

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „Smlouva“) uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. *Městys Velké Němčice*

Sídlo: Městečko 85, 691 63 Velké Němčice
Zastoupen: Pavlem Nápravníkem, starostou
IČ: 00283690
Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Pavel Nápravník

(dále jen „Zadavatel“ nebo „Objednatel“)

2. *OMEXOM GA Energo s.r.o.*

Sídlo: Na Střílně 1929/8, Bolevec, 323 00 Plzeň
Statutární zástupce: Zdeněk Židek, Ing. Aleš Uldrych, jednatel
e-mail: info@gaenergo.cz
telefon: +420 373 303 111
zápis v OR: C 4355 vedená u Krajského soudu v Plzni
IČO: 49196812
DIČ: CZ49196812
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú. 34700371/0100
Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Jiří Šimek

(dle jen „Zhotovitel“)

II. Preambule

1. Tyto obchodní podmínky jsou vypracovány ve formě a struktuře návrhu smlouvy o dílo. Dodavatelé do těchto obchodních podmínek pouze doplní údaje nezbytné pro vznik návrhu smlouvy (zejména vlastní identifikační údaje, cenu a případné další údaje, jejichž doplnění text obchodních podmínek předpokládá vyznačením prázdné žluté plochy) a následně takto doplněné obchodní podmínky předloží jako svůj návrh smlouvy na veřejnou zakázku.

2. Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných ke splnění předmětu plnění a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas splnil předmět plnění dle Smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou ve výběrovém řízení na veřejnou zakázku na dodávky zadávanou jako zjednodušené podlimitní řízení dle § 53 zákona č.

134/2016 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“) s názvem „**Revitalizace VO městyse Velké Němčice v rozsahu RVO1-4 a RVO9**“. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný předmět plnění dle Smlouvy dodat v souladu se Smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Zadavatel má značný zájem na splnění předmětu Smlouvy v čase a kvalitě dle Smlouvy.

3. Z těchto důvodů dohodly se smluvní strany na uzavření Smlouvy.

III. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku IV. Smlouvy a Objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku VII. Smlouvy.

2. Zhotovitel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle Smlouvy a splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy.

3. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že dílo převezme a zaplatí cenu díla.

IV. Specifikace díla

1. Předmětem Smlouvy a těchto obchodních podmínek je realizace díla v rámci projektu s názvem: „**Revitalizace VO městyse Velké Němčice v rozsahu RVO1-4 a RVO9**“. Jedná se o dodávku a montáž nových a nepoužitých LED svítidel a provedení prací souvisejících. Podrobně je předmět veřejné zakázky popsán v přílohách této smlouvy, a to ve specifikaci předmětu plnění - technické podmínky, Požadavcích pro osvětlení úseků a položkovém rozpočtu.

2. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v nabídce vč. Položkového rozpočtu, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást Smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. ze kterého z nich vyplývají. Předmětem této smlouvy je taktéž případné provedení nebo zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.

3. Zhotovitel je povinen zajistit během realizace díla veškerá bezpečnostní opatření a požární ochranu, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

4. Zhotovitel je povinen zajistit uložení případné stavební sutě a ekologickou likvidaci stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu.

5. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN a ČSN OHSAS), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle Smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

V. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést ve lhůtě 90 kalendářních dní od převzetí staveniště. K převzetí staveniště bude Zhotovitel písemně vyzván s uvedením lhůty k převzetí. Splnění této doby je zajištěno smluvní pokutou sjednanou Smlouvou.
2. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením, protokolárním předáním předmětu díla Objednateli.
3. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek dle článku IV. Smlouvy. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard. Objednatel v takovém případě připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení. Případná taková změna provedení díla musí být písemně odsouhlasena Objednatel. Současně se Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, v plném rozsahu odpovídá za vzniklou škodu, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést ihned nápravu a nese veškeré náklady s tím spojené. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci.
4. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl Zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů Zhotovitele.

VI. Místo plnění

1. Místem plnění veřejné zakázky je **Městys Velké Němčice, PSČ 691 63**, blíže specifikováno dle čl. IV Smlouvy.

VII. Cena za provedení díla

1. Cena za zhotovení předmětu smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky Zhotovitele, zpracované na základě podkladů, jež jsou přílohou ZD včetně položkového rozpočtu předaného Objednatel a činí celkem:

Cena bez DPH	2.005.987,67 Kč
DPH	421.257,41 Kč
Cena včetně DPH	2.427.245,08 Kč

(dále též „Cena za provedení díla“ nebo „Cena díla“)

2. Tato cena, vztahující se k předmětu díla jeho rozsahu a způsobu provedení, tak, jak je sjednáno v době uzavření Smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané Smlouvou
3. Objednatel nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před předáním díla.

