

Smlouva o dílo č. 3584/20

uzavřená dle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb, občanského zákoníku
k provedení díla nazvaného

"VO Třemošná"

I.

Smluvní strany

Objednatel: Město Třemošná
Sídliště 992, 330 11
Zastoupený: Jaromír Zeithaml, starosta
IČ: 00258415
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú.: 19-1423-371/0100

Zástupce objednatele ve věcech smluvních:
Jaromír Zeithaml, starosta, tel.: 377 953 401, e-mail: starosta@tremosna.cz

Zástupce objednatele ve věcech technických:
Michal Vladař, stavební technik, tel.: 720265434,
e-mail: michal.vladar@tremosna.cz

dále jen „objednatel“,

Zhotovitel: KAPPENBERGER + BRAUN, Elektro-Technik spol. s r.o.
Domažlická 1141/172a, Skvrňany, 318 00 Plzeň
Zastoupený: Mgr. Martinem Peřinou, jednatelem společnosti
IČ: 16736907
DIČ: CZ16736907
Zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Plzni, oddíl C, vložka 439
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
č.ú.: 1533542501/2700

Oprávněná osoba zhotovitele ve věcech smluvních:
Mgr. Martin Peřina, obchodní ředitel, tel. 725 338 999,
e-mail: mperina@kbelektro.cz

Oprávněná osoba zhotovitele ve věcech realizačních:
Ondřej Lebiš, technik přípravář, tel.: 739 565 399
e-mail: lebis@kbelektro.cz

dále jen „zhotovitel“.

Podklad pro uzavření smlouvy – cenová nabídka zhotovitele č. CN-K+B 7508r0S1 ze dne 25.8.2020.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění je kompletní provedení veřejného osvětlení vč. demontáže stávajícího VO a osvětlení přechodu pro chodce v ulicích Plzeňská a Keramická na akci „VO Třemošná“ v rozsahu cenové nabídky zhotovitele č. CN-K+B 7508r0S1 ze dne 25.8.2020 a projektové dokumentace VO Třemošná, zpracované společností OMEXOM GA Energo s.r.o.
2. Předmět smlouvy je blíže definován v cenové nabídce zhotovitele č. CN-K+B 7508r0S1 ze dne 25.8. 2020, která je přílohou č. 1 této smlouvy.
3. Zhotovitel dílo provede v souladu s podmínkami stanovenými veřejnoprávními povoleními, vyjádřeními dotčených orgánů státní správy a ostatních subjektů k projektové dokumentaci, dalšími správními rozhodnutími, vztahujícími se k této konkrétní stavbě, v kvalitě odpovídající platným ČSN, normám ISO, v souladu s platnými právními předpisy, a v souladu se smlouvou a objednatel provedené dílo dle podmínek této smlouvy převezme a zaplatí. Zhotovitel provede dílo na svůj náklad a nebezpečí, v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.

III. Termíny plnění

1. Místem provádění díla je: Třemošná, Plzeňská a Keramická ulice.
2. Termíny realizace díla:
 - a) Termín zahájení díla: **12.10.2020**
 - b) Termín dokončení a předání díla: **30.11.2020**
3. Veškeré dodávky a montážní práce budou probíhat v souladu s termíny uvedenými v této smlouvě a dohodnutým postupem prací ve stavebním deníku.
4. Splnění termínů je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého touto smlouvou. Po dobu prodlení objednatele s poskytováním spolupůsobení nebo po dobu trvání překážek neležících na straně zhotovitele není zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti dodat dílo dle této smlouvy.

IV. Cena díla a způsob placení

1. Cena díla je stanovena dohodou smluvních stran, dle zákona č.526/1990 Sb. a to ve výši:
1.391.160,- vč. DPH
2. Pro cenu díla prováděného dle této smlouvy platí ve smyslu příslušných právních předpisů sazba DPH platná ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Objednatel není ke dni uzavření této smlouvy plátcem DPH. DPH bude odvedena zhotovitelem dle platných právních předpisů.
4. Úhrada plateb za provedené dílo bude realizována vždy po uplynutí běžného kalendářního měsíce na základě vystaveného daňového dokladu (faktury) a konečné faktury. Faktura bude vycházet z cenové nabídky zhotovitele č. CN-K+B 7508r0S1 ze dne 25.8.2020 a bude zhotovitelem vystavena na základě potvrzeného soupisu skutečně provedených prací a na základě protokolu o předání a převzetí díla.
5. Smluvní strany se dohodly na tom, že objednatel uhradí vystavené faktury ve lhůtě splatnosti, která činí 30 dní ode dne jejího doručení objednateli. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn připsáním fakturované částky na účet zhotovitele u jeho banky.
6. Je-li oprávněnost fakturované částky objednatelem zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost bezodkladně písemně oznámit zhotoviteli a zdůvodnit své námitky, a to vše před datem splatnosti faktury.
7. Případné další dodatečné práce a dodávky (vícepráce) nezahrnuté do této smlouvy nebo změny díla oproti projektu budou kalkulovány a potvrzeny samostatnými dodatky této smlouvy a cena za dílo se zvýší o tyto nutné vícepráce či poníží o méněpráce.
8. V případě prací požadovaných objednatelem nad rámec této smlouvy (vícepráce) je zhotovitel povinen předložit objednateli rozpis ceny takové změny (cenovou nabídku) na základě žádosti objednatele v jím stanovené lhůtě k odsouhlasení nejpozději však do 14 kalendářních dní od písemného požadavku zhotovitele.
9. Vícepráce musí být účtovány samostatným daňovým dokladem, na základě objednatelem schválené cenové nabídky zhotovitele na požadované změny, který je možné vystavit až po jejich zasmluvnění ve formě dodatku smlouvy a jejich provedení.
10. Vícepracemi nejsou práce, činnosti a dodávky, které jsou nezbytné k tomu, aby bylo dílo plně funkční a sloužilo svému účelu.

