MĚSTO RALSKO
Kuřívody č. p. 701, 471 24 Ralsko

Výzva dodavatelům k podání nabídky

Vyřizuje: Urban Tel: 487 898 130 Fax: 487 898 134 V Ralsku, dne 29. 5. 2012

Věc: zadání veřejné zakázky na stavební práce zadanou ve zjednodušeném podlimitním řízení dle §38 v souladu s §25 pís. b), zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon")

Předmět veřejné zakázky:

„Stavební úpravy bytového domu č. p. 276" a „Stavební úpravy bytového domu 277" v Ralsku, část Ploužnice na pozemcích p. č. 22,23,21/1 v k. ú. Ploužnice pod Ralskem.

Požadujeme provedení prací dle projektové dokumentace Ing. Jiřího Drahoty ČKAIT – 0400741 a Ing. ARCH. Libora Krále.

Zadavatel:

Město Ralsko, Kuřívody 701, 471 24 Ralsko. IČ: 00831514

Obsah nabídky:

dle zadávací dokumentace stavby, projektová dokumentace pro stavební povolení na základě vyžádání uchazeče

Doručení nabídky:

Nabídka musí být doručena písemně, zpracovaná dle zadávací dokumentace nejpozději dne 13. 6. 2012 do 10.00 hodin do podatelny městského úřadu Ralsko, Kuřívody 701.

Hodnocení nabídek:

Otevírání obálek a hodnocení nabídek proběhne dne 13. 06. 2012.

Hodnotící kritéria:

Cena díla a kompletnost nabídky dle zadávací dokumentace stavby.

MĚSTO
RALSKO
Kuřivody 701, 471 24 Ralsko
tel.: 487 898 121, fax: 487 898 134
IČ: 00831514, DIČ: CZ00831514
E-mail: podatelna@mestoralsko.cz

za město Ralsko

ing. Miroslav Králík
starosta města

Příloha: 1x kopie zadávací dokumentace
1x výkaz výměr pro ocenění stavebních úprav

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY

pro podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce

zadanou ve zjednodušeném podlimitním řízení

dle §38 v souladu s §25 pís. b), zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „zákon")

Název veřejné zakázky: **Stavební úpravy bytového domu č. p. 276**
Stavební úpravy bytového domu č. p. 277

Zadavatel:

Název / obchodní firma:	Město Ralsko
IČ:	00831514
Adresa sídla / místa podnikání:	Kuřívody 701, 471 24
Osoby oprávněné za zadavatele jednat:	Ing. Miroslav Králík, starosta
Telefon / fax / e-mail:	487 898 121
Kontaktní osoba:	pan František Urban, referent rozvoje
Telefon / fax / e-mail:	487 898 130 / 487 898 134 / urban@mestoralsko.cz

1. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je realizace stavebních úprav bytového domu č. p. 276 a č. p. 277 v Ralsku, část Ploužnice na pozemcích p. č. 22,23,21/1 v k. ú. Ploužnice pod Ralskem.

Veřejná zakázka je realizovaná jako projekt „Stavební úpravy bytového domu č. p. 276" a „Stavební úpravy bytového domu č. p. 277".

Předmět a rozsah veřejné zakázky je specifikován touto zadávací dokumentací, projektovou dokumentací „Stavební úpravy bytového domu č. p. 276" a „Stavební úpravy bytového domu 277" zpracovanou firmou Ing. Jiří Drahota, Myslivecká 167/12, 408 01 Rumburk,

zpracovanou ve stupni dokumentace pro stavební povolení, zvláště pak výkresovou částí a technickou zprávou, a výkazy výměr (slepými položkovými rozpočty).

Výkazy výměr jsou rozděleny na stavební část, zdravotně technická instalace, vytápění a elektroinstalace.

