

Položkový rozpočet stavby			
Stavba:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé	
Stupeň:	Dokumentace pro provádění stavby		
Objednatel:	Statutární město Havířov	IČO:	00297488
	Svornosti 86/2	DIČ:	
	73601 Havířov-Město		
Zhotovitel:	ASA expert a.s.	IČO:	27791891
	Lešetínská 626/24	DIČ:	
	71900 Ostrava		
Vypracoval:	P.Provazníková		
Rozpis ceny			Celkem
HSV			677 358,73
PSV			3 171 667,07
MON			99 467,68
Vedlejší náklady			450 750,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			4 399 243,48
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		4 399 243,48 CZK
Základní DPH	21 %		923 841,13 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			5 323 084,61 CZK
<p>v _____ dne _____</p> <p>ASA expert a.s. _____</p> <p>Za zhotovitele Za objednatele</p>			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé	0,00	4 399 243,48	923 841,13	5 323 084,61	100
01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS	0,00	3 757 243,48	789 021,13	4 546 264,61	85
02	Dřevěné konstrukce	0,00	642 000,00	134 820,00	776 820,00	15
Celkem za stavbu		0,00	4 399 243,48	923 841,13	5 323 084,61	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			11 292,08	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			15 166,92	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			27 974,57	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			35 282,72	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			314 263,21	7
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			50 492,43	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			9 989,40	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			23 788,81	1
711	Izolace proti vodě	PSV			10 500,49	0
712	Povlakové krytiny	PSV			617 029,39	14
713	Izolace tepelné	PSV			406 968,74	9
762	Konstrukce tesařské	PSV			687 864,53	16
763	Dřevostavby	PSV			578 000,00	13
764	Konstrukce klempířské	PSV			399 413,18	9

767	Konstrukce zámečnické	PSV			261 050,69	6
784	Malby	PSV			210 840,05	5
M21	Elektromontáže	MON			99 467,68	2
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			189 108,59	4
VN	Vedlejší náklady	VN			450 750,00	10
Cena celkem					4 399 243,48	100

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň	
Díl: 1		Zemní práce					11 292,08	
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 viz výkres C.3 : pro jeřáb : 1,0*1,0*0,75*2	m3	1,50000	1 300,00	1 950,00	RTS 21/ I	
2	174101102R00	Zásyp ruční se zhuňněním Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1,50000	m3	1,50000	500,00	750,00	RTS 21/ I	
3	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 s přemístěním na místo potřeby rekultivace poškozených okolních ploch Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 121,96000*0,5	m2	60,98000	60,00	3 658,80	RTS 21/ I	
4	180400020RA0	Založení trávníku parkového, rovina, dodání osiva kolem objektu : 2,0*(27,58+15,7*2+1,0*2)	m2	121,96000	30,00	3 658,80	RTS 21/ I	
5	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy vč. dopravních nákladů Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 60,98000*0,05	m3	3,04900	418,00	1 274,48	RTS 21/ I	
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					15 166,92	
6	319211332R00	Fabion z malty rychletuhnoucí v koutu podlahy r 50 mm viz Detail 1 : 15,85*2+27,08	m	58,78000	149,00	8 758,22	RTS 21/ I	
7	389381001RT4	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 20/25 viz výkres D.1.1.b - 12 : viz Detail 7 - Sloupek KS1/01 : (0,3*0,3*0,3)*4 viz Detail 8 - Sloupek KS1/02 : (0,3*0,3*0,28)*4 viz Detail 9 - Sloupek KS1/03 : (0,3*0,3*0,27)*4 viz Detail 10 - Sloupek KS1/04 : (0,3*0,3*0,27)*4 viz Detail 11 - Sloupek KS2/01L + KS2/01P : (0,65*0,3*0,23)*2 viz Detail 12 - Sloupek KS2/02L + KS2/02P : (0,65*0,3*0,23)*2 viz Detail 13 - Sloupek KS3/01 : (0,5*0,2*0,23)*2 viz Detail 14 - Sloupek KS3/02 : (0,5*0,2*0,23)*2	m3	0,67460	9 500,00	6 408,70	RTS 21/ I	
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní					27 974,57	
8	602016193R00	Penetrace hloubková stěn Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 24,96000	m2	24,96000	65,00	1 622,40	RTS 21/ I	
9	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů viz výkres D.1.1.b - 01 : 2,7*4,79*7+2,7*1,15*7 1,55*2,02*4 1,8*2,33*2	m2	133,17800	47,00	6 259,37	RTS 21/ I	
10	612421626R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, hladká viz výkres D.1.1.b - 06,08 : oprava omítek po obvodu stěn po odtížení střechy :	m2	24,96000	650,00	16 224,00	RTS 21/ I	

