



VÝKAZ MATERIÁLŮ

Zadavatel při zpracování zadávací dokumentace a položkového rozpočtu včetně projektové dokumentace postupoval v souladu se základními zásadami zadávacího řízení dle § 6 ZZVZ a s maximální snahou na vymezení technických standardů stavebních prací, jejichž splnění požaduje. Vzhledem k tomu, že běžně používané cenové soustavy mají ve svých databázích definovány i položky, u nichž je v textu použit i popis a označení reprezentativního materiálu, umožňuje zadavatel v takovém případě použít pro plnění veřejné zakázky i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, pokud zadávací podmínky výslovně nestanoví z objektivních důvodů jinak.

Revize	Datum	Popis revize

Objednatel Client Město Nový Jičín Masarykovo nám. 1/1 741 01 Nový Jičín	Generální projektant / General designer  TECHNOPROJEKT Technoprojekt, a.s. Havlíčkovo nábřeží 38 702 00 Ostrava		
	Subdodavatel / Subcontractor		
Akce Project REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ			
Objekt Object SO 01 – ZIMNÍ STADION	Paré / Set		
	Projektant Designer	Ing. Široký	
Profese Specialization Statika OK	Kontroloval Controlled by	Ing. Horák	
	Manažer projektu Project manager	Ing. Sedlák 	
Název Title VÝKAZ MATERIÁLŮ	Datum Date	24/04/2019	
	Stupeň Phase	DPS	
	Počet stran No of pages	7	Revize Revision 00
	Archivní číslo Doc. No.	8 7 5 - 3 2 4 8 6 - 1 0 1 - 0 4	

Obsah

1	Ocelové konstrukce stávající – výkaz materiálu	3
2	Ocelové konstrukce nové – výkaz materiálu.....	7
3	Ocelové konstrukce Demontované – výkaz materiálu	9
4	Ocelové konstrukce výměn pro klapky – výkaz materiálu.....	11

1 OCELOVÉ KONSTRUKCE STÁVAJÍCÍ – VÝKAZ MATERIÁLU

Výkaz materiálu stávající konstrukce je pouze orientační. Slouží zejména pro stanovení pracnosti při opravách nátěru a celkové představě o rozsahu prací.

VÝKAZ MATERIÁLU MATERIAL LIST				DATUM / DATE:		24.04.2019
				REVIZE / REVISION:		
Název projektu / Project Name:				REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ		
Výrobní část / Project Item:				1. STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘECHY		
Vypracoval / Designer:				Zakázka / Order:	1102/19	
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m ²)	Celková hmotnost (kg)
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m ²)	Total weight (kg)
D18	S235JR	256	893	228608	12,91	1,7
D18	S235JR	256	865	221440	12,51	1,7
D18	S235JR	256	810	207360	11,72	1,5
D18	S235JR	256	729	186624	10,56	1,4
D18	S235JR	256	628	160768	9,13	1,2
D18	S235JR	256	526	134656	7,65	1,0
D18	S235JR	192	268	51456	2,97	0,5
			Σ	1190912	67,45	2272,9
D55	S235JR	5	48508	242540	41,66	881,6
D55	S235JR	4	48108	192432	33,06	874,4
			Σ	434972	74,72	7905,6
IPE220	S235JR	17	6000	102000	86,50	157,3
			Σ	102000	86,50	2674,3
L50*6	S235JR	32	12149	388768	75,43	54,3
			Σ	388768	75,43	1736,6
L60*6	S235JR	78	3916	305448	71,18	21,2
L60*6	S235JR	56	4298	240688	56,09	23,3
L60*6	S235JR	24	4265	102360	23,85	23,1
L60*6	S235JR	8	4310	34480	8,04	23,4
L60*6	S235JR	8	4302	34416	8,02	23,3
L60*6	S235JR	8	4296	34368	8,01	23,3
L60*6	S235JR	8	4253	34024	7,93	23,1
L60*6	S235JR	26	3907	101582	23,67	21,2
			Σ	887366	206,79	4814,2
L60*8	S235JR	32	12149	388768	90,59	86,1
			Σ	388768	90,59	2756,0
L90*7	S235JR	64	12000	768000	276,64	114,1
			Σ	768000	276,64	7300,9



			VÝKAZ MATERIÁLU		DATUM / DATE:		24.04.2019
			MATERIAL LIST		REVIZE / REVISION:		
			Název projektu / Project Name:		REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ		
			Výrobní část / Project Item:		1. STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘECHY		
			Vypracoval / Designer:			Zakázka / Order:	1102/19
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m2)	Celková hmotnost (kg)	
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m2)	Total weight (kg)	

