

SMLOUVA č. 62/2024-ORM

SMLOUVA O DÍLO

číslo: 17 264 / 2024



MUBOP00ETQ0T

O b j e d n a t e l: Město Boskovice,

se sídlem: Masarykovo nám. 4/2, 680 18 BOSKOVICE

zastoupené starostou Ing. arch. Janou Syrovátkovou

IČ: 00279978

DIČ: CZ00279978

Telefon: 516 488 600

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

ID dat. schránky: qmkbq7h

ve věcech technických oprávněn k jednání:

Z h o t o v i t e l: ENERGETIKA Boskovice spol. s r. o.

se sídlem: Růžové náměstí 2568/2, 680 01 Boskovice

zastoupený: Miroslavem Prikrylem

IČ: 43420222

DIČ: CZ43420222

Telefon: [REDACTED]

Fax:

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

ID dat.schránky: w9r37gc

I.

Předmět smlouvy

1.1. Předmětem smlouvy je provedení zakázky pod názvem: Rozšíření VO Hrádkov-podél silnice III/37359.

1.2. Na podkladě této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést svým jménem a na vlastní odpovědnost pro objednatele touto smlouvou specifikované dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za jeho provedení cenu specifikovanou touto smlouvou.

1.3. Předmětem díla je kompletní realizace stavby Rozšíření VO Hrádkov-podél silnice III/37359, jedná se o zřízení tří nových světelných bodů.

1.4. Závaznými podklady pro zhotovení díla jsou:

- tato smlouva
- položkový výkaz výměr
- Projektová dokumentace

1.5. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré výše uvedené závazné podklady pro zhotovení díla k dispozici a je s nimi seznámen. Za správnost a úplnost příslušné dokumentace odpovídá objednatel.

II. Cena díla

2.1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že celková cena předmětu díla dle čl. I. smlouvy činí 363.685,63 včetně DPH (slovy třistašedesáttřítisícšestsetosmdesáttřítisícašedesáttřihalěrů). Dohodnutá cena se skládá z následujících položek:

Cena bez DPH	300.566,64 Kč
---------------------	----------------------

DPH21%	63118,99 Kč
---------------	--------------------

Celková cena díla s DPH	363.685,63 Kč
--------------------------------	----------------------

2.2. Dohodnutá cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná, obsahuje veškeré náklady zhotovitele související se zhotovením díla a je možné ji překročit pouze v případě zákonné změny sazby DPH. V takovém případě bude cena díla upravena podle sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.

2.3. Zhotovitel je povinen respektovat rozhodnutí objednatele o snížení rozsahu prací. V takovém případě se snižuje cena díla o cenu prací, materiálů, výrobků apod., které na základě tohoto rozhodnutí objednatele nebudou provedeny či dodány. Toto rozhodnutí je objednatel povinen sdělit zhotoviteli písemně před zahájením prací, o které se předmět díla snižuje.

2.4. V případě, že některé práce a dodávky, které byly obsahem předané dokumentace, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové nabídkové ceny odpočtena ve výši, ve které bude uvedena v položkových rozpočtech zhotovitele. Méněpracemi se rozumí práce, jejichž potřeba se v průběhu plnění předmětu smlouvy ukázala jako nadbytečná, a které zužují rozsah stavby, včetně rozsahu finančního sjednaného touto smlouvou. Méněpráce musí být odsouhlaseny objednatelem a technickým dozorem stavebníka formou zápisu do stavebního deníku.

2.5. Jakékoli případné vícepráce tj. práce nepředpokládané v projektové dokumentaci a oceněném výkazu výměr, jejichž potřeba vznikla v průběhu plnění smlouvy a které rozšiřují rozsah stavby, včetně rozsahu finančního plnění sjednaného smlouvou, a to na základě požadavku objednatele nebo nepředvídané práce (nepředvídané práce jsou takové práce, které jsou zjištěny při realizaci a které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla), nebo práce zjištěné při realizaci vzniklé na základě skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem, musí být ze strany objednatele odsouhlaseny, jinak nebudou objednatelem uhrazeny. Potřebu víceprací musí zhotovitel oznámit objednateli. V případě víceprací, které nepřekročí cenu díla dle této smlouvy, budou tyto vícepráce odsouhlaseny objednatelem (osobou objednatele jednajícím ve věcech technických) formou zápisu do stavebního deníku. Vícepráce, které překročí cenu díla dle této smlouvy, lze provádět pouze na podkladě uzavřeného dodatku ke smlouvě.

