

Smlouva o dílo

Číslo smlouvy objednatele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

1. Smluvní strany

1.1 Objednatel

Sídlem

zastoupen:

ve věcech smluvních:

tel:

fax:

mail:

ve věcech technických:

tel:

mail:

IČ:

DIČ:

Zapsán v OR:

Bankovní spojení:

č. účtu

(dále jen „objednatel nebo TSB“)

Technické sítě Brno, akciová společnost

Barvířská 5, 602 00 Brno

Ing. Jaromírem Machálkem, generálním ředitelem

+420 545 424 010

+420 545 424 016

Ing. Miroslavou Vranou

+420 545 424 072 / +420 737 217 030

vrana@tsb.cz

255 12 285

CZ25512285

vedeném Krajským soudem Brno, oddíl B., vložka 2500

Česká spořitelna a.s.

2025576339/0800

1.2 Zhotovitel

Sídlem

zastoupen:

ve věcech smluvních:

tel:

mail:

IČ:

DIČ:

Zapsán v OR:

Bank. spojení:

Č. účtu

(dále jen „zhotovitel“)

UniCab, s.r.o.

Merhautova 173, 613 00 Brno

Martinem Veselým, jednatelem společnosti

Martinem Veselým

548 220 344

vesely@unicab.cz

26961873

CZ26961873

u KS v Brně, oddíl C, vložka 48475

Československá obchodní banka, a.s.

237556015/0300

Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí Obchodním zákoníkem v platném znění podle § 262/1 a § 536 a násl. tohoto zákoníku.

Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v tomto článku smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně.

2. Předmět smlouvy, místo plnění

2.1 Místo plnění

Místem plnění jsou katastrální území na území Statutárního města Brna.

2.2 Předmět plnění

2.2.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo spočívající v realizaci stavebních prací na základě uzavřené rámcové smlouvy ze dne 12.4.2012 „Obnova veřejného osvětlení ve statutárním městě Brně“ za podmínek uvedených v této smlouvě a současně závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za provedené dílo řádně a včas níže sjednanou cenu. Zhotovitel je povinen provést dílo v rozsahu dle projektové dokumentace stavby a dle výkazu výměr uvedené v příloze č. 1 této smlouvy. Zhotovitel je při provádění díla rovněž vázán zadávacími podmínkami veřejné zakázky na uzavření rámcové smlouvy, která byla ve smyslu zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) předpokladem pro uzavření této smlouvy.

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provádět pro objednatele (dle jeho pokynů) na své náklady a nebezpečí obnovu zařízení veřejného osvětlení ve vymezených ulicích města Brna, ve kterých je osvětlení v havarijním, resp. technicky nevyhovujícím stavu.

Plnění je blíže upřesněno projektovou dokumentací, která bude zhotoviteli předána a dále položkovým rozpočtem. Součástí závazných podkladů k poskytnutí plnění zhotovitelem objednateli jsou rovněž veškeré zadávací podmínky veřejné zakázky, na jejichž základě byla tato smlouva uzavřena.

Zhotovitel se zavazuje poskytovat plnění spočívající v provádění shora specifikovaného díla v souladu s touto smlouvou ve sjednaném termínu.

2.2.2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje pro objednatele provést zabezpečení všech činností, dodávek a prací nutných ke komplexnímu zhotovení stavby uvedené v odst. 2.2.1. této smlouvy, zejména pak:

- provedení stavebních, zemních, příp. dalších prací sjednaných touto smlouvou,
- provedení elektromontážních prací (položení nových kabelů, zemního drátu, osazení stožárů do pouzder, zapojení ve stožárech, osazení skříní),
- provedení veškerých revizí nezbytných k řádnému provozování díla po jeho předání objednateli,
- odvoz a ekologická likvidace všech odpadů vzniklých při provádění díla v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění (pro vytěžený kovový odpad platí vlastní režim – viz níže),
- zabezpečení geodetického zaměření díla 1x,

a) Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo, resp. jeho dílčí část, dle této smlouvy jeho řádným zhotovením a předáním objednateli. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo, resp. jeho dílčí část, přijímá nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Při předávání díla doloží zhotovitel objednateli následující doklady:

- soupis zabudovaných materiálů,
- doklady a osvědčení k použitým materiálům dodávaných zhotovitelem, ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,

- doklady o způsobu likvidace vytěženého materiálu,
- doklady o hutnění zásypových směsí,
- doklady o předání povrchů,
- zápis o technické přejímce,
- nezbytné revize dle zvláštních právních předpisů – 3x,
- dokumentaci skutečného provedení stavby,
- geodetické zaměření 1 x a doklad o předání zaměření na MMB–OTS 1x,
- geodetické zaměření rozsahu zásahu do komunikací programem EZA dle požadavků správce komunikací Brněnské komunikace a.s. (BKOM) a doklad o předání na BKOM a.s.,
- doklad o vrácení zbylého materiálu do skladu objednatele.

