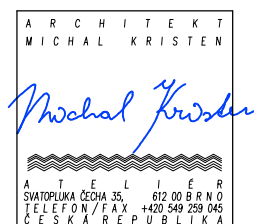


±0,000 = PODLAHA 1.NP



ZHOTOVITEL:
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
KONTROLOVAL:
VYPRACOVAL:
INVESTOR:

ATELIÉR, SVATOPLUKA ČECHA 35, 612 00 BRNO
ING. ARCH. MICHAL KRISTEN
ING. LIBOR KOTÍK
ING. LADISLAV HURYTA
ING. VLASTIMIL KONEČNÝ
AGRIE office s.r.o.

REKONSTRUKCE INTERIÉRŮ ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY "A" BRNO, ŠUMAVSKÁ 525/33, parc.č. 1098/4 v k.ú. VEVEŘÍ

STUPEŇ PROJEKTU:
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:
DATUM:

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
M14_375
09/2019

VÝPIS OCELI – NÁSTAVBA

STATIKA

MĚŘÍTKO:
ČÍSLO VÝKRESU:

SO 01.STA-65

OCELOVÁ KONSTRUKCE NÁSTAVBY – VÝPIS OCELI

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
HEA240											
1049	HEA240	3 903		13	S235JRG2	235,4	3 059,6	5,347	69,512		
1050	HEA240	3 226		12	S235JRG2	194,5	2 334,3	4,42	53,035		
1056	HEA240	3 918		10	S235JRG2	236,3	2 362,6	5,368	53,677		
1057	HEA240	3 226		10	S235JRG2	194,5	1 945,3	4,42	44,196		
1069	HEA240	3 226		9	S235JRG2	194,5	1 750,7	4,42	39,777		
1086	HEA240	3 668		7	S235JRG2	221,2	1 548,3	5,025	35,176		
1117	HEA240	3 903		4	S235JRG2	235,4	941,4	5,347	21,388		
1118	HEA240	3 226		4	S235JRG2	194,5	778,1	4,42	17,678		
1147	HEA240	3 918		2	S235JRG2	236,3	472,5	5,368	10,735		
1173	HEA240	3 228		1	S235JRG2	194,6	194,6	4,422	4,422		
		255 181		72			15 387,4		349,598		
HEA260											
1003	HEA260	438		180	S235JRG2	23,5	4 234,5	0,649	116,783		
1013	HEA260	548		40	S235JRG2	26,6	1 065,5	0,811	32,425		
1014	HEA260	548		40	S235JRG2	26,6	1 065,5	0,811	32,425		
1015	HEA260	548		40	S235JRG2	26,6	1 065,5	0,811	32,425		
1029	HEA260	6 121		20	S235JRG2	417,5	8 349,4	9,059	181,189		
1030	HEA260	4 540		20	S235JRG2	309,6	6 192,6	6,719	134,384		
1031	HEA260	3 226		20	S235JRG2	220	4 400,3	4,774	95,49		
1033	HEA260	3 226		19	S235JRG2	220	4 180,2	4,774	90,715		
1034	HEA260	3 226		18	S235JRG2	220	3 960,2	4,774	85,941		
1036	HEA260	6 111		16	S235JRG2	416,8	6 668,6	9,045	144,714		
1037	HEA260	4 762		16	S235JRG2	324,8	5 196,8	7,048	112,775		
1038	HEA260	4 762		16	S235JRG2	324,8	5 196,8	7,048	112,775		
1039	HEA260	4 761		16	S235JRG2	324,7	5 195,7	7,047	112,751		