2.6. Způsob ocenění víceprací: na základě písemného soupisu víceprací doplní zhotovitel jednotkové ceny podle oceněného výkazu výměr; v případě, že požadované položky víceprací v oceněném výkazu výměr uvedeny nebudou, bude jejich cena stanovena dohodou smluvních stran ve výši nejvýše podle Sborníků cen stavebních prací vydaných obchodní společností RTS, a. s., Lazaretní 13, 615 00 Brno pro příslušné období, ve kterém budou vícepráce poptávány.

2.7. Požadavku objednatele na provedení víceprací, změn díla je zhotovitel povinen vyhovět. Není-li dohodnuto jinak, nezakládá to zhotoviteli nárok na posun smluvních termínů.

III.

Placení a platební podmínky

3.1 Zálohové platby se nesjednávají.

3.2 Smluvní strany se dohodly, že úhrada ceny díla bude uskutečňovaná postupně na základě dílčího plnění. Tím se rozumí měsíční fakturace v částkách odpovídajícím části plnění, provedeného zhotovitelem v příslušném kalendářním měsíci a zároveň řádně podle této smlouvy zjištěném ke konci tohoto měsíce. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den kalendářního měsíce, ve kterém byly práce provedeny, nebude-li dohodnuto jinak. Fakturace bude probíhat v přenesené daňové povinnosti.

3.3 Splatnost všech faktur je stanovena dohodou smluvních stran do 30-ti dnů od doručení faktury objednateli. Dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

3.4 Dílčí faktury budou vystavovány až do výše 90 % nabídkové ceny díla bez DPH.

3.5 Zbývajících 10 % ceny díla bude vyúčtováno konečnou fakturou po úspěšném předání a převzetí dokončeného díla a odstranění všech vad a nedodělků, které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla a po vydání kolaudačního souhlasu.

3.6 Dílčí faktura musí být doručena objednateli do 10-tého kalendářního dne následujícího měsíce.

3.7 Soupis provedených prací musí být jako podklad k fakturaci v písemné formě odsouhlasen ze strany objednatele, případně zástupce objednatele ve věcech technických, a jeho originální vyhotovení musí být vždy přílohou faktury.

3.8 Faktura bude doručena objednateli v tištěné podobě, bude obsahovat náležitosti daňového dokladu podle platné legislativy, náležitosti a přílohy podle této smlouvy a bude doručena do sídla objednatele nebo na písemně sdělenou adresu pro doručování (poštou nebo osobně).

3.10 Přílohou konečné faktury musí být, mimo příloh nutných pro dílčí faktury, i písemný zápis o předání a převzetí díla (předávací protokol díla) potvrzený objednatel a zhotovitelem, kterým objednatel dílo přebírá.

3.11 Pokud nebudou k jakékoliv faktuře přiloženy všechny dohodnuté a řádně schválené (potvrzené oprávněnou osobou za objednatele) originály příloh, je objednatel oprávněn faktury bez dalšího vrátit zhotoviteli k doplnění, aniž by se dostával do prodlení s platbou.

IV. Doba plnění.

4.1.

Předání a převzetí staveniště:	do tří dnů od podpisu smlouvy
Zahájení stavebních prací:	bezodkladně po předání
Termín dokončení díla:	nejpozději do 30. 6. 2024

4.2. Objednatel zajistí koordinaci případných souvisejících prací třetích subjektů, aby neomezily průběh prací zhotovitele.

4.3. Dodržení doby splnění díla ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele. Po dobu prokázaného prodlení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku.

4.4. V případě nedodržení termínu předání a převzetí staveniště či termínu zahájení stavebních prací dle čl. 4.1 o více než 5 pracovních dnů z důvodů na straně objednatele, se termín dokončení díla posouvá o takový časový úsek, který odpovídá době uplynulé od původních termínů zvýšené o 5 pracovních dnů.

V. Předání a převzetí díla

5.1. Dokončením díla se rozumí předání a převzetí díla na podkladě objednatelem sepsaného předávacího protokolu, ve kterém mimo jiné budou uvedeny případné vady a nedodělky, lhůty pro jejich odstranění, datum vyklizení staveniště apod. Řízení o předání a převzetí dokončeného díla je řádně ukončeno až potvrzením tohoto předávacího protokolu oběma smluvními stranami. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí provedeného díla nejméně 3 pracovní dny předem. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.

5.2. Objednatel není povinen převzít dílo, i když toto vykazuje i třeba ojedinělé drobné vady či drobné nedodělky, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání díla, pokud nebude v konkrétních případech dohodnuto jinak. Taková dohoda musí být zaznamenána v předávacím protokolu spolu se specifikací vad a nedodělků, se kterými je dílo přebíráno a s určením způsobu a termínu jejich odstranění.

