

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava ocelových konstrukcí kolektoru Horní Měcholupy – Petrovice, stavba 3

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Praha	Datum:	duben 2024
Zadavatel:		IČ:	26714124
	Kolektory Praha, a.s.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	45538093
	LABSKÁ, strojní a stavební společnost s.r.o.	DIČ:	CZ45538093
Projektant:		IČ:	45316457
	INGMAR, spol. s r.o.	DIČ:	CZ45316457
Poznámka:			

Cena bez DPH				1 248 486
DPH	základní	21,00%	ze	1 248 486,00
	snížená	10,00%	ze	0,00
Cena s DPH				1 510 669
v CZK				

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava ocelových konstrukcí kolektoru Horní Měcholupy – Petrovice, stavba 3

Místo:	Praha	Datum:	duben 2024
Zadavatel:	Kolektory Praha, a.s.	Projektant:	INGMAR, spol. s r.o.
Uchazeč:	LABSKÁ, strojní a stavební společnost s.r.o.		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	1 248 486,00
HSV - Práce a dodávky HSV	79 845,00
2 - Zakládání	63 712,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	9 240,00
99 - Přesuny hmot a sutí	6 893,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 104 566,00
767 - Konstrukce zámečnické	958 226,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	71 065,00
VRN3 - Zařízení staveniště	23 689,00
VRN6 - Územní vlivy	11 845,00
VRN7 - Provozní vlivy	35 533,00
Příjem dodavatele	-6 989,00
Prodej demontovaných OčK	-6 989,00

KONTROLNÍ ROZPOČET

Stavba: Oprava ocelových konstrukcí kolektoru Horní Měcholupy – Petrovice, stavba 3

Místo: Praha Datum: duben 2024
Zadavatel: Kolektory Praha, a.s. Projektant: INGMAR, spol. s r.o.
Uchazeč: LABSKÁ, strojní a stavební společnost s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 1 248 485,63

HSV - Práce a dodávky HSV 79 844,32

2 - Zakládání 63 712,00

1	K	985112112	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 30 mm	m2	11,00	40,00	440,00	CS ÚRS 2014 02
2	K	985131311	Očištění ploch ruční	m2	11,00	300,00	3 300,00	CS ÚRS 2014 02
3	K	789121250	Očištění obnažené ocelové výztuže (5% PČ 2)	m2	0,55	0,00	0,00	CS ÚRS 2014 02
4	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl. 1 mm	m2	33,00	880,00	29 040,00	CS ÚRS 2014 02
5	K	985313111	Stěrka k vyrovnaní ploch stěn do 3 mm	m2	22,00	420,00	9 240,00	CS ÚRS 2014 02
6	K	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami do tl. 30 mm	m2	11,00	1 240,00	13 640,00	CS ÚRS 2014 02
7	K	279351101	Bednění zákl. patek	m2	4,40	1 500,00	6 600,00	CS ÚRS 2014 02
8	K	278381163	Základové patky	m3	0,660	2 200,00	1 452,00	CS ÚRS 2014 02

19 ks schodišť, plošin a podest k čidlům, 3 ks podpěr potrubí, seznam viz TZ (celkem 22 "prvků")
- odsekání degradovaného betonu: 0,5m² na prvek
- očištění ploch ruční: 0,5m² na prvek
- spojovací můstek 1,5 m² na prvek (žebřík, schody, plošinu či pevné body šachty). Vydatnost 1kg/m² plochy
- stěrkování - vyrovnaní ploch stěn/podlah do 3 mm - 1 m² na prvek
- reprofilace 30 mm: 0,5 m² na 1 prvek
- bednění zákl. patek - 0,2 m² na prvek (včetně dorovnaní 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 dorovnaní hran.
Vydatnost malty 1,8 kg/1l (0,001m³) patky

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 9 240,00

9	K	952902611	Čištění budov - vysátí prachu z ostatních ploch	m2	330,000	28,00	9 240,00	CS ÚRS 2014 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

Uvažováno 15 m2 na prvek, 31 prvků

99 - Přesuny hmot a sutí 6 892,32

10	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,660	1 800,00	1 188,00	CS ÚRS 2014 02
11	K	997013501R	Odvoz demontovaných OčK (šrotu) do výkupu druhotných surovin	t	2,330	450,00	1 048,32	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	120,00	3 600,00	CS ÚRS 2014 02
13	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,660	1 600,00	1 056,00	CS ÚRS 2014 02

Vzdálenost na skládku, resp. do výkupu surovin bude zohledněna v jednotkové ceně
Demontované OK: viz položka č. 41
Množství sutí: uvažováno 30 kg na prvek (31 prvků)