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
1048	HEA260	4 520		14	S235JRG2	308,3	4 315,7	6,69	93,654		
1051	HEA260	6 091		12	S235JRG2	415,4	4 984,7	9,014	108,172		
1052	HEA260	4 475		12	S235JRG2	305,2	3 662,3	6,623	79,476		
1053	HEA260	1 670		12	S235JRG2	113,9	1 366,7	2,472	29,659		
1054	HEA260	1 635		12	S235JRG2	111,5	1 338,1	2,42	29,038		
1058	HEA260	6 272		10	S235JRG2	427,8	4 277,8	9,283	92,833		
1070	HEA260	4 570		9	S235JRG2	311,7	2 805,1	6,764	60,872		
1073	HEA260	6 089		8	S235JRG2	415,3	3 322,4	9,012	72,1		
1074	HEA260	4 510		8	S235JRG2	307,6	2 460,7	6,675	53,398		
1075	HEA260	4 480		8	S235JRG2	305,5	2 444,3	6,63	53,043		
1076	HEA260	3 226		8	S235JRG2	220	1 760,1	4,774	38,196		
1077	HEA260	1 781		8	S235JRG2	121,5	971,8	2,636	21,09		
1078	HEA260	1 781		8	S235JRG2	121,5	971,8	2,636	21,09		
1079	HEA260	1 781		8	S235JRG2	121,4	971,6	2,635	21,084		
1087	HEA260	4 550		7	S235JRG2	310,3	2 172,2	6,734	47,138		
1091	HEA260	6 269		6	S235JRG2	427,5	2 565,3	9,278	55,669		
1092	HEA260	4 515		6	S235JRG2	307,9	1 847,5	6,682	40,093		
1093	HEA260	3 422		6	S235JRG2	233,4	1 400,5	5,065	30,392		
1094	HEA260	2 472		6	S235JRG2	168,6	1 011,7	3,659	21,956		
1095	HEA260	2 471		6	S235JRG2	168,6	1 011,3	3,658	21,947		
1096	HEA260	2 372		6	S235JRG2	161,8	970,8	3,511	21,068		
1097	HEA260	2 371		6	S235JRG2	161,7	970,4	3,51	21,059		
1098	HEA260	1 660		6	S235JRG2	113,2	679,3	2,457	14,741		
1099	HEA260	1 655		6	S235JRG2	112,9	677,2	2,449	14,696		
1100	HEA260	1 372		6	S235JRG2	93,6	561,6	2,031	12,188		
1101	HEA260	1 371		6	S235JRG2	93,5	561,2	2,03	12,179		
1111	HEA260	2 472		5	S235JRG2	168,6	843,1	3,659	18,296		
1112	HEA260	2 372		5	S235JRG2	161,8	809	3,511	17,556		
1113	HEA260	410		5	S235JRG2	28	139,8	0,607	3,034		
1119	HEA260	6 110		4	S235JRG2	416,7	1 666,8	9,043	36,171		
1120	HEA260	3 900		4	S235JRG2	266	1 063,9	5,772	23,088		
1121	HEA260	3 880		4	S235JRG2	264,6	1 058,5	5,742	22,97		
1122	HEA260	3 840		4	S235JRG2	261,9	1 047,6	5,683	22,733		
1123	HEA260	3 422		4	S235JRG2	233,4	933,7	5,065	20,261		
1124	HEA260	2 822		4	S235JRG2	192,5	770	4,177	16,709		