4. Objednatel bude Cena za provedení díla uhrazena po předání a převzetí (odevzdání) díla, dle podmínek stanovených v této Smlouvě.
5. Po protokolárním předání a převzetí (odevzdání) díla předá Zhotovitel Objednateli daňový doklad - fakturu za provedení díla.
6. Daňový doklad - faktura bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. – o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a zákonem č. 563/1991 Sb. – o účetnictví, v platném znění. Na daňovém dokladu - faktuře musí být uvedeno registrační číslo projektu, ze kterého bude provedena úhrada dle této smlouvy. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je Objednatel oprávněn daňový doklad - fakturu vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad - fakturu opravit, event. vystavit nový daňový doklad - fakturu - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu - faktury Zadavateli. Přílohou daňového dokladu - faktury musí být kopie předávacího protokolu potvrzeného zástupcem Zadavatele.
7. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného doručení daňového dokladu - faktury Zhotovitelem Zadavateli. Daňový doklad - faktura se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka odepsána z účtu Zadavatele.

VIII. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.
2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli, zástupci Objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

IX. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla, a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele do uzavření Smlouvy, že je shledal vhodnými a dostatečnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti jakož i ty, které Zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření Smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření Smlouvy nebo z nich nevyplývaly.

Zhotovitel na základě výše uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený Smlouvou včas a řádně, za sjednanou cenu, aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později v průběhu provádění díla bude Zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných Objednatel, bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat, že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření Smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodností, jako kdyby nesplnil povinnost dle § 2594 občanského zákoníku na nevhodnost upozornit.

2. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:

- a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele; a/nebo
- b) vstup Zhotovitele do likvidace; a/nebo
- c) změny v majetkové struktuře Zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo
- d) rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo
- e) omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem Smlouvy; a/nebo
- f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti Zhotovitelem či účasti na podnikání jiné osoby Zhotovitele; a/nebo
- g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících ze Smlouvy či se Smlouvou souvisejících; a/nebo
- h) rozhodnutí o zrušení Zhotovitele.

V případě porušení tohoto ustanovení povinností je Objednatel oprávněn od Smlouvy bez dalšího odstoupit.

X. Podmínky provádění díla

1. Objednatel je v souladu s § 2592 občanského zákoníku oprávněn dávat Zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla, pokud tak neučiní, postupuje Zhotovitel ve věcech realizace předmětu díla zcela samostatně.

2. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

3. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání

cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavatelem. Zhotovitel se dále zavazuje podpořit zaměstnávání sociálně znevýhodněných osob a zajistit takovým osobám rovné podmínky.

4. Zhotovitel provede dílo s maximální odbornou péčí. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN a ČSN OHSAS. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude Objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo Zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

5. V případě, že Zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí, je Zhotovitel povinen

- a) o této skutečnosti nejpozději do 7 pracovních dnů písemně informovat Objednatele,
- b) přijmout nápravná opatření k odstranění trvání protiprávního stavu a tento v přiměřené lhůtě odstranit a/nebo učinit prevenční nápravná opatření za účelem zamezení opakování předmětného protiprávního jednání,
- c) písemně informovat Objednatele o opatřeních dle písm. b), včetně jejich realizace, a to bezodkladně nebo v Objednatelem stanovené lhůtě (bude-li Objednatelem stanovena).

6. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném výkazu výměr je možno provádět pouze po předchozím písemném odsouhlasení Objednatelem, v tomto případě nestačí pouze souhlas osoby vykonávající technický dozor stavebníka.

7. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VI. Smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- c) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby;

8. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném položkovém rozpočtu je možno provádět pouze po předchozím odsouhlasení Objednatelem,

9. Zhotovitel je povinen při provádění díla průběžně prověřovat vhodnost projektové dokumentace a dokumenty, podle kterých je dle Smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo zhotovit, zejména prověřovat, zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami, a to před započatím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů upozornit Objednatele ve smyslu ust. § 2594 občanského zákoníku. Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí Zhotovitele Objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je Zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se Smlouvou použije ke splnění svého závazku.

10. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla Objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

11. Zhotovitel se zavazuje zachovávat v místě realizace čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob v místě plnění, technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo místo realizace. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení stavenišť, veškerou dopravu, skládku, případně mezi deponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

12. Zhotovitel dále odpovídá za provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy.

XI. Záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a Smlouvy. Na svítidlo a celé dílo Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost v délce **60** měsíců ode dne řádného provedení díla Zhotovitelem.

2. Zhotovitel garantuje Objednateli dodržení hygienických norem ČSN EN 13201 po celou dobu záruky.

3. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XI. odst. 1 Smlouvy vady díla u Zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla Zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění, tuto volbu může měnit i bez souhlasu Zhotovitele.

4. Zhotovitel se v případě poruchy svítidla zavazuje dodat nové svítidlo do 72 h a současně se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 72 hodin od okamžiku oznámení vady díla či jeho části, zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě.

5. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XI. odst. 1 Smlouvy; a/nebo
- b) nezahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XI. odst. 4 Smlouvy; a/nebo
- c) oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo
- d) je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

6. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy.

7. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojnásobném vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XII. Předání a převzetí díla

1. Nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli, svolá Zhotovitel přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno Objednateli alespoň pět pracovních dnů předem. V případě, že nebude Objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení nejdříve po uplynutí pátého pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy k zahájení přejímacího řízení, v případě, že na tom Objednatel trvá.

2. K předání díla Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbavuje Zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.

3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla.

