

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16/2023  
Stavba: Rekonstrukce veřejného osvětlení v ulici Krupská

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 30. 1. 2024

Zadavatel:  
Statutární město Teplice

IČ: 00266621  
DIČ: CZ00266621

Uchazeč:  
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:  
[REDACTED]

IČ: 61341061  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>3 753 524,68</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	<b>3 753 524,68</b>	<b>788 240,18</b>
	12,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>4 541 764,86</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

---

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

---

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16/2023

**Stavba:** Rekonstrukce veřejného osvětlení v ulici Krupská

Místo: Datum: 30. 1. 2024

Zadavatel: Statutární město Teplice

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>3 753 524,68</b>	<b>4 541 764,86</b>
D1.4	Elektroinstalace	3 753 524,68	4 541 764,86

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce veřejného osvětlení v ulici Krupská

Objekt:

**D1.4 - Elektroinstalace**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Teplice

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

██████████

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30. 1. 2024

IČ:

00266621

DIČ:

CZ00266621

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

61341061

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**3 753 524,68**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 753 524,68	21,00%	788 240,18
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 541 764,86**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce veřejného osvětlení v ulici Krupská

Objekt:

**D1.4 - Elektroinstalace**

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Teplice

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

30. 1. 2024

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**3 753 524,68**

21-M - Elektromontáže

2 601 561,88

DSR - Úprava stávajícího rozvaděče SKR TP23086

8 490,80

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

953 510,80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

198 452,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce veřejného osvětlení v ulici Krupská

Objekt:

**D1.4 - Elektroinstalace**

Místo:

Datum: 30. 1. 2024

Zadavatel:

Statutární město Teplice

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**3 753 524,68**

D	21-M	Elektromontáže		2 601 561,88				
1	K	218202016	Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního ze sloupku parkového	kus	22,00	190,00	4 180,00	CS ÚRS 2024 01
2	K	218204105	Demontáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	kus	11,00	190,00	2 090,00	CS ÚRS 2024 01
3	K	218204201	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	11,00	80,00	880,00	CS ÚRS 2024 01
4	K	218220300	Demontáž svorek hromosvodných s 1 šroubem	kus	11,00	15,00	165,00	CS ÚRS 2024 01
5	K	218100003	Odpojení vodičů z rozváděče nebo přístroje průřezu žíly do 16 mm <sup>2</sup>	kus	44,00	15,00	660,00	CS ÚRS 2024 01
6	K	218100001	Odpojení vodičů z rozváděče nebo přístroje průřezu žíly do 2,5 mm <sup>2</sup>	kus	132,00	9,00	1 188,00	CS ÚRS 2024 01
7	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	11,00	700,00	7 700,00	CS ÚRS 2024 01
8	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	29,00	500,00	14 500,00	CS ÚRS 2024 01
9	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	18,00	1 200,00	21 600,00	CS ÚRS 2024 01
10	M	THK-635L/635A	Historický stožár TRAPP THK-635L/635A, litina	ks	18,00	44 561,00	802 098,00	
11	M	TES-18	Základový prvek TRAPP TES-18	ks	18,00	4 666,00	83 988,00	
12	K	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík	kus	18,00	290,00	5 220,00	CS ÚRS 2024 01
13	M	THL-1216 LED	Historická lucerna TRAPP THL-1216 LED	ks	18,00	39 226,00	706 068,00	
14	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	180,00	19,00	3 420,00	CS ÚRS 2024 01
15	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm <sup>2</sup>	m	180,00	21,20	3 816,00	CS ÚRS 2024 01
16	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	18,00	360,00	6 480,00	CS ÚRS 2024 01
17	M	Pol8	SvorkovniceSV6. 16.4/1 H116115 dolněná 2xSV 2,5	ks	18,00	565,50	10 179,00	
18	K	210100252	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x25 mm <sup>2</sup>	kus	50,00	129,00	6 450,00	CS ÚRS 2024 01
19	M	KSCZ4X 6-25	Koncovka KSCZ4X 6-25	ks	50,00	104,00	5 200,00	
20	K	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm <sup>2</sup>	kus	80,00	19,00	1 520,00	CS ÚRS 2024 01
21	K	210100101	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm <sup>2</sup>	kus	200,00	86,00	17 200,00	CS ÚRS 2024 01
22	K	741410041	Montáž drátu nebo lana uzemňovacího průměru do 10 mm v městské zástavbě v zemi	m	36,00	29,00	1 044,00	CS ÚRS 2024 01
23	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	23,40	46,20	1 081,08	CS ÚRS 2024 01
24	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	36,00	96,00	3 456,00	CS ÚRS 2024 01
25	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	18,00	29,60	532,80	CS ÚRS 2024 01
26	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	18,00	21,40	385,20	CS ÚRS 2024 01
27	K	Pol6	Doprava stožárů	kpl	1,00	32 000,00	32 000,00	
28	K	111010011200	Kolový jeřáb nosnost 6 t klopný moment 182 kNm	Sh	40,00	520,00	20 800,00	
29	K	HZS4132	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník specialista	hod	40,00	360,00	14 400,00	CS ÚRS 2024 01
30	K	HZS4131	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník	hod	40,00	290,00	11 600,00	CS ÚRS 2024 01
31	K	HZS4141	Hodinová zúčtovací sazba vazač břemen	hod	40,00	190,00	7 600,00	CS ÚRS 2024 01
32	K	741122142	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	600,00	16,00	9 600,00	CS ÚRS 2024 01
33	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm <sup>2</sup>	m	600,00	32,40	19 440,00	CS ÚRS 2024 01
34	K	741122143	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	400,00	19,00	7 600,00	CS ÚRS 2024 01
35	M	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm <sup>2</sup>	m	400,00	80,00	32 000,00	CS ÚRS 2024 01
36	K	741122134	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm <sup>2</sup> zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	1 060,00	29,00	30 740,00	CS ÚRS 2024 01
37	M	34111080	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm <sup>2</sup>	m	1 060,00	172,70	183 062,00	CS ÚRS 2024 01
38	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm <sup>2</sup> ve městské zástavbě	m	800,00	29,00	23 200,00	CS ÚRS 2024 01
39	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	800,00	44,00	35 200,00	CS ÚRS 2024 01
40	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby	kus	25,00	85,00	2 125,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn	kus	25,00	28,60	715,00	CS ÚRS 2024 01
42	K	80DMCC	Podzení rozvaděč včetně kabelové komory typu: MSS ENERGO 80 DMCC, včetně dopravy montáže, zaškolení obsluhy a oživení	ks	2,00	213 444,00	426 888,00	
43	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení přes 0,5 do 1 milionu Kč - výchozí revize	kus	1,00	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2024 01

