

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
---------	----------	--

Zadavatel	<b>Město Slaný</b> Velvarská 136 27401 Slaný	IČO: 00234877 DIČ:
-----------	--	-----------------------

Zhotovitel:	<b>Energie - stavební a báňská a. s.</b> Vašíčkova 3081 272 04 Kladno 4 - Rozdělov	IČO: 45146802 DIČ: CZ45146802
-------------	--	----------------------------------

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 069 335,29
PSV	17 026 059,82
MON	8 337 501,33
Vedlejší náklady	90 000,00
Ostatní náklady	613 000,00
<b>Celkem</b>	<b>27 135 896,44</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	27 135 896,44 CZK
Základní DPH	21 %	5 698 538,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,44 CZK

<b>Cena celkem s DPH</b>	<b>32 834 434,00 CZK</b>
--------------------------	--------------------------

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>703 000,00</b>	<b>147 630,00</b>	<b>850 630,00</b>	<b>3</b>
OVN	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	703 000,00	147 630,00	850 630,00	3
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>SO01</b>	<b>Hala</b>	<b>0,00</b>	<b>26 432 896,44</b>	<b>5 550 908,25</b>	<b>31 983 804,69</b>	<b>97</b>
D.1.1	Architektonicko stavební řešení	0,00	20 684 956,36	4 343 840,84	25 028 797,20	76
D.1.4a	Vzduchotechnika (odvlhčení)	0,00	3 660 782,25	768 764,27	4 429 546,52	13
D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika	0,00	2 087 157,83	438 303,14	2 525 460,97	8
	<b>Celkem za stavbu</b>	<b>0,00</b>	<b>27 135 896,44</b>	<b>5 698 538,25</b>	<b>32 834 434,69</b>	<b>100</b>

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			7 488,53	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			14 810,40	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			7 700,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			5 429,18	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 012,16	0
712	Povlakové krytiny	PSV			4 320 770,55	16
713	Izolace tepelné	PSV			2 360 028,39	9
721	Vnitřní kanalizace	PSV			443 687,18	2
740	Elektromontáže - zkoušky a revize	PSV			29 405,20	0
741	Elektroinstalace - silnoproud	PSV			9 043,32	0
742	Elektromontáže - rozvodný systém	PSV			120 873,50	0

743	Elektromontáže - hrubá montáž	PSV			1 090 147,71	4
744	Elektromontáže - rozvody vodičů měděných	PSV			456 115,66	2
745	Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových	PSV			9 422,31	0
746	Elektromontáže - soubory pro vodiče	PSV			36 409,01	0
747	Elektromontáže - kompletace rozvodů	PSV			50 335,12	0
748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	PSV			68 365,00	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			971 731,26	4
764	Konstrukce klempířské	PSV			343 552,00	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			413 787,64	2
783	Nátěry	PSV			79 006,27	0
783-A	Obnova antikorozičního systému	PSV			6 223 379,70	23
M21	Elektromontáže	MON			217 041,00	1
M24-01	Zař. č. 1 - Odvlhčování haly	MON			3 323 711,75	12
M24-OST	Ostatní	MON			337 070,50	1
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			4 459 678,08	16
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			1 032 895,02	4
VN	Vedlejší náklady	VN			90 000,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			613 000,00	2
Cena celkem					27 135 896,44	100