XIII. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohodly strany Smlouvy tyto ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku níže uvedené smluvní pokuty, jejichž

sjednáním není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započtena na pohledávku Zhotovitele na zaplacení ceny.

2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení (předání a převzetí) řádně dokončeného díla v termínu dle článku V. Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla, a to za každý i započatý den prodlení.

3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 5.000,-Kč za každý den a případ prodlení – u každé vady zvlášť.

4. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění sjednaly strany Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,01 % z částky, s jejímž zaplacením bude Objednatel v prodlení.

5. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

6. Pro případ, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO nebo OŽP, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 1.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.

XIV. Odstoupení od Smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo Smlouva. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění Zhotovitele. Tuto skutečnost Objednatel uvede v odstoupení od smlouvy. V pochybnostech se má za to, že Objednatel odstoupil od smlouvy v plném rozsahu. Odstoupení od Smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.

2. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:

- a) Zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo
- b) Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- c) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku X. Smlouvy; a/nebo
- d) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku IX. odst. 2 Smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení Zhotovitele dle článku IX. odst. 1 Smlouvy.

3. V případě odstoupení od Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle Smlouvy k datu účinnosti odstoupení Zhotovitele od Smlouvy.

4. Smluvní strany jsou si povinny vyplatit částky vzešlé z inventarizace, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

5. Realizace zakázky je závislá na získání finančních prostředků z Národního plánu obnovy (Výzva č. NPO 1/2022). V případě nezískání finančních prostředků nebo v případě získání méně než 70% dotace má Zadavatel právo předmět veřejné zakázky nerealizovat a od smlouvy odstoupit. Zhotovitel je povinen na tuto podmínku přistoupit, a to bez nároku na náhradu škody nebo ušlého zisku pro kteroukoliv z budoucích smluvních stran. Zhotovitel má v takovém případě však nárok na náhradu doposud prokazatelně provedených prací ode dne zahájení plnění.

XV. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby zahájení realizace předmětu plnění do doby zahájení řádného přijímacího řízení nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- a) díle a
- b) objektech dotčených realizací díla.

2. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které Zhotovitel sám či Objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá Objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním Smlouvy.

3. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího odstoupit.

4. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy.

XVI. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění pojištěn; předmětem pojistné smlouvy Zhotovitelů je pojištění proti škodám způsobeným jeho činností a vadami předmětu plnění, včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele, případně pracovníky jeho subdodavatelů.

Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši pokrývající plnou hodnotu předmětu plnění. Zhotovitel nejpozději do 15 dní od podpisu smlouvy předloží Zadavateli kopii pojistné smlouvy. V opačném případě bude toto považováno za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu plnění. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

XVII. Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání a živelné pohromy apod.
2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od Smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XVIII. Společná ustanovení

1. Pokud není v předchozích částech Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.
2. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejich částí.
3. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.
4. Přílohy uvedené v textu Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy spolu s nabídkou Zhotovitele podanou v zadávacím řízení „**Revitalizace VO městyse Velké Němčice v rozsahu RVO1-4 a RVO9**“, kterou je Zhotovitel vázán stejně jako smlouvou.
5. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky. Smluvní strany sjednávají ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, pro spory vyplývající ze Smlouvy či se Smlouvou související, místní příslušnost obecného soudu Objednatele.
6. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel má v případě nesplnění podmínek Smlouvy Objednatelem právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany Objednatele. Tímto nejsou dotčeny škody a náklady vzniklé Zhotoviteli pozastavením těchto prací.
7. Zhotovitel bude realizovat danou akci v souladu s příslušnou výzvou, ROPD a podmínkami Ministerstva průmyslu a obchodu a souhlasí, že po ukončení realizace akce na vyžádání žadatele podepíše prohlášení potvrzující tuto skutečnost.

8. Ustanovení § 1800 občanského zákoníku se nepoužije.

XIX. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít. Stavební práce budou zahájeny až na písemný pokyn Objednatele.

2. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

3. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.

4. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

5. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1: Oceněný položkový rozpočet

Příloha č. 2: Nabídka Zhotovitele v rámci zadávacího řízení s názvem „**Revitalizace VO městyse Velké Němčice v rozsahu RVO1-4 a RVO9**“ archivovaná u Objednatele

Příloha č. 3: Zadávací podmínky veřejné zakázky „**Revitalizace VO městyse Velké Němčice v rozsahu RVO1-4 a RVO9**“ archivované u Objednatele

Příloha č. 4: Specifikace předmětu plnění - technické podmínky

Velké Němčice, dne..... 2024

Plzeň, dne..... 2024

Za Zadavatele

Za Zhotovitele

.....
Městys Velké Němčice
Pavel Nápravník, starosta

.....
OMEXOM GA Energo s.r.o.
Bc. Petr Prokeš, ředitel divize NN, VN
na základě plné moci