L125*8	S235JR	6	12000	72000	36,02	182,4	
			Σ	72000	36,02	1094,2	

L125*12	S355J2	10	18935	189350	93,67	419,0	
L125*12	S355J2	2	18942	37884	18,73	419,0	
L125*12	S355J2	2	5395	10790	5,40	120,8	
L125*12	S355J2	10	5389	53890	27,00	120,8	
			Σ	291914	144,81	6477,5	

L220*220*12	S355J2	2	18440	36880	32,43	742,5	
L220*220*12	S355J2	10	18433	184330	162,16	742,4	
L220*220*12	S355J2	2	6158	12316	10,30	234,2	
L220*220*12	S355J2	10	6151	61510	51,47	234,1	
			Σ	295036	256,36	11719,1	

PL12*350	S355J2	12	8970	107640	78,03	295,7	
PL12*350	S355J2	12	6104	73248	53,14	201,3	
			Σ	180888	131,17	5964,2	

PL15*460	S355J2	12	1000	12000	9,94	46,0	
			Σ	12000	9,94	551,6	

PL16*450	S355J2	12	9464	113568	105,62	532,9	
			Σ	113568	105,62	6395,1	

PL20*70	S235JR	6	12175	73050	13,17	133,8	
			Σ	73050	13,17	802,9	

PL20*225	S355J2	12	350	4200	2,17	12,4	
			Σ	4200	2,17	148,4	

PL20*300	S355J2	12	450	5400	3,60	21,2	
			Σ	5400	3,60	254,3	

PL30*185	S355J2	12	450	5400	2,45	19,6	
			Σ	5400	2,45	235,0	



	VÝKAZ MATERIÁLU			DATUM / DATE:		24.04.2019
	MATERIAL LIST			REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ		
	Výrobní část / Project Item:			1. STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘECHY		
	Vypracoval / Designer:			Zakázka / Order:	1102/19	
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m2)	Celková hmotnost (kg)
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m2)	Total weight (kg)

PL35*200	S355J2	12	350	4200	2,14	19,2
			Σ	4200	2,14	230,8

TR38*3.2	S235JR	72	3078	221616	26,32	8,2
TR38*3.2	S235JR	24	3032	72768	8,64	8,1
TR38*3.2	S235JR	26	2518	65468	7,78	6,7
TR38*3.2	S235JR	24	1160	27840	3,31	3,1
TR38*3.2	S235JR	24	1079	25896	3,08	2,9
TR38*3.2	S235JR	24	931	22344	2,66	2,5
			Σ	435932	51,80	1167,0

TR57*4	S235JR	12	1905	22860	4,08	9,7
TR57*4	S235JR	12	1791	21492	3,83	9,1
TR57*4	S235JR	12	1784	21408	3,82	9,1
TR57*4	S235JR	12	1381	16572	2,96	7,0
TR57*4	S235JR	12	783	9396	1,68	4,0
TR57*4	S235JR	12	733	8796	1,57	3,7
			Σ	100524	17,94	512,4

TR76.1*6.3	S235JR	12	3236	38832	9,24	34,2
TR76.1*6.3	S235JR	12	3209	38508	9,17	33,9
TR76.1*6.3	S235JR	12	3195	38340	9,13	33,8
TR76.1*6.3	S235JR	12	3192	38304	9,12	33,7
TR76.1*6.3	S235JR	12	3078	36936	8,79	32,5
TR76.1*6.3	S235JR	12	3001	36012	8,57	31,7
			Σ	226932	54,02	2398,5

TR101.6*4	S235JR	18	1469	26442	8,43	13,9
			Σ	26442	8,43	250,5

U160	S355J2	12	337	4044	2,21	6,3
			Σ	4044	2,21	76,2

Celkem / Total:				m2	kg	
				1719,95	67738,1	



	VÝKAZ MATERIÁLU			DATUM / DATE:		24.04.2019
	MATERIAL LIST			REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ		
	Výrobní část / Project Item:			1. STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘECHY		
	Vypracoval / Designer:				Zakázka / Order:	1102/19
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m2)	Celková hmotnost (kg)
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m2)	Total weight (kg)