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	OVN	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>90 000,00</b>		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 20/ I
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 20/ I
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 20/ I
4	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 20/ I
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>613 000,00</b>		
5	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 20/ I
6	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	500 000,00	500 000,00		RTS 20/ I
7	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 20/ I
8	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 20/ I
9	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		RTS 20/ I
10	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 20/ I
11	R01	Vypracování hlukové studie objektu	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>703 000,00</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 62 Úpravy povrchů vnější</b>						<b>7 488,53</b>		
1	627452111RT3	Spárování maltou cementovou zapuštěné rovné zdi z cihel, spárovací maltou <i>viz D.1.1.22 - pozn. 7 : Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 64,55625</i>	m2	64,55625	116,00	7 488,53	801-1	RTS 20/ I
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výtahy</b>						<b>14 810,40</b>		
2	941941042R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky přes 10 do 30 m včetně kotvení <i>oprava komínového tělesa : (3,5*2+1)*17</i>	m2	136,00000	72,60	9 873,60	800-3	RTS 20/ I
3	941941842R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky přes 10 do 30 m <i>Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 136,00000</i>	m2	136,00000	36,30	4 936,80	800-3	RTS 20/ I
<b>Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>						<b>7 700,00</b>		
4	95-01-001	Demontáž, snesení a uložení nástěnné časomíry	kpl.	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
5	909 R00	Hzs-nezmeritelne stavebni prace <i>demontáže a úpravy ostatních konstrukcí : viz D.1.1.12 : pozn. 1 - demontáž a přesun satelitní antény : 4 pozn. 2 - demontáž antény : 1 pozn. 3 - v režii poskytovatele služeb : 0 pozn. 4 - v režii poskytovatele služeb : 0 pozn. 5 - demontáž anténního stožáru : 3 pozn. 6 - demontáž TV antény : 1 obecné poznámky - odpojení dotčených sítí : 6</i>	h	15,00000	180,00	2 700,00	Prav.M	RTS 20/ I
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>5 429,18</b>		
6	978023471R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva cihelného komínového nad střechou	m2	64,55625	84,10	5 429,18	801-3	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		vyškrábání a vyčištění spár komínového tělesa : viz D.1.1.11, pozn. 5 : $((3,25*2+1)*(17,3-5,47)+1*(17,3-19,95))*0,75$				64,55625		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>1 012,16</b>		
	7 999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 25 m, oborů 801, 803, 811 a 812	t	3,29695	307,00	1 012,16	801-4	RTS 20/ I
<b>Díl: 712</b>		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>4 320 770,55</b>		
	8 712300831R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny jednovrstvé, Parotěsnící a vzduchotěsnící vrstva : viz D.1.1.12, 13,14 a 27 : stávající plocha střechy : 78,4*60,2	m2	4 719,68000	33,20	156 693,38	800-711	RTS 20/ I
	9 712300832R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny dvouvrstvé, Střešní krytina : viz D.1.1.12, 13,14 a 27 : stávající plocha střechy : 78,4*60,2 zaatikový žlab : $78,4*(0,175*2+0,2*4+0,325*2)$ vytažení na atiku : $78,4*(0,9*2+0,25*2)+61,2*((0,9+0,15)/2*2)+0,25*0,25*4$	m2	5 105,63000	37,60	191 971,69	800-711	RTS 20/ I
	10 712311106RZ4	Povlakové krytiny střež do 10° za studena asfaltovou penetrační suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2 skladba střechy : 78,4*61,2 Koeficient koeficient rozvibuté šířky plechu 34%: 0,34	m2	6 429,42720	17,38	111 743,44	800-711	RTS 20/ I
	11 712341559R00	Povlakové krytiny střež do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu střešní krytina : 78,4*61,2 vytažení na atiky : $78,4*2*(0,82+0,25)+61,2*2*0,82/2+0,25*0,25*4$	m2	5 016,29000	90,64	454 676,53	800-711	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
12	712348104RT2	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z asfaltových pásů Prostup pro kabely, průměru 75 mm, s manžetou z modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávek výrobků <a href="#">detail 07 : 4</a>	kus	4,00000	628,44	2 513,76	800-711	RTS 20/ I
13	712348104RT2	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z asfaltových pásů Prostup pro kabely, průměru 75 mm, s manžetou z modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávek výrobků <a href="#">viz det. 06 : 1</a>	kus	1,00000	3 345,55	3 345,55	800-711	RTS 20/ I
14	712348104RT3	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z asfaltových pásů Prostup pro kabely, průměru 110 mm, s manžetou z modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávek výrobků <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 2,00000</a>	kus	2,00000	4 454,57	8 909,14	800-711	RTS 20/ I
15	712348105RT2	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z asfaltových pásů Prostup parozábranou, průměru 75 mm, s manžetou z modifikovaného asfaltového pásu včetně dodávek výrobků <a href="#">detail 06 : 1</a> <a href="#">detail 07 : 4</a>	kus	5,00000	4 084,91	20 424,55	800-711	RTS 20/ I
16	712351111RT4	Povlakové krytiny střech do 10° samolepicími pásy 1 vrstva, včetně dodávky samolepicího asfaltového pásu <a href="#">parotěsnící a vzduchotesnící vrstva : 78,4*61,2</a> <a href="#">vytažení na atiky : 78,4*2*(0,18+0,82)+61,2*2*(0,18+0,82+0,18)/2</a>	m2	5 027,09600	129,38	650 405,68	800-711	RTS 20/ I
17	628522533R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva modrozelený; mechanicky kotvený; nosná vložka polyester + skelná mříž; horní strana posyp - břídlíce; spodní strana PE fólie; tl. 5,3 mm <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 5016,29000</a> <a href="#">Koeficient ztrát 15%: 0,15</a> <a href="#">Koeficient :</a>	m2	5 768,73350	461,91	2 664 635,69	SPCM	RTS 20/ I
18	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	%	1,00000	55 451,14	55 451,14	800-711	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 713</b>		<b>Izolace tepelné</b>	<b>2 360 028,39</b>					
19	713141323R00	Montáž tepelné izolace plochých střech dvouvrstvé, tloušťky do 200 mm na kotvy <i>tepelný izolant : 78,4*61,2</i>	m2	4 798,08000	57,84	277 520,95	800-713	RTS 20/ I
				<i>4 798,08000</i>				
20	713141211A	Izol tep střech pl volně atik klín <i>atikový klín : (78,4+61,2)*2</i>	m	279,20000	59,15	16 514,68		Vlastní
				<i>279,20000</i>				
21	63151470R	deska izolační střešní; minerální vlákno; tl. 100,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 2,600 m2K/W; obj. hmotnost 150,00 kg/m3; hydrofobizováno <i>Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 4798,08000</i> <i>Koeficient ztrát 4%: 0,04</i>	m2	4 990,00320	206,10	1 028 439,66	SPCM	RTS 20/ I
				<i>4 798,08000</i>				
				<i>191,92320</i>				
22	63151500R	deska izolační střešní; minerální vlákno; tl. 80,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK; R = 2,050 m2K/W; obj. hmotnost 175,00 kg/m3; hydrofobizováno <i>Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 4798,08000</i> <i>Koeficient ztrát 4%: 0,04</i>	m2	4 990,00320	186,68	931 533,80	SPCM	RTS 20/ I
				<i>4 798,08000</i>				
				<i>191,92320</i>				
23	63152902R	klín atikový minerální vlákno; š = 50,0 mm; v = 50 mm; l = 1 000 mm; hydrofobizováno; obj. hmotnost 150,00 kg/m3; součinitel tepelné vodivosti 0,039 W/mK <i>atikový klín :</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 279,20000</i> <i>Koeficient ztrát 4%: 0,04</i>	m	290,36800	205,98	59 810,00	SPCM	RTS 20/ I
				<i>279,20000</i>				
				<i>11,16800</i>				
24	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	1,00000	46 209,30	46 209,30	800-713	RTS 20/ I
<b>Díl: 721</b>		<b>Vnitřní kanalizace</b>	<b>443 687,18</b>					
25	721140806T01	Demontáž potrubí litinového DN 300 <i>stávající vodorovná část dešťové kanalizace : 6,75*8</i> <i>viz D.1.1.11 - pozn. 4 :</i>	m	54,00000	208,00	11 232,00		Vlastní
				<i>54,00000</i>				
26	721177137R00	Potrubí třívrstvé silně odhlučňené - ležaté zavěšené vnější vrstva z PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z PP, hlasitost 17 dB, vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,9 mm, DN 150 <i>včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.</i>	m	12,00000	2 235,00	26 820,00	800-721	RTS 20/ I