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
1125	HEA260	2 822		4	S235JRG2	192,5	770	4,177	16,709		
1126	HEA260	390		4	S235JRG2	26,6	106,4	0,577	2,309		
1127	HEA260	350		4	S235JRG2	23,9	95,5	0,518	2,072		
1137	HEA260	6 272		3	S235JRG2	427,8	1 283,4	9,283	27,85		
1138	HEA260	6 270		3	S235JRG2	427,6	1 282,8	9,28	27,839		
1139	HEA260	3 930		3	S235JRG2	268	804,1	5,816	17,449		
1140	HEA260	3 421		3	S235JRG2	233,3	700	5,064	15,191		
1141	HEA260	2 821		3	S235JRG2	192,4	577,3	4,176	12,527		
1142	HEA260	2 372		3	S235JRG2	161,8	485,4	3,511	10,534		
1143	HEA260	1 372		3	S235JRG2	93,6	280,8	2,031	6,094		
1148	HEA260	6 272		2	S235JRG2	427,8	855,6	9,283	18,567		
1149	HEA260	6 271		2	S235JRG2	427,7	855,4	9,282	18,564		
1150	HEA260	6 269		2	S235JRG2	427,5	855,1	9,278	18,556		
1151	HEA260	5 210		2	S235JRG2	355,3	710,6	7,711	15,422		
1152	HEA260	5 190		2	S235JRG2	354	707,9	7,681	15,362		
1153	HEA260	4 772		2	S235JRG2	325,5	651	7,063	14,127		
1154	HEA260	4 671		2	S235JRG2	318,6	637,2	6,913	13,827		
1155	HEA260	3 910		2	S235JRG2	266,7	533,3	5,787	11,574		
1156	HEA260	3 422		2	S235JRG2	233,4	466,8	5,065	10,131		
1157	HEA260	2 822		2	S235JRG2	192,5	385	4,177	8,355		
1158	HEA260	2 472		2	S235JRG2	168,6	337,2	3,659	7,319		
1174	HEA260	6 272		1	S235JRG2	427,8	427,8	9,283	9,283		
1175	HEA260	6 270		1	S235JRG2	427,6	427,6	9,28	9,28		
1176	HEA260	5 440		1	S235JRG2	371	371	8,051	8,051		
1177	HEA260	5 311		1	S235JRG2	362,2	362,2	7,861	7,861		
1178	HEA260	5 150		1	S235JRG2	351,2	351,2	7,622	7,622		
1179	HEA260	4 675		1	S235JRG2	318,8	318,8	6,919	6,919		
1180	HEA260	4 160		1	S235JRG2	283,7	283,7	6,157	6,157		
1181	HEA260	4 031		1	S235JRG2	274,9	274,9	5,966	5,966		
1182	HEA260	3 870		1	S235JRG2	263,9	263,9	5,728	5,728		
1183	HEA260	3 772		1	S235JRG2	257,3	257,3	5,583	5,583		
1184	HEA260	3 436		1	S235JRG2	234,3	234,3	5,085	5,085		
1185	HEA260	3 228		1	S235JRG2	220,1	220,1	4,777	4,777		
1186	HEA260	2 836		1	S235JRG2	193,4	193,4	4,197	4,197		
		1 979 27		778			132 553,5		2 929,323		

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
HEA300											
1059	HEA300	3 258		10	S235JRG2	287,7	2 876,8	5,604	56,038		
1060	HEA300	3 226		10	S235JRG2	284,9	2 848,6	5,549	55,487		
1071	HEA300	3 258		9	S235JRG2	287,7	2 589,1	5,604	50,434		
1072	HEA300	3 226		9	S235JRG2	284,9	2 563,7	5,549	49,938		
1088	HEA300	3 258		7	S235JRG2	287,7	2 013,8	5,604	39,226		
1089	HEA300	3 226		7	S235JRG2	284,9	1 994	5,549	38,841		
1128	HEA300	3 258		4	S235JRG2	287,7	1 150,7	5,604	22,415		
1129	HEA300	3 226		4	S235JRG2	284,9	1 139,4	5,549	22,195		
		194 520		60			17 176,1		334,574		
HEB260											
1102	HEB260	3 226		6	S235JRG2	300	1 800,1	4,839	29,034		
		19 356		6			1 800,1		29,034		
HEB300											
1103	HEB300	3 258		6	S235JRG2	381,2	2 287,1	5,636	33,818		
1104	HEB300	3 226		6	S235JRG2	377,4	2 264,7	5,581	33,486		
		38 904		12			4 551,8		67,304		
I240											
1004	I240	6 222		139	S235JRG2	225,9	31 396,9	5,252	729,999		
1008	I240	6 272		80	S235JRG2	227,7	18 215,3	5,294	423,519		
1018	I240	3 422		35	S235JRG2	124,2	4 348,3	2,889	101,101		
1020	I240	2 472		30	S235JRG2	89,8	2 692,6	2,087	62,604		
1024	I240	1 372		25	S235JRG2	49,8	1 245,5	1,158	28,96		
1044	I240	2 822		15	S235JRG2	102,5	1 536,9	2,382	35,733		
1114	I240	2 372		5	S235JRG2	86,1	430,6	2,002	10,012		
1187	I240	6 236		1	S235JRG2	226,4	226,4	5,263	5,263		
		1 655 43		330			60 092,4		1 397,19		
I260											
1023	I260	6 222		28	S235JRG2	260,7	7 300,2	5,931	166,076		

