

Oprava prohlubní v rozvodnách K2: R4, R5 a R6	OCK	109 793,21 Kč
Oprava prohlubní v rozvodnách K2: R1, R2 a R3	OCK	120 628,52 Kč
K2, PÚ7-9		284 671,42 Kč
Dílo dle SOD		-80 000,00 Kč
Celkem bez DPH		435 093,15 Kč

doplnění rozsahu díla
doplnění rozsahu díla
doplnění rozsahu díla
zmenšení rozsahu díla

- Úprava kabelových rozvodů vlastního vybavení kolektoru, po stavební činnosti
- nové nerezové držáky pro svítidla
- jádrové vrty v R7 a R9
- doplnění roštů (na 8 místech)
- úpravy stávajících roštů (na 9 místech)
- nebude prováděno, protože bylo provedeno v rámci předchozího

NN - revitalizace rozvoden kolektoru Modřany

3. 2. 2023

Oprava prohlubní v rozvodnách R4, R5 a R6 kolektoru Modřany K2

Olemování prohlubní v objektech rozvaděčů

Lemování prohlubní v objektu rozvodny 4RO, 5RO:L40/40/4+ja
30/30/2 - cca 10m: L40/40/4 + ja 30/30/2, kotveno chem. Kotvami,
M8, 6RO: Ja 50/50/2 - cca 3m
PÚ: epox nátěr RAL7045,

	soub	1		42 506
<i>ocelové profily - montáž</i>	<i>m</i>	<i>13,0</i>	<i>1 964</i>	<i>25 532</i>
<i>ocelové profily - dodávka</i>	<i>m</i>	<i>13,0</i>	<i>119</i>	<i>1 547</i>
<i>spojovací materiál</i>	<i>soub</i>	<i>3,0</i>	<i>3 970</i>	<i>11 910</i>
<i>povrchová úprava</i>	<i>m2</i>	<i>4,1</i>	<i>862</i>	<i>3 517</i>

Podlahové plechy

Zakrytí prohlubní lístkovým plechem tl. 5 mm, doměřeno dle
lemování, cca 7 m2, 4RO cca 3m2, 5RO cca 1m2, 6RO cca 3m2,
PÚ: epox nátěr RAL7045

	soub	1,0		54 358
<i>ocelové plechy - montáž</i>	<i>kg</i>	<i>289,0</i>	<i>98</i>	<i>28 293</i>
<i>ocelové plechy - dodávka</i>	<i>kg</i>	<i>289,0</i>	<i>69</i>	<i>20 028</i>
<i>povrchová úprava</i>	<i>m2</i>	<i>7,0</i>	<i>862</i>	<i>6 037</i>

Kabelová lávka Š207

Kabelový rošt - L30/30/4 + plo 30/4, dl. 1,4m, spojovací plechy
nerez výpalek P3, PÚ: tryskání na Sa3, Zinacor + epox+PUR
nástřík, spojovací materiál M8 nerez A2 + spojovací plechy 4 ks P3

	soub	1,0		5 730
<i>ocelové profily - montáž</i>	<i>m</i>	<i>1,5</i>	<i>1 985</i>	<i>2 978</i>
<i>ocelové profily - dodávka</i>	<i>m</i>	<i>1,5</i>	<i>592</i>	<i>888</i>
<i>spojovací materiál</i>	<i>soub</i>	<i>1,0</i>	<i>1 864</i>	<i>1 864</i>

