

Investor: Město Kopřivnice, Štefánikova 1163/12, 742 21 Kopřivnice, Česká Republika




VÝKAZ MATERIÁLU

PŘEDPROSTOR TECHNICKÉHO MUZEA V KOPŘIVNICI KRUHY K1 – K5

D.3.2 Stavebně konstrukční řešení – ocelová konstrukce

Odpovědný projektant:	Ing. Koch F.
Vypracoval:	Ing. Koch F.
Datum:	28. 11. 2023
Stupeň PD:	DPS
Číslo zakázky:	2023-079

	VYKAZ MATERIÁLU MATERIAL LIST			DATUM / DATE:		06.11.2023
				REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			TATRA KOPŘIVNICE		
	Výrobní část / Project Item:			KRUH K1		
Vypracoval / Designer:		Ing. Koch F.			Zakázka / Order:	2023-079
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)
PL2*50	S235JR	2	450	900	0,09	0,4
			Σ	900	0,09	0,7
PL3*50	8.8	2	385	770	0,08	0,4
			Σ	770	0,08	0,9
PL3*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,5
			Σ	900	0,10	1,1
PL5*10	S235JR	2	392	784	0,02	0,2
			Σ	784	0,02	0,3
PL5*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,9
			Σ	900	0,10	1,8
PL5*51	S235JR	2	220	440	0,05	0,4
			Σ	440	0,05	0,9
PL5*77	S235JR	2	1625	3250	0,51	4,7
			Σ	3250	0,51	9,4
PL5*117	S235JR	2	443	886	0,13	1,1
			Σ	886	0,13	2,3
PL8*100	S235JR	6	200	1200	0,16	0,7
			Σ	1200	0,16	4,3
PL10*50	S235JR	6	450	2700	0,33	1,8
			Σ	2700	0,33	10,6
PL10*70	S235JR	4	70	280	0,04	0,3
PL10*70	S235JR	2	69	138	0,02	0,3
			Σ	418	0,06	1,8
PL10*90	S235JR	6	390	2340	0,48	2,8
PL10*90	S235JR	4	330	1320	0,27	2,3
			Σ	3660	0,75	25,9
PL10*259	S235JR	1	358	358	0,20	7,3
			Σ	358	0,20	7,3
PL10*797	S235JR	8	1613	12904	3,00	13,2
			Σ	12904	3,00	105,4
PL15*117	S235JR	1	450	450	0,11	5,5
			Σ	450	0,11	5,5
PL15*133	S235JR	1	450	450	0,13	5,9
			Σ	450	0,13	5,9

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)
PL15*136	S235JR	1	450	450	0,13	6,6
			Σ	450	0,13	6,6
PL15*138	S235JR	1	450	450	0,13	6,8
			Σ	450	0,13	6,8
PL15*205	S235JR	1	450	450	0,19	9,7
			Σ	450	0,19	9,7
PL15*374	S235JR	1	450	450	0,35	19,1
			Σ	450	0,35	19,1
PL15*450	S235JR	4	1951	7804	7,27	103,4
PL15*450	S235JR	2	1786	3572	3,35	94,7
PL15*450	S235JR	1	1670	1670	1,56	87,8
PL15*450	S235JR	1	1497	1497	1,40	78,5
PL15*450	S235JR	2	1135	2270	2,14	60,2
PL15*450	S235JR	2	650	1300	1,06	29,0
PL15*450	S235JR	1	450	450	0,34	18,6
			Σ	18563	17,11	963,2
PL20*90	S235JR	2	390	780	0,18	5,5
			Σ	780	0,18	11,0
PL20*102	S235JR	2	238	476	0,11	3,2
			Σ	476	0,11	6,5
PL20*140	S235JR	4	496	1984	0,44	6,8
			Σ	1984	0,44	27,4
PL20*242	S235JR	1	241	241	0,11	6,8
			Σ	241	0,11	6,8
PL20*252	S235JR	1	252	252	0,11	7,4
			Σ	252	0,11	7,4
TR245*10	S235JR	1	642	642	0,50	37,0
			Σ	642	0,50	37,0
TR273*10	S235JR	1	258	258	0,23	16,3
			Σ	258	0,23	16,3
ZAV.TYC_M16	8.8	6	250	1500	0,08	0,4
			Σ	1500	0,08	2,3

