



Zadávací dokumentace FLÍDR/2015/06

„Rekonstrukce osvětlení výrobních a manipulačních prostor areálu FLÍDR“

v rámci projektu

„Vysoceúčinná výroba elektrické energie a tepla (chladu) včetně opatření pro jejich úsporu“

PROGRAM ÚSPORY ENERGIE – Výzva I.

Společnost FLÍDR s.r.o. tímto vyzývá Vaši společnost k účasti na výběrovém řízení podle pravidel pro výběr dodavatele dle podmínek Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OP PIK).

Zadavatel:	FLÍDR s.r.o. Sídlo: Široký Důl 200, 572 01 Polička IČ: 60110813 DIČ: CZ 60110813 Telefon: 732 146 434 E-mail: volfova.lenka@flidr.cz
-------------------	--

1. Název a popis zakázky

Předmětem zakázky je „Rekonstrukce osvětlení výrobních a manipulačních prostor areálu FLÍDR“

Dodavatel světelně technického řešení musí doložit světelně technické výpočty pro všechny řešené objekty a jejich exteriér. Výpočet musí obsahovat typy a počty svítidel, rozmístění svítidel, hodnoty průměrných udržovaných osvětleností, rovnoměrnosti osvětleností a udržovací činitelů dle přílohy č. 4 ZD. Světelně technický výpočet musí splňovat požadavky souboru norem ČSN EN 12464. Všechna svítidla musí být osazena světelnými zdroji LED.

2. Technické požadavky - parametry

Požadavky – vyřazovací kritéria	Splněno
Systém řízení osvětlení a jeho vizualizace	
Systém řízení osvětlení umožňuje řízení a zjišťování informací o každém jednotlivém svítidle. Svítidla budou řazena do skupin dle potřeby a tyto skupiny ovládány jako celky.	ANO
Možnost aktivní komunikace systému řízení přes řídicí jednotku s možností získání informací o aktuálních generovaných osvětlení v jednotlivých sekcích.	ANO
Informace o aktuálních osvětlenostech - naměřených luxmetry umístěnými ve svítlicích.	ANO
Možnost přepínání mezi automatickým a ručním režimem řízení osvětlení jednotlivých sekcí. V ručním režimu nastavení světelného toku svítidel dle požadavku na osvětlení generované v každé jednotlivé sekci.	ANO
Týdenní režim s třemi časovými úseky pro každý den v týdnu.	ANO
Možnost nastavení každého časového úseku požadovanou osvětleností sekce.	ANO



Možnost nahlížení do provozního deníku a deníku chybových hlášení.	ANO
Možnost získat informace o době provozu osvětlovací soustavy a její aktuální spotřebě elektrické energie.	ANO
Přihlášení do systému řízení přes přihlašovací heslo.	ANO
Interní čas řídicí jednotky synchronizovat s přesným časem alespoň jedenkrát denně.	ANO
Součástí systému řízení osvětlení je jeho vizualizace na PC. Vizualizace musí uživatele informovat o všech údajích, které poskytuje řídicí jednotka. Získání informací o provozní době každé sekce (motohodiny).	ANO
Vizualizace sleduje trendy odečítaných hodnot a tato data archivovat, zejména naměřené osvětlenosti z luxmetrů, osvětlenosti jednotlivých sekcí a hodnoty naměřených spotřeb elektrické energie z připojených elektroměrů.	ANO
Systém řízení osvětlení bude v českém jazyce.	ANO
Svítilo LED – Typ A, B	
Svítilo 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
provoz v rozmezí teplot okolního prostředí - 30 °C až + 45 °C.	ANO
Rozměry svítidla nesmí přesáhnout 600 mm x 450 mm x 150 mm (délka x šířka x výška). Hmotnost svítidla nesmí být vyšší než 16 kg. Svítidlo bude vhodné pro přisazenou a závěsnou montáž.	ANO
Korpus svítidla vyroben z tlakově litého hliníku, difuzor svítidla vyroben z teplotně tvrzeného čirého skla.	ANO
Svítilo musí zaručovat stupeň ochrany proti vniknutí cizích pevných těles a vody do optické části svítidla nejméně IP 65. Elektronický předřadník a optická část svítidla s LED zdroji musejí být odděleny, aby nedocházelo ke vzájemné tepelné výměně. Stupeň ochrany svítidla proti škodlivým mechanickým nárazům musí být nejméně IK 07. Svítidlo bude dodáno včetně plynule nastavitelných závěsů. Svítidlo musí být možné dodat s montážní hrazdou pro přisazenou montáž. Svítidlo bude osazeno na dvou lankách.	ANO
Svítilo bude osazeno světelnými zdroji LED, světelný tok svítidla bude přibližně 25 000 lm. Náhradní teplota chromatičnosti LED bude 4 000 K (neutrální bílá). Index podání barev zdrojů LED bude nejméně 80.	ANO
Svítilo bude připojeno přímo na napětovou úroveň 230 V. Svítidlo musí být kompatibilní se vstupním stejnosměrným napětím 186 V až 250 V pro účely nouzového režimu (nouzového osvětlení) a v tomto režimu musí poskytovat maximálně 15 % svého jmenovitého světelného toku. Svítidlo musí být ve třídě ochrany I, svítidlo umožňuje průběžnou kabelovou montáž říditelné pomocí protokolu DALI. Svítidlo bude vybaveno rychlokonektorem se stupněm krytí nejméně IP 65.	ANO
Příkon svítidla nesmí přesáhnout 200 W. Počáteční měrný výkon svítidla, daný podílem světelného toku svítidlem (nikoliv světelným zdrojem) vyzařovaného a příkonem svítidla vč. předřadné části, musí být nejméně 125 lm/W.	ANO
Životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem minimálně 50 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 20 %, životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem bude minimálně 70 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 30 %. Poskytovaná záruka na svítidlo jako celek bude nejméně 5 let.	ANO
Svítilo bude certifikováno na zkoušku žhavou smyčkou 850/5. Vlastnosti svítidla budou doloženy certifikovanou zkušební a to certifikátem ENEC. Svítidlo bude označeno značkou D – vhodné pro přímou montáž na velmi hořlavé povrchy.	ANO