5.3. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu.

5.4. Dílo lze předávat po dohodě smluvních stran i po částech, pokud tyto části budou tvořit ucelený a samostatně funkční celek. Na předání a převzetí díla po částech se přiměřeně použijí ustanovení předchozích odstavců tohoto článku.

VI.

Záruční doba – odpovědnost za vady

- 6.1. Zhotovitel zodpovídá, že předmět této smlouvy je zhotovený podle podmínek smlouvy a bude mít vlastnosti dohodnuté ve smlouvě.
- 6.2. Zhotovitel poskytuje objednateli na celé zhotovené dílo záruku v délce 60 měsíců.
- 6.3. Záruční doba začíná běžet ode dne řádného předání a převzetí díla. Po dobu trvání záruky má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost vadu odstranit.
- 6.4. Objednatel je povinen zjištěné vady reklamovat u zhotovitele písemnou formou a bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil. Za den uplatnění reklamace se považuje den, kdy bude zhotoviteli doručena písemná reklamace do datové schránky (DS), popř. poštou. Písemná forma reklamace se nevyžaduje v případě havárie, která způsobí nutnost co nejrychlejšího odstranění vady.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje zahájit odstranění reklamované vady bez zbytečného odkladu od obdržení jejich reklamace, nejpozději však do 10 dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Termín odstranění vady bude dohodnut písemně.

VII.

Sankce

- 7.1. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s termínem dokončení díla dle čl. IV, bod 4.1. této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny předmětu díla za každý i započatý den prodlení s termínem dokončení díla.
- 7.2. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním vady či nedodělků dle čl. VI., bod 6. 5. této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním vady či nedodělků.
- 7.3. V případě, že se objednatel dostane do prodlení s úhradou faktury vystavené dle této smlouvy, zavazuje se uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z fakturované částky za každý i započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.4. Smluvní strany se dohodly na vyloučení aplikace ustanovení § 2050, občanského zákoníku. Úhrada smluvní pokuty tedy nebude mít vliv na povinnost zhotovitele nahradit objednateli způsobenou škodu v celém rozsahu.

VIII.

Podmínky provádění díla

- 8.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště. O předání bude pořízen zápis, ve kterém budou zaznamenány případné omezující podmínky na staveništi, dohodnut způsob odběru energií pro potřeby stavby. Cena medií (el. energie, voda) jsou zahrnuty v ceně díla. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, předanou dokumentací a požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského

dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti práce na staveništi a zajistit v přiměřeném rozsahu na staveništi podmínky pro výkon jejich funkce.

8.2. Zhotovitel se zavazuje, že naloží na vlastní náklady s odpady vzniklými z činnosti, která je předmětem této smlouvy, dle platných právních předpisů o nakládání s odpady a v souladu s podmínkami stavebního povolení. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

8.3. Zhotovitel se zavazuje na staveništi (pracovišti) dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy.

8.4. Zhotovitel je povinen vést stavební deník, a to v rozsahu a souladu s ust. § 166 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, a příslušnými vyhláškami a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy, a předkládat jej k průběžné kontrole oprávněné osobě objednatele jednající ve věcech technických.

8.5. Objednatel je povinen zhotoviteli poskytnout nezbytnou součinnost nutnou k řádnému a včasnému provedení díla. Nezbytnou součinností se pro účely této smlouvy rozumí též povinnost objednatele písemně vyzvat zhotovitele k zahájení provádění díla, resp. k převzetí staveniště.

8.6. Konání kontrolních dnů oznámí zhotovitel zápisem ve stavebním deníku.

8.7. Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez závažného důvodu nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele.

8.8. Zhotovitel se zavazuje uhradit ze svých prostředků veškeré škody, které svojí činností způsobí v rámci zhotovení díla, a to jak na majetku objednatele, tak i třetím osobám.

8.9. Zhotovitel odpovídá za to, že při plnění smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém v době jeho užití věděl, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést bez odkladu na své náklady nápravu. Stejně tak zhotovitel odpovídá za to, že k plnění smlouvy nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

8.10. Věci, které jsou potřebné k plnění smlouvy, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

8.11. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zavazuje splnit za objednatele veškeré povinnosti uložené mu zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, s výjimkou povinnosti zhotovitele případně určit koordinátora bezpečnosti práce na staveništi ve smyslu ustanovení § 14 citovaného zákona. Plnění těchto povinností zhotovitelem je zahrnuto v ceně díla.

