

Stavba: Rekonstrukce chladicího zařízení a ledových ploch – Multifunkční areál v Ostravě Porubě	
ZMĚNOVÝ LIST	ZL - 22
Dotčená část díla:	Strojovna chlazení
Předmět změny:	Uzemnění strojovny, ochranné pospojování
Objednatel:	Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy, s.r.o. Ostrava-Poruba, Čkalova 6144/20, PSČ 708 00
Zhotovitel:	Sdružení HOMOLA holding s.r.o. a DRŽIK s.r.o. Vratimovská 624/11, Ostrava Kunčičky 718 00
ZL zpracoval za zhotovitele :	Ing. Vojtěch Bureček Datum :
Popis změny: Ve strojovně chlazení nebylo navrženo uzemnění, ochranné pospojování. Zdůvodnění: Projektant navrhl způsob uzemnění ve strojovně chlazení Řešení: Bylo provedeno uzemnění ve strojovně chlazení dle návrhu projektanta	
Předpoklad realizace : 01 - 02 / 2024	
Předpoklad dopadu do ceny :	zvýšení: bez DPH 99 290,41 Kč
Seznam příloh: 1. Rozpočet 2. CN Subdodavatele Regulační technika s.r.o.	
Za Zhotovitele : Sdružení HOMOLA holding s.r.o. a DRŽIK s.r.o. schváleno Datum : Podpis, razítko :	Za objednatele: Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy, s.r.o. Ing. Jaroslav Kovář <i>jednatel společnosti</i> schváleno Datum : Podpis, razítko :
Za AD: B.B.D., s.r.o. Michal Maiwald <i>autorský dozor a projektant</i> schváleno Datum : Podpis, razítko :	Za TDS: PROCHÁZKA - stavební firma spol, s r.o. Ing. Ladislav Procházka schváleno Datum : Podpis, razítko :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Rekonstrukce chladicího zařízení a ledových ploch – Multifunkční areál v Ostravě Porubě
O:	
R:	

ZL22 celkem

99 290,41 Kč

1	K	741120201	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 1,5-16 mm ² volně (např. CY, CHAH-V)	m	200,000	20,43	4 085,69
2	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm ²	m	230,000	17,99	4 137,21
3	K	741120207	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 95-120 mm ² volně (např. CY, CHAH-V)	m	35,000	30,19	1 056,67
4	M	34141034	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x95mm ²	m	40,250	274,79	11 060,28
5	M	34567134	oko kabelové Cu 1-36kV lisovací 95x10	kus	2,000	105,76	211,52
6	K	741120207	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 95-120 mm ² volně (např. CY, CHAH-V)	m	1,000	30,19	30,19
7	M	34141035	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x120mm ²	m	1,150	361,57	415,80
8	M	34567136	oko kabelové Cu 1-36kV lisovací 120x10	kus	1,000	126,55	126,55
9	K	741230002	Montáž deska přístrojová ostatní typová	kus	3,000	132,88	398,63
10	M	1030037674	!!! DEHN 563200 Ekvipotenciální přípojnice K 12 10x 2,5-95mm ² /prům. 10mm, 1x pásek 30x4mm	kus	3,000	497,25	1 491,75
11	K	741410001	Montáž vodič uzemňovací pásek D do 120 mm ² na povrchu	m	80,000	128,36	10 268,45
12	M	35441640	podpěra vedení FeZn do zdíva pro zemní pásek 30x4	kus	60,000	15,37	921,99
13	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	76,000	46,73	3 551,66
14	M	1000145099	BEČOV I137368 Zemnicí svorka ZS 16 VK s nerez uzemňovací páskou	kus	40,000	28,35	1 134,00
15	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	60,000	105,76	6 345,60
16	M	HLT.284242	Nosníková svorka MQT-M10	kus	60,000	237,84	14 270,40
17	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	40,000	147,34	5 893,51
18	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn	kus	40,000	23,86	954,53
19	K	741420024	Montáž svorka hromosvodná na konstrukce	kus	3,000	117,51	352,53
20	M	35431020	svorka uzemnění Cu přípojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plochá, 2 šrouby	kus	3,000	121,12	363,37
21	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	6 616,64	6 616,64
22	K	741820011	Měření zemnicí síl' dl páska do 100 m	kus	1,000	4 040,49	4 040,49
23	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	8,000	570,37	4 562,95
3	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			Projektové práce				
4	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
PP			Zařízení staveniště				
5	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Inženýrská činnost				
6	K	050001000	Finanční náklady	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Finanční náklady				

