


Investor / Client:  <b>U.S.STEEL Košice s.r.o.</b>		Stavba:  <b>1369DW - Prípojky médií pre rozvojové územie DZ Energetika</b>  Job:  1369DW - Media connecton for the Development area of DZ Energetika	
Stupeň: Level:		Stavebné povolenie Building permission	Zákazkové č. / Job nr.:  <b>EN-0723</b>
Diel projektu: Part of project:		D - Dokumentácia stavebných objektov D - Documentation of Building Objects	Por.č./ Item nr.: TS  Revízia/ Revision: 1
Objekt: Area:		SO 102 - Káblový most SO 102 - Cable bridge	DCC: &CDB
<p align="center"><b>VÝKAZ MATERIÁLU OCEĽOVÝCH KONŠTRUKCIÍ</b> <b>LIST OF STEEL MATERIAL</b></p>			
Vypracoval / Elaborated by:  REPREX, s.r.o.		Schválil / Approved by:  Ing. Petržala	Dátum / Date:  02/2025
			Počet strán / Number of pages:  3
<div style="text-align: center; margin-top: 100px;"> <i>Pečiatka/ Stamp:</i>   </div>			
			Výtlačok/ Copy:
2			
1			
0			
Zmena / Rev.	Názov zmeny / Name revision	Dátum / Date	Schválil / Approved

## Výkaz materiálu ocelové konstrukce

Profil	Material	Počet	1ks délka(mm)	Celk. délka(mm)	Celk. nátěr. plocha(m2)	Celk. hmotnost(Kg)
HEB100	S235JR	1	1499	1499	0,85	30,6
			<b>Mezisoučet:</b>	1499	0,85	30,6

HEB120	S235JR	14	11988	167832	115,14	320,0
HEB120	S235JR	8	303	2424	1,67	8,1
HEB120	S235JR	7	993	6951	4,77	26,5
HEB120	S235JR	6	308	1848	1,27	8,2
HEB120	S235JR	4	2279	9116	6,26	60,9
HEB120	S235JR	4	837	3348	2,30	22,4
HEB120	S235JR	3	836	2508	1,72	22,3
HEB120	S235JR	2	8488	16976	11,65	226,6
HEB120	S235JR	2	8188	16376	11,23	218,6
HEB120	S235JR	2	3188	6376	4,37	85,1
HEB120	S235JR	2	2800	5600	3,84	74,7
HEB120	S235JR	2	2424	4848	3,33	64,7
HEB120	S235JR	2	1594	3188	2,19	42,6
HEB120	S235JR	2	1544	3088	2,12	41,2
HEB120	S235JR	2	1444	2888	1,98	38,6
HEB120	S235JR	2	1359	2718	1,87	36,3
HEB120	S235JR	2	856	1712	1,18	22,9
HEB120	S235JR	1	3340	3340	2,29	89,1
HEB120	S235JR	1	2570	2570	1,76	68,6
HEB120	S235JR	1	2520	2520	1,73	67,3
HEB120	S235JR	1	1439	1439	0,99	38,4
HEB120	S235JR	1	839	839	0,58	22,4
HEB120	S235JR	2	275	550	0,38	7,4
			<b>Mezisoučet:</b>	269055	184,60	7182,2

HEB160	S235JR	4	17987	71948	66,05	766,7
HEB160	S235JR	2	14987	29974	27,52	638,8
HEB160	S235JR	2	1643	3286	3,02	70,1
HEB160	S235JR	2	1543	3086	2,83	65,8
HEB160	S235JR	4	817	3268	3,00	34,8
			<b>Mezisoučet:</b>	111562	102,42	4755,7

HEB280	S235JR	1	5710	5710	9,25	587,2
			<b>Mezisoučet:</b>	5710	9,25	587,2

HEB300	S235JR	1	8500	8500	14,71	994,2
			<b>Mezisoučet:</b>	8500	14,71	994,2

HEB320	S235JR	11	8410	92510	163,74	1062,9
HEB320	S235JR	2	8310	16620	29,42	1050,3
			<b>Mezisoučet:</b>	109130	193,16	13792,4