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		0,3*(14,9*2+26,7*2)		24,96000			
11	612481113R00	Potažení vnitř. stěn sklotex. pleťvem s vypnutím	m2	24,96000	155,00	3 868,80	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 24,96000		24,96000			
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				35 282,72	
12	620991111R00	Zakrývání spár trhlin páskou	m	143,20000	40,00	5 728,00	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 143,20000		143,20000			
13	622300172RT2	Těsnění napojovacích spár tmelem včetně dodávky tmelu	m	91,72800	90,00	8 255,52	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 10 :					
		27,58*2+16,1*2		87,36000			
		Koeficient : 0,05		4,36800			
14	622300171R00	Montáž těsnicí pásky	m	87,10000	20,00	1 742,00	RTS 21/ I
		bez dodávky materiálu					
		viz Detail 4, 5 :					
		K/07 :					
		27,35		27,35000			
		K/08 :					
		59,75		59,75000			
15	622397132R00	Oprava KZS,plocha do 1 m2, EPS, silikonová omítka	m2	7,86240	2 000,00	15 724,80	RTS 21/ I
		Položka obsahuje:					
		- vyříznutí a odstranění povrchové vrstvy KZS					
		- vyříznutí a odstranění izolantu					
		- odstranění souvrství tvořeného stěrkou, sklotextilní tkaninou a fasádní omítkou po obvodu vyříznutého izolantu v šířce 100 mm					
		- osazení nového kusu izolantu do připraveného otvoru a připevnění talířovými hmoždinkami					
		- zabroušení povrchu izolantu					
		- olepení okrajů původní fasádní omítky maskovací páskou					
		- nanesení lepicí a stěrkoací hmoty					
		- vtlačení sklotextilní tkaniny					
		- přestěrkování celé opravované plochy					
		- odstranění maskovací pásky					
		- (po vytvrdnutí plochy) olepení otvoru maskovací páskou					
		- nanesení fasádní omítky					
		- odstranění maskovací pásky					
		viz výkres D.1.1.b - 10 :					
		předpoklad 30% poškozené plochy KZS :					
		0,3*0,3*(27,58*2+16,1*2)		7,86240			
16	59244260R	Páska butylkaučuková lepicí oboustranně	m	95,81000	40,00	3 832,40	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 87,10000*1,1		95,81000			
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				314 263,21	
17	941941031R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	819,07000	60,00	49 144,20	RTS 21/ I
		Včetně kotvení lešení.					
		viz výkres D.1.1.b - 10 :					
		10,0*(27,58+16,2*2+1,0*4)		639,80000			
		6,5*27,58		179,27000			
18	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	1 638,14000	54,00	88 459,56	RTS 21/ I
		předpoklad použití lešení 2.měsíce :					
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 819,07000*2		1 638,14000			
19	941941831R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	819,07000	55,00	45 048,85	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 819,07000		819,07000			
20	943955031R00	Montáž systémového bednění (ochrana stávajících podlah a střeš)	m2	456,99000	60,00	27 419,40	RTS 21/ I

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		viz výkres D.1.1.b - 10 : střecha nižšího objektu pod lešením : 2,0*(27,58+1,0*2)		59,16000			
		viz výkres D.1.1.b - 01 : podlaha v tělocvičně : 26,7*14,9		397,83000			
21	943955191R00	Příplatek za každý měsíc použití systémových bednění k pol.21až 41	m2	913,98000	45,00	41 129,10	RTS 21/ I
		předpoklad použití 2.měsíce : Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 456,99000*2		913,98000			
22	943955831R00	Demontáž systémového bednění	m2	456,99000	35,00	15 994,65	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 456,99000		456,99000			
23	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	819,07000	13,00	10 647,91	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 819,07000		819,07000			
24	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	1 638,14000	7,00	11 466,98	RTS 21/ I
		předpoklad použití sítě 2.měsíce : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 819,07000*2		1 638,14000			
25	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	819,07000	8,00	6 552,56	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 819,07000		819,07000			
26	946941106RT2	Montáž pojízdných Alu věží 2,5 x 0,85 m pracovní výška 6,2 m	sada	2,00000	1 500,00	3 000,00	RTS 21/ I
27	946941196RT2	Nájemné pojízdných Alu věží 2,5 x 0,85 m pracovní výška 6,2 m	den	20,00000	700,00	14 000,00	RTS 21/ I
		2*10		20,00000			
28	946941806RT2	Demontáž pojízdných Alu věží 2,5 x 0,85 m pracovní výška 6,3 m	sada	2,00000	700,00	1 400,00	RTS 21/ I
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						50 492,43	
29	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie (ochrana stávajících podlah a střech)	m2	456,99000	40,00	18 279,60	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 456,99000		456,99000			
30	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	397,83000	5,00	1 989,15	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 01 : 26,7*14,9		397,83000			
31	776551830R00	Sejmutí povlaků volně položených	m2	456,99000	6,00	2 741,94	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 456,99000		456,99000			
32	95398120RR00	Chemické kotvy, beton, M16/1000mm, malta chemická	kus	24,00000	600,00	14 400,00	Indiv
		vč. vyvrtání otvoru viz Detail 11 - Sloupek KS2/01L + KS2/01P : 4*2		8,00000			
		viz Detail 12 - Sloupek KS2/02L + KS2/02P : 4*2		8,00000			
		viz Detail 13 - Sloupek KS3/01 : 2*2		4,00000			
		viz Detail 14 - Sloupek KS3/02 : 2*2		4,00000			
33	95398120RR01	Chemické kotvy, beton, M16/500mm, malta chemická	kus	4,00000	300,00	1 200,00	Indiv
		vč. vyvrtání otvoru viz Detail 11 - Sloupek KS2/01L + KS2/01P : 1*2		2,00000			
		viz Detail 12 - Sloupek KS2/02L + KS2/02P :					

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		1*2		2,00000			
34	69366197R	Geotextilie 200 g/m2	m2	456,99000	26,00	11 881,74	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 456,99000		456,99000			
Díl: 96		Bourání konstrukcí				9 989,40	
35	965041321RT1	Bourání lehčených mazanin, tl.10 cm, pl. 1 m2 ručně, tl. mazaniny 5 - 8 cm	m3	0,15720	4 500,00	707,40	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02 :					
		ozn.B8 :					
		0,06*(0,3*0,3)*16		0,08640			
		0,06*(0,2*0,5)*4		0,02400			
		0,06*(0,3*0,65)*4		0,04680			
36	972054491R00	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 1 m2, tl. nad 8 cm	m3	0,36400	10 500,00	3 822,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02 :					
		ozn.B8 :					
		0,2*(0,2*0,2)*16		0,12800			
		0,2*(0,3*0,65)*4		0,15600			
		0,2*(0,2*0,5)*4		0,08000			
37	978041114R00	Odstranění KZS EPS F tl. 140 mm s omítkou	m2	21,84000	250,00	5 460,00	RTS 21/ I
		vč. odřezání					
		viz výkres D.1.1.b - 09 :					
		ozn.B7 :					
		0,25*(27,58*2+16,1*2)		21,84000			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				23 788,81	
38	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	31,21891	762,00	23 788,81	RTS 21/ I
Díl: 711		Izolace proti vodě				10 500,49	
39	711778088R00	Opracování kotevních prostupů, vč. systém.prostupového prvku	kus	7,00000	1 500,00	10 500,00	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 105 : 7,00000		7,00000			
40	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,00049	1 007,00	0,49	RTS 21/ I
Díl: 712		Povlakové krytiny				617 029,39	
41	712300831RT1	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 1vrstvé z ploch jednotlivě do 10 m2	m2	2,62000	250,00	655,00	RTS 21/ I
		separační lepenka					
		viz výkres D.1.1.b - 02 :					
		ozn.B8 :					
		0,3*0,3*16		1,44000			
		0,2*0,5*4		0,40000			
		0,3*0,65*4		0,78000			
42	712300832RT1	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé z ploch jednotlivě do 10 m2	m2	2,62000	300,00	786,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02 :					
		ozn.B8 :					
		0,3*0,3*16		1,44000			
		0,2*0,5*4		0,40000			
		0,3*0,65*4		0,78000			
43	712300832RT3	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° 2vrstvé z ploch jednotlivě nad 20 m2	m2	443,48640	35,00	15 522,02	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02 :					
		ozn.B1 :					
		0,78*27,58+0,4*27,58		32,54440			
		0,58*14,9*2		17,28400			
		ozn.B2 :					