Provedené práce v rámci obnovy veřejného osvětlení, jakož nedílná součást díla, budou předávány po jednotlivých dílčích částech (ulicích). Současně zhotovitel výslovně souhlasí s tím, že je povinen poskytnout objednateli veškeré plnění, které povede k řádnému provozu obnoveného veřejného osvětlení a k tomuto účelu se zavazuje zajistit všechny podklady a materiál, které dle této smlouvy nemá poskytnout objednatel.

2.3 ***Při provádění díla se zhotovitel zavazuje k těmto dalším činnostem***

- a) Realizovat dílo dle harmonogramu (POV), odsouhlaseného objednatelem před zahájením prací. Realizace díla bude probíhat po úsecích, které budou vždy dokončeny včetně přepojení na soustavu veřejného osvětlení.
- b) Vytýčení staveniště a podzemních inženýrských sítí, vč. úhrad s tím spojených poplatků.
- b) Zajištění příslušných povolení a uhrazení poplatků za užívání veřejného prostranství, pozemků umožňujících dopravu a manipulaci s materiálem, ploch pro uskladnění materiálu a zařízení staveniště, zvláštní užívání komunikací, vč. případného dopravního značení a pronájmy silničních pozemků.
- c) Zabezpečení provozu veřejného osvětlení po celou dobu provádění díla.
- d) Provozování zařízení staveniště, ostrahu a následnou likvidaci vlastního zařízení staveniště po dokončení stavby, včetně uvedení do původního stavu.
- e) Provedení předepsaných zkoušek materiálů, vzorků a prací ve smyslu platných českých technických norem (ČSN) a předpisů na vlastní náklady dle vlastní směrnice kontroly jakosti díla.
- f) K ochraně a zabezpečení nedokončených prací a výkonů před vlivy nepříznivého počasí v případě nebezpečí vzniku škody.
- g) Dodržování všech předpisů a ustanovení v oblasti bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany majetku a osob a ochrany životního prostředí.
- h) Oznámit e-mailem zahájení prací na dispečinku objednatele, a to v dostatečném předstihu, nejméně 1 den předem.
- i) Oznámit telefonicky nejméně 1 den předem na dispečinku objednatele zahájení prací ve skříních a při přepojování veřejného osvětlení z důvodu zajištění beznapětového stavu ze strany objednatele.
- j) Nepoužívat hybridní spojky.
- k) Ukončit práce na díle nejpozději 30 minut před plánovanou dobou zapnutí.

2.4 ***Součinnost objednatele***

- a) Objednatel předá prostory k provedení díla (staveniště) v předem dohodnutém termínu. Za spolupůsobení objednatele při realizaci díla odpovídá Ing. Miroslava Vraná – ved. stř. investic a projekce, správy majetku.
- b) Objednatel zabezpečí vytyčení přesného umístění nových stožárů (jejich polohopis ve vztahu ke stávající zástavbě).
- c) Objednatel zajistí nutná vypnutí energetických zařízení v součinnosti se zhotovitelem ve vazbě na sjednaný termín zahájení prací předmětné části díla. Vlastní odpojení a následné připojení zařízení veřejného osvětlení k síti veřejného osvětlení provede objednatel na výzvu zhotovitele.
- d) Objednatel před zahájením realizace díla předá zhotoviteli potřebná povolení a doklady nezbytné pro zahájení a provedení díla.

2.5 ***Změny předmětu smlouvy v průběhu provádění díla***

Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám v předmětu plnění této smlouvy, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, ocenit je podle správných (vzájemně uznaných) jednotkových cen v položkovém rozpočtu stavby, pokud to není možné (tj. pokud jednotkové ceny nebyly součástí nabídky zhotovitele jako uchazeče v zadávacím řízení), tak podle jednotkových cen RTS, a.s. platných v době realizace, a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou položkového rozpočtu vždy před realizací těchto změn. Realizace veškerých změn je možná až po písemném souhlasu objednatele, pokud takový postup bude přípustný z pohledu zákona o veřejných zakázkách.