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
1040	I260	6 272		16	S235JRG2	262,8	4 205,1	5,979	95,663		
1090	I260	2 822		7	S235JRG2	118,3	827,8	2,69	18,833		
1105	I260	3 422		6	S235JRG2	143,4	860,4	3,262	19,574		
1106	I260	2 472		6	S235JRG2	103,6	621,6	2,357	14,141		
1107	I260	2 372		6	S235JRG2	99,4	596,4	2,261	13,569		
1108	I260	1 372		6	S235JRG2	57,5	345	1,308	7,85		
1188	I260	3 422		1	S235JRG2	143,4	143,4	3,262	3,262		
		355 610		76			14 900,1		338,967		
	IPE100										
1005	IPE100	1 171		120	S235JRG2	9,5	1 138,5	0,469	56,222		
1006	IPE100	1 172		118	S235JRG2	9,5	1 120,1	0,469	55,314		
1016	IPE100	1 719		40	S235JRG2	13,9	556,9	0,688	27,502		
1025	IPE100	1 172		24	S235JRG2	9,5	227,7	0,469	11,247		
1026	IPE100	1 171		24	S235JRG2	9,5	227,6	0,468	11,238		
1080	IPE100	1 719		8	S235JRG2	13,9	111,4	0,687	5,499		
1189	IPE100	1 176		1	S235JRG2	9,5	9,5	0,47	0,47		
1190	IPE100	1 168		1	S235JRG2	9,5	9,5	0,467	0,467		
		419 899		336			3 401,2		167,96		
	IPE200										
1019	IPE200	630		31	S235JRG2	14,1	437,6	0,484	15,003		
1035	IPE200	520		17	S235JRG2	11,6	198	0,399	6,789		
1041	IPE200	418		16	S235JRG2	9,4	149,8	0,321	5,136		
1159	IPE200	486		2	S235JRG2	10,9	21,8	0,373	0,747		
1160	IPE200	469		2	S235JRG2	10,5	21	0,36	0,72		
1161	IPE200	452		2	S235JRG2	10,1	20,2	0,347	0,694		
1191	IPE200	543		1	S235JRG2	12,2	12,2	0,417	0,417		
		38 420		71			860,6		29,507		
	L100x50x10										
1000	L100x50x10	3 081		625	S235JRG2	34,2	21 376,2	0,9	562,328		
1001	L100x50x10	3 106		370	S235JRG2	34,5	12 757,4	0,907	335,599		
1007	L100x50x10	2 950		89	S235JRG2	32,7	2 914,3	0,861	76,665		

