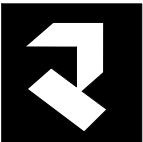


GENERÁLNÍ PROJEKTANT:			
NEUHÄUSL HUNAL NEUHÄUSL HUNAL s.r.o. Revoluční 1546/24, 110 00 Praha +420 728 569 079, +420 732 317 927 www.neuhauslhunal.cz IČ 08999716		HIP: Ing. arch. Matěj Hunal	
PROJEKTANT ČÁSTI PD:			
 Růžička a partneři, s.r.o. Schöfflerova 32/2050, Praha 3, 130 00 tel. +420 284 862 752, fax +420 284 862 753 www.tomrose.cz IČO: 25063031		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ondřej Šefrna VYPRACOVAL: Ing. Ondřej Šefrna	
STAVBA: VÝSTAVBA CHRÁNĚNÉHO BYDLENÍ V NOVÉ PACE Na Vyšehradě 1205, 509 01 Nová Paka		STUPEŇ: DPS	ČÁST PD: STAVEBNÍ
		DATUM: 08/2023	MĚŘÍTKO: —
STAVEBNÍK: Královohradecký kraj Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové		PARÉ:	Č. VÝKRESU:
OBSAH: TABULKA ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ			D.1.1.17.

1. OBECNÉ INFORMACE

- zámečnické výrobky budou provedeny dle uvedených popisů a specifikací
- při zjištění rozporu projektové dokumentace se skutečností je nutno kontaktovat projektanta
- pro veškeré zámečnické výrobky bude zhotovitelem vyhotovena a předložena ke schválení dílenská dokumentace (schvaluje TDI/stavebník/projektant)
- veškeré prvky posoudí zhotovitel dle příslušných ČSN a to hlavně se zřetelem na únosnost prvků (zejména zábradlí, schodiště, kotevní konzole apod.)
- před objednáním, resp. výrobou, budou zhotovitelem/dodavatelem ověřeny rozměry a stavební připravenost
- před objednáním, resp. výrobou, budou zhotovitelem/dodavatelem odborně ověřena vhodnost konkrétního výrobku
- pokud jsou uvedeny referenční výrobky budou použity výrobky stejných vlastností, technických parametrů, vzhledu apod. jako uvedené referenční výrobky
- osazení a kotvení výrobků musí být provedeno dle TP (technický předpis), dle odborné zkušenosti zámečníka (zhotovitele), dle požadavků vyplývajících z ČSN a to tak aby nebyla poškozena nebo jinak nevhodně narušena navazující konstrukce. Kotvení větších a těžkých výrobků bude dořešeno s projektantem v rámci AD
- veškeré zámečnické výrobky musí být dodány kompletní, tj. včetně kotevních prvků, spojovacích prvků, kompletačních prvků, podložek, tmelů, napojovacích bodů na TZB (kabeláž, potrubí apod.) a dalších doplňkových materiálů a konstrukcí umožňující osazení a zabudování výrobku
- v rámci výstavby a provedené skutečné stavební připravenosti může dojít k jiným vstupním podmínkám, které si vyžádají úpravu zámečnického výrobku. V tomto případě si projektant vyhrazuje právo na možnost úpravy a doplnění projektové dokumentace na straně zámečnických výrobků
- veškeré použité výrobky a materiály musí být schváleny příslušnými úřady pro užívání v EU s příslušnými atesty apod. Veškeré doklady budou doloženy
- u zámečnických konstrukcí dát pozor na vzájemné ovlivňování kovů včetně možného vlivu ostatních stavebních materiálů
- povrchové úpravy budou provedeny dle požadavků uvedených u jednotlivých zámečnických výrobků a vzhledově budou dořešeny v rámci stavby se schválením stavebníka/TDI/projektanta a to vše dle technologických požadavků pro zvolený povrch (nerez, pozink, nátěr apod.). U pozinkovaných konstrukcí je nutno provést výrobu po dílech a následně pozinkovat a provést montáž na stavbě.
- v rámci dílenské dokumentace je třeba navrhnout i dilatační celky zámečnických konstrukcí

2. SEZNAM VÝROBKŮ

OBSAH:

