

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výměna technologie usměrňovacích skupin a stejnosměrného rozvodu 660V měníren

Objekt:

PS04 - MR5 Krásné Březno

Místo podpisu: Ústí nad Labem

Datum: 02.05.2019

Zadavatel:

Dopravní podnik města Ústí nad Labem a.s.

IČ: 250 13 891

DIČ: CZ25013891

Dodavatel:

Společnost DYSELEN

DYSK, spol. s r.o. (vedoucí účastník společnosti)

IČ: 472 87 888

DIČ: CZ47287888

ELTODO, a.s. (druhý účastník společnosti)

IČ: 452 74 517

DIČ: CZ45274517

Energovod CZ, a.s. (třetí účastník společnosti)

IČ: 041 55 637

DIČ: CZ04155637

Jména podepisujících osob:

Jan Řehák, jednatel DYSK, spol. s r.o.

Podpis:

Hariclia Mona Sandescu, předseda představenstva Energovod CZ, a.s.

Podpis:

Mgr. Marat Saber, člen představenstva Energovod CZ, a.s.

Podpis:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výměna technologie usměrňovacích skupin a stejnosměrného rozvodu 660V měření

Objekt:

PS04 - MR5 Krásné Březno

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 02.05.2019

Zadavatel: Dopravní podnik města Ústí nad Labem a.s.

Dodavatel: Společnost DYSELEN

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
6 - Úpravy povrchů, střechy a osazování výplní	0,00
61 - Úprava povrchů vnitřních	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	0,00
98 - Demolice a sanace	0,00
99 - Přesun hmot	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
N02 - Dodávky	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
776 - Podlahy povlakové	0,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výměna technologie usměrňovacích skupin a stejnosměrného rozvodu 660V měření

Objekt:

PS04 - MR5 Krásné Březno

Místo: Ústí nad Labem

Datum: 02.05.2019

Zadavatel: Dopravní podnik města Ústí nad Labem a.s.

Dodavatel: Společnost DYSELEN

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV Práce a dodávky HSV

0,00

D 4 Vodorovné konstrukce

0,00

1	K	411321515	Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 20/25	m3				
---	---	-----------	--	----	--	--	--	--

VV 0,25*0,4*7

2	K	411351101	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení	m2				
---	---	-----------	---	----	--	--	--	--

VV 0,4*7

3	K	411351102	Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění	m2				
---	---	-----------	--	----	--	--	--	--

D 6 Úpravy povrchů, střechy a osazování výplní

4	K	632621901R	Odstanění živičné krytiny střech do 10° 3vrstvé z ploch jednotlivě do 10 m2	m2				
---	---	------------	---	----	--	--	--	--

5	K	632621902R	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP 1 x nátěr - včetně dodávky ALP	m2				
---	---	------------	--	----	--	--	--	--

6	K	632621903R	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 1 vrstva	m2				
---	---	------------	---	----	--	--	--	--

7	M	632621904R	Pás asfaltovaný SBS modifikovaný s posypem nenasákavá vložka	m2				
---	---	------------	--	----	--	--	--	--

8	K	7645216502	Oplechování soklu TiZn, rš. 250 mm vč. přípojovací lišty rš.200mm	m				
---	---	------------	---	---	--	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	764531602	Oplechování atiky z TiZn, rš. 500 vč. přípojovacích lišt	m				
10	K	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t				
D 61			Úprava povrchů vnitřních					
11	K	612325422	Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2				
	VV		mč 10					
	VV		4,1*35,292					
	VV		mč 11					
	VV		4,1*45,6					
	VV		mč 12					
	VV		4,1*21,66					
	VV		mč 13					
	VV		4,1*12,05					
	VV		mč 14					
	VV		4,1*10,10					
	VV		mč 15					
	VV		4,1*6,35					
	VV		mč 16					
	VV		4,1*6,35					
	VV		mč 17					
	VV		4,1*6,938					
	VV		mč 18					
	VV		4,1*5,1					
	VV		mč 19					
	VV		4,1*11,8					
	VV		Součet					
12	K	612478111R	Vnitřní omítka stěn ze suchých směsí nanášená ručně jednovrstvá tl. 10 mm	m2				
	VV		zazdívky					
	VV		29,25"zazdívká v obvodové severní stěně					
	VV		2*(2,4*2,4-0,9*2,05+1,075*2,05)"zazdívká otvorů v příčné zdi tl. 250 mm					
	VV		Součet					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
D 97			Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					
13	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m				
	VV		(0,25*3*6)*2+(0,25*12)					
14	K	977312111	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky do 50 mm	m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vyřezání drážek do podlahy pro osazení ocelových ráků do podlahy					
	VV		podlahové ráky					
	VV		2*(0,5+0,8)*8					
	VV		2*(0,8+1,2)*2					
	VV		2*(0,8+1,2)*3					
	VV		Mezisoučet					
	VV		40,8*2					
	D	98	Demolice a sanace					
15	K	985331211	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 8 mm	m				
	VV		9*10					
16	M	130210110	tyč ocelová žebirková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 8 mm	t				
	VV		90/0,1*0,10*0,617/1000					
	VV		0,056*1,1 "Přepočtené koeficientem množství					
17	K	985331911	Dodatečné vlepování betonářské výztuže Příplatek k cenám za práci ve stisněném prostoru	m				
	D	99	Přesun hmot					
	D	997	Přesun sutě					
18	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise s omezením mechanizace pro budovy a halý výšky do 6 m	t				
19	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t				
20	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t				
	VV		1,5*19 "Přepočtené koeficientem množství					
21	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t				
22	K	997013511R	Odvoz elektroodpadu na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t				
23	K	997013519R	Příplatek k odvozu elektromateriálu na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t				
			7*19 "Přepočtené koeficientem množství					
24	K	997013841R	Poplatek za ekologickou likvidaci	t				
	D	M	Práce a dodávky M					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud					
25	K	741000011R	Montáž práce - komplet	sada				

