



VÝKAZ OCELOVÝCH PROFILOV (S235):

P.Č.	POPIS	L	B	T	JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ	HMOTNOSŤ	POČET	HMOTNOSŤ SPOLU	POZNÁMKA
-	-	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]	[kg]	-	[kg]	
1	SHS 100/100/5	12650			14.70	185.96	4	743.8	
2	SHS 100/100/5	2100			14.70	30.87	14	432.2	
3	RHS 150/100/5	1860			18.60	33.48	9	301.3	
4	SHS 100/100/5	1800			14.70	26.46	7	185.2	
5	RHS 100/60/4	1950			9.41	18.35	2	36.7	
6	RHS 100/60/4	2320			9.41	21.83	6	131.0	
7	U 200	150			25.30	3.80	12	45.5	
8	SHS 100/100/5	2150			14.70	31.61	2	63.2	
9	SHS 60/60/4	2150			6.90	5.18	4	20.7	
10	SHS 60/60/4	2150			6.90	14.84	2	29.7	
11	SHS 60/60/4	2390			6.90	16.49	1	16.5	
Hmotnosť [kg]						2005.8			
Zvary +10%						200.6			
Celková hmotnosť [kg]						2206.4			

VÝKAZ TRAPÉZOVÝCH PLECHOV (S 250 GD):

P.Č.	POPIS	KS	DLŽKA	HMOTNOSŤ
-	-	-	[m]	1 bm 1 ks 1 ks celkom
T1	BLACHOTRAPEZ T-50/S 250 GD/0.88	3	2.45	7.92 19.40 58.21
CELKOVÁ HMOTNOSŤ [kg]				58.21

LEGENDA MATERIÁLOV:

PROSTÝ BETÓN (X0) BETÓN C12/15	ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ PODSYP (ZHUTNÍŤ NA Edef2=100 MPa, PRIČOM Edef2/Edef1=2.5)
ŽELEZOBETÓN (XC2) BETÓN C25/30, VÝSTUŽ B500 B	NASYPANÁ ZEMINA (ZHUTNÍŤ NA Edef2=45 MPa, PRIČOM Edef2/Edef1=2.5)
JESTVUJÚCE MURIVO	PÔDOVNÝ TERÉN
OCEĽ TRIEDY S235	

OCEĽ

BETÓN	S 235
PODKLADNÝ BET.	STN EN 206 - C25/30 - XC2 (SK) - CL 0,4 - Dmax 16mm - S4
VÝSTUŽ	STN EN 206 - C12/15 - X0 (SK)
B500 B = 10 505 (R)	
VŠETKY ROZMERY KONTROLOVAŤ NA STAVBE.	
AKÉKOLVEK ÚPRAVY TÝKAJÚCE SA NOSNEJ KONŠTRUKCIE VÝTAHOVEJ ŠACHTY JE POTREBNÉ PREKONZULTOVAŤ SO ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM STATIKY.	
PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA NENAHRAŽA VÝROBNÚ (DIELENSKÚ) DOKUMENTÁCIU ZHOTOVITEĽA STAVBY.	
UMIESTNENIE VÝTAHU V RÁMCI OBJEKTU JE DEFINOVANÉ V STAVEBNEJ ČASŤI.	
DIELENSKÉ A MONTÁŽNE STYKY OK BUDÚ ZVÁŘANÉ.	
STUPEN AKOSTI ZVÁROV "C" (PODĽA STN EN ISO 5817).	
PRED REALIZÁCIOU VYHOTOVÍŤ DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU OK.	
PRED VÝROBOU OK BUDE POTREBNÉ ZAHŔAŤ VÝŠKY JEDNOTLIVÝCH PODLAŽÍ A CELÚ KONŠTRUKCIU KONZULTOVAŤ S DOODÁVATEĽOM VÝTAHU.	
PRE OCHRANU OCELOVEJ KONŠTRUKCIE JE POTREBNÉ POUŽÍŤ ANTIKOROZÍVNY NÁTEROVÝ SYSTÉM.	
POUŽÍŤ PROTIPŇIAŽNÝ NÁTER PODĽA POŽIADAVIEK PROJEKTU POŽIARNEJ OCHRANY (AK TO PROJEKT POŽADUJE).	
MONTÁŽNE DIELNE OCELOVEJ KONŠTRUKCIE BUDE PREDMETOM VÝROBNEJ DOKUMENTÁCIE.	
ČASŤ ŠACHTY POD TERÉNOM MUSÍ BYŤ Z VONKAJŠEJ STRANY OPATRENÁ IZOLÁCIOU PROTI ZEMNEJ VLHKOŠTI.	

±0,000 = 275,9 m.n.m.

Razítko a podpis oprávnenej osoby	Autor Ing. Ľuboslav Pavla Vyracoval Ing. Jozef Havran, PhD. Zodpovedný projektant Ing. Jozef Havran, PhD. Druh dokumentu Časť STATIKA Názov dokumentu	DEBARIERIZÁCIA GYMNAZIA MILANA RÚFUSA V ŽIARI NAD HRONOM Miesto stavby: p.č. 509/1, k.ú. Žiar nad Hronom VÝKRESOVÁ DOKUMENTÁCIA STATIKA	Investor Gymnázium Milana Rúfusa J. Kotliara 2, 965 01 Žiar nad Hronom Stupeň projektovej dokumentácie PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE Mierka 1:100, 1:50, 1:25, 1:20, 1:10 Revízia 0	Formát 8 A4 (841x594) Č. výkr. 1.01
-----------------------------------	--	---	--	--