V. Předání díla

1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno, tzn., je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a objednatel jej převezme. Dílo se považuje za dokončené a předané okamžikem podpisu zápisu o předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem.
2. O předání díla objednateli bude zhotoven zápis podepsaný oběma stranami, jehož nedílnou přílohou budou předepsané doklady k přejímce. Objednatel převezme dokončené dílo bez vad a nedodělků.
3. Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje malý počet drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plnohodnotnému užívání díla ani ho neztěžují ani mu nevadí a nebrání provádění návazných prací. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam konkrétních vad a nedodělků s termíny jejich odstranění, nebo dohoda o slevě z ceny v případě vad neodstranitelných.
4. Vlastnické právo k celému dílu nabývá objednatel dnem úhrady konečného daňového dokladu. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem předání díla. Od doby předání díla do doby nabytí vlastnického práva má objednatel práva a povinnosti schovatele.

VI. Vady díla, záruka

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotoven podle této smlouvy, a že po stanovenou dobu (záruční dobu) bude mít vlastnosti dojednané v této smlouvě o dílo.
2. Zhotovitel poskytne objednateli záruční lhůtu **60 měsíců** na montážní práce a na technologické dodávky a dodávky komponentů záruku **dle záručních lhůt poskytnutých jednotlivými dodavateli**. Záruční lhůta začíná běžet protokolárním předáním a převzetím díla objednatelem bez vad a nedodělků.
3. Případnou reklamaci vady plnění předmětu této smlouvy je objednatel povinen uplatnit bez zbytečného odkladu po zjištění vady písemnou formou.
4. V případě vady díla dojednávají smluvní strany právo objednatele požadovat a povinnost zhotovitele poskytnout bezplatné odstranění vad ve stranami dohodnutém termínu. Možnost jiné dohody není vyloučená.
5. Zhotovitel se zavazuje případné vady díla odstranit bez zbytečného odkladu po uplatnění reklamace objednatelem.

6. Zhotovitel se zavazuje, že ke dni předání a převzetí díla předá objednateli adresy a telefonní čísla, na kterých bude možné nahlásit reklamovanou vadu a jména odpovědných osob.
7. Termín a způsob odstranění vad(y) se stanoví samostatnou písemnou dohodou; v případě, že by k dohodě o termínu a způsobu odstranění vady nedošlo, odstraní zhotovitel vadu v termínu a způsobem stanoveným objednatelem s přihlédnutím k povaze a rozsahu vady.
8. Záruka zaniká, poruší-li uživatel díla záruční podmínky nebo podmínky uvedené v předávacím protokolu díla. Záruka zaniká, pokud budou prováděny do zařízení, na které se záruka vztahuje, zásahy dalších subjektů.

VII.

Smluvní pokuty a sankce

1. V případě prodlení s úhradou faktury zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý den prodlení a to v případě jeho výslovného zavinění.
2. Neprovede-li zhotovitel dílo v požadovaném termínu, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý den prodlení.
3. Nedodrží-li zhotovitel dohodnutý termín odstranění vady z přejímacího protokolu nebo vady reklamované v záruční době, nebo v případě že takový termín nebyl dohodnut, ve smluvně stanoveném termínu, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a den prodlení.
4. Za každé porušení předpisů BOZP, PO a OŽP vytkené objednatelem ve stavebním deníku, u kterého zhotovitel nezjednal nápravu v tam uvedené lhůtě či na takový zápis nereagoval, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý případ, při závažném porušení ohrožujícím zdraví nebo život osob ve výši 8.000,- Kč. Tato smluvní pokuta bude vyúčtována samostatnou fakturou a započtena s pohledávkami zhotovitele. Opakované porušování předpisů BOZP, PO a OŽP bude považováno za podstatné porušení smlouvy a může být důvodem k odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.

VIII.

Závazky objednatele

1. Objednatel zajistí stavební připravenost na základě požadavků zhotovitele, přičemž zhotovitel je povinen vznést námitky vůči staveništi a podmínkám provádění díla nejpozději při předání staveniště. V případě, že nebudou požadavky předány, má se za to,

že neexistují žádné zvláštní nároky na stavební připravenost a součinnost objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku a stávající podmínky umožňují zhotoviteli provést dílo řádně a včas za sjednanou cenu. Nároky ze skutečností vzniklých po předání staveniště nejsou dotčeny.

2. Oprávněnou osobou objednatele pro předání pracoviště zhotoviteli a koordinaci prací je: *Michal Vladař, stavební technik Města Třemošná, tel.: 720265434*
3. Posouzení stavební připravenosti bude provedeno za účasti odpovědného pracovníka zhotovitele. Bude sepsán zápis o převzetí pracoviště, kde budou upřesněny termíny a požadavky obou stran na spolupráci dle uvedených bodů. Pokud dojde k zásadním rozhodnutím měnícím podmínky nebo termíny této smlouvy, bude takovýto závazek platný po uzavření dodatku k této smlouvě.

