

DILO JE CHRÁNĚNO AUTORSKÝM ZÁKONEM. JAKÉKOLIV ROZMNOŽOVÁNÍ ČI VYTVÁŘENÍ KOPII BEZ VĚDOMÍ AUTORA JE ZAKÁZÁNO

+0 000 = 411 74				Souř.systém: JTSK		Výškový systém: BpV	
název projektu Projektová dokumentace pro pavilon sportovní haly a odborných učeben							
stupeň DPS Dokumentace pro provádění stavby		místo stavby		Střední odborná škola Stříbro Benešova 508 Stříbro 349 01 kat. území: Stříbro [757837]			
stavebník  Střední odborná škola Stříbro Benešova 508 Stříbro 349 01				generální architekt  ŘEZANINA & BARTOŇ, s.r.o. Jeníkovic 111 503 46 Jeníkovic			
autorizace				projektant části  PROJEKCE STATIKA DOPRAVNÍ STAVBY PSDS s.r.o., Trabantská 673/18, Praha 9 ☎ 776 304 488, URL: www.psdcs.cz Ing. Jiří Surovec ČKAIT 0010529 autorizovaný inženýr pro statiku a dynamiku staveb a pro dopravní stavby			
část SO.01 - SKŘ							
výkres VÝKAZY MATERIÁLU							
datum zhotovení 23.04.2025		měřítko		SO/IO SO.01		paré	
datum revize		číslo revize		číslo výkresu D.1.2.2.13			

PSDS s.r.o., Trabantská 673/18, 190 15 Praha 9						SEZNAM MATERIÁLU	
Zakázka	3025	SOŠ Stříbro				Revize:	
						Datum:	29.04.2025
		Ocelová konstrukce střechy tělocvičny				Modeloval:	Ing.M.Šimek
						Kontroloval:	Jiří Surovec, Ph.D.
Rev.	Počet	Profil	L (mm)	Norma	Materiál	Plocha (m2)	Hmot. (kg)
	10	CHS108*4	1284		S235JR	0,41	12,18
	10	CHS108*4	1642		S235JR	0,53	15,53
	10	CHS108*4	1669		S235JR	0,53	15,79
	10	CHS108*4	1676		S235JR	0,54	15,88
	10	CHS108*4	1744		S235JR	0,56	16,54
	10	CHS108*4	1751		S235JR	0,56	16,62
	10	CHS108*4	1820		S235JR	0,58	17,29
	10	CHS108*4	1827		S235JR	0,59	17,38
	10	CHS108*4	1898		S235JR	0,61	18,06
	20	CHS108*4	1902		S235JR	0,60	17,81
Celkem			191150			61,12	1 811,6
	8	CHS114*4	3295		S235JR	1,17	35,01
	8	CHS114*4	3353		S235JR	1,19	35,64
	8	CHS114*4	3459		S235JR	1,23	36,77
	16	CHS114*4	3485		S235JR	1,24	37,04
Celkem			136616			48,66	1 452,0
	10	CHS60.3*4	1185		S235JR	0,22	6,29
	10	CHS60.3*4	1274		S235JR	0,24	6,78
	10	CHS60.3*4	1363		S235JR	0,25	7,26
	10	CHS60.3*4	1451		S235JR	0,27	7,73
	10	CHS60.3*4	1515		S235JR	0,28	8,08
Celkem			67880			12,67	361,4
	10	IPE160	6830		S235JR	4,26	107,71
	10	IPE160	7230		S235JR	4,50	114,02
	20	IPE160	7920		S235JR	4,93	124,90
Celkem			299000			186,28	4 715,4
	24	IPE220	355		S235JR	0,30	9,31
	48	IPE220	7000		S235JR	5,94	183,53
Celkem			344520			292,15	9 033,0
	32	L40*5	789		S235JR	0,12	2,35
	8	L40*5	805		S235JR	0,12	2,39
	16	L40*5	1024		S235JR	0,16	3,05
	12	L40*5	1649		S235JR	0,26	4,91
	8	L40*5	1665		S235JR	0,26	4,95
Celkem			81180			12,58	241,5
	20	L70*8	100		S235JR	0,03	0,83
Celkem			2000			0,60	16,6
	56	RM12	140		8.8-Zn	0,01	0,12
Celkem			7840			0,30	6,8
	20	RM20	270		8.8-Zn	0,02	0,65
Celkem			5400			0,35	13,1
	30	ROST25*1100	1000		SP225_34/38_ZN	2,35	18,36
Celkem			30000			70,51	550,9
	4	SHS120*6	7671		S235JR	3,68	164,52
	4	SHS120*6	7916		S235JR	3,80	169,78
Celkem			62348			29,93	1 337,2
	4	UPE180	7240		S235JR	4,63	142,65
	4	UPE180	7720		S235JR	4,94	152,11
Celkem			59840			38,30	1 179,1
	10	UPE240	9263		S235JR	7,50	279,95
	10	UPE240	9279		S235JR	7,52	280,43
Celkem			185420			150,19	5 603,8
Celkem		PLT1			S235JR	0,75	5,9
Celkem		PLT2			S235JR	1,50	23,6
Celkem		PLT3			S235JR	0,75	17,7
Celkem		PLT5			S235JR	1,74	68,2