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		<a href="#">viz det. 08 : 1,15*2+1,05*2+0,9*2+0,8*2+0,7*2+0,6*2+0,45*2+0,35*2</a>		12,00000				
27	721177139R00	Potrubí třívrstvé silně odhlučňené - ležaté zavěšené vnější vrstva z PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z PP, hlasitost 17 dB, vnější průměr 250 mm, tloušťka stěny 8,6 mm, DN 250	m	53,64000	3 724,00	199 755,36	800-721	RTS 20/ I
		včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. <a href="#">viz det. 08 : 6,705*8</a>		53,64000				
28	721177147R00	Potrubí třívrstvé velmi silně odhlučňené - dešťové vnější vrstva z PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z PP, hlasitost 17 dB, vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 4,9 mm, DN 150	m	15,85600	1 552,00	24 608,51	800-721	RTS 20/ I
		včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. <a href="#">viz det. 08 : 1,025*2+1,022*2+1,019*2+1,016*2+0,71*2+0,709*2+0,705*2+0,702*2</a> <a href="#">0,26*2+0,257*2+0,253*2+0,25*2</a>		13,81600				
29	721177149R00	Potrubí třívrstvé velmi silně odhlučňené - dešťové vnější vrstva z PP, střední vrstva z PP zesílená minerálními látkami, vnitřní vrstva z PP, hlasitost 17 dB, vnější průměr D 250 mm, tloušťka stěny 8,6 mm, DN 250	m	10,95800	3 057,00	33 498,61	800-721	RTS 20/ I
		včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí. <a href="#">viz det. 08 : 0,958+1,25*8</a>		10,95800				
30	721234104RT2	Střešní vtoky z PP se svislým odtokem s továrně připojeným živičným izolačním pásem, s elektrickým ohřevem (10-30W, 230V), D 160 mm, včetně dodávky materiálu	kus	16,00000	3 215,00	51 440,00	800-721	RTS 20/ I
		<a href="#">viz D.1.1.22 - prvek SV : 16</a>		16,00000				
31	721231331R00	Střešní vtoky Doplnky pro střešní vtoky vyhřívací sada pro střešní vtoky , včetně dodávky materiálu	kus	16,00000	1 300,00	20 800,00	800-721	RTS 20/ I
		<a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 16,00000</a>		16,00000				
32	721290823R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislý , v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	1,65510	2 050,00	3 392,96	800-721	RTS 20/ I
		vodorovně do 100 m <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 25 : 1,65510</a>		1,65510				
33	721-01-001	Demontáž střešního vtoku	ks	8,00000	168,00	1 344,00		Vlastní
		<a href="#">viz D.1.1.12 : 8</a>		8,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
34	721-01-002	Montáž pojistného přepadu <i>viz D.1.1.22 - prvek pp : 8</i>	ks	8,00000	3 360,00	26 880,00		Vlastní
				8,00000				
35	28348224R	přepad pojistný plast; límeček živičný; D odtok 125 mm; průřez odtoku kruh; l = 500,0 mm; mřížka kov; hydraulická kapacita 7,60 l/sec <i>Odkaz na mn. položky pořadí 34 : 8,00000</i>	kus	8,00000	1 470,00	11 760,00	SPCM	RTS 20/ I
				8,00000				
36	283482645R	nástavec střešní vpusti; PA; DN 150 mm; š = 342 mm; l = 330 mm; příslušenství bitumenový límeček, těsnící kroužek; pro tepelnou izolaci 120 až 300 mm <i>Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 16,00000</i>	kus	16,00000	1 500,00	24 000,00	SPCM	RTS 20/ I
				16,00000				
37	998721203R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	1,84000	4 432,47	8 155,74	800-721	RTS 20/ I
<b>Díl: 762 Konstrukce tesařské</b>						<b>971 731,26</b>		
38	762132811R00	Demontáž bednění svislých a nadstřešních stěn z jednostranně hoblovaných prken <i>Nosná část stropu : viz D.1.1.12, 13, 14 a 27 : stávající plocha střechy : 78,4*60,2</i>	m2	4 719,68000	108,40	511 613,31	800-762	RTS 20/ I
				4 719,68000				
39	762711830R00	Demontáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2 <i>střešní vazničky : 60,2*(13*6+1) viz D.1.1.12, 13, 14 a 27 :</i>	m	4 755,80000	91,00	432 777,80	800-762	RTS 20/ I
				4 755,80000				
40	998762203R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	5,79000	4 721,96	27 340,15	800-762	RTS 20/ I
<b>Díl: 764 Konstrukce klempířské</b>						<b>343 552,00</b>		
41	764817143R00	Oplechování zdí (atik), z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 430 mm, dodávka a montáž <i>včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací K01 : 280</i>	m	280,00000	440,00	123 200,00	800-764	RTS 20/ I
				280,00000				
42	764813120R00	Lemování zdí, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 200 mm, dodávka a montáž <i>K03 : 280</i>	m	280,00000	220,00	61 600,00	800-764	RTS 20/ I
				280,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
43	764814520R00	Závětrná lišta , z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 200 mm, dodávka a montáž <i>K04 a K05 : 1,2+1,2</i>	m	2,40000	440,00	1 056,00	800-764	RTS 20/ I
				2,40000				
44	764353860R00	Demontáž žlabů nadřímsových čtyřhranných v lůžku, rš 800 mm, sklonu do 30° <i>zaatkový žlab : 78,4*2</i> <i>viz D.1.1.12, 13 a 14 :</i>	m	156,80000	220,00	34 496,00	800-764	RTS 20/ I
				156,80000				
45	764817133T01	Oplechování zdí (atik) z lak.Pz plechu, rš 340 mm <i>K02 : 280</i>	m	280,00000	330,00	92 400,00		Vlastní
				280,00000				
46	998764203R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	1,00000	30 800,00	30 800,00	800-764	RTS 20/ I
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>413 787,64</b>		
47	767841140R00	Ochranný systém proti pádu osob nerezový kotvicí bod, délky 400 mm, osazený do trapézového plechu <i>viz D.1.1.28 : 28</i>	kus	28,00000	2 939,83	82 315,24	800-767	RTS 20/ I
				28,00000				
48	767849118R00	Ochranný systém proti pádu osob nerezové lano, průměr 8 mm, <i>viz D.1.1.28 : (9,24*6+9,23*2+9,45*6)*2</i>	m	261,20000	293,46	76 651,75	800-767	RTS 20/ I
				261,20000				
49	767849142R00	Ochranný systém proti pádu osob montážní lano o průměru 14 mm, délky 23 mm,	kus	1,00000	4 524,30	4 524,30	800-767	RTS 20/ I
50	767-01-001	D+M anténního stožáru <i>viz D.1.1.22 - pozn. 1 : 1</i>	ks	1,00000	4 180,15	4 180,15		Vlastní
				1,00000				
51	767-01-002	D+M konstrukce pro osazení jednotek odvlhčení, vč. souvisejících stavebních prací <i>viz D.1.1.29 : 1</i>	ks	1,00000	102 264,80	102 264,80		Vlastní
				1,00000				
52	767-01-D10	D+M alternativní úpravy fasády u chrliče <i>viz DET 10 : 8</i>	ks	8,00000	5 280,00	42 240,00		Vlastní
				8,00000				
53	767-01-D11	D+M zastřešení odvlhčovacích jednotek <i>viz det. 11 : 2</i>	ks	2,00000	21 617,20	43 234,40		Vlastní
				2,00000				
54	767-01-Z01	D+M osazovacího plechu Z01 <i>Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 16,00000</i>	ks	16,00000	418,00	6 688,00		Vlastní
				16,00000				
55	767-01-Z02	D+M osazovacího plechu Z02 <i>Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 5,00000</i>	ks	5,00000	323,40	1 617,00		Vlastní
				5,00000				

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
56	767-01-Z03	D+M kabelového prostupu Z03 <i>viz det. 12 - prvek Z03 : 2</i>	ks	2,00000	2 046,00	4 092,00		Vlastní
57	767-02-D09	D+M alternativní úpravy fasády pro zapravení prostupu odvlhčovacího potrubí <i>viz det. 9 : 4</i>	ks	4,00000	8 800,00	35 200,00		Vlastní
58	998767203R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	%	1,00000	10 780,00	10 780,00	800-767	RTS 20/ I
<b>Díl: 783 Nátěry</b>						<b>79 006,27</b>		
59	783102811R00	Odstranění starých nátěrů z ocelových konstrukcí konstrukcí středních "B", oškrabáním <i>viz D.1.1.13 :</i> pozn. 1 - potrubí VZT : 0,5*4*9+1,5 pozn. 2 - potrubí VZT : 0,75*4*9,35+2 pozn. 3 - střešní žebřík (odhad) : 10,2 pozn. 4 - výstupní plošina (odhad) : 1,3*0,5*3 pozn. 5 - revizní plošina (odhad) : 3,1*0,5*3	m2	66,35000	426,25	28 281,69	800-783	RTS 20/ I
60	783271001R00	Nátěry kov.stav.doplňk. konstrukcí polyuretanové jednonásobné + 2x email <i>Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 66,35000</i>	m2	66,35000	726,00	48 170,10	800-783	RTS 20/ I
61	783903812R00	Ostatní práce odmaštění saponáty <i>Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 66,35000</i>	m2	66,35000	38,50	2 554,48	800-783	RTS 20/ I
<b>Díl: 783-A Obnova antikorozičního systému</b>						<b>6 223 379,70</b>		
62	943944121R00	Montáž lešení prostorového těžkého při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, lešení pro obnovu antikorozičního systému : (34,6*66)*12+(12,25+10,6)*(12+5,5)/2+6*59,1*4+5,75*59,1*8,5	m3	31 910,05000	72,60	2 316 669,63	800-3	RTS 20/ I
63	943944821R00	Demontáž lešení prostorového těžkého bez podlah do výšky 20 m, při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, <i>Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 31910,05000</i>	m3	31 910,05000	36,30	1 158 334,82	800-3	RTS 20/ I