Celkem	Svary/Spoje	12,5 %	8467,3
Celkem	OK		76205,4

2 OCELOVÉ KONSTRUKCE NOVÉ – VÝKAZ MATERIÁLU

	VÝKAZ MATERIÁLU MATERIAL LIST		DATUM / DATE:		24.04.2019	
			REVIZE / REVISION:			
	Název projektu / Project Name:		REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ			
	Výrobní část / Project Item:		2. NOVÉ KONSTRUKCE STŘECHY			
	Vypracoval / Designer:				Zakázka / Order:	1102/19
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m2)	Celková hmotnost (kg)
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m2)	Total weight (kg)
D20	S235JR	80	893	71440	4,49	2,1
D20	S235JR	80	865	69200	4,35	2,0
D20	S235JR	80	810	64800	4,07	1,9
D20	S235JR	80	729	58320	3,67	1,7
D20	S235JR	80	628	50240	3,17	1,5
D20	S235JR	80	526	42080	2,66	1,2
D20	S235JR	60	268	16080	1,04	0,6
			Σ	372160	23,45	876,9
L60*8	S235JR	20	12149	242980	56,62	86,1
			Σ	242980	56,62	1722,5
L90*9	S235JR	20	12000	240000	84,24	146,0
			Σ	240000	84,24	2920,2
RHS60*60*5	S235JR	168	1727	290136	66,47	14,8
RHS60*60*5	S235JR	144	3078	443232	101,53	26,3
RHS60*60*5	S235JR	32	3207	102624	23,51	27,4
RHS60*60*5	S235JR	12	3032	36384	8,33	25,9
RHS60*60*5	S235JR	12	2518	30216	6,92	21,5
RHS60*60*5	S235JR	12	1143	13716	3,14	9,8
RHS60*60*5	S235JR	12	1001	12012	2,75	8,6
RHS60*60*5	S235JR	12	993	11916	2,73	8,5
RHS60*60*5	S235JR	12	957	11484	2,63	8,2
RHS60*60*5	S235JR	10	12000	120000	27,48	102,7
RHS60*60*5	S235JR	2	10285	20570	4,71	88,0
RHS60*60*5	S235JR	24	831	19944	4,57	7,1
			Σ	1112234	254,77	9519,4
RHS80*80*5	S235JR	12	12000	144000	44,50	140,4
RHS80*80*5	S235JR	12	4302	51624	15,96	50,3
RHS80*80*5	S235JR	4	4318	17272	5,34	50,5
RHS80*80*5	S235JR	4	4312	17248	5,33	50,4
RHS80*80*5	S235JR	12	4296	51552	15,93	50,3
			Σ	281696	87,05	3295,1



	VÝKAZ MATERIÁLU MATERIAL LIST			DATUM / DATE:		24.04.2019
				REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ		
	Výrobní část / Project Item:			2. NOVÉ KONSTRUKCE STŘECHY		
	Vypracoval / Designer:				Zakázka / Order:	1102/19
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m2)	Celková hmotnost (kg)
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m2)	Total weight (kg)

U120	S235JR	24	1452	34848	15,13	19,4
U120	S235JR	10	1469	14690	6,38	19,6
U120	S235JR	12	1429	17148	7,45	19,1
			Σ	66686	28,96	890,4

Celkem / Total:			m2		kg	
			535,09		19224,5	

Celkem	Svary/Spoje	12,5 %	2403,1
Celkem	OK		21627,6

3 OCELOVÉ KONSTRUKCE DEMONTOVANÉ – VÝKAZ MATERIÁLU

Výkaz materiálu stávající konstrukce je pouze orientační. Slouží zejména pro stanovení pracnosti při demontáži a odvozu staré oceli k recyklaci.

	VÝKAZ MATERIÁLU MATERIAL LIST			DATUM / DATE:		24.04.2019
				REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ		
	Výrobní část / Project Item:			3. DEMONTOVANÉ KONSTRUKCE STŘECHY		
	Vypracoval / Designer:				Zakázka / Order:	1102/19
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m2)	Celková hmotnost (kg)
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m2)	Total weight (kg)
D18	S235JR	48	893	42864	2,42	1,7
D18	S235JR	48	865	41520	2,35	1,7
D18	S235JR	48	810	38880	2,20	1,5
D18	S235JR	48	729	34992	1,98	1,4
D18	S235JR	48	628	30144	1,71	1,2
D18	S235JR	48	526	25248	1,44	1,0
D18	S235JR	36	268	9648	0,56	0,5
			Σ	223296	12,65	426,2
D20	S235JR	42	9543	400806	24,92	22,5
			Σ	400806	24,92	944,0
IPE120	S235JR	12	3936	47232	22,44	40,8
IPE120	S235JR	12	1412	16944	8,05	14,6
IPE120	S235JR	50	800	40000	19,00	8,3
			Σ	104176	49,49	1079,7
IPE160	S235JR	44	4067	178948	111,50	64,1
			Σ	178948	111,50	2822,6
L50*4	S235JR	21	8426	176946	34,33	25,7
L50*4	S235JR	21	8395	176295	34,20	25,6
			Σ	353241	68,53	1078,7
L50*6	S235JR	12	12149	145788	28,29	54,3
			Σ	145788	28,29	651,2
L60*6	S235JR	80	1908	152640	35,57	10,4
L60*6	S235JR	12	1705	20460	4,77	9,3
L60*6	S235JR	12	999	11988	2,80	5,4
			Σ	185088	43,14	1004,3
L90*7	S235JR	12	12000	144000	51,87	114,1



