

## KRYCÍ LIST SOUPISU

**Stavba:** Oprava OCK na kolektoru Ruzyně-Dědina

KSO:

Místo: Praha

CC-CZ:

Datum: květen 2020

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

26714124

DIČ:

Uchazeč:

INGMAR, spol. s r.o.

IČ:

45316457

DIČ:

CZ45316457

Projektant:

INGMAR, spol. s r.o.

IČ:

45316457

DIČ:

CZ45316457

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**1 945 634**

DPH základní	21,00%	ze	1 945 634,00	408 583,14
snížená	10,00%	ze	0,00	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 354 218**

---

# REKAPITULACE SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** Oprava OCK na kolektoru Ruzyně-Dědina

**Místo:** Praha

**Datum:** květen 2020

**Zadavatel:** Kolektory Praha, a.s.

**Projektant:** INGMAR, spol. s r.o.

**Uchazeč:** INGMAR, spol. s r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>1 945 634,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	180 453,00
2 - Zakládání	163 783,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 880,00
99 - Přesuny hmot a sutí	10 790,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 619 202,00
767 - Konstrukce zámečnické	1 396 632,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	107 980,00
VRN3 - Zařízení staveniště	35 994,00
VRN6 - Územní vlivy	17 997,00
VRN7 - Provozní vlivy	53 990,00
Příjem dodavatele	38 000,00
Prodej demontovaných Ock	38 000,00

# VÝKAZ VÝMĚR

**Stavba:** Oprava OCK na kolektoru Ruzyně-Dědina

**Místo:** Praha

**Datum:** květen 2020

**Zadavatel:** Kolektory Praha, a.s.

**Projektant:** INGMAR, spol. s r.o.

**Uchazeč:** INGMAR, spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**1 945 633,35**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**180 452,50**

#### 2 - Zakládání

**163 782,50**

1	K	985112112	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 30 mm	m2	24,50	500,00	12 250,00	CS ÚRS 2014 02
2	K	985131311	Očištění ploch ruční	m2	24,50	300,00	7 350,00	CS ÚRS 2014 02
3	K	789121250	Očištění obnažené ocelové výztuže (5% PČ 2)	m2	1,23	300,00	367,50	CS ÚRS 2014 02
4	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	49,00	500,00	24 500,00	CS ÚRS 2014 02
5	K	985313111	Stěrka k vyrovnání ploch stěn do 3 mm	m2	98,00	600,00	58 800,00	CS ÚRS 2014 02
6	K	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami do tl. 30 mm	m2	24,50	1 900,00	46 550,00	CS ÚRS 2014 02
7	K	279351101	Bednění zákl. patek	m2	9,80	600,00	5 880,00	CS ÚRS 2014 02
8	K	278381163	Základové patky	m3	1,470	5 500,00	8 085,00	CS ÚRS 2014 02

38 ks schodišť, plošin a žebříků, 11 šachet pevných bodů včetně podpěr potrubí (celkem 49 "prvků")

- odsekání degradovaného betonu: 0,5m2 na prvek

- očištění ploch ruční: 0,5m2 na prvek

- spojovací můstek 1 m2 na prvek (žebřík, schody, plošinu či pevné body šachty. Vydátnost 1kg/m2 plochy)

- stěrkování - vyrovnání ploch stěn/podlah do 3 mm - 2 m2 na prvek

- reprofilace 30 mm: 0,5 m2 na 1 prvek

- bednění zákl. patek - 0,2 m2 na prvek (včetně dorovnání hran)

- zákl. patky 0,01 m3/na žebřík, schodiště či plošinu, 0,01 m3 na pevné body šachty + 0,01 m3 na prvek pro sanace a dorovnání hran.

Vydátnost malty 1,8 kg/1l (0,001m3) patky

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

**5 880,00**

9	K	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	735,000	8,00	5 880,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---	----	---------	------	----------	----------------

uvažováno 15 m2 na prvek, 38 ks schodišť, přechodů potrubí a plošin, 11 šachet pevných bodů včetně podpěr potrubí (49 prvků)

#### 99 - Přesuny hmot a sutí

**10 790,00**

10	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,470	1 500,00	2 205,00	CS ÚRS 2014 02
11	K	997013501R	Odvoz demontovaných Ock (šrotu) do výkupu druhotných surovin	t	15,200	400,00	6 080,00	CS ÚRS 2014 02
12	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	km	30,000	10,00	300,00	CS ÚRS 2014 02
13	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,470	1 500,00	2 205,00	CS ÚRS 2014 02

vzdálenost na skládku, resp. do výkupu surovin bude zohledněna v jednotkové ceně

množství sutí: uvažováno 30 kg na prvek (49 prvků)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

