

±0,000 = 258,65 (BPV)

Tato dokumentace je duševním vlastnictvím f. STUDIO DD+ s.r.o.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT (GP):

**studio DD**

STUDIO DD+ s.r.o., Žižkova 45, 263 02 Nový Knín  
+420606789386, info@studiodd.cz, www.studiodd.cz  
kancelář: Karlovo náměstí 287/18, 120 00 Praha 2

AKCE:

**STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŘÍSTAVBA**

VÝTAHU NEMOCNICE SV. ANNY

p.č. st. 681/1, k. ú. Planá u Mariánských Lázní

**ARCHITEKTONICKÉ**

ČÁST: **A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ**

VÝKRES: **TABULKA ZÁMEČ. VÝROBKŮ**

Č.PŘÍLOHY: **D.1.1.24.**

STUPEŇ **DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY**

INVESTOR:

Plzeňský kraj

Škroupova 1760/18, 301 00 Plzeň-Jižní Předměstí

VYPRACOVAL:

Ing. Kamil Dvořáček

ZODPOVĚDNÁ OSOBA GP:

Ing. Kamil Dvořáček

FORMÁT/MĚŘÍTKO:

DATUM:

leden 2016

ZAKÁZKA:

2011-284

## OBSAH

OBSAH .....	1
ÚVOD .....	2
TECHNICKÉ POKYNY .....	2
DODAVATELSKÁ DOKUMENTACE .....	2
REFERENČNÍ VZORKY .....	3
ZÁVĚR .....	3
ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY .....	4
ZV/1 – Nosná konstrukce pro požární roletu .....	4
ZV/2 – Nosná konstrukce pro požární roletu .....	4
ZV/3 – venkovní rampa a aschodiště.....	4

## Úvod

Umístění jednotlivých zámečnických výrobků je patrné z výkresů a dokumentace stavební části. Před osazením na stavbě dodavatel ověří skutečné prostorové vztahy na okolní konstrukce stavby. V případě odchylky od projektu bude upozorněn projektant, který případně upraví tvar a řešení daného zámečnického výrobku.

Součástí dodávky jednotlivých zámečnických konstrukcí bude provedení všech návazností na ostatní konstrukce, potřebná koordinace s ostatními stavebními pracemi atd.

## Technické pokyny

Subdodavatel si musí s projektantem vyjasnit veškeré nesrovnalosti před zpracováním výrobní dodavatelské dokumentace (př. během zpracovávání )

Dodavatel je povinen přezkontrolovat celkový návrh, vč. detailů, z hlediska jejich úplnosti, odborného provedení a vhodnosti pro daný účel užívání, účelné změny musí před výrobou a dodávkou projednat s projektantem.

Konstrukce musí být vyprojektovány a vyrobeny podle směrnic výrobce systému.

Dodavatel zkontroluje předkládané výměry a specifikace, na případné nesrovnalosti upozorní projektanta před zpracováním dodavatelské dokumentace.

Dodavatel je povinen před zahájením výroby provést kontrolu rozměrů na stavbě.

Dodávka zámečnických výrobků je včetně všech kotvících a kompletačních prvků ke stavební části.

Vysoké architektonické nároky – předvýroba jednotlivých prvků v dílně je nezbytná montáž zámečnických konstrukcí bude provedena tak, aby bylo možno podchytit pohyby a deformace stavebních konstrukcí a přitom nedocházelo k poškození od těchto pohybů a deformací.

Montáž všech prvků musí být provedena tak, aby byla zajištěna horizontální a vertikální rovinnost veškeré napojení na sousední části stavby je součástí dodávky.

Napojení na veškeré sousední stavební části musí odpovídat stavebně-fyzikálním požadavkům projektu a předpisům ČSN a DIM, zejména jde o požadavky na tepelnou izolaci, ochranu před vlhkem, pohyb spár a předpokládaný průběh teplot.

Pro dotěsnění budou použity trvale pružné silikonové materiály a musí být zajištěna trvalá přilnavost ke stavebním a zámečnickým konstrukcím.