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
64	783271002R00	Nátěry kov.stav.doplňk. konstrukcí polyuretanové jednonásobné + 3x email <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 1430,00000</a>	m2	1 430,00000	643,50	920 205,00	800-783	RTS 20/ I
65	783903812R00	Ostatní práce odmaštění saponáty <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 1430,00000</a>	m2	1 430,00000	38,50	55 055,00	800-783	RTS 20/ I
66	783-A-01-001	Zaplachtování pracovního prostoru při provádění obnovy antikoroziního systému <a href="#">77,7*59,85</a>	m2	4 650,34500	121,00	562 691,75		Vlastní
67	789122161U00	Čištění ocel kce tř II voda -150bar <a href="#">obnova antikoroziního systému :</a> <a href="#">nosná konstrukce střechy - 100% : 1390</a> <a href="#">nosné sloupy - 50% : 40</a>	m2	1 430,00000	117,70	168 311,00		URS
68	789226111U00	Otrysk ocel kce vni tř II A Sa3 jem <a href="#">Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 1430,00000</a>	m2	1 430,00000	728,75	1 042 112,50		URS
<b>Díl: M43</b>		<b>Montáže ocelových konstrukcí</b>				<b>4 459 678,08</b>		
69	M43-01-001	D+ M nosné konstrukce z trapézových plechů, vč. plechu TR 85/280/1,0 <a href="#">plocha u atik : 78,4*2*6+(61,2-2*6)*2*6</a>	m2	1 531,20000	610,50	934 797,60		Vlastní
70	M43-01-002	D+ M nosné konstrukce z trapézových plechů, vč. plechu TR 85/280/0,75 <a href="#">plocha ostatní : (78,4-2*6)*(61,2-2*6)</a>	m2	3 266,88000	533,50	1 742 880,48		Vlastní
71	M43-01-003	D+M lokálního posílení ocelové konstrukce střechy <a href="#">posílení střechy s osazením fotovoltaiky : 8200+11100</a> <a href="#">výměny pro osazení potrubí odvlhčení : 700</a>	kg	20 000,00000	89,10	1 782 000,00		Vlastní
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>				<b>1 032 895,02</b>		
72	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 6 : 0,90379</a> <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 25 : 1,65510</a> <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 33 : 0,16000</a> <a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 44 : 0,94237</a>	t	3,66126	260,00	951,93	801-3	RTS 20/ I
73	979990121R00	Poplatek za skládku asfaltové pásy, skupina 17 03 02 z Katalogu odpadů	t	79,37438	150,00	11 906,16	801-3	RTS 20/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.1	Architektonicko stavební řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 8 : 28,31808</a>			28,31808			
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 9 : 51,05630</a>			51,05630			
74	979990161R00	Poplatek za skládku dřevo, skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	127,90092	150,00	19 185,14	801-3	RTS 20/ I
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 38 : 66,07552</a>			66,07552			
		<a href="#">Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 39 : 61,82540</a>			61,82540			
75	979012112R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot svislá doprava sutí na výšku do 3,5 m, s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,	t	210,93656	598,00	126 140,06	821-1	RTS 20/ I
76	979011311R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot shozem s naložením sutí do shozu	t	210,93656	1 950,00	411 326,29	801-3	RTS 20/ I
77	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	210,93656	234,00	49 359,16	801-3	RTS 20/ I
78	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	2 953,11178	10,20	30 121,74	801-3	RTS 20/ I
79	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	210,93656	1 010,00	213 045,93	801-3	RTS 20/ I
80	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	2 109,36556	81,00	170 858,61	801-3	RTS 20/ I
<b>Celkem</b>						<b>20 684 956,36</b>		

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4a	Vzduchotechnika (odvlhčení)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: M24-01</b>		<b>Zař. č. 1 - Odvlhčování haly</b>	<b>3 323 711,75</b>					
1	M24-01-1.01	Odvlhčovací jednotka - odvlhčovací výkon 54 kg/hod, Vc = 12000 m3/h, externí tlaková ztráta pext= 300 Pa - průtok regeneračního vzduchu Vp,o = 2500 m3/h, externí tlaková ztráta pext= 200 Pa - výkon elektrického ohříváče vzduchu 63 kW, 3x400V/50Hz, 125 A - hmotnost 568 Kg - omyvatelný rotor, EC motory - Včetně autonomní regulace - další parametry viz Technická zpráva a její příloha č. 1 (Tabulka VZT zařízení) - včetně zprovoznění zařízení	kpl	2,00000	1 087 255,40	2 174 510,80		Vlastní
2	M24-01-1.02	Zastřešení jednotky proti vnikání vody - dodávka stavby	kpl	2,00000	11 000,00	22 000,00		Vlastní
3	M24-01-1.03	XSA200-630x400-1500/115/2	ks	2,00000	1 116,50	2 233,00		Vlastní
4	M24-01-1.04	XSA200-630x400-1500/115/2	ks	2,00000	1 116,50	2 233,00		Vlastní
5	M24-01-1.05	Kulisový tlumič hluku Kulisový tlumič hluku 1080x800x2500 - 6x kulisa 100x800/2500 s náběhy (útlum hluku = 30 dB(A)/250 Hz, dp = 30 Pa, V = 12000 m3/h)	ks	2,00000	12 588,40	25 176,80		Vlastní
6	M24-01-1.06	Kulisový tlumič hluku Kulisový tlumič hluku 1080x800x2500 - 6x kulisa 100x800/2500 s náběhy (útlum hluku = 30 dB(A)/250 Hz, dp = 30 Pa, V = 12000 m3/h)	ks	2,00000	12 588,40	25 176,80		Vlastní
7	M24-01-1.07	Protidešťová žaluzie 630x400	ks	2,00000	1 112,10	2 224,20		Vlastní
8	M24-01-1.08	Šikmý výfukový kus včetně mřížky a síta proti hmyzu 630x400	ks	2,00000	2 536,60	5 073,20		Vlastní
9	M24-01-1.09	Přívodní dízy s dalekým dosahem D 315	ks	34,00000	3 238,40	110 105,60		Vlastní
10	M2401109a	Regulační klapka kruhová těsná 315 S - .01 ruční	ks	34,00000	1 115,40	37 923,60		Vlastní
11	M24-01-1.10	Odtahové výústky do kruhového otrubí 825x225	ks	24,00000	1 062,60	25 502,40		Vlastní
12	M24-01-1.11	Čtyřhranné potrubí, včetně tvarovek	m2	182,00000	459,80	83 683,60		Vlastní
13	M24-01-1.12	Siro potrubí DN 800	bm	145,00000	1 879,90	272 585,50		Vlastní
14	M2401112T	Spiro tvarovky DN 800	ks	2,00000	3 710,30	7 420,60		Vlastní
15	M24-01-1.13	Spiro potrubí DN 710	bm	100,00000	1 672,00	167 200,00		Vlastní
16	M2401113T	Spiro tvarovky DN 710	ks	2,00000	1 434,00	2 868,00		Vlastní