Celkem		PLT6			S235JR	1,03	48,5
Celkem		PLT8			S235JR	0,45	28,3
Celkem		PLT10			S235JR	13,85	1 086,9
Celkem		PLT12			S235JR	9,14	861,3
Celkem		PLT15			S235JR	3,44	404,6
Celkem		PLT20			S235JR	0,66	103,6
Hmotnost (kg)							28 971,1
Přídavek na prořez a svary (kg)							579,4
Spojovací materiál (kg)							180,0
Hmotnost celkem (kg)							29 730,5

PSDS s.r.o., Trabantská 673/18, 190 15 Praha 9						SEZNAM MATERIÁLU	
Zakázka	3025	SOŠ Stříbro				Revize:	
						Datum:	29.04.2025
		Ocelová konstrukce přístupové plošiny do krovů tělocvičny				Modeloval:	Ing.M.Šimek
						Kontroloval:	Jiří Surovec, Ph.D.
Rev.	Počet	Profil	L (mm)	Norma	Materiál	Plocha (m2)	Hmot. (kg)
	7	6*30	107		S235JR	0,01	0,15
Celkem			749			0,05	1,0
	32	D12	915		S235JR	0,03	0,79
Celkem			29280			1,10	25,3
	1	IPE120	682		S235JR	0,32	7,06
	2	IPE120	798		S235JR	0,38	8,26
	4	IPE120	1396		S235JR	0,66	14,46
	1	IPE120	2354		S235JR	1,12	24,39
Celkem			10216			4,85	105,8
	1	ROST25*686	800		SP225_34/38_ZN	1,20	9,15
Celkem			800			1,20	9,2
	1	ROST25*834	440		SP225_34/38_ZN	0,83	6,10
	1	ROST25*834	602		SP225_34/38_ZN	0,67	4,87
	1	ROST25*834	638		SP225_34/38_ZN	0,73	5,37
	1	ROST25*834	800		SP225_34/38_ZN	1,45	11,13
Celkem			2480			3,69	27,5
	1	ROST25*900	650		SP225_34/38_ZN	1,10	8,17
Celkem			650			1,10	8,2
	4	SHS40*3	213		S235JR	0,03	0,67
	2	SHS40*3	913		S235JR	0,15	3,18
	2	SHS40*3	940		S235JR	0,15	3,28
Celkem			4558			0,72	15,6
	5	SHS60*3	1181		S235JR	0,28	6,34
	2	SHS60*3	1241		S235JR	0,29	6,50
	2	SHS60*3	1256		S235JR	0,29	6,42
	1	SHS60*3	2506		S235JR	0,59	13,13
Celkem			13405			3,17	70,7
	2	U80	798		S235JR	0,25	6,89
Celkem			1596			0,50	13,8
Celkem		PLT3			S235JR	0,03	0,6
Celkem		PLT4			S235JR	0,50	15,8
Celkem		PLT8			S235JR	0,26	16,4
Celkem		PLT20			S235JR	0,13	20,3
Hmotnost (kg)							330,2
Přídavek na prořez a svary (kg)							6,6
Spojovací materiál (kg)							3,0
Hmotnost celkem (kg)							339,8