IX.

Závazky zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo podle platných norem a předpisů pro tento druh díla obvyklých a za podmínek stanovených v této smlouvě.
2. Zhotovitel se zavazuje, že bude na jednotlivých částech staveniště udržovat čistotu a pořádek.
3. Zhotovitel si bude na staveništi počínat tak, aby zásadním způsobem neovlivňoval aktivity dalších účastníků a dodavatelů, pokud to není z technického nebo technologického hlediska nutné.
4. Zhotovitel nese obecnou odpovědnost za všechny části díla a aktivity, které bude zhotovitel provádět, zejména za instalace, stavební i demoliční činnost na stavbě, instalace, údržbu a úklid na stavbě a koordinaci zabezpečení a bezpečnostních předpisů na stavbě.
5. Zhotovitel se zavazuje na pracovišti dodržovat právní a ostatní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v rozsahu uvedeném v zákoně č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění, a v předpisech prováděcích a souvisejících (zejm. zákon č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, a č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích), jakož i předpisy hygienické, požární a zajišťující ochranu životního prostředí.

X. Pojištění

1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu pro případ odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s činností nebo vztahem zhotovitele a jeho poddodavatelů, a to na pojistnou částku minimálně ve výši ceny předmětu díla zhotovitele.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva může být měněna písemnými dodatky po odsouhlasení oběma stranami, které je oprávněna předložit kterákoliv strana. Smluvní strany přebírají podle § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností.
2. V případě odstoupení od smlouvy nebo nedodržení ujednání smlouvy se strany dohodly na postupu podle § 2001 a násl. zákona č. 89/2012 Sb, občanského zákoníku. Odstoupení má účinky ex nunc.
3. Zhotovitel nesmí bez písemného souhlasu objednatele postoupit či zastavit na třetí osobu pohledávku za objednatelem vzniklou na základě této smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Příloha č. 1: Nabídka zhotovitele č. CN – K+B 7508r0S1 ze dne 25.8.2020
Příloha č. 2 – Projekt díla
5. Spory vyplývající z této smlouvy, a/nebo v souvislosti s ní, budou řešeny u Okresního soudu Plzeň-město, nebo u Krajského soudu v Plzni, v závislosti na jejich věcné příslušnosti.
6. Veškerá oznámení, návrhy a požadavky a další sdělení dle této Smlouvy jsou účinná okamžikem jejich doručení příjemci na adresu uvedenou v článku I. této smlouvy. Písemnosti se považují za doručené, pokud byly adresátem převzaty, byly vráceny odesílateli jako nedoručitelné a adresát svým konáním nebo opomenutím zmařil doručení písemnosti. Účinky doručení nastanou i v případě, kdy adresát doručení písemnosti odmítl.
7. Kontaktní údaje mohou být měněny jednostranným písemným sdělením, které musí být doručeno příslušné Smluvní straně, přičemž tyto změny nabývají účinnosti po uplynutí 10 pracovních dnů od doručení takového sdělení.

KAPPENBERGER + BRAUN, Elektro-Technik spol. s r.o.
Domažlická 1141/172a, Skvrňany, 318 00 Plzeň

TEL.: 377832111 FAX: 377832119
e-mail: kbelektro@kbelektro.cz

8. Smlouva je sepsána ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž každé má povahu originálu. Každá ze stran obdrží po jednom vyhotovení. Smlouva vstupuje v platnost a účinnost dnem podpisu oběma stranami, z nichž každá obdrží po jednom vyhotovení.

V Třemošné dne 9.10.2020

Za objednatele:

Město Třemošná
330 11 TŘEMOŠNÁ

①



Jaromír Zeithaml
starosta Města Třemošná

V Plzni dne 9.10.2020

Za zhotovitele:

K+B Elektro - Technik

-7-

KAPPENBERGER + BRAUN, Elektro-Technik spol. s r.o.
Domažlická 1141/172a, Skvrňany, 318 00 Plzeň
IČ: 16736907, DIČ: CZ16736907

Mgr. Martin Peřina
jednatel společnosti
KAPPENBERGER + BRAUN,
Elektro-Technik, spol. s r.o.

KAPPENBERGER+BRAUN, ELEKTRO-TECHNIK, spol. s r.o.
Domažlická 172a, 318 00 Plzeň

tel. 377 832 111
fax. 377 832 119

e-mail: kbelektro@kbelektro.cz
url: www.kbelektro.cz

K+B Elektro-Technik

Název akce : Třemošná VO
Označení: 7508r0S1

REKAPITULACE

Položky	Cena bez DPH
Třemošná VO	1 149 719 Kč
CELKEM bez DPH	1 149 719 Kč
DPH 21%	241 441 Kč
CELKEM s DPH	1 391 160 Kč

V Plzni dne: 25.08.20
Zpracovali: Ondřej Lebiš
Uvolnil: Mgr. Martin Peřina, 725 338 999

[Handwritten signature]

KAPPENBERGER+BRAUN, ELEKTRO-TECHNIK, spol. s r.o.
Domažlická 172a, 318 00 Plzeň
tel. 377 832 111
fax. 377 832 119
e-mail: kbelektro@kbelektro.cz
url: www.kbelektro.cz



