

HLAVNÍ ING. PROJEKTU	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	MĚŘÍTKO :	 projektový a inženýrský s. r. o.
LIBOR KLUBAL, DiS.	ING. PAVEL TŮMA	LIBOR KLUBAL, DiS.	FORMÁT : A4	
			DATUM : 29.1.2021	
INVESTOR : OBLASTNÍ CHARITA NÁCHOD, MLÝNSKÁ 189, 547 01 NÁCHOD				
AKCE: <b>STAVEBNÍ ÚPRAVY DVORNÍHO OBJEKTU II. – OBLASTNÍ CHARITA NÁCHOD</b>  Na parcele st.p.č. 242 Katastrální území NÁCHOD  <b>D – DOKUMENTACE OBJEKTU</b> <b>D.1 STAVEBNÍ OBJEKTY</b> <b>D.1.1 SO 01 DVORNÍ OBJEKT II.</b> <b>D.1.1.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</b>				ZPRACOVATEL: <b>INS spol. s r.o.</b> Projektový a inženýrský <b>atelier</b> Parkány 413 547 01 Náchod Tel.: 491 422 226 www.insnachod.cz ins.atelier@insnachod.cz
PROJEKT PRO PROVEDENÍ STAVBY				EV. Č. AKCE <b>1612 17 18</b>
NÁZEV PŘÍLOHY: <b>TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ</b>				ČÍSLO PŘÍLOHY <b>D.1.1.1.23</b>

**OBSAH:**

- TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
- SCHÉMATA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ

**POZNÁMKA:**

- PŘED VÝROBOU KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ MUSÍ ZHOTOVITEL STAVBY OVĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ A URČIT PŘESNÉ ROZMĚRY DODÁVANÝCH KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TABULKY KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ JSOU I PŮDORYSY JEDNOTLIVÝCH PODLAŽÍ
- TVAR A VZHLED, BAREVNOSTI, DOPLŇKY APOD. BUDOU PŘED VÝROBOU ODSOUHLASENY NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ ZA PŘÍTOMNOSTI ZÁSTUPCE STAVEBNÍKA, PROJEKTANTA, ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE A TECHNICKÉHO DOZORA STAVBY. ZHOTOVITEL PŘEDLOŽÍ PŘED VÝROBOU KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ K ODSOUHLASENÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACI.
- VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVEDENY DLE ČSN 73 3610 – NAVRHOVÁNÍ KLEMPÍŘSKÝCH KONSTRUKCÍ (I VČETNĚ DETAILŮ KOTVENÍ, SPOJENÍ APOD.)
- SOUČÁSTÍ DODÁVKY PRVKY KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ JE I NÁVRH KOTVENÍ VČETNĚ KOMPLETNÍ DODÁVKY VŠECH KOTEVNÍCH PRVKŮ, ŽLABŮ (ROHOVÝCH, PŘÍMÝCH), ČEL, HÁKŮ, KOTLÍKŮ, SVODŮ, OBJÍMEK S TRNEM, KOLEN ZÁVĚTRNNÝCH LIŠT, KRYCÍCH LIŠT APOD.
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY BUDE VYBRANÝM DODAVATELEM KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ ODSOUHLASENA STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST, PŘÍPADNĚ BUDE VZNESEN POŽADAVEK NA UMÍSTĚNÍ KOTEVNÍCH PRVKŮ VČETNĚ PŘESNÉ SPECIFIKACE

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE OPLECHOVÁNÍ:

- HLINÍKOVÝ LAKOVANÝ PLECH, TL. 0,8 MM (ŘÍMSY, VNĚJŠÍ PARAPETY, SVODY, NÁSTĚSNÍ ŽLABY, ATIKY, APOD.).
- DODÁVKA UCELNÉHO SYSTÉMU VČETNĚ OBJÍMEK, UKONČOVACÍCH A KOTEVNÍCH PRVKŮ.



*ILUSTRATIVNÍ FOTO*

### **VĚTRACÍ PLASTOVÁ MŘÍŽKA (PROVĚTRÁNÍ PŮDNÍHO PROSTORU):**

- KRYTKA SE SÍŤOVINOU, VYROBENÁ Z UV ODOLNÉHO PLASTU ASA K ZAKRÝVÁNÍ STAVBENÍCH OTVORŮ A ODVĚTRÁVÁNÍ PROSTOR.