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

D 21-M Elektromontáže

26	K	210191012	Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři přípojkových bez zapojení vodičů [SP 0 až 2/1, ER 1.0 a 1.1]	kus				
27	M	357116510	rozděč elektroměrový ME2 plastový 1x jednosazbový	kus				

CS ÚRS 2017 01

D NO2 Dodávky

28	M	357000051R	Diodový šestipulsní usměřovač ve výsuvném provedení, 660V DC, 1800A	ks				
29	M	357000052R	Vývodové pole trolejbusové, označené NV, rychlo vypínač 1500A, 3 vývody, hlavní přípojnice 4000A, pomocná přípojnice 1500A	ks				
30	M	357000053R	Zpětné pole trolejbusové, označené RUZ, 12x ruční odpojovač, hlavní přípojnice 4000A	ks				
31	M	357000054R	Náhradní pole propojení hlavní a pomocné přípojnice, označené NV1, rychlo vypínač 1500A, hlavní přípojnice 4000A, pomocná přípojnice 1500A	ks				
32	M	357000055R	Skříň zemní ochrany, označená MX1, včetně připojení havarijních tlačítek	ks				
33	M	357000056R	Rozváděč vlastní spotřeby 400V AC, označený RVS1	ks				
34	M	357000057R	Rozváděč stejnosměrný, označený RU24, 24VDC s bateriemi a dobijeci	ks				
35	M	357000058R	Rozváděč izolačního transformátoru ITVS, označený RITVS, 20kVA	ks				
36	M	357000225R	Rozvodnice SP1 s proudovým chráničem 40A/30mA pro přívod do RITVS	ks				
37	M	357000112R	Skříň kompenzace jalového výkonu	ks				
38	M	357000101R	Úprava dálkového ovládání	ks				
39	M	357000080R	Dálkové ovládání v době náhradního napájení	ks				
40	M	357000102R	Připojení dálkového ovládání	ks				
41	M	357000124R	Zapojení vazby usměřovač - R22 kV	ks				
42	M	357000069R	Kabely napájecí a zpětné AYKCY 500 - komplet	sada				
43	M	357000070R	Kabely silové T-U - komplet	sada				
44	M	357000111R	Kabely ovládací - komplet	sada				
45	M	357000071R	Kabelové trasy - komplet	sada				
46	M	357000123R	Úprava kabelových tras trakčních kabelů - komplet	sada				
47	M	357000221R	Kabel CYKY-J 4x35 včetně montáže a ukončení	m				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	357000073R	Demontáž rozváděče 660V, MX1 a vlastní spotřeby	sada				
49	M	357000088R	Demontáž elektroinstalace	sada				
50	M	357000074R	Stavební elektroinstalace včetně rozváděče R1	sada				
51	M	357000075R	Doplnění uzemnění - připojení nové technologie	sada				
52	M	357000077R	Přepojení na novou technologii	sada				
53	M	220331001R	EPS ústředna včetně čidel a kabelových rozvodů	sada				
54	M	M015	Drobný montážní materiál	kpl				

D PSV Práce a dodávky PSV

D 776 Podlahy povlakové

55	K	776111115	Příprava podkladu broušení podlah stávajícího podkladu před litím stěrky	m2				
----	---	-----------	--	----	--	--	--	--

VV 17,5*7

VV Součet

56	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:3 podlah	m2				
----	---	-----------	---	----	--	--	--	--

57	K	776141123	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 5 do 8 mm	m2				
----	---	-----------	---	----	--	--	--	--

58	K	776221121	Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem z pásů elektrostaticky vodivých	m2				
----	---	-----------	--	----	--	--	--	--

59	M	284110250	PVC homogenní zátěžové antistatické tl. 2,00 mm, el. odpor < 1000Mohm, třída zátěže 34/43, Bfl S1	m2				
----	---	-----------	---	----	--	--	--	--

VV 122,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety

60	K	784181123	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2				
----	---	-----------	---	----	--	--	--	--

61	K	784221103	Malby z malířských směsí ořezuvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha ořezuvzdorné dobře v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m	m2				
----	---	-----------	--	----	--	--	--	--

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN3 Zařízení staveniště

62	K	034002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště	sada				CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	------	--	--	--	----------------

63	K	034103000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště	sada				
----	---	-----------	--	------	--	--	--	--

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

D VRN4 Inženýrská činnost

64	K	049103000R	Publicita	sada				
65	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	sada				
66	K	049103010R	Inženýrská činnost - vyřízení potřebných povolení k realizaci stavby	sada				

D VRN9 Ostatní náklady

67	K	091003001R	Energetický výpočet	sada				
68	K	091003002R	Zkoušky, měření, revize, průkaz způsobilosti	sada				
69	K	091003003R	Dokumentace (výrobní, DSPPS)	sada				
70	K	091003004R	Zaškolení obsluhy a manuál	sada				
71	K	091003005R	Zkušební provoz	sada				
72	K	091003011R	OOPP	sada				