PLNÁ MOC č. 9/2024

My, níže podepsaní Zdeněk Židek, (datum nar. 11. 8. 1967), jednatel společnosti a Ing. Aleš Uldrych, (datum nar. 8. 2. 1976), jednatel společnosti OMEXOM GA Energo s.r.o., se sídlem Plzeň, Bolevec, Na Střílně 1929/8, PSČ 323 00, IČ: 49196812, zapsané v OR vedeném KS v Plzni v oddílu C, vložce 4355,

tímto zplnomocňujeme zaměstnance: **Bc. Petr Prokeš** (datum nar. 22. 11. 1974), bytem Horní Libchava 181, 417 11 Horní Libchava, (dále jen „Zmocněnec“),

k podepisování za Zmocnitele a z toho vyplývajícím právním a dalším úkonům na základě čl. 5.1, 5.2.1, 5.2.2.1, 5.3, 5.4 a 5.6 Podpisového řádu ze dne 2. 5. 2024 v tomto rozsahu:

podepisování nabídek do hodnoty 10.000.000,- Kč bez DPH, podepisování nabídek v hodnotě nad 10.000.000,- Kč bez DPH do hodnoty 50.000.000,- Kč bez DPH vždy v kombinaci s druhou osobou oprávněnou k podpisu nabídek v této hodnotě,

podepisování výrobních objednávek v hodnotě nad 10.000.000,- Kč bez DPH vždy v kombinaci s druhou osobou oprávněnou k podpisu výrobních objednávek v této hodnotě,

podepisování režijních objednávek (výrobní BU) v hodnotě nad 5.000.000,- Kč bez DPH vždy v kombinaci s druhou osobou oprávněnou k podpisu režijních objednávek v této hodnotě,

podepisování výrobních smluv do hodnoty 10.000.000,- Kč bez DPH, podepisování výrobních smluv v hodnotě nad 10.000.000,- Kč bez DPH vždy v kombinaci s druhou osobou oprávněnou k podpisu výrobních smluv v této hodnotě,

podepisování režijních smluv (výrobní BU) do hodnoty 5.000.000,- Kč bez DPH, podepisování režijních smluv v hodnotě nad 5.000.000,- Kč bez DPH vždy v kombinaci s druhou osobou oprávněnou k podpisu režijních smluv v této hodnotě,

podepisování pracovních právních dokumentů - vždy v kombinaci s druhou osobou oprávněnou k podpisu pracovních právních dokumentů, kromě dokumentů týkajících se vedoucích oblastí a ředitelů.

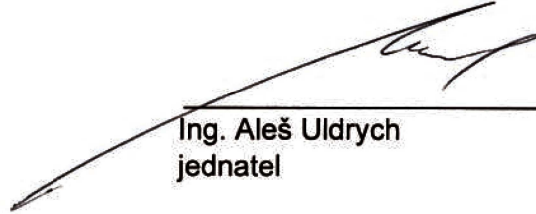
Zmocněnec připojí ke svému podpisu název společnosti Zmocnitele, své jméno a pracovní zařazení dle platného organigramu Zmocnitele. Ředitel divize má oprávnění podepisovat pouze dokumenty, které se vztahují k jeho divizi.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou a to do 31. 12. 2025.

V Plzni dne



Zdeněk Židek
jednatel



Ing. Aleš Uldrych
jednatel

Plnou moc přijímá:



Bc. Petr Prokeš

OVĚROVACÍ DOLOŽKA PRO LEGALIZACI
Podle ověřovací knihy Obecního úřadu Zruč - Senec
poř. č. legalizace 294/24
uznal podpis na listině za vlastní
Zdeněk Židek
11.08.1967, Plzeň
(datum a místo narození žadatele)
Ke Křížovatce 484, Zruč - Senec
(adresa místa trvalého pobytu)
OP číslo 206499683 (druh a číslo dokladu)
V Zručí - Senci dne 15.05.2024
Petra Kullová
(Jméno/a a příjmení ověřující osoby)



Kullová

OVĚROVACÍ DOLOŽKA PRO LEGALIZACI
Podle ověřovací knihy Obecního úřadu Zruč - Senec
poř. č. legalizace 308/24
uznal podpis na listině za vlastní
Ing. Aleš Uldrych
08.02.1976, Plzeň
(datum a místo narození žadatele)
Plzeň, Zábělská 479/148
(adresa místa trvalého pobytu)
OP číslo 214034805 (druh a číslo dokladu)
V Zručí - Senci dne 15.05.2024
Petra Kullová
(Jméno/a a příjmení ověřující osoby)



Kullová

POLOŽKOVÝ ROZPOČET STAVBY

Revitalizace VO městyse Velké Němčice v rozsahu RVO1-4 a RVO9 Městys Velké Němčice

Objednatel

Městys Velké Němčice

69163 Velké Němčice

Městečko 85

IČ 00283690

DIČ CZ00283690

Zhotovitel

OMEXOM GA Energo s.r.o.