Před dokončením stavby musí dodavatel provést vyčištění všech zámečnických konstrukcí a provést případné opravy poškozených povrchů. Tyto opravy povrchových úprav budou provedeny zcela plnohodnotně, jinak bude povrch proveden kompletně znovu v plném rozsahu

Veškeré použité materiály a konstrukce musí být schváleny platnými úřady pro užívání v ČR.

## Dodavatelská dokumentace

Po zadání zakázky musí dodavatel neprodleně vyhotovit konstrukční výrobní výkresy podle ČSN.

Dodavatel předloží GP ke schválení písemnou a výkresovou výrobní dodavatelskou dokumentaci všech zámečnických prvků, která bude obsahovat všechny tvarové a funkční parametry, návaznosti na okolní stavební konstrukce a prvky, popis způsobu osazení a kotvení do stavby a provedení povrchové úpravy.

Dokumentace bude předložena ke schválení projektantovi tak, aby případné požadavky projektanta na změny neohrožily termín výstavby.

## **Referenční vzorky**

Po odsouhlasení dodavatelské výrobní dokumentace budou projektantovi, architektovi interiéru a investorovi předloženy k odsouhlasení všechny typické zámečnické prvky. Referenční vzorky budou osazeny, zakotveny, bude provedena návaznost na okolní konstrukce a budou v konečné povrchové úpravě.

## **Závěr**

Projektant si vyhrazuje právo provést dílčí úpravy a doplnění předložené dokumentace a výrobní dodavatelské dokumentace.

leden 2016

Ing. Kamil Dvořáček  
STUDIO DD+ s.r.o.

## **Zámečnické výrobky**

### **ZV/1 – Nosná konstrukce pro požární roletu**

- Počet 1 ks, délka cca 3500 mm
- Materiál - ocel s ochranným a protikoročním nátěrem
- ocelový válcovaný profil UPE 260 + UPE 140
- profily vzájemně provařit
- kotvit ke podlaze a ke stropu přes kotevní desku 500x250 tl. 10 mm 4 ks šrouby M10 s chemickou kotvou na každou desku, kotevní desky přivařit k U profilu
- celý výrobek opatřit antikoročním nátěrem odstín kovářské barvy

### **ZV/2 – Nosná konstrukce pro požární roletu**

- Počet 1 ks, délka cca 3500 mm
- Materiál - ocel s ochranným a protikoročním nátěrem
- ocelový válcovaný profil UPE 260
- kotvit ke podlaze a ke stropu přes kotevní desku 500x250 tl. 10 mm 4 ks šrouby M10 s chemickou kotvou na každou desku, kotevní desky přivařit k U profilu
- celý výrobek opatřit antikoročním nátěrem odstín

### **ZV/3 – venkovní rampa a aschodiště**

- Počet 1 ks, rozměry: rampa, schodiště, podesta
- Materiál - žárově pozinkovaná ocel
- Popis  
rampa o rozměrech 1500x6600 mm - nosný profil délky cca 7250 mm, válcovaný profil UPE 180, podlaha - pororošt lisovaný velikost ok 33x11 mm, výška 40 mm, tloušťka prutu 2 mm, rozměry dílců 1000x1500 mm, pokládku začít od podesty a poslední díl upravit na potřebnou délku, Uložení pororoštů do nosného profilu na nosné profily, kotveno systémovými příponkami k podlahovým profilům  
Součástí rampy bude zábradlí výšky 900 mm tvořené sloupky z profilů jakl 50/50/5 á 1500 mm, madlo tvořená trubkou Ø40 mm a vodící tyč ve výšce 300 mm tvořená trubkou Ø40 mm
- Schodiště o rozměrech 3270x600 mm - počet a rozměry stupňů 2x160/300 mm
- Podesta o rozměrech 1500x3270 mm
- Zalomený nosný profil schodiště a podesty délky cca 2180 mm, válcovaný profil UPE 180, podlaha - pororošt lisovaný velikost ok 33x11 mm, výška 40 mm, tloušťka prutu 2 mm, rozměry dílců 1000x1500 mm, pokládku začít od podesty a poslední díl upravit na potřebnou délku, Uložení pororoštů do nosného profilu na nosné profily, kotveno systémovými příponkami k podlahovým profilům
- stupně uložit na úpalky z plechu tl. 5 mm navařených na nosný profil, rozměr každého úpalku 100x300 mm, celkem 4 ks