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4a	Vzduchotechnika (odvlhčení)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
17	M24-01-1.14	Spiro potrubí DN 500	bm	95,00000	1 036,20	98 439,00		Vlastní
18	M2401114T	Spiro tvarovky DN 500	ks	2,00000	1 107,70	2 215,40		Vlastní
19	M24-01-1.15	Tepelná izolace s oplechováním tl. 80mm	m2	169,13000	1 234,20	208 740,25		Vlastní
20	M24-01-1.20	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kpl	1,00000	48 400,00	48 400,00		Vlastní
<b>Díl: M24-OST</b>		<b>Ostatní</b>				<b>337 070,50</b>		
21	M24-01-O.1	Náklady na dopravu	kpl	1,00000	16 500,00	16 500,00		Vlastní
22	M24-01-O.2	Montáž VZT zařízení	kpl	1,00000	243 790,50	243 790,50		Vlastní
23	M24-01-O.3	Zkoušky technologie zařízení	kpl	1,00000	13 200,00	13 200,00		Vlastní
24	M24-01-O.4	Uvedení do provozu zařízení VZT vč. zaregulování systému	kpl	1,00000	27 500,00	27 500,00		Vlastní
25	M24-01-O.5	Zaškolení obsluhy pracovníků objednatele	kpl	1,00000	1 980,00	1 980,00		Vlastní
26	M24-01-O.6	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	3 300,00	3 300,00		Vlastní
27	M24-01-O.7	Technika pro montáž potrubí ve výšce	kpl	1,00000	30 800,00	30 800,00		Vlastní

<b>Celkem</b>	<b>3 660 782,25</b>
---------------	---------------------



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<b>Díl: 740</b>		<b>Elektromontáže - zkoušky a revize</b>				<b>29 405,20</b>		
1	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,00000	18 508,60	18 508,60		Vlastní
Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč								
2	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	2,00000	5 448,30	10 896,60		Vlastní
Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně 0003 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč								
<b>Díl: 741</b>		<b>Elektroinstalace - silnoproud</b>				<b>9 043,32</b>		
3	345364901V	kryt spínače jednopáčkový jednoduchý pro spínače řazení 1,2,6,7,1/0	kus	6,00000	42,02	252,12		Vlastní
kryt spínače jednopáčkový jednoduchý pro spínače řazení 1,2,6,7,1/0								
4	741310042	Montáž přepínač nástěnný 6-střídavý prostředí venkovní/mokrě	kus	6,00000	184,80	1 108,80		Vlastní
Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré přepínačů, řazení 6-střídavých								
5	3453540801V	přístroj přepínače střídavého 10A bezšroubový IP44	kus	6,00000	85,80	514,80		Vlastní
přístroj přepínače střídavého 10A bezšroubový IP44								
6	741313083	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení, prostředí venkovní, mokré	kus	8,00000	204,60	1 636,80		Vlastní
Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž								
7	3455148511Vb	Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem - bílá	kus	8,00000	123,75	990,00		Vlastní
Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem, pro povrchovou instalaci - bílá								
8	741313152	Montáž zásuvek průmyslových nástěnných provedení IP 67 3P+N+PE 32 A	kus	2,00000	213,40	426,80		Vlastní
Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 44 3P+N+PE 32 A								
9	358112591R	Zásuvka průmyslová 32A,400V - 5P/IP44	kus	2,00000	1 028,50	2 057,00		Vlastní
nástěnná								
10	7413540V	Montáž koordinovaná ochrana SPD	kus	2,00000	245,30	490,60		Vlastní
montáž ekv. svorkovnice včetně zapojení vodičů								
11	345354080ESV	ekvipotenciální svorkovnice 100kA	kus	2,00000	783,20	1 566,40		Vlastní
připojení:								

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

1x plochý vodič  
 2x plný nebo laněný vodič 25-95mm<sup>2</sup>  
 7x plný nebo laněný vodič až 25mm<sup>2</sup>  
 svorkovnice z niklované mosazi

<b>Díl: 742</b>		<b>Elektromontáže - rozvodný systém</b>						<b>120 873,50</b>
-----------------	--	---	--	--	--	--	--	-------------------

12	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	2,00000	356,40	712,80		Vlastní
----	-----------	--	-----	---------	--------	--------	--	---------

Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg

13	357180000R48/2n	Oceloplechová rozvodnice na omítku 48M/2řady	kus	2,00000	9 222,40	18 444,80		Vlastní
----	-----------------	--	-----	---------	----------	-----------	--	---------

543x450x140mm, krytí IP30, RAL9016 nebo bílá, schránka na dokumentaci A5,  
 včetně montážního příslušenství - přístr. lišty, svorkovnice N/PE, kusové zkoušky, štítku atd.

s vystrojením:

10x jistič 10/1/C  
 1x jistič/chránič 16/1N/B/030(30mA)  
 1x jistič 10/1/B  
 1x hlavní vypínač 32A/3P  
 12x svorka RS4

14	741210005	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 200 kg	kus	1,00000	1 422,30	1 422,30		Vlastní
----	-----------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------

Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg

15	35711736V	skříňová rozvodnice oceloplechová - ROFa/bl./II./III. 800x2000x600, požární odolnost EI45 DP1/EI45, DP1 SM	kus	1,00000	96 360,00	96 360,00		Vlastní
----	-----------	--	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

kompletní dodávka rozvaděče, s provedením dle platné legislativy a norem pro danou oblast  
 v PD-část elektro (výkres D.1.4b.03 Rozvaděč RT)  
 s typovou zkouškou

IP55/IP30, š.800x v.2000x h.600, s podstavcem 800x100+600x100, RAL 7035 kompletní  
 schránka na dokumentaci A4,  
 včetně příslušenství