VRN

7 200

Cena celkem bez DPH

109 793

NN - revitalizace rozvoden kolektoru Modřany

3. 2. 2023

Oprava prohlubní v rozvodně R1 a R3 kolektoru Modřany K2

Olemování prohlubní v objektech rozvaděčů

Lemování prohlubní v objektu rozvodny RV1 a RV3Nové konstrukce: RV3: L40/40/4 + 4HR 5 - cca 10 m, kotveno chem. kotvami M8 RV1: L40/40/4 + 4HR 5 - cca 8,5 m, kotveno chem. kotvami M8PÚ: epox nátěr RAL 7045, cca 150 mm Včetně montáže + čištění + nátěry stávajícího olemování

	celkem	1		42 554
<i>ocelové profily - montáž</i>	<i>m</i>	<i>18,5</i>	<i>1 964</i>	<i>36 334</i>
<i>ocelové profily - dodávka</i>	<i>m</i>	<i>18,5</i>	<i>119</i>	<i>2 202</i>
<i>spojovací materiál</i>	<i>soub</i>	<i>1,0</i>	<i>1 260</i>	<i>1 260</i>
<i>povrchová úprava</i>	<i>m2</i>	<i>3,2</i>	<i>862</i>	<i>2 758</i>

Podlahové plechy

Zakrytí prohlubní listkovým plechem tl. 5 mm, doměřeno dle lemováníNové plechy RV3 cca 2,4 m2Nové plechy RV1 cca 3,9 m2Úprava stávajících plechů RV3 cca 1,6 m2Úprava stávajících plechů RV1 cca 0,6 m2PÚ: epox nátěr RAL7045, cca 150 mm

	soub	1,0		42 530
<i>ocelové plechy - montáž</i>	<i>kg</i>	<i>226,0</i>	<i>98</i>	<i>22 125</i>
<i>ocelové plechy - dodávka</i>	<i>kg</i>	<i>226,0</i>	<i>69</i>	<i>15 662</i>
<i>povrchová úprava</i>	<i>m2</i>	<i>5,5</i>	<i>862</i>	<i>4 743</i>

Cena celkem bez DPH

85 084

poř.č.	název položky	typ	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena v Kč	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
						montáž	dodávka	montáž	dodávka	
1	Demontáž zařízení:									
1.6	Demontáž kabelů CYKY 5x1,5			m	403	17,00		6 851,00		6 851,00
	Demontáž zařízení celkem							6 851,00		6 851,00
3	Montáž zařízení:									
	Držák svítidla - nerez			ks	37	740,00	310,00	27 380,00	11 470,00	38 850,00
3.20	Instalační krabice do 2,5mm ² vč. pětipólové svorkovnice	KF0202G	*	ks	2	245,00	353,00	490,00	706,00	1 196,00
3.21	Sada metrických kabelových vývodků pro krabice KF, IP67	AKM M...	*	sa	2	94,00	108,00	188,00	216,00	404,00
3.24	Držák krabice - nerez			ks	2	740,00	310,00	1 480,00	620,00	2 100,00
3.25	Plastová elektroinstalační trubka Ø20mm, 750N, vč.kolen,držáků,příchytěk	UPRM 20	*	m	9	65,00	69,30	585,00	623,70	1 208,70
	kabelová spojka do 5x2,5			ks	15	292,00	182,00	4 380,00	2 730,00	7 110,00
	Rozpojení a opětovné zapojení svítidla			ks	13	284,00		3 692,00	0,00	3 692,00
	Montáž svítidla			ks	2	320,00		640,00	0,00	640,00
	Rozpojení a opětovné zapojení tlačítka, krabice ...			ks	6	312,00		1 872,00	0,00	1 872,00
	Opětovná montáž stávajícího kabelu do 5x2,5			m	384	41,00		15 744,00	0,00	15 744,00
3.33	Kabel CYKY 5Ox1,5mm ²			m	22	41,00	31,10	902,00	684,20	1 586,20
3.45	Zatažení kabelů do kolektoru			m	22	18,50		407,00		407,00
3.46	Stahovací kabelový pásek PVC			ks	100	26,70	1,40	2 670,00	140,00	2 810,00
3.47	Stahovací kabelový pásek nerez			ks	25	28,10	23,80	702,50	595,00	1 297,50
	rošt atypický z oceli S235 svařovaný s antikoroziní ochranou dle standardů KP a.s.			m	18,0	614,00	3 285,00	11 052,00	59 130,00	70 182,00
	nerez A2 - spojky a úchyty vč. nerez spoj. Materiálu			ks	40,0	83,00	116,00	3 320,00	4 640,00	7 960,00
	Demontáž, úprava a následná montáž stávajících kabelových roštů vč. nerezových chemických kotev			ks	9	4 230,00	390,00	38 070,00	3 510,00	41 580,00
3.55	Vodivé pospojení konstrukcí vodičem CY 6			ks	17	478,00	408,00	8 126,00	6 936,00	15 062,00
	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru do 150			m	1,7		5 687,00		9 667,90	9 667,90
3.117	Ostatní drobný podružný materiál			%	5				5 083,44	5 083,44
	Montáž zařízení celkem							121 700,50	106 752,24	228 452,74
	Demontáž, dodávka a montáž zařízení celkem									235 303,74
4	Ostatní náklady:									
4.1	Ztížená montáž vlivem velkých vzdáleností v kolektoru (z ceny montáže)			%	10	121 700,50				12 170,05
4.2	Práce PPV (z ceny montáže)			%	5,5	121 700,50				6 693,53
4.3	Doprava materiálu (z ceny materiálu)			%	3	106 752,24				3 202,57

