

# REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: MS\_006  
Zakázka: Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

KSO: Místo:		CC-CZ: Datum:	06.10.2022
Zadavatel: Kolektory Praha, a.s.		IČ: DIČ:	
Uchazeč: Energon stavební, s.r.o.		IČ: DIČ:	26443571 CZ26443571
Projektant: Kolektory Praha, a.s.		IČ: DIČ:	
Zpracovatel: Kolektory Praha, a.s.		IČ: DIČ:	
Poznámka:			

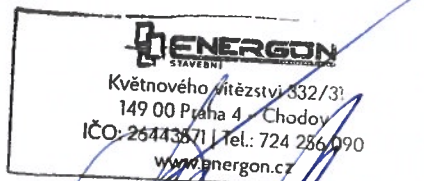
<b>Cena bez DPH</b>			<b>-761 172,50</b>
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně -761 172,50	Výše daně -159 846,23
snížená	15,00%	0,00	0,00
<b>Cena s DPH v CZK</b>			<b>-921 018,73</b>

Projektant \_\_\_\_\_ Zpracovatel \_\_\_\_\_

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_

Objednavatel \_\_\_\_\_ Uchazeč \_\_\_\_\_

Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_ Datum a podpis: \_\_\_\_\_ Razítko \_\_\_\_\_



## REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: MS\_006

Zakázka: Oprava převodových uzlů \_ Měněpráce

Místo:

Datum:

06.10.2022

Zadavatel: Kolektory Praha, a.s.

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč: Energon stavební, s.r.o.

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>-761 172,50</b>	<b>-921 018,73</b>
MS_006_1	1.3881 - Jana Růžičky 1201	-108 372,85	-131 131,15
MS_006_2	1.3882 - U zeleného ptáka 1202	-133 339,44	-161 340,72
MS_006_3	1.3883 - Jana Růžičky 1203	-133 339,44	-161 340,72
MS_006_4	2.4881 - Malenická 1788	-128 706,92	-155 735,37
MS_006_5	3.1881 - Jarníkova 1871	-128 706,92	-155 735,37
MS_006_6	2.7730 - Kloknerova 2213	-128 706,93	-155 735,39

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

MS\_006\_1 - 1.3881 - Jana Růžičky 1201

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

IČ:

26443571

DIČ:

CZ26443571

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**-108 372,85**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-108 372,85	21,00%	-22 758,30
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-131 131,15**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

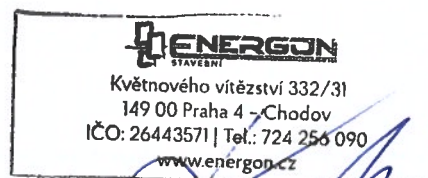
**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Měněpráce

Objekt:

MS\_006\_1 - 1.3881 - Jana Růžičky 1201

Místo:

Datum: 06.10.2022

Zadavatel: Kolektory Praha, a.s.

Projektant: Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč: Energon stavební, s.r.o.

Zpracovatel: Kolektory Praha, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**-108 372,85**

### HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

5 - Komunikace

0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

**-102 238,53**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

0,00

751 - Vzduchotechnika

0,00

764 - Konstrukce klempířské

0,00

766 - Konstrukce truhlářské

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

777 - Podlahy lité

**-102 238,53**

783 - Dokončovací práce - nátěry

0,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

0,00

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

0,00

### M - Práce a dodávky M

0,00

23-M - Montáže potrubí

0,00

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**-6 134,32**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