Dojde-li k nesouladu mezi výkazem výměr a projektovou dokumentací stavby, je pro stanovení nabídkové ceny **rozhodující výkaz výměr.**

Předmětem veřejné zakázky je dále předání všech dokladů nutných ke kolaudaci stavby (prohlášení o shodě použitých výrobků, geometrické zaměření skutečného provedení díla, protokoly o provedených zkouškách a revizích, atesty použitých stavebních dílů, zápis o předání a převzetí stavby, dokumentace skutečného provedení stavby s vyznačením provedených změn, které byly v průběhu prací provedeny po dohodě s objednatelem, úklid staveniště, a při převzetí a předání hotového díla, předání dokladu objednateli o využití nebo zneškodnění stavebního odpadu, který vznikl při provedení díla (stavební odpad vzniklý z tohoto díla je ve vlastnictví zhotovitele), a splnění všech podmínek daných stavebním povolením č. j. MUSPR/5654/2011 vydaným Městským úřadem ve Stráži pod Ralskem, odbor výstavby dne 29. 09. 2011.

Členění předmětu veřejné zakázky (stavby) na stavební objekty:

Realizace stavebních úprav nebude členěna do stavebních objektů.

2. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

viz. Průvodní zpráva a souhrnná technická zpráva

3. Zadávací dokumentace a technické specifikace

1) Podmínky uvedené v této zadávací dokumentaci jsou závazné a uchazeč je povinen všechny tyto podmínky ve své nabídce respektovat.
2) Technické specifikace a technické a uživatelské standardy stavby jsou obsaženy a popsány v projektové dokumentaci, která je nedílnou součástí zadávací dokumentace.

4. Jistota

Není zadavatelem požadována.

5. Termín plnění veřejné zakázky

1) Termín zahájení veřejné zakázky je **1. července 2012 a požadovaná doba ukončení nejpozději do 31. října 2012.**
2) Splnění předmětu veřejné zakázky se rozumí úplné a bezvadné dokončení a protokolární předání stavby vč. vyklizení staveniště a předání dokladů ke kolaudačnímu řízení, dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, dokladů o odstranění případných vad a nedodělků, a předání dvou vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení díla.

6. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Uchazeč uvede v nabídce nabídkovou cenu v dále uvedeném členění. Nabídková cena bude zpracována v souladu se zadávací dokumentací a po položkách v souladu s výkazy výměr. Zadavatel požaduje po uchazeči, aby byly vyplněny všechny položky výkazů výměr. Oceněné výkazy výměr budou součástí nabídky.

Nabídková cena bude rozdělena na jednotlivé položky dle článku 1, dále bude uvedena celková cena za dílo bez DPH, příslušná sazba DPH a celková cena díla s DPH.

7. Podmínky, za nichž je možno překročit výši nabídkové ceny

1) Případné překročení nabídkové ceny v průběhu realizace veřejné zakázky (díla) je možné pouze v případě změn rozsahu předmětu díla (vícepráce/méněpráce) oproti rozsahu veřejné zakázky dle této zadávací dokumentace, který bude zapříčiněn okolnostmi, které nemohl uchazeč prokazatelně zahrnout do nabídkové ceny a nemohl tuto změnu očekávat, a které zadavatel v průběhu realizace písemně odsouhlasí (např. zápisem ve stavebním deníku nebo v zápisu z kontrolního dne). Vícepracemi se rozumí pouze práce a dodávky neuvedené ve stavební dokumentaci, v technických zprávách a výkazech výměr.
2) Výše nabídkové ceny bude dále zvýšena nebo snížena pouze za podmínky, že dojde před zahájením nebo v průběhu doby plnění ke změně předpisů upravujících sazbu DPH pro stavební práce, které jsou předmětem této zakázky, a to výhradně ve výši odpovídající změně sazby DPH.

8. Variantní řešení

Zadavatel nepřipouští variantní řešení dle § 70 odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.

9. Návrh smlouvy o dílo

Uchazeč ve své nabídce předloží návrh smlouvy o dílo, který po obsahové stránce musí odpovídat podmínkám této zadávací dokumentace a vlastní nabídce uchazeče. Návrh smlouvy musí být podepsán osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče. Obchodní podmínky se řídí touto výzvou a § 536 Obchodního zákoníku (zákona č. 513/1991 Sb., v platném znění).