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
1009	L100x50x10	3 422		70	S235JRG2	38	2 659,3	0,999	69,956		
1010	L100x50x10	2 472		60	S235JRG2	27,4	1 646,7	0,722	43,318		
1011	L100x50x10	1 372		50	S235JRG2	15,2	761,7	0,401	20,038		
1021	L100x50x10	2 822		30	S235JRG2	31,3	939,9	0,824	24,725		
1032	L100x50x10	2 471		20	S235JRG2	27,4	548,7	0,722	14,434		
1045	L100x50x10	3 421		15	S235JRG2	38	569,7	0,999	14,986		
1046	L100x50x10	2 372		15	S235JRG2	26,3	395	0,693	10,392		
1047	L100x50x10	1 371		15	S235JRG2	15,2	228,4	0,4	6,007		
1061	L100x50x10	3 081		10	S235JRG2	34,2	342	0,9	8,996		
1062	L100x50x10	2 821		10	S235JRG2	31,3	313,2	0,824	8,239		
1063	L100x50x10	2 472		10	S235JRG2	27,4	274,4	0,722	7,218		
1064	L100x50x10	1 706		10	S235JRG2	18,9	189,3	0,498	4,981		
1065	L100x50x10	1 372		10	S235JRG2	15,2	152,3	0,401	4,006		
1066	L100x50x10	606		10	S235JRG2	6,7	67,2	0,177	1,769		
1067	L100x50x10	256		10	S235JRG2	2,8	28,4	0,075	0,747		
1115	L100x50x10	3 422		5	S235JRG2	38	189,9	0,999	4,996		
1116	L100x50x10	2 822		5	S235JRG2	31,3	156,6	0,824	4,12		
1130	L100x50x10	2 970		4	S235JRG2	33	131,9	0,867	3,469		
1162	L100x50x10	2 980		2	S235JRG2	33,1	66,2	0,87	1,74		
		4 207 97		1445			46 708,5		1 228,729		
	TR63.5x5										
1002	TR63.5x5	3 347		216	S235JRG2	24,1	5 215,8	0,668	144,243		
1012	TR63.5x5	3 371		48	S235JRG2	24,3	1 167,1	0,672	32,278		
1028	TR63.5x5	3 580		24	S235JRG2	25,8	619,8	0,714	17,141		
		970 780		288			7 002,7		193,662		
	TR159x8										
1017	TR159x8	1 086		40	S235JRG2	32,3	1 293,8	0,542	21,693		
1022	TR159x8	1 827		30	S235JRG2	54,4	1 633	0,913	27,382		
1027	TR159x8	1 946		24	S235JRG2	58	1 391,7	0,972	23,334		
1042	TR159x8	2 364		16	S235JRG2	70,4	1 126,9	1,181	18,894		
1043	TR159x8	2 093		16	S235JRG2	62,3	997,5	1,045	16,725		
1055	TR159x8	3 893		12	S235JRG2	116	1 391,7	1,945	23,334		