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		26,42*14,9		393,65800			
44	712300833RT3	Odstanění povlakové krytiny střech do 10° 3vrstvé z ploch jednotlivě nad 20 m2 viz výkres D.1.1.b - 02 : ozn.B1 : 0,78*27,58+0,4*27,58 0,58*14,9*2 ozn.B2 : 26,42*14,9	m2	443,48640	45,00	19 956,89	RTS 21/ I
				3 104,40480	6,00	18 626,43	RTS 21/ I
45	712300834RT3	Příplat.za odstr.kždé další vrstvy,střechy do 10° z ploch jednotlivě nad 20 m2 Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 443,48640*7	m2	3 104,40480			
46	712311101RZ1	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP 1 x nátěr - včetně dodávky ALP Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 442,14100	m2	442,14100	25,00	11 053,53	RTS 21/ I
47	712341559RT1	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci viz výkres D.1.1.b - 03 : Skladba S1 : 27,28*16,1 0,05*(27,1+15,78*2)	m2	442,14100	150,00	66 321,15	RTS 21/ I
48	712372121RS1	Krytina střech do 10° fólie, kotvy na ocel,dřevo fólie ve specifikaci včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií. viz výkres D.1.1.b - 04 : Skladba S2 : 27,33*16,21	m2	443,01930	300,00	132 905,79	RTS 21/ I
49	712391171RT1	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - materiál ve specifikaci Skladba S2 : Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 443,01930	m2	443,01930	40,00	17 720,77	RTS 21/ I
50	71237800RR01	Závětrná lišta RŠ 440 mm k povlakovým krytinám z fólií, vč. dodávky Úprava délky a připevnění závětrné lišty včetně dodávky lišty. viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků : K/08 : 59,75 Koeficient : 0,05	m	62,73750	504,00	31 619,70	Indiv
51	71237800RR02	Oplechování okapů RŠ 505 mm k povlakovým krytinám z fólií, vč. dodávky Úprava délky a připevnění okapnice včetně dodávky. viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků : K/07 : 27,35 Koeficient : 0,05	m	28,71750	543,00	15 593,60	Indiv
52	71237800RR03	Oplechování okapů RŠ 205 mm k povlakovým krytinám z fólií, vč. dodávky Úprava délky a připevnění okapnice včetně dodávky. viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků : K/07 : 27,35 Koeficient : 0,05	m	28,71750	333,00	9 562,93	Indiv

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		0,58*14,9*2		17,28400			
63	713104311R00	Odstr.tep.izol.střech pl.,lepené,EPS tl.do 100 mm	m2	2,62000	50,00	131,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02 :					
		ozn.B8 :					
		0,3*0,3*16		1,44000			
		0,2*0,5*4		0,40000			
		0,3*0,65*4		0,78000			
64	713121121RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá materiál ve specifikaci	m2	467,20800	100,00	46 720,80	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 03 :					
		Skladba S1 :					
		27,28*16,1		439,20800			
		překrytí ztužidel :					
		0,35*80,0		28,00000			
65	631508603R	Pás izolační ze skelné plsti tl. 120 mm	m2	981,13680	220,00	215 850,10	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 467,20800*2		934,41600			
		Koeficient : 0,05		46,72080			
66	R-difuz.folie	Difúzně otevřená dvouvrstvá folie z difúz.filmu a dvou vrstev polyester.textilie 270g/m2	m2	553,99960	89,00	49 305,96	Indiv
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 503,63600		503,63600			
		Koeficient : 0,10		50,36360			
67	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	1,68432	996,00	1 677,58	RTS 21/ I
Díl: 762		Konstrukce tesařské				687 864,53	
68	762088113R00	Zakrývání provizorní plachtou 12x15m,vč.odstranění	kus	1,00000	13 370,00	13 370,00	RTS 21/ I
		Zakrývání těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou.					
69	762088116R00	Zakrývání provizorní plachtou 15x20m,vč.odstranění	kus	1,00000	15 930,00	15 930,00	RTS 21/ I
		Zakrývání těžkou plachtou na ochranu před srážkovou vodou.					
70	762112110R00	Montáž konstrukce stěn z řeziva hraněn. do 120 cm2	m	305,24000	250,00	76 310,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 06,08,10 :					
		Skladba S3a :					
		27,32*3+27,32*4		191,24000			
		Skladba S3b :					
		(1,9*28)*2		106,40000			
		Mezisoučet		297,64000			
		viz Detail 15 :					
		pomocné hranoly pro kotvení madel Z/04 :					
		1,9*4		7,60000			
71	762195000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro montáž stěn	m3	7,62132	1 000,00	7 621,32	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 194,75364*0,022		4,28458			
		Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 3,33674		3,33674			
72	762343101R00	Montáž roštu pro tepelnou izolaci	m	93,63000	60,00	5 617,80	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 03 :					
		OP/01 :					
		0,625*(25+9)		21,25000			
		27,08*2+9,11*2		72,38000			
73	762341811R00	Demontáž bednění střech rovných z desek	m2	49,82840	44,00	2 192,45	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02 :					
		ozn.B1 :					
		0,78*27,58+0,4*27,58		32,54440			
		0,58*14,9*2		17,28400			
74	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	12,38906	1 000,00	12 389,06	RTS 21/ I

