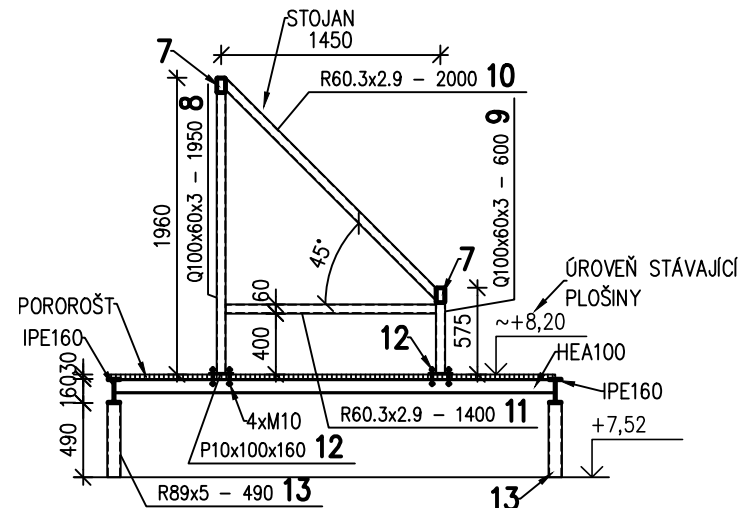


ŘEZ 1 /1:50/



Č.pól.	ks	Průřez ... Délka Materiál	Hmotnost na 1m pro 1 ks	Celková délka (mm)	Celková hmotnost (kg)
1	2	IPE160 ... 11200 11 373.0	15.8 kg/m 176.96 kg/ks	22400.	353.92
2	2	IPE160 ... 4000 11 373.0	15.8 kg/m 63.2 kg/ks	8000.	126.4
3	5	IPE120 ... 2950 11 373.0	10.4 kg/m 30.68 kg/ks	14750.	153.4
4	2	IPE120 ... 4000 11 373.0	10.4 kg/m 41.6 kg/ks	8000.	83.2
5	7	IPE120 ... 2950 11 373.0	10.4 kg/m 30.68 kg/ks	20650.	214.76
6	4	HEA100 ... 2950 11 373.0	16.7 kg/m 49.27 kg/ks	11800.	197.06
7	4	Q100x60x3 ... 3950 11 373.0	6.86 kg/m 27.1 kg/ks	15800.	108.39
8	4	Q100x60x3 ... 1950 11 373.0	6.86 kg/m 13.38 kg/ks	7800.	53.51
9	4	Q100x60x3 ... 600 11 373.0	6.86 kg/m 4.12 kg/ks	2400.	16.46
10	16	R60.3x2.9 ... 2000 11 373.0	4.11 kg/m 8.22 kg/ks	32000.	131.52
11	4	R60.3x2.9 ... 1400 11 373.0	4.11 kg/m 5.75 kg/ks	5600.	23.02
12	8	P10x100x160 11 373.0	1.26 kg/ks		10.05
13	12	R89x5 ... 490 11 373.0	10.4 kg/m 5.1 kg/ks	5880.	61.15
14	2	R89x5 ... 360 11 373.0	10.4 kg/m 3.74 kg/ks	720.	7.49
15	14	PT2x180x180 11 373.0	3.05 kg/ks		42.73
Hmotnost oceli celkem [kg]					1583.06
Včetně přírůžky 10%					1741.36

ODPOROVÝ SVAŘOVANÝ ROŠT SP 230-34/38-3 50m2 x 28,5kg/m2 = 1425kg

POZNÁMKA :

- POLOHOVÉ OSAZENÍ PLOŠINY NA STŘEŠE – VIZ.PROJEKT STAVEBNÍ ČÁSTI
- TENTO VÝKRES NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ ANI MONTÁŽNÍ DOKUMENTACI
- KONSTRUKCE BUDE PŘED VÝROBOU POTVRZENÁ NEBO UPŘESNĚNÁ NA ZÁKLADĚ POŽADAVKŮ DODAVATELE ZAŘÍZENÍ
- PŘI JAKÉMKOLIV NESOULADU PROJEKTU A SKUTEČNÉHO STAVU JE NUTNÁ KONSULTACE SE STATIKEM

MATERIÁL

NOSNÉ KONSTRUKCE: OCEL 235JR

ŠROUBOVÉ PŘÍPOJE

ŠROUBY KVALITY 8.8 – HLAVNÍ NOSNÉ PRVKY

ŠROUBY KVALITY 5.6 – PODRUŽNÉ PRVKY

OCHRANA

- OTRYSKÁNÍ STUPEŇ SA 2.5
- OCELOVÁ KONSTRUKCE BUDE ŽÁROVĚ ZINKOVÁNA

VÝROBA A PROVÁDĚNÍ

TRÍDA PROVEDENÍ EXC2 DLE ČSN EN 1090-2 PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH A HLINÍKOVÝCH KONSTRUKCÍ

VEDOUCÍ PROJEKTANT	ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	KORYČANSKÝ, s.r.o.	
Ing.V. Remeš	Ing.V.Koryčanský	Ing.V.Koryčanský		projektová kancelář statiky	
				Rázusova 104/59	
				614 00 BRNO	
INVESTOR	Centrum dopravního výzkumu v.v.i, Líšeňská 33a, Brno			FORMÁT	.
AKCE: CDV BRNO–OCELOVÁ PLOŠINA NA STŘEŠE LABORATOŘÍ S003 BRNO – LÍŠEŇSKÁ 33				DATUM	08/2014
				ÚČEL	Tech.pomoc
				ZAK.ČÍSLO	
OK – OCELOVÁ PLOŠINA NA STŘEŠE				MĚŘ.: .	VÝKR.Č.: 7