8.12. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

8.13. Změny poddodavatelů podílejících se na veřejné zakázce oproti osobám, s jejichž pomocí prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel povinen písemně předem oznámit objednateli; objednatel s uvedenou změnou vysloví svůj souhlas, pokud bude nový poddodavatel splňovat kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém ji splňoval poddodavatel původní. Pokud by zhotovitelem navrhovaný poddodavatel nesplňoval kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém ji splňoval poddodavatel původní, má objednatel právo takového poddodavatele odmítnout a zhotovitel má za povinnost předložit objednateli návrh jiného poddodavatele.

8.14 V případě, že zhotovitel poruší povinnosti dle tohoto článku, má objednatel právo mu uložit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každé takové porušení.

IX.

Odpovědnost za škodu

9.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla. V případě, že bude dílo předáváno po částech, nese zhotovitel v plném rozsahu nebezpečí škody na každé části díla, která bude takto předávána, až do okamžiku jejího předání a převzetí.

9.2. Na objednatele přechází nebezpečí škody na realizovaném díle předáním a převzetím díla. V případě, že dílo bude předáváno po částech, přechází nebezpečí škody na každé realizované části díla, která bude takto předávána, na objednatele jejím předáním a převzetím.

9.3. K zhotovovanému předmětu díla dle této smlouvy má vlastnické právo objednatel, a to již od zahájení jeho zhotovování.

9.4. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

9.5. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění zakázky pojištěn, předmětem pojistné smlouvy zhotovitele je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě. Náklady na veškeré pojištění nese zhotovitel.

9.6. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

X.

Odstoupení od smlouvy

10.1. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:

- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě
- prodlení zhotovitele se zahájením stavebních prací o více než 30 dnů

- prodlení zhotovitele s dokončením díla o více než 30 dnů
- úpadek zhotovitele ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon) v platném znění, pravomocné rozhodnutí insolvenčního soudu o způsobu řešení úpadku nebo zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku

XI.

Pojištění díla

11.1. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, přičemž výše pojistné částky bude činit minimálně 2,0 mil. Kč. Zhotovitel je povinen prokázat uzavření pojištění objednateli na vyžádání. Pojištění musí být platné po celou dobu provádění díla.

11.2. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

11.3. Náklady na veškeré pojištění nese zhotovitel.

XII.

Závěrečná ujednání

12.1. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se smlouva ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

12.2. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění. Zhotovitel uděluje souhlas se zveřejněním této smlouvy, případně dalších souvisejících informací, v souladu s povinnostmi objednatele dle výše uvedeného zákona.

12.3. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými jednat a podepisovat za objednatele a zhotovitele nebo osobami jimi zmocněnými.

12.4. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

12.5. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), přičemž dnem tohoto uveřejnění nabývá účinnosti. Město Boskovice se zavazuje, že provede uveřejnění v registru smluv dle předešlé věty.

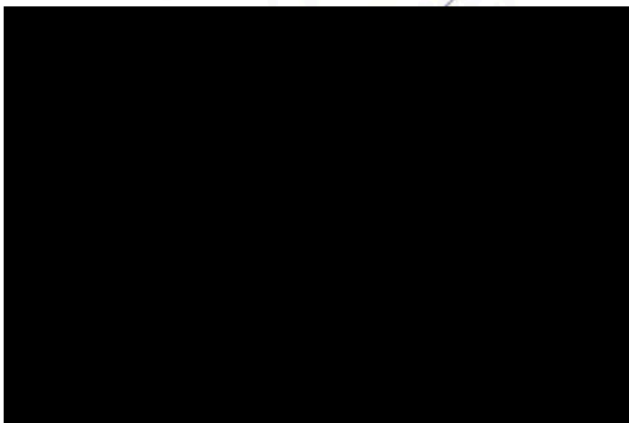
12.6. Tato smlouva byla schválena na 33. schůzi Rady města Boskovice konané dne 29. 1. 2024, usnesením č. 6. 3.