Veškeré změny s dopadem na změny smluvních podmínek musí být před jejich realizací smluvními stranami odsouhlaseny formou písemného dodatku smlouvy.

2.6 ***Součástí provádění díla není***

Dodávka veškerého materiálu (stožáry, svítidla, zdroje, elektromateriál, chráničky, spojovací a montážní materiál). Tento materiál zabezpečuje objednatel. Čas, místo a způsob odběru uvedeného materiálu potvrdí objednatel zhotoviteli v dostatečném předstihu před zahájením prací.

Předávání materiálu za objednatele bude zajišťovat vedoucí zásobování a skladu a skladový účetní pan Ing. Jirí Pokorný – tel. 739 589 804. Bezpečné uskladnění vydaného materiálu převzatého zhotovitelem na celou stavbu si zajišťuje zhotovitel. Zhotovitel nese veškeré náklady v souvislosti s odběrem materiálu poskytnutého objednatelem k provedení díla dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen respektovat závazné podmínky stanovené objednatelem pro odběr materiálu (viz výše).

2.7 ***Postoupení prací třetím subjektům***

Objednatel si z důvodu zachování kontroly kvality staveb vyhrazuje právo písemného odsouhlasení změny subdodavatele zhotovitele, pokud by plnění mělo být ze závažných důvodů poskytnuto jiným subdodavatelem, než subjektem, který zhotovitel uvedl v nabídce v rámci veřejné zakázky, která byla předpokladem uzavření této smlouvy. Zhotovitel je povinen požádat objednatele o svolení i v případě, kdy potencionální subdodavatel zhotovitele nebyl uveden v nabídce zhotovitele dle předchozí věty, pokud by plnění subdodavatele přesáhlo 10 % ceny uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

2.8 ***Ostatní ujednání k předmětu díla***

- a) Zhotovitel povede ode dne uzavření smlouvy montážní deník. V montážním deníku

bude uvedeno zahájení prací, dále bude zhotovitel zapisovat všechny práce prováděné pro objednatele v průběhu platnosti smlouvy a skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti. Min.1x za 14 dní zhotovitel předloží montážní deník k odsouhlasení osobě, pověřené dozorem uvedené v odstavci f) tohoto článku. Nesouhlasí-li zástupce jedné smluvní strany s obsahem záznamu ve montážním deníku provedeného druhou smluvní stranou, vyznačí námitky svým zápisem do montážního deníku.

- b) Nutná vypnutí a zapnutí energetických zařízení zajistí objednatel v součinnosti se zhotovitelem ve vazbě na sjednaný termín zahájení prací.
- c) Zhotovitel je povinen provádět práce na předmětu smlouvy podle technologických nebo pracovních předpisů, zodpovídá v plném rozsahu za dodržování zásad bezpečné práce, ochrany zdraví a hygieny práce, ekologických předpisů, zásad a předpisů PO a to jak ze strany vlastních pracovníků, tak pracovníků jím najatých smluvních subdodavatelů.
- d) Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- e) Zhotovitel je povinen ve smyslu ustanovení §101 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a dalších navazujících právních předpisů umožnit kontrolu objednateli.
- f) Jména osob pověřených dozorem za objednatele, které jsou oprávněny kontrolovat montážní deník prací a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko: p. Robert Klem, Ing. Miroslava Vraná.

3. **Cena díla a platební podmínky**

3.1 **Cena díla**

- a) Cena díla touto smlouvou sjednaného činí 9 109 070,- Kč bez DPH. Takto stanovená cena je platná a zaručená po celou dobu realizace předmětu díla.

3.2 **Zvláštní cenová ujednání**

Smluvní strany si dohodly tato zvláštní cenová ujednání:

- a) V ceně jsou zakalkulovány veškeré náklady a výkony nutné pro úspěšné provedení díla.
- b) V případech, kdy rozhodnutím objednatele nebo na návrh zhotovitele dojde ke změnám předmětu díla, v jehož důsledku dojde ke zvýšení ceny dílčího plnění, bude po dohodě dodatkem smlouvy celková cena díla o prokazatelné rozdíly navýšena.