Název akce :

Označení:

Třemošná VO

7508r0S1

č.	ozn.	popis	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
1	Třemošná VO					
2						
3	01	Montáž KVO			0,00	0,00
4	320	vedení kabelové NN			0,00	0,00
5	POB0001	Lampy VO č.1.1.-1.4			0,00	0,00
6	XXA05	Vrtání jámy nad průměru 55 cm pro sloup	KS	4,000	3 060,00	12 240,00
7	GA108	Trubka KGEM DN300 -5M vč.DPH	KS	1,000	3 088,38	3 088,38
8	GAE05	Montáž trubky KGEM DN300, zhotovení prostupu, nařezání	KS	4,000	714,00	2 856,00
9	ECA71	Zakl. Beton C12/15 D05M3 do bedn.bez dopr	M3	2,200	2 665,00	5 863,00
10	GA106	Klin z tvrdého dřeva pro uchycení sloupů	KS	16,000	58,50	936,00
11	GA39	Zaklínkování (vyrovnaní) sloupů VO	KS	16,000	102,00	1 632,00
12	UZNB 8-159/108/89	Stožár UZNB UZNB 8-159/108/89	KS	3,000	6 552,00	19 656,00
13	PDZ 6-159/133/89	Stožár PDZ 6-159/133/89	KS	1,000	7 780,50	7 780,50
14	GA111B	Montáž stožáru VO, typ UZNB 8-159/108/89	KS	3,000	1 632,00	4 896,00
15	GA111C	Montáž stožáru VO, typ PDZ	KS	1,000	1 632,00	1 632,00
16	OMP-159	Ochranná manžeta OMP-159	KS	4,000	614,25	2 457,00
17	XXA13	Montáž ochranné manžety OMP-159	KS	4,000	306,00	1 224,00
18	GA105	Svorkovnice SV 6.16.4	KS	4,000	443,44	1 773,76
19	GA42	Osazení svorkovnic do stožáru VO	KS	4,000	714,00	2 856,00
20	UZD 1-1500	Výložník UZD 1-1500	KS	3,000	955,50	2 866,50
21	PDV 1-2500	Výložník PDV 1-2500	KS	1,000	2 090,36	2 090,36
22	XXA100B	Montáž výložníku UZD	KS	3,000	510,00	1 530,00
23	XXA100C	Montáž výložníku PDV 1-2500	KS	1,000	510,00	510,00
24	XXA15	Otáčkový kloub 60/60+RAL+balné, včetně montáže	KS	1,000	1 995,00	1 995,00
25	EQA40	Písek záspový FR.0.4	M3	0,350	1 105,00	386,75
26	CCA54	Kabel CYKY-J 5x2,5 pevné uložení	M	40,000	79,89	3 195,60
27	GA109	Přípoj.na zatah.kabelu ve stožáru VO	M	40,000	42,50	1 700,00
28	CIA01	Ukonč.-zap.vod.do 2,5mm2 svork.v rozvad.	KS	32,000	102,00	3 264,00
29	GA114	Svit. Niteko Guidas-50W,3070-A8	KS	3,000	10 180,17	30 540,51
30	GA115	Svit. Niteko Guida S, typ GSTH-CA3-60R	KS	1,000	10 986,89	10 986,89
31	GA113	Montáž a zapoj.svitidel, typ Niteko Guida	KS	4,000	714,00	2 856,00

KAPPENBERGER+BRAUN, ELEKTRO-TECHNIK, spol. s r.o.
 Domažlická 172a, 318 00 Pízeň
 tel. 377 832 111 e-mail: kbelektro@kbelektro.cz
 fax. 377 832 119 url: www.kbelektro.cz