D DSR Úprava stávajícího rozvaděče SKR TP23086 8 490,80

44	M	35822401	jistí 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	2,00	486,00	972,00	CS ÚRS 2024 01
45	M	35822111	jistí 1-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	2,00	104,00	208,00	CS ÚRS 2024 01
46	M	35822117	jistí 1-pólový 10 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	2,00	125,40	250,80	CS ÚRS 2024 01
47	M	35822403	jistí 3-pólový 25 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	2,00	530,00	1 060,00	CS ÚRS 2024 01
48	M	M005	Podružný materiál	kpl	1,00	2 000,00	2 000,00	
49	K	K006	Demontáže / montáže a protokoly	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 953 510,80

50	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2024 01
51	K	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,38	8 000,00	3 040,00	CS ÚRS 2024 01
52	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,38	6 000,00	2 280,00	CS ÚRS 2024 01
53	K	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3	11,00	2 900,00	31 900,00	CS ÚRS 2024 01
54	K	460391123	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhutněním z hornin třídy I skupiny 3	m3	11,00	300,00	3 300,00	CS ÚRS 2024 01
55	K	468041123	Řezání živичného podkladu nebo krytu při elektromontážích hl přes 10 do 15 cm	m	60,00	160,00	9 600,00	CS ÚRS 2024 01
56	K	468011143	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tl přes 10 do 15 cm	m2	15,00	320,00	4 800,00	CS ÚRS 2024 01
57	K	468041112	Řezání betonového podkladu nebo krytu při elektromontážích hl přes 10 do 15 cm	m	60,00	180,00	10 800,00	CS ÚRS 2024 01
58	K	468011131	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z betonu prostého tl do 15 cm	m2	15,00	460,00	6 900,00	CS ÚRS 2024 01
59	K	460871132	Podklad vozovky a chodníku ze šterkopísku se zhutněním při elektromontážích tl přes 5 do 10 cm	m2	413,00	96,00	39 648,00	CS ÚRS 2024 01
60	K	460871172	Podklad vozovky a chodníku z betonu prostého při elektromontážích tl přes 10 do 15 cm	m2	15,00	720,00	10 800,00	CS ÚRS 2024 01
61	K	576153311	Asfaltový koberec mastixový SMA 16 (AKMH) tl 60 mm š do 3 m	m2	15,00	490,00	7 350,00	CS ÚRS 2024 01
62	K	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	23,00	1 100,00	25 300,00	CS ÚRS 2024 01
63	K	460080013	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	18,00	3 600,00	64 800,00	CS ÚRS 2024 01
64	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 32 do 50 mm	m	36,00	29,00	1 044,00	CS ÚRS 2024 01
65	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	36,00	12,80	460,80	CS ÚRS 2024 01
66	K	460161152	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř I skupiny 3	m	320,00	240,00	76 800,00	CS ÚRS 2024 01
67	K	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 60 cm z horniny tř I skupiny 3	m	320,00	80,00	25 600,00	CS ÚRS 2024 01
68	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	380,00	42,00	15 960,00	CS ÚRS 2024 01
69	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm	m	1 700,00	29,00	49 300,00	CS ÚRS 2024 01
70	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	1 700,00	19,30	32 810,00	CS ÚRS 2024 01
71	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm	m	520,00	5,00	2 600,00	CS ÚRS 2024 01
72	M	34575105	deska kabelová krycí PVC červená, 300x2mm	m	520,00	40,40	21 008,00	CS ÚRS 2024 01