3.3 **Platební podmínky, fakturace**

- a) Smluvní strany se dohodly o placení provedených dodávek a prací po skončení a předání díla fakturou – daňovým dokladem. Faktura musí obsahovat veškeré povinné náležitosti daňového dokladu.
- b) Nedílnou součástí faktury bude vzájemně odsouhlasený protokol o předání a převzetí předmětu díla a kopie zápisu ze montážního deníku o ukončení a předání a převzetí díla.
- c) Lhůta splatnosti faktury se sjednává na 60 dnů ode dne vystavení faktury. Doručení se provede osobně nebo na doručenkou prostřednictvím pošty.
- d) Dnem zdanitelného plnění je datum předání díla objednateli dle předávacího protokolu.
- e) Uvedená cena je bez DPH. DPH bude účtováno v zákonné výši v době vystavení faktury.

4. **Čas plnění:**

Termín zahájení prací

ode dne následujícího po dni
podpisu této smlouvy

Termín dokončení prací do

30.11.2013

- a) V případě, že dojde po dohodě smluvních stran k rozšíření rozsahu nebo ke změně díla, nebo že budou muset být práce na díle přerušeny, bude termín plnění přiměřeně upraven.
- b) Zkrácení termínu provádění díla
Zhotovitel může dílo ukončit před dohodnutým termínem, jestliže tímto postupem nezpůsobí porušení technologické disciplíny. Provedení předmětu smlouvy před dohodnutým termínem nemá vliv na platební podmínky a termíny splatnosti ceny díla.

5. Jakost díla

Zhotovitel se zavazuje, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude odpovídat českým technickým normám, zadání a požadavkům objednatele.

6. Záruční doba a odpovědnost za vady

- a) Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků.
- b) Přejímací řízení bude objednatelem zahájeno do 3 dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději do 5 dnů ode dne zahájení. O předání díla nebo jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí.
- c) Zhotovitel poskytuje objednateli záruční lhůtu na dílo dle této smlouvy v délce 60 měsíců od převzetí díla. Zhotovitel je povinen do tří pracovních dnů po obdržení reklamace písemně sdělit objednateli, zda záruku uznává nebo ne a z jakých důvodů. Pokud tak neučiní, platí, že záruku uznává v plném rozsahu.
- d) Záruční doba začíná plynout ode dne, kdy objednatel protokolárně převzal předmět smlouvy nebo jeho část do užívání.
- e) Zhotovitel je povinen odstranit bez zbytečného odkladu, nejpozději v dohodnuté lhůtě, vady díla, které se projeví v záruční době a to na základě písemného oznámení objednatele.
- f) Odpovědnost za vady se řídí ustanovením § 560-565 Obchodního zákoníku v platném znění.
- g) Podmínkou záruky je užívání díla v souladu s jejich účelem. Záruka se nevztahuje:
- na poškození díla nezaviněné zhotovitelem,
 - vady způsobené nesprávným provozem a neodbornou obsluhou,
 - vady vzniklé neodvratnou událostí,
 - vady způsobené mechanickým poškozením a krádeží.
- h) Pokud dílo nelze řádně užívat z důvodu neschopnosti zhotovitele vadu odstranit je objednatel oprávněn stanovit náhradní termín odstranění všech vad bránících řádnému užívání díla. Pokud zhotovitel nedodrží ani nápravné termíny stanovené k odstranění vad a nedodělků, je objednatel oprávněn zajistit si odstranění vad a nedodělků u jiného smluvního partnera a náklady a škody vzniklé z titulu neplnění smluvních podmínek smluvní straně – zhotoviteli vyúčtovat.

7. Bankovní záruka

- a) Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje poskytnout objednateli nejpozději ke dni uzavření této smlouvy jako jistotu na řádné plnění veškerých svých povinností touto smlouvou

sjednaných bankovní záruku ve výši 250 000,- Kč (nejméně však ve výši uvedené Dodavatelem v jeho Nabídce v Zadávacím řízení). Bankovní záruka bude vydána bankou, která má povolení ČNB působit jako banka na území České republiky podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách ve znění pozdějších předpisů. Bankovní záruka bude neodvolatelná, bezpodmínečná a na první vyžádání. Uvedená bankovní záruka bude předložena písemnou formou zástupcem zhotovitele uvedeným v záhlaví této smlouvy oprávněnému zástupci objednatele uvedenému tamtéž a to v sídle objednatele rovněž uvedeném v záhlaví této smlouvy. Svá práva z uvedené bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit při neplnění jednoho či více závazků zhotovitele podle této smlouvy. Objednatel v takovém případě písemně vyzve banku, která uvedenou bankovní záruku poskytla, ke splnění jejích závazků z této bankovní záruky, přičemž ve výzvě uvede výši své takto zajištěné pohledávky vůči zhotoviteli. Banka, která uvedenou bankovní záruku poskytla, není oprávněna uplatňovat vůči objednateli námitky ohledně jejích povinností vyplývajících z této bankovní záruky.

