

Vypracoval :	Zodpovědný projektant :	UNIPROJEKT ŽDÁR NAD SÁZAVOU Studentská 1133 ☎ 566 651 193	
ing. Vábek	ing. Vábek		
Místo stavby : NOVÉ MĚSTO NA M.	Kraj : VYSOČINA		
Stavebník : MĚSTO „NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ“			
Stavba : ULICE „ TYRŠOVA - úsek Žďárská – Školní“ REKONSTRUKCE PLOCH, SÍTÍ - NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ		Datum :	11 / 2018
		Stupeň :	DPS
		Č.zakázky :	75 - P – 2014
Obsah : SO 06 – ÚPRAVA PLOTU 1. ZŠ VÝKAZ VÝMĚR, VÝPIS MATERIÁLU		Č. výkresu :	D.5 – 6

"ULICE „ TYRŠOVA (ŽĎÁRSKÁ - ŠKOLNÍ) “ - NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ						
SO 06 – ÚPRAVA PLOTU 1. ZŠ - VÝPIS BETONOVÝCH PREFABRIKÁTŮ						
OZN.	NÁZEV, OZNAČENÍ	ROZMĚRY (mm)	M.J.	POČET	kg/M.J.	CELKEM kg
R	STŘÍŠKA BETONOVÁ ZD 2 – 20 ŠEDÁ	50-80 x 400 x 300	ks	148	17,9	2 649
S	TVAROVKA PLOTOVÁ BETONOVÁ FACE BLOCK - HX2/19/2B ŠEDÁ, POVRCH ŠTÍPANÝ	390 x 200 x 190	ks	444	23,6	10 478
T	TVAROVKA BEDNÍCÍ BETONOVÁ ZB 25 – 30 ŠEDÁ	500 x 300 x 250	ks	363	29	10 527

PLOT 1. ZŠ – OCELOVÁ KONSTRUKCE - VÝPIS PRVKŮ

								PLECH TL 2 mm	TRUBKA D121/4	JACKL 100/100/4	JACKL 60/30/2	PÁS 50/5
Označ.	Název prvku	Ozn.	Profil (mm)	Délka 1 ks (m)	Počet ks	Délka celkem (m)	Hmotnost (kg/1 bm)	Hmotnost celkem (kg)				
S	SLOUPEK BRÁNY 2 ks	J1	JACKL 100/100/4	2,300	2	4,6	12,090			55,614		
		D1	PLECH 100/100/2		2		0,157	0,31				
B	BRANKA 1 ks	J2	JACKL 60/30/2	7,470	1	7,47	2,697				20,147	
		P1	PÁS 50/5	8,660	1	8,66	1,960					16,974
		D2	PLECH 570/1270/2		1		11,370	11,37				
		Z1	ZÁVĚSY		2							
			ZÁMEK VLOŽKOVÝ		1							
			KLIKA / KLIKA		1							
R1	RÁM PLOTU 2 ks	J2	JACKL 60/30/2	11,630	2	23,26	2,697				62,732	
		P1	PÁS 50/5	12,160	2	24,32	1,960					47,667
R2	RÁM PLOTU 16 ks	J2	JACKL 60/30/2	11,030	16	176,48	2,697				475,967	
		P1	PÁS 50/5	10,640	16	170,24	1,960					333,670
R3	RÁM PLOTU 5 ks	J2	JACKL 60/30/2	10,430	5	52,15	2,697				140,649	
		P1	PÁS 50/5	9,120	5	45,6	1,960					89,376
T	SPOJ RÁMŮ 39 ks	T1	TRUBKA D121/4	0,040	39	1,56	11,200		17,472			
			SPOJ NÝTOVANÝ									
CELKEM OCEL (kg)								11,7	17,5	55,6	699,5	487,7
CELKEM OCEL (m)									1,6	4,6	259,4	248,8
CELKEM POVRCHOVÁ ÚPRAVA (m2)								1,47	0,71	1,84	46,68	27,37

POZNÁMKY :

- PROFILY JACKL SVAŘOVANÉ DLE ČSN EN 10 216 - 1, ČSN EN 10 219 - 2, PÁS ČSN EN 10 058, trubka ČSN 10 219 - 1
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA OCELOVÉ KONSTRUKCE - ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ + PRÁŠKOVÁ BARVA VYPALOVACÍ Odstín RAL 8019 (tmavěhnědá) - CELKEM 78,1 m2