*ILUSTRATIVNÍ FOTO*

### **ZÁCHYTNÝ A ZÁDRŽNÝ SYSTÉM PROTI PÁDU Z VÝŠKY A DO HLOUBKY**

#### **ÚČEL ZÁCHYTNÉHO SYSTÉMU:**

- POHYB OSOB U NEBEZPEČNÝCH OKRAJŮ STŘECHY V NUTNÝCH PŘÍPADECH (PŘEDEVŠÍM PO REALIZACI STAVBY), ODSTRAŇOVÁNÍ SNĚHU, KONTROLA STAVU STŘECHY A PROVÁDĚNÍ ÚDRŽBY STŘECHY A PRVKŮ UMÍSTĚNÝCH NA STŘEŠE, REVIZNÍ ČINNOST PRVKŮ A ZAŘÍZENÍ INSTALOVANÝCH NA STŘEŠE

S OHLEDEM NA TYP PODKLADU A SKLADBU STŘEŠNÍ KONSTRUKCE BYLY NAVRŽENY NÁSLEDUJÍCÍ TYPY VÝROBKŮ A KOMPONENTŮ:

- BODOVÝ SYSTÉM KOTVENÍ
- NEREZOVÝ KOTVICÍ BOD PRO FALCOVANÉ KRYTINY.
- POUŽITÍ NA STŘEŠNÍ KONSTRUKCI Z NEREZOVÉHO PLECHU MIN. TL. 0,5 MM, TIZN A POZINKOVANÉHO PLECHU 0,6 MM A MĚDĚNÉHO/HLINÍKOVÉHO PLECHU 0,7 MM.
- KOTVICÍ BODY VHODNÉ JAKO SAMOSTATNÉ KOTVICÍ BODY.

#### **MINIMÁLNÍ POŽADAVKY NA KOTVICÍ ZAŘÍZENÍ:**

- MUSÍ BÝT CERTIFIKOVÁNY PODLE ČSN EN 795:2013 A CEN/TS 16415:2013 (PRO 3 OSOBY),
- MUSÍ BÝT VYROBENY KOMPLETNĚ Z NEREZU (VČETNĚ ZÁKLADNOVÉ DESKY - MATERIÁL 1.4301),

- ZPŮSOB KOTVENÍ NA PODKLAD NESMÍ TVOŘIT TEPELNÝ MOST (PODLOŽKY SOUČÁSTÍ VÝROBKU).

OBEZNĚ:

- MEZI KOTVICÍ BODY, KDE NENÍ NAVRŽENO PERMANENTNÍ NEREZOVÉ LANO, BUDE PŘED PROVÁDĚNÍM PRACÍ V NEBEZPEČNÉM PROSTORU NAPNUTO MONTÁŽNÍ LANO.
- VÝŠKA KOTVICÍCH BODŮ NAD ÚROVNÍ FINÁLNÍ EXTERIÉROVÉ VRSTVY STŘEŠNÍ KONSTRUKCE (POPŘ. JINÉ STAVEBNÍ KONSTRUKCE) SE ZPRAVIDLA NAVRHUJE CCA 200 MM, HYDROIZOLAČNÍ VODONEPROPUSTNÁ VRSTVA MUSÍ BÝT VYVEDENA MIN. 150 MM NAD POVRCH STŘECHY.



ILUSTRATIVNÍ FOTO

*PŘÍPADNÉ ODCHYLKY OD PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE NEBO NEJASNOSTI JE NUTNO TYTO ZÁLEŽITOSTI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.*

*VÝŠE UVEDENÍ MATERIÁLOVÉ A TECHNOLOGICKÉ SPECIFIKACE JSOU POPSÁNY OBEZNĚ S OHLEDEM NA ZAJIŠTĚNÍ ROVNÝCH PODMÍNEK PRO JEDNOTLIVÉ UHAZEČE V ZADÁVACÍM ŘÍZENÍ. JSOU ZDE UVEDENY MINIMÁLNÍ KVALITATIVNÍ, TECHNICKÉ A FYZIKÁLNÍ PARAMETRY JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ A TECHNOLOGIÍ, KTERÁ BUDOU NA STAVBĚ POUŽITY. KONKRÉTNÍ MATERIÁLOVÁ A TECHNOLOGICKÁ SKLADBA KONSTRUKCÍ PODLÉHÁ ODSOUHLASENÍ V RÁMCI VÝKONU AUTORSKÉHO DOZORU A SUPERVIZE AUTORŮ (JAK ARCHITEKTA TAK ODBORNÉHO PROJEKTANTA A STATIKA), KTERÉ BUDE PRAVIDELNĚ PROVÁDĚNO V RÁMCI TZV. VZORKOVÁNÍ NA STAVBĚ.*

