



VÝKAZ MATERIÁLU								
POLOŽKA	POČET KUSŮ		PRŮŘEZ (OZNAČENÍ, ČÍSLO NORMY)	DĚLKA m m ²	HMOTNOST		JAKOST MATERIÁLU	POZNÁMKY
	V DÍLCI	CELKEM			kg/m kg/m ² kg/1000ks	CELKEM kg		
8		12	P10x360-720	0,259	78,5	244,2	S235JR	Vrholový spoj
9		24	P10x140-518	0,073	78,5	136,6	S235JR	Rohový spoj
10		24	P15x140-240	0,034	117,75	95,0	S235JR	Patní plech
11		48	P10x140-320	0,045	78,5	168,8	S235JR	Kotvení plechy
12		4	táhlo D10	4,330	0,616	10,7	S235JR	zavětrování
13		2	táhlo D10	4,140	0,616	5,1	S235JR	zavětrování
14		2	táhlo D10	3,575	0,616	4,4	S235JR	zavětrování
15		240	Svorník M16			0,0	S235JR	Spoje
16		2	Závrtová tyč M16	6,472		0,0	S235JR	Podélné ztužení
						664,7		
			NA SVARY A SPOJE		10%	66,5		
CELKEM						731,2	kg	

VÝPIS ŘEZIVA - KROV						
označení	název	šířka [mm]	výška [mm]	délka [m]	počet kusů ks	m ³
1	Sloupky	80	140	3,700	10	0,414
2	Sloupky	80	140	3,600	2	0,081
3	Sloupky	80	140	3,300	2	0,074
4	Sloupky	80	140	3,000	2	0,067
5	Sloupky	80	140	2,800	2	0,063
6	Sloupky	80	140	2,500	6	0,168
7	Krokve	80	140	3,400	24	0,914
celkem					m3	1,781
prořez					5%	0,089
řezivo celkem					m3	1,870

Poznámky :
1) délky dřevěných prvků vykázány v přesných teoretických s přirážkou 300 mm

DŘEVO
1 - PEVNOSTNÍ TŘÍDA C24
2 - VIZUÁLNÍ TŘÍDA - S10
3 - TŘÍDA VLHKOSTI - 2
4 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA:
FUNGICIDNÍ A INSEKTICIDNÍ NÁTĚR

OCEL
OCEL: S235JR (1.0038) dle EN 10025-2
TŘÍDA PROVEDENÍ: EXC 2 dle ČSN EN 1090-2
SVARY: JAKOST C dle ČSN EN ISO 5817
ŠROUBY: PEVNOSTNÍ TŘÍDA 8.8

POZNÁMKA :
1 - MATERIÁL VYKÁZÁN V TEORETICKÝCH DĚLKÁCH
2 - VŠECHNY SVARY JSOU NOSNÉ
3 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA :
ODMAŠTĚNÍ VHODNÝM DETERGENTEM, OČIŠTĚNÍ
TRYSKÁNÍ KONSTRUKCE NA SA 2,5 DLE ČSN EN ISO 8501-1
STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ dle ČSN EN ISO 14713-1: C4 (vysoká)
ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ DLE ČSN EN ISO 1461 - 85 µm
ŽIVOTNOST OCHRANY KONSTRUKCE ZINKOVÝM POVLAKEM ČSN EN ISO 14713 - 1 (tabulka 2): VELMI DLOUHÁ (VH) - 20-40 LET

DÍLENSKÁ DOKUMENTACE BUDE PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OK PŘEDLOŽENA GENERÁLNÍMU PROJEKTANTOVI KE SCHVÁLENÍ

Souř. systém: JTSK ±0,00 = 208,28	
projekt	ÚPRAVY VEŘEJNEHO PARTERU A ZAHRADY OBJEKTU HUSOVA 69 a 110 - 113, KOLÍN
stavebník	Město Kolín, Karlovo náměstí 78, Kolín I, 280 02 Kolín
část PD	D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
odpovědný projektant	Ing. Zdeněk Dobáš
SATER - PROJEKT s.r.o	Ing. Zdeněk Dobáš
Plynárenská 671, 280 00 Kolín IV	tel: 602 340 849, zdenek.dobas@sater-projekt.cz
vypracoval	Ing. Marek Pařízek
tel: 702 020 587, marek.parizek@sater-projekt.cz	
měřítko	1: 50
název výkresu	ZAHRADNÍ ALTÁN
č. výkresu	D.1.2.c - 004