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		včetně vnitřního krytí plexisklem proti propadnutí do vnitřního prostoru rozvaděče a ochraně před dotykem živých částí svorkovnice šiny 3L+N+PE+PEN - 6x40/10mm přístrojové lišty uchycení a krytí kabeláže zámek  možnost integrace do systému řadových skříní						
16	PKR4	Montážní a instalační materiál pro rozvaděče	kpl	2,00000	1 386,00	2 772,00		Vlastní
		Montážní a instalační materiál pro rozvaděče - propojovací vodiče, svorkovnice, montážní lišty a žlaby, popisné štítky, atd.)						
17	PKR5	Kabelové průchodky pro rozvaděče	kus	80,00000	14,52	1 161,60		Vlastní
<b>Díl: 743</b>		<b>Elektromontáže - hrubá montáž</b>				<b>1 090 147,71</b>		
18	41110243VG	Montáž držáků kabelových svazků - gripů do 30 x 3x1,5 objemu	kus	1 040,00000	42,02	43 700,80		Vlastní
		Montáž držáků kabelových svazků - gripů do 30 x 3x1,5 objemu						
19	345710740V3	svazkový držák grip 15 ocelový	kus	580,00000	23,43	13 589,40		Vlastní
		vhodná pro funkční integritu, průběžně pozinkovaná, uchycení kabelových svazků do stropních nebo stěnových konstrukcí						
20	345710740V4	svazkový držák grip 30 ocelový	kus	460,00000	39,38	18 114,80		Vlastní
		vhodná pro funkční integritu, průběžně pozinkovaná, uchycení kabelových svazků do stropních nebo stěnových konstrukcí						
21	41110253VC	Montáž příchytek pro uložení chrániček/kabelů	kus	1 555,00000	29,26	45 499,30		Vlastní
		vnější průměr24-40mm						
22	345710740V.C3	Přichytka distanční kovová	kus	870,00000	34,98	30 432,60		Vlastní
		d= 24-29mm						
23	345710740V.C4	Přichytka distanční kovová	kus	685,00000	53,46	36 620,10		Vlastní
		d= 32mm						
24	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	6 205,00000	40,15	249 130,75		Vlastní
		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější O přes 23 do 35 mm						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
25	345710740V2	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 1825 trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 1825 (130*2+110*2+90*2+70*2)*2+95*3+10*35+110*6 : 60*2+100+60+90+27+45+132 : 3469	m	3 469,00000	11,00	38 159,00		Vlastní
				3 469,00000				
26	345710740V1	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332 trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332 150+150+150+85+85+186+100+140 : 65+65+50+50+69+90 : 72+68 : 100+60+90+27+45+96 : 60+55+60+75+75 : 100+60+90+27+45+96 : 2736	m	2 736,00000	21,12	57 784,32		Vlastní
				2 736,00000				
27	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložena pevně Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější O přes 35 mm	m	20,00000	48,18	963,60		Vlastní
28	34571362	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 52/63mm trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 52/63mm	m	20,00000	46,42	928,40		Vlastní
29	35441550	podpěra vedení FeZn na lepenkovou krytinu a eternit 100mm podpěra vedení FeZn na lepenkovou krytinu a eternit 100mm	kus	819,00000	22,11	18 108,09		Vlastní
30	741430005	Montáž tyč jímací délky do 3 m na stojan Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na stojan	kus	12,00000	404,91	4 858,92		Vlastní
31	35441124	tyč jímací s rovným koncem 3000 mm nerez tyč jímací s rovným koncem 3000 mm nerez	kus	12,00000	1 859,00	22 308,00		Vlastní
32	35441859	držák jímáče a ochranné trubky s vrutem - 300 mm, nerez držák jímáče a ochranné trubky s vrutem - 300 mm, nerez	kus	12,00000	151,80	1 821,60		Vlastní
33	35442102R1	stříška ochranná dolní OSD nerez	kus	12,00000	292,60	3 511,20		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
34	35442103R2	stříška ochranná horní OSH nerez	kus	12,00000	478,50	5 742,00		Vlastní
35	74143013.1V	Montáž kompletu systému oddáleného jímače	kus	2,00000	786,50	1 573,00		Vlastní
Montáž jímacích tyčí délky přes 3 m, na stojan								
36	354410611JO70	systém oddáleného jímače	kpl	1,00000	10 854,80	10 854,80		Vlastní
<ul style="list-style-type: none"> <li>jímací tyč Al 1m</li> <li>3xvýložník 1030mm (nevodivý střed GFK)</li> <li>3x třmen 50-300mm</li> <li>úchyt jímací tyče</li> <li>svorka jímací tyč drát (HVI 20mm)</li> <li>hlavice jímací tyče</li> <li>pružný kontakt</li> <li>podpurná trubka GFK 1,5m</li> <li>podpurná trubka Al 1m</li> <li>upevňovací a spojovací sada na kovovou konstrukci</li> <li>svorka na kovové konstrukce pro stožár k pospojení na SPD</li> </ul>								
37	354410611JO70	systém oddáleného jímače	kpl	1,00000	10 854,80	10 854,80		Vlastní
<ul style="list-style-type: none"> <li>jímací tyč Al 1m</li> <li>3xvýložník 1030mm (nevodivý střed GFK)</li> <li>3x třmen 50-300mm</li> <li>úchyt jímací tyče</li> <li>svorka jímací tyč drát (HVI 20mm)</li> <li>hlavice jímací tyče</li> <li>pružný kontakt</li> <li>podpurná trubka GFK 1,5m</li> <li>podpurná trubka Al 1m</li> <li>upevňovací a spojovací sada na kovovou konstrukci</li> <li>svorka na kovové konstrukce pro stožár k pospojení na SPD</li> </ul>								

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
38	743412111	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP,KU68/2-1901	kus	20,00000	32,01	640,20		Vlastní
		Montáž krabice přístrojová zapuštěná plast kruh KP,KU68/2-1901						
39	345715110	krabice přístrojová instalační KP 68/2	kus	20,00000	7,50	150,00		Vlastní
		krabice přístrojová instalační KP 68/2						
40	74355212R.1	Montáž systému kovových žlabů	kpl	1,00000	57 156,00	57 156,00		Vlastní
		včetně dodávky materiálu, dopravy na místo instalace, přidružených stavebních úprav, koordinace se stavbou zohlednění řešení PBŘ při pokládce kabelových tras do žlabů						
41	34575494R61	systém nosných kabelových konstrukcí	kpl	1,00000	181 302,00	181 302,00		Vlastní

trasy s žárovým zinkováním 50 mikro:

kabelový žlab děrovaný 85x600x3000 (St FT) - 4ks (12m)  
oblouk 90° vodorovný, kruhové provedení 85x600 (St FT) - 4ks

včetně podélných a úhlových spojek pro kabel. žlab, vodorovný (St FT)  
včetně kloubových spojek pro kabelový žlab (St FT)  
včetně podlahových výložníků/podlahových podpěr (St FT)

kabelový žlab děrovaný 60x300x3000 (St FT) - 39ks (117m)  
oblouk 90° pro kab. žebřík s příčkou VS 60x300 (St FT) - 2ks  
díl T pro kab. žlab s příčkou VS 60x300 (St FT) - 2ks  
včetně podélných a úhlových spojek pro kabel. žlab, vodorovný (St FT)  
včetně kloubových spojek pro kabelový žlab (St FT)  
včetně podlahových výložníků/podlahových podpěr (St FT)