- b) Platnost bankovní záruky uvedené v odstavci a) tohoto článku bude do 30.dne po sjednaném termínu předání díla touto smlouvou sjednaném. Tato bankovní záruka bude Zadavatelem uvolněna jednorázově po uplynutí této lhůty.
- c) Jelikož bankovní zárukou, uvedenou v tomto článku výše, budou zajišťovány též nepeněžitě pohledávky objednatele vůči zhotoviteli, jsou jí v souladu s ustanovením § 314 Obchodního zákoníku zajištěny peněžitě nároky objednatele vůči zhotoviteli v případě porušení takto zajištěných závazků.

8. Smluvní pokuty

Nesplnění smluvních povinností podléhá následujícím dohodnutým majetkovým sankcím:

- a) V případě vadného plnění zhotovitele je objednatel oprávněn inkasovat z bankovní záruky uvedené v článku 7.a) této smlouvy smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takovýto případ.
- b) V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu předání díla touto smlouvou sjednaném je objednatel oprávněn inkasovat z bankovní záruky uvedené v článku 7.a) této smlouvy smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takovýto případ a za každý i započatý den prodlení.
- c) Náhrada úroků za prodlení s poskytnutím úhrady oprávněně vystavené faktury může činit až 0,05% z účtované částky za každý den prodlení, kterou uhradí objednatel zhotoviteli.
- d) Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škody z téhož titulu.

9. Odstoupení od smlouvy - přerušování prací

- a) Pro odstoupení od smlouvy se sjednávají podmínky v souladu se zněním §§ 344 až 357 Obchodního zákoníku. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- b) Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se bude považovat:
 - nedodržování kvality prací, technologického postupu, technických i technologických předpisů a norem ČSN,
 - prodlení se zahájením nebo dokončením prováděného díla o více než 10 dní,
 - nepředkládání montážního deníku k odsouhlasení v požadovaných termínech,
 - úpadek zhotovitele ve smyslu § 3 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) v platném znění,
 - nesplnění kvalitativních ukazatelů.
- c) Za podstatné porušení smlouvy ze strany objednatele se bude považovat:

- neposkytnutí potřebné součinnosti při zajišťování administrativních úkonů, které nelze realizovat bez spolupráce objednatele,
- opatření objednatele bránící ve výkonu řádné realizaci díla.

10. Rozhodčí doložka

Jestliže mezi zhotovitelem a objednatelem vznikne spor jakéhokoli druhu v souvislosti s touto smlouvou o dílo nebo realizací díla nebo z nich vyplývající, pokusí se obě strany vyřešit spor smírně, ještě před zahájením rozhodčího řízení. Nepodaří-li se vyřešit spor smírnou cestou, dohodly se smluvní strany, že všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho Řádu a Pravidel jedním rozhodcem jmenovaným předsedou Rozhodčího soudu.

11. Závěrečná ujednání

- a) Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány zástupci smluvních stran.
- b) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- c) Závazkové vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou nespecifikované se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a předpisů souvisejících.
- d) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.
- e) Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

Čteno a podepsáno

18 -04- 2013

V Brně dne

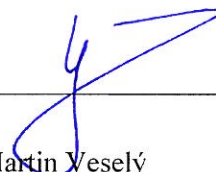
V Brně dne



Ing. Jaromír Machálek

generální ředitel

Technické sítě Brno, akciová společnost



Martin Veselý

jednatel společnosti

UniCab, s.r.o.



TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO, a.s.
BARVÍŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 424 012
FAX: +420 545 424 016
IČ: 25512285, DIČ: CZ25512285



UniCab, s.r.o.
Švehlova 44
664 51 Šlapanice
IČ: 269 61 873
Tel.: 548 220 344
Fax: 548 220 343

Příloha č. 1
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE A VÝKAZ VÝMER

Níže uvedená tabulka obsahuje souhrn předpokládaného množství požadovaného plnění dle odst. 2.2.4 zadávací dokumentace