Svítilidlo bude dodáno ve stříbrně šedé barevné povrchové úpravě.	ANO
Svítilidlo LED Typ – C, D, E, F, G, H	
Svítilidlo zamýšleno originálně pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se jednat o tzv. retrofit, jinými slovy svítilidlo, které lze osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. Svítilidlo bude chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátorů nebo podobných zařízení.	ANO
Svítilidlo schváleno pro provoz v rozmezí teplot okolního prostředí - 20 °C až + 45 °C.	ANO
Rozměry svítilidla nesmí přesáhnout 1350 mm x 100 mm x 110 mm – TYP C, D / 1650 mm x 100 mm x 110 mm – TYP E, F, G, H (délka x šířka x výška). Hmotnost svítilidla nebude vyšší než 4 kg. Svítilidlo bude vhodné pro přisazenou a závěsnou montáž.	ANO
Korpus svítilidla a difuzor vyrobeno z polykarbonátu.	ANO
Svítilidlo musí zaručovat stupeň ochrany proti vniknutí cizích pevných těles a vody do svítilidla nejméně IP 66. Stupeň ochrany svítilidla proti škodlivým mechanickým nárazům musí být nejméně IK 08. Difuzor svítilidla bude průhledný.	ANO
Svítilidlo bude osazeno světelnými zdroji LED. Světelný tok svítilidla bude přibližně 2 300 lm – TYP C / 3 500 lm – TYP E, F / 4 200 lm – TYP D / 6 400 lm – TYP H, G. Náhradní teplota chromatičnosti LED bude 4 000 K (neutrální bílá). Index podání barev zdrojů LED bude nejméně 80. Svítilidlo musí umožňovat výměnu LED světelných zdrojů.	ANO
Svítilidlo bude připojeno přímo na napětovou úroveň 230 V a bude kompatibilní se vstupním stejnosměrným napětím 186 V až 250 V pro účely nouzového režimu (nouzového osvětlení) a v tomto režimu musí poskytovat maximálně 15 % svého jmenovitého světelného toku. Svítilidlo bude ve třídě ochrany I. Konektory svítilidla budou s odlehčením tahu. Svítilidlo vybaveno dvěma svorkovnicemi, každá na jedné straně svítilidla a tyto budou z výroby vodivě propojeny. Svítilidlo bude říditelné pomocí protokolu DALI a vybaveno nouzovým modulem s dobou výdrže nejméně 3 h.	ANO
Příkon svítilidla nesmí přesáhnout 17 W – TYP C / 27 W – TYP E, F / 33 W – TYP D / 52 W – TYP H, G. Počáteční měrný výkon svítilidla, daný podílem světelného toku svítilidlem (nikoliv světelným zdrojem) vyzářovaného a příkonem svítilidla vč. předřadné části bude nejméně 135 lm/W – TYP C / 127 lm/W – TYP D, E, F / 123 lm/W – TYP H, G.	ANO
Životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem bude minimálně 50 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 20 %. Dále životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem musí být minimálně 70 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 30 %. Poskytovaná záruka na svítilidlo jako celek musí být nejméně 5 let.	ANO
Svítilidlo certifikováno na zkoušku žhavou smyčkou 850/5. Vlastnosti svítilidla doloženy certifikovanou zkušební a to certifikátem ENEC. Svítilidlo označeno značkou D – vhodné pro přímou montáž na velmi hořlavé povrchy.	ANO
Svítilidlo dodáno v šedé povrchové úpravě (RAL 7035).	ANO
Svítilidlo LED – Typ I, J	
Svítilidlo zamýšleno originálně pouze se světelnými zdroji LED. Nesmí se jednat o tzv. retrofit, jinými slovy svítilidlo, které lze osadit jak konvenčními zdroji, tak zdroji LED. Svítilidlo chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátorů nebo podobných zařízení. Tato zařízení zvyšují poruchovost svítilidla a zároveň i jeho spotřebu.	ANO
Svítilidlo schváleno pro provoz v rozmezí teplot okolního prostředí + 10 °C až + 40 °C.	ANO
Svítilidlo musí být čtvercového plochého tvaru. Rozměry svítilidla nesmí	ANO