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		kabelový žebřík děrovaný, s nepožární příčkou VS 60x300x3000 (St FT) - 47ks (141m)						
42	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	819,00000	213,40	174 774,60		Vlastní
		Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou						
43	354410770	drát průměr 8 mm AlMgSi	kg	143,73500	138,60	19 921,67		Vlastní
		drát průměr 8 mm AlMgSi						
		(75*5+60*7+12*2)*1,3*0,135 :						
		143,735						
				143,74000				
44	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	247,00000	75,02	18 529,94		Vlastní
		Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby						
45	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	204,00000	13,53	2 760,12		Vlastní
		svorka spojovací pro lano D 8-10 mm						
		12*6+8*6+14*6 :						
		204						
				204,00000				
46	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10mm	kus	15,00000	29,26	438,90		Vlastní
		svorka křížová pro vodič D 6-10mm						
47	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	28,00000	14,19	397,32		Vlastní
		svorka připojovací k připojení kovových částí						
		14*2 :						
		28						
				28,00000				
48	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	24,00000	132,00	3 168,00		Vlastní
		Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby						
49	354418600	svorka SJ 1 k jímací tyči-4 šrouby	kus	24,00000	42,90	1 029,60		Vlastní
		svorka FeZn k jímací tyči - 4 šrouby						
		12*2 :						
		24						
				24,00000				
50	743624300	Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku	kus	54,00000	95,92	5 179,68		Vlastní
		Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku						

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4+16+12+2+20 : 54			54,00000			
51	74362930R2	Ochranný nátěr spojů <i>antikorozi ochrana proti vnějším nežádoucím vlivům</i>	hod	4,00000	352,00	1 408,00		Vlastní
52	741320.400V	Montáž pojistkový odpínač do 400A,3P do skříně <i>odpínač nožových pojistek gG/aM, osazení nožových pojistek do 400A</i>	kus	1,00000	6 865,10	6 865,10		Vlastní
53	35825282	pojistka nožová 315A nízkoztrátová 28.20 W, provedení normální, charakteristika gG <i>pojistka nožová 315A nízkoztrátová 28.20 W, provedení normální, charakteristika gG</i>	kus	3,00000	623,70	1 871,10		Vlastní
<b>Díl: 744</b>		<b>Elektromontáže - rozvody vodičů měděných</b>				<b>456 115,66</b>		
54	741120001	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY) <i>Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (CY), průřezu žíly 0,35 až 6 mm2</i>	m	299,00000	24,86	7 433,14		Vlastní
55	341408260.6.v	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 6 mm2 <i>vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 6 mm2</i>	m	299,00000	22,00	6 578,00		Vlastní
		28+75+125+71 : 299			299,00000			
56	741120003	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný žíla 10-16 mm2 pod omítku (CY) <i>Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (CY), průřezu žíly 10 až 16 mm2</i>	m	307,00000	32,23	9 894,61		Vlastní
57	34142158PKB	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 10 mm2 <i>vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 10 mm2</i>	m	52,00000	25,08	1 304,16		Vlastní
		20+20+12 : 52			52,00000			
58	34142159PKB	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 16 mm2 <i>vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 16 mm2</i>	m	255,00000	40,81	10 406,55		Vlastní
		65+65+10+55+60 : 255			255,00000			
59	741120005	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný žíla 25-35 mm2 pod omítku (CY) <i>Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pod omítku plných a laněných (CY), průřezu žíly 25 až 35 mm2</i>	m	200,00000	35,64	7 128,00		Vlastní



## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
60	PKB.611530	1-YY 1x25 ZZ <i>1-YY 1x25 ZZ (20+20)*5/1000 :</i> 0,2	km	0,20000	86 803,20	17 360,64		Vlastní
				0,20000				
61	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY) <i>Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2</i>	m	457,00000	45,76	20 912,32		Vlastní
62	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2 <i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm2 20+20+12+16 :</i> 68	m	68,00000	62,37	4 241,16		Vlastní
				68,00000				
63	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2 <i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2 65+65+50+50+69+90 :</i> 389	m	389,00000	98,01	38 125,89		Vlastní
				389,00000				
64	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY) <i>Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2</i>	m	4 587,00000	40,59	186 186,33		Vlastní
65	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2 <i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2 (130*2+110*2+90*2+70*2)*2+95*3+10*35+110*6 :</i> 2895	m	2 895,00000	15,62	45 219,90		Vlastní
				2 895,00000				
66	vp.cysy315	kabel ohebný CYSY 3x1,5 <i>(H05VV-F) 60*2+100+60+90+27+45+132 :</i> 574	m	574,00000	20,46	11 744,04		Vlastní
				574,00000				
67	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2 <i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2 150+150+150+85+85+186+100+140 :</i>	m	1 046,00000	24,86	26 003,56		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1046		1 046,00000				
68	vp.cysy325	kabel ohebný CYSY 3x2,5 (H05VV-F)	m	72,00000	31,24	2 249,28		Vlastní
69	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (CYKY) Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	40,00000	45,32	1 812,80		Vlastní
70	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2 kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm2 20+20 : 40	m	40,00000	41,91	1 676,40		Vlastní
				40,00000				
71	799759292V	Montáž UTP/FTP sdělovacího kabelu cat. 6	m	418,00000	19,58	8 184,44		Vlastní
72	VD3278142V	FTP sdělovací datový kabel, cat. 6A FTP sdělovací datový kabel, cat. 6A 100+60+90+27+45+96 : 418	m	418,00000	21,56	9 012,08		Vlastní
				418,00000				
73	799759345V	Montáž sdělovacího kabelu J-Y(st)Y 2x2x0,8	m	325,00000	21,01	6 828,25		Vlastní
74	VD3278282V	J-Y(st)Y 2x2x0,8 sdělovací datový kabel 60+55+60+75+75 : 325	m	325,00000	14,85	4 826,25		Vlastní
				325,00000				
75	21010044V	Instalace optický kabel - do 24 vláken Instalace optický kabel - do 24 vláken	m	418,00000	41,80	17 472,40		Vlastní
76	VD21010045V	Optický kabel DROP AIRBLOWN (4vl.), 4 vláken SM 9/125, G.657A 100+60+90+27+45+96 : 418	m	418,00000	16,28	6 805,04		Vlastní
				418,00000				
77	21010082V	Montáž televizního koaxiálního kabelu 75Ohm	m	117,00000	14,85	1 737,45		Vlastní
78	VD21010089V	Koaxiální kabel 75Ohm ref: RG59/CU125CU	m	117,00000	25,41	2 972,97		Vlastní

<b>Díl: 745</b>	<b>Elektromontáže - rozvody vodičů hliníkových</b>	<b>9 422,31</b>
-----------------	--	-----------------