NÁZEV POLOŽKY	m.j.	množství celkem	jednotková cena bez DPH [Kč]	cena za množství bez DPH za 1 rok [Kč]
HZS				
hodina třída 8	hod	45	510,00 Kč	22 950,00 Kč
HZS - stavební práce stavební dělník v tarifní třídě 5	hod	30	470,00 Kč	14 100,00 Kč
Mezisoučet:				37 050,00 Kč
NÁZEV POLOŽKY	m.j.		jednotková cena bez DPH [Kč]	cena za množství bez DPH za 1 rok [Kč]
Doplňující práce na komunikaci				
Montáž a demontáž svislých dopr.značek na sloupky, konzoly	ks	20	370,00 Kč	7 400,00 Kč
Mezisoučet:				7 400,00 Kč
NÁZEV POLOŽKY	m.j.		jednotková cena bez DPH [Kč]	cena za množství bez DPH za 1 rok [Kč]
Bourání konstrukcí				
Omítka vnější stěn, MVC, hrubá zatřená s použitím maltové směsi Knauf	m2	5	230,00 Kč	1 150,00 Kč
Příplatek k položce za vícebarevnou omítku	m2	5	130,00 Kč	650,00 Kč
Bourání zdva z cihel cementových na MC	m3	10	480,00 Kč	4 800,00 Kč
Mezisoučet:				6 600,00 Kč
NÁZEV POLOŽKY	m.j.		jednotková cena bez DPH [Kč]	cena za množství bez DPH za 1 rok [Kč]
Demontáže				
Demontáž pilířových skříní RF4:	ks	15	605,00 Kč	9 075,00 Kč
Demontáž svítidla, výbojkové do 400W na výložník	ks	141	255,00 Kč	35 955,00 Kč
Demontáž svítidla, výbojkové parkové	ks	56	190,00 Kč	10 640,00 Kč
Demontáž-stožár osvětlovací sadový - ocelový	ks	56	665,00 Kč	37 240,00 Kč
Demontáž, stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	ks	141	1 235,00 Kč	174 135,00 Kč
Demontáž, výložník ocelový 1ramenný do 35 kg	ks	141	555,00 Kč	78 255,00 Kč
Demontáž patice stožárová betonová	ks	20	185,00 Kč	3 700,00 Kč
Demontáž patice stožárová sklolaminátová	ks	50	160,00 Kč	8 000,00 Kč
Demontáž patice stožárová litinová	ks	20	190,00 Kč	3 800,00 Kč
Rozbourání zděného pilíře	ks	5	230,00 Kč	1 150,00 Kč
Mezisoučet:				361 950,00 Kč
NÁZEV POLOŽKY	m.j.		jednotková cena bez DPH [Kč]	cena za množství bez DPH za 1 rok [Kč]
Elektromontáže				
Mtž smršťovací hadice na uzemnění	m	70	24,00 Kč	1 680,00 Kč
Mtž příchytka kov Sonap -40mm v pilířových skříních	ks	50	16,00 Kč	800,00 Kč
Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	ks	50	20,00 Kč	1 000,00 Kč
Ukončení kabelů páska žíly 4x16mm2 ve stožárech	ks	175	120,00 Kč	21 000,00 Kč
Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x25 mm2	ks	5	160,00 Kč	800,00 Kč
Mtž koncovka Raychem 502K033-53/42 (pro kabel průřezu 10-35 mm2)	ks	15	201,00 Kč	3 015,00 Kč
Pojistka závitová, kompl., do 500V E 27 do 25A do svorkovnic Guro	ks	175	95,00 Kč	16 625,00 Kč
Patrona pojistková do 60A včetně montáže v rozpínacích skříních	ks	200	12,00 Kč	2 400,00 Kč
Montáž rozpínací skříně do zdi - RFZ6	ks	4	3 600,00 Kč	14 400,00 Kč
Mtž pilíř skříní RF4:	ks	11	1 260,00 Kč	13 860,00 Kč
Osazení zap. skříně do zdi,(bez zednických prací)	ks	4	2 600,00 Kč	10 400,00 Kč
Svítlidlo výbojkové do 150W na výložník	ks	127	310,00 Kč	39 370,00 Kč
Svítlidlo výbojkové do 70W parkové	ks	48	300,00 Kč	14 400,00 Kč
Stožár osvětlovací sadový - ocelový	ks	48	790,00 Kč	37 920,00 Kč
Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m včetně nákladů na autojeřáb	ks	127	1 950,00 Kč	247 650,00 Kč
Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg	ks	127	485,00 Kč	61 595,00 Kč
Elektrovýzbroy stožáru pro 1 okruh	ks	175	600,00 Kč	105 000,00 Kč
Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	6100	45,00 Kč	274 500,00 Kč
Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/	ks	350	85,00 Kč	29 750,00 Kč
Štítek kabelový označ.-PVC 4x8cm/15-20 znaků/	ks	100	20,00 Kč	2 000,00 Kč
Vodič nn a vn CY 16 mm2 uložený volně	m	350	20,00 Kč	7 000,00 Kč
Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený	m	1550	20,00 Kč	31 000,00 Kč
Kabel CYKY-m 750 V 4 x 16 mm2 volně uložený	m	6700	32,00 Kč	214 400,00 Kč
Příplatek na zatahování kabelů váhy do 0,75 kg	m	6700	12,00 Kč	80 400,00 Kč
Revize elektro	hod	175	410,00 Kč	71 750,00 Kč
Mezisoučet:				1 302 715,00 Kč
NÁZEV POLOŽKY	m.j.		jednotková cena bez DPH [Kč]	cena za množství bez DPH za 1 rok [Kč]
Zemní práce při montážích				
Rozebr zámek dlažba pro pěší komun	m2	550,00	56,00 Kč	30 800,00 Kč

