

±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 KLEMP. VÝROBKŮ**

Č.PŘÍLOHY: **D.1.1.23.**

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
1. OKENNÍ PARAPETY	4
KV/1 – Vnější parapetní deska okna OK/1	4
KV/10 – Ukončovací profil hydroizolační folie	4
KV/11 – úžlabní plech	4
KV/12 – úžlabní plech	4
KV/13 – okapní plech	4
KV/14 – Okapový žlab	4
KV/215 – Okapní svodová trouba	4

Úvod

Umístění jednotlivých klempířských výrobků je patrné z výkresové 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 klempířského výrobku.

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

Technické pokyny

Dodavatel si musí s projektantem dojasnit veškeré nesrovnalosti před zpracování výrobní dodavatelské dokumentace (případně během jejího 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 klempířských výrobků je včetně všech kotvicích a kompletačních prvků ke stavební části. Tyto budou provedeny z materiálu nevyvolávající elektrický článek.

Jako podklad pod plechové příponky na beton, zdivo, apod. bude jemně pískovaná lepenka.

Dilatační celky oplechování stanoví dodavatel.

Větrací mezera bude provedena s přívodem a odvodem vzduchu na nejnižší a nejvýše položeném místě střechy.

Vysoké architektonické nároky:

- předvýroba jednotlivých prvků v dílně je nezbytná
- 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.

Oplechování střešních oken je součástí dodávky oken.

Odvodnění střechy musí být provedeno tak, aby voda nestékala po fasádě objektu, veškeré napojení na sousední části stavby je součástí dodávky.

Montáž všech prvků musí být provedena tak, aby byla zajištěna horizontální i 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 klempířským konstrukcím.

Před dokončením stavby musí dodavatel provést vyčištění všech klempířských 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 klempířských 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 neohrozily termín výstavby.

Referenční vzorky

Po odsouhlasení dodavatelské výrobní dokumentace budou projektantovi, architektovi interiéru a investorovi předloženy k odsouhlasení všechny typické klempířské 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.

1. Okenní parapety

KV/1 – Vnější parapetní deska okna OK/1

- Počet 4 ks
- Délka cca 1,1 bm/okno, šířka stavební konstrukce cca 300 mm (délku a šířku nutno zaměřit na stavbě)
- Spád parapetu min. 3°, rozvinutá šířka cca 390 mm
- Parapet bude kotven pomocí lišty k rámu okna a pomocí systémového kotvícího prvku, vytažení pod ostění a spáru zatmelit PU tmelem
- Přesah parapetní desky přes čistý líc stěny 30 mm
- materiál – měděný
- Dodávku a montáž parapetu nutno koordinovat s montáží okna a okolních stavebních konstrukcí
- Provedení parapetu dle schválené výrobní dokumentace oken
- Parapet bude kotven pomocí lišty k rámu okna a pomocí systémového kotvícího prvku, vytažení pod ostění a spáru zatmelit PU tmelem
- Přesah parapetní desky přes čistý líc stěny 30 mm
- Materiál – lakovaný hliníkový plech tl. 0,7 mm šedé barvy, výběr dle předloženého vzorku

KV/10 – Ukončovací profil hydroizolační folie

- Počet 1 ks
- systémový ukončovací profil pro uchycení hydroizolační folie na stěnu

KV/11 – úžlabní plech

- Počet 1 ks, délka cca 6,0 m
- měděný plech, rozvinutá šířka 600 mm
- zatažení pod stávající střešní krytinu min. 250 mm

KV/12 – úžlabní plech

- Počet 1 ks, délka cca 3,2 m
- měděný plech, rozvinutá šířka 600 mm
- zatažení pod stávající střešní krytinu min. 250 mm

KV/13 – okapní plech

- Počet 1 ks, délka cca 4,0 m
- měděný plech, rozvinutá šířka 400 mm,
- přesah přes líc konstrukce min 70 mm, ukončeno okapničkou
- zatažení pod hydroizolační folii min. 250 mm a podtmelit PU tmelem

KV/14 – Okapový žlab

- 1 ks, délka cca 4,0 bm
- kruhový průřez, d=125 mm, spád 0,5%,
- zaústění do okapního svodu přes žlabový kotlík
- součástí 2ks žlabové čelo
- Kotvené do nosné konstrukce přes okapní háky, pod hydroizolací
- materiál – měděný plech

KV/215 – Okapní svodová trouba

- 1 ks, délka cca 3,55 bm

- kruhový průřez, $d=100\text{ mm}$
- součástí výtokové koleno
- Spona roury se šroubovou skobou, nerez šroubem objímky, s návalkem a závěsem
- materiál – měděný plech