V návrhu smlouvy uchazeč závazně uvede:

1. Předmět plnění – dle článku této výzvy
2. Místo plnění – dle článku této výzvy
3. Termín plnění – dle článku této výzvy
4. Cenu bez DPH, samostatně DPH a cenu vč. DPH – dle článku této výzvy
5. Platební podmínky – dle článku této výzvy
6. Záruční podmínky – minimálně 36 měsíců od předání dokončeného díla objednateli
7. Sankce za nesplnění termínu dokončení díla smluvní pokuta ve výši 4000,- Kč za každý den prodlení

8. Oceněný výkaz výměr, který bude přílohou smlouvy o dílo

V návrhu smlouvy musí být nabídková cena definována jako nejvýše přípustná a bude rovněž v souladu s podmínkami zadavatele vyplývajících z článku 7. této zadávací dokumentace.

10. Pokyny ke zpracování nabídky (forma předložení nabídky a informací o kvalifikaci)

1) Uchazeč předloží nabídku v jednom originále v písemné formě, zpracovanou v českém jazyce a provázanou šňůrkou. Uchazeč předloží nabídku v jednom originále v jedné kopii. Nabídka musí obsahovat originály nebo kopie dokladů. Vybraný uchazeč doloží originály dokladů nebo stejnopisy s ověřením jejich pravosti před uzavřením smlouvy o dílo. Jednotlivé listy vyhotovení nabídky včetně příloh budou řádně očíslovány vzestupnou číselnou řadou.
Doručení zadavatel požaduje v uzavřené obálce, opatřené na uzavření razítkem, případně podpisem uchazeče a označené zřetelně názvem veřejné zakázky „Stavební úpravy bytového domu č. p. 276" a „Stavební úpravy bytového domu č. p. 277" podepsané osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče nebo osobou pověřenou zastupováním osoby oprávněné jednat jménem uchazeče. V případě podpisu nabídky osobou pověřenou zastupováním osoby oprávněné jednat jménem uchazeče předloží uchazeč v nabídce příslušnou plnou moc s úředně ověřenými podpisy či jiný platný pověřovací dokument. Na obálce je uchazeč povinen uvést adresu, na niž je možné zaslat oznámení podle § 71 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách.
Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

2) Nabídka bude řazena do níže uvedených oddílů (požadovaný obsah nabídky):

I) Krycí list nabídky: na krycím listu budou uvedeny následující údaje: název veřejné zakázky, evidenční číslo VZ, základní identifikační údaje zadavatele a uchazeče (včetně osob zmocněných k dalším jednáním), spojení na uchazeče (telefon, fax, e-mail, adresa), bankovní spojení a číslo účtu uchazeče, údaj o tom, zda je nebo není uchazeč plátcem DPH, jména a podpisy osob (y) oprávněných (é) jednat jménem uchazeče, datum a podpis osoby oprávněné za uchazeče jednat.
II) Prohlášení: podle § 68 odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, v platném znění, podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, z něhož vyplývá, že je uchazeč vázán celým obsahem nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty.
III) Nabídková cena: v členění podle článku 6. této zadávací dokumentace
IV) Ocenění: uvedené ve výkazu výměr
V) Podepsaný návrh smlouvy o dílo: musí být v souladu se všemi požadavky a podmínkami uvedenými v této zadávací dokumentaci.
VI) Informace o kvalifikaci: doklady, jimiž uchazeč prokazuje splnění kvalifikace
VII) Další doklady a dokumentace: dle zvážení uchazeče (není závazně požadováno)

Upozornění: Výše uvedený obsah bude hodnotící komise kontrolovat při otevírání obálek z hlediska úplnosti nabídek.

3) Požadavky zadavatele na řazení informací o kvalifikaci (bod VI výše uvedeného obsahu):

a) doklady, jimiž uchazeč prokazuje splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 zákona,

b) doklady, jimiž uchazeč prokazuje splnění profesních kvalifikačních předpokladů podle § 54 zákona,

c) doklady, jimiž uchazeč prokazuje splnění technických kvalifikačních předpokladů podle § 56 odst. 4 a 5 zákona.

V případě, že uchazeč prokazuje splnění kvalifikačních předpokladů způsobem uvedeným v § 127 zákona, neplatí výše uvedené požadavky zadavatele na řazení informací o kvalifikaci.