**-2 044,77**

VRN6 - Územní vlivy

**-1 022,39**

VRN7 - Provozní vlivy

**-3 067,16**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	M	549141100	kování bezpečnostní, knoflík-klika Cr	kus	1,000		0,00
57	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,106		0,00
D 767			Konstrukce zámečnické				0,00
58	M	13010266	tyč ocelová plochá jakost 11 375 80x5mm	t	0,167		0,00
	vv		3*(1,7+19,3+1,5+0,7)*2*1,2*0,001 "VZT žaluzie"		0,167		
59	M	15945235R	tahokov 1000x2000 mm, oko 62/21/2,5 tl. 2 mm	t	0,103		0,00
	vv		0,001*(3,90*5,80)*3,80*1,2 "počítáno 3,80 kg/m2, prořez 20 %"		0,103		
60	M	31321024R	tkanina kovová se čtvercovými oky 20 x 20 mm z Pz drátu D 2,5mm	m2	1,800		0,00
	vv		3*1,0*0,6 "VZT žaluzie"		1,800		
61	M	55283900	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 31,8x3,2mm	m	7,200		0,00
	vv		2*3,6		7,200		
62	K	767646510	Montáž dveří protipožárního uzávěru jednokřídlového	kus	1,000		0,00
63	M	55341R01	dveře kovové protipožární EV60 DP1 1křídle 900x1970mm	kus	1,000		0,00
64	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	763,456		0,00
	vv		521,5 "oplocení"		521,500		
	vv		4,2*1,2+14,4*8,0 "žebřík"		120,240		
	vv		3*((10*(0,05*1,0*0,005)*7800)+(2*(1,0+0,5)*5,0)) "VZT žaluzie"		103,500		
	vv		2*3,6*2,3*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		18,216		
	vv		Součet		763,456		
65	M	130105060	úhelník ocelový nerovnostranný, v jakosti 11 375, 50 x 30 x 4 mm	t	0,047		0,00
	vv		0,001*3*(2*(1,0+0,5)*5,0)*1,05 "VZT žaluzie"		0,047		
66	M	13010R01	ocel profilová T 100x100x11mm jakost 11 375	t	0,382		0,00
	vv		(252,6+95,1)*1,1*0,001 "oplocení, prořez 10 %"		0,382		
67	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	0,059		0,00
	vv		(25,3+34,1)*0,001 "patní plechy + nspecifikované spojovací prvky"		0,059		
68	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	330,656		0,00
	vv		3*(47) "nadzemní VZT žaluzie"		141,000		
	vv		4,2*1,2+14,4*8,0 "žebřík"		120,240		
	vv		2*(6,0*3,2)+2*(2,0*3,2) "zábradlí"		51,200		
	vv		2*3,6*2,3*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		18,216		
	vv		Součet		330,656		
69	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,962		0,00
70	M	14011010	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 22x2,6mm	m	4,200		0,00
	vv		7*0,5*1,20 "žebřík, 20% na kotvící prvky"		4,200		
71	M	14011044	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 70x5,0mm	m	14,400		0,00
	vv		2*7,20 "žebřík"		14,400		
72	M	145501380	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x4 mm	t	0,029		0,00
	vv		(16,3+12,2)*0,001 "dveře"		0,029		
D 777			Podlahy lité				-102 238,53
73	K	777111121	Ruční broušení podkladu před provedením lité podlahy	m	33,200		0,00
	vv		2*(9,3+1,5+5,8)		33,200		
74	K	777111123	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	61,010		0,00
	vv		9,3*5,8+2,5*1,5+2*(9,3+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		61,010		
75	K	777111151	Odstranění nátěrů odstraňovačem nátěrů z podkladu před provedením lité podlahy	m2	61,010		0,00
	vv		9,3*5,8+2,5*1,5+2*(9,3+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		61,010		
76	K	777121115	Vyrovnání podkladu podlah epoxidovou stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 5 mm	m2	61,010	-278,78	-17 008,37
	vv		9,3*5,8+2,5*1,5+2*(9,3+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		61,010		
77	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	61,010	-99,56	-6 074,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		9,3*5,8+2,5*1,5+2*(9,3+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		61,010		
78	K	777131125	Prosyp penetračních nátěrů podkladu podlahy pískem v množství přes 1,0 do 1,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	61,010	-63,72	-3 887,56
	W		9,3*5,8+2,5*1,5+2*(9,3+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		61,010		
79	K	777511143	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm chemicky odolné lité podlahy	m <sup>2</sup>	61,010	-677,03	-41 305,60
	W		9,3*5,8+2,5*1,5+2*(9,3+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		61,010		
80	K	777612109	Uzavírací epoxidový protiskluzný nátěr podlahy	m <sup>2</sup>	61,010	-493,83	-30 128,57
	W		9,3*5,8+2,5*1,5+2*(9,3+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		61,010		
81	K	777911111	Tuhé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl	m	33,200	-115,49	-3 834,27
	W		2*(9,3+1,5+5,8)		33,200		
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				0,00
82	K	612325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m <sup>2</sup>	39,335		0,00
	W		(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0)*0,15 "lokální sanace stěn a stropu před výmalbou převáděcí stanice, 15 % plochy"		39,335		
83	K	783801401	Ometení omítek před provedením nátěru	m <sup>2</sup>	262,230		0,00
	W		(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba převáděcí stanice"		262,230		
84	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m <sup>2</sup>	262,230		0,00
	W		(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba převáděcí stanice"		262,230		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				0,00
85	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m <sup>2</sup>	262,230		0,00
	W		(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba převáděcí stanice"		262,230		
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				0,00
86	K	789121152	Čištění ručním nářadím ocelových konstrukcí třídy I	m <sup>2</sup>	77,846		0,00
	W		6,0*(0,1+0,1) "hrana podesty ze zadní strany objektu"		1,200		
	W		3*0,9*0,9*2 "oplechování u vzduchotechniky na střeše"		4,860		
	W		2*(0,9*1,8*2)+2*(1,4*1,8*2) "dveře do objektu"		16,560		
	W		1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
	W		2*2,5*3,14*0,1+3*1,0*3,14*0,02 "žebřík na zadní podestu"		1,758		
	W		13*0,80*0,25*2*1,25 "chodiště na podestu v převáděcí stanici"		6,500		
	W		3,14*0,04*(3*5,8+4*1,0) "zábradlí na podestě"		2,688		
	W		3*(0,25+0,2+0,25)*(6,0+5,8+6,0) "ocelové rámy v převáděcí stanici"		37,380		
	W		Součet		77,846		
87	K	789323212	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 2složkového základního a mezivrstvy tl do 120 µm	m <sup>2</sup>	31,278		0,00
	W		6,0*(0,1+0,1) "hrana podesty ze zadní strany objektu"		1,200		
	W		3*0,9*0,9*2 "oplechování u vzduchotechniky na střeše"		4,860		
	W		2*(0,9*1,8*2)+2*(1,4*1,8*2) "dveře do objektu"		16,560		
	W		1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
	W		2*2,5*3,14*0,1+3*1,0*3,14*0,02 "žebřík na zadní podestu"		1,758		
	W		Součet		31,278		
88	M	246230300	barva epoxidová základní antikorozi EPAX šedá S 2318 (á 10 kg)	kg	12,511		0,00
	W		31,278/2,5		12,511		
89	K	789323222	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 1složkového vrchního tl do 120 µm	m <sup>2</sup>	31,278		0,00
90	M	246230550	email epoxidový dvousložkový 1000 bílý EPOLEX S 2321 (á 4 kg)	kg	10,322		0,00
	W		31,278*0,11*3		10,322		
91	K	789412133	Provedení žárového stříkání zařízení členitých ZnAl 100 µm	m <sup>2</sup>	38,980		0,00
	W		((15,4+5,8)*(0,1*4)+(3,7+2,775)*(2*(0,05+0,03)))+1,8*0,18*2)*1,1 "oplocení"		11,180		
	W		8,4*3,14*0,038+14,4*3,14*0,07 "žebřík"		4,167		
	W		3*(2*(0,05+0,03)*(2*(1,0+0,5))+10*(1,0*(2*(0,05+0,005)))) "VZT žaluzie"		4,740		
	W		2*3,90*5,80*0,4 "tahokov"		18,096		
	W		2*3,6*3,14*0,032*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		0,796		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		38,980		
92	M	156251020	drát metalizační zinko-hliníkový (ZnAl) průměr 3 mm, svitek 20 kg	kg	54,572		0,00
	VV		38,980*1,4 "spotřeba cca 1,4 kg drátu na 1 m2 při 100um"		54,572		
	D	M	Práce a dodávky M				0,00
	D	23-M	Montáže potrubí				0,00
93	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100	m	8,000		0,00
	VV		2*4,0		8,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-6 134,32
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
94	K	013002000	Projektové práce - příprava dílenské dokumentace	...	1,000		0,00
	VV		1 "dílenská dokumentace k novému oplocení a žebříku"		1,000		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				-2 044,77
95	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	-1 022,39	-2 044,77
	D	VRN6	Územní vlivy				-1 022,39
96	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	-1 022,39	-1 022,39
	D	VRN7	Provozní vlivy				-3 067,16
97	K	070001000	Provozní vlivy	%	3,000	-1 022,39	-3 067,16





# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

MS\_006\_2 - 1.3882 - U zeleného ptáka 1202

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

IČ:

26443571

DIČ:

CZ26443571

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-133 339,44

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-133 339,44	21,00%	-28 001,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-161 340,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

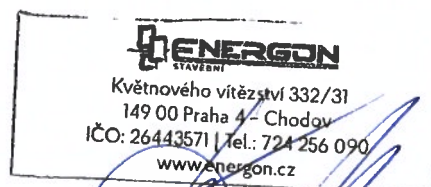
Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

MS\_006\_2 - 1.3882 - U zeleného ptáka 1202

Místo:

Datum: 06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**-133 339,44**

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	-125 791,92
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	0,00
751 - Vzduchotechnika	0,00
766 - Konstrukce truhlářské	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
771 - Podlahy z dlaždic	0,00
777 - Podlahy lité	-125 791,92
781 - Dokončovací práce - obklady	0,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
23-M - Montáže potrubí	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	-7 547,52
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	-2 515,84
VRN6 - Územní vlivy	-1 257,92
VRN7 - Provozní vlivy	-3 773,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
77	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,962		0,00
78	M	14011010	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 22x2,6mm	m	4,200		0,00
	WV		7*0,5*1,20 "žebřík, 20% na kotvící prvky"		4,200		
79	M	14011044	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 70x5,0mm	m	14,400		0,00
	WV		2*7,20 "žebřík"		14,400		
80	M	145501380	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x4 mm	t	0,029		0,00
	WV		(16,3+12,2)*0,001 "dveře"		0,029		
81	M	55283900	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 31,8x3,2mm	m	7,200		0,00
	WV		2*3,6		7,200		
82	M	15945235R	tahokov 1000x2000 mm, oko 62/21/2,5 tl. 2 mm	t	0,103		0,00
	WV		0,001*(3,90*5,80)*3,80*1,2 "počítáno 3,80 kg/m2, prořez 20 %"		0,103		
D	771		Podlahy z dlaždic				0,00
83	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	2,530		0,00
	WV		1,30*1,10+1,00*1,10 "umývárna+WC"		2,530		
84	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	2,530		0,00
	WV		1,30*1,10+1,00*1,10 "umývárna+WC"		2,530		
85	K	771574312	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním rychletuhnoucím lepidlem do 12 ks/m2	m2	2,530		0,00
	WV		1,30*1,10+1,00*1,10 "umývárna+WC"		2,530		
86	M	59761003	dlažba keramická hutná hladká do interiéru přes 9 do 12ks/m2	m2	2,783		0,00
	WV		(1,30*1,10+1,00*1,10)*1,1 "umývárna+WC, prořez 10 %"		2,783		
D	777		Podlahy lité				-125 791,92
87	K	777111121	Ruční broušení podkladu před provedením lité podlahy	m	33,800		0,00
	WV		2*(9,6+1,5+5,8)		33,800		
88	K	777111123	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
	WV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	WV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	WV		Součet		75,570		
89	K	777111151	Odstranění nátěrů odstraňovačem nátěrů z podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
	WV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	WV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	WV		Součet		75,570		
90	K	777121115	Vyrovnání podkladu podlah epoxidovou stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 5 mm	m2	75,570	-278,78	-21 067,40
	WV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	WV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	WV		Součet		75,570		
91	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	75,570	-99,56	-7 523,75
	WV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	WV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	WV		Součet		75,570		
92	K	777131125	Prosyp penetračních nátěrů podkladu podlahy pískem v množství přes 1,0 do 1,5 kg/m2	m2	75,570	-63,72	-4 815,32
	WV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	WV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	WV		Součet		75,570		
93	K	777511143	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm chemicky odolné lité podlahy	m2	75,570	-677,03	-51 163,16
	WV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	WV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	WV		Součet		75,570		
94	K	777612109	Uzavírací epoxidový protiskluzný nátěr podlahy	m2	75,570	-493,83	-37 318,73
	WV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	WV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	WV		Součet		75,570		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
95	K	777911111	Tuhé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl	m	33,800	-115,49	-3 903,56
	VV		2*(9,6+1,5+5,8)		33,800		
	D	781	Dokončovací práce - obklady				0,00
96	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	19,800		0,00
	VV		2*(1,30+1,10)*2,20+2*(1,00+1,10)*2,20 "umývárna+WC"		19,800		
97	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	19,800		0,00
	VV		2*(1,30+1,10)*2,20+2*(1,00+1,10)*2,20 "umývárna+WC"		19,800		
98	K	781151031	Celoplošné vyrovnání podkladu stěrkou tl 3 mm	m2	19,800		0,00
	VV		2*(1,30+1,10)*2,20+2*(1,00+1,10)*2,20 "umývárna+WC"		19,800		
99	K	781473116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených standardním lepidlem	m2	19,800		0,00
	VV		2*(1,30+1,10)*2,20+2*(1,00+1,10)*2,20 "umývárna+WC"		19,800		
100	M	59761038	obklad keramický hladký přes 25 do 35ks/m2	m2	21,780		0,00
	VV		(2*(1,30+1,10)*2,20+2*(1,00+1,10)*2,20)*1,1 "umývárna+WC, profez 10 %"		21,780		
101	K	781473810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických lepených	m2	19,800		0,00
	VV		2*(1,30+1,10)*2,20+2*(1,00+1,10)*2,20 "umývárna+WC"		19,800		
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				0,00
102	K	612325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	20,765		0,00
	VV		(9,6*5,8+2,5*1,5)*0,15 "lokální sanace před výmalbou stropu převáděcí stanice"		8,915		
	VV		(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5)*0,15 "lokální sanace před výmalbou rozvaděče, 15 % plochy"		11,850		
	VV		Součet		20,765		
103	K	783801401	Ometení omítek před provedením nátěru	m2	138,430		0,00
	VV		(9,6*5,8+2,5*1,5) "výmalba stropu převáděcí stanice"		59,430		
	VV		(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5) "výmalba rozvaděče"		79,000		
	VV		Součet		138,430		
104	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	138,430		0,00
	VV		(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5) "výmalba rozvaděče"		79,000		
	VV		(9,6*5,8+2,5*1,5) "výmalba stropu převáděcí stanice"		59,430		
	VV		Součet		138,430		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				0,00
105	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře ošetřuzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	138,430		0,00
	VV		(9,6*5,8+2,5*1,5) "výmalba stropu převáděcí stanice"		59,430		
	VV		(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5) "výmalba rozvaděče"		79,000		
	VV		Součet		138,430		
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				0,00
106	K	789121152	Čištění ručním nářadím ocelových konstrukcí třídy I	m2	71,298		0,00
	VV		2*(0,9*1,8*2) "dveře do objektu"		6,480		
	VV		1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
	VV		2*1,0*0,7*2 "poklapy v rozvaděči"		2,800		
	VV		13*0,8*0,25*2*1,25 "schodiště na podestu v převáděcí stanici"		6,500		
	VV		3,14*0,04*(3*5,8+4*1,0) "zábradlí na podestě"		2,688		
	VV		3*(0,25+0,2+0,25)*(6,0+5,8+6,0)+2*(0,20+0,25)*9,5 "ocelové rámy v převáděcí stanici"		45,930		
	VV		Součet		71,298		
107	K	789323212	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 2složkového základního a mezivrstvy tl do 120 µm	m2	16,180		0,00
	VV		2*(0,9*1,8*2) "dveře do objektu"		6,480		
	VV		1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
	VV		2*1,0*0,7*2 "poklapy v rozvaděči"		2,800		
	VV		Součet		16,180		
108	M	246230300	barva epoxidová základní antikorozi EPAX šedá S 2318 (á 10 kg)	kg	9,384		0,00
	VV		23,460/2,5		9,384		
109	K	789323222	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 1složkového vrchního tl do 120 µm	m2	23,460		0,00
110	M	246230550	email epoxidový dvousložkový 1000 bílý EPOLEX S 2321 (á 4 kg)	kg	7,742		0,00
	VV		23,460*0,11*3		7,742		
111	K	789412133	Provedení žárového stříkání zařízení členitých ZnAl 100 um	m2	38,980		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		$((15,4+5,8)*(0,1^4)+(3,7+2,775)*(2*(0,05+0,03))+1,8*0,18^2)*1$ ,1 "oplocení"		11,180		
	W		8,4*3,14*0,038+14,4*3,14*0,07 "žebřík"		4,167		
	W		$3*(2*(0,05+0,03)*(2*(1,0+0,5))+10*(1,0*(2*(0,05+0,005))))$ "VZT žaluzie"		4,740		
	W		2*3,90*5,80*0,4 "tahokov"		18,096		
	W		2*3,6*3,14*0,032*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		0,796		
	W		Součet		38,980		
112	M	156251020	drát metalizační zinko-hliníkový (ZnAl) průměr 3 mm, svítek 20 kg	kg	54,572		0,00
	W		38,980*1,4 "spotřeba cca 1,4 kg drátu na 1 m2 při 100um"		54,572		
	D	M	Práce a dodávky M				0,00
	D	23-M	Montáže potrubí				0,00
113	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100	m	8,000		0,00
	W		2*4,0		8,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-7 547,52
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
114	K	013002000	Projektové práce - příprava dílenské dokumentace	...	1,000		0,00
	W		1 "dílenská dokumentace k novému zábradlí a žebříku"		1,000		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				-2 515,84
115	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	-1 257,92	-2 515,84
	D	VRN6	Územní vlivy				-1 257,92
116	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	-1 257,92	-1 257,92
	D	VRN7	Provozní vlivy				-3 773,76
117	K	070001000	Provozní vlivy	%	3,000	-1 257,92	-3 773,76



