

č.j. 034/2227

MÚ Turnov, Ant. Dvořáka 335, 51101 Turnov



B002957837

Ev. č.: **51798/22-MUTU**

Ustavlořil: 6/3

7.9.2022

Smlouva o dílo

uzavřená dle Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

evidenční číslo smlouvy objednatele:

evidenční číslo smlouvy zhotovitele: 9/2022

1. Smluvní strany :

1.1 Objednatel: Město Turnov

Zastoupený: [redacted]

Sídlo: Antonína Dvořáka 335, 511 22 Turnov

Bank. spojení: [redacted]

Č. účtu: [redacted]

IČ: 00276227

DIČ: CZ00276227

dále jen objednatel na straně jedné

1.2 Zhotovitel : Technické služby Turnov, s.r.o.

Zastoupený : [redacted]

Sídlo: Sobotecká 2055, 511 01 Turnov

Bank. spojení: [redacted]

Č. účtu: [redacted]

IČ: 25260260

DIČ: CZ25260260

dále jen zhotovitel na straně druhé

2. Předmět díla :

2.1. Zhotovitel se zavazuje za podmínek dohodnutých touto smlouvou na svůj náklad a vlastní nebezpečí zhotovit dílo: „**Vybudování veřejného osvětlení Nudvojovice v Turnově**“. Provést řádně a včas výkony nezbytné pro zajištění předmětu díla uvedeného v tomto článku a objednatel se zavazuje za podmínek daných touto smlouvou předmět smlouvy odebrat a zhotoviteli uhradit. Přesný rozsah díla je specifikován v cenové nabídce ze dne 17.8.2022, která se považuje za nedílnou součást smlouvy. Práce budou prováděny dle požadavku objednatele a oceněného položkového rozpočtu.

2.2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

3. Cena díla :

3.1. Cena díla se sjednává na základě částky uvedené v cenové nabídce ze dne 17.8.2022 jako cena pevná po celou dobu provádění díla ve výši **Kč 358.995,-bez DPH, 434.384,-Kč vč. 21% DPH.**

4. Platební podmínky a smluvní pokuty:

- 4.1 Úhrada bude objednatelem provedena jednorázově po skončení a bezchybném předání díla a to na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví dle obchodních zvyklostí. Splatnost faktury je 14 dnů.
- 4.2 V případě zjištěných drobných vad a nedodělků, které však nebrání užívání díla, si objednatel vyhrazuje právo pozastávky ve výši 10% z hodnoty fakturované částky. Pozastávka částky se uvolní po jejich odstranění nejpozději do 7 dnů od bezchybného předání.
- 4.3 Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které z jeho viny vzniknou při realizaci stavby v důsledku vad předmětu díla podle této smlouvy objednateli nebo třetím osobám a nese náklady na jejich odstranění.
- 4.4 Dojde-li k nedodržení termínu dokončení díla ze strany zhotovitele, uhradí zhotovitel objednateli penále ve výši 500,- Kč za každý den prodlení.
- 4.5 Dojde-li k prodlení objednatele s úhradou vyfakturované ceny, uhradí objednatel zhotoviteli penále ve výši 500,-Kč za každý den prodlení.