11. Kvalitativní, technické a dodací podmínky

1) Technické podmínky jsou vymezeny touto zadávací dokumentací a projektovou dokumentací, která byla zpracována v souladu s dotačním programem Zelená úsporám. Všechny konstrukce obálky budovy (stěny, podlahy, stropy, střechy, okna) budou provedeny v souladu s projektovou dokumentací z materiálů a systémů zařazených do Seznamu výrobků a technologií v programu Zelená úsporám tak, aby v případě jeho otevření mohla být čerpána dotace. Uvedené materiály a systémy budou odborně zabudovány pouze dodavateli registrovanými v Seznamu odborných dodavatelů v programu Zelená úsporám s proškolením a registrací k uvedeným materiálům.

2) Pokud se v zadávací dokumentaci vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, příp. jiná označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, jedná se o doporučené řešení a uchazeč je oprávněn v souladu s předcházejícím odstavcem navrhnout jiné, technicky a kvalitativně zcela srovnatelné nebo lepší řešení. Doporučuje se, aby byly použity materiály zcela shodných tepelně technických vlastnosti (součinitel tepelné vodivosti λ, součinitel prostupu tepla **U** apod.) jako v projektové dokumentaci, neboť při použití materiálu s lepšími vlastnostmi bude nutné dokládat nový odborný posudek pro dotační program Zelená úsporám a dodavatel stavby je povinen ho na své náklady zajistit.

3) Kvalitativní požadavky na provedení stavby jsou jednoznačně vymezeny projektem stavby, právními a technickými předpisy ČSN, ON, bezpečnostními předpisy, podmínkami uvedenými ve stavebním povolení a případně dalšími vzájemně dohodnutými podmínkami, které musí být při realizaci stavby dodrženy.

12. Obchodní podmínky

1) Fakturace bude provedena do výše 90% smluvní ceny. Zbývající část ceny díla ve výši 10% bude sloužit jako pozastávka do doby řádného předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků. Po předání a převzetí díla formou písemného protokolu bez zaznamenání vad a nedodělků bude vystavena konečná faktura včetně vyfakturování zbývající části ceny ve výši 10%. V případě zjištěných vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí stavby bude konečná faktura vystavena až po písemném odsouhlasení odstranění poslední vady nebo nedodělků podepsaném oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Pozastávka ve výši 10% z celkové ceny díla je splatná do 14 dnů od prokazatelného odstranění reklamovaných vad a nedodělků.

2) Ke každé jednotlivé faktuře bude předložen Soupis prací, který musí obsahovat seznam skutečně provedených prací, včetně jejich ocenění pro vystavení faktury a podpis zástupce objednatele schvalující obsah soupisu provedených prací.

3) Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu v souladu s § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, na faktuře musí být uvedeno číslo účtu zhotovitele, na které má být platba provedena. Zdanitelné plnění se považuje za uskutečněné posledním dnem kalendářního měsíce, kdy byly práce a dodávky, jež jsou předmětem fakturace, realizovány. Splatnost faktur bude nejméně 14 dnů od data doručení faktury. Faktury budou vystaveny a zaslány objednateli vždy ve dvou vyhotoveních.

4) Faktury za práce budou dále označeny názvem projektu „Stavební úpravy bytového domu č. p. 276" a „Stavební úpravy bytového domu 277", účel fakturovaných částek musí být doložen a musí být v souladu s projektem.

5) Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez proplacení fakturu, která neobsahuje některou náležitost nebo má jiné závady v obsahu. Ve vrácené faktuře musí objednatel vyznačit důvod vrácení. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury.

6) Smluvní vztahy neupravené v této zadávací dokumentaci se řídí zákonem č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

13. Povinnosti zhotovitele

1) Zhotovitel je přímo odpovědný za dodání materiálu pro provedení díla včas, v potřebném množství a kvalitě.

2) Zhotovitel splní podmínky správců dotčených podzemních zařízení, tj. zejména zajištění vytyčení, ohlášení zahájení a dokončení prací v jejich těsném sousedství a jiné.

3) Zhotovitel je povinen vést stavební deník a do něho řádně, včas a průběžně zapisovat veškeré údaje a informace stanovené příslušným obecně platným právním předpisem. Stavební deník musí zhotovitel na požádání předložit objednateli kdykoliv v průběhu provádění prací, jež jsou předmětem díla.