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

MS\_006\_3 - 1.3883 - Jana Růžičky 1203

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

IČ:

26443571

DIČ:

CZ26443571

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-133 339,44

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-133 339,44	21,00%	-28 001,28
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-161 340,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko





# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

MS\_006\_3 - 1.3883 - Jana Růžičky 1203

Místo:

Datum: 06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**-133 339,44**

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	-125 791,92
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
751 - Vzduchotechnika	0,00
766 - Konstrukce truhlářské	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
777 - Podlahy lité	-125 791,92
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
23-M - Montáže potrubí	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	-7 547,52
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	-2 515,84
VRN6 - Územní vlivy	-1 257,92
VRN7 - Provozní vlivy	-3 773,76



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	M	429824R01	klapka regulační pozinkovaná ruční s protiběžnými listy do potrubí s ovl. táhlem 1300 x 600 mm	kus	1,000		0,00
D 766 Konstrukce truhlářské							0,00
57	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	3,600		0,00
VV					2,0*1,8 "nová okna v přední stěně"	3,600	
58	M	61140053	okno plastové otevíravé/sklpné dvojsklo přes plochu 1m2 v 1,5-2,5m	m2	3,600		0,00
59	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	1,000		0,00
60	M	549141100	kování bezpečnostní, knoflík-klíka Cr	kus	1,000		0,00
61	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,106		0,00
D 767 Konstrukce zámečnické							0,00
62	M	13010266	tyč ocelová plochá jakost 11 375 80x5mm	t	0,167		0,00
VV					3*(1,7+19,3+1,5+0,7)*2*1,2*0,001 "VZT žaluzie"	0,167	
63	M	31321024R	tkanina kovová se čtvercovými oky 20 x 20 mm z Pz drátu D 2,5mm	m2	1,800		0,00
VV					3*1,0*0,6 "VZT žaluzie"	1,800	
64	K	767646510	Montáž dveří protipožárního uzávěru jednokřídlého	kus	1,000		0,00
65	M	55341R01	dveře kovové protipožární EV60 DP1 1křídle 900x1970mm	kus	1,000		0,00
66	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	763,456		0,00
VV					521,5 "oplocení"	521,500	
VV					4,2*1,2+14,4*8,0 "žebřík"	120,240	
VV					3*((10*(0,05*1,0*0,005)*7800)+(2*(1,0+0,5)*5,0)) "VZT žaluzie"	103,500	
VV					2*3,6*2,3*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"	18,216	
VV					Součet	763,456	
67	M	130105060	úhelník ocelový nerovnostranný, v jakosti 11 375, 50 x 30 x 4 mm	t	0,047		0,00
VV					0,001*3*(2*(1,0+0,5)*5,0)*1,05 "VZT žaluzie"	0,047	
68	M	13010R01	ocel profilová T 100x100x11mm jakost 11 375	t	0,382		0,00
VV					(252,6+95,1)*1,1*0,001 "oplocení, prořez 10 %"	0,382	
69	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	0,059		0,00
VV					(25,3+34,1)*0,001 "patní plechy + nspecifikované spojovací prvky"	0,059	
70	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	330,656		0,00
VV					3*(47) "nadzemní VZT žaluzie"	141,000	
VV					4,2*1,2+14,4*8,0 "žebřík"	120,240	
VV					2*(6,0*3,2)+2*(2,0*3,2) "zábradlí"	51,200	
VV					2*3,6*2,3*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"	18,216	
VV					Součet	330,656	
71	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,962		0,00
72	M	14011010	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 22x2,6mm	m	4,200		0,00
VV					7*0,5*1,20 "žebřík, 20% na kotvící prvky"	4,200	
73	M	14011044	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 70x5,0mm	m	14,400		0,00
VV					2*7,20 "žebřík"	14,400	
74	M	145501380	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x4 mm	t	0,029		0,00
VV					(16,3+12,2)*0,001 "dveře"	0,029	
75	M	55283900	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 31,8x3,2mm	m	7,200		0,00
VV					2*3,6	7,200	
76	M	15945235R	tahokov 1000x2000 mm, oko 62/21/2,5 tl. 2 mm	t	0,103		0,00
VV					0,001*(3,90*5,80)*3,80*1,2 "počítáno 3,80 kg/m2, prořez 20 %"	0,103	
D 777 Podlahy lité							-125 791,92
77	K	777111121	Ruční broušení podkladu před provedením lité podlahy	m	33,800		0,00
VV					2*(9,6+1,5+5,8)	33,800	
78	K	777111123	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
VV					5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"	12,760	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
			Součet		75,570		
79	K	777111151	Odstranění nátěrů odstraňovačem nátěrů z podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
			5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
			9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
			Součet		75,570		
80	K	777121115	Vyrovnání podkladu podlah epoxidovou stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 5 mm	m2	75,570	-278,78	-21 067,40
			5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
			9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
			Součet		75,570		
81	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	75,570	-99,56	-7 523,75