5. Termín plnění díla :

Zahájení díla 26.9.2022

Dokončení a předání díla do 30.10.2022

Termín realizace je závislý na termínu prací od společnosti ČEZ

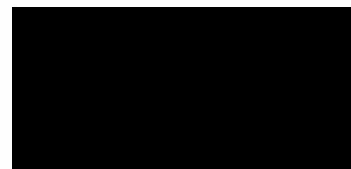
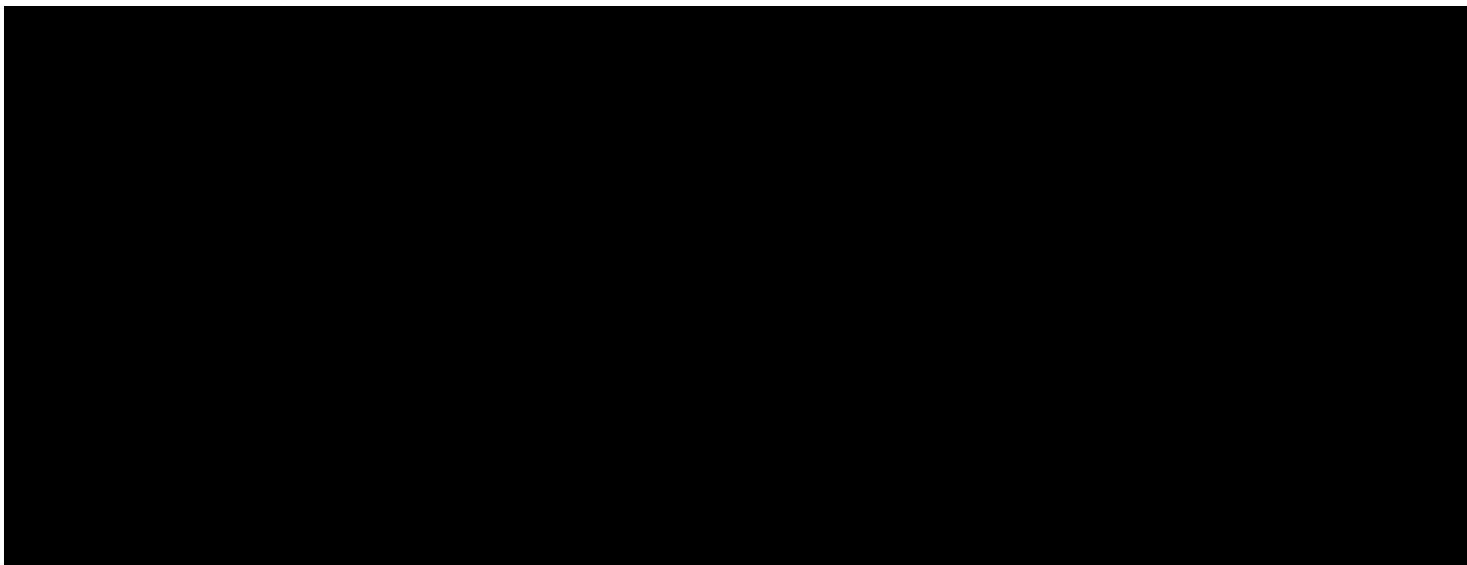
6. Další ujednání :

- 6.1 Sjedený rozsah díla může být změněn pouze na základě písemného souhlasu obou stran a to formou dodatku k této smlouvě o dílo.
- 6.2 Zhotovitel prohlašuje, že se podrobně seznámil s předmětem zakázky, se zadávacími podmínkami, a do sjednané ceny zahrnul veškeré náklady nutné k provedení prací.
- 6.3 Zhotovitel vede dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a odpovídá za dodržování příslušných předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany.
- 6.4 Objednatel se dostaví k převzetí díla na výzvu zhotovitele. Přejímací řízení bude zahájeno bez zbytečných odkladů a bude o něm proveden písemný zápis.
- 6.5 Na provedené dílo se poskytuje zhotovitelem záruka 36 měsíců.

- 6.6 Vady díla zjištěné během záruční doby dle této smlouvy budou odstraněny zhotovitelem v termínu písemně dohodnutém se zástupcem objednatele.
- 6.7 Zhotovitel je povinen v záruční době odstranit i vady, které jsou sporné z titulu své odpovědnosti. V takovém případě se vzájemné vypořádání mezi smluvními stranami uskuteční následně dle dohody.
- 6.8 Smlouvu do registru smluv dle zákona 340/2015 Sb. vloží objednatel
- 6.9 Věci zde neuvedené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb..
- 6.10 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech exemplářích, každá strana obdrží dva výtisky.

V Turnově dne: 6.9. 2022

14. 09. 2022
V Turnově dne:2022



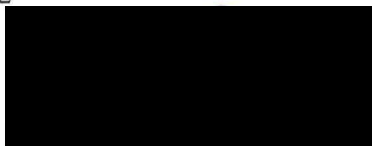
ozn.stavby: 2022/010/j

název akce: Město Turnov

objekt: Veřejné osvětlení Nudvojovice

Rekapitulace ceny				
p.č.		%		
1	materiál elektromontážní			135 635
2	prořez	5,00	63 551	3 178
3	materiál podružný	3,00	135 635	4 069
4	materiál zemní+stavební			15 497
5	elektromontáže			33 815
6	demontáže			2 400
7	zemní práce			130 849
8	PPV pro elektromontáže	1,00	176 697	1 767
9	PPV pro zemní práce	1,00	146 346	1 463
10	materiál+výkony celkem			328 673
11	ostatní náklady			19 640
12	NÁKLADY hl.III celkem			348 313
13	zařízení staveniště	3,25	328 673	10 682
14	NÁKLADY hl.VI celkem			10 682
15	revize			
16	dokumentace skutečného provedení			
17	NÁKLADY hl.XI celkem			
18	cena bez DPH			358 995
19	DPH základní sazba	21,00	358 995	75 389
20	CENA vč.DPH (Kč)			434 384