323 00, Plzeň, Bolevec

Na Střelně 1929/8

IČ 491 968 12

DIČ CZ491 968 12

Rozpis ceny

HSV	0,00	Kč
PSV	0,00	Kč
MON	1 817 947,67	Kč
Vedlejší náklady	15 000,00	Kč
Ostatní náklady	173 040,00	Kč
Celkem	2 005 987,67	Kč

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00	Kč
Snížená DPH	15 %	0,00	Kč
Základ pro základní DPH	21 %	2 005 987,67	Kč
Základní DPH	21 %	421 257,41	Kč
Zaokrouhlení		0,00	Kč
Cena celkem s DPH		2 427 245,08	Kč

V Plzni dne 24.07.2024

Za zhotovitele



Za objednatele

Kamil Gross, manažer obchodu, na základě plné moci

POLOŽKOVÝ ROZPOČET STAVBY

Číslo	Položka	Množství		MJ		Náklady		Obchodní název nabízeného plnění	
		x	h	x	h	Kč/MJ	Bez DPH s DPH		
1.	Materiál								
1.1	Svítlidlo LED - úsek 101, max. příkon 10 W, třída P5	5		kus		7 194,00	35 970,00	TESLUX NAOS 8W, optika T12, 1252 lm, 2700K, AstroDim TVO 60SQ8N27 T12	
1.2	Svítlidlo LED - úsek 201, max. příkon 10 W, třída P4	5		kus		7 194,00	35 970,00	TESLUX NAOS 12W, optika TSX-IN, 1840 lm, 2700K, AstroDim TVO 60SQ12N27 1N	
1.3	Svítlidlo LED - úsek 301, max. příkon 15 W, třída P4	7		kus		7 194,00	50 358,00	TESLUX NAOS 12W, optika TSX-IN, 1840 lm, 2700K, AstroDim TVO 60SQ12N27 1N	
1.4	Svítlidlo LED - úsek 401, max. příkon 40 W, třída M4	25		kus		7 194,00	179 850,00	TESLUX NAOS 31W, optika 2M, 4905 lm, 2700K, AstroDim TVO 60SQ31N27 2M	
1.5	Svítlidlo LED - úsek 501, max. příkon 15 W, třída P4	53		kus		7 194,00	381 282,00	TESLUX NAOS 20W, optika T12, 3092 lm, 2700K, AstroDim TVO 60SQ20N27 T12	
1.6	Svítlidlo LED - úsek 601, max. příkon 40 W, třída M4	27		kus		7 194,00	194 238,00	TESLUX NAOS 45W, optika 2M, 7012 lm, 2700K, AstroDim TVO 60SQ45N27 2M	
1.7	Svítlidlo LED - úsek 701, max. příkon 10 W, třída P7	11		kus		7 194,00	79 134,00	TESLUX NAOS 10W, optika 1N, 1541 lm, 2700K, AstroDim TVO 60SQ10N27 1N	
1.8	Svítlidlo PARK LED - úsek 801, max. příkon 15 W, třída P7	4		kus		7 194,00	28 776,00	TESLUX LUNA 15W, 2700K, Černá barva, 1673lm, TPO5P15W27NB	
1.9	Výložník na betonový stožár UNI 1 - 300, sklon 0°	51		kus		662,68	33 796,48	UNI 1 - 300 výložník rovný, UNI, bandimex, žár-zinkování	
1.10	Výložník na betonový stožár UNI 1 - 500, sklon 0°	16		kus		939,92	15 038,78	UNI 1 - 300 výložník rovný, UNI, bandimex, žár-zinkování	
1.11	Výložník na betonový stožár UNI 1 - 1000, sklon 0°	18		kus		1 533,96	27 611,28	UNI 1 - 300 výložník rovný, UNI, bandimex, žár-zinkování	
1.12	Výložník na betonový stožár UNI 1 - 2000, sklon 0°	10		kus		2 569,56	25 695,60	UNI 1 - 300 výložník rovný, UNI, bandimex, žár-zinkování	
1.13	Výložník na fasádní úchyt UDS 1 - 300, sklon 0°	5		kus		986,29	4 931,46	UDS 1 - 300 výložník rovný, stěnový, žár-zinkování	
1.14	Výložník na ocelový stožár UD 1/60 - 500, sklon 0°	4		kus		753,48	3 013,92	UD 1/60 - 500 výložník rovný pro stožáry LBH A, LBH B, KKA, KK, KL, K, S, AZTECA, TANGO, ž	
1.15	Ocelový bezpatcový stožár (černý), výška 5m (ID: 9.1.9.3.9.7.9.8)	4		kus		6 666,00	26 664,00	LBH 5 - A stožár sadový, bezpatcový, dvoustruhový 108/60, žár-zinkování	
1.16	Kabel silový 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ²	1330		m		14,44	19 199,88	ERC125S Stykač se smř. hlučností 25A,	
1.17	Hybridní stykač 20A pro rozvaděč	30		kus		448,30	13 448,88	1S, 230V AC	
1.18	Podružný elektromateriál pro zapojení svítidel	133		kus		292,24	38 867,39		
2.	Montážní práce						624 102,00	755 163,42	
2.1	Montáž svítidla veřejného osvětlení	133		kus		1 440,00	191 520,00	231 739,20	
2.2	Montáž výložníku - ocelový, jednoramenný do 35 kg	100		kus		1 488,00	148 800,00	180 048,00	
2.3	Montáž bezpatcového stožáru 5m (ID: 9.1.9.3.9.7.9.8)	4		kus		2 520,00	10 080,00	12 196,80	
2.4	Náter stávajících ocelových stožárů*	20		kus		4 200,00	84 000,00	101 640,00	
2.5	Rekonstrukce RVO - přezbojení jističů a stykačů	10		kus		420,00	4 200,00	5 082,00	
2.6	Montáž kabelu 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm ²	1330		m		3,60	4 788,00	5 793,48	
2.7	HZS, elektronmontér v tarifní třídě 7	15		h		639,60	9 594,00	11 608,74	
2.8	Montážní plošina, montáž svítidel	89		h		1 080,00	95 760,00	115 869,60	
2.9	Demontáž stávajících svítidel a výložníků	128		kus		420,00	53 760,00	65 049,60	
2.10	Demontáž stávající výzbroje RVO	40		h		540,00	21 600,00	26 136,00	
3.	Ostatní						173 040,00	209 378,40	
3.1	Výbudování zařízení staveniště	1		kpl		12 000,00	12 000,00	14 520,00	
3.2	Aktualizace pasportu VO	1		kpl		20 400,00	20 400,00	24 684,00	
3.3	Ekologická likvidace svítidel a zdrojů	128		kus		120,00	15 360,00	18 585,60	
3.4	Vyhotovení protokolu o ověření osvětlenosti	1		kpl		24 000,00	24 000,00	29 040,00	
3.5	Vyhotovení energetického posudku pro ZVA	1		kpl		18 000,00	18 000,00	21 780,00	
3.6	Obnova impregnace v patě stožáru, odkopání zeminy, impregnační náter	1		kpl		2 400,00	2 400,00	2 904,00	
3.7	Úbytování a doprava	1		kpl		7 200,00	7 200,00	8 712,00	
3.8	DIO, lávky, zajištění stavby, vyřízení inženýrských sítí, zajištění dopravní	1		kpl		12 000,00	12 000,00	14 520,00	
3.9	Technický dozor zhotovitele	1		kpl		12 000,00	12 000,00	14 520,00	
3.10	Kontrola spoje páskových zemniců, čištění zemniců	1		kpl		360,00	360,00	435,60	
3.11	Výkopové práce pro kontrolu uzemňovací soustavy	1		kpl		120,00	120,00	145,20	
3.12	Zkoušky a revize elektroinstalace včetně vyhotovení revizní zprávy	20		h		960,00	19 200,00	23 232,00	
3.13	Doprava a manipulace s materiálem	1		kpl		30 000,00	30 000,00	36 300,00	
Celkem							1 990 987,67	2 409 095,08	