přesáhnout 600 mm x 600 mm x 31 mm (šířka x délka x výška). Hmotnost svítidla nesmí být vyšší než 4 kg.	
Tloušťka dekorativního rámečku nebude větší než 11 mm. Svítidlo bude vhodné pro vestavnou montáž do stropů a zavěšenou montáž.	ANO
Korpus svítidla vyroben z ocelového plechu. Dekorativní rámeček vyroben z plastu. Difuzor svítidla vyroben z polykarbonátu.	ANO
Svítidlo musí zaručovat stupeň ochrany proti vniknutí cizích pevných těles a vody do svítidla nejméně IP 20. Elektronický předřadník a optická část svítidla s LED zdroji budou odděleny, aby nedocházelo ke vzájemné tepelné výměně. Stupeň ochrany svítidla proti škodlivým mechanickým nárazům musí být nejméně IK 02. Difuzor svítidla musí být matný. Svítidlo musí být vybaveno jistícím lankem zabraňujícím jeho pádu při manipulaci po instalaci.	ANO
Svítidlo osazeno světelnými zdroji LED. Světelný tok svítidla bude přibližně 3 400 lm – TYP I / 2 700 lm – TYP J. Náhradní teplota chromatičnosti LED bude 4 000 K (neutrální bílá). Index podání barev zdrojů LED bude nejméně 80.	ANO
Jas difuzor svítidla bude rovnoměrný. Úhel poloviční svítivosti svítidla bude přibližně 80 °.	ANO
Svítidlo uzpůsobeno tak, že jej lze připojit přímo na napětovou úroveň 230 V. Svítidlo bude ve třídě ochrany I. Konektory svítidla bude s odlehčením tahu. Svítidlo bude mít svorkovnici umožňující průběžnou kabelovou montáž. Svítidlo řiditelné pomocí protokolu DALI. Svítidlo vybavené nouzovým modulem s dobou výdrže nejméně 3 h.	ANO
Příkon svítidla nesmí přesáhnout 31 W – TYP I / 24 W – TYP J. Počáteční měrný výkon svítidla, daný podílem světelného toku svítidlem (nikoliv světelným zdrojem) vyzařovaného a příkonem svítidla vč. předřadné části, bude nejméně než 109 lm/W.	ANO
Životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem bude minimálně 30 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 20 %. Dále životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem bude minimálně 50 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 30 %. Poskytovaná záruka na svítidlo jako celek - 5 let.	ANO
Svítidlo certifikováno na zkoušku žhavou smyčkou 850/5. Vlastnosti svítidla doloženy certifikovanou zkušební a to certifikátem ENEC. Svítidlo označeno značkou F – vhodné pro přímou montáž na hořlavé povrchy.	ANO
Svítidlo dodáno v bílé povrchové úpravě.	ANO
Svítidlo LED – Typ K	
Svítidlo schváleno pro provoz v rozmezí teplot okolního prostředí - 10 °C až + 40 °C.	ANO
Svítidlo musí být kulatého tvaru. Rozměry svítidla nesmí přesáhnout 216 mm x 109 mm (průměr x výška). Hmotnost svítidla nebude vyšší než 0,7 kg. Tloušťka dekorativního rámečku nebude větší než 5 mm. Svítidlo vhodné pro vestavnou montáž do stropů.	ANO
Korpus svítidla a difuzor vyrobeny z polykarbonátu.	ANO
Svítidlo zaručuje stupeň ochrany proti vniknutí cizích pevných těles a vody do optické části svítidla nejméně IP 44. Elektronický předřadník a optická část svítidla s LED zdroji budou odděleny, aby nedocházelo ke vzájemné tepelné výměně. Stupeň ochrany svítidla proti škodlivým mechanickým nárazům nejméně IK 02. Difuzor svítidla bude matný.	ANO
Svítidlo osazeno světelnými zdroji LED. Světelný tok svítidla přibližně 2 100 lm. Náhradní teplota chromatičnosti LED bude 4 000 K (neutrální bílá). Index podání barev zdrojů LED bude nejméně 80.	ANO
Jas difuzor svítidla bude rovnoměrný. Úhel poloviční svítivosti svítidla bude přibližně 120 °.	ANO
Svítidlo uzpůsobeno tak, že jej lze připojit přímo na napětovou úroveň 230 V. Svítidlo bude ve třídě ochrany I. Konektory svítidla s odlehčením tahu. Svítidlo	ANO