Poznámka položky jsou nové dle rozpočtu projektanta mimo VRN, tyto jsou ze smulvního rozpočtu

cena URS x koeficient viz níže

Koeficient URS cen

předpokládaná cena veřejné zakázky 115 000 000 Kč

naše smluvní cena 103 950 000 Kč

koeficient dle SoD 103 950 000 / 115 000 000 =

115 000 000 Kč

103 950 000 Kč

0,903913043

Cenová nabídka subdodavatele REGULAČNÍ TECHNIKA S.R.O. Petr Maciáš

SOUPIS PRACÍ										
Stavba:										
Rekonstrukce chladicího zařízení na středisku Multifunkční areál (REALIZACE)										
Objekt:										
020 - UZEMNĚNÍ STROJOVNY										
Místo:										
Kcalovova 8144/20					Datum:					
17.12.2023										
Zadavatel:										
Sportovní a rekreační zařízení města Ostravy s.r.o					Projektant:					
					B.B.D. s.r.o., Rumunská 25, Praha 2					
Zhotovitel:										
Sdružení HOMOLA holding s.r.o a DRŽIK s.r.o.					Zpracovatel:					
					H. Urban					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava		
Náklady soupisu celkem							94 975,00			
o		PSV		Práce a dodávky PSV				94 975,00		
o		741		Elektroinstalace - silnoproud				67 071,48		
1	K	741120201	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žila 1,5-16 mm ² volně (např. CY, CHAH-V)	m	200,000	20,43	4 088,00	CS ÚRS 2023 02		
2	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x05mm ²	m	230,000	17,00	4 137,70	CS ÚRS 2023 02		
3	K	741120207	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žila 95-120 mm ² volně (např. CY, CHAH-V)	m	35,000	30,19	1 058,65	CS ÚRS 2023 02		
4	M	34141034	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x05mm ²	m	40,250	274,79	11 080,30	CS ÚRS 2023 02		
5	M	34507134	oko kabelové Cu 1-30kV IIsovací 95x10	kus	2,000	105,70	211,52	CS ÚRS 2023 02		
6	K	741120207	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žila 95-120 mm ² volně (např. CY, CHAH-V)	m	1,000	30,19	30,19	CS ÚRS 2023 02		
7	M	34141035	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x120mm ²	m	1,150	301,57	415,81	CS ÚRS 2023 02		
8	M	34507138	oko kabelové Cu 1-30kV IIsovací 120x10	kus	1,000	120,55	120,55	CS ÚRS 2023 02		
9	K	741230002	Montáž deska přístrojová ostatní typová	kus	3,000	132,88	398,64	CS ÚRS 2023 02		
10	M	1030037074	III DEHN 503200 Ekvipotenčnílní p/pojnice K 12 10x 2,5-05mm ² /prům. 10mm, 1x pásek 30x4mm	kus	3,000	407,25	1 401,75			
11	K	741410001	Montáž vodič uzemňovací pásek D do 120 mm ² na povrchu	m	80,000	128,36	10 268,80	CS ÚRS 2023 02		
12	M	35441640	poupěra vedení FeZn do zalva pro zemní pásek 30x4	kus	80,000	15,37	922,20	CS ÚRS 2023 02		
13	M	35442002	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	70,000	40,73	3 551,48	CS ÚRS 2023 02		
14	M	1000145000	BEČOV II37308 Zemnicí svorka ZS 10 VK s nerez uzemňovací páskou	kus	40,000	28,35	1 134,00			
15	K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	80,000	105,76	8 345,80	CS ÚRS 2023 02		
16	M	HLT.284242	Nobsniková svorka MQT-M10	kus	80,000	237,84	14 270,40			
17	K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 a více šrouby	kus	40,000	147,34	5 893,60	CS ÚRS 2023 02		
18	M	35441980	svorka obočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn	kus	40,000	23,80	954,40	CS ÚRS 2023 02		
19	K	741420024	Montáž svorka hromosvodná na konstrukce	kus	3,000	117,51	352,53	CS ÚRS 2023 02		
20	M	35431020	svorka uzemnění Cu p/pojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plocha, 2 šrouby	kus	3,000	121,12	303,30	CS ÚRS 2023 02		
o		OST		Ostatní				27 903,58		
21	K	741810001	Celková práhlička elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	1,000	6 616,64	6 616,64	CS ÚRS 2023 02		
22	K	741820011	Měření zemnicí síť dl pásku do 100 m	kus	1,000	4 040,49	4 040,49	CS ÚRS 2023 02		
23	K	HZS4232	Hodinová zučlovací sazba technik odborný	hod	8,000	570,37	4 562,96	CS ÚRS 2023 02		
24	K	OST.01	Přidružené pracovní výkony, štítky, nálepky, označení	%	670,715	6,00	4 024,29			
25	K	OST.02	Dodavatelská dokumentace	%	670,715	1,50	7 500,00			
26	M	PM.01	Podružný materiál	%	380,400	3,00	1 150,20			