* Nanesení nového nátěru včetně přípravných prací na povrchu stožáru dle návodu výrobce nátěru

TECHNICKÉ PODMÍNKY

na veřejnou zakázku s názvem:

„Revitalizace VO městysu Velké Němčice v rozsahu RVO1-4 a RVO9“

Zadavatel určuje účastníkům speciální technické podmínky pro předmět veřejné zakázky.

Zadavatel technickými podmínkami vymezuje charakteristiku poptávaného předmětu plnění, tj. **minimální** technické parametry, které musí splňovat nabízený předmět plnění dodavatelů. V případě, že dodavatel nabídne předmět plnění, který nebude splňovat kteroukoliv z technických podmínek, bude vyloučen z výběrového řízení z důvodu nesplnění zadávacích podmínek.

Účastník v technických podmínkách uvede, zda jím nabízené plnění splňuje požadavky uvedené ve sloupcích tak, že ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně v zaškrťovacím políčku hodící se variantu, „Ano“ v případě, že nabízené plnění splňuje tento požadavek a „Ne“ v případě, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje. V případě, že účastník uvede v technických podmínkách alespoň jednou „Ne“, bude vyloučen z důvodu jejich nesplnění. V případě, že účastník uvede „Ano“ a při posouzení nabídek bude zjištěno, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje, může být vyloučen z důvodu jeho nesplnění a porušení zadávacích podmínek. V případě, že účastník nevyplní ani variantu „Ano“ ani variantu „Ne“, může být vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek. Do sloupce „Dodavatel nabízí“ pak prostřednictvím vyplňovacích formulářů Word uvede konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek) nebo bližší specifikaci jím nabízeného plnění ve vztahu k požadavku. V případě, že účastník nevyplní sloupec „Dodavatel nabízí“ a ve sloupci „Splňuje“ zaškrtně variantu „Ano“, má se zato, že účastníkem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku zadavatele, stanoveném ve sloupci „Zadání“. Účastník vyplní technické podmínky dle instrukcí v nich uvedených včetně druhu a typu plnění, existuje-li. Vyplnění těchto druhů a typů plnění je pro dodavatele závazné a bude přílohou kupní smlouvy, to znamená, že dodavatel bude povinen dodat přesně to plnění, ke kterému se zavázal v nabídce.