HEB360	S235JR	4	8410	33640	62,23	1194,9
			<b>Mezisoučet:</b>	33640	62,23	4779,7

IPE120	S235JR	159	994	158046	75,11	10,3
IPE120	S235JR	85	2279	193715	92,05	23,6
IPE120	S235JR	4	11799	47196	22,42	122,3
IPE120	S235JR	2	8299	16598	7,88	86,0
IPE120	S235JR	2	8100	16200	7,69	83,9
IPE120	S235JR	1	3000	3000	1,43	31,1
IPE120	S235JR	6	11800	70800	33,63	122,3
IPE120	S235JR	4	1619	6476	3,08	16,8
IPE120	S235JR	2	996	1992	0,95	10,3

IPE120	S235JR	4	11899	47596	22,61	123,3
IPE120	S235JR	2	993	1986	0,94	10,3
			<b>Mezisoučet:</b>	563605	267,80	5842,0
IPE160	S235JR	39	2240	87360	54,43	35,3
IPE160	S235JR	2	17800	35600	22,18	280,7
IPE160	S235JR	2	14800	29600	18,44	233,4
IPE160	S235JR	2	2739	5478	3,41	43,2
IPE160	S235JR	2	1750	3500	2,18	27,6
IPE160	S235JR	2	1649	3298	2,06	26,0
IPE160	S235JR	1	17900	17900	11,15	282,3
IPE160	S235JR	1	17899	17899	11,15	282,3
IPE160	S235JR	78	993	77454	48,28	15,7
			<b>Mezisoučet:</b>	278089	173,28	4386,3
L50*6	S235JR	90	1627	146430	28,42	7,3
L50*6	S235JR	28	1472	41216	8,00	6,6
L50*6	S235JR	9	1441	12969	2,52	6,4
L50*6	S235JR	7	1511	10577	2,05	6,8
L50*6	S235JR	7	1510	10570	2,05	6,7
L50*6	S235JR	2	1455	2910	0,56	6,5
L50*6	S235JR	2	1445	2890	0,56	6,5
L50*6	S235JR	2	1356	2712	0,53	6,1
L50*6	S235JR	1	1481	1481	0,29	6,6
L50*6	S235JR	2	1307	2614	0,51	5,8
			<b>Mezisoučet:</b>	234369	45,49	1047,3
L60*6	S235JR	1	1802	1802	0,42	9,8
L60*6	S235JR	2	1684	3368	0,78	9,1
L60*6	S235JR	1	1605	1605	0,37	8,7
L60*6	S235JR	48	1571	75408	17,57	8,5
L60*6	S235JR	20	1563	31260	7,29	8,5
			<b>Mezisoučet:</b>	113443	26,44	615,5
L100*10	S235JR	4	2575	10300	29,05	38,8
L100*10	S235JR	42	2558	107436	302,98	38,6
L100*10	S235JR	3	2496	7488	21,12	37,6
L100*10	S235JR	16	2476	39616	111,75	37,3
L100*10	S235JR	5	2461	12305	34,71	37,1
L100*10	S235JR	2	2447	4894	13,80	36,9
L100*10	S235JR	2	2400	4800	13,54	36,2
			<b>Mezisoučet:</b>	186839	526,94	2816,3
L120*12	S235JR	24	2483	59592	27,96	53,6
L120*12	S235JR	10	2479	24790	11,63	53,5
L120*12	S235JR	1	2910	2910	1,36	62,8
L120*12	S235JR	1	2404	2404	1,13	51,9
			<b>Mezisoučet:</b>	89696	42,08	1936,8
PL6*104	S235JR	8	2180	17440	3,85	10,7
			<b>Mezisoučet:</b>	17440	3,85	85,4
<b>Celkom</b>					1 653,09 m2	48 851,8 kg
<b>Prídavok 20% (plechy, spoje ...)</b>					330,60 m2	9 770, 4 kg
<b>Spolu hmotnosť OK</b>					<b>1 983,69 m2</b>	<b>58 622,2 kg</b>