinkovaný lakovaný plech tl. 0,5 mm, povrchová úprava polyuretanový lak	375 mm					1	70
Poznámka: Podklad pro lemování bude tvořen izolací XPS v tl. 30 mm opatřenou lepicí stěrkou s 2x výztužnou tkaninou a parapetním profilem ETICS; spád 5%										
KL/09	Závětná lišta 	Závětná lišta délka: 75 600 mm - hlavní střecha 24 000 mm - vedlejší střecha	Pozinkovaný plech chráněný vrstvou měkčeného PVC tl. 0,6 mm	250 mm						99,6
KL/10	Rohová lišta 	Závětná lišta pro sklon atiky 5% délka: 71 200 mm - hlavní střecha 27 400 mm - vedlejší střecha	Pozinkovaný plech chráněný vrstvou měkčeného PVC tl. 0,6 mm	100 mm						98,6

OA a HŠ Třebíč, Úspory energií, Náměšť nad Oslavou					
ozn.v.: Výpis klempířských výrobků					
Klempířské výrobky					

Ozn.	Název / Schéma	Popis	Materiál	Rozvinutá šířka	POČTY ks					bm
					1S	1NP	2NP	3NP	STR.	
KL/11	Rohová lišta 50 	Rohová lišta pro sklon atiky 5%  délka: 4 800 mm - hlavní střecha 8 100 mm - vedlejší střecha	Pozinkovaný plech chráněný vrstvou měkčeného PVC  tl. 0,6 mm	150 mm						12,9
KL/12	Koutová lišta 	Koutová lišta  délka: 91 200 mm - hlavní střecha 2x 27 400 + 8100mm-v. střecha	Pozinkovaný plech chráněný vrstvou měkčeného PVC  tl. 0,6 mm	100 mm						154,1
Poznámka: Podklad pro lišty bude tvořit vlhkuodolná překližka tl. 22 mm										
KL/13	Stěnová lišta 	Koutová lišta  délka: 5 000 mm - hlavní střecha	Pozinkovaný plech chráněný vrstvou měkčeného PVC  tl. 0,6 mm	70 mm						5

## Všeobecné technické pokyny

1. dodavatel je povinen překontrolovat celkový návrh, vč. detailů, z hlediska jejich úplnosti, odborného provedení a vhodnosti pro daný účel užívání, účelné změny musí před uzavřením kontraktu projednat s projektantem
2. konstrukce musí být vyprojektovány a vyrobeny podle směrnic výrobce systému
3. dodavatel je povinen před zahájením výroby provést kontrolu rozměrů na stavbě
4. dodávka klempířských výrobků je včetně všech kotvících a kompletačních prvků ke stavební části
5. běžně dostupné kotvící prvky pro klempířské výrobky z plechu – dodavatel ručí za bezproblémové fungování z hlediska elektrochemických vazeb.
6. kotvení příponek: hmoždinky do betonu, zdiva
7. dilatační celky plechové krytiny, jakož i ostatních klempířských výrobků stanoví dodavatel
8. dodavatel stanoví rozsah, resp. posoudí připevnění klempířských prvků (vliv větru, sněhu, apod.)
9. kladečská míra - rozteč falců bude rozměřena od středové osy rovnoměrně na obě strany daného prvku
10. tl. připevňovacích a podkladových prvků - min. 0.8 mm
11. vysoké architektonické nároky - předvýroba jednotlivých prvků v dílně je nezbytná
12. požadavky na provedení krytiny: sněhotěsná, vodotěsná, odolná proti tlaku a sání větru, odolná proti klimatickému zatížení absorbující dilatační změny vlivem tepelné roztažnosti
13. připojování na bednění – ocelovými příponkami a podkladními plechy - dodavatel ručí za bezproblémové fungování z hlediska elektrochemických vazeb.
14. oplechování stavebních prvků musí být provedeno tak, aby voda nestékala po fasádě
15. montáž klempířských konstrukcí bude provedena tak, aby bylo možno podchytit pohyby a deformace stavebních konstrukcí, a přitom nedocházelo k poškození od těchto pohybů a deformací
16. před započítáním instalace klempířských prvků musí být dokončeny veškeré související práce, tak aby byla zabezpečena jejich montáž a následná funkčnost
17. veškeré napojení na sousední stavební části je součástí dodavatele
18. napojení na veškeré sousední stavební části musí odpovídat stavebně-fyzikálním požadavkům projektu, předpisům, ČSN; zejména jde o požadavky na tepelnou izolaci, zvukovou izolaci, vodotěsnost a pohyb spár.
19. pro dotěsnění budou použity trvale pružné materiály (v souladu s garancemi dodavatele souvisejících částí a prvků) a musí být zajištěna trvalá přídržnost ke stavebním a klempířským konstrukcím
20. před dokončením stavby musí dodavatel provést vyčištění všech klempířských konstrukcí a konstrukcí a prvků dotčených klempířskými pracemi
21. zatížení větrem a sněhem bude předpokládáno a provedeno podle ČSN
22. klempířské práce musí splňovat normu ČSN 73 3610
23. veškeré použité materiály a konstrukce musí být schváleny platnými úřady pro užívání v České republice

## Dodavatelská dokumentace

1. po zadání zakázky musí dodavatel neprodleně vyhotovit dodavatelskou dokumentaci.
  2. v rámci dodavatelské dokumentace je dodavatel povinen si překontrolovat a navrhnout dimenze všech nosných, kotvicích a dalších nosných prvků.
  3. dodavatelská písemná a výkresová dokumentace bude předložena ke schválení investorovi tak, aby případné požadavky na změny neohrozily termín výstavby.
  4. z dokumentace musí být zřejmé konstrukce, rozměry, montáž, kotvicí prvky, spojovací prvky, svary, typy svarů, upevnění prvků, atd.
  5. na vzhledově odlišné řešení oproti této dokumentaci zvolené v dodavatelské dokumentaci musí být architekt a projektant zvlášť upozorněn a k jeho realizaci je nezbytný jejich souhlas.
  6. bez odsouhlasení dodavatelské dokumentace nemůže dojít k zahájení výroby.
- *před výrobou a úpravou prvků provést vždy jejich přeměření přímo na místě !*
  - *součástí dodávky nových výrobků je i dodávka nezbytných kotevních prvků a jejich zabudování do stavebních konstrukcí včetně dopasování a dotmelení*
  - *veškeré klempířské prvky vyrobit a osadit v souladu s ČSN 73 3610 Navrhování klempířských konstrukcí*
  - *veškeré typové výrobky zabudovat vždy podle návodů, montážních a technologických pokynů udávaných výrobcí jednotlivých výrobků, k jejich montáži a zabudování používat předepsané materiály, doplňkové systémové výrobky apod.*

Při provádění jednotlivých technologických postupů je nezbytné dodržovat veškeré technologické předpisy a pokyny ( včetně přípravy podkladů ) udávané výrobcí používaných materiálů i v případě, že nejsou touto dokumentací citovány.

Přestože byly technologické postupy navrženy po konzultacích a po projednání s jednotlivými výrobcí musí si dodavatel stavby před aplikací technologií, při nichž dochází ke kombinování materiálů od různých výrobců, vyžádat písemný doklad od výrobců, že uznávají záruku i za předpokladu této kombinace. V opačném případě se dodavatel obrátí na projektanta, který určí technologii alternativní.