Silniční svítidla			
Specifikace parametru	Požadovaná hodnota	Splňuje	Dodavatel nabízí
<i>Konstrukční parametry</i>			
Svítidlo má celohliníkové tělo – tlakově litý hliník.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo musí být originálně zamýšleno pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se jednat o tzv. retrofit, jinými slovy svítidlo, které lze osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. Svítidlo musí být chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátorů nebo podobných zařízení.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Chlazení svítidla je prováděno pouze pasivně.	Pouze pasivně	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

Profil svítidla zabraňuje mechanickému usazování nečistot.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Samočistící profil svítidla - profil svítidla, sklony vnějších ploch a veškeré vnější prvky musí být konstruované tak, aby déšť vymýval případné nečistoty, a aby mohl odtékat.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Není přípustné řešení oddělené předřadné části a svítidla.	---	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo je možné na stožár osadit s použitím výložníku i bez výložníku.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Náklon svítidla lze měnit minimálně v rozsahu +-15°.	Min. +-15°	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Předřadnou část svítidla lze otevřít bez použití náradí.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Víko kryjící předřadnou část svítidla musí být s tělem svítidla spojeno pevnými panty, které zamezí oddělení víka od těla svítidla při jakékoli manipulaci se svítidlem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Optická část svítidla obsahující PCB plošný spoj s LED, musí být pevnou přepážkou oddělena od předřadné části.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Optická část svítidla je kryta tvrzeným sklem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Krytí svítidla je minimálně IP66.	Min. IP66	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Mechanická odolnost svítidla musí být minimálně IK08.	Min. IK08	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Celková hmotnost svítidla m není vyšší než 5 kg.	m ≤ 5 kg	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Nejvyšší jmenovitá teplota okolí Ta je minimálně 50°C.	Ta ≥ 50°C	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Povrchová úprava svítidla je práškové lakování v šedé barvě.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo obsahuje průchodky ve všech otvorech, kde prochází kabeláž do předřadné části svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Propojení napájecího kabelu a PCB desky s LED čipy je provedeno přes instalační spojovací svorky.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Napájecí zdroj v hliníkovém provedení musí být spojen s chladicí deskou či tělem svítidla pevným spojením (není přípustné spojení pomocí lepení). Instalační plocha proudového zdroje musí být celou svojí plochou v kontaktu s chladicí instalační deskou či tělem svítidla. Nesmí dojít k oddělení proudového zdroje od těla svítidla při jakékoli neodborné manipulaci se svítidlem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

Kabely a samostatné vodiče umístěné v předřadné části svítidla musí být instalovány tak, aby nemohlo dojít při uzavírání svítidla k jejich náhodnému vniknutí pod těsnění víka předřadné části a jeho poškození.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Světelné parametry			
S nabídkou bude doložen oficiální LM 80 test report s vypočtenou dobou životnosti čipu L70 a snímek svítidla při provozní teplotě z termokamery pořízený při teplotě okolí 25°C.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Počáteční měrný výkon svítidla musí být nejméně 150 lm/W při 2700 K.	Min. 150 lm/W při 2700 K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Počáteční měrný výkon svítidla musí být nejméně 135 lm/W při 2700 K s použitím BACKLIGHT CONTROL	Min. 135 lm/W při 2700 K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Životnost světelných LED zdrojů musí být minimálně L70 100 000 h.	Min. L70 100 000 h	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
LED čipy musí být typu SMD.	Typ SMD	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Světelný tok musí být směřován čočkou, ne reflektorem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Různé optické charakteristiky pro typy komunikací.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Náhradní teplota chromatičnosti Tchrom musí být maximálně 2700 K.	Tchrom ≤ 2700 K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Index podání barev Ra musí být větší nebo roven 70.	Ra ≥ 70	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
BACKLIGHT CONTROL	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Elektrické parametry			
Svítidlo musí být vybaveno přípravou pro instalaci trubičkové pojistky v případě montáže na nadzemní vedení s možností provozu bez ní v ostatních případech.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Odpojení napájení při otevření servisní části svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Požadavky na ochranu předřadné části jsou: přepětová ochrana, proudová ochrana, zkratová ochranu s automatickou obnovou činnosti a tepelná ochrana.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Předřadník musí být v hliníkovém provedení s krytím minimálně IP 67.	Min. IP67	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Účinník napájecího zdroje $\cos\varphi$ musí být větší než 0,95.	$\cos\varphi > 0,95$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidla musí být vybavena předřadníkem s možností nastavení profilu stmívání.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

<p>Profil stmívání pro komunikace třídy M4 a P4:</p> <p>Do 22:00 – 100 % výkonu Od 22:00 do 6:00- 50 % výkonu Od 6:00- 100 % výkonu</p> <p>Profil stmívání pro komunikace třídy P5:</p> <p>Do 22:00 – 100 % výkonu Od 22:00 do 6:00- 75 % výkonu Od 6:00- 100 % výkonu</p>			
<p>Svítlidlo musí být vybavené předřadníkem s funkcí CLO (constant lumen output)</p>	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

Parková svítidla			
Specifikace parametru	Požadovaná hodnota	Splňuje	Dodavatel nabízí
<i>Konstrukční parametry</i>			
Svítlidlo má celohliníkové tělo - tlakově litý hliník.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítlidlo musí být originálně zamýšleno pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se jednat o tzv. retrofit, jinými slovy svítidlo, které lze osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. Svítidlo musí být chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátorů nebo podobných zařízení.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Chlazení svítidla je prováděno pouze pasivně.	Pouze pasivně	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Profil svítidla zabraňuje mechanickému usazování nečistot.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Samočistící profil svítidla - profil svítidla, sklony vnějších ploch a veškeré vnější prvky musí být konstruované tak, aby déšť vymýval případné nečistoty, a aby mohl odtékat.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítlidlo je možné na stožár osadit bez výložníku.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Optická část svítidla je kryta tvrzeným sklem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Krytí svítidla je minimálně IP66.	Min. IP66	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