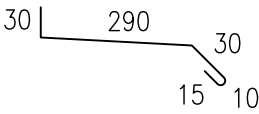
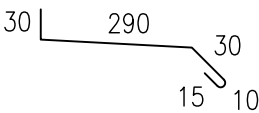
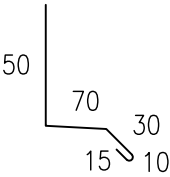
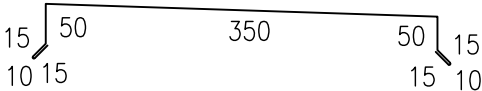
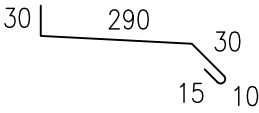
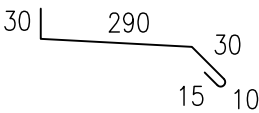
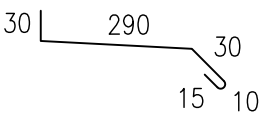
*V PŘÍPADĚ, ŽE JSOU VE VÝKAZU VÝMĚR A DALŠÍ NAVAŽUJÍCÍ DOKUMENTACI UVEDENY U NAVRHOVANÝCH VÝROBKŮ A ŘEŠENÍ ODKAZY NA OBCHODNÍ FIRMY, NÁZVY NEBO JMÉNA A PŘÍJMENÍ, SPECIFICKÁ OZNAČENÍ ZBOŽÍ A SLUŽEB, KTERÉ PLATÍ PRO URČITOU OSOBU, POPŘÍPADĚ JEJÍ ORGANIZAČNÍ*

SLOŽKU, ODKAZY NA PATENTY A VYNÁLEZY, UŽITNÉ VZORY, PRŮMYSLOVÉ VZORY, OCHRANNÉ ZNÁMKY NEBO OZNAČENÍ PŮVODU, JEDNÁ SE O REFERENČNÍ RESP. SROVNATELNÝ VÝROBEK NEBO ŘEŠENÍ, KTERÉ URČUJÍ NEJNIŽŠÍ NEBO SROVNATELNÝ STANDARD KVALITY. ZADAVATEL UMOŽNÍ PRO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY POUŽITÍ I JINÝCH KVALITATIVNĚ A TECHNICKY STEJNÝCH PŘÍPADNĚ KVALITNĚJŠÍCH ŘEŠENÍ NEBO VÝROBKŮ.

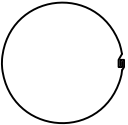

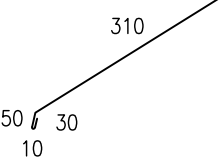
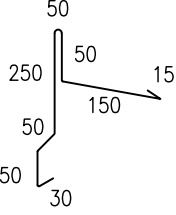
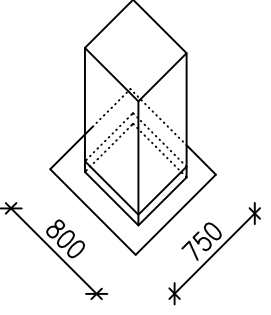

Tabulka klempířských výrobků						
OZNAČENÍ	ROZMĚRY [mm]	Popis (K)	MATERIÁL	BARVA	POČET KUSŮ	
					1.NP	CELKEM
KL101	1600 x 375	OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO PARAPETU, VČ. BOČNÍCH KRYTEK. PARAPET OPATŘENY OCHRANNOU FÓLIÍ.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNÍKU RAL (RAL 7045)	1	1
KL102	1600 x 375	OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO PARAPETU, VČ. BOČNÍCH KRYTEK. PARAPET OPATŘENY OCHRANNOU FÓLIÍ.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNÍKU RAL (RAL 7045)	1	1
KL103	2100 x 375	OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO PARAPETU, VČ. BOČNÍCH KRYTEK. PARAPET OPATŘENY OCHRANNOU FÓLIÍ.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNÍKU RAL (RAL 7045)	4	4
KL104	38800 x 175	OPLECHOVÁNÍ HORNÍ HRANY ZATEPLENÍ SOKLU.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNÍKU RAL (RAL 7045)	1	1
KL105	2100 x 600	OPLECHOVÁNÍ ATIKY.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNÍKU RAL (RAL 7045)	1	1