Odstranění podkladu pol. do 200m2, živice tl. 10 cm	m2	350,00	150,00 Kč	52 500,00 Kč
Odstranění podkladů z betonu -15cm	m2	450,00	470,00 Kč	211 500,00 Kč
Rízení protlačení a vtažení PE d 110 mm, hor.1 - 4	m	30,00	900,00 Kč	27 000,00 Kč
Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 100 m	km	2,00	5 500,00 Kč	11 000,00 Kč
Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 500 m	km	10,00	5 500,00 Kč	55 000,00 Kč
Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru délka trasy do 1000 m	km	4,00	4 200,00 Kč	16 800,00 Kč
Sejmutí drnu z ploch středně zatravněných	m2	3 350,00	25,00 Kč	83 750,00 Kč
Odstranění dřevit. porostu - tvrdý, středně hustý z plochy do 5 m2	m2	5,00	95,00 Kč	475,00 Kč
Rozebrání dlaždic písek na sucho	m2	150,00	26,00 Kč	3 900,00 Kč
Kladení dlažby do lože z písku ze stávajících dlaždic	m2	150,00	280,00 Kč	42 000,00 Kč
Bourání živichých povrchů tl. vrstvy do 5 cm	m2	450,00	170,00 Kč	76 500,00 Kč
Řezání spáry v asfaltu nebo betonu v tloušťce vrstvy do 5 cm	m	800,00	110,00 Kč	88 000,00 Kč
Vytrhání obrubníků, lože MC, ležatých s očištěním a uložením na hromady	m	30,00	50,00 Kč	1 500,00 Kč
Jáma startovací, hornina třídy 3-4 ruční výkop jámy	m3	30,00	960,00 Kč	28 800,00 Kč
Jáma do 2 m3 pro stožár veřejného osvětlení, hor.3 ruční výkop jámy	m3	175,00	710,00 Kč	124 250,00 Kč
Betonový základ do bednění uložení betonu do dřevěného bednění	m3	60,00	3 200,00 Kč	192 000,00 Kč
Rozbourání betonového základu	m3	155,00	2 800,00 Kč	434 000,00 Kč
Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 600x600, v.525	ks	22,00	1 650,00 Kč	36 300,00 Kč
Pouzdrový základ "Zelený utopenec" 800x800, v.675	ks	85,00	2 650,00 Kč	225 250,00 Kč
Pouzdrový základ "Šedý utopenec" 600x600, v.525	ks	26,00	2 590,00 Kč	67 340,00 Kč
Pouzdrový základ "Šedý utopenec" 800x800, v.675	ks	42,00	2 680,00 Kč	112 560,00 Kč
Pouzdrový základ "Šedý utopenec" 1000x1000, v.675	ks	5,00	3 650,00 Kč	18 250,00 Kč
Manžetování stožárů do výšky 60cm	ks	45,00	750,00 Kč	33 750,00 Kč
Nátěr třívrstvý systém Elastcom, do výšky 60cm	m2	50,00	640,00 Kč	32 000,00 Kč
Nátěr třívrstvý systém Elastcom, do výšky 2,0 m	m2	50,00	650,00 Kč	32 500,00 Kč
Sonda pro vyhledání kabelů - výkop	ks	175,00	370,00 Kč	64 750,00 Kč
Sonda pro vyhledání kabelů - zához	ks	175,00	100,00 Kč	17 500,00 Kč
Zához jámy, hornina třídy 3 - 4 upěchování a úprava povrchu	ks	30,00	130,00 Kč	3 900,00 Kč
Násvp zeminy, hornina třídy 3-4 Pěchování ručním pěchem	m3	1 100,00	240,00 Kč	264 000,00 Kč
Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	5 250,00	255,00 Kč	1 338 750,00 Kč
Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy	m	0,00	250,00 Kč	0,00 Kč