Datum: 17.8.2022



ozn.stavby: 2022/010/j

název akce: Město Turnov

objekt: Veřejné osvětlení Nudvojevce

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Materiál elektromontážní						
1	000101209	kabel CYKY 4x10	m			38 130
2	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m			504
3	000295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m			18 920
4	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m			696
5	000295073	svorka pásku drátu zemnicí SR3a 2šrouby FeZn	ks			1 248
6	000034049	DEHN páska k ochraně spojů 50mm 556125	ks			876
7	000190213	kabelové oko Al lisovací 50x10 ALU	ks			164
8	000321500	roura korugovaná KOPOFLEX KF09040 pr.40/32mm	m			4 320
9	000321505	roura korugovaná KOPOFLEX KF09110 pr.110/94mm	m			300
10	000560007	stožár osv. bezpatic K6-133/89/60Z žárZn+manžeta	ks			33 208
11	000579401	elvízbroj stožáru SR721-27Cu 1xE27/4xM8/35mm2	ks			3 564
12	000579501	/elvízbroj stožáru/ kryt řady 721-724 IP20	ks			212
13	000530011	svítidlo venkovní LYRA 20LED 4-40K 35W	ks			30 750
14	000000125	smršťovací trubice RPK 30/8	m			210
15	000322125	trubka PVC tuhá střední namáhání 4032	m			177
16	000083018	skříň SP100	ks			1 539
17	000060169	pojistka nožová PNOO 16A	ks			219
18	000018245	páska ocel. 19x0.75	m			294
19	000018246	spona S 256 19mm	ks			152
20	000020039	svorka univerzální 4-25	ks			152
součet						135 635
Materiál zemní+stavební						
21	000046134	beton B13,5	m3			3 944
22	000046241	prkno 2,5cm SM,BO	m3			3 500
23	000046453	stožárové pouzdro plast SP315/1000	ks			2 600
24	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3			4 431
25	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m			633
26	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3			293
27	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3			84
28	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m			12
součet						15 497
Elektromontáže						
29	210810013	kabel(-CYKY) volně uloř.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m			7 380
30	210810008	kabel(-CYKY) volně ulořený do 3x6/4x4/7x2,5	m			672
31	210100211	ukončení kabelu do 4x10	ks			720
32	210100204	ukončení kabelu do 3x4	ks			576
33	210220025	uzemň.vedení v zemi/město úplná mtž FeZn do 120mm2	m			7 955
34	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m			296
35	210220441	ochrana zemní svorky	ks			1 300
36	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks			910
37	210100006	ukončení vč.zapojení vodiče do 50mm2	ks			288
38	210010123	trubka plast volně ulořená do pr.50mm	m			3 888
39	210010125	trubka plast volně ulořená do pr.110mm	m			90
40	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks			3 200

Soupis položek

41	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	1 640
42	210202104	svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár	ks	1 580
43	210292022	vypnutí hlavn vedení vč.zajištění+vyzkouš+označení	ks	1 000
44	210220445	ochrana zemního svodu smršťovací trubicí 30/8mm	ks	160
45	210010023	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 40	m	75
46	210120131	pojistková skříň 3x100A na stožár bez zapojení	ks	900
47	210290481	pojistková patrona nožová do 600A	ks	75
48	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	110
49	210292022	vypnutí hlavn vedení vč.zajištění+vyzkouš+označení	ks	1 000
součet				33 815
Demontáže				
50	210202103	demontáž stávajícího VO /dmtž	kpl.	2 400
součet				2 400
Zemní práce				
51	460100003	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,3/1,5m	ks	2 600
52	460050714	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO strojní tz.4/ko1.0	m3	1 856
53	460120004	zához jámy třída zeminy 4	m3	383
54	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m3	396
55	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	1 222
56	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhrnu	m3	13 440
57	460200163	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.2	m	59 080
58	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	8 018
59	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	823
60	460560163	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3	m	22 155
61	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	9 601
62	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	4 800
63	460200174	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 90cm tz.4/ko1.5	m	1 260
64	460030072	bourání živichých povrchů 6-10cm	m2	406
65	460030081	řezání spáry v asfaltu do 10cm	m	720
66	460080102	bourání betonu tl.5cm	m2	406
67	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	152
68	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	16
69	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	819
70	460650015	podklad nebo zához štěrkopískem	m3	501
71	460650021	betonová vozovka vrstva 5cm vč.materiálu	m2	672
72	460650042	obalovaná drť ABJII tl.10cm vč.materiálu	m2	1 523
součet				130 849
Ostatní náklady				
73	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	40
74	219000231	montážní plošina MP14	hod	5 600
75	219000104	vytýčení stávajících sítí	kpl.	2 000
76	460710001	geodetické zaměření skutečné polohy	kpl.	6 500
77		elektrorevize	kpt	5 500
součet				19 640

337 836

Datum: 17.8.2022