

PVKU 88910/2016 15
OIT 1/2015



S00AP00KSQ2H

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo

č. 37.09.2012 EnergyBroker

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Název organizace:

Statutární město Prostějov

Se sídlem:

nám. T. G. Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov

IČO:

00288659

DIČ:

CZ00288659

Zastoupená:

RNDr. Alena Rašková, primátorka

ve věcech smluvních:

RNDr. Alena Rašková, primátorka

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, č.ú. 27-1505517309/0800

Osoby oprávněné jednat ve věcech
technických:

Bc. Kateřina Vosičková, energetik, Odbor správy a údržby majetku města
tel. 582 329 177, e-mail: katerina.vosickova@prostejov.eu

Bc. Tomáš Strouhal, referent implementace SW a aplikací, Odbor
informačních technologií, tel. 582 329 718, e-mail:

tomas.strouhal@prostejov.eu

(dále jen „objednatel“)

2. Zhotovitel:

Název organizace:

ENSYTRA s.r.o.

Zapsaná:

v OR Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 43925

Se sídlem:

nám. Svobody 931/22, 789 85 Mohelnice

IČO:

28582136

DIČ:

CZ28582136

Zastoupená:

Ing. Ondřej Grohar, jednatel

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, č. ú. 1821014359/0800, IBAN:

CZ08000000001821014359, BIC: GIBACZPX

(dále jen „zhotovitel“)

(hromadně dále jen jako „smluvní strany“)

Smluvní strany tímto v souladu s čl. V odst. 4 a čl. VIII odst. 2 Smlouvy o dílo ze dne 12. 11. 2012, č.j. 150777/2012 19, č. zhotovitele 37.09.2012 EnergyBroker (dále jen jako „Smlouva“), Dodatku č. 1 ze dne 20.11.2014, a na základě jednání konaných na základě čl. 16 odst. 1 písm. d) Směrnice č. 2/2015, kterou se upravuje postup při zadávání veřejných zakázek statutárním městem Prostějovem, uzavírají Dodatek č. 2 k této Smlouvě.

II. Předmět dodatku

- II.1. Smluvní strany se dohodly, že cena za roční udržovací poplatek softwarového nástroje EnergyBroker nově činí 120.000 Kč bez DPH. Dohodnutá cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s plněním služby, tak jak jsou definovány Smlouvou, jejími dodatky a přílohami. DPH bude účtováno ve výši stanovené aktuálními právními předpisy.
- II.2. Smluvní strany se dále dohodly, že nová fixační doba ceny ročního udržovacího poplatku činí 4 roky a počíná běžet dnem 1. 10. 2016.
- II.3. Ostatní obchodní, platební a další podmínky stanovené Smlouvou a Dodatkem č. 1 zůstávají v platnosti beze změn.

III. Závěrečná ujednání

- III.1. Účastníci prohlašují, že tento Dodatek č. 2 uzavřeli na základě své pravé a svobodné vůle, že při jeho uzavírání nejednali v tísní či za nevýhodných podmínek, dodatek si řádně přečetli a s jeho obsahem plně souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
- III.2. Tento Dodatek č. 2 je vyhotoven ve dvou vyhotoveních s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží jedno vyhotovení.
- III.3. Tento Dodatek č. 2 je platný dnem podpisu oběma smluvními stranami, přičemž platí datum pozdějšího podpisu, a účinný od 1. 10. 2016.

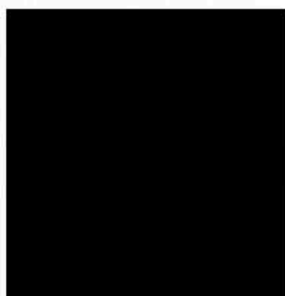
Příloha č. 1 – Přehled funkcionalit komoditního portálu EnergyBroker a specifikace uživatelských úrovní

Prostějov dne 26. 7. 2016

za objednatele:

.....


RNDr. Alena Rašková
primátorka
statutární město Prostějov

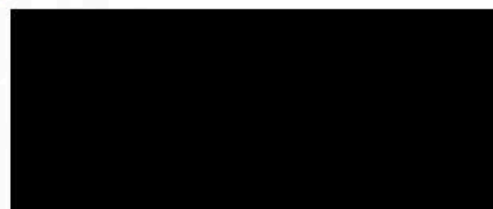


Mohelnice dne 4. 7. 2016

za zhotovitele:



Ing. Ondřej Grohar
jednatel



Příloha č. 1 – Přehled funkcionalit komoditního portálu EnergyBroker a specifikace uživatelských úrovní

Základní funkčnosti komoditního portálu EnergyBroker:

- Komoditní portál EnergyBroker (dále jen "EB") je softwarovou aplikací přístupnou přes webové rozhraní na adrese www.energybroker.cz, určenou pro dlouhodobé sledování a vyhodnocování energetických a ekonomických dat u komodit elektřina, zemní plyn, teplo a voda.