Celkem / Total:

25.50 m2

1304.0 kg


SVARY
DROBNÝ MATERIÁL

65.0 kg

130.0 kg

CELKEM

1499.0 kg

	VYKAZ MATERIÁLU MATERIAL LIST			DATUM / DATE:		06.11.2023
				REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			TATRA KOPŘIVNICE		
	Výrobní část / Project Item:			KRUH K2		
Vypracoval / Designer:		Ing. Koch F.			Zakázka / Order:	2023-079
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)
PL2*50	S235JR	2	450	900	0,09	0,4
			Σ	900	0,09	0,7
PL3*50	8.8	2	385	770	0,08	0,4
			Σ	770	0,08	0,9
PL3*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,5
			Σ	900	0,10	1,1
PL5*10	S235JR	2	392	784	0,02	0,2
			Σ	784	0,02	0,3
PL5*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,9
			Σ	900	0,10	1,8
PL5*51	S235JR	2	220	440	0,05	0,4
			Σ	440	0,05	0,9
PL5*138	S235JR	2	1088	2176	0,38	3,5
			Σ	2176	0,38	6,9
PL5*142	S235JR	2	995	1990	0,35	3,2
			Σ	1990	0,35	6,5
PL5*224	S235JR	2	1053	2106	0,68	6,3
			Σ	2106	0,68	12,7
PL8*100	S235JR	6	200	1200	0,16	0,7
			Σ	1200	0,16	4,3
PL10*50	S235JR	6	450	2700	0,33	1,8
			Σ	2700	0,33	10,6
PL10*70	S235JR	4	70	280	0,04	0,3
PL10*70	S235JR	2	69	138	0,02	0,3
			Σ	418	0,06	1,8
PL10*90	S235JR	6	390	2340	0,48	2,8
PL10*90	S235JR	4	330	1320	0,27	2,3
			Σ	3660	0,75	25,9
PL10*259	S235JR	1	358	358	0,20	7,3
			Σ	358	0,20	7,3
PL10*797	S235JR	8	1613	12904	3,00	13,2
			Σ	12904	3,00	105,4
PL15*86	S235JR	1	450	450	0,09	4,3
			Σ	450	0,09	4,3

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)
PL15*96	S235JR	1	450	450	0,10	4,7
			Σ	450	0,10	4,7
PL15*99	S235JR	1	450	450	0,10	4,9
			Σ	450	0,10	4,9
PL15*106	S235JR	1	450	450	0,11	5,3
			Σ	450	0,11	5,3
PL15*147	S235JR	1	450	450	0,15	7,4
			Σ	450	0,15	7,4
PL15*439	S235JR	1	450	450	0,42	23,0
			Σ	450	0,42	23,0
PL15*450	S235JR	4	1951	7804	7,27	103,4
PL15*450	S235JR	2	1786	3572	3,35	94,7
PL15*450	S235JR	2	1135	2270	2,14	60,2
PL15*450	S235JR	2	650	1300	1,06	29,0
PL15*450	S235JR	1	2178	2178	2,04	115,2
PL15*450	S235JR	1	1984	1984	1,85	104,7
PL15*450	S235JR	1	957	957	0,90	50,5
PL15*450	S235JR	1	911	911	0,86	48,1
PL15*450	S235JR	1	458	458	0,44	24,0
PL15*450	S235JR	1	450	450	0,34	18,6
			Σ	21884	20,24	1139,4
PL20*90	S235JR	2	390	780	0,18	5,5
			Σ	780	0,18	11,0
PL20*102	S235JR	2	238	476	0,11	3,2
			Σ	476	0,11	6,5
PL20*140	S235JR	4	496	1984	0,44	6,8
			Σ	1984	0,44	27,4
PL20*242	S235JR	1	241	241	0,11	6,8
			Σ	241	0,11	6,8
PL20*252	S235JR	1	252	252	0,11	7,4
			Σ	252	0,11	7,4
TR245*10	S235JR	1	642	642	0,50	37,0
			Σ	642	0,50	37,0
TR273*10	S235JR	1	258	258	0,23	16,3
			Σ	258	0,23	16,3
ZAV.TYC_M16	8.8	6	250	1500	0,08	0,4
			Σ	1500	0,08	2,3