73	K	460581121	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	30,00	15,00	450,00	CS ÚRS 2024 01
74	K	460161292	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 100 cm v hornině tř I skupiny 3	m	120,00	630,00	75 600,00	CS ÚRS 2024 01
75	K	460431312	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 100 cm z horniny tř I skupiny 3	m	120,00	180,00	21 600,00	CS ÚRS 2024 01
76	K	460791214	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 90 do 110 mm	m	120,00	36,00	4 320,00	CS ÚRS 2024 01
77	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	120,00	38,00	4 560,00	CS ÚRS 2024 01
78	K	460742131	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obetonováním průměru do 10 cm	m	200,00	220,00	44 000,00	CS ÚRS 2024 01
79	K	468021132	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z kostek mozaikových do písku spáry nezalité	m2	360,00	55,00	19 800,00	CS ÚRS 2024 01
80	K	460881513	Kladení dlažby z kostek kamenných do mozaiky do lože z kameniva těžkého při elektromontážích	m2	360,00	750,00	270 000,00	CS ÚRS 2024 01
81	K	468021221	Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalité	m2	40,00	60,00	2 400,00	CS ÚRS 2024 01
82	K	460881511	Kladení dlažby z kostek kamenných velkých do lože z kameniva těžkého při elektromontážích	m2	40,00	580,00	23 200,00	CS ÚRS 2024 01
83	K	468081433	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu betonovém pl přes 0,09 do 0,25 m2 tl přes 30 do 45 cm	kus	8,00	1 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	460741143	Osazení kabelových prostupů z trub betonových do otvoru ve zdivu průměru přes 20 do 30 cm	kus	8,00	360,00	2 880,00	CS ÚRS 2024 01
85	K	460641112	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15	m3	1,50	3 600,00	5 400,00	CS ÚRS 2024 01
86	K	460841113	Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 1 m2 hl přes 0,7 do 1,0 m pro běžné zatížení	kus	2,00	2 600,00	5 200,00	CS ÚRS 2024 01

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

198 452,00

87	M	141R00	Přirážka za podružný materiál	%	2,00	13 000,00	26 000,00	
88	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2024 01
89	K	034002000	Zabezpečení staveniště	%	3,00	9 587,00	28 761,00	CS ÚRS 2024 01
90	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%	2,00	9 587,00	19 174,00	CS ÚRS 2024 01
91	K	071103000	Provoz investora	%	1,00	9 587,00	9 587,00	CS ÚRS 2024 01
92	K	201R00	Podíl přidružených výkonů	%	1,00	9 587,00	9 587,00	
93	K	202R00	Zednické výpomoci	%	1,00	9 587,00	9 587,00	
94	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	60,96	360,00	21 945,60	CS ÚRS 2024 01
95	K	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	1 219,20	15,00	18 288,00	CS ÚRS 2024 01
96	K	469973120	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	43,68	320,00	13 977,60	CS ÚRS 2024 01
97	K	469973125	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	17,28	490,00	8 467,20	CS ÚRS 2024 01
98	K	460361121	Poplatek za uložení zeminy na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	43,86	280,00	12 280,80	CS ÚRS 2024 01
99	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m3	25,80	96,00	2 476,80	CS ÚRS 2024 01
100	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	m3	516,00	20,00	10 320,00	CS ÚRS 2024 01