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 478,46080*0,025		11,96152			
		Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 19,43364*0,022		0,42754			
75	762431225R00	Montáž obložení stěn OSB deskami	m2	180,32740	100,00	18 032,74	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 06,08,10 :					
		Skladba S3a + S3b :					
		27,32*(1,98+0,1)+0,13*0,13*2		56,85940			
		27,32*2,1		57,37200			
		16,2*2,04*2		66,09600			
76	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	1,35226	600,00	811,36	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 81 : 0,74155		0,74155			
		Odkaz na mn. položky pořadí 84 : 24,42840*0,025		0,61071			
77	762911121R00	Impregnace řeziva tlakovakuová	m3	4,07829	500,00	2 039,15	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 81 : 0,74155		0,74155			
		Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 3,33674		3,33674			
78	763611231R00	M.bednění střech z desek nad tl.18 mm,sraz,šroubo.	m2	17,99400	140,00	2 519,16	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 06,08,10 :					
		Skladba S3a + S3b :					
		viz Detail 1 :					
		0,3*(27,58+16,2*2)		17,99400			
79	763611232R00	M.bednění střech z desek nad tl.18 mm,P+D,šroubo.	m2	443,01930	160,00	70 883,09	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 04 :					
		Skladba S2 :					
		27,33*16,21		443,01930			
80	763614231RT1	M.podlahy z desek nad tl.18 mm, na sraz, šroubov. bez dodávky desek	m2	22,61875	125,00	2 827,34	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 03 :					
		OP/01 :					
		0,625*(27,08+9,11)		22,61875			
81	60596002R	Řezivo - hranoly	m3	0,74155	9 500,00	7 044,73	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 03 :					
		OP/01 :					
		hranol 60x120mm :					
		0,06*0,12*93,63		0,67414			
		Koeficient : 0,10		0,06741			
82	60596002R	Řezivo - hranoly	m3	3,33674	9 500,00	31 699,03	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 06,08,10 :					
		Skladba S3a + S3b :					
		hranol 100x100mm :					
		0,1*0,1*297,64		2,97640			
		viz Detail 15 :					
		pomocné hranoly pro kotvení madel Z/04 :					
		hranol 100x100mm :					
		0,1*0,1*(1,9*2)		0,03800			
		hranol 100x50mm :					
		0,1*0,05*(1,9*2)		0,01900			
		Koeficient : 0,10		0,30334			
83	60725016R	Deska dřevoštěpková OSB 3 N tl. 22 mm	m2	19,43352	520,00	10 105,43	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 17,99400		17,99400			
		Koeficient : 0,08		1,43952			
84	60725017R	Deska dřevoštěpková OSB 3 N tl. 25 mm	m2	24,42825	545,00	13 313,40	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 80 : 22,61875		22,61875			

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		Koeficient : 0,08		1,80950			
85	60726016.AR	Deska dřevoštěpková OSB 3 N - 4PD tl. 22 mm	m2	194,75359	540,00	105 166,94	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 75 : 180,32740		180,32740			
		Koeficient : 0,08		14,42619			
86	60726017.AR	Deska dřevoštěpková OSB 3 N - 4PD tl. 25 mm	m2	478,46084	565,00	270 330,37	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 443,01930		443,01930			
		Koeficient : 0,08		35,44154			
87	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	13,91448	1 413,00	19 661,16	RTS 21/ I
Díl: 764		Konstrukce klempířské				399 413,18	
88	764311391R00	Montáž krytiny hladké Al	m2	163,44000	1 000,00	163 440,00	RTS 21/ I
		vč. podkladní lepenky, spojovacích prostředků, těsnící hmoty a zednické výpomoci. Skladba S3a + S3b : viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků : K/06 : 163,44		163,44000			
89	764819212R00	Odpadní trouby kruhové z lak.Pz plechu, D 90 mm	m	10,36350	375,00	3 886,31	RTS 21/ I
		včetně kolena, objímky, spojovacího materiálu a zednické výpomoci. viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků : K/01 : 9,87		9,87000			
		Koeficient : 0,05		0,49350			
90	764815212R00	Žlab podokapní půlkruh.z lak.Pz plechu, prům.150 mm	m	28,71750	350,00	10 051,13	RTS 21/ I
		včetně háku, čela a spojky. viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků : K/02 : 27,35		27,35000			
		Koeficient : 0,05		1,36750			
91	764815810R00	Kotlík žlabový oválný z lak. Pz plechu, 330/90 mm	kus	2,00000	400,00	800,00	RTS 21/ I
		viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků : K/01 : 2		2,00000			
92	764323830R00	Demont. oplech. okapů, živičná krytina, rš 330 mm	m	87,36000	40,00	3 494,40	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02,09 : ozn.B1 : 2*(27,58+16,1)		87,36000			
93	764351836R00	Demontáž háků, sklon do 30°	kus	46,00000	30,00	1 380,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02,09 : 46		46,00000			
94	764352810R00	Demontáž žlabů půlkruh. rovných, rš 330 mm, do 30°	m	27,58000	40,00	1 103,20	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02,09 : ozn.B5 : 27,58		27,58000			
95	764359810R00	Demontáž kotlíku kónického, sklon do 30°	kus	2,00000	50,00	100,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02,09 : ozn.B6 : 2		2,00000			
96	764454801R00	Demontáž odpadních trub kruhových,D 75 a 100 mm	m	6,20000	30,00	186,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 02,09 : ozn.B6 : 2*3,1		6,20000			