Přílohy této smlouvy:

Příloha č.1 – Položkový rozpočet

V Boskovicích dne 02. 02. 2024

Za objednatele:



V Boskovicích dne

Za zhotovitele: 31-01-2024



Miroslav Příklad
jednatel

Souhrn nákladů stavby

Název stavby: Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí - cenová nabídka	Číslo stavby: 17264
Název verze: Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	Číslo verze: 1
Kapitola:	Náklady stavby:
1. Projektová a inženýrská činnost	1 200,00
3. Stavební objekty	247 126,64
4. Ostatní náklady	52 240,00
Náklady stavby celkem (Suma 1-6)	300 566,64
Investiční náklady celkem (Suma 1-5)	300 566,64
Z toho samostatně distr. transformátory	0,00
Investiční náklady bez samostatně sledovaných nákladů	300 566,64

Globální náklady stavby

Číslo	Název	Verze NZ:	2019/07a
Stavba: 17264	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí - cenová nabídka		
Verze: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí		

P.č.	Kapitola PMP	Zn. Text PMP	M.j.	Množství	Cena celkem
1. Projektová a inženýrská činnost					
1	9151	Inženýrská činnost zhotovitele	TKC	1,200	1 200,00
Celkem 1. Projektová a inženýrská činnost					1 200,00
4. Ostatní náklady					
2	9410	Vytýčení stávajících podzemních zařízení	TKC	3,200	3 200,00
3	9413	Geodetické práce	TKC	19,800	19 800,00
4	9415	Výchozí revize	TKC	2,500	2 500,00
5	9460	Materiál nevýnosový a odpad ze zemních a demolič.prací ke zneškod,vč.dopravy	TKC	22,305	22 305,00
6	9498	Doprava materiálu na stavbu z centr.skladu 41-80 km	KC	1,000	4 435,00
Celkem 4. Ostatní náklady					52 240,00
Cena celkem za stavbu					53 440,00

Vypracoval: ENERGETIKA Boskovice spol. s r.o.

Rekapitulace nákladů stavby		Název stavby: Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí - cenov				Číslo stavby: 17264		
		Název verze: Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí				Číslo verze: 1		
Poř. číslo	Kapitola/Projekt	Celkem náklady	Práce a mechanizace	Příspěvek za sklad	Materiál	Subdodávky	Dodávky	
							Dodávky celkem	Z toho distr. trafa
1. Projektová a inženýrská činnost								
1	Globální náklady stavby	1 200,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Celkem 1. Projektová a inženýrská činnost	1 200,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Stavební objekty								
2	Projekt 1 Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	247 126,64	121 727,10	1 124,10	124 275,45	0,00	0,00	0,00
	Celkem 3. Stavební objekty	247 126,64	121 727,10	1 124,10	124 275,45	0,00	0,00	0,00
4. Ostatní náklady								
3	Globální náklady stavby	52 240,00	52 240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Celkem 4. Ostatní náklady	52 240,00	52 240,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Celkem 17264	300 566,64	175 167,10	1 124,10	124 275,45	0,00	0,00	0,00
Vypracoval: ENERGETIKA Boskovice spol. s r.o.								

Dílčí rozpočet - práce, mechanizace a ostatní náklady

Číslo	Název	Verze NZ: 2019/07a
Stavba: 17264	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí - cenová nabídka	
Verze: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	
Projekt: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	
PS: RS08.2	Veřejné osvětlení vzdušné - stožáry	

P.č.	PMP	Zn.	Text PMP	M.j.	Množství	Časový fond		Cena celkem
						Jedn.	Celkem	
1	CI41		Ukončení kab.NYY a CYKY do 4x10mm2 bez koncovky a ok	KS	6,000	0,233	1,398	699,02
2	DL67	P1	****VÝBĚH 18/06 Svítidlo výbojkové 4460515 150W SHC parkové	KS	3,000	0,688	2,064	1 032,02
3	DM06	P1	Osvětlovací stožár ocel.sadový bezpaticový SB6 metalizovaný	KS	3,000	1,681	5,043	2 521,56
4	DN01		Montáž elektrovýzbroje stožáru pro 1okruh	KS	3,000	1,103	3,309	1 654,54
5	DN35		Kabel CYKY 3CX1,5 mm2 pro elektrovýzbroj	m	25,000	0,000	0,000	0,00
6	DQ11		Smršťovací trubice zelenožlutá barva 32/12mm pro pas	KS	3,000	0,110	0,330	165,00
7	DQ53		Svorka odbočná SR02 pro pásku FeZn 30/4	KS	3,000	0,000	0,000	0,00
8	DQ67		Svorka připojovací na konstrukci	KS	3,000	0,000	0,000	0,00
9	EC78		Beton.základ C12/15 (B15) do 5m3 bez bedněn.-výroba ručně	M3	0,150	7,939	1,191	440,61
10	EQ14		Podkladová vrstva 10cm ,ze štěrku	M2	6,000	0,029	0,174	64,38
11	XC99		Materiál Vlastní mimo číselník E.ON dle soupisu pro montáže-ZAPOČTENO DO VÝKONU	KC	800,000	0,000	0,000	0,00
12	ZN99		Hodinová zúčtovací sazba - montážní práce	HOD	9,000	1,000	9,000	4 500,10
13	ZN995		Hodinová zúčtovací sazba - zemní práce	HOD	6,000	1,000	6,000	2 219,99
14	ZS32		Montážní plošina MP13	SH	9,000	0,000	0,000	0,00