			5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
			9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
			Součet		75,570		
82	K	777131125	Prosyp penetračních nátěrů podkladu podlahy pískem v množství přes 1,0 do 1,5 kg/m2	m2	75,570	-63,72	-4 815,32
			5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
			9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
			Součet		75,570		
83	K	777511143	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm chemicky odolné lité podlahy	m2	75,570	-677,03	-51 163,16
			5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
			9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
			Součet		75,570		
84	K	777612109	Uzavírací epoxidový protiskluzný nátěr podlahy	m2	75,570	-493,83	-37 318,73
			5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
			9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
			Součet		75,570		
85	K	777911111	Tuhé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl	m	33,800	-115,49	-3 903,56
			2*(9,6+1,5+5,8)		33,800		
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				0,00
86	K	612325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	11,850		0,00
			(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5)*0,15 "lokální sanace před výmalbou rozvaděče, 15 % plochy"		11,850		
87	K	783801401	Ometení omítek před provedením nátěru	m2	79,000		0,00
			(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5) "výmalba rozvaděče"		79,000		
88	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	79,000		0,00
			(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5) "výmalba rozvaděče"		79,000		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				0,00
89	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	79,000		0,00
			(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5) "výmalba rozvaděče"		79,000		
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				0,00
90	K	789121152	Čištění ručním nářadím ocelových konstrukcí třídy I	m2	95,063		0,00
			6,0*(0,1+0,1) "hrana podesty ze zadní strany objektu"		1,200		
			3*0,9*0,9*2 "oplechování u vzduchotechniky na střeše"		4,860		
			2*(0,9*1,8*2)+2*(1,4*1,8*2) "dveře do objektu"		16,560		
			1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
			2*2,5*3,14*0,1+3*1,0*3,14*0,02 "žebřík na zadní podestu"		1,758		
			3*2*(1,2*0,8)*1,1 "ocelová konstrukce na VZT objektu na střeše"		6,336		
			13*0,80*0,25*2*1,25 "schodiště na podestu v převáděcí stanici"		6,500		
			3,14*0,004*(3*5,8+4*1,0) "zábradlí na podestě"		0,269		
			3*(0,25+0,20+0,25)*(6,0+5,8+6,0)+2*(0,25+0,20+0,25)*9,5 "rámy v převáděcí stanici"		50,680		
			Součet		95,063		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
91	K	789323212	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 2složkového základního a mezivrstvy tl do 120 µm	m2	37,614		0,00
	WV		6,0*(0,1+0,1) "hrana podesty ze zadní strany objektu"		1,200		
	WV		3*0,9*0,9*2 "oplechování u vřechotechniky na střeše"		4,860		
	WV		2*(0,9*1,8*2)+2*(1,4*1,8*2) "dveře do objektu"		16,560		
	WV		1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
	WV		2*2,5*3,14*0,1+3*1,0*3,14*0,02 "žebřík na zadní podestu"		1,758		
	WV		3*2*(1,2*0,8)*1,1 "ocelová konstrukce na VZT objektu na střeše"		6,336		
	WV		Součet		37,614		
92	M	246230300	barva epoxidová základní antikorozní EPAX šedá S 2318 (á 10 kg)	kg	15,046		0,00
	WV		37,614/2,5		15,046		
93	K	789323222	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 1složkového vrchního tl do 120 µm	m2	37,614		0,00
94	M	246230550	email epoxidový dvousložkový 1000 bílý EPOLEX S 2321 (á 4 kg)	kg	12,413		0,00
	WV		37,614*0,11*3		12,413		
95	K	789412133	Provedení žárového stříkání zařízení členitých ZnAl 100 µm	m2	38,980		0,00
	WV		((15,4+5,8)*(0,1*4)+(3,7+2,775)*(2*(0,05+0,03))+1,8*0,18*2)*1,1 "oplocení"		11,180		
	WV		8,4*3,14*0,038+14,4*3,14*0,07 "žebřík"		4,167		
	WV		3*(2*(0,05+0,03)*(2*(1,0+0,5))+10*(1,0*(2*(0,05+0,005)))) "VZT žaluzie"		4,740		
	WV		2*3,90*5,80*0,4 "tahokov"		18,096		
	WV		2*3,6*3,14*0,032*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		0,796		
	WV		Součet		38,980		
96	M	156251020	drát metalizační zinko-hliníkový (ZnAl) průměr 3 mm, svitek 20 kg	kg	28,123		0,00
	WV		20,088*1,4 "spotřeba cca 1,4 kg drátu na 1 m2 při 100µm"		28,123		
	D	M	Práce a dodávky M				0,00
	D	23-M	Montáže potrubí				0,00
97	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100	m	8,000		0,00
	WV		2*4,0		8,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-7 547,52
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
98	K	013002000	Projektové práce - příprava dílenské dokumentace	...	1,000		0,00
	WV		1 "dílenská dokumentace k novému oplocení a žebříku"		1,000		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				-2 515,84
99	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	-1 257,92	-2 515,84
	D	VRN6	Územní vlivy				-1 257,92
100	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	-1 257,92	-1 257,92
	D	VRN7	Provozní vlivy				-3 773,76
101	K	070001000	Provozní vlivy	%	3,000	-1 257,92	-3 773,76



