

VÝPIS OCELI

Úvodní popis platí pro všechny ocelové výrobky. Rozměry výrobků je třeba před výrobou ověřit na stavbě. Pro všechny nestandartní výrobky zpracuje dodavatel dodavatelskou dokumentaci. Výroba prvků může být zahájena až po ověření skutečných rozměrů na stavbě a odsouhlasení dodavatelské dokumentace investorem a projektantem. Při zpracování dodavatelské dokumentace je nutné splnit požadavky následujících norem a předpisů: ČSN 73 0202 Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení.

Před prováděním povrchových úprav ocelových prvků je nutné provést předúpravu povrchů:

odstranění mastnoty vhodným detergentem

omytí soli a nečistot vysokotlakou čistou vodou

abrazivní otryskání povrchu na Sa 2,5

odstranění prachu

Protikorozní ochrana ocelových prvků bude zajištěna pomocí ochranných nátěrových systémů navržených podle ČSN 12944 pro

korozní prostředí v interiéru na stupeň korozní agresivity prostředí C2, pro korozi prostředí v 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, životnosti a stupně korozního prostředí

Pokud je předepsáno žárové zinkování, bude provedeno min. v tl. 80 mikrom

OZN.	ČSN ROZMĚRY POZNÁMKA	POPIS	POZNÁMKA	CELK.
Z/01	I 160	Ocelový válcovaný nosník	4,03 m.....3 ks	3 ks