Tabulka klempířských výrobků						
OZNAČENÍ	ROZMĚRY [mm]	Popis (K)	MATERIÁL	BARVA	POČET KUSŮ	
					2.NP	CELKEM
KL201	1250 x 375	OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO PARAPETU, VČ. BOČNÍCH KRYTEK. PARAPET OPATŘENY OCHRANNOU FÓLIÍ.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNÍKU RAL (RAL 7045)	1	1
KL202	2100 x 375	OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO PARAPETU, VČ. BOČNÍCH KRYTEK. PARAPET OPATŘENY OCHRANNOU FÓLIÍ.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNÍKU RAL (RAL 7045)	5	5
KL203	1600 x 375	OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO PARAPETU, VČ. BOČNÍCH KRYTEK. PARAPET OPATŘENY OCHRANNOU FÓLIÍ.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNÍKU RAL (RAL 7045)	4	4

Tabulka klempířských výrobků						
OZNAČENÍ	ROZMĚRY [mm]	Popis (K)	MATERIÁL	BARVA	POČET KUSŮ	
					STŘECH A	CELKEM
KL301	150	DEŠŤOVÝ SVOD, PRŮMĚR 150 MM, KOTVENÍ DO SYSTÉMOVÝCH OBJÍMEK.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNIKU RAL (RAL 7016)	1	1
KL302	150 x 32430	PODOKAPNÍ ŽLAB d=150mm, RŠ= 330mm	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNIKU RAL (RAL 7016)	1	1
KL303	RŠ 400	PODOKAPNÍ PLECH	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNIKU RAL (RAL 7016)	1	1
KL304	RŠ 645	OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO OKRAJE PULTOVÉ STŘECHY – ZÁVĚTRNNÁ LIŠTA	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNIKU RAL (RAL 7016)	1	1
KL305	–	OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KOMÍNU	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNIKU RAL (RAL 7016)	1	1
KL306	–	ZÁCHYTNÝ SYSTÉM PRO FALCOVANÉ STŘEŠNÍ KRYTINY (JIŠTĚNÍ OSOB PROTI PÁDU DO HLOUBKY.	NEREZOVÁ OCEL 1.4301	NEREZOVÁ OCEL	11	11
KL307	RŠ 645	OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO OKRAJE PULTOVÉ STŘECHY – ZÁVĚTRNNÁ LIŠTA	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNIKU RAL (RAL 7016)	2	2
KL308	300 x 700	OPLECHOVÁNÍ PROSTUPU KOAXIÁLNÍHO ODKOUŘENÍ OD PLYNOVÉHO KOTLE.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNIKU RAL (RAL 7016)	1	1
KL309	300 x 300	PLASTOVÁ VĚTRACÍ MŘÍŽKA SE SÍŤOVINOU, ZABRAŇUJÍCÍ PRŮLETU HMYZU, ODOLNÁ PROTI UV ZÁŘENÍ, UMÍSTĚNÍ DO EXTERIÉRU.	UV ODOLNÝ PLAST ASA	BARVA BILÁ	15	15
KL310	1600 x 375	OPLECHOVÁNÍ VNĚJŠÍHO PARAPETU, VČ. BOČNÍCH KRYTEK. PARAPET OPATŘENY OCHRANNOU FÓLIÍ.	HLINÍKOVÝ PLECH TL. 0,8 MM	PRÁŠKOVÁ VYPALOVANÁ BARVA DLE VZORNIKU RAL (RAL 7045)	1	1

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ – 1NP, 2NP	
OZNAČENÍ	SCHÉMA
KL 101 KL 102	 <p>VENKOVNÍ PARAPET DL. 1600 MM</p>
KL 103	 <p>VENKOVNÍ PARAPET DL. 2100 MM</p>
KL 104	 <p>VENKOVNÍ KRYCÍ LIŠTA DL. 38800 MM</p>
KL 105	 <p>ATIKA DL. 2100 MM</p>
KL 201	 <p>VENKOVNÍ PARAPET DL. 1250 MM</p>
KL 202	 <p>VENKOVNÍ PARAPET DL. 2100 MM</p>
KL 203	 <p>VENKOVNÍ PARAPET DL. 1600 MM</p>

# TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ – STŘECHA

OZNAČENÍ	SCHÉMA
KL 301	 <p>DEŠŤOVÝ SVOD DN 150 MM RŠ 470 MM DL. 7,0 M</p>
KL 302	 <p>ŽLAB DN 150 MM DL. 32,45 M</p>
KL 303	
KL 304	
KL 305	
KL 306	

TABULKA KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ – STŘECHA	
OZNAČENÍ	SCHÉMA
KL 307	
KL 308	
KL 309	
KL 310	