Celkem / Total:

SVARY

29.30 m2

1490.6 kg

75.0 kg


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)

DROBNY MATERIAL

150.0 kg

CELKEM

1715.6 kg

	VYKAZ MATERIÁLU MATERIAL LIST			DATUM / DATE:		06.11.2023
				REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			TATRA KOPŘIVNICE		
	Výrobní část / Project Item:			KRUH K3		
Vypracoval / Designer:		Ing. Koch F.			Zakázka / Order:	2023-079
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)
PL2*50	S235JR	2	450	900	0,09	0,4
			Σ	900	0,09	0,7
PL3*50	8.8	2	385	770	0,08	0,4
			Σ	770	0,08	0,9
PL3*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,5
			Σ	900	0,10	1,1
PL5*10	S235JR	2	392	784	0,02	0,2
			Σ	784	0,02	0,3
PL5*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,9
			Σ	900	0,10	1,8
PL5*51	S235JR	2	220	440	0,05	0,4
			Σ	440	0,05	0,9
PL5*94	S235JR	2	300	600	0,10	0,9
			Σ	600	0,10	1,7
PL5*96	S235JR	2	2146	4292	0,86	8,0
			Σ	4292	0,86	16,1
PL8*100	S235JR	6	200	1200	0,16	0,7
			Σ	1200	0,16	4,3
PL10*50	S235JR	6	450	2700	0,33	1,8
			Σ	2700	0,33	10,6
PL10*70	S235JR	6	70	420	0,06	0,3
			Σ	420	0,06	1,8
PL10*90	S235JR	6	390	2340	0,48	2,8
PL10*90	S235JR	4	330	1320	0,27	2,3
			Σ	3660	0,75	25,9
PL10*140	S235JR	1	175	175	0,13	4,8
			Σ	175	0,13	4,8
PL10*245	S235JR	1	259	259	0,14	5,0
			Σ	259	0,14	5,0
PL10*797	S235JR	8	1613	12904	3,00	13,2
			Σ	12904	3,00	105,4
PL15*69	S235JR	1	450	450	0,08	3,6
			Σ	450	0,08	3,6
PL15*95	S235JR	1	450	450	0,10	4,8

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	450	0,10	4,8
PL15*98	S235JR	1	450	450	0,10	5,1
			Σ	450	0,10	5,1
PL15*107	S235JR	1	450	450	0,11	5,7
			Σ	450	0,11	5,7
PL15*115	S235JR	1	450	450	0,12	5,9
			Σ	450	0,12	5,9
PL15*288	S235JR	1	450	450	0,28	15,2
			Σ	450	0,28	15,2
PL15*450	S235JR	1	2163	2163	2,02	114,6
PL15*450	S235JR	1	2137	2137	2,00	113,1
PL15*450	S235JR	4	1951	7804	7,27	103,4
PL15*450	S235JR	2	1786	3572	3,35	94,7
PL15*450	S235JR	2	1135	2270	2,14	60,2
PL15*450	S235JR	2	650	1300	1,12	29,0
PL15*450	S235JR	1	450	450	0,34	18,6
			Σ	19696	18,23	1028,0
PL20*90	S235JR	2	390	780	0,18	5,5
			Σ	780	0,18	11,0
PL20*102	S235JR	2	238	476	0,11	3,2
			Σ	476	0,11	6,5
PL20*140	S235JR	4	496	1984	0,44	6,8
			Σ	1984	0,44	27,4
PL20*242	S235JR	1	241	241	0,11	6,8
			Σ	241	0,11	6,8
PL20*252	S235JR	1	252	252	0,11	7,4
			Σ	252	0,11	7,4
TR245*10	S235JR	1	642	642	0,50	37,0
			Σ	642	0,50	37,0
TR273*10	S235JR	1	258	258	0,23	16,3
			Σ	258	0,23	16,3
ZAV.TYC_M16	8.8	6	250	1500	0,08	0,4
			Σ	1500	0,08	2,3

Celkem / Total:

26.74 m2

1364.1 kg


SVARY
DROBNÝ MATERIÁL

65.0 kg

130.0 kg

CELKEM

1559.1 kg

	VYKAZ MATERIÁLU MATERIAL LIST			DATUM / DATE:		06.11.2023
				REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			TATRA KOPŘIVNICE		
	Výrobní část / Project Item:			KRUH K4		
Vypracoval / Designer:		Ing. Koch F.			Zakázka / Order:	2023-079
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)
PL2*50	S235JR	2	450	900	0,09	0,4
			Σ	900	0,09	0,7
PL3*50	8.8	2	385	770	0,08	0,4
			Σ	770	0,08	0,9
PL3*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,5
			Σ	900	0,10	1,1
PL5*10	S235JR	2	392	784	0,02	0,2
			Σ	784	0,02	0,3
PL5*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,9
			Σ	900	0,10	1,8
PL5*51	S235JR	2	220	440	0,05	0,4
			Σ	440	0,05	0,9
PL5*93	S235JR	2	2227	4454	0,87	8,1
			Σ	4454	0,87	16,1
PL5*206	S235JR	2	1148	2296	0,45	4,1
PL5*206	S235JR	2	1036	2072	0,37	3,4
			Σ	4368	0,82	15,1
PL8*100	S235JR	6	200	1200	0,16	0,7
			Σ	1200	0,16	4,3
PL10*50	S235JR	6	450	2700	0,33	1,8
			Σ	2700	0,33	10,6
PL10*70	S235JR	6	70	420	0,06	0,3
			Σ	420	0,06	1,8
PL10*90	S235JR	6	390	2340	0,48	2,8
PL10*90	S235JR	4	330	1320	0,27	2,3
			Σ	3660	0,75	25,9
PL10*140	S235JR	1	175	175	0,13	4,8
			Σ	175	0,13	4,8
PL10*216	S235JR	1	259	259	0,12	4,4
			Σ	259	0,12	4,4
PL10*797	S235JR	8	1613	12904	3,00	13,2
			Σ	12904	3,00	105,4
PL15*89	S235JR	1	450	450	0,09	4,5
			Σ	450	0,09	4,5

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)
PL15*94	S235JR	1	450	450	0,10	4,9
			Σ	450	0,10	4,9

PL15*450	S235JR	4	1951	7804	7,27	103,4
PL15*450	S235JR	2	1786	3572	3,35	94,7
PL15*450	S235JR	2	1135	2270	2,14	60,2
PL15*450	S235JR	2	650	1300	1,13	33,3
PL15*450	S235JR	1	2258	2258	2,11	119,6
PL15*450	S235JR	1	1413	1413	1,34	75,1
PL15*450	S235JR	1	1154	1154	1,09	60,9
PL15*450	S235JR	1	1090	1090	1,03	57,6
PL15*450	S235JR	1	1058	1058	0,99	55,3
PL15*450	S235JR	1	1046	1046	0,99	55,4
PL15*450	S235JR	1	1022	1022	0,96	54,1
PL15*450	S235JR	1	450	450	0,34	18,6
			Σ	24437	22,73	1279,3

PL20*90	S235JR	2	390	780	0,18	5,5
			Σ	780	0,18	11,0

PL20*102	S235JR	2	238	476	0,11	3,2
			Σ	476	0,11	6,5

PL20*140	S235JR	4	496	1984	0,44	6,8
			Σ	1984	0,44	27,4

PL20*242	S235JR	1	241	241	0,11	6,8
			Σ	241	0,11	6,8

PL20*252	S235JR	1	252	252	0,11	7,4
			Σ	252	0,11	7,4


TR245*10	S235JR	1	642	642	0,50	37,0
			Σ	642	0,50	37,0

TR273*10	S235JR	1	258	258	0,23	16,3
			Σ	258	0,23	16,3

ZAV.TYC_M16	8.8	6	250	1500	0,08	0,4
			Σ	1500	0,08	2,3

Celkem / Total:						
------------------------	--	--	--	--	--	--

					31.35 m2	1597.3 kg
SVARY						80.0 kg
DROBNÝ MATERIÁL						160.0 kg
CELKEM						1837.3 kg