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
97	76471945RR00	Oplechování předsazené části z Al lak. plechu rš 120 mm	m	62,97900	295,00	18 578,81	Indiv
viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků :							
K/03 : 32,32				32,32000			
K/05 : 27,66				27,66000			
Koeficient : 0,05				2,99900			
98	76471945RR01	Oplechování předsazené části z Al lak. plechu rš 320 mm	m	33,93600	430,00	14 592,48	Indiv
viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků :							
K/03 : 32,32				32,32000			
Koeficient : 0,05				1,61600			
99	76471945RR02	Oplechování okapové hrany z Al lak. plechu rš 240 mm	m	29,04300	380,00	11 036,34	Indiv
viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků :							
K/04 : 27,66				27,66000			
Koeficient : 0,05				1,38300			
100	76471945RR03	Oplechování předsazené části z Al lak. plechu rš 230 mm	m	29,04300	375,00	10 891,13	Indiv
viz Výpis prvků: Tabulka klempířských prvků :							
K/05 : 27,66				27,66000			
Koeficient : 0,05				1,38300			
101	B5	Odborná demontáž, ponechání a zpětná montáž vytápění žlabů, vč. prodloužení kabelů	m	27,58000	740,00	20 409,20	Indiv
viz výkres D.1.1.b - 02,09 :							
ozn.B5 :							
27,58				27,58000			
102	B6	Odborná demontáž, ponechání a zpětná montáž vytápění svodů, vč. prodloužení kabelů	m	6,20000	740,00	4 588,00	Indiv
viz výkres D.1.1.b - 02,09 :							
ozn.B6 :							
2*3,1				6,20000			
103	19475100R	Plech Al oboustranně lak se stojatou drážkou min.tl. 0,7 mm	m2	179,78400	720,00	129 444,48	RTS 21/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 163,44000							
				163,44000			
Koeficient : 0,10				16,34400			
104	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	2,74190	1 981,00	5 431,70	RTS 21/ I
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					261 050,69	
105	767843130R00	Kotvicí bod dl. 300 mm nerez, pro tenké dřev.kce vč. dodávky	kus	7,00000	5 500,00	38 500,00	RTS 21/ I
106	767849142R00	Montážní lano 14 mm, délka 23 m	kus	1,00000	4 830,00	4 830,00	RTS 21/ I
Určené pro záchytné systémy s dočasným poddajným kotvicím vedením. Včetně dodávky.							
107	767996802R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do100 kg	kg	96,14000	33,00	3 172,62	RTS 21/ I
viz výkres D.1.1.b - 09 :							
ozn.B3 :							
žebřík : 96,14				96,14000			
108	Z/01	D+M Žebřík na fasádu dl. 5970mm z ocel.žárov.Pz profilů, vč. madel dl.1500mm, ochranného koše, kotvení a pomocné dřev. kce	kus	1,00000	11 940,00	11 940,00	Indiv
viz Výpis prvků: Tabulka zámečnických výrobků :							
Z01 :							
1				1,00000			
109	Z/02	D+M Žebřík na fasádu dl. 3200mm z ocel.žárov.Pz profilů vč. kotvení a pomocné dřev. kce	kus	1,00000	6 400,00	6 400,00	Indiv

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------------

viz Výpis prvků: Tabulka zámečnických výrobků :

Z02 :

1

1,00000

110	Z/03	D+M Plechová dvířka min. 800x1100mm z Al tenkostěnných elox profilů a elox Al plechu tl.min.0,8mm, rozšířený profil rámu, vč. zatmelení, zámku s vložkou, madla, kotvení a pomoc.dřev.kce	kus	1,00000	4 900,00	4 900,00	Indiv
-----	------	---	-----	---------	----------	----------	-------

viz Výpis prvků: Tabulka zámečnických výrobků :

Z03 :

1

1,00000

111	Z/04	D+M Ocel.madlo dl.900x140mm z ocel.kruhového profilu prům.50mm tl.3mm, vč. kotvení přes kotev.desku 100x200x8mm, PÚ žárov.zinek+komaxit	kus	2,00000	3 600,00	7 200,00	Indiv
-----	------	---	-----	---------	----------	----------	-------

viz Výpis prvků: Tabulka zámečnických výrobků :

Z04 :

2

2,00000

112	767990010RAA	Atypické ocelové konstrukce do 5 kg/kus, vč. svařování, kotvení, PÚ	kg	181,61280	360,00	65 380,61	RTS 21/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-----------

viz výkres D.1.1.b - 12 :

viz Detail 7 - Sloupek KS1/01 :

kotevní deska 200x300x8mm :

0,2*0,3*64*4

15,36000

viz Detail 8 - Sloupek KS1/02 :

kotevní deska 200x300x8mm :

0,2*0,3*64*4

15,36000

viz Detail 11 - Sloupek KS2/01L + KS2/01P :

kotevní deska 100x300x8mm :

0,1*0,3*64*2

3,84000

viz Detail 12 - Sloupek KS2/02L + KS2/02P :

kotevní deska 100x300x8mm :

0,1*0,3*64*2

3,84000

viz Detail 13 - Sloupek KS3/01 :

kotevní deska 200x200x8mm :

0,2*0,2*64*2

5,12000

viz Detail 14 - Sloupek KS3/02 :

kotevní deska 200x200x8mm :

0,2*0,2*64*2

5,12000

Mezisoučet

48,64000

viz Detail 7 - Sloupek KS1/01 :

výztuha - trojúhelník z plechu 80x80x6mm :

(0,08*0,08/2)*48*4*4

2,45760

viz Detail 8 - Sloupek KS1/02 :

výztuha - trojúhelník z plechu 80x80x6mm :

(0,08*0,08/2)*48*4*4

2,45760

viz Detail 9 - Sloupek KS1/03 :

výztuha - trojúhelník z plechu 80x80x6mm :

(0,08*0,08/2)*48*8*4

4,91520

viz Detail 10 - Sloupek KS1/04 :

výztuha - trojúhelník z plechu 80x80x6mm :