14. Odpovědnost za vady, záruka

1) Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací, s obecně platnými předpisy a normami a s požadavky objednatele uvedenými ve smlouvě s tím, že v případě nesouhlasu je zhotovitel povinen provést na své náklady odstranění vad díla a bezplatnou opravu díla v záruční době.
2) Objednatel se zavazuje, že v případě zjištění nedostatku nebo závady bude tuto vadu neprodleně reklamovat u zhotovitele, a to písemně nebo e-mailem s dodatečným písemným potvrzením o jejich oznámení.

3) Zhotovitel se zavazuje, že po nahlášení závady objednatelem (telefonem, e-mailem a dodatečně písemným oznámením) bude zahájeno její odstranění do 3 kalendářních dnů.

4) Záruka na dílo je minimálně 36 měsíců od data protokolárního předání díla.

15. <u>Ostatní ujednání</u>

1) Zhotovitel se zavazuje plně respektovat a dodržet veškerá opatření a termíny stanovené objednatelem k nápravě a odstranění případných nesrovnalostí, nedostatků a závad, zjištěných v rámci kontrolní činnosti.

2) Zhotovitel se zavazuje oznámit objednateli neprodleně všechny podstatné změny a skutečnosti, které mají vliv, mohou mít vliv nebo souvisejí s projektem, smlouvou nebo se jakýmkoliv způsobem předmětu smlouvy nebo projektu dotýkají.

3) Za škody způsobené činností popřípadě i nečinností zhotovitele nebo jeho subdodavatelů nese zhotovitel plnou odpovědnost.

4) Smlouva může být měněna po vzájemné dohodě smluvních stran v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, na základě písemných dodatků.

5) Smlouva bude uzavřena podle českého práva, vztahy z ní vyplývající se budou řídit právním řádem České republiky, spory z ní budou řešeny podle právního řádu České republiky, a pokud nedojde k dohodě smluvních stran, bude tyto spory rozhodovat věcně a místně příslušný soud v České republice.

V Ralsku

MĚSTO
RALSKO
Kuřívody 701, 471 24 Ralsko
tel.: 487 898 121, fax: 487 898 13
IČ: 00831514, DIČ: CZ00831514
E-mail: podatelna@mestoralsko.cz

.....
Ing. Miroslav Králík
starosta města

Příloha č. 1 – Projektová dokumentace „Stavební úpravy bytového domu č. p. 276“ a „Stavební úpravy bytového domu č. p. 277“ zpracovaná firmou Ing. Jiřím Drahotou ČKAIT – 00400701 a ing. ARCH. Liborem Králem **pouze na základě vyžádání uchazeče**.

Příloha č. 2 – Výkaz výměr v listinné formě

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	**Zateplení bytového domu č.p. 276**	Objednatel:	Město Ralsko	IČ/DIČ:	
Druh stavby a účel:	Stavební úpravy	Projektant:	ING.ARCH.LIBOR KRÁL,ING.JIŘÍ DRAHOTA	IČ/DIČ:	48263729
Lokalita:	Ralsko, část Ploužnice č.p. 276	Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	
JKSO:		Zpracoval:	ING.ARCH.LIBOR KRÁL,ING.JIŘÍ DRAHOTA	Datum:	10.6.2011

Rozpočtové náklady v Kč

Základ 14%	0,00	DPH 14%	0,00		
Základ 20%	0,00	DPH 20%	0,00	Celkem vč. DPH	0,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
ING. JIŘÍ DRAHOTA Myslivecká 167/12, 408 01, Rumburk tel.: 608 029 390 DIČ: CZ6804040232 IČ: 467 96 720 21. 6. 11 Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Název stavby : Zateplení bytového domu č.p. 276 v Ploužnici **Objednatel : Město Ralsko**

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavební část	0,00
Zdravotně technické instalace	0,00
Vytápění	0,00
Elektroinstalace	0,00

Celkem bez DPH 14%	**0,00**
DPH 14%	**0,00**
Celkem včetně DPH 14%	**0,00**

Název stavby : Zateplení bytového domu č.p. 276 v Ploužnici **Objednatel : Město Ralsko**