má svorkovnici umožňující průběžnou kabelovou montáž.	
Příkon svítidla nesmí přesáhnout 22 W. Počáteční měrný výkon svítidla, daný podílem světelného toku svítidlem (nikoliv světelným zdrojem) vyzařovaného a příkonem svítidla vč. předřadné části, musí být nejméně 95 lm/W.	ANO
Životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem bude minimálně 30 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 20 %. Dále životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem bude minimálně 50 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 30 %. Poskytovaná záruka na svítidlo jako celek bude nejméně 5 let.	ANO
Svítidlo certifikováno na zkoušku žhavou smyčkou 850/5. Vlastnosti svítidla doloženy certifikovanou zkušební. Svítidlo musí být označeno značkou F – vhodné pro přímou montáž na hořlavé povrchy.	ANO
Svítidlo dodáno v bílé povrchové úpravě (RAL 9016).	ANO
Svítidlo LED – Typ L	
Svítidlo zamýšleno originálně 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
Svítidlo schváleno pro provoz v rozmezí teplot okolního prostředí - 20 °C až + 35 °C (v poloze na stěně) a - 20 °C až + 25 °C (v poloze na stropě).	ANO
Svítidlo musí být kulatého vypouklého tvaru. Rozměry svítidla nesmí přesáhnout 345 mm x 120 mm (průměr x hloubka). Hmotnost svítidla nesmí být vyšší než 1,7 kg. Svítidlo vhodné pro přisazenou montáž.	ANO
Korpus svítidla vyroben z kompozitních materiálů vyztužených skelným vláknem. Difuzor svítidla musí vyroben z polykarbonátu.	ANO
Svítidlo musí zaručovat stupeň ochrany proti vniknutí cizích pevných těles a vody do svítidla nejméně IP 65. Stupeň ochrany svítidla proti škodlivým mechanickým nárazům bude nejméně IK 10. Matný difuzor svítidla. Difuzor svítidla bude upevněn na jisticím lanku zabraňující jeho pádu při otevření svítidla.	ANO
Svítidlo osazeno světelnými zdroji LED. Světelný tok svítidla bude přibližně 1 200 lm. Náhradní teplota chromatičnosti LED bude 4 000 K (neutrální bílá). Index podání barev zdrojů LED bude nejméně 80. Svítidlo musí umožňovat výměnu LED světelných zdrojů.	ANO
Jas difuzor svítidla - rovnoměrný. Úhel poloviční svítivosti svítidla - přibližně 120 °.	ANO
Svítidlo uzpůsobené k připojení přímo na napětovou úroveň 230 V. Svítidlo bude ve třídě ochrany I. Konektory svítidla s odlehčením tahu. Svítidlo s možností vybavení čidlem pohybu a nouzovým modulem s dobou výdrže nejméně 3 h.	ANO
Příkon svítidla nesmí přesáhnout 18 W. Počáteční měrný výkon svítidla, daný podílem světelného toku svítidlem (nikoliv světelným zdrojem) vyzařovaného a příkonem svítidla vč. předřadné části, bude nejméně 66 lm/W.	ANO
Životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem bude minimálně 30 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 20 %. Dále životnost světelných zdrojů LED garantovaná výrobcem bude minimálně 50 000 hodin provozu, přičemž pokles světelného toku zdrojů LED nebude vyšší než 30 %. Poskytovaná záruka na svítidlo jako celek bude 5 let.	ANO
Svítidlo certifikováno na zkoušku žhavou smyčkou 850/5. Vlastnosti svítidla doloženy certifikovanou zkušební.	ANO
Svítidlo musí být dodáno v bílé povrchové úpravě (RAL 9010).	ANO