Název akce : **Třemošná VO**
Označení: 7508r0S1

č.	ozn.	popis	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
32	POB0017	Lampa VO č. 2.1-2.4	KS		0,00	0,00
33	XXA05	Vrtání jámy nad průměru 55 cm pro sloup	KS	3,000	3 060,00	9 180,00
34	GA108	Trubka KGEM DN300 -5M vč.DPH	KS	1,000	3 088,38	3 088,38
35	GAE05	Montáž trubky KGEM DN300, zhotovení prostupu, natěžení	KS	3,000	714,00	2 142,00
36	ECA71	Zakl. Beton C12/15 DO5M3 do bedn.bez dopr	M3	1,700	2 665,00	4 530,50
37	GA106	Klin z tvrdého dřeva pro uchycení sloupů	KS	12,000	58,50	702,00
38	GA39	Zaklínkování (vrouvnání) sloupů VO	KS	12,000	102,00	1 224,00
39	UZNB 8-159/108/89	Stožár UZNB UZNB 8-159/108/89	KS	1,000	6 552,00	6 552,00
40	GA11B	Montáž stožáru VO, typ UZNB 8-159/108/89	KS	1,000	1 632,00	1 632,00
41	PDZ 6-159/133/89	Stožár PDZ 6-159/133/89	KS	2,000	7 780,50	15 561,00
42	GA111C	Montáž stožáru VO, typ PDZ	KS	2,000	1 632,00	3 264,00
43	OMP-159	Ochranná manžeta OMP-159	KS	3,000	614,25	1 842,75
44	XXA13	Montáž ochranné manžety OMP-159	KS	3,000	306,00	918,00
45	GA105	Svorkovnice SV 6.16.4	KS	3,000	443,44	1 330,32
46	GA42	Osazení svorkovnic do stožáru VO	KS	3,000	714,00	2 142,00
47	UZD 1-1500	Výložník UZD 1-1500	KS	1,000	955,50	955,50
48	XXA100B	Montáž výložníku UZD	KS	1,000	510,00	510,00
49	PDV 1-3000	Výložník PDV 1-3000	KS	1,000	2 429,70	2 429,70
50	XXA100D	Montáž výložníku PDV 1-300	KS	1,000	510,00	510,00
51	EQA40	Písek zášypový FR.0-4	M3	0,200	2 125,00	425,00
52	CCA54	Kabel CYKY-J 5x2,5 pevné uložení	M	30,000	79,89	2 396,70
53	GA109	Příplna zatah. kabelu ve stožáru VO	M	30,000	42,50	1 275,00
54	GA101	Ukonč.-zap.vod.do 2,5mm2 svork.v rozvad.	KS	24,000	102,00	2 448,00
55	GA114	Svit. Niteko GuidaS-50W.3070-A8	KS	1,000	10 180,17	10 180,17
56	GA116	Svit. GuidaS-GS12H-CA3-50R(10)-135R(2)	KS	1,000	12 332,78	12 332,78
57	GA117	Svit. Niteko GuidaS-GS7H-CA3-60L	KS	1,000	10 986,89	10 986,89
58	GA113	Montáž a zapojení,svítilidel, typ Niteko Guida	KS	3,000	714,00	2 142,00
59	POB0018	Lampa VO č. 3.1-3.2	KS		0,00	0,00
60	XXA05	Vrtání jámy nad průměru 55 cm pro sloup	KS	2,000	3 060,00	6 120,00
61	GA108	Trubka KGEM DN300 -5M vč.DPH	KS	1,000	3 088,38	3 088,38

KAPPENBERGER+BRAUN, ELEKTRO-TECHNIK, spol. s r.o.
 Domažlická 172a, 318 00 Plzeň
 tel. 377 832 111
 fax. 377 832 119

e-mail: kbelektro@kbelektro.cz
 url: www.kbelektro.cz

K+B
Elektro-Technik

Název akce :

Označení:

Třemošná VO

7508r0S1

č.	ozn.	popis	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
62	GAE05	Montáž trubky KGEM DN300, zhotovení prostupu, nařezání	KS	2,000	714,00	1 428,00
63	ECA71	Zakl. Beton C12/15 DOSM3 do bedn. bez dopr	M3	1,200	2 665,00	3 198,00
64	GA106	Klin z tvrdého dřeva pro uchycení sloupů	KS	8,000	58,50	468,00
65	GA39	Zaklínkování (vyrovnaní) sloupů VO	KS	8,000	102,00	816,00
66	UZNB 8-159/108/89	Stožár UZNB UZNB 8-159/108/89	KS	2,000	6 552,00	13 104,00
67	GA111B	Montáž stožáru VO, typ UZNB 8-159/108/89	KS	2,000	1 632,00	3 264,00
68	OMP-159	Ochranná manžeta OMP-159	KS	2,000	614,25	1 228,50
69	XXA13	Montáž ochranné manžety OMP-159	KS	2,000	306,00	612,00
70	GA105	Svorkovnice SV 6.16.4	KS	2,000	443,44	886,88
71	GA42	Osazení svorkovnic do stožáru VO	KS	2,000	714,00	1 428,00
72	UZD 1-1500	Výložník UZD 1-1500	KS	1,000	955,50	955,50
73	UZD 1-2000	Výložník UZD 1-2000	KS	1,000	1 165,71	1 165,71
74	XXA100B	Montáž výložníku UZD	KS	2,000	510,00	1 020,00
75	EQA40	Písek záspový FR-04	M3	0,200	1 105,00	221,00
76	CCA54	Kabel CYKY-J 5x2,5 pevné uložení	M	20,000	79,89	1 597,80
77	GA109	Příplna zatah. kabelu ve stožáru VO	M	20,000	42,50	850,00
78	CIA01	Ukonč.-zap.vod.do 2,5mm2 svork.v rozvad.	KS	16,000	102,00	1 632,00
79	GA113	Montáž a zapojení svídel, typ Niteko Guida	KS	2,000	714,00	1 428,00
80	GA114	Svit. Niteko GuidaS-50W.3070-AB	KS	2,000	10 180,17	20 360,34
81	POB0019	Lampy č. 4.1-4.3	KS		0,00	0,00
82	XXA05	Vrtání jámy nad průměru 55 cm pro sloup	KS	3,000	3 060,00	9 180,00
83	GA108	Trubka KGEM DN300 -5M vč.DPH	KS	1,000	3 088,38	3 088,38
84	GAE05	Montáž trubky KGEM DN300, zhotovení prostupu, nařezání	KS	3,000	714,00	2 142,00
85	ECA71	Zakl. Beton C12/15 DOSM3 do bedn. bez dopr	M3	1,700	2 665,00	4 530,50
86	GA106	Klin z tvrdého dřeva pro uchycení sloupů	KS	12,000	58,50	702,00
87	GA39	Zaklínkování (vyrovnaní) sloupů VO	KS	12,000	102,00	1 224,00
88	UZNB 8-159/108/89	Stožár UZNB UZNB 8-159/108/89	KS	1,000	6 552,00	6 552,00
89	PDZ 6-159/133/89	Stožár PDZ 6-159/133/89	KS	2,000	7 780,50	15 561,00
90	GA111C	Montáž stožáru VO, typ PDZ	KS	2,000	1 632,00	3 264,00
91	PDV 1-1000	PDV 1-1000 - kompletní	KS	1,000	2 466,56	2 466,56