Montážní práce	21,144	10 572,24
Zemní práce	7,365	2 724,98
Celkem	28,509	13 297,22

Práce celkem vč. PD **13 297,22**

1	9322	Doprava zaměstnanců na pracoviště	TKC	0,600	600,00
---	------	-----------------------------------	-----	-------	--------

Přirážky k práci celkem **600,00**

Práce celkem vč. PRP **13 897,22**

1	240	MOTOROVY PECH		0,054	11,29
2	340	Mont. plošina MP do 13m terénní		9,000	4 842,00
3	420	AUT.NAKL. - DO 3,5 T		2,250	33,75
4	520	RYP.KOLOVE-DO 0,2 M3		0,042	25,79
5	640	TRAKTOR KOL.BEZ MECH		0,024	11,71

Stavebně montážní mechanizace celkem **4 924,54**

Dílčí rozpočet - práce, mechanizace a ostatní náklady

Číslo	Název	Verze NZ:	2019/07a
Stavba: 17264	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí - cenová nabídka		
Verze: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí		
Projekt: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí		
PS: RS09.0	Veřejné osvětlení kabelové		

P.č.	PMP	Zn. Text PMP	M.j.	Množství	Časový fond Jedn.	Celkem	Cena celkem
1	CC341	Kabel NYY (CYKY) 4x10 volně uložený	m	275,000	0,017	4,675	2 337,55
2	DQ13	Uzemnění v zemi-páska FeZn 30x4mm	m	75,000	0,047	3,525	1 762,54
3	DQ53	Svorka odbočná SR02 pro pásku FeZn 30/4	KS	4,000	0,000	0,000	0,00
4	DQ54	Svorka pro pas a lano SR03	KS	2,000	0,000	0,000	0,00
5	DQ63	Suspense SA IV k izolačnímu nátěru uzemnění a spojů	KG	0,100	0,000	0,000	0,00
6	XC99	Materiál Vlastní mimo číselník E.ON dle soupisu pro montáže-ZAPOČTENO DO VÝKONU	KC	18 236,950	0,000	0,000	0,00
7	ZN99	Hodinová zúčtovací sazba - montážní práce	HOD	4,500	1,000	4,500	2 250,05
8	ZS62	Traktor kolový vč.mechanizace	MH	4,000	0,000	0,000	0,00
Montážní práce						12,700	6 350,15
Zemní práce						0,000	0,00
Celkem						12,700	6 350,15
1		PPV na PS/SO z objemu montážních prací	%	2,000		0,254	127,00
Práce celkem vč. PD							6 477,15
1	9322	Doprava zaměstnanců na pracoviště	TKC	0,600			600,00
Přirážky k práci celkem							600,00
Práce celkem vč. PRP							7 077,15
1	620	TRAKTOR KOL.VC.MECH.		4,000			2 396,00
2	640	TRAKTOR KOL.BEZ MECH		1,050			512,40
Stavebně montážní mechanizace celkem							2 908,40

Dílčí rozpočet - práce, mechanizace a ostatní náklady

Číslo	Název	Verze NZ: 2019/07a
Stavba: 17264	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí - cenová nabídka	
Verze: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	
Projekt: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	
PS: RS52.1	Zemní práce	