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Gena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
79	741123322	Montáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x240 mm <sup>2</sup> uložený pevně (AYKY)	m	17,00000	119,90	2 038,30		Vlastní
Montáž kabelů hliníkových bez ukončení uložených pevně plných nebo laněných kulatých (AYKY) počtu a průřezu žil 4x240 mm <sup>2</sup>								
80	PKB.711552rm.v	1-AYKY-J 3x240+120 SM/RM	km	0,01700	434 353,70	7 384,01		Vlastní
1-AYKY-J 3x240+120 SM/RM								
17/1000 :								
0,017								
0,02000								
<b>Díl: 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče</b>						<b>36 409,01</b>		
81	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na přístroji	kus	6,00000	32,34	194,04		Vlastní
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 6 mm <sup>2</sup>								
82	741130005	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na přístroji	kus	4,00000	43,01	172,04		Vlastní
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm <sup>2</sup>								
83	741130006	Ukončení vodič izolovaný do 16 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na přístroji	kus	8,00000	58,41	467,28		Vlastní
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 16 mm <sup>2</sup>								
84	741130007	Ukončení vodič izolovaný do 25 mm <sup>2</sup> v rozváděči nebo na přístroji	kus	20,00000	82,72	1 654,40		Vlastní
Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 25 mm <sup>2</sup>								
85	741132103	Ukončení kabelů 3x1,5 až 4 mm <sup>2</sup> smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	345,00000	85,69	29 563,05		Vlastní
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 3x1,5 až 4 mm <sup>2</sup>								
86	741132127	Ukončení kabelů 3x240+120 mm <sup>2</sup> smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	2,00000	749,10	1 498,20		Vlastní
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 3x240+120 mm <sup>2</sup>								
87	741132145	Ukončení kabelů 5x1,5 až 4 mm <sup>2</sup> smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	8,00000	171,60	1 372,80		Vlastní
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x1,5 až 4 mm <sup>2</sup>								
88	741132146	Ukončení kabelů 5x6 mm <sup>2</sup> smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování	kus	8,00000	185,90	1 487,20		Vlastní
Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování, počtu a průřezu žil 5x6 mm <sup>2</sup>								
<b>Díl: 747 Elektromontáže - kompletace rozvodů</b>						<b>50 335,12</b>		
89	223753288V	Montáž instalační krabice - velká půběžná s víkem, na omítku/povrch	kus	223,00000	43,34	9 664,82		Vlastní
včetně kotvicích prvků								
90	2527785418V	Instalační krabice - 68x205x255mm, 400V, (ref.: KT250)	kus	60,00000	185,90	11 154,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Gena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Instalační krabice - 68x205x255mm, 400V, (ref.: KT250) včetně kotvicích prvků						
91	2527785432V	Instalační krabice - 73x150x150mm, 400V, (ref.: KO125E) Instalační krabice - 73x150x150mm, 400V, (ref.: KO125E) včetně kotvicích prvků	kus	113,00000	193,60	21 876,80		Vlastní
92	2527785442V	Instalační krabice - 50x107x107mm, 400V, (ref.: KO100) Instalační krabice - 50x107x107mm, 400V, (ref.: KO100) včetně kotvicích prvků	kus	50,00000	152,79	7 639,50		Vlastní
<b>Díl: 748</b>		<b>Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla</b>				<b>68 365,00</b>		
93	7413721510V	Montáž svítidlo LED průmyslové závěsné/přisazené Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových závěsných/přisazených	kus	18,00000	715,00	12 870,00		Vlastní
94	741372152	Montáž svítidlo LED průmyslové závěsné reflektor Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových závěsných reflektorů	kus	20,00000	869,00	17 380,00		Vlastní
95	741373031	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní závěsné na oko do 10 kg Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních stropních závěsných na oku hmotnosti do 10 kg	kus	75,00000	508,20	38 115,00		Vlastní
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>217 041,00</b>		
96	016.1	Mapování stávajících rozvodů V rámci rekonstrukce projekt zohledňuje požadavek uživatele na zachování stávajících světelných, zásuvkových a technologických rozvodů v rozsahu, který nebude v rozporu s architektonicky-stavebním řešením a s logickou strukturou rekonstruované sítě NN. Dále vznikl požadavek na zachování svodové a zemnicí soustavy. V rámci mapování dojde po koordinaci se stavbou, projektem silnoproudé/slaboproudé elektroinstalace, včetně bleskosvodu (jímací soustavy) a ostatními profesemi v zainteresovaných oblastech k záznamu pozic prvků a rozvodů sítě NN, které bude možno následně zachovat v návaznosti na novou elektroinstalaci.	kpl	1,00000	19 800,00	19 800,00		Vlastní
97	016.2	Revize stávajících elektrických rozvodů V návaznosti na mapování elektroinstalace v budově bude zpracována revize stávajících el. rozvodů, které by měly být zachovány. Revize posoudí stav zainteresované části instalace tak, aby nebyl v rozporu s bezpečností, normovými a místními požadavky.	kpl	1,00000	25 850,00	25 850,00		Vlastní
98	016.3	Časový harmonogram provádění prací a instalace	kpl	1,00000	10 780,00	10 780,00		Vlastní

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	00200009	Zimní stadion Slaný - Rekonstrukce střešního pláště vč. odvlhčení haly
O:	SO01	Hala
R:	D.1.4b	Silnoproudá elektrotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
<p>Projekt interpretuje podmínky uživatele, které stanovují požadavky na časovou posloupnost prací na páteřních a ostatních trasách el. instalace. Zhotovitel části elektro je povinen koordinovat tyto požadavky se svými pracovními plány a postupy tak, že bude vytvořen časový harmonogram, který bude předepisovat postupy demontáží, zpětných montáží, nových instalací, zprovoznění, kontrol, revizí ad. Účelem tohoto harmonogramu je zachovat funkčnost budov resp. rozvodů elektroinstalace ve předem smluveném a předepsaném rozsahu tak, aby neomezoval uživatele.</p>								
99	016.4	Demontáže stávajících el. rozvodů	kpl	1,00000	88 000,00	88 000,00		Vlastní
<p>Po mapování a revizi el. rozvodů budou vytipovány nevyhovující části el. instalace, prvky a trasy elektroinstalace, jejichž demontáž předepisuje projekt nebo zainteresovaná oblast elektroinstalace podléhající architektonicko-stavebním úpravám, které znemožní její další užívání v celém nebo částečném rozsahu a tyto části budou demontovány. Nejinak tomu bude u el. zařízení, která by vlivem rekonstrukce podléhala mechanickému poškození nebo jiným negativním vlivům (svítidla, reproduktory, antény, hodiny, časomíry ad.).</p>								
100	016.4z	Zpětné montáže stávajících el. rozvodů	kpl	1,00000	44 000,00	44 000,00		Vlastní
<p>El. zařízení, která podléhala demontáži a jsou způsobylá provozu, budou v koordinaci s požadavky investora osazena, zapojena, zprovozněna a odzkoušena pro další provoz - osvětlení, reproduktory, anténní soustavy, hodiny, časomíry ad.</p>								
101	016.5	Zednické práce, frézování drážek, prostupy apod.	hod	30,00000	352,00	10 560,00		Vlastní
<p>Zednické práce, frézování drážek, prostupy apod.</p>								
102	016.7	Pomocné instalační práce, začištění	hod	30,00000	352,00	10 560,00		Vlastní
<p>Pomocné instalační práce, začištění</p>								
103	7418201021v	Měření intenzity osvětlení	soubor	1,00000	7 491,00	7 491,00		Vlastní
<p>Měření osvětlovacího zařízení intenzity osvětlení na pracovišti do 1000 svítidel</p>								

<b>Celkem</b>						<b>2 087 157,83</b>
---------------	--	--	--	--	--	---------------------