	VÝKAZ MATERIÁLU			DATUM / DATE:		24.04.2019
	MATERIAL LIST			REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ		
	Výrobní část / Project Item:			3. DEMONTOVANÉ KONSTRUKCE STŘECHY		
	Vypracoval / Designer:			Zakázka / Order:	1102/19	
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m2)	Celková hmotnost (kg)
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m2)	Total weight (kg)
			Σ	144000	51,87	1368,9

L90*8	S235JR	42	8294	348348	122,28	90,5
			Σ	348348	122,28	3801,4

L100*10	S235JR	4	17211	68844	194,15	259,4
L100*10	S235JR	4	17199	68796	194,01	259,2
L100*10	S235JR	8	10237	81896	230,96	154,3
			Σ	219536	619,12	3309,0

PL6*100	S235JR	48	5500	264000	56,03	25,9
			Σ	264000	56,03	1243,4

PL30*875	Rost_330	12	12000	144000	261,27	304,3
			Σ	144000	261,27	3651,5

TR33.7*2.6	S235JR	48	5499	263952	27,64	10,5
			Σ	263952	27,64	502,7

TR38*3.2	S235JR	54	3078	166212	19,74	8,2
TR38*3.2	S235JR	12	3032	36384	4,32	8,1
TR38*3.2	S235JR	12	2518	30216	3,59	6,7
			Σ	232812	27,65	623,2

TR42.4*3.2	S235JR	288	1108	319104	42,38	3,3
TR42.4*3.2	S235JR	48	5499	263952	34,96	16,6
TR42.4*3.2	S235JR	96	551	52896	11,19	2,6
			Σ	635952	88,53	2008,6

UPE160	S235JR	24	11999	287976	164,16	223,3
UPE160	S235JR	6	12000	72000	41,04	223,3
UPE160	S235JR	44	1179	51876	29,59	22,0
			Σ	411852	234,79	7663,6

UPE180	S235JR	48	6000	288000	181,44	129,5
			Σ	288000	181,44	6217,2



	VÝKAZ MATERIÁLU			DATUM / DATE:		24.04.2019
	MATERIAL LIST			REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ		
	Výrobní část / Project Item:			3. DEMONTOVANÉ KONSTRUKCE STŘECHY		
	Vypracoval / Designer:			Zakázka / Order:	1102/19	
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m2)	Celková hmotnost (kg)
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m2)	Total weight (kg)

Celkem / Total:	m2	kg
	2009,15	38396,2

Celkem	Svary/Spoje	12,5 %	4799,5
	hmotnost		
Celkem	OK		43195,7

4 OCELOVÉ KONSTRUKCE VÝMĚN PRO KLAPKY – VÝKAZ MATERIÁLU

	VÝKAZ MATERIÁLU			DATUM / DATE:		25.04.2019
	MATERIAL LIST			REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			REKONSTRUKCE STŘECHY ZIMNÍHO STADIONU V NOVÉM JIČÍNĚ		
	Výrobní část / Project Item:			4. VÝMĚNY KLAPKY		
	Vypracoval / Designer:			Zakázka / Order:	1102/19	
Profil	Materiál	Počet	1ks délka (mm)	Celková délka (mm)	Celk. nátr. plocha (m2)	Celková hmotnost (kg)
Profile	Material	Pcs	1 pcs lenght (mm)	Total lenght (mm)	Total paint area (m2)	Total weight (kg)
RHS120*80*5	S235JR	24	3078	73872	28,74	45,7
RHS120*80*5	S235JR	24	1630	39120	15,22	24,2
			Σ	112992	43,96	1676,7

Celkem / Total:	m2	kg
	43,96	1676,7

Celkem	Svary/Spoje	12,5 %	209,6
	hmotnost		
Celkem	OK		1886,3