(0,08*0,08/2)*48*8*4

4,91520

viz Detail 11 - Sloupek KS2/01L + KS2/01P :

výztuha - trojúhelník z plechu 80x80x8mm :

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		(0,08*0,08/2)*64*8*2*2		6,55360			
		viz Detail 12 - Sloupek KS2/02L + KS2/02P : výztuha - trojúhelník z plechu 80x80x8mm :					
		(0,08*0,08/2)*64*8*2*2		6,55360			
		viz Detail 13 - Sloupek KS3/01 : výztuha - trojúhelník z plechu 100x100x8mm :					
		(0,1*0,1/2)*64*4*2		2,56000			
		viz Detail 14 - Sloupek KS3/02 : výztuha - trojúhelník z plechu 100x100x8mm :					
		(0,1*0,1/2)*64*4*2		2,56000			
		Mezisoučet		32,97280			
		Skladba S3a + S3b : kotevní železa, příložky apod. :					
		100,0		100,00000			
113	767990010RAB	Atypické ocelové konstrukce 5 - 10 kg/kus, vč. svařování , PÚ	kg	251,92400	340,00	85 654,16	RTS 21/ I

viz výkres D.1.1.b - 12 :

viz Detail 9 - Sloupek KS1/03 :

kotevní deska 300x300x8mm :

0,3*0,3*64*4

23,04000

viz Detail 10 - Sloupek KS1/04 :

kotevní deska 300x300x8mm :

0,3*0,3*64*4

23,04000

viz Detail 11 - Sloupek KS2/01L + KS2/01P :

kotevní deska 300x300x8mm :

0,3*0,3*64*2

11,52000

kotevní deska 300x260x15mm :

0,3*0,26*120*2

18,72000

viz Detail 12 - Sloupek KS2/02L + KS2/02P :

kotevní deska 300x300x8mm :

0,3*0,3*64*2

11,52000

kotevní deska 300x260x15mm :

0,3*0,26*120*2

18,72000

viz Detail 13 - Sloupek KS3/01 :

kotevní deska 450x150x15mm :

0,45*0,15*120*2

16,20000

viz Detail 14 - Sloupek KS3/02 :

kotevní deska 450x150x15mm :

0,45*0,15*120*2

16,20000

Mezisoučet**138,96000**

viz Detail 8 - Sloupek KS1/02 :

sloupek uzavřený profil 100x100x6mm :

0,505*19,2*4

38,78400

viz Detail 10 - Sloupek KS1/04 :

sloupek uzavřený profil 100x100x6mm :

0,5*19,5*4

39,00000

viz Detail 12 - Sloupek KS2/02L + KS2/02P :

sloupek uzavřený profil 100x100x6mm :

0,42*19,5*2

16,38000

viz Detail 14 - Sloupek KS3/02 :

sloupek uzavřený profil 150x100x5mm :

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		0,47*20,0*2		18,80000			
		Mezisoučet		112,96400			
114	767990010RAC	Atypické ocelové konstrukce 10 - 50 kg/kus, vč. svařování, PÚ	kg	143,31200	200,00	28 662,40	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 12 :					
		viz Detail 7 - Sloupek KS1/01 :					
		sloupek uzavřený profil 100x100x6mm :					
		0,655*19,2*4		50,30400			
		viz Detail 9 - Sloupek KS1/03 :					
		sloupek uzavřený profil 100x100x6mm :					
		0,65*19,2*4		49,92000			
		viz Detail 11 - Sloupek KS2/01 :					
		sloupek uzavřený profil 100x100x6mm :					
		0,57*19,2*2		21,88800			
		viz Detail 13 - Sloupek KS3/01 :					
		sloupek uzavřený profil 150x100x5mm :					
		0,53*20,0*2		21,20000			
115	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	2 262,00000	1,95	4 410,90	RTS 21/ I
Díl: 784		Malby				210 840,05	
116	784402803R00	Odstanění malby oškrábáním v místnosti H do 8 m	m2	339,04332	40,00	13 561,73	RTS 21/ I
		předpoklad 30% :					
		Odkaz na mn. položky pořadí 117 : 1130,14440*0,3		339,04332			
117	784442003RT2	Malba disperzní interiérová, výška do 8m 2x nátěr, 1x penetrace	m2	1 130,14440	150,00	169 521,66	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 01 :					
		stěny :					
		4,59*(26,7*2+14,9*2)		381,88800			
		3,74*(0,17*2*8)		10,17280			
		0,15*(2,7+4,025*2)*7		11,28750			
		0,34*(2,7*2+1,15*2)*7		18,32600			
		0,2*(2,1+0,22*2)*2		1,01600			
		0,3*(2,1+0,22*2)*5		3,81000			
		-(2,7*4,025*7+2,7*1,15*7)		-97,80750			
		-(1,55*0,22*2+2,1*0,22*5)		-2,99200			
		2,78*38,0		105,64000			
		-(2,1*2,02*5)		-21,21000			
		1,28*(8,4+2,4+0,2+2,75)*2		35,20000			
		1,28*(0,6*2+0,3*2)*2*2		9,21600			
		0,18*(1,8+0,83*2)*2		1,24560			
		0,3*(2,7+0,52*2)*2*2		4,48800			
		0,3*(2,4+0,52*2)*2		2,06400			
		-(1,55*0,52+1,8*0,83)*2		-4,60000			
		stropy :					
		17,0*32,87		558,79000			
		36,3+2,15*2*0,45*6		47,91000			
		22,14*2		44,28000			
		(1,95*2*0,45+2,15*2*0,45)*2		7,38000			
		(2,7*2*0,45*2)*2		9,72000			
		(2,4*2*0,45)*2		4,32000			
118	784498930R00	Penetrace před tmelením trhlin akryl. tmelem	m	143,20000	16,00	2 291,20	RTS 21/ I
		vč. proškrábnutí					