**PSV - Práce a dodávky PSV**

**1 619 201,60**

**767 - Konstrukce zámečnické**

**1 396 631,60**

14	M	42442431001	Nosný materiál Ock kolektoru s prořezem 10%	kg	4 636,000	75,00	347 700,00	CS ÚRS 2014 02
15	M	767590110R	Kompozitový rošt 30x30/30 s prořezem 10%	m2	46,000	2 200,00	101 200,00	CS ÚRS 2014 02
16	M	767590111R	Kompozitová okopová zarážka 100/3 mm s prořezem 5%	m	41,000	220,00	9 020,00	CS ÚRS 2014 02
17	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	4 636,000	40,00	185 440,00	CS ÚRS 2014 02
18	K	250041021R	Metalizace ocelových konstrukcí, včetně pískování kce na SA3, 100 µm Zinacor	kg	4 636,000	32,00	148 352,00	CS ÚRS 2014 02
19	K	783151116R	Nátěrový systém oc. kce, vícevrstvý (základ 120 µm epoxid, vrch 120 µm epoxid) / kg ocel. kce	kg	4 636,000	20,00	92 720,00	CS ÚRS 2014 02
20	M	4244243200	Spojovací a pomocný materiál - 3 % z dodaných Ock vč. prořezu	kg	139,080	150,00	20 862,00	CS ÚRS 2014 02
21	K	87124000.1	Výstelka z PTFE do sedel a třmenů potrubí	m2	0,900	4 000,00	3 600,00	vlastní
22	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním, hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	15 200,000	30,00	456 000,00	CS ÚRS 2014 02
23	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	19,836	900,00	17 852,40	CS ÚRS 2014 02
24	K	998767192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 100 m	t	19,836	700,00	13 885,20	CS ÚRS 2014 02
25	C	72229-0229	Potrubí ocel svař. nerez včetně kolen tr 80/3	m	8,000	650,00	5 200,00	CS ÚRS 2014 02

Spojovací materiál včetně nerez třmenů na podpěry potrubí  
Teflonová podložka: pás šíře 100 mm, tl. 2-3 mm, uvažováno 0,1 m2 na 1 ks podpěry - celkem 0,9 m2  
Demontáž - viz tabulka v TZ - odhad 15,2 t, cca 171 m2 podlahových ploch  
Příplatky - přesun hmot tonážní: montáž + demontáž  
Potrubí ocelové svařované - šachta Š8, viz výkres D3.16

**741 - Elektromonáže - hrubá montáž**

**64 270,00**

26	M	354420620R	Páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	m	355,000	44,00	15 620,00	CS ÚRS 2014 02
27	K	743611111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek D do 120 mm2	m	355,000	100,00	35 500,00	CS ÚRS 2014 02
28	K	354418750R	Montáž svorka křížová SK pro vodič 6-10 mm	ks	355,000	20,00	7 100,00	CS ÚRS 2014 02
29	K	743991100	Měření zemních odporů zemniče	hod	5,50	550,00	3 025,00	CS ÚRS 2014 02
30	K	743991100	Zhotovení revizní zprávy	hod	5,50	550,00	3 025,00	CS ÚRS 2014 02

38 prvků, uvažováno 5 m FeZn pásku na prvek, 5 ks svorek na prvek  
11 šachet pevných bodů, podpěr kabelů a potrubí, uvažováno 15 m FeZn pásku na šachtu, 15 ks svorek na šachtu  
Měření 0,5 hod/ šachta, zpráva 0,5 hod / šachta

**783 - Dokončovací práce - nátěry**

**23 400,00**

31	K	783101801R	Čištění + broušení stávajících zkorodovaných Ock	m2	12,500	600,00	7 500,00	CS ÚRS 2014 02
32	K	783122959R	Čištění stávajících nezkorodovaných Ock	m2	12,500	300,00	3 750,00	CS ÚRS 2014 02
33	K	783151116R	Nátěrový systém oc. kce, vícevrstvý (1x60mm Zn epoxid, 2x60mm polyuretan, viz TZ)	m2	12,500	300,00	3 750,00	CS ÚRS 2014 02
34	K	783172510R	Nátěrový systém oc. kce, vrchní (1x60mm polyuretan, viz TZ)	m2	12,500	300,00	3 750,00	CS ÚRS 2014 02
35	K	783172510R	Identifikační nástřik přes šablonu	ks	93,000	50,00	4 650,00	CS ÚRS 2014 02

celkem cca 25 m2 povrchů (výpočet viz TZ), rez cca 50 %  
logo 38+11\*5 = 93 ks

**900 - Práce a dodávky M**

**134 900,00**

36	K	013203000	Dílenská dokumentace	ks	1,000	130 000,00	130 000,00	CS ÚRS 2014 02
37	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení - 2 pare	ks	1,000	4 900,00	4 900,00	CS ÚRS 2014 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>107 979,25</b>	
<b>VRN3 - Zařízení stavenišť</b>							<b>35 993,08</b>	
38	K	030001000	Zařízení stavenišť	%	2,000	1 799 654,10	35 993,08	CS ÚRS 2014 02
<b>VRN6 - Územní vlivy</b>							<b>17 996,54</b>	
39	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	1 799 654,10	17 996,54	CS ÚRS 2014 02
<b>VRN7 - Provozní vlivy</b>							<b>53 989,62</b>	
40	K	070001000	Provozní vlivy	%	3,000	1 799 654,10	53 989,62	CS ÚRS 2014 02
<b>Příjem dodavatele</b>							<b>38 000,00</b>	
<b>Prodej demontovaných Ock</b>							<b>38 000,00</b>	
41	K	767000000R	Demontované ocelové konstrukce	t	15,200	2 500,00	38 000,00	vlastní
Demontované konstrukce - viz tabulka v TZ - odhad 15,2 t, cca 171 m2 podlahových ploch								