

Název	Hodnota
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení
Akce	Dvougaráž v areálu Technologického parku Progress
Projekt	D.1.4 - Silnoproud
Investor	Zria a.s., Holešovská 1691, 769 01 Holešov
Z. č.	
A. č.	
Smlouva	
Vypracoval	Tomáš Lutonský, Chelčického 826, 763 06 Zlín 4 - Malenovice
Kontroloval	
Datum	28.06.2024
Zpracovatel	Projekce Lochman s.r.o. Masarykova 654/17, 769 01 Holešov
CÚ	2024
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Doprava dodávek (3,6) %	3,60
Přesun dodávek (1) %	1,00
PPV (1 nebo 6) %	0,00
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00
Provozní vlivy %	0,00
Kompletační činnost - a	0,00
Kompletační činnost - b	0,952842
Kompletační činnost - k1	0,00
Kompletační činnost - k2	0,00
Roční nárůst cen 1 %	0,00
Roční nárůst cen 2 %	0,00
1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	21
2. sazba DPH %	12
Procento PM %	5

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	19 470,90	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	700,95	194,71
Montáž - materiál		17 989,34
Montáž - práce		38 206,60
Mezisoučet 1	20 171,85	56 390,64
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		0,00
Nátěry		0,00
Zemní práce		9 037,50
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	20 171,85	65 428,14
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		85 600,00
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		85 600,00
Základ a hodnota DPH 21%	85 600,00	17 976,00
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		103 576,00

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Rozváděč Rg								
Rozváděč nástěnný FW, IP30, tř. ochr.I, 36 mod., 641x355x150	ks	1,00	6 004,90	6 004,90	1 128,00	1 128,00	7 132,90	7 132,90
Vypínač páčkový,3x20A, přímé připojení vodičů,na lištu DIN	Ks	1,00	1 010,70	1 010,70	188,00	188,00	1 198,70	1 198,70
RCBO-6B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00	3 226,10	3 226,10	188,00	188,00	3 414,10	3 414,10
RCD 25/4/030, 30mA, proudový chránič	Ks	1,00	2 123,30	2 123,30	188,00	188,00	2 311,30	2 311,30
Jistič MCB 6B/1	Ks	1,00	244,10	244,10	188,00	188,00	432,10	432,10
Jistič MCB 13B/1	Ks	1,00	320,00	320,00	188,00	188,00	508,00	508,00
Jistič MCB 16B/3	Ks	1,00	450,40	450,40	188,00	188,00	638,40	638,40
propojovací hřeben 3f	Ks	1,00	827,20	827,20	225,60	225,60	1 052,80	1 052,80
Podružný materiál	Ks	1,00	1 278,40	1 278,40	1 504,00	1 504,00	2 782,40	2 782,40
Rozváděč Rg - celkem				15 485,10		3 985,60		19 470,70
Dodávky								
Rozváděč Rg	ks	1,00	19 470,90	19 470,90	0,00	0,00	19 470,90	19 470,90
Dodávky - celkem				19 470,90		0,00		19 470,90
Elektromontáže								
SVÍTIDLA								
A - Svídlo průmyslové LED, 52W, 1581x170x95mm, 9600lm, 4000K , IP65	ks	2,00	2 782,50	5 565,00	827,20	1 654,40	3 609,70	7 219,40
Příspěvek na recyklaci - svítidla	ks	2,00	0,00	0,00	12,60	25,20	12,60	25,20
SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ,IP44 ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ								
Spínač jednopólový IP44; řazení 1; b. bílá - komplet	ks	1,00	335,90	335,90	160,90	160,90	496,80	496,80
ZÁSUVKA NN, ZAPUŠTĚNÁ MONTÁŽ, IP44								
Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s víčkemmi; řazení 2P+PE; IP44 b. bílá, zapuštěná - komplet	ks	13,00	321,30	4 176,90	132,80	1 726,40	454,10	5 903,30
ZÁSUVKA NN, NÁSTĚNNÁ MONTÁŽ, IP44								
Zásuvka jednonásobná s víčkem, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE; IP44 b. bílá, povrchová montáž	ks	1,00	384,40	384,40	132,80	132,80	517,20	517,20
Zásuvka průmyslová 400V/16A; pětipolová	ks	1,00	1 331,10	1 331,10	225,60	225,60	1 556,70	1 556,70
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC								
CYKY-O 2x1.5 , pevně	m	10,00	23,00	230,00	27,80	278,00	50,80	508,00
CYKY-J 3x1.5 mm2 , pevně	m	40,00	22,40	896,00	27,80	1 112,00	50,20	2 008,00
CYKY-J 3x2.5 mm2 , pevně	m	30,00	37,00	1 110,00	27,80	834,00	64,80	1 944,00
CYKY-J 5x2,5 mm2 , pevně	m	40,00	61,10	2 444,00	27,80	1 112,00	88,90	3 556,00
							0,00	0,00
KP 68 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	3,00	17,00	51,00	52,90	158,70	69,90	209,70
KO 97/5 KRABICE ODBOČNÁ	ks	1,00	41,40	41,40	74,40	74,40	115,80	115,80
SVORKOVNICE KRABICOVÁ								
2273-202 2x0,5-2,5mm2	ks	30,00	6,40	192,00	4,70	141,00	11,10	333,00