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

MS\_006\_4 - 2.4881 - Malenická 1788

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

IČ:

26443571

DIČ:

CZ26443571

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

**-128 706,92**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-128 706,92	21,00%	-27 028,45
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

**-155 735,37**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

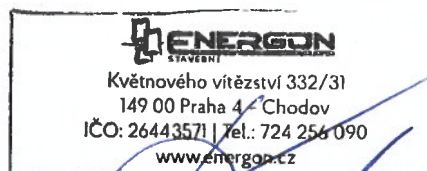
Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

**MS\_006\_4 - 2.4881 - Malenická 1788**

Místo:

Datum: 06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**-128 706,92**

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	<b>-121 421,62</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
751 - Vzduchotechnika	0,00
764 - Konstrukce klempířské	0,00
766 - Konstrukce truhlářské	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
777 - Podlahy lité	<b>-121 421,62</b>
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
23-M - Montáže potrubí	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	<b>-7 285,30</b>
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení stavenišť	<b>-2 428,43</b>
VRN6 - Územní vlivy	<b>-1 214,22</b>
VRN7 - Provozní vlivy	<b>-3 642,65</b>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 777			Podlahy lité				-121 421,62
95	K	777111121	Ruční broušení podkladu před provedením lité podlahy	m	33,800		0,00
	W		2*(9,6+1,5+5,8)		33,800		
96	K	777111123	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
	W		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	W		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	W		Součet		75,570		
97	K	777111151	Odstranění nátěrů odstraňovačem nátěrů z podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
	W		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	W		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	W		Součet		75,570		
98	K	777121115	Vyrovnání podkladu podlah epoxidovou stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 5 mm	m2	62,810	-278,78	-17 510,17
	W		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
99	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	75,570	-99,56	-7 523,75
	W		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	W		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	W		Součet		75,570		
100	K	777131125	Prosyp penetračních nátěrů podkladu podlahy pískem v množství přes 1,0 do 1,5 kg/m2	m2	62,810	-63,72	-4 002,25
	W		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
101	K	777511143	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm chemicky odolné lité podlahy	m2	75,570	-677,03	-51 163,16
	W		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	W		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	W		Součet		75,570		
102	K	777612109	Uzavírací epoxidový protiskluzný nátěr podlahy	m2	75,570	-493,83	-37 318,73
	W		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	W		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	W		Součet		75,570		
103	K	777911111	Tuhé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl	m	33,800	-115,49	-3 903,56
	W		2*(9,6+1,5+5,8)		33,800		
D 783			Dokončovací práce - nátěry				0,00
104	K	612325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	47,753		0,00
	W		(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0)*0,15 "lokální sanace stěn a stropu převáděcí stanice, 15 % plochy"		39,335		
	W		(2*(2,5+5,2)*2,8+2,5*5,2)*0,15 "lokální sanace před výmalbou rozvaděče, 15 % plochy"		8,418		
	W		Součet		47,753		
105	K	783801401	Ometení omítek před provedením nátěru	m2	318,350		0,00
	W		(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba převáděcí stanice"		262,230		
	W		(2*(2,5+5,2)*2,8+2,5*5,2) "výmalba rozvaděče"		56,120		
	W		Součet		318,350		
106	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	318,350		0,00
	W		(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba převáděcí stanice"		262,230		
	W		(2*(2,5+5,2)*2,8+2,5*5,2) "výmalba rozvaděče"		56,120		
	W		Součet		318,350		
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				0,00
107	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře ošetřovaných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	318,350		0,00
	W		(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba převáděcí stanice"		262,230		
	W		2*(2,5+5,2)*2,8+2,5*5,2 "výmalba rozvaděče"		56,120		
	W		Součet		318,350		
D 789			Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				0,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
108	K	789121152	Čištění ručním nářadím ocelových konstrukcí třídy I	m2	85,831		0,00
	W		1*(0,9*1,8*2)+2*(1,4*1,8*2) "dveře do objektu"		13,320		
	W		1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
	W		2*2,5*3,14*0,1+3*1,0*3,14*0,02 "žebřík na zadní podestu"		1,758		
	W		(6,5*3,14*0,07*2+1,0*3,14*0,002*6)*1,1 "žebřík na střechu"		3,185		
	W		(5*1,0*1,0*2)*1,1 "cedule včetně konstrukce"		11,000		
	W		2*1,0*0,6*2 "poklopy v rozvaděči"		2,400		
	W		13*0,80*0,25*2*1,25 "schodiště na podestu v převáděcí stanici"		6,500		
	W		3,14*0,04*(3*5,8+4*1,0) "zábradlí na podestě"		2,688		
	W		3*(0,25+0,2+0,25)*(6,0+5,8+6,0) "ocelové rámy v převáděcí stanici"		37,380		
	W		4*0,1*0,35*2+6*0,1*0,35*2 "VZT klapka v rozvaděči"		0,700		
	W		Součet		85,831		
109	K	789323212	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 2složkového základního a mezivrstvy tl do 120 µm	m2	85,831		0,00
	W		1*(0,9*1,8*2)+2*(1,4*1,8*2) "dveře do objektu"		13,320		
	W		1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
	W		2*2,5*3,14*0,1+3*1,0*3,14*0,02 "žebřík na zadní podestu"		1,758		
	W		(6,5*3,14*0,07*2+1,0*3,14*0,002*6)*1,1 "žebřík na střechu"		3,185		
	W		(5*1,0*1,0*2)*1,1 "cedule včetně konstrukce"		11,000		
	W		2*1,0*0,6*2 "poklopy v rozvaděči"		2,400		
	W		13*0,80*0,25*2*1,25 "schodiště na podestu v převáděcí stanici"		6,500		
	W		3,14*0,04*(3*5,8+4*1,0) "zábradlí na podestě"		2,688		
	W		3*(0,25+0,2+0,25)*(6,0+5,8+6,0) "ocelové rámy v převáděcí stanici"		37,380		
	W		4*0,1*0,35*2+6*0,1*0,35*2 "VZT klapka v rozvaděči"		0,700		
	W		Součet		85,831		
110	M	246230300	barva epoxidová základní antikorozní EPAX šedá S 2318 (á 10 kg)	kg	34,332		0,00
	W		85,831/2,5		34,332		
111	K	789323222	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 1složkového vrchního tl do 120 µm	m2	85,831		0,00
112	M	246230550	email epoxidový dvousložkový 1000 bílý EPOLEX S 2321 (á 4 kg)	kg	28,324		0,00
	W		85,831*0,11*3		28,324		
113	K	789412133	Provedení žárového stříkání zařízení členitých ZnAl 100 um	m2	36,836		0,00
	W		2*3,20*(4*0,06)*1,2+8*2*3,14*0,006*0,5*1,2 "žebřík"		2,024		
	W		((15,4+5,8)*(0,1*4)+(3,7+2,775)*(2*(0,05+0,03))+1,8*0,18*2)*1,1 "oplocení"		11,180		
	W		3*(2*(0,05+0,03)*(2*(1,0+0,5))+10*(1,0*(2*(0,05+0,005)))) "VZT žaluzie"		4,740		
	W		2*3,90*5,80*0,4 "tahokov"		18,096		
	W		2*3,6*3,14*0,032*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		0,796		
	W		Součet		36,836		
114	M	156251020	drát metalizační zinko-hliníkový (ZnAl) průměr 3 mm, svitek 20 kg	kg	51,570		0,00
	W		36,836*1,4 "spotřeba cca 1,4 kg drátu na 1 m2 při 100um"		51,570		
	D	M	Práce a dodávky M				0,00
	D	23-M	Montáže potrubí				0,00
115	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100	m	8,000		0,00
	W		2*4,0		8,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-7 285,30
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
116	K	013002000	Projektové práce - příprava dílenské dokumentace	...	1,000		0,00
	W		1 "dílenská dokumentace k novému oplocení a žebříku"		1,000		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				-2 428,43
117	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	-1 214,22	-2 428,43
	D	VRN6	Územní vlivy				-1 214,22
118	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	-1 214,22	-1 214,22
	D	VRN7	Provozní vlivy				-3 642,65



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
119	K	070001000	Provozní vlivy	%	3,000	-1 214,22	-3 642,65



# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

MS\_006\_5 - 3.1881 - Jarníkova 1871

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

IČ:

26443571

DIČ:

CZ26443571

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-128 706,92

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-128 706,92	21,00%	-27 028,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-155 735,37

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Měněpráce

Objekt:

MS\_006\_5 - 3.1881 - Jarníkova 1871

Místo:

Datum: 06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**-128 706,92**

### HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

5 - Komunikace

0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

997 - Přesun sutě

0,00

998 - Přesun hmot

0,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

**-121 421,62**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

0,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

0,00

751 - Vzduchotechnika

0,00

764 - Konstrukce klempířské

0,00

766 - Konstrukce truhlářské

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

0,00

777 - Podlahy lité

-121 421,62

783 - Dokončovací práce - nátěry

0,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

0,00

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

0,00

### M - Práce a dodávky M

0,00

23-M - Montáže potrubí

0,00

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**-7 285,30**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