Předpokládaný počet svítidel uvažovaných k instalaci:

Svítidla A,B :	118ks
Svítidla C,D,E,F,G,H :	168ks
Svítidla I :	13ks
Svítidla J :	69ks
Svítidla K :	26ks
Svítidla L :	14 ks

Předpokládaný počet sensorů uvažovaných k instalaci: 107 ks

Předpokládaný počet controls DALI, řídicích jednotek: 6 ks

Předpokládaná hodnota zakázky je 5 500 000 CZK bez DPH.

Cena bude uvedena včetně:

- Montáže
- Nastavení a zprovoznění systému řízení
- Oživení zařízení a školení pro obsluhu technologie
- Návod k obsluze a údržbě v českém jazyce
- Technická dokumentace zavedené technologie v papírově formě a ve formátu pdf v českém jazyce.

Technické parametry nabízené technologie uchazeč vyplní do tabulky parametrů, viz příloha č. 1 Krycí list.

3. Nabídková cena

Uchazeč uvede v nabídce pevnou cenu v CZK bez DPH. *Cena bude brána pro případné uzavření smlouvy o dílo jako cena maximální a nepřekročitelná.* Cena bude navržena v cenové úrovni platné v době podání nabídky a musí obsahovat všechna specifika náročnosti dodávky. Uchazeč je povinen se seznámit se všemi okolnostmi a podmínkami nezbytnými k realizaci díla.

Cena bude zahrnovat veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu plnění předmětu zakázky včetně všech rizik a vlivů souvisejících s plněním předmětu zakázky. Nabídková cena musí rovněž zahrnovat pojištění, garance, daně, cla, poplatky, inflační vlivy a jakékoli další výdaje nutné pro realizaci zakázky.

Cenu lze navyšovat pouze při zákonné změně sazby DPH.

4. Místo a termín plnění zakázky

Místem plnění je provozovna zadavatele na adrese: **Široký Důl 200, 572 01 Polička**

Nejzazší termín plnění: **4 měsíce od podpisu kupní smlouvy**

5. Kvalifikační předpoklady

5.1. Základní kvalifikační předpoklady

Uchazeč prokáže splnění základních kvalifikačních předpokladů;

- **čestným prohlášením** o splnění základních kvalifikačních požadavků (viz příloha č. 2). Musí být podepsané statutárními zástupci uchazeče.

5.2. Profesionální kvalifikační předpoklady

Uchazeč prokáže splnění odborných kvalifikačních předpokladů:



- **platným výpisem z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpisem z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán. Tento doklad nesmí být starší než 90 kalendářních dnů ke dni podání nabídky. Může být doloženo v prosté kopii, na které zákonný zástupce uchazeče stvrdí platnost údajů svým podpisem.

6. Lhůta k podání nabídek a otvírání obálek

Soutěžní lhůta pro předkládání nabídek začíná dnem následujícím po odeslání tohoto oznámení k uveřejnění na Věstník veřejných zakázek to je 18. 11. 2015 a končí dne 21. 12. 2015 v 14:30 hodin. V den konce soutěžní lhůty bude probíhat otvírání obálek v 15:00 hod v sídle zadavatele (Široký Důl 200, 57201).

7. Místo a způsob podání nabídek

Písemná nabídka vyhotovená v českém jazyce musí být podána v uzavřené neporušené obálce. Uzavřená obálka musí být opatřena označením "VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ" a identifikačním údajem "FLIDR/2015/06". Obálka bude označena nadpisem „neotevírat“.