PSDS s.r.o., Trabantská 673/18, 190 15 Praha 9					SEZNAM MATERIÁLU		
Zakázka	3025	SOŠ Stříbro				Revize:	
						Datum:	29.04.2025
		Ocelová konstrukce garáže				Modeloval:	Ing.M.Šimek
						Kontroloval:	Jiří Surovec, Ph.D.
Rev.	Počet	Profil	L (mm)	Norma	Materiál	Plocha (m2)	Hmot. (kg)
	12	D12	500		S235JR	0,02	0,43
	4	D12	3195		S235JR	0,12	2,76
	4	D12	3343		S235JR	0,13	2,89
	4	D12	4012		S235JR	0,15	3,47
Celkem			48200			1,81	41,7
	10	IPE100	4065		S235JR	1,63	32,87
	5	IPE100	5990		S235JR	2,40	48,43
Celkem			70600			28,24	570,8
	64	RM16	230		8.8-Zn	0,01	0,35
Celkem			14720			0,76	22,6
	8	SHS140*5	226		S235JR	0,09	3,35
	8	SHS140*5	230		S235JR	0,09	3,35
	14	SHS140*5	1676		S235JR	0,94	35,52
	8	SHS140*5	3648		S235JR	2,05	77,32
	8	SHS140*5	3822		S235JR	2,14	81,00
	8	SHS140*5	5113		S235JR	2,79	105,40
Celkem			127776			70,47	2 660,7
Celkem		PLT1			S235JR	0,85	6,7
Celkem		PLT2			S235JR	1,71	26,8
Celkem		PLT3			S235JR	0,85	20,1
Celkem		PLT5			S235JR	0,85	33,5
Celkem		PLT10			S235JR	1,35	105,9
Celkem		PLT12			S235JR	2,65	250,0
Celkem		PLT15			S235JR	1,00	117,7
Hmotnost (kg)							3 856,6
Přídavek na prořez a svary (kg)							77,1
Spojovací materiál (kg)							38,0
Hmotnost celkem (kg)							3 971,8

PSDS s.r.o., Trabantská 673/18, 190 15 Praha 9						SEZNAM MATERIÁLU	
Zakázka	3025	SOŠ Stříbro				Revize:	
						Datum:	29.04.2025
		OK-Vstupu				Modeloval:	Ing.M.Šimek
						Kontroloval:	Jiří Surovec, Ph.D.
Rev.	Počet	Profil	L (mm)	Norma	Materiál	Plocha (m2)	Hmot. (kg)
	4	D12	500		S235JR	0,02	0,43
	4	D12	2663		S235JR	0,10	2,30
Celkem			12652			0,48	10,9
	8	RM16	170		8.8-Zn	0,01	0,26
Celkem			1360			0,07	2,1
	2	SHS100*6	150		S235JR	0,04	1,77
	2	SHS100*6	180		S235JR	0,05	2,30
	2	SHS100*6	974		S235JR	0,39	17,19
	4	SHS100*6	3581		S235JR	1,43	63,42
	2	SHS100*6	4940		S235JR	1,94	85,71
Celkem			26812			10,59	467,6
Celkem		PLT1			S235JR	0,10	0,8
Celkem		PLT2			S235JR	0,20	3,2
Celkem		PLT3			S235JR	0,10	2,4
Celkem		PLT5			S235JR	0,10	4,0
Celkem		PLT10			S235JR	0,19	14,7
Celkem		PLT12			S235JR	0,16	14,7
Celkem		PLT15			S235JR	0,11	13,0
Hmotnost (kg)							533,4
Přídavek na prořez a svary (kg)							10,7
Spojovací materiál (kg)							5,0
Hmotnost celkem (kg)							549,1