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

PSV - Práce a dodávky PSV

1 104 565,52

767 - Konstrukce zámečnické

958 225,52

14	M	42442431001	Nosný materiál Ock kolektoru s prořezem 10%	kg	2 912,000	64,00	186 368,00	CS ÚRS 2014 02
15	M	767590110R	Kompozitový rošt 30x30/30 s prořezem 20%	m2	35,000	2 600,00	91 000,00	CS ÚRS 2014 02
16	M	767590111R	Kompozitová okopová zarážka 110/3 mm s prořezem 5%	m	42,000	450,00	18 900,00	CS ÚRS 2014 02
17	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	2 912,000	81,00	235 872,00	CS ÚRS 2014 02
18	K	250041021R	Metalizace ocelových konstrukcí, včetně pískování kce na SA3, 100 mm Zinacor / kg ocel. kce	kg	2 912,000	61,00	177 632,00	CS ÚRS 2014 02
19	K	783151116R	Nátěrový systém oc. kce, vícevrstvý (základ 80 um epoxid, vrch 160 um polyuretan) / kg ocel. kce	kg	2 912,000	52,00	151 424,00	CS ÚRS 2014 02
20	M	4244243200	Spojovací a pomocný materiál - 3 % z dodaných Ock vč. prořezu	kg	87,360	75,00	6 552,00	CS ÚRS 2014 02
21	K	87124000.1	Výstelka z PTFE do sedel a třmenů potrubí	m2	0,300	3 500,00	1 050,00	vlastní
22	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním, hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	2 329,600	34,00	79 206,40	CS ÚRS 2014 02
23	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	5,242	1 450,00	7 600,32	CS ÚRS 2014 02
24	K	998767192	Příplatek k přesunu hmot tonážní 767 za zvětšený přesun do 100 m	t	5,242	500,00	2 620,80	CS ÚRS 2014 02

Spojovací materiál včetně nerez třmenů na podpěry potrubí

Teflonová podložka: pás šíře 100 mm, tl. cca 2 mm, uvažováno 0,1 m² na 1 ks podpěry - celkem cca 0,3 m²

Demontáž - odhad cca 80% hmotnosti nově instalovaných konstrukcí

Příplatky - přesun hmot tonáží: montáž + demontáž

741 - Elektromonáže - hrubá montáž

50 700,00

25	M	354420620R	Páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn	m	110,000	110,00	12 100,00	CS ÚRS 2014 02
26	K	743611111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek D do 120 mm2	m	110,000	180,00	19 800,00	CS ÚRS 2014 02
27	K	354418750R	Montáž svorka křížová SK pro vodič 6-10 mm	ks	110,000	60,00	6 600,00	CS ÚRS 2014 02
28	K	743991100	Měření zemních odporů zemniče	hod	4,00	850,00	3 400,00	CS ÚRS 2014 02
29	K	743991100	Zhotovení revizní zprávy	hod	4,00	2 200,00	8 800,00	CS ÚRS 2014 02

22 prvků, uvažováno 5 m FeZn pásku na prvek, 5 ks svorek na prvek

el. revize - měření (8 šachet) 0,5 hod/šachta, zpráva 0,5 hod/šachta

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 640,00

30	K	783172510R	Identifikační nástřik přes šablonu	ks	22,000	120,00	2 640,00	CS ÚRS 2014 02
----	---	------------	------------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

Logo nástřik 31 ks

900 - Práce a dodávky M

93 000,00

31	K	013203000	Dílenská dokumentace	kpl	1,000	80 500,00	80 500,00	CS ÚRS 2014 02
32	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení - 2 pare	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2014 02

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

71 064,59

VRN3 - Zařízení staveniště

23 688,20

33	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	1 184 409,84	23 688,20	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	---------------------	---	-------	--------------	-----------	----------------

VRN6 - Územní vlivy

11 844,10

34	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	1 184 409,84	11 844,10	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	--------------	---	-------	--------------	-----------	----------------

VRN7 - Provozní vlivy

35 532,30

35	K	070001000	Provozní vlivy	%	3,000	1 184 409,84	35 532,30	CS ÚRS 2014 02
----	---	-----------	----------------	---	-------	--------------	-----------	----------------

Příjem dodavatele

-6 988,80

Prodej demontovaných Ock

-6 988,80

36	K	767000000R	Demontované ocelové konstrukce	t	-2,330	3 000,00	-6 988,80	vlastní
----	---	------------	--------------------------------	---	--------	----------	-----------	---------

Demontované konstrukce - odhad cca cca 80% hmotnosti nově instalovaných konstrukcí