Zadavatel požaduje dodat kompletní nabídky v těchto vyhotoveních:

- 1x originál v písemné podobě
- 1x kopie v písemné podobě

Nabídky mohou být zaslány doporučeně poštou nebo doručeny uchazeči osobně či kurýrní službou na adresu zadavatele: Široký Důl 200, 572 01 Polička.

Každý uchazeč může předložit pouze jednu platnou nabídku pouze v českém jazyce. Nabídka musí být jednoznačná a nesmí o ní panovat žádné pochybnosti. Nabídka nesmí obsahovat přepisy a opravy. Za početní nesrovnalosti a vzájemně si odporující údaje je zodpovědný uchazeč.

8. Požadovaná struktura nabídky

Minimální požadavky na strukturu nabídky:

1. Krycí list a technické parametry nabídky – viz příloha č. 1
 2. Prokázání kvalifikačních předpokladů dle kap. č. 5
 3. Kompletní specifikace nabízené zakázky
 4. Nabídková cena, dle požadavků této zadávací dokumentace specifikované v kap. č. 3 – musí být uvedena také v Krycím listu
 5. Výpočet osvětlení a rozmístění světél dle přílohy č. 5
 6. Podmínky zakázky dle kap. č. 13
 7. Prohlášení o akceptaci požadavků zadavatele – viz příloha č. 3
- Body 3. – 6. mohou být zpracovány ve formátu dle uchazeče.



9. Způsob hodnocení nabídek

Pro hodnocení každého kritéria bude použita stupnice v rozmezí 0 – 10 bodů, kdy nabídka vyhovující v daném kritériu v plném rozsahu získá 10 bodů a nabídka nevyhovující nezíská žádný bod. Pro zjištění redukovaného bodového ohodnocení v daném kritériu bude proveden součin obdržných bodů x váha kritéria. Součtem dosažených redukovaných bodů ve všech kritériích bude stanoveno celkové pořadí nabídek.

Nabídky budou hodnoceny dle těchto kritérií:

Váhová kritéria		Váha kritéria
1.	Nabídková cena celkem bez DPH	100%
	CELKEM	100%

Budou posuzovány pouze vhodné nabídky dodavatelů. Za vhodné nelze považovat nabídky, které jsou v rozporu se zadávací dokumentací. Komise pro otevírání obálek provede posouzení splnění těchto předpokladů a do další části výběrového řízení (do fáze hodnocení) budou zařazeny pouze ty nabídky, které tyto předpoklady splnily.

A. Bodového ohodnocení nabídek dle kritérií

Hodnotitelé v jednotlivých kritériích přidělí uchazečům body níže uvedenými metodami.

1) Metoda hodnocení nabídek dle kritéria č. 1 Nabídková cena:

Hodnocena bude konečná nabídková cena v CZK bez DPH, která je uvedena v Krycím listu nabídky.

Celkový počet bodů dle kritéria 1 bude vypočten dle vzorce:

$$\frac{\text{nejnižší nabídnutá cena}}{\text{cena hodnocené nabídky}} \times 10$$

Nabídka s nejnižší nabídkovou cenou získá max., tj. 10 bodů.

B. Určení celkového pořadí

Konečné pořadí nabídek bude určeno součtem získaných redukovaných bodů (počet získaných bodů za každé kritérium x váha kritéria) v jednotlivých kritériích.

10. Kontaktní osoba

Projektový manažer:

Volfová Lenka

Jednatel společnosti:

Ing. Karel Flídr

Tel.:

+420 732 146 434

+420 736 613 020

E-mail:

volfova.lenka@flidr.cz

flidr.karel@flidr.cz



11. Poskytnutí dodatečných informací

- a) Doplnující údaje je možno uplatnit u kontaktních osob.
- b) Uchazeč je oprávněn po zadavateli požadovat písemně dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 6 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Dodatečné informace může zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti.
- c) Zadavatel odešle dodatečné informace k zadávacím podmínkám, případně související dokumenty, nejpozději do 4 pracovních dnů po doručení žádosti
- d) Dodatečné informace může zadavatel poskytnout i bez předchozí žádosti.
- e) Dodatečné informace, včetně přesného znění požadavku zveřejní zadavatel na profilu zadavatele a zároveň neprodleně písemně oznámí všem dosud známým uchazečům.