-2 428,43

VRN6 - Územní vlivy

-1 214,22

VRN7 - Provozní vlivy

-3 642,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
77	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	210,416		0,00
	VV		3*(47) "nadzemní VZT žaluzie"		141,000		
	VV		2*(6,0*3,2)+2*(2,0*3,2) "zábradlí"		51,200		
	VV		2*3,6*2,3*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		18,216		
	VV		Součet		210,416		
78	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,839		0,00
79	M	145501380	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x4 mm	t	0,029		0,00
	VV		(16,3+12,2)*0,001 "dveře"		0,029		
80	M	13010424	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 60x60x6mm	t	0,049		0,00
	VV		(3,2*(10,84+2,0))*1,2*0,001 "žebřík"		0,049		
81	M	55283900	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 31,8x3,2mm	m	7,200		0,00
	VV		2*3,6		7,200		
82	M	15945235R	tahokov 1000x2000 mm, oko 62/21/2,5 tl. 2 mm	t	0,103		0,00
	VV		0,001*(3,90*5,80)*3,80*1,2 "počítáno 3,80 kg/m2, prořez 20 %"		0,103		
	D	777	Podlahy lité				-121 421,62
83	K	777111121	Ruční broušení podkladu před provedením lité podlahy	m	33,800		0,00
	VV		2*(9,6+1,5+5,8)		33,800		
84	K	777111123	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
	VV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	VV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	VV		Součet		75,570		
85	K	777111151	Odstranění nátěrů odstraňovačem nátěrů z podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
	VV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	VV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	VV		Součet		75,570		
86	K	777121115	Vyrovnání podkladu podlah epoxidovou stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 5 mm	m2	62,810	-278,78	-17 510,17
	VV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
87	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	75,570	-99,56	-7 523,75
	VV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	VV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	VV		Součet		75,570		
88	K	777131125	Prosyp penetračních nátěrů podkladu podlahy pískem v množství přes 1,0 do 1,5 kg/m2	m2	62,810	-63,72	-4 002,25
	VV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
89	K	777511143	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm chemicky odolné lité podlahy	m2	75,570	-677,03	-51 163,16
	VV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	VV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	VV		Součet		75,570		
90	K	777612109	Uzavírací epoxidový protiskluzný nátěr podlahy	m2	75,570	-493,83	-37 318,73
	VV		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	VV		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	VV		Součet		75,570		
91	K	777911111	Tuhé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl	m	33,800	-115,49	-3 903,56
	VV		2*(9,6+1,5+5,8)		33,800		
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				0,00
92	K	612325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	45,260		0,00
	VV		(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5))*6,0)*0,15 "lokální sanace stěn a stropu převáděcí stanice, 15 % plochy"		39,335		
	VV		(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5)*0,5*0,15 "lokální sanace před výmalbou zadní poloviny rozvaděče, 15 % plochy"		5,925		
	VV		Součet		45,260		
93	K	783801401	Ometení omítek před provedením nátěru	m2	301,730		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba stěn a stropu převáděcí stanice"		262,230		
			(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5)*0,5 "výmalba zadní poloviny rozvaděče"		39,500		
			Součet		301,730		
94	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	301,730		0,00
			(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba stěn a stropu převáděcí stanice"		262,230		
			(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5)*0,5 "výmalba zadní poloviny rozvaděče"		39,500		
			Součet		301,730		
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				0,00
95	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	301,730		0,00
			(9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba stěn a stropu převáděcí stanice"		262,230		
			(2*(3,0*4,0+3,0*5,5)+4,0*5,5)*0,5 "výmalba zadní poloviny rozvaděče"		39,500		
			Součet		301,730		
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				0,00
96	K	789121152	Čištění ručním nářadím ocelových konstrukcí třídy I	m2	86,031		0,00
			2*(0,9*1,8*2)+2*(1,4*1,8*2) "dveře do objektu"		16,560		
			1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
			2*2,5*3,14*0,1+3*1,0*3,14*0,02 "žebřík na zadní podestu"		1,758		
			(6,5*3,14*0,07*2+1,0*3,14*0,002*6)*1,1 "žebřík na střechu"		3,185		
			(5*1,0*1,0*2)*1,1 "cedule včetně konstrukce"		11,000		
			5,8*2*0,1 "úhelník na zadní podestě"		1,160		
			13*0,80*0,25*2*1,25 "schodiště na podestu v převáděcí stanici"		6,500		
			3,14*0,04*(3*5,8+4*1,0) "zábradlí na podestě"		2,688		
			3*(0,25+0,2+0,25)*6,0+5,8+6,0+(0,1+0,4+0,1)*(7,0+5,8+7,0) "rámy v převáděcí stanici"		36,280		
			Součet		86,031		
97	K	789323212	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 2složkového základního a mezivrstvy tl do 120 µm	m2	86,031		0,00
98	M	246230300	barva epoxidová základní antikorozi EPAX šedá S 2318 (á 10 kg)	kg	34,412		0,00
			86,031/2,5		34,412		
99	K	789323222	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 1složkového vrchního tl do 120 µm	m2	86,031		0,00
100	M	246230550	email epoxidový dvousložkový 1000 bílý EPOLEX S 2321 (á 4 kg)	kg	28,390		0,00
			86,031*0,11*3		28,390		
101	K	789412133	Provedení žárového stříkání zařízení členitých ZnAl 100 µm	m2	36,836		0,00
			2*3,20*(4*0,06)*1,2+8*2*3,14*0,006*0,5*1,2 "žebřík"		2,024		
			((15,4+5,8)*(0,1*4)+(3,7+2,775)*(2*(0,05+0,03))+1,8*0,18*2)*1,1 "oplocení"		11,180		
			3*(2*(0,05+0,03)*(2*(1,0+0,5))+10*(1,0*(2*(0,05+0,005)))) "VZT žaluzie"		4,740		
			2*3,90*5,80*0,4 "tahokov"		18,096		
			2*3,6*3,14*0,032*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		0,796		
			Součet		36,836		
102	M	156251020	drát metalizační zinko-hliníkový (ZnAl) průměr 3 mm, svitek 20 kg	kg	51,570		0,00
			36,836*1,4 "spotřeba cca 1,4 kg drátu na 1 m2 při 100µm"		51,570		
D	M		Práce a dodávky M				0,00
D	23-M		Montáže potrubí				0,00
103	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100	m	8,000		0,00
			2*4,0		8,000		
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				-7 285,30
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
104	K	013002000	Projektové práce - příprava dílenské dokumentace	...	1,000		0,00
			1 "dílenská dokumentace k novému oplocení a žebříku"		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	VRN3	Zařízení staveniště				-2 428,43
105	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	-1 214,22	-2 428,43
	D	VRN6	Územní vlivy				-1 214,22
106	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	-1 214,22	-1 214,22
	D	VRN7	Provozní vlivy				-3 642,65
107	K	070001000	Provozní vlivy	%	3,000	-1 214,22	-3 642,65





# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

MS\_006\_6 - 2.7730 - Kloknerova 2213

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

06.10.2022

Zadavatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Energon stavební, s.r.o.

IČ:

26443571

DIČ:

CZ26443571

Projektant:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Kolektory Praha, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**-128 706,93**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-128 706,93	21,00%	-27 028,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-155 735,39**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

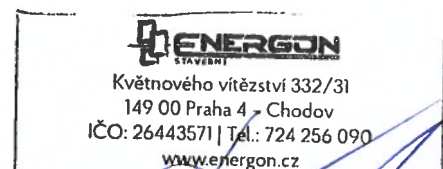
**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava převodových uzlů \_ Méněpráce

Objekt:

MS\_006\_6 - 2.7730 - Kloknerova 2213

Místo:

Datum: 06.10.2022

Zadavatel: Kolektory Praha, a.s.

Projektant: Kolektory Praha, a.s.

Uchazeč: Energon stavební, s.r.o.