	VYKAZ MATERIÁLU MATERIAL LIST			DATUM / DATE:		06.11.2023
				REVIZE / REVISION:		
	Název projektu / Project Name:			TATRA KOPŘIVNICE		
	Výrobní část / Project Item:			KRUH K5		
Vypracoval / Designer:		Ing. Koch F.			Zakázka / Order:	2023-079
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)
PL2*50	S235JR	2	450	900	0,09	0,4
			Σ	900	0,09	0,7
PL3*50	8.8	2	385	770	0,08	0,4
			Σ	770	0,08	0,9
PL3*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,5
			Σ	900	0,10	1,1
PL5*10	S235JR	2	392	784	0,02	0,2
			Σ	784	0,02	0,3
PL5*50	S235JR	2	450	900	0,10	0,9
			Σ	900	0,10	1,8
PL5*51	S235JR	2	220	440	0,05	0,4
			Σ	440	0,05	0,9
PL5*133	S235JR	2	1013	2026	0,35	3,2
			Σ	2026	0,35	6,4
PL5*137	S235JR	2	872	1744	0,31	2,9
			Σ	1744	0,31	5,7
PL5*218	S235JR	2	986	1972	0,64	6,0
			Σ	1972	0,64	12,0
PL8*100	S235JR	6	200	1200	0,16	0,7
			Σ	1200	0,16	4,3
PL10*50	S235JR	6	450	2700	0,33	1,8
			Σ	2700	0,33	10,6
PL10*70	S235JR	6	70	420	0,06	0,3
			Σ	420	0,06	1,8
PL10*90	S235JR	6	390	2340	0,48	2,8
PL10*90	S235JR	4	330	1320	0,27	2,3
			Σ	3660	0,75	25,9
PL10*140	S235JR	1	175	175	0,13	4,8
			Σ	175	0,13	4,8
PL10*259	S235JR	1	358	358	0,20	7,3
			Σ	358	0,20	7,3
PL10*797	S235JR	8	1613	12904	3,00	13,2
			Σ	12904	3,00	105,4
PL15*88	S235JR	1	450	450	0,09	4,3

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	450	0,09	4,3
PL15*97	S235JR	1	450	450	0,10	4,8
			Σ	450	0,10	4,8
PL15*99	S235JR	1	450	450	0,10	4,8
			Σ	450	0,10	4,8
PL15*106	S235JR	1	450	450	0,11	5,0
			Σ	450	0,11	5,0
PL15*163	S235JR	1	450	450	0,16	8,1
			Σ	450	0,16	8,1
PL15*373	S235JR	1	450	450	0,35	19,4
			Σ	450	0,35	19,4
PL15*417	S235JR	1	450	450	0,40	21,7
			Σ	450	0,40	21,7
PL15*450	S235JR	4	1951	7804	7,27	103,4
PL15*450	S235JR	2	1786	3572	3,35	94,7
PL15*450	S235JR	2	1135	2270	2,14	60,2
PL15*450	S235JR	2	650	1300	1,06	29,0
PL15*450	S235JR	1	2045	2045	1,91	108,0
PL15*450	S235JR	1	1754	1754	1,64	92,3
PL15*450	S235JR	1	768	768	0,73	40,5
PL15*450	S235JR	1	725	725	0,69	38,3
PL15*450	S235JR	1	450	450	0,34	18,6
			Σ	20688	19,11	1075,9
PL20*90	S235JR	2	390	780	0,18	5,5
			Σ	780	0,18	11,0
PL20*102	S235JR	2	238	476	0,11	3,2
			Σ	476	0,11	6,5
PL20*140	S235JR	4	496	1984	0,44	6,8
			Σ	1984	0,44	27,4
PL20*242	S235JR	1	241	241	0,11	6,8
			Σ	241	0,11	6,8
PL20*252	S235JR	1	252	252	0,11	7,4
			Σ	252	0,11	7,4
TR245*10	S235JR	1	642	642	0,50	37,0
			Σ	642	0,50	37,0
TR273*10	S235JR	1	258	258	0,23	16,3
			Σ	258	0,23	16,3
ZAV.TYC_M16	8.8	6	250	1500	0,08	0,4
			Σ	1500	0,08	2,3

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:

28.54 m2 1448.4 kg

SVARY 70.0 kg

DROBNÝ MATERIÁL 140.0 kg

CELKEM 1658.4 kg