KAPPENBERGER+BRAUN, ELEKTRO-TECHNIK, spol. s r.o.
Domažlická 172a, 318 00 Pízeň
tel. 377 832 111 e-mail: kbelektro@kbelektro.cz
fax. 377 832 119 url: www.kbelektro.cz



Název akce : **Třemošná VO**
Označení: 7508r0S1

č. ozn.	popis	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
92	PDV 1-300H	KS	1,000	3 942,06	3 942,06
93	XXA100E	KS	2,000	510,00	1 020,00
94	GA111B	KS	1,000	1 632,00	1 632,00
95	OMP-159	KS	3,000	614,25	1 842,75
96	XXA13	KS	3,000	306,00	918,00
97	GA105	KS	2,000	443,44	886,88
98	GA118	KS	1,000	475,81	475,81
99	GA42	KS	3,000	714,00	2 142,00
100	UZD 1-1500	KS	1,000	955,50	955,50
101	XXA100B	KS	1,000	510,00	510,00
102	EQA40	M3	0,200	1 105,00	221,00
103	CCA54	M	30,000	79,89	2 396,70
104	GA109	M	30,000	42,50	1 275,00
105	CLA01	KS	24,000	102,00	2 448,00
106	GA113	KS	3,000	714,00	2 142,00
107	GA114	KS	1,000	10 180,17	10 180,17
108	GA119	KS	2,000	12 205,83	24 411,66
109	POB010	KS	1,000	0,00	0,00
110	FQA28	KS	1,000	6 350,55	6 350,55
111	FLA02	KS	2,000	544,67	1 089,34
112	LZA01	KS	1,000	1 176,00	1 176,00
113	CHA31	KS	3,000	182,65	547,95
114	CCA69	M	8,000	157,39	1 259,12
115	DQA36	KS	6,000	483,40	2 900,40
116	DXA16	KS	2,000	619,29	1 238,58
117	1000033190	KS	2,000	50,51	101,02
118	GA26	KS	2,000	714,00	1 428,00
119	BDA70	KS	2,000	851,50	1 703,00
120	BDA42	M	5,000	204,00	1 020,00
121	DQA01	M	8,000	341,88	2 735,04

KAPPENBERGER+BRAUN, ELEKTRO-TECHNIK, spol. s r.o.
 Domažlická 172a, 318 00 Pízeň

tel. 377 832 111
 fax. 377 832 119
 e-mail: kbelektr@kbelektr.cz
 url: www.kbelektr.cz

K+B
 Elektro-Technik

Název akce :

Třemošná VO

Označení:

7508r0S1

č.	ozn.	popis	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
122	DQA64	Ochrana přechodu zem-vzduch uzem. pás 30/4	KS	1,000	246,50	246,50
123	DQA08	1x nátěr uzemnění na povrchu zelenožlutá	M	1,500	714,00	1 071,00
124	DQA10	Značení uzemnění FEZN 30/4 směr trubcí	KS	1,000	220,90	220,90
125	DQA53	Svorka odbočná SR02 pro PAS/PAS FEZN 30/4	KS	5,000	136,03	680,15
126	DQA36	Pás Bandimex-upev.sv.d.vodiče na sloup	KS	8,000	279,40	2 235,20
127	CTA94	Omezov.přep. 1KV+svorky přípoj. ALFE16-70	sada	1,000	4 270,00	4 270,00
128	POB0013	Kabely chrániče, značení	KS		0,00	0,00
129	CCA29	Kabel CYKY-J 4x10 volné uložení	M	300,000	131,89	39 567,00
130	CCA20	Kabel CYKY-J 5x2,5 volné uložení	M	13,000	75,64	983,32
131	CHA33	Značení SJZ kabel,tras+souboru-nová ved.	KS	82,000	59,40	4 870,80
132	ELA40	Trubka konuq, PE Kouflex 63/50 ohebná	M	246,000	68,20	16 777,20
133	CHA40	Přípl.na zatah.kabelu v ochranné trubce	M	246,000	30,60	7 527,60
134	CIA03	Ukonč.-zap.vod.do 16MM2 svork.v rozvad.	KS	68,000	204,00	13 872,00
135	ENA21	Zajištění kabelu při souběhu	M	204,000	51,00	10 404,00
136	ENA22	Zajištění kabelu při křížení	KS	20,000	51,00	1 020,00
137	ENA23	Zajištění potrubí při křížení	KS	20,000	51,00	1 020,00
138	POB0023	Práce u méněných stožárů	KS		0,00	0,00
139	ETA02	Výkop kab.spokoviště 1KV nučné TR.3	KS	3,000	4 080,00	12 240,00
140	CLA75	Spojka kab.smršť. 1KV SSU1-L pro CUAx10	KS	3,000	1 012,98	3 038,94
141	ELA17	Vypodlož., oddělení, krytí spojky do 6KV	KS	3,000	408,00	1 224,00
142	CCA29	Kabel CYKY-J 4x10 volné uložení	M	10,000	136,14	1 361,40
143	CCA29	Kabel CYKY-J 4x10 volné uložení	M	6,000	136,14	816,84
144	CIA03	Ukonč.-zap.vod.do 16MM2 svork.v rozvad.	KS	20,000	163,20	3 264,00
145	POB0014	Zemní práce			0,00	0,00
146	EDA79	Výkop kabel.rňhy 80x50CM nučné, zem.tr.3	M	135,700	260,00	35 282,00
147	EEA57	Výkop kabel.rňhy 80x90CM nučné, zem.tr.3	M	99,000	273,00	27 027,00
148	EDA91	Výkop kabel.rňhy 80x120CM nučné, zem.tr.3	M	11,300	325,00	3 672,50
149	EFA79	Zához kabel.rňhy 80x50CM nučné, zem.tr. 3	M	135,700	91,00	12 348,70
150	EFA87	Zához kabel.rňhy 80x80CM nučné, zem.tr. 4	M	99,000	104,00	10 296,00
151	EFA91	Zához kabel.rňhy 80x1200CM nučné, zem.tr. 5	M	11,300	117,00	1 322,10