Zřízení kab.lože v rýze do 35 cm z písku 15 cm	m	5 250,00	90,00 Kč	472 500,00 Kč
Zajištění kabelů při jejich souběhu	m	5 000,00	30,00 Kč	150 000,00 Kč
Zakrytí kabelu výstražnou fólií PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	6 100,00	21,00 Kč	128 100,00 Kč
Kabelový prostup z PVC trub, DN do 10,5 cm	m	30,00	36,00 Kč	1 080,00 Kč
Prostup plast trouba Kf 0963, v rýze	m	5 800,00	25,00 Kč	145 000,00 Kč
Prostup plast trouba Kf 09110, v rýze	m	300,00	28,00 Kč	8 400,00 Kč
Protlačovaný prostup z PE trub, D 100 mm bez dodávek trub PE HD d 110 x	m	30,00	600,00 Kč	18 000,00 Kč
Zához rýhy 35/60 cm, hornina tř.3.se zhutněním	m	5 250,00	65,00 Kč	341 250,00 Kč
Zához rýhy 35/90 cm, hornina tř.3.se zhutněním	m	0,00	70,00 Kč	0,00 Kč
Naložení a odvoz zeminy do vzdálenosti 1km odvoz na vzdálenost 10000 m	m3	370,00	320,00 Kč	118 400,00 Kč
Odvoz suti -1km	t	1 110,00	415,00 Kč	460 650,00 Kč
Příplatek k odvozu suti ZKD 1km	t	11 100,00	25,00 Kč	277 500,00 Kč
Osetí povrchu travou včetně dodávky osiva	m2	3 350,00	25,00 Kč	83 750,00 Kč
Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 1 ruční vyrovnání a zhutnění	m2	1 350,00	26,00 Kč	35 100,00 Kč
Podkladová vrstva ze šterkodrtě tl.8 cm ze šterkodrti tl. 8 cm	m2	350,00	115,00 Kč	40 250,00 Kč
Podkladová vrstva ze šterkopísku rozprostření a zhutnění	m3	35,00	170,00 Kč	5 950,00 Kč
Podklad vozovky kamenivo obal-10cm nad 50m2 do 100m2	m2	350,00	670,00 Kč	234 500,00 Kč
Podklad z prostého betonu B 7,5 tloušťky 10 cm	m2	250,00	310,00 Kč	77 500,00 Kč
Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm	m2	100,00	390,00 Kč	39 000,00 Kč
Beton asfaltový ABJ modifik, tř 1,tl.5cm nad 10m2 do 50m2	m2	250,00	470,00 Kč	117 500,00 Kč
Litý asfalt z kameniva jemnozrný nad 50m2 tl. 4 cm do 100m2	m2	200,00	530,00 Kč	106 000,00 Kč
Klad zámek dl tl60 skA<100m2 chodník	m2	550,00	280,00 Kč	154 000,00 Kč
Osazení stojat. obrub. bet. bez opěry,lože z B12,5	m	30,00	140,00 Kč	4 200,00 Kč
Poplatek za skládku suti 5% příměsí - DUFONEV Brno	t	1 110,00	310,00 Kč	344 100,00 Kč
Geodetické zaměření, do 200 m	km	2,00	6 500,00 Kč	13 000,00 Kč
Geodetické zaměření, od 201 m do 500 m	ks	10,00	6 080,00 Kč	60 800,00 Kč
Geodetické zaměření, od 501 m do 1000 m	ks	4,00	11 875,00 Kč	47 500,00 Kč
Zdrsnovací posyp obal. kamenivem 4kg/m2	m2	100,00	7,00 Kč	700,00 Kč
Doprava mat. naložení a vyložení	kompl	20,00	5 500,00 Kč	110 000,00 Kč
Montážní plošina na autopod. MP13-1 (A 30)	Sh	150,00	480,00 Kč	72 000,00 Kč
Mezisoučet:				7 393 355,00 Kč
Celková nabídková cena	x			9 109 070,00 Kč

 UniCAB, s.r.o.
 Švehlova 44
 664 51 Slapanice
 IČ: 269 61 873
 Univerzální kabeláže Tel: 548 220 344
 Fax: 548 220 343