

Novostavba budovy "G"

Výpis zámečnických prvků - poznámky:

Úvodní popis platí pro všechny zámečnické prvky.

Zámečnické výrobky jsou v půdorysech značeny písmenem "Z" a číslem položky v kroužku (např. Z01). Zde jsou uvedeny společné požadavky na zámečnické výrobky jako celek. V následujících tabulkách jsou uvedeny speciální požadavky na jednotlivé prvky, jejich rozměry, počty a popisy.

Rozměry všech výrobků je nutno před výrobou ověřit na stavbě!!!

Pro všechny nestandardní výrobky zpracuje dodavatel dodavatelskou dokumentaci. Výroba prvku může být zahájena až po ověření skutečných rozměrů na stavbě a odsouhlasení dodavatelské dokumentace investorem a architektem stavby!!!

Veškeré zámečnické prvky budou opatřeny povrchovou úpravou, tak aby byly splněny níže uvedené požadavky.

Při zpracování dodavatelské dokumentace, výrobě a montáži je nutno dodržovat požadavky platných norem a předpisů:

ČSN 73 0202	Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení
ČSN EN 1090-1+A1	Provádění ocelových konstrukcí a hliníkových konstrukcí - Část 1: Požadavky na posouzení shody konstrukčních dílců
ČSN 72 0081	Ochrana proti korozii v stavebnictvě. Všeobecné ustanovenia

Před prováděním povrchových úprav ocelových prvků je nutno provést předúpravu povrchu:

- odstranění mastnoty vhodným detergentem
- omytí solí a nečistot čistou tlakovou vodou
- abrazivní otryskání povrchu na SA 2,5
- odstranění prachu

Protikorozní ochrana ocelových prvků bude zajištěna pomocí ochranných nátěrových systémů podle ČSN EN ISO 12944 pro korozní prostředí interiéru na stupeň korozní agresivity prostředí C2, pro korozní prostředí exteriéru na stupeň korozní agresivity prostředí C3, Základním požadavkem pro nátěrový systém je záruka 5 let, životnost 15 let. Dodavatel je povinen navrhnout ochranný systém jež splní výše uvedené podmínky, záruky, životnost a stupně korozního prostředí.

Pokud je předepsáno žárové zinkování bude provedeno v tloušťce 80µm.