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		viz výkres D.1.1.b - 01 :					
		stěny :					
		14,9*2+26,7*2		83,20000			
		stropy :					
		60,0		60,00000			
119	784498931R00	Tmelení trhlin v omítce š. do 4 mm akryl. tmelem	m	143,20000	24,00	3 436,80	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 118 : 143,20000		143,20000			
120	784011111R00	Oprášení/ometení podkladu	m2	1 130,14440	3,30	3 729,48	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 117 : 1130,14440		1 130,14440			
121	784011222RT1	Zakrytí podlah materiál ve specifikaci	m2	478,41000	12,00	5 740,92	RTS 21/ I
		stropy :					
		26,7*14,9		397,83000			
		36,3		36,30000			
		22,14*2		44,28000			
122	28323215R	Fólie PE standard čirá tl. 0,04 mm ochranná	m2	502,33050	25,00	12 558,26	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 121 : 478,41000*1,05		502,33050			
Díl: M21		Elektromontáže				99 467,68	
123	210020951R00	Tabulka výstražná (Za bouřky nepřistupuj! Nedotýkej se!)	kus	10,00000	110,00	1 100,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 04,10 :					
		OP/02 : 10		10,00000			
124	210220101R00	Vodiče svodové do Al 10 +podpěry, materiál ve specifikaci	m	54,00000	270,00	14 580,00	RTS 21/ I
		svisle					
		viz výkres D.1.1.b - 04,10 :					
		OP/02 :					
		7,0*4+3,7*2		35,40000			
		(3,2+3,6)*2		13,60000			
		JT :					
		0,5*10		5,00000			
125	210220101R00	Vodiče svodové do Al 10 +podpěry, materiál ve specifikaci	m	147,80000	275,00	40 645,00	RTS 21/ I
		na střeše					
		viz výkres D.1.1.b - 04,10 :					
		OP/02 :					
		27,0*3+16,7*4		147,80000			
126	210220301RT1	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SO	kus	10,00000	215,00	2 150,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 04,10 :					
		OP/02 : 10		10,00000			
127	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/ včetně dodávky svorky SS	kus	14,00000	148,00	2 072,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 04,10 :					
		OP/02 : 10+4		14,00000			
128	210220401RT1	Označení svodu štítky, smaltované, umělá hmota včetně dodávky štítku	kus	10,00000	65,00	650,00	RTS 21/ I
		viz výkres D.1.1.b - 04,10 :					
		OP/02 : 10		10,00000			
129	650811112R00	Demontáž vodiče svodového do D 10 mm vč. podpěr a veškerého příslušenství	m	136,08000	85,00	11 566,80	RTS 21/ I
		k dalšímu použití					
		viz výkres D.1.1.b - 02 :					
		ozn.B4 :					

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------------

27,28*2+15,68*4+4,7*4 136,08000

130	35441542R	Podpěra vedení na ploché stř. PV 21 vč. nástavce a víčka	kus	178,00000	85,00	15 130,00	RTS 21/ I
-----	-----------	--	-----	-----------	-------	-----------	-----------

131	35441560R	Podpěra vedení na plechové střechy PV 23	kus	65,00000	111,00	7 215,00	RTS 21/ I
-----	-----------	--	-----	----------	--------	----------	-----------

132	35444180R	Drát 8 AlMgSi	m	242,16000	18,00	4 358,88	RTS 21/ I
-----	-----------	---------------	---	-----------	-------	----------	-----------

Odkaz na mn. položky pořadí 124 : 54,00000 54,00000

Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 147,80000 147,80000

Koeficient : 0,20 40,36000

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	189 108,59
-----------------	--	-------------------

133	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	45,78000	350,00	16 023,00	RTS 21/ I
-----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	-----------

134	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	45,78000	220,50	10 094,49	RTS 21/ I
-----	--------------	----------------------------------	---	----------	--------	-----------	-----------

45,78 45,78000

135	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	45,78000	250,00	11 445,00	RTS 21/ I
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	-----------

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

45,78 45,78000

136	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	320,46000	18,00	5 768,28	RTS 21/ I
-----	--------------	--	---	-----------	-------	----------	-----------

celkem 8km :

45,78*(8-1) 320,46000

137	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	366,24000	40,00	14 649,60	RTS 21/ I
-----	--------------	---	---	-----------	-------	-----------	-----------

celkem 50m :

45,78*((50-10)/5) 366,24000

138	979990107R00	Poplatek za skládku suti	t	16,47000	1 650,00	27 175,50	RTS 21/ I
-----	--------------	--------------------------	---	----------	----------	-----------	-----------

45,78-29,31 16,47000

139	979990121R00	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy	t	29,31000	3 000,00	87 930,00	RTS 21/ I
-----	--------------	---	---	----------	----------	-----------	-----------

140	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	45,77920	350,00	16 022,72	RTS 21/ I
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	-----------

Díl: VN	Vedlejší náklady	386 750,00
----------------	-------------------------	-------------------

141	584000010RA0	Komunikace ze silničních panelů, vč. dopravy, přesunů	m2	103,50000	2 000,00	207 000,00	RTS 21/ I
-----	--------------	---	----	-----------	----------	------------	-----------

Včetně provedení geotextilie min. plošné hmotnosti 500 g/m2 a vyrovnávacího podsypu ze štěrkodrti frakce 4-32 mm pod tyto panely.

viz výkres C.3 :

9,0*6,0+9,0*4,5+3,0*3,0 103,50000

142	11316 OA0	Odstranění krytu vozovek ze silničních panelů vč. podkladních vrstev, odvozu	m3	25,87500	2 000,00	51 750,00	Součtová
-----	-----------	--	----	----------	----------	-----------	----------

Odkaz na mn. položky pořadí 141 : 103,50000*0,25 25,87500

143	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Indiv
-----	------------	----------------------------	--------	---------	----------	----------	-------

Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

144	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00	Indiv
-----	------------	--------------------------------	--------	---------	-----------	-----------	-------

Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.