Stavební část

Název položky	Jednotky	Výměra	Jednotková cena	Cena celkem
Demontáž oplechování parapetů oken do hloubky 0,25m	m	37,40		0,00
Demontáž oplechování říms s vyložením do 0,5m	m	19,00		0,00
Demontáž okapových žlabů včetně háků	m	12,50		0,00
Demontáž okapových svodů včetně objímek	m	18,50		0,00
Otluk omítek stěn soklu	m2	48,70		0,00
Otluk a oprava do cca 30% vnějších vápenocem. omítek	m2	326,90		0,00
Otluk a oprava do cca 50% vnějších vápenocem. omítek říms	m2	25,60		0,00
Armovací vrstva vyztužená skelnou tkaninou, silikátová omítka říms	m2	25,60		0,00
Odkopávky rýh šířky do 60 cm pro okapový chodník	m3	3,20		0,00
Betonový okapový chodník se štěrkovým podkladem	m2	16,10		0,00
Hloubení rýh šířky do 40 cm v hor.3	m3	4,00		0,00
Uložení štěrkové drenážní vrstvy do rýh (úprava vsakování dešťových vod)	m3	4,00		0,00
Vyrovnávací podhoz vápenocementovou maltou	m2	48,70		0,00
Zateplovací systém s deskami Styrotherm 70F tl.100 mm, kamínková omítka soklu	m2	49,70		0,00
Příplatek za desky XPS tl.100mm na soklu do výšky 0,3m nad terénem	m2	16,30		0,00
Zateplovací systém s deskami Styrotherm 70F tl.100 mm, silikátová omítka	m2	3,90		0,00
Zateplovací systém s deskami Styrotherm 70F tl.150 mm, silikátová omítka	m2	327,40		0,00
Zateplovací systém s deskami Styrotherm 70F tl.30 mm na ostění oken do hloubky 0,25m, silikátová omítka	m	115,50		0,00
Demontáž okna dřevěného tříkřídlového 2100/1450mm	ks	8,00		0,00
Demontáž okna dřevěného tříkřídlového 1500/1800mm	ks	1,00		0,00
Demontáž okna dřevěného dvoukřídlového 1500/1450mm	ks	4,00		0,00
Demontáž okna dřevěného jednokřídlového 900/1450mm	ks	6,00		0,00
Demontáž okna dřevěného jednokřídlového 900/1150mm	ks	8,00		0,00
Demontáž okna dřevěného jednokřídlového 600/600mm	ks	1,00		0,00
Okno plastové tříkřídlové 2100/1450mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	8,00		0,00
Okno plastové tříkřídlové 1500/1800mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	1,00		0,00

Okno plastové dvoukřídlové 1500/1450mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	4,00	0,00
Okno plastové jednokřídlové 900/1450mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	6,00	0,00
Okno plastové jednokřídlové 900/1150mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	8,00	0,00
Okno plastové jednokřídlové 600/600mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	1,00	0,00
Oplechování parapetů oken z lakovaného plechu do hloubky 0,25m, včetně koncovek	m	37,50	0,00
Oplechování nad vstupem z Ti Zn plechu, rš 330 mm tl.0,7	m	2,20	0,00
Oplechování římsy z Ti Zn plechu, rš 500 mm tl.0,7	m	19,00	0,00
Odpadní trouby z TiZn plechu kruhové průměru 100mm tl.0,7 včetně objímek a kolen	m	2,50	0,00
Odpadní trouby z TiZn plechu kruhové průměru 150mm tl.0,7 včetně objímek a kolen	m	12,00	0,00
Odpadní trouby z PVC opláštěné TiZn plechem kruhové průměru 150mm vandaluvzdorné včetně objímek	m	4,00	0,00
Střešní žlaby podokapní z TiZn plechu kruhové, rš 330mm včetně háků	m	12,50	0,00
Oplechování okapnice z Ti Zn plechu, rš 330 mm tl.0,7	m	12,00	0,00
Demontáž střešního pláště ploché střechy (plech. střešní krytina, podkladní asfaltový pás, dřevěné bednění)	m2	36,00	0,00
Odstranění škvárobetonové vrstvy ploché střechy do tl.300mm	m2	31,20	0,00
Odstranění škvárové vrstvy stropu půdy tl.60mm	m2	46,80	0,00
Odstranění tepelné izolace stropu půdy z rohoží ze skelných vláken tl.50mm	m2	46,80	0,00
Tepelná izolace stropu půdy z desek EPS 100S tl.240mm (2x 120mm)	m2	125,20	0,00
Zateplení stěny ve 3.NP EPS 100S 150mm	m2	47,20	0,00
Pochozí lávky šířky