



Popis ocelové konstrukce:

Nosná konstrukce je tvořena 7xUPE200. Nosníky budou na obou koncích spojeny plochou ocelí tl.10mm. Celá konstrukce bude zároveň zinkována. Budou provedeny pouze šroubové spoje.

Na nosnících UPE budou před zinkováním přivaženy ocelové přípravky pro šroubový spoj sloupku zábradlí (uchyceny 2xM8) a čelní plechy pro uchycení čelního plechu. Čelní plech bude uchycen ke každému nosníku UPE pomocí 2xM16.

Ocelové sloupky zábradlí (jekl 40/40/4) a madlo (jekl 40/20/4) budou uchyceny šroubovým spojem M8), vše bude před osazením žárově zinkováno.

V krajních nosnících bude před zinkováním přivařena ocelová výztuž  $\varnothing 10\text{mm}$  po 500mm délky 200mm. Vnitřní nosníky budou provrtány  $\varnothing 20\text{mm}$  po 500mm.

Ocelové sloupky zadrždí a madlo bude po zinkování opatřeny barvou – kovářská černá. Po usazení a spojení bude celá konstrukce zkontrolována statikem, který ji převezme a zápisem do stavebního deníku odsouhlasí její zmonolitnění.



STUPEŇ		Projektová dokumentace pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení	
NÁZEV AKCE			
Vltavská vyhlídka Homolka, pozemek p.č. 1243/3, 1245/8 a 106/3, k.ú. Rabyně			
ČÁST DOKUMENTACE		D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	
INVESTOR		PROJEKTANT	
<b>OBEC RABYNĚ</b> Blažnice 16 257 44 Netvořice IČ 00232599		<b>Ing. Pavel Veverka</b> Počaply 13, 411 55 Terezín tel.: +420 721 335 478 e-mail: pavel.veverka@fapal.cz IČ: 05579589	
LOKALITA		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
pozemek p.č. 1243/3, 1245/8 a 106/3, k.ú. Rabyně		<b>Ing. Pavel VEVERKA</b>	
DATUM	MĚŘÍTKO	KONTROLOVAL	
12/2017	1:50	<b>Ing. Jan VINAŘ (ČKAIT - 0000769)</b>	
NÁZEV VÝKRESU		ČÍSLO PŘÍLOHY	PARÉ
<b>PŮDORYS OCELOVÉ          KONSTRUKCE</b>		<b>D.1.2.b - P03</b>	