

Projekční kancelář Ing. Marie Krejčí – projekční a inženýrská činnost

Tetčická 473/57, 664 47 Střelice

IČO: 15196763

Tel.: 733648911, e-mail: krejmarie@gmail.com

Cenová nabídka jednotlivých, klíčových příloh žádosti programu EFEKT 2020:

Cenová nabídka město Odry IV. Etapa EFEKT 2020					
Příloha č.	Popis položky	Poznámka	Cena bez DPH	DPH %	Celkem s DPH
1	Energetický Audit/posudek dle vyhlášky č. 480/2012 Sb. O energetický auditu a energetickém posudku	Zařizuje MK	38 950,00	21	47 129,50
2	Čestné prohlášení o zadání a způsobu vyhodnocení nabídek	Zařizuje město	-	21	0,00
3	Čestné prohlášení o vypořádání všech závazků vůči státu	Zařizuje město	-	21	0,00
4	Čestné prohlášení o stavu ke zhodnocovanému majetku	Zařizuje město	-	21	0,00
5	Souhlas zřizovatele s realizací akce	Zařizuje město	-	21	0,00
6	Kopie výpisu z obchodního rejstříku, živnostenského listu, zřizovací listiny aj..	Zařizuje město	-	21	0,00
8	Podrobná osnova, harmonogram a popis realizace akce	Zařizuje město	-	21	0,00
27	Podrobný popis stávajícího stavu a popis návrhu realizace opatření.	Zařizuje MK	-	21	0,00
28	Kopie pasportu VO	Zařizuje MK	-	21	0,00
29	Zatřídění komunikací do tříd osvětlenosti podle ČSN CEN/TR 13201	Zařizuje MK	10 500,00	21	12 705,00
30	Projektová dokumentace např. RDS, DÚR aj.	Zařizuje MK	49 500,00	21	59 895,00
33	Prohlášení, že žadatel není nebo je plátcem DPH a zda bude či nebude uplatňovat odpočet DPH na vstupu	Zařizuje město	-	21	0,00
	Vyplnění žádosti vč. administrace	Zařizuje MK	-	21	0,00
CELKEM			98 950,00	21	119 729,50

Poznámka:

- (*) V případě požadavku města o PD ve stupni DÚR (např. doplnění nových svět. míst) bude cena PD kalkulována zvlášť
- (**) Cena za PD kalkulována v provedení 3 paré + 1x CD
- Všechny uvedené dílčí přílohy jsou zároveň uznatelným nákladem programu EFEKT!!
- Technický a obsahový popis příloh č.: 1, 29, 30 viz. Příloha cenové nabídky

Projekční kancelář Ing. Marie Krejčí – projekční a inženýrská činnost

Tetčická 473/57, 664 47 Střelice

IČO: 15196763

Tel.: 733648911, e-mail: krejmarie@gmail.com

PŘÍLOHY:

Příloha č.1

Energetický audit/posudek soustavy VO:

Provedení energetického auditu musí být provedeno dle vyhlášky č. 480/2012 Sb., o energetickém auditu a energetickém posudku, ve znění pozdějších předpisů.

Každý energetický audit v souladu s prováděcí vyhláškou sestává z:

- titulu listu, identifikačních údajů
- popisu stávajícího stavu předmětu energetického auditu vč. energetické bilance
- vyhodnocení stávajícího stavu předmětu energetického auditu z hlediska účinnosti užití energie a úrovně systému managementu hospodaření energií
- výčtu návrhů opatření ke zvýšení účinnosti užití energie
- souhrnných variant z návrhů jednotlivých dílčích opatření (členěné např. jak beznákladové, nízkonákladové, středně a vysokonákladové)
- výběru optimální varianty (z hlediska energetických úspor, ekonomické návratnosti, ekologického přínosu, technické realizovatelnosti včetně uvedení doporučených postupů, aby bylo dosaženo synergického efektu všech uvažovaných dílčích opatření nebo dle požadavku dotačního titulu)
- doporučení energetického specialisty/auditora oprávněného zpracovat energetický audit
- evidenčního listu energetického auditu + kopie oprávnění en. Specialisty/auditora
- příloh dokládající provedené výpočty za uvažovaných okrajových podmínek

POŽADOVANÉ PODKLADY PRO ZPRACOVÁNÍ EA/EP VO:

- informace o nákupu elektřiny min. za poslední 3 roky (faktury, smlouvy) (ZP)
- situační plán, schéma rozvodů (ZP), (ZP ... zákonná povinnost)
- informace o systému hospodaření energií dle ČSN EN ISO 50001 (ZP)
- umožnění místního šetření auditorem – prohlídky celé soustavy VO (RVO, SB atp.) za přítomnosti zástupce provozovatele VO
- pasport VO (vč. zatřídění komunikací...), zprávy o revizi el. zařízení
- doplňující informace o připojených dalších spotřebičích (reklamy, radary, rozhlas, dopravní značení, slavnostní osvětlení, kamery, park. automaty aj.)
- případné další již zpracované dokumenty (starší EA, různé návrhy, studie, analýzy, nabídky atp., příp. i vypracované technické standardy...)
- rámcové požadavky na nové řešení (např. dle podmínek architekta, dotačního titulu, distributora, velikosti investice aj.) a kontakty na spolupracující osoby (architekt, světelný technik, projektový manažer...).

Projekční kancelář Ing. Marie Krejčí – projekční a inženýrská činnost

Tetčická 473/57, 664 47 Střelice

IČO: 15196763

Tel.: 733648911, e-mail: krejmarie@gmail.com

Přehled zatřídění komunikací:

Zatřídění komunikací do tříd osvětlení ve městě vychází z platné normy CEN/TR 13201-1. Každé komunikaci (případně jejím úsekům) s přiřazenou třídou osvětlení jsou dle ČSN EN 13201-2 definovány požadavky na osvětlení. VO osvětluje komunikace v následujících třech skupinách tříd:

- **Třídy M:** Vztahují se na řidiče motorových vozidel pohybujících se střední až vysokou povolenou rychlostí.
- **Třídy C:** Vztahují se na řidiče motorových vozidel a jiné uživatele pozemní komunikace v konfliktních oblastech, jako jsou např. obchodní třídy, složitější křižovatky, okružní křižovatky, úseky, kde se tvoří dopravní zácpy, atd. Je také možno je použít v oblastech používaných chodci a cyklisty, jako jsou např. podchody a podjezdy.
- **Třídy P:** Jsou určeny pro pěší a cyklisty pohybující se po komunikacích pro pěší nebo cyklisty, zpevněných krajnicích a ostatních částech pozemních komunikací, které leží odděleně nebo podél jízdního pásu, po komunikacích v sídelních útvarech, pěších zónách, parkovacích plochách, školních dvorech apod.



Zatřídění komunikací bývá zpravidla graficky vyznačeno v mapovém podkladu a sumárně uvedeno v tabulce, kde je definován příslušný úsek komunikace, jeho délka a zatřídění.