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
1068	TR159x8	1 544		10	S235JRG2	46	460,1	0,771	7,714		
1081	TR159x8	4 185		8	S235JRG2	124,7	997,5	2,091	16,725		
1082	TR159x8	2 417		8	S235JRG2	72	576	1,207	9,658		
1083	TR159x8	2 367		8	S235JRG2	70,5	564,1	1,182	9,458		
1084	TR159x8	2 359		8	S235JRG2	70,3	562,2	1,178	9,426		
1085	TR159x8	2 307		8	S235JRG2	68,7	549,9	1,153	9,221		
1109	TR159x8	2 249		6	S235JRG2	67	402,1	1,124	6,741		
1110	TR159x8	1 970		6	S235JRG2	58,7	352,2	0,984	5,905		
1131	TR159x8	4 615		4	S235JRG2	137,5	549,9	2,305	9,221		
1132	TR159x8	2 449		4	S235JRG2	73	291,9	1,223	4,894		
1133	TR159x8	2 377		4	S235JRG2	70,8	283,3	1,187	4,749		
1134	TR159x8	2 305		4	S235JRG2	68,7	274,7	1,151	4,605		
1135	TR159x8	2 115		4	S235JRG2	63	252	1,056	4,225		
1136	TR159x8	963		4	S235JRG2	28,7	114,7	0,481	1,923		
1144	TR159x8	5 523		3	S235JRG2	164,5	493,6	2,759	8,276		
1145	TR159x8	4 499		3	S235JRG2	134	402,1	2,247	6,741		
1146	TR159x8	3 940		3	S235JRG2	117,4	352,2	1,968	5,905		
1163	TR159x8	5 590		2	S235JRG2	166,5	333,1	2,792	5,585		
1164	TR159x8	5 067		2	S235JRG2	151	301,9	2,531	5,062		
1165	TR159x8	4 754		2	S235JRG2	141,6	283,3	2,375	4,749		
1166	TR159x8	4 229		2	S235JRG2	126	252	2,113	4,225		
1167	TR159x8	2 327		2	S235JRG2	69,3	138,7	1,163	2,325		
1168	TR159x8	2 262		2	S235JRG2	67,4	134,7	1,13	2,259		
1193	TR159x8	6 035		1	S235JRG2	179,8	179,8	3,015	3,015		
1194	TR159x8	5 728		1	S235JRG2	170,6	170,6	2,861	2,861		
1195	TR159x8	5 599		1	S235JRG2	166,8	166,8	2,797	2,797		
1196	TR159x8	5 573		1	S235JRG2	166	166	2,784	2,784		
1197	TR159x8	5 553		1	S235JRG2	165,4	165,4	2,774	2,774		
1198	TR159x8	5 203		1	S235JRG2	155	155	2,599	2,599		
1199	TR159x8	5 075		1	S235JRG2	151,2	151,2	2,535	2,535		
1200	TR159x8	5 051		1	S235JRG2	150,5	150,5	2,523	2,523		
1201	TR159x8	4 992		1	S235JRG2	148,7	148,7	2,493	2,493		
1202	TR159x8	4 655		1	S235JRG2	138,7	138,7	2,325	2,325		
1203	TR159x8	4 523		1	S235JRG2	134,7	134,7	2,259	2,259		
1204	TR159x8	2 990		1	S235JRG2	89,1	89,1	1,494	1,494		

Pozice	Název	Délka	Šířka	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
		(mm)	(mm)								
1205	TR159x8	2 504		1	S235JRG2	74,6	74,6	1,251	1,251		
1206	TR159x8	2 358		1	S235JRG2	70,2	70,2	1,178	1,178		
1207	TR159x8	2 317		1	S235JRG2	69	69	1,157	1,157		
1208	TR159x8	954		1	S235JRG2	28,4	28,4	0,477	0,477		
		631 574		261			18 815,3		315,479		
TR159x10											
1192	TR159x10	1 112		1	S235JRG2	40,9	40,9	0,555	0,555		
		1 112		1			40,9		0,555		
UPE220											
1169	UPE220	9 760		2	S235JRG2	202,5	405,1	7,39	14,781		
1170	UPE220	7 965		2	S235JRG2	165,3	330,6	6,031	12,062		
1171	UPE220	3 174		2	S235JRG2	65,9	131,7	2,404	4,807		
1172	UPE220	2 226		2	S235JRG2	46,2	92,4	1,686	3,371		
		46 251		8			959,7		35,021		
P6											
1231	P6x1300-7525	7 525	1 300	1	S235JRG2	460,8	460,8	19,671	19,671	9,783	
1232	P6x1300-9320	9 320	1 300	1	S235JRG2	570,7	570,7	24,359	24,359	12,116	
1227	P6x1400-2209.27	2 209	1 400	2	S235JRG2	140,4	280,8	6,004	12,009	2,981	
1228	P6x1400-3158.89	3 159	1 400	2	S235JRG2	200,8	401,6	8,581	17,161	4,263	
1233	P6x1400-7525	7 525	1 400	1	S235JRG2	496,2	496,2	21,177	21,177	10,535	
1234	P6x1400-9320	9 320	1 400	1	S235JRG2	614,6	614,6	26,225	26,225	13,048	
1235	P6x2207.99-7513	7 513	2 208	1	S235JRG2	781,3	781,3	33,294	33,294	16,589	
1236	P6x3157.99-9308	9 308	3 158	1	S235JRG2	1 384,5	1 384,5	58,939	58,939	29,395	
				10			4 990,4		212,835	105,953	
P10											
1229	P10x260-270	270	260	1	S235JRG2	5,5	5,5	0,151	0,151	0,07	
1230	P10x280-290	290	280	1	S235JRG2	6,4	6,4	0,174	0,174	0,081	
				2			11,9		0,325	0,151	