PSDS s.r.o., Trabantská 673/18, 190 15 Praha 9						SEZNAM MATERIÁLU	
Zakázka	3025	SOŠ Stříbro				Revize:	
						Datum:	29.04.2025
		OK-Vytahu				Modeloval:	Ing.M. Šimek
						Kontroloval:	Jiří Surovec, Ph.D.
Rev.	Počet	Profil	L (mm)	Norma	Materiál	Plocha (m2)	Hmot. (kg)
	8	RM12	151		8.8-Zn	0,01	0,13
Celkem			1208			0,05	1,0
	12	SHS100*5	845		S235JR	0,34	12,60
	3	SHS100*5	1600		S235JR	0,64	23,86
Celkem			14940			6,01	222,8
	2	SHS120*8	1600		S235JR	0,77	45,02
	3	SHS120*8	1840		S235JR	0,83	48,39
	4	SHS120*8	2050		S235JR	0,93	54,30
	4	SHS120*8	5025		S235JR	2,42	141,38
	2	SHS120*8	5145		S235JR	2,45	143,06
Celkem			47310			22,32	1 304,0
Celkem		PLT10			S235JR	0,08	6,5
Hmotnost (kg)							1 534,5
Přídavek na prořez a svary (kg)							30,7
Spojovací materiál (kg)							1,0
Hmotnost celkem (kg)							1 566,1

PSDS s.r.o., Trabantská 673/18, 190 15 Praha 9						SEZNAM MATERIÁLU	
Zakázka	3025	SOŠ Stříbro				Revize:	
						Datum:	29.04.2025
		Ocelová konstrukce pro lamely tělocvičny				Modeloval:	Ing.M.Šimek
						Kontroloval:	Jiří Surovec, Ph.D.
Rev.	Počet	Profil	L (mm)	Norma	Materiál	Plocha (m2)	Hmot. (kg)
	64	D10	500		S235JR	0,02	0,30
	16	D10	1794		S235JR	0,06	1,08
	32	D10	2125		S235JR	0,07	1,28
	16	D10	2700		S235JR	0,08	1,62
Celkem			171904			5,54	103,3
	32	SHS20*2	3247		S235JR	0,26	3,67
Celkem			103904			8,32	117,5
	42	SHS40*3	252		S235JR	0,04	0,88
	58	SHS40*3	322		S235JR	0,05	1,12
	64	SHS40*3	1252		S235JR	0,20	4,36
Celkem			109388			17,58	381,3
	2	SHS60*4	1245		S235JR	0,29	8,55
	4	SHS60*4	1280		S235JR	0,30	8,79
	7	SHS60*4	1665		S235JR	0,40	11,71
	1	SHS60*4	1697		S235JR	0,40	11,73
	1	SHS60*4	2130		S235JR	0,51	14,98
	1	SHS60*4	2155		S235JR	0,52	15,16
	1	SHS60*4	2197		S235JR	0,53	15,45
	4	SHS60*4	2280		S235JR	0,55	16,04
	43	SHS60*4	2590		S235JR	0,62	18,22
	22	SHS60*4	2690		S235JR	0,65	18,92
	1	SHS60*4	2850		S235JR	0,68	20,05
	1	SHS60*4	2872		S235JR	0,69	20,20
	1	SHS60*4	2897		S235JR	0,70	20,38
	15	SHS60*4	2965		S235JR	0,71	20,85
	12	SHS60*4	3340		S235JR	0,80	23,49
	12	SHS60*4	4034		S235JR	0,96	28,16
	12	SHS60*4	4039		S235JR	0,96	28,20
	3	SHS60*4	4040		S235JR	0,96	28,20
	2	SHS60*4	4045		S235JR	0,96	28,24
Celkem			417374			100,06	2 928,1
Celkem		PLT3			S235JR	0,83	19,6
Celkem		PLT6			S235JR	1,20	56,5
Celkem		PLT8			S235JR	2,10	131,8
Celkem		PLT10			S235JR	3,83	300,9
Hmotnost (kg)							4 038,8
Přídavek na prořez a svary (kg)							80,8
Spojovací materiál (kg)							75,0
Hmotnost celkem (kg)							4 194,6