Mechanická odolnost svítidla musí být minimálně IK08.	Min. IK08	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Světelné parametry			
Životnost světelných LED zdrojů musí být minimálně L70 100 000 h.	Min. L70 100 000 h	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
LED čipy musí být typu SMD.	Typ SMD	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Světelný tok musí být směřován čočkou, ne reflektorem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Náhradní teplota chromatičnosti Tchrom musí být maximálně 2700 K.	Tchrom ≤ 2700 K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Index podání barev Ra musí být větší nebo roven 70.	Ra ≥ 70	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Elektrické parametry			
Odpojení napájení při otevření servisní části svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Požadavky na ochranu předřadné části jsou: přepětová ochrana, proudová ochrana, zkratová ochranu s automatickou obnovou činnosti a tepelná ochrana.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Účinník napájecího zdroje $\cos\phi$ musí být větší než 0,95.	$\cos\phi > 0,95$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidla musí být vybavena předřadníkem s možností nastavení profilu stmívání. Profil stmívání pro parková svítidla: Do 22:00 – 100 % výkonu Od 22:00 do 6:00- 50 % výkonu Od 6:00- 100 % výkonu	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo musí být vybavené předřadníkem s funkcí CLO (constant lumen output)	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

Přechodová svítidla			
Specifikace parametru	Požadovaná hodnota	Splňuje	Dodavatel nabízí
Konstrukční parametry			
Svítidlo má celohliníkové tělo – tlakově litý hliník.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo musí být originálně zamýšleno pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se jednat o tzv. retrofit, jinými slovy svítidlo, které lze osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. Svítidlo musí být chlazeno pouze	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátorů nebo podobných zařízení.			
Chlazení svítidla je prováděno pouze pasivně.	Pouze pasivně	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Profil svítidla zabraňuje mechanickému usazování nečistot.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Samočistící profil svítidla – profil svítidla, sklony vnějších ploch a veškeré vnější prvky musí být konstruované tak, aby déšť vymýval případné nečistoty, a aby mohl odtékat.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo je možné na stožár osadit bez výložníku a také na výložník.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Náklon svítidla lze měnit minimálně v rozsahu $\pm 15^\circ$.	Min. $\pm 15^\circ$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Optická část svítidla je kryta tvrzeným sklem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Krytí svítidla je minimálně IP66.	Min. IP66	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Mechanická odolnost svítidla musí být minimálně IK08.	Min. IK08	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Světelné parametry			
Životnost světelných LED zdrojů musí být minimálně L70 100 000 h.	Min. L70 100 000 h	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
LED čipy musí být typu SMD.	Typ SMD	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Světelný tok musí být směřován čočkou, ne reflektorem.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Náhradní teplota chromatičnosti Tchrom musí být minimálně 4000 K.	Tchrom \geq 4000 K	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Index podání barev Ra musí být větší nebo roven 70.	Ra \geq 70	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Elektrické parametry			
Odpojení napájení při otevření servisní části svítidla.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Požadavky na ochranu předřadné části jsou: přepětová ochrana, proudová ochrana, zkratová ochranu s automatickou obnovou činnosti a tepelná ochrana.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Účinník napájecího zdroje $\cos\phi$ musí být větší než 0,95.	$\cos\phi > 0,95$	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidla musí být vybavena předřadníkem s možností nastavení profilu stmívání. Profil stmívání musí být totožný s profilem stmívání na komunikaci, kde se přechod vyskytuje.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Svítidlo musí být vybavené předřadníkem s funkcí CLO (constant lumen output)	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

Současně s nabídkou musí být doloženo			
Certifikát CE a RoHS a ENEC+ silničních svítidel	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Systémové normy ISO pro výrobce svítidla-ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001 dle platné legislativy	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Oficiální LM 80 test report s vypočtenou dobou životnosti LED čipů.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Osvědčení TIČR nebo ITI.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Montážní návody v českém jazyce.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Katalogové listy svítidel.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Světelně technický výpočet.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Otevřený Dialux výpočet pro jednotlivé situace v elektronické podobě.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Křivky svítivosti - .IES nebo .LDT (ELUM data) použitých svítidel.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO
Fyzický funkční vzorek silničního svítidla s parametry dle nabídky.	ANO	ANO <input checked="" type="checkbox"/> / NE <input type="checkbox"/>	ANO

Já (my) níže podepsaný (í) Kamil Gross čestně prohlašuji (eme), že výše uvedené údaje jsou pravdivé, a že dodavatel OMEXOM GA Energo s.r.o., se sídlem Na Střílně 1929/8, 323 00, Plzeň, Bolevec, IČ 49196812 v případě jeho výběru zadavatelem v předmětné veřejné zakázce dodá zboží přesně dle technických a obchodních podmínek ve své nabídce.

V Plzni dne 16.7.2024



OMEXOM GA Energo s.r.o.
 Na Střílně 1929/8, Bolevec, 323 00 Plzeň
 IČ: 49196812 • DIČ: CZ49196812
 Tel.: 373 303 131

56

Kamil Gross, manažer obchodu
 Jméno a funkce oprávněné osoby dodavatele
 Razítko a podpis oprávněné osoby dodavatele