KAPPENBERGER+BRAUN, ELEKTRO-TECHNIK, spol. s r.o.
Domažická 172a, 318 00 Plzeň
tel. 377 832 111
fax. 377 832 119
e-mail: kbelektro@kbelektro.cz
url: www.kbelektro.cz



Název akce : **Třemošná VO**
Označení: 7508r0S1

č. ozn.	popis	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
152 EJA41	Fólie výstražná z PE, šířka 33CM	M	256,000	11,70	2 995,20
153 POB0015	Uzemnění			0,00	0,00
154 1000001220	Drát FEZN prům. 10MM zenicí (bal.50kg)	KG	186,000	33,02	6 141,72
155 DQA24	Týč zemnicí ZPT 15, délka 1,5M se svorkou	KS	2,000	739,97	1 479,94
156 GAE13	Uzemnění v zemi - drát FEZN 10MM montáž	M	300,000	72,25	21 675,00
157 GAE14	Uzemnění v zemi - drát FEZN 10MM montáž	M	10,000	72,25	722,50
158 DQA10	Značení uzemnění FEZN 30/4 směr, trubici	KS	12,000	57,70	692,40
159 DQA63	Guimofast SA k izol.nářer. uzem.a spoji	KG	8,000	275,50	2 204,00
160 DQA60	Spojení uzem.lan FEZN 50MM univerz.svork	KS	12,000	163,20	1 958,40
161 DQA54	Svorka zkušební SR03, spoj PAS/LANO FEZN	KS	12,000	68,47	821,64
162 DQA53	Svorka odbočná SR02 pro PAS/PAS FEZN30/4	KS	15,000	68,03	1 020,45
163 DQA37	Svorka šroub.připojovací SP1 na konstr.	KS	12,000	62,65	751,80
164 EGA86	Zához kabel.výhy 10x10Cm ručně, zem.tr.3	M	246,000	39,00	9 594,00
165 POB0016	Povrchy	KS		0,00	0,00
166 EQA02	Oseří povrchu travou	M2	300,000	13,00	3 900,00
167 MEA21	Zřízení obrubníku chodník	M	4,000	481,00	1 924,00
168 MEA20	Odstanění obrubníku chodník	M	4,000	130,00	520,00
169 MEA59	Odstanění obrubníku vozovka	M	4,000	130,00	520,00
170 MEA60	Zřízení obrubníku vozovka	M	4,000	520,00	2 080,00
171 MEA31	Odstan. chodníku asfalt.kvř nad výkopem	M2	55,000	143,00	7 865,00
172 MEA32	Zřízení chodníku asfalt.kvř na výkopem	M2	55,000	1 170,00	64 350,00
173 MEA33	Odstan. chodníku asfalt.kvř mimo výkop	M2	35,000	143,00	5 005,00
174 MEA34	Zřízení chodníku asfalt.kvř mimo výkop	M2	35,000	1 170,00	40 950,00
175 MEA39	Zřízení chodník stáv.zámk.dlaž.mimo výkop	M2	40,000	585,00	23 400,00
176 MEA38	Odstan. chodníku zámk.dlaž.mimo výkop	M2	40,000	195,00	7 800,00
177 MEA36	Zřízení chodník stáv.zámk.dlaž.nad výkop	M2	60,000	585,00	35 100,00
178 MEA35	Odstan.chodníku zřřámk.dlažba nad výkopem	M2	60,000	143,00	8 580,00
179 MEA65	Odstan.vozovky asfalt.kvř nad výkopem	M2	9,000	143,00	1 287,00
180 MEA66	Zřízení vozovky asfalt.kvř nad výkopem	M2	9,000	1 170,00	10 530,00
181 MEA67	Odstan.vozovky asfalt.kvř mimo výkop	M2	5,600	143,00	800,80

KAPPENBERGER+BRAUN, ELEKTRO-TECHNIK, spol. s r.o.
Domážická 172a, 318 00 Pízeň
tel. 377 832 111 e-mail: kbelektro@kbelektro.cz
fax. 377 832 119 url: www.kbelektro.cz