<i>Z/1.1 – KOTEVNÍ SYSTÉM ŽLABU</i>	<i>3</i>
<i>Z/1.2 – MARKÝZA - VSTUP DO OBJEKTU.....</i>	<i>4</i>
<i>Z/1.3 – MARKÝZA – TERASA OBÝVACÍHO POKOJE.....</i>	<i>5</i>

3. DETAILNÍ POPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ

Z/1.1 – KOTEVNÍ SYSTÉM ŽLABU

Popis

Atypické provedení žlabu, resp. jeho kotevní systém. Vše v provedení pozinkovaných ocelových prvků. Systém je složen z těchto prvků:

- ocelový pozinkovaný průběžná L profil 60/60/4 ve spádu žlabu
- ocelový pozinkovaný průběžná L profil 100/60/4 ve spádu žlabu
- ocelový pozinkovaná kotva žlabu (atypický kotevní hák) se zdvojenou výztuhou, kotva s proměnnou délkou pro vytvoření spádu žlabu, kotveno do přídatného trámku. Rozměry budou dořešeny v rámci dílenské dokumentace, předpoklad:
 - výztuha P 6 – 120/120 mm – 2 x (trojúhelníkové)
 - hák – kotevní rameno na dřevěná trám P 6 – 120/500 mm (ohnuto do tvaru pro zakotvení)
 - uložení žlabu P 6 – 120/150 mm (ohnuto do tvaru L)

Veškeré prvky budou dodány včetně vzájemného prokotvení (provaření) a zakotvení celého systému do přídatných dřevěných trámků.

Umístění

Okap střešní konstrukce – detail D-A, střešní plášť

Materiál

Pozinkovaná ocel

Rozměry a počty

- ocelový pozinkovaný průběžná L profil 60/60/4 ve spádu žlabu = 120 m
- ocelový pozinkovaný průběžná L profil 100/60/4 ve spádu žlabu = 120 m
- výztuha P 6 – 120/120 mm – 2 x (trojúhelníkové) = $122 \cdot 2 = 244$ ks
- hák – kotevní rameno na dřevěná trám P 6 – 120/500 mm (ohnuto do tvaru pro zakotvení) = 122 ks
- uložení žlabu P 6 – 120/150 mm (ohnuto do tvaru L) = 122 ks

Veškeré prvky budou dodány včetně vzájemného prokotvení (provaření a sešroubování) a zakotvení celého systému do přídatných dřevěných trámků.

Kotvení

Jednotlivé části vzájemně provařit. Hotový hák kotvit pomocí vrutů do horní a čelní strany přídatného kotevního trámku umístěného ve střešní plášti (trámek 160/100)

Povrchová úprava

Pozinkovaná ocel bez další úpravy

Požadavky na profese

Nutná úzká spolupráce s tesařem – příprava kotevního systému

Poznámka

Dodávka včetně kotevních a spojovacích prvků, všechny rozměry je nutno před zadáním do výroby přeměřit na stavbě dle skutečné stavební připravenosti. Veškeré komponenty vyzkoušet a nechat schválit stavebníkem/TDI/projektantem. Zpracovat a předložit kompletní dílenskou dokumentaci pro schválení stavebníkem/TDI/projektantem.

Z/1.2 – MARKÝZA - VSTUP DO OBJEKTU

Popis

Atypická markýza nad vstupem do objektu. Celková délka 1500 mm. Svařena z plechů P12 s výztuhou a kotevním prvkem. Kotveno přes tepelně-izolační sponu do ŽLB věnce. Na hraně vnější fasády zlom pro spádování markýzi od objekt (0,5 – 1%). Dimenze, velikosti plechů, systém kotvení apod. viz konstrukční část PD. Provedeno z ocelových pozinkovaných plechů s nástřikem v požadované RAL.

Ve vodorovném plechu bude zapuštěno jedno bodové světlo s průměrem otvoru v plechu max. 100 mm. Nutná koordinace s dodávkou světla.

Veškeré prvky budou dodány včetně vzájemného prokotvení (provaření) a zakotvení celého systému do konstrukce objektu, resp. do tepelně-izolačních spon.