Zpracovatel: Kolektory Praha, a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**-128 706,93**

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	-121 421,62
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
751 - Vzduchotechnika	0,00
764 - Konstrukce klempířské	0,00
766 - Konstrukce truhlářské	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
777 - Podlahy lité	-121 421,62
783 - Dokončovací práce - nátěry	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
23-M - Montáže potrubí	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	-7 285,31
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	-2 428,43
VRN6 - Územní vlivy	-1 214,22
VRN7 - Provozní vlivy	-3 642,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
78	M	13010R01	ocel profilová T 100x100x11mm jakost 11 375	t	0,382		0,00
	vv		(252,6+95,1)*1,1*0,001 "oplocení, prořez 10 %"		0,382		
79	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	0,059		0,00
	vv		(25,3+34,1)*0,001 "patní plechy + nspecifikované spojovací prvky"		0,059		
80	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	210,416		0,00
	vv		3*(47) "nadzemní VZT žaluzie"		141,000		
	vv		2*(6,0*3,2)+2*(2,0*3,2) "zábradlí"		51,200		
	vv		2*3,6*2,3*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		18,216		
	vv		Součet		210,416		
81	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,839		0,00
82	M	145501380	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x4 mm	t	0,029		0,00
	vv		(16,3+12,2)*0,001 "dveře"		0,029		
83	M	13010424	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 60x60x6mm	t	0,049		0,00
	vv		(3,2*(10,84+2,0))*1,2*0,001 "žebřík"		0,049		
84	M	55283900	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 31,8x3,2mm	m	7,200		0,00
	vv		2*3,6		7,200		
85	M	15945235R	lahokov 1000x2000 mm, oko 62/21/2,5 tl. 2 mm	t	0,103		0,00
	vv		0,001*(3,90*5,80)*3,80*1,2 "počítáno 3,80 kg/m2, prořez 20 %"		0,103		
	D	777	Podlahy lité				-121 421,62
86	K	777111121	Ruční broušení podkladu před provedením lité podlahy	m	33,800		0,00
	vv		2*(9,6+1,5+5,8)		33,800		
87	K	777111123	Strojní broušení podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
	vv		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	vv		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	vv		Součet		75,570		
88	K	777111151	Odstranění nátěrů odstraňovačem nátěrů z podkladu před provedením lité podlahy	m2	75,570		0,00
	vv		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	vv		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	vv		Součet		75,570		
89	K	777121115	Vyrovnání podkladu podlah epoxidovou stěrkou plněnou pískem plochy přes 1,0 m2 tl do 5 mm	m2	62,810	-278,78	-17 510,17
	vv		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
90	K	777131101	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na suchý a vyzrálý podklad	m2	75,570	-99,56	-7 523,75
	vv		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	vv		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	vv		Součet		75,570		
91	K	777131125	Prosyp penetračních nátěrů podkladu podlahy pískem v množství přes 1,0 do 1,5 kg/m2	m2	62,810	-63,72	-4 002,25
	vv		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
92	K	777511143	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm chemicky odolné lité podlahy	m2	75,570	-677,03	-51 163,16
	vv		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	vv		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	vv		Součet		75,570		
93	K	777612109	Uzavírací epoxidový protiskluzný nátěr podlahy	m2	75,570	-493,83	-37 318,73
	vv		5,8*2,2 "podesta v převodové stanici"		12,760		
	vv		9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+1,5+5,8)*0,1 "podlaha převodové stanice"		62,810		
	vv		Součet		75,570		
94	K	777911111	Tuhé napojení lité podlahy na stěnu nebo sokl	m	33,800	-115,49	-3 903,56
	vv		2*(9,6+1,5+5,8)		33,800		
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				0,00
95	K	612325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 30%	m2	39,335		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv (9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0)*0,15 "lokální sanace stěn a stropu před výmalbou převáděcí stanice, 15 % plochy"		39,335		
96	K	783801401	Ometení omítek před provedením nátěru	m2	262,230		0,00
			vv (9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba převáděcí stanice"		262,230		
97	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	262,230		0,00
			vv (9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba převáděcí stanice"		262,230		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				0,00
98	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	262,230		0,00
			vv (9,6*5,8+2,5*1,5+2*(9,6+5,8+1,5)*6,0) "výmalba převáděcí stanice"		262,230		
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				0,00
99	K	789121152	Čištění ručním nářadím ocelových konstrukcí třídy I	m2	96,331		0,00
			vv 2*(0,9*1,8*2)+2*(1,4*1,8*2) "dveře do objektu"		16,560		
			vv 1,0*15*0,2*2+2*3,0*0,15 "ocelové schodiště ke vstupu"		6,900		
			vv 2*2,5*3,14*0,1+3*1,0*3,14*0,02 "žebřík na zadní podestě"		1,758		
			vv (6,5*3,14*0,07*2+1,0*3,14*0,002*6)*1,1 "žebřík na střechu"		3,185		
			vv (1*1,0*1,0*2)*1,1 "cedule včetně konstrukce"		2,200		
			vv 5,8*0,1*2 "úhelník na zadní podestě"		1,160		
			vv 13*0,80*0,25*2*1,25 "schodiště na podestu v převáděcí stanici"		6,500		
			vv 3,14*0,04*(3*5,8+4*1,0) "zábradlí na podestě"		2,688		
			vv 3*(0,25+0,2+0,25)*(6,0+5,8+6,0)+(0,20+0,20+0,20)*(9,5+5,8+0,5) "rámy v převáděcí stanici"		52,260		
			vv 2*1,20*(0,20+2*0,55) "U-profil v přední stěně objektu"		3,120		
			vv Součet		96,331		
100	K	789323212	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 2složkového základního a mezivrstvy tl do 120 µm	m2	96,331		0,00
101	M	246230300	barva epoxidová základní antikorozi EPAX šedá S 2318 (á 10 kg)	kg	38,532		0,00
			vv 96,331/2,5		38,532		
102	K	789323222	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III 1složkového vrchního tl do 120 µm	m2	96,331		0,00
103	M	246230550	email epoxidový dvousložkový 1000 bílý EPOLEX S 2321 (á 4 kg)	kg	31,789		0,00
			vv 96,331*0,11*3		31,789		
104	K	789412133	Provedení žárového stříkání zařízení členitých ZnAl 100 µm	m2	36,836		0,00
			vv 2*3,20*(4*0,06)*1,2+8*2*3,14*0,006*0,5*1,2 "žebřík"		2,024		
			vv ((15,4+5,8)*(0,1*4)+(3,7+2,775)*(2*(0,05+0,03))+1,8*0,18*2)*1,1 "oplocení"		11,180		
			vv 3*(2*(0,05+0,03)*(2*(1,0+0,5))+10*(1,0*(2*(0,05+0,005)))) "VZT žaluzie"		4,740		
			vv 2*3,90*5,80*0,4 "tahokov"		18,096		
			vv 2*3,6*3,14*0,032*1,1 "zábradlí u spodního schodiště"		0,796		
			vv Součet		36,836		
105	M	156251020	drát metalizační zinko-hliníkový (ZnAl) průměr 3 mm, svitek 20 kg	kg	51,570		0,00
			vv 36,836*1,4 "spotřeba cca 1,4 kg drátu na 1 m2 při 100µm"		51,570		
	D	M	Práce a dodávky M				0,00
	D	23-M	Montáže potrubí				0,00
106	K	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 100	m	8,000		0,00
			vv 2*4,0		8,000		
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				-7 285,31
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00
107	K	013002000	Projektové práce - příprava dílenské dokumentace	...	1,000		0,00
			vv 1 "dílenská dokumentace k novému oplocení a žebříku"		1,000		
	D	VRN3	Zařízení staveniště				-2 428,43
108	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,000	-1 214,22	-2 428,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	VRN6	Územní vlivy				-1 214,22
109	K	060001000	Územní vlivy	%	1,000	-1 214,22	-1 214,22
	D	VRN7	Provozní vlivy				-3 642,66
110	K	070001000	Provozní vlivy	%	3,000	-1 214,22	-3 642,66