Název akce : **Třemošná VO**
Označení: 7508r0S1

č.	ozn.	popis	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
182	MEA68	Zřízení vozovky asfalt,kryt mimo výkop	M2	5,600	1 170,00	6 552,00
183	EBA23	Násyp zemin, tr. 3-4, složení, rozproštění	M3	8,000	195,00	1 560,00
184	POB0024	Dopravní značení	KS		0,00	0,00
185	XXA23	Informační značka přechodu pro chodce (P6-RA3 vč.monáže na stožár	KS	3,000	2 116,00	6 348,00
186	XXA24	Příměstí značky hlavní komunikace	KS	1,000	714,00	714,00
187	2	Demontáž kvo			0,00	0,00
188	320	vedení kabelové NN			0,00	0,00
189	POB0021	Demontáž stávajícího stožáru VO u přechodu s ostrůvkem	KS		0,00	0,00
190	EBA17	Odkop zeminy ručně , tr.3-4	M3	0,200	845,00	169,00
191	EBA04	Výkop jámy pro sloup, kotvu-ručně tr.3-4	M3	0,500	845,00	422,50
192	EBA12	Zához jámy pro sloup,kotvu ručně tr.3	M3	0,700	130,00	91,00
193	CCA54	Kabel CYKY-J 5x2,5 pevné uložení	M	10,000	130,00	1 300,00
194	CCA29	Kabel CYKY-J 4x10 volné uložení	M	13,000	32,50	422,50
195	ECA70	Rozbourání betonového základu	M3	0,500	4 550,00	2 275,00
196	GA111D	Demontáž stožáru VO	KS	1,000	1 040,00	1 040,00
197	GA42B	Demontáž svorkovnic do stožáru VO	KS	1,000	130,00	130,00
198	GAE08	Demontáž stávajícího svítidla včetně výložníku	KS	1,000	455,00	455,00
199	ECA71	Zakl. Beton C12/15 DO5M3 do bedn.bez dopr	M3	0,500	2 665,00	1 332,50
200	GIA01	Ukonč.-zap.vod.do 2,5mm2 svork.v rozvad.	KS	9,000	224,40	2 019,60
201	DXA16	Svorka pP3B poloprop. AES/HOLE ved.16-120	KS	4,000	415,29	1 661,16
202	POB0022	Demontáž měněných stožárů VO č.1.1.-1.3			0,00	0,00
203	EBA17	Odkop zeminy ručně , tr.3-4	M3	0,600	845,00	507,00
204	EBA04	Výkop jámy pro sloup, kotvu-ručně tr.3-4	M3	1,500	845,00	1 267,50
205	EBA12	Zához jámy pro sloup,kotvu ručně tr.3	M3	2,100	130,00	273,00
206	ECA70	Rozbourání betonového základu	M3	1,500	4 550,00	6 825,00
207	CCA54	Kabel CYKY-J 5x2,5 pevné uložení	M	30,000	130,00	3 900,00
208	GA111D	Demontáž stožáru VO	KS	3,000	1 040,00	3 120,00
209	GA42B	Demontáž svorkovnic do stožáru VO	KS	3,000	130,00	390,00
210	GAE08	Demontáž stávajícího svítidla včetně výložníku	KS	3,000	455,00	1 365,00
211	GIA01	Ukonč.-zap.vod.do 2,5mm2 svork.v rozvad.	KS	9,000	224,40	2 019,60

KAPPENBERGER+BRAUN, ELEKTRO-TECHNIK, spol. s r.o.
Domažická 172a, 318 00 Pízeň
tel. 377 832 111 e-mail: kbelektro@kbelektro.cz
fax. 377 832 119 url: www.kbelektro.cz



Název akce : **Těmošná VO**
Označení: 7508r0S1

č. ozn.	popis	m.j.	mn.	celková jedn. cena	cena celkem za položku
212	CIA03				
	Ukonč.-zap.vod.do 16mm2 svork.v rozvad.	KS	20,000	224,40	4 488,00
213	Montážní materiál a práce celkem za SO 02			0,00	0,00
214	Vytváření podzemních zařízení	KPL	1,000	19 500,00	19 500,00
215	Doprava výkonového materiálu	KPL	1,000	23 400,00	23 400,00
216	Revize	KPL	1,000	13 000,00	13 000,00
217	Skladovné	KPL	1,000	10 400,00	10 400,00
218	Koordináční činnosti zhotovitele	KPL	1,000	45 500,00	45 500,00
219	Dopravní značení	KPL	1,000	14 300,00	14 300,00
220	Věcná břemena vklady	KPL	1,000	33 800,00	33 800,00
221	Věcná břemena náhrady	KPL	1,000	9 100,00	9 100,00
222	Geometrické plány pro VB	KPL	1,000	6 500,00	6 500,00
223	Geodetické vytváření před.zaháj.Stavby	KPL	1,000	9 100,00	9 100,00
224	Geodetické zaměření skutečného stavu	KPL	1,000	9 100,00	9 100,00
225				0,00	0,00
226	Dílič součet - Těmošná VO				1 149 719,38

Dílič součty

1 149 719,38

CELKEM bez DPH

1 149 719,38 Kč

DPH 21%

241 441,07 Kč

CELKEM

1 391 160,45 Kč

V Plzni dne:

25.08.20

Zpracovali:

Ondřej Lebiš

Uvolnil:

Mgr. Martin Peřina, 725 338 999

20/11