12. Vyloučení nabídek

Z výběrového řízení budou vyloučeny nabídky:

- a) nevhodné, kterými jsou nabídky nesplňující požadavky Zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky,
- b) které nespĺnily zadávací podmínky z hlediska jiných požadavků Zadavatele než na předmět veřejné zakázky;
- c) u kterých uchazeč neprokázal splnění kvalifikace;
- d) které jsou v rozporu s platnými právními předpisy;
- e) které obsahují upravené podmínky plnění v rozporu s požadavky Zadavatele nebo neodůvodněnou mimořádně nízkou nabídkovou cenu (o tom, zda se jedná o neodůvodněnou mimořádně nízkou nabídkovou cenu, rozhodne Zadavatel);
- f) které byly podány po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel si vyhrazuje právo požádat uchazeče o doplnění či upřesnění některých údajů či dokladů, které budou v doručené nabídce méně srozumitelné.

13. Obchodní podmínky nabídky

Zadavatel stanovuje dále uvedené podmínky pro plnění zakázky.

Veškeré dále uvedené podmínky jsou zadavatelem stanoveny jako minimální a uchazeči tak mohou nabídnout zadavateli podmínky výhodnější.

a) Záruční podmínky

- Zadavatel požaduje minimální záruční lhůtu na technologii v délce 60 měsíců od uvedení osvětlení do trvalého provozu.

b) Servisní podmínky

- Uchazeč uvede záruční a pozáruční servisní podmínky a reakční dobu.



c) Platební podmínky

- Splatnost faktur bude min. 30 dnů od jejího doručení zadavateli.
- Nabídnuté ceny budou stanoveny jako pevné a konečné a zahrnující veškeré náklady dodavatele související s provedením dodávky osvětlení.
- Rozložení plateb:

30 % záloha při objednání
60 % nejpozději v den expedice na místo instalace
10 % po uvedení do provozu

d) Pojištění

- Zadavatel požaduje, aby **vítěz výběrového řízení** nejpozději při podpisu smlouvy **doložil pojištění odpovědnosti za škodu** min. ve výši hodnoty nabízené ceny. Vítěz výběrového řízení předloží pojistnou smlouvu nebo pojistný certifikát v prosté kopii jako přílohu smlouvy o dílo.

e) Sankce

- V případě, že dodavatel nesplní některou z povinností uvedených v předmětu díla, či díla samého v příslušném termínu, zaplatí objednateli za každý i započatý den prodlení a za každý případ nesplnění smluvní pokutu ve výši 0,05% ze sjednané ceny za každý den prodlení.

14. Další podmínky

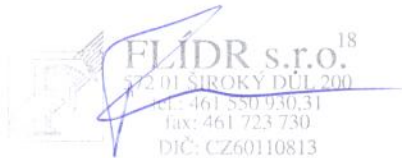
- Variantní řešení se nepřipouští.
- Doba platnosti nabídky musí být stanovena minimálně 3 měsíce.
- Všechny informace a materiály týkající se výběrového řízení jsou důvěrné a nesmí být poskytnuty třetím osobám.
- Náklady na zpracování nabídky nese uchazeč.
- Zadavatel je oprávněn výběrové řízení zrušit. O zrušení výběrového řízení je zadavatel povinen bezodkladně písemně informovat všechny uchazeče, kteří podali nabídku v řádném termínu pro podání nabídek.
- Zasláné nabídky se uchazečům nevracejí a zůstávají u zadavatele, jako doklad o průběhu a hodnocení výběrového řízení.
- Nabídka uchazeče musí být podána pouze v českém jazyce



15. Závěrečné ustanovení

- Společnost prohlašuje, že toto výběrové řízení není veřejnou obchodní soutěží ani veřejným příslibem a nejedná se o veřejnou zakázku realizovanou dle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách.
- Výběrové řízení se řídí Pravidly pro výběr dodavatelů, č.j.: MPO 33321/15/61100 na zakázky spolufinancované z Operačního programu Podnikání a inovace.
- ***Dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.***

V Širokém Dole dne 13. 11. 2015



Ing. Karel Flídr
Jednatel společnosti FLÍDR s.r.o.

Přílohy:

- 1) Krycí list a technické parametry nabídky
- 2) Čestné prohlášení uchazeče/dodavatele
- 3) Prohlášení o akceptaci
- 4) Světelně technický výpočet dle ČSN EN 12464-1: Vnitřní osvětlení