poř.č.	název položky	typ	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena v Kč	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
						montáž	dodávka	montáž	dodávka	
4.4	Přesun materiálu (z ceny materiálu)			%	1	106 752,24				1 067,52
4.5	GZS (z ceny montáže)			%	2	121 700,50				2 434,01
4.6	Úklid v kolektoru průmyslovým vysavačem po ukončení prací			hod	0	540,00				0,00
4.7	Revize provizorního napájení technologie kolektoru, PÚ7			hod	0	850,00				0,00
4.8	Revize provizorního napájení technologie kolektoru, PÚ8			hod	0	850,00				0,00
4.9	Revize provizorního napájení technologie kolektoru, PÚ9			hod	0	850,00				0,00
4.10	Individuální zkoušky zařízení před funkčními zkouškami			hod	18	850,00				15 300,00
4.11	Příprava ke komplexním zkouškám			hod	0	750,00				0,00
4.12	Měření intenzity osvětlení včetně vypracování protokolu			hod	0	2 000,00				0,00
4.13	Měření intenzity akustické signalizace včetně vypracování protokolu			hod	0	2 000,00				0,00
4.14	Měření proudění vzdušnin včetně vypracování protokolu a zaregulování jednotlivých prvků VZT			hod	0	2 000,00				0,00
4.15	Zhotovení výrobně montážní dokumentace			hod	10	850,00				8 500,00
4.16	Oprava projekční dokumentace dle skutečného provedení			hod	0	850,00				0,00
4.17	Zhotovení VRZ			hod	0	850,00				0,00
	Ostatní náklady celkem									49 367,68
	CELKEM bez DPH									284 671,42

Jedná se o úpravy stávajících kabeláží s ohledem na demontáže původních lávek a vedení při změně systému větrání a provádění sanací a nahrazení původních stropních kabelových lávek a jejich přemístění, tj. rozvodání původních kabeláží, případně jejich odpojení ve stávajících krabicích, tlačítkách příp. svítidlech a po rozpletení, nové uložení kabelů a jejich zpětné připojení, v případě prodloužení doplnění nových kabelů či spojování, doplnění krabic atd. Těž v důsledku instalace nových kabelových lávek odsazených odstropu, dodání a montáž nových nerezových nosných prvků pro novou montáž svítidel s odsazením od stropu.

poř.č.	název položky	typ	pozn.	m.j.	množství	jednotková cena v Kč	jednotková cena v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč	cena celkem v Kč
						montáž	dodávka	montáž	dodávka	
4	Ostatní náklady:									
4.14	Měření proudění vzdušnin včetně vypracování protokolu a zaregulování jednotlivých prvků VZT			hod	40	2 000,00				80 000,00
	CELKEM bez DPH									80 000,00

- nebude prováděno, protože bylo provedeno v rámci předchozího díla