P.č.	PMP	Zn.	Text PMP	M.j.	Množství	Časový fond		Cena celkem
						Jedn.	Celkem	
1	EB25		Odvoz zeminy vč.naložení,rozvozu,úpravy povrchu	M3	3,500	0,068	0,238	88,06
2	EC03	****	VÝBĚH 18/06 Výkop jámy pro stožár VO ručně zem.tř.3	M3	1,200	3,004	3,605	1 333,77
3	EC11	****	VÝBĚH 18/06 Zához jámy pro stožár VO ručně zem.tř.3-4	M3	0,150	0,698	0,105	38,74
4	EC73		Beton.základ C8/10 (B10) do 5m3 bez bedněn.-výroba strojně	M3	1,100	3,251	3,576	1 323,15
5	ED22		Výkop kabel.rýhy 35x80cm ručně zem.tř.3	m	125,000	0,592	74,000	27 379,84
6	ED38		Výkop kabel.rýhy 50x120cm ručně zem.tř.3	m	5,000	1,246	6,230	2 305,09
7	EF14		Zához kabel.rýhy 35x60cm ručně zem.tř.3	m	125,000	0,128	16,000	5 919,97
8	EG33		Zához kabel.rýhy 50x100cm ručně zem.tř.3	m	5,000	0,230	1,150	425,50
9	EH22		Hloubení kabel.rýhy 35x80cm strojně zem.tř.3	m	130,000	0,059	7,670	2 837,88
10	EH38		Hloubení kabel.rýhy 50x120cm strojně zem.tř.3	m	15,000	0,074	1,110	410,70
11	EI81		Záhrn kabel.rýhy strojně ve volném terénu	M3	32,850	0,070	2,300	850,81
12	EJ01		Kabel.lože pískové š.35cm,bez zakrytí kab.	m	255,000	0,054	13,770	5 094,87
13	EJ02		Kabel.lože pískové š.50cm,bez zakrytí kab.	m	20,000	0,078	1,560	577,20
14	EJ41		Folie výstražná PE červená-šíře 32cm	m	275,000	0,006	1,650	610,50
15	EK151		Prostup z umělohmot.roury vrubované ohebné 90/75mm	m	160,000	0,032	5,120	1 894,39
16	EK40M	****	VÝBĚH18/12 Žlab kabelový betonový ABD pro vn a nn, vč. poklopu	m	6,000	0,080	0,480	177,60
17	EN03		Hutnění zeminy strojně, vrstva 20cm	M3	22,500	0,124	2,790	1 032,29
18	EN17		Křížovatka s kabely nebo potrubím	m	8,000	0,188	1,504	556,48
19	EP11	****	VÝBĚH 18/06 Zához rýhy 35x30cm ručně pro zemní pásek zem.tř.3	m	75,000	0,075	5,625	2 081,24
20	EP20	****	VÝBĚH 18/06 Hloubení rýhy 35x30cm strojně pro zemní pásek zem.tř.3	m	75,000	0,028	2,100	777,00
21	EQ05		Provizorní úprava terénu zeminou tř.3	M2	275,000	0,112	30,800	11 395,93
22	EQ12		Podkladová vrstva 25cm ,štěrk z kamene	M2	20,000	0,057	1,140	421,80
23	EQ13		Podkladová vrstva 8cm ,ze štěrku	M2	20,000	0,027	0,540	199,80
24	EQ14		Podkladová vrstva 10cm ,ze štěrku	M2	20,000	0,029	0,580	214,60
25	ZN995		Hodinová zúčtovací sazba - zemní práce	HOD	12,000	1,000	12,000	4 439,97
26	ZS54		Rypadlo kolové 0,2 - 0,5m3	SH	8,000	0,000	0,000	0,00
27	ZS62		Traktor kolový vč.mechanizace	MH	6,000	0,000	0,000	0,00
Montážní práce							0,000	0,00
Zemní práce							195,642	72 387,15
Celkem							195,642	72 387,15

Práce celkem vč. PD

72 387,15

1	9322	Doprava zaměstnanců na pracoviště	TKC	0,600	600,00
Přirážky k práci celkem					600,00
Práce celkem vč. PRP					72 987,15
1	240	MOTOROVY PECH		4,240	886,16
2	420	AUT.NAKL. - DO 3,5 T		32,260	483,90
3	440	AUT.NAKL. - DO 6 TUN		3,584	114,68
4	520	RYP.KOLOVE-DO 0,2 M3		11,410	7 005,71
5	540	RYP.KOLOVE-DO 0,5 M3		8,000	5 904,00
6	620	TRAKTOR KOL.VC.MECH.		6,000	3 594,00
7	640	TRAKTOR KOL.BEZ MECH		3,984	1 944,19
Stavebně montážní mechanizace celkem					19 932,64

Vypracoval: ENERGETIKA Boskovice spol. s r.o.