2273-203 3x0,5-2,5mm2	ks	30,00	6,80	204,00	4,70	141,00	11,50	345,00
2273-208 8x0,5-2,5mm2	ks	10,00	17,10	171,00	4,70	47,00	21,80	218,00
MONTÁŽ ROZVODNIC								
Do 100 kg - nástěnná	ks	1,00	0,00	0,00	1 278,40	1 278,40	1 278,40	1 278,40
VYSEKANI KAPES VE ZDIVU								
CIHELNEM PRO KRABICE								
50x50x50 mm	ks	3,00	0,00	0,00	147,80	443,40	147,80	443,40
100x100x50 mm	ks	1,00	0,00	0,00	200,30	200,30	200,30	200,30
VYSEKANI RYH PRO VODICE								
V OMITCE STEN								
Sire 30 mm	m	20,00	0,00	0,00	157,90	3 158,00	157,90	3 158,00
Sire 50 mm	m	10,00	0,00	0,00	198,50	1 985,00	198,50	1 985,00
HRUBA VYPLN RYH MALTOU								
drážky do 10x10cm	m	10,00	0,00	0,00	340,40	3 404,00	340,40	3 404,00
KOORDINACE POSTUPU PRACI								
S ostatními profesemi	hod	3,00	0,00	0,00	827,20	2 481,60	827,20	2 481,60
Spolupráce a konzultace s investorem	hod	3,00	0,00	0,00	827,20	2 481,60	827,20	2 481,60
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
DLE CSN 331500								
Revizní technik	hod	8,00	0,00	0,00	834,70	6 677,60	834,70	6 677,60
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Úprava stávající elektroinstalace - napojení (demontáž zásuvky 400V/16A, naspojování kabelu..)	kmpl	1,00	0,00	0,00	8 273,30	8 273,30	8 273,30	8 273,30
Podružný materiál				856,64		0,00		856,64
Elektromontáže - celkem				17 989,34		38 206,60		56 195,94
Zemní práce								
BOURÁNÍ A ZAPRAVENÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ								
Síla vrstvy 3-5cm	m2	3,00	0,00	0,00	735,50	2 206,50	735,50	2 206,50
KABELOVÝ PROSTUP Z PVC TRUBKY								
Světlost do 10 cm	m	1,00	0,00	0,00	896,40	896,40	896,40	896,40
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	m	6,00	0,00	0,00	508,40	3 050,40	508,40	3 050,40
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE								
Z prosáté zeminy, šíře do 65cm,tloušťka 5cm	m	6,00	0,00	0,00	183,90	1 103,40	183,90	1 103,40
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Do šířky 20cm	m	6,00	12,50	75,00	0,00	0,00	12,50	75,00
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY, HUTNĚNÍ								
Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	m	6,00	0,00	0,00	284,30	1 705,80	284,30	1 705,80
Zemní práce - celkem				75,00		8 962,50		9 037,50