Definice základních funkcionalit nástroje:

- přístup do aplikace – nejméně tři uživatelské úrovně: zadávání údajů pro vybraný subjekt/správa vybraného podřízeného subjektu/univerzální přístup na všechny subjekty zadavatele,
- přístupová práva jednotlivých uživatelů mohou být definována i v maticové struktuře v režimu IČ/komodita/skupina odběrných míst/odběrné místo/práva zápisu/omezení funkcionalit apod.,
- zadávání údajů a správa odběrných míst, členění dle hlavního subjektu, podřízených subjektů a budov,
- kontrola spotřeb energií na odběrných místech – identifikace případných výkyvů ve spotřebách (možno porovnávat skutečnou spotřebu s predikcí, případně referenčními hodnotami),
- hromadné kopírování cen dodávky komodity do vybraných odběrných míst,
- hromadné kopírování predikcí do vybraných odběrných míst,
- hromadné nastavení smluvních vztahů pro zvolené období do vybraných odběrných míst,
- grafické srovnání spotřeby energií v režimu skutečný odběr a predikce odběru pro dané období,
- on-line informace o vývoji velkoobchodních cen elektřiny a zemního plynu ze světových burz (www.pxe.cz a www.eex.com) – možnost individuálního nastavení výstupů v podobě grafů a pravidelného reportingu vývoje cen formou e-mailu,
- uložení dokumentů – smluv, faktur, energetických auditů, energetických průkazů budov apod.
- modul postupných nákupů
- reporting energetických a ekonomických dat z grafů k odběrným místům,
- reporting odběrných míst a reporting postupných nákupů.

Funkčnosti aplikace – budovy:

- přehled budov dle subjektů,
- definice vlastníka budovy,
- identifikace, evidence plnění povinností dle zákona č. 406/2000 sb. o hospodaření energií (PENB, energetický audit),
- evidence počtu podlaží, podlahových/energeticky vztažných ploch, počet osob vyskytujících se v budově,
- propočty skutečné energetické náročnosti budovy,
- porovnání spotřeb na vytápění pomocí denostupňové metody.

Funkčnosti aplikace – komodita elektřina:

- definice libovolného období sledovaných dat,
- dělení odběrných míst na maloodběr a velkoodběr,
- zadání cen za komoditu elektřiny (ceníky pevné roční, měsíční či dle koeficientu postupného nákupu),
- zadání velikosti hlavního jističe u odběrů NN/rezervovaných kapacit u odběrů VN,
- zadání spotřeb (MWh) v režimu vysoký/nízký tarif,
- kontrola správnosti nastavení jednotlivých distribučních sazeb u elektřiny,
- zadání samoodečtu s možností automatického exportu dat do šablony dodavatele a následným odesláním,
- automatický propočet celkových a průměrných nákladů na dodávku komodity elektřiny (neregulovaných nákladů) za zvolené období,
- automatický propočet celkových a průměrných distribučních nákladů dle příslušného cenového rozhodnutí

- ERÚ (regulovaných nákladů) za zvolené období,
- možnost vytvoření predikce spotřeb a nákladů v příštích letech dodávky,
 - uložení dokumentů (faktury, rozpis záloh, smlouvy, apod.),
 - možnost kontroly správnosti dodavatelských faktur za dodávku elektrické energie (systém po zadání spotřeby za kontrolované období sám vypočítá dle cenového rozhodnutí ERÚ regulované náklady, dle ceny komodity obchodníka i náklady neregulované, čímž vytvoří duplikát faktury),
 - evidence smluvních vztahů a fakturačních údajů pro zvolené období,
 - inteligentní filtr s možností exportu dat do formátu xls v režimu přílohy zadávací dokumentace k veřejné zakázce na výběr dodavatele elektřiny nebo podklad k burzovnímu obchodu,
 - propočet výhodnosti distribučních sazeb odběrných míst elektřiny nízkého napětí,
 - výpočet optimální velikosti hlavního jističe u odběrných míst elektřiny nízkého napětí,
 - výpočet hodnoty optimální rezervované kapacity kombinací roční rezervované kapacity a měsíční rezervované kapacity u odběrů VN / VVN,
 - grafické znázornění spotřeb, celkových nákladů, průměrných nákladů a porovnání mezi roky,
 - vytváření podřízených odběrných míst.

Funkčnosti aplikace – komodita zemní plyn:

- definice libovolného období sledovaných dat,
- dělení odběrných míst na maloodběr, středoodběr a velkoodběr,
- zadání cen za komoditu zemního plynu (ceníky pevné roční, měsíční či dle koeficientu postupného nákupu),
- zadání velikosti denní rezervované pevné kapacity,
- zadání spotřeb (MWh),
- zadání samoodečtu s možností automatického exportu dat do šablony dodavatele a následným odesláním,
- automatický propočet celkových a průměrných nákladů na dodávku komodity zemního plynu (neregulovaných nákladů) za zvolené období,
- automatický propočet celkových a průměrných distribučních nákladů dle příslušného cenového rozhodnutí ERÚ (regulovaných nákladů) za zvolené období,
- možnost vytvoření predikce spotřeb a nákladů v příštích letech dodávky,
- uložení dokumentů (faktury, rozpis záloh, smlouvy, apod.),
- možnost kontroly správnosti dodavatelských faktur za dodávku zemního plynu (systém po zadání spotřeby za kontrolované období sám vypočítá dle cenového rozhodnutí ERÚ regulované náklady, dle ceny komodity obchodníka i náklady neregulované, čímž vytvoří duplikát faktury),
- evidence smluvních vztahů a fakturačních údajů pro zvolené období,
- inteligentní filtr s možností exportu dat do formátu xls v režimu přílohy zadávací dokumentace k veřejné zakázce na výběr dodavatele elektřiny nebo podklad k burzovnímu obchodu,
- výpočet optimální hodnoty kapacity kombinací denní rezervované pevné kapacity, měsíční rezervované kapacity a denní pevné klouzavé kapacity u odběrů SO/VO,
- grafické znázornění spotřeb, celkových nákladů, průměrných nákladů a porovnání mezi roky,
- vytváření podřízených odběrných míst.

Funkčnosti aplikace – komodita teplo:

- definice libovolného období sledovaných dat,
- definice typu odběrného místa - ÚT, ohřev TUV, kombinace ÚT a ohřevu TUV
- zadání kompletní struktury ceny (ceníky pevné roční, měsíční ceny, nebo dle cenového vzorce),
- zadání spotřeb v GJ nebo MWh pro teplo a ohřev TUV,
- zadání samoodečtu s možností automatického exportu dat do šablony dodavatele a následným odesláním,
- automatický propočet celkových a průměrných nákladů za zvolené období,
- automatický přepočet GJ-MWh,
- možnost vytvoření predikce spotřeb a nákladů v příštích letech dodávky,

- uložení dokumentů (faktury, rozpis záloh, smlouvy, apod.),
- možnost kontroly správnosti dodavatelských faktur za dodávku tepla (systém po zadání spotřeby za kontrolované období sám vypočítá a vytvoří duplikát faktury),
- informace o správnosti ceny komodity z faktury obchodníka zasílaná v případě nesouhlasu emailem,
- inteligentní filtr s možností exportu dat do formátu xls,
- grafické znázornění spotřeb, celkových nákladů, průměrných nákladů a porovnání mezi roky,
- vytváření podřízených odběrných míst,
- rozúčtování nákladů na tepelnou energii mezi konečné spotřebitele dle vyhlášky č. 372/2001 do konce roku 2015 a vyhlášky č. 269/2015 od 1.1.2016.

Funkčnosti aplikace – komodita voda:

- definice libovolného období sledovaných dat,
- definice typu odběrného místa – pouze vodné, vodné i stočné (příp. srážky), pouze srážky, vodné a stočné s odpočtem závlahy
- zadání kompletní struktury ceny (ceníky pevné roční či měsíční) za vodné a stočné (srážky),
- zadání spotřeb (m³) za vodné příp. srážky, i s možností odpočtu závlahy ze stočného,
- zadání spotřeb (m³) pro spotřebu TUV,
- možnost vytvoření predikce spotřeb a nákladů v příštích letech dodávky,
- zadání samoodečtu s možností automatického exportu dat do šablony dodavatele a následným odesláním,
- uložení dokumentů (faktury, rozpis záloh, smlouvy, apod.),
- inteligentní filtr s možností exportu dat do formátu xls,
- grafické znázornění spotřeb, celkových nákladů, průměrných nákladů a porovnání mezi roky,
- vytváření podřízených odběrných míst.

Úroveň servisu:

- záruční servis nejméně po celou dobu užívání nástroje,
- údržba a upgrade po celou dobu užívání nástroje,
- uživatelská podpora v pracovních dnech od 8:00 do 15:00 s reakční dobou maximálně do 1 hodiny od požadavku uživatele,
- zajištění komunikace s uživatelem přímo prostřednictvím on-line chatu v systému, telefonicky a e-mailem,
- zaškolení uživatelů v potřebném rozsahu, minimálně 4 hodiny,
- dostupnost aplikace 99,99%,
- automatické zasílání reportu služeb realizovaných během měsíce vybraným uživatelům systému,
- systémové hlídání aktivity uživatelů a jejich práce s dokumenty a vkládáním dat z faktur s možností reportingu do emailu nadřazeným uživatelům,
- automatické hlídání aktuálnosti dat v systému, včetně reportingu definovaným uživatelům.

Specifikace uživatelských oprávnění:

- administrátor – má v profilu k dispozici všechna data (všech subjektů), má oprávnění je upravovat a zároveň zřizovat přístupy dalším uživatelům,
- uživatel – všechny osoby používající komoditní portál EnergyBroker nespádající pod funkci administrátora
 - každému uživateli může být nastaveno právo:
 - zápisu,
 - exportu dat,
 - grafického zobrazení dat,
 - omezení zobrazovaných dat v rámci podřízených subjektů, skupin odběrných míst nebo jednotlivých odběrných míst.