Umístění

Vstup do objektu – řez C-A

Materiál

Pozinkovaná ocel

Rozměry a počty

- celkem 4 ks – rozměry viz konstrukční část PD (celková délka 1500 mm)

Provedeno z ocelových pozinkovaných plechů s nástřikem v požadované RAL.

Ve vodorovném plechu bude zapuštěno jedno bodové světlo s průměrem otvoru v plechu max. 100 mm. Nutná koordinace s dodávkou světla.

Veškeré prvky budou dodány včetně vzájemného prokotvení (provaření) a zakotvení celého systému do konstrukce objektu, resp. do tepelně-izolačních spon.

Kotvení

Kotvení do ŽLB konstrukce objektu přes tepelně-izolační sponu, návrh viz konstrukční část PD

Povrchová úprava

Pozinkovaná ocel s nástřikem RAL dle oken:

Objekt A – RAL 1011

Objekt B – RAL 8002

Objekt C – RAL 180 50 05

Objekt D – RAL 7001

Požadavky na profese

Nutná stavební připravenost v rámci ŽLB konstrukce – kotvení formou tepelně-izolační spony (viz konstrukční část PD)

Nutná koordinace v rámci návrhu osvětlení – zabudováno 1 x zapuštěné světlo.

Poznámka

Dodávka včetně kotevních a spojovacích prvků, všechny rozměry je nutno před zadáním do výroby přeměřit na stavbě dle skutečné stavební připravenosti. Veškeré komponenty vyzkoušet a nechat schválit stavebníkem/TDI/projektantem. Zpracovat a předložit kompletní dílenskou dokumentaci pro schválení stavebníkem/TDI/projektantem.

Z/1.3 – MARKÝZA – TERASA OBÝVACÍHO POKOJE

Popis

Atypická markýza nad vstupem na terasu obývacího pokoje. Celková délka 3400 mm. Svařena z plechů P12 s výztuhou a kotevním prvkem. Kotveno přes tepelně-izolační sponu do ŽLB věnce. Na hraně vnější fasády zlom pro spádování markýzi od objekt (0,5 – 1%). Dimenze, velikosti plechů, systém kotvení apod. viz konstrukční část PD. Provedeno z ocelových pozinkovaných plechů s nástřikem v požadované RAL.

Ve vodorovném plechu budou zapuštěna dvě bodová světla s průměrem otvoru v plechu max. 100 mm. Nutná koordinace s dodávkou světla.

Veškeré prvky budou dodány včetně vzájemného prokotvení (provaření) a zakotvení celého systému do konstrukce objektu, resp. do tepelně-izolačních spon.

Umístění

Vstup na terasu – detail D-B, řezy C-B

Materiál

Pozinkovaná ocel

Rozměry a počty

- celkem 4 ks – rozměry viz konstrukční část PD (celková délka 3400 mm)

Provedeno z ocelových pozinkovaných plechů s nástřikem v požadované RAL.

Ve vodorovném plechu budou zapuštěna dvě bodová světla s průměrem otvoru v plechu max. 100 mm. Nutná koordinace s dodávkou světla.

Veškeré prvky budou dodány včetně vzájemného prokotvení (provaření) a zakotvení celého systému do konstrukce objektu, resp. do tepelně-izolačních spon.

Kotvení

Kotvení do ŽLB konstrukce objektu přes tepelně-izolační sponu, návrh viz konstrukční část PD

Povrchová úprava

Pozinkovaná ocel s nástřikem RAL dle oken:

Objekt A – RAL 1011

Objekt B – RAL 8002

Objekt C – RAL 180 50 05

Objekt D – RAL 7001

Požadavky na profese

Nutná stavební připravenost v rámci ŽLB konstrukce – kotvení formou tepelně-izolační spony (viz konstrukční část PD)

Nutná koordinace v rámci návrhu osvětlení – zabudováno 2 x zapuštěné světlu.

Poznámka

Dodávka včetně kotevních a spojovacích prvků, všechny rozměry je nutno před zadáním do výroby přeměřit na stavbě dle skutečné stavební připravenosti. Veškeré komponenty vyzkoušet a nechat schválit stavebníkem/TDI/projektantem. Zpracovat a předložit kompletní dílenskou dokumentaci pro schválení stavebníkem/TDI/projektantem.