Pozice	Název	Délka (mm)	Šířka (mm)	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
P12											
1212	P12x111-204	204	111	170	S235JRG2	2,1	352,6	0,051	8,712	0,022	
1209	P12x121-223	223	121	804	S235JRG2	2,5	1 996,3	0,061	48,739	0,026	
1210	P12x141-260	260	141	204	S235JRG2	3,4	687,2	0,081	16,467	0,036	
1215	P12x230-240	240	230	72	S235JRG2	5,2	374,4	0,122	8,761	0,055	
1213	P12x290-300	300	290	132	S235JRG2	8,2	1 081,8	0,188	24,837	0,087	
1216	P12x290-300	300	290	70	S235JRG2	8,2	573,7	0,188	13,171	0,087	
1217	P12x290-300	300	290	60	S235JRG2	8,2	491,7	0,188	11,29	0,087	
1225	P12x290-300	300	290	12	S235JRG2	8,2	98,3	0,188	2,258	0,087	
1226	P12x300-300	300	300	12	S235JRG2	8,5	101,7	0,194	2,333	0,09	
				1536			5 757,7		136,568	61,123	
P15											
1222	P15x180-580	580	180	20	S235JRG2	12,3	245,9	0,232	4,632	0,104	
1218	P15x180-600	600	180	60	S235JRG2	12,7	763	0,239	14,364	0,108	
1223	P15x230-240	240	230	17	S235JRG2	6,5	110,5	0,125	2,117	0,055	
1214	P15x260-590	590	260	120	S235JRG2	18,1	2 167,5	0,332	39,876	0,153	
1219	P15x260-590	590	260	60	S235JRG2	18,1	1 083,8	0,332	19,938	0,153	
1221	P15x260-600	600	260	40	S235JRG2	18,4	734,8	0,338	13,512	0,156	
				317			5 105,5		94,439	43,358	
P20											
1211	P20x50-150	150	50	172	S235JRG2	0,6	101,3	0,015	2,522	0,004	
1220	P20x100-150	150	100	44	S235JRG2	1,2	51,8	0,024	1,039	0,008	
1224	P20x400-500	500	400	16	S235JRG2	31,4	502,4	0,436	6,976	0,2	
				232			655,5		10,537	4,175	
Spojovák											
	Matice - M20			2156	8	0,1	137,6				
	Matice - M20			484	5	0,1	29				
	Podložka - 20			4312	200 HV	0	76,3				
	Podložka A 20			484	100 HV	0	21,3				
	Šroub - M20 x 50	50		324	4.6	0,3	84,2				

Pozice	Název	Délka	Šířka	Počet kusů	Materiál	Hmotnost 1 kusu (kg/kus)	Hmotnost celkem (kg)	Povrch 1 kusu (m2/kus)	Povrch celkem (m2)	Plocha (plechy) (m2)	Poznámka
		(mm)	(mm)								
	Šroub - M20 x 55	55		160	4.6	0,3	44,8				
	Šroub ISO 4014 - M20 x 60 -	60		1868	8.8	0,2	386,7				
	Šroub ISO 4014 - M20 x 65 -	65		288	8.8	0,2	63,1				
				10076			843				
	CELKEM :			15917			341 614,2		7 871,605		
	+ drobný a spojovací materiál 12 % :						40 993,7		944,593		
	CELKEM:						382 607,9		8 816,198		
Ostatní											
	TRAP. PLECH TR 50/250 – 0,75						27 060,1		3 469,3		
	+ 15 % přirážky na přesahy						4 059,0		520,4		
	CELKEM TRAP. PLECH TR 50/250 – 0,75						31 119,1		3 989,7		