Dílčí rozpočet - materiál

Číslo	Název	Verze NZ: 2019/07a
Stavba: 17264	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí - cenová nabídka	
Verze: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	
Projekt: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	
PS: RS08.2	Veřejné osvětlení vzdušné - stožáry	

P.č.	Číslo materiálu	Název materiálu	M.j.	Množství	Jedn. Cena	Cena celkem
1	P2015	Elektrovýzbroj SV 9.16.4	ks	3,000	585,00	1 755,00
2	P4024	Sadový stožár bezpaticový třístupňový typ DOS 75-VS vek 1,5 ž.z.133/108/89mm	KS	3,000	10 895,00	32 685,00
3	P4973	Svítilno LED JIPOL typ GUIDA XS-20W-3070-A9	KS	3,000	7 459,00	22 377,00
4	P7039	Ochranná manžeta ke stožáru OMP114	ks	3,000	853,00	2 559,00
5	1100100434	Kabel 750V CYKY - J 3x1,5	m	25,250	9,10	229,78
6	1100101240	Trubice smršť.RPKz 35/12 1m dl.zel.žlutá	KS	0,120	132,35	15,88
7	1100101354	Svorka zemnicí pás/pás SR 02	KS	3,000	12,92	38,76
8	1100101355	Svorka zemnicí připoj. ke konstr. SP-1	KS	3,000	10,22	30,66
9	111082113210	Voda pitná pro ostatní odběratele	M3	0,019	40,60	0,79
10	585221132502	Cement SPC 42	KG	37,500	2,30	86,25
11	800000000072	MATER.MIMO CISEL.ECD DLE SAMOST.SOUPISU	KC	800,000	1,00	800,00
12	8000000000303	Štěrkopísek projekty B 0-4 betonářský písek	M3	0,105	383,00	40,22
13	8000000000305	Štěrkokodř 0-32 projekty	T	0,126	271,00	34,15
14	8000000000307	Štěrkokamen projekty 32-64	T	1,020	291,00	296,82
Materiál celkem						60 949,29
Přirážka na podružný materiál						0,00
Materiál celkem včetně přirážky						60 949,29
Příspěvek za sklad						11,03

Dílčí rozpočet - materiál

Číslo	Název	Verze NZ: 2019/07a
Stavba: 17264	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí - cenová nabídka	
Verze: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	
Projekt: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí	
PS: RS09.0	Veřejné osvětlení kabelové	

P.č.	Číslo materiálu	Název materiálu	M.j.	Množství	Jedn. Cena	Cena celkem
1	P5098	Trubka Furowell DN 250 - délka 1000mm	ks	3,000	478,00	1 434,00
2	1100101341	Páska zemnicí FeZn 30/4	KG	71,357	27,69	1 975,86
3	1100101353	Svorka zemnicí pás/lano SR 03	KS	2,000	13,14	26,28
4	1100101354	Svorka zemnicí pás/pás SR 02	KS	4,000	12,92	51,68
5	111633030300	Gumoasfalt suspenze SA IV	KG	0,100	29,34	2,93
6	51160213	KABEL NYY-J 4X10RE mm ² BK	m	277,750	74,07	20 572,94
7	800000000072	MATER.MIMO CISEL.ECD DLE SAMOST.SOUPISU	KC	18 236,950	1,00	18 236,95
Materiál celkem						42 300,65
Přirážka na podružný materiál						0,00
Materiál celkem včetně přirážky						42 300,65
Příspěvek za sklad						791,94

Dílčí rozpočet - materiál

Číslo	Název	Verze NZ:	2019/07a
Stavba: 17264	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí - cenová nabídka		
Verze: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí		
Projekt: 1	Hrádkov, rozšíření osvětlení rozcestí		
PS: RS52.1	Zemní práce		

P.č.	Číslo materiálu	Název materiálu	M.j.	Množství	Jedn. Cena	Cena celkem
1	1100102058	Žlab kabel.beton KZ2 (500x170x140)	KS	28,000	67,78	1 897,84
2	1100102059	Víko KD2 pro KZ2 (500x234x45)	KS	28,000	17,94	502,32
3	1100102181	Fólie výstražná červená PE 320 mm	m	275,000	8,16	2 244,00
4	1100102386	Trubka plast.vrub.chránící 90/75 role	m	160,000	28,32	4 531,20
5	111082113210	Voda pitná pro ostatní odběratele	M3	0,142	40,60	5,76
6	585221132502	Cement SPC 42	KG	214,500	2,30	493,35
7	800000000301	Písek-projekty D0 - 2	M3	22,700	291,00	6 605,70
8	800000000303	Štěrkopísek projekty B 0-4 betonářský písek	M3	0,770	383,00	294,91
9	800000000305	Štěrkodř 0-32 projekty	T	3,644	271,00	987,52
10	800000000307	Štěrkokamen projekty 32-64	T	11,900	291,00	3 462,90
Materiál celkem						21 025,51
Přirážka na podružný materiál						0,00
Materiál celkem včetně přirážky						21 025,51
Příspěvek za sklad						321,14

Vypracoval: ENERGETIKA Boskovice spol. s r.o.