

Výkaz materiálu na vrchní stavbu altánu ve Smetanových sadech v Šumperku.

Vrchní stavba altánu je tvořena ocelovou konstrukcí žárově zinkovanou.

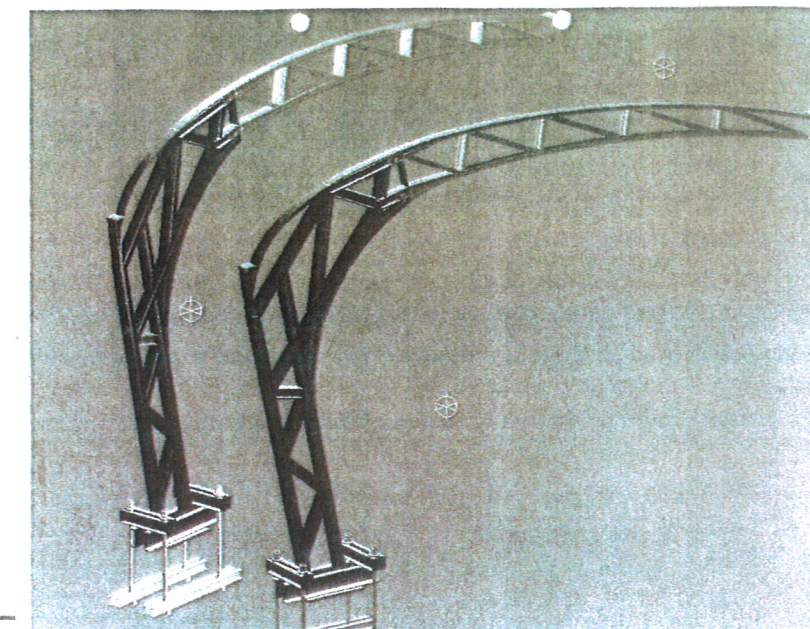
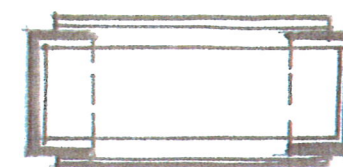
Ocel S 355, S 235

Hlavní sloupy 2 ks prvek č. 1

vnější rozměr- průřez 728/250- 1300/250 mm, tvořené nosníky HEB, opláštěné plechem tl. 10-25 mm, obloukový tvar dle výkresové části, každý nosník montáž ze 2 kusů, sčepovaných., kotvení do základové konstrukce ŽB

Váha 1 ks 3 200,43 kg, váha celkem prvky č. 1

6400,87kg



Ocelové hlavní příčník 4 ks prvek č. 2

Nosník Vierendel ze 2 trubek 70/6,3 spojovaných plechem 10-20 mm

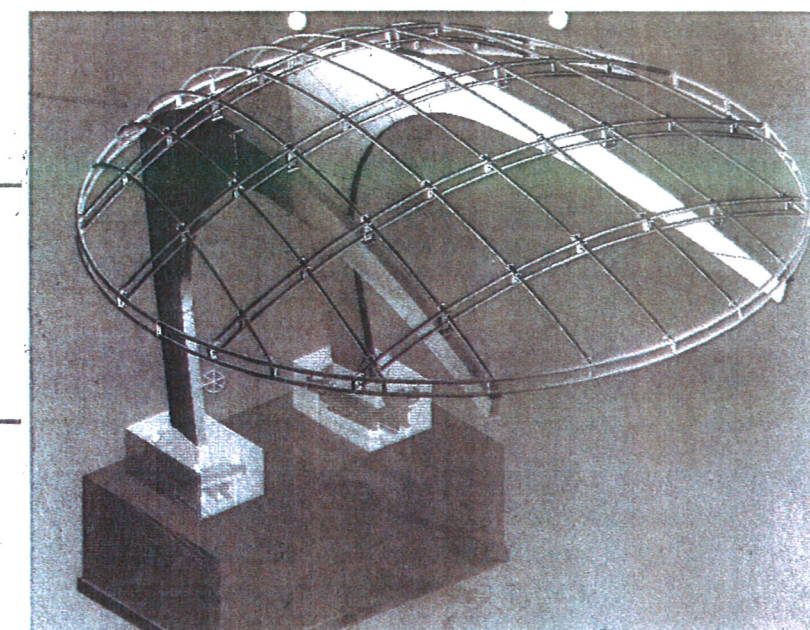
Délky nosníků 7,884 m, 9,659 m, 9,644 m 7,795 m ,váha celkem prvek 2 966,71 kg



Ocelový obvodový nosník prvek č.3

Nosník Vierendel ze 2 trubek 70/6,3 mm spojovaných plechem 10-16 mm

Délka obvod kruhu o průměru 10,120 m 31,77 m, váha celkem prvek 3 763,31 kg



Ocelové vaznice nosník prvek č. 4

profil 70/6,3 mm , délka krokví 9 ks 78 m , váha celkem prvek 4 978,84 kg



Kotvicí prvky pro sklo zastřešení prvek 5

Ocelová závitová tyč 15 mm l= 200 mm s podložkami a víčkem
Celkem 64 ks váha celkem

85 kg



Investor: Město Šumperk, nám. Míru 1, Šumperk 787 01		Projektant: STAVOPROJEKT ŠUMPERK spol. s r.o. Lidická 56, 787 01 Šumperk	
Ředitel atel.:	ING. MILAN KLIMEŠ	Tel.:	583 215 111
Hlavní architekt:	ING. ARCH. JIŘÍ VALERT	Fax.:	583 215 111
Digitální zpracování:	L. DRIEMEROVÁ	Datum	9/2015
Akce: Altán ve Smetanových sadech v Šumperku		Stupeň:	DPS
		Zak. číslo:	01 - 1126/004
		Měřítko	1:50
Obsah: Schema ocelových konstrukcí		Č. paré:	1
		Č.výkresu:	D 1.1.7