Vybudování zpevněných ploch pro skladování materiálu, doprava a osazení kontejnerů pro skladování. Sejmutí omíčky, hrubá úprava terénu a zpevnění ploch pro objekty soc.zařízení staveniště a kanceláří stavby, provizor komunikace. Doprava a osazení mobilních buněk soc.zařízení (umývárny,toalety, šatny). Doprava a osazení dočasného oplocení staveniště, informačních tabulí. Doprava a osazení kanceláří stavby a technického dozoru. Zřízení vnitrostaveništního rozvodu energie od připojení na hlavní přívod na staveništi vč. rozvaděčů pro připojení přenosných zásuvkových skříní, obecné osvětlení staveniště. Zřízení základů a opěrných konstrukcí pro stavební stroje. Zřízení přípojky el.energie ,vody, kanalizace náhradní zdroj el.energie. Opatření na ochranu sousedních pozemků. Zřízení ochranných stříšek nad vstupy.

145	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	Indiv
-----	------------	----------------------------	--------	---------	----------	----------	-------

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	---------------

Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostražba staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.

Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie, příjezdy a přístupy na staveniště, úpravy staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, vč. nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace, uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů, dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP, dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě, dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady, splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují bezpečnostní opatření. Provozní náklady na energie, náklady na vybavení objektů, náklady na údržbu objektu, náklady na úklid ploch využívaných pro objekt. Náklady spojené s pravidelným úklidem kolem stavby.

146	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	Indiv
-----	------------	--------------------------------	--------	---------	-----------	-----------	-------

Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.

Náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch a zařízení do bezvadného stavu.

147	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Indiv
-----	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------	-------

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů.

Koordinovat práce poddodavatelů na základě projektu, provádění věcné a cenové kontroly vč. přejímky a zajištění plnění dílčích termínů dodávek.

148	00512401RT	Kompletační činnost	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Indiv
-----	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------	-------

Zajištění a projednání všech nezbytných úkonů, inženýringu a administrativy pro stavbu.

Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy.

Součinnost s ostatními zúčastněnými stranami.

Technická řešení - návrh a projednání nutných, odchylek a změn oproti PD zjišť. v průběhu stavby.

149	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Indiv
-----	------------	---------------------------	--------	---------	----------	----------	-------

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

150	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00	Indiv
-----	------------	--	--------	---------	-----------	-----------	-------

Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.

151	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Indiv
-----	---------	------------------	--------	---------	----------	----------	-------

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné.

152	005231010R	Revize a předání do užívání záchranného a zádržného systému proti pádu z výšky a do hloubky	Soubor	1,00000	6 500,00	6 500,00	Indiv
-----	------------	---	--------	---------	----------	----------	-------

153	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Indiv
-----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------	-------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

154	00411102R	Výrobní dokumentace ocel.kotevních sloupků	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	Indiv
-----	-----------	--	--------	---------	----------	----------	-------

155	00512101RR	Příprava staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Indiv
-----	------------	---------------------	--------	---------	----------	----------	-------

Náklady zhotovitele spojené s ochranou dřevin, stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích dle ČSN 83 9061 po celou dobu výstavby.

156	016	Zpracování fotodokumentace stavu zájmového území v elektronické podobě	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	Indiv
-----	-----	--	--------	---------	----------	----------	-------

A) Fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací.

B) Fotodokumentace průběhu realizace předkládaná při fakturaci.

C) Fotodokumentace dokončeného díla.

Položkový rozpočet

S:	21/012	Sřecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Sřecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	01	ASŘ+SKŘ+PBŘ+LPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
157	R oplocení	Vysazení a zpětné osazení brány, demontáž a zpětná montáž oplocení dl. cca 3,0m vč. podhrabových desek	kus	1,00000	3 500,00	3 500,00	Indiv

Celkem	3 757 243,48
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	21/012	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
O:	01	Střecha tělocvičny ZŠ Karolíny Světlé
R:	02	Dřevěné konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň	
Díl: 763		Dřevostavby					578 000,00	
1	R doprava	Doprava materiálů na místo stavby	Soubor	1,00000	36 000,00	36 000,00	Indiv	
		bližší specifikace viz D.1.2.2 Dřevěné konstrukce :						
		1		1,00000				
2	R mtž dřev.prvků	Montáž vazníků, ztužidel, vaznic, zavětrování, kotvení, navaření na ocel.plotny	Soubor	1,00000	204 000,00	204 000,00	Indiv	
		viz výkres D.1.1.b - 04,06,08 :						
		bližší specifikace viz D.1.2.2 Dřevěné konstrukce :						
		viz výkres č. 3,4,5 - Zavětrování, Ztužení :						
		viz - Titulní listy všech dílců :						
		viz Detaily - Kotvení vazníků a ztužidel :						
		1		1,00000				
3	R dodávka dřev.pr	Dodávka dřevěných vazníků, ztužidel, vaznic 100/160, zavětrování 80/100 a 100/100, impregnace	Soubor	1,00000	314 000,00	314 000,00	Indiv	
		viz výkres D.1.1.b - 04,06,08 :						
		bližší specifikace viz D.1.2.2 Dřevěné konstrukce :						
		viz výkres č. 3,4,5 - Zavětrování, Ztužení :						
		viz - Titulní listy všech dílců :						
		1		1,00000				
4	R kotev.prvky	Kotvení prvky, spojovací materiál, dodávka plechů	Soubor	1,00000	24 000,00	24 000,00	Indiv	
		viz výkres D.1.1.b - 04,06,08 :						
		bližší specifikace viz D.1.2.2 Dřevěné konstrukce :						
		viz výkres č. 3,4,5 - Zavětrování, Ztužení :						
		viz - Titulní listy všech dílců :						
		viz Detaily - Kotvení vazníků a ztužidel :						
		1		1,00000				
Díl: VN		Vedlejší náklady					64 000,00	
5	00411102RR	Díleňská PD dřevěných vazníků a konstrukcí vč. atestů, vč.potvrzení autorizovaným statikem	Soubor	1,00000	28 000,00	28 000,00	Indiv	
6	R jeřáb	Jeřáb, přesun hmot vč. provozu a odstranění	Soubor	1,00000	36 000,00	36 000,00	Indiv	
Celkem						642 000,00		

Poznámky uchazeče k zadání