

VÝKAZ MATERIÁLU

VYPRACOVAL Ing.V.CHMELAŘ	HIP Ing. S.ŠTICHA	Odp.PROJEKTANT Ing.V.CHMELAŘ	ing.Vladimír Chmelař Statika a dynamika staveb 775 338 699, 606 331 475
MÚ-OÚ:	VARNSDORF		
INVESTOR:	Město VARNSDORF, Nám.E.Beneše 470		POČET A4 : 2
STAVBA - OBJEKT: CENTRUM SOCIÁLNÍCH SLUŽEB A UBYTOVNA T.G.Masaryka 2470, parc.č.1685 a 1686/1,kú.Varnsdorf ČÁST: D.1.2. Konstrukční část			DATUM: Září 2021
			STUPEŇ: DPS
			Č.ZAKÁZKY: TP- 210801
			REVIZE 0
OBSAH:	VÝKAZ MATERIÁLU		3

VÝKAZ MATERIÁLU

Akce	UBYTOVNA VARNSDORF								
Dílec	OCELOVÉ KONSTRUKCE			1 x					
Č. výkresu						Datum	10.09.2021		
Výkaz ocelové konstrukce									
Pol.	Profil	Kusů	Délka	Šířka	Délka (plocha) celkem	Hmotnost /jedm.	Hmot.	Mat.	Pozn.
			[mm]	[mm]	[m] ([m2])	[kg/m]([kg/m2])	[kg]		
1	UPE 140	2	3600		7,200	12,20	87,8	S 235	schodnice
2	UPE 140	2	1050		2,100	12,20	25,6	S 235	
3	P 5	2	3600	120	0,864	39,25	33,9	S 235	
4	L 50/5	2	3600		7,200	3,77	27,1	S 235	
5	UPE 140	1	1170		1,170	12,20	14,3	S 235	
6	IPE 100	8	900		7,200	8,10	58,3	S 235	překlady
7	IPE 140	3	1750		5,250	12,89	67,7	S 235	
8	JA 120x60x6	6	1350		8,100	15,50	125,6	S 235	sloupy S1
9	P 15	12	180	220	0,475	117,75	56,0	S 235	
10	UPE 120	5	1800		9,000	10,50	94,5	S 235	výměny
11	UPE 120	5	900		4,500	10,50	47,3	S 235	
12	UPE 120	10	700		7,000	10,50	73,5	S 235	
13	L 80/10	10	155		1,550	11,85	18,4	S 235	K1
14	L 120/80/10	10	155		1,550	14,99	23,2	S 235	K2
15	L 80/8	10	155		1,550	9,66	15,0	S 235	K3
16	P 6	10	75	100	0,075	47,10	3,5	S 235	D1
Celkem ocel S 235 / 1 dílec							772 kg		
Celkem ocel S 355 / 1 dílec							0 kg		
Celkem ocel / 1 dílec							772 kg		
Přídavek na svary,šrouby,prořez							10 %		
Celkem ocel							849 kg		

Ocelové konstrukce jsou navrženy z oceli S 235. Veškerý spojovací materiál pozinkovaný. Ve výkazu nejsou překlady nových dveřních a okenních otvorů – viz stavební část.

Dále budou dodány trapézové plechy na schodiště do 2.NP – TRP 50/260x0,75 v množství 6m² a na zastropení otvoru po vybouraném schodišti TRP 84/273x1,0 v množství 10m². TRP stropu nad výtahovou šachtou viz stavební část.



V Benešově dne 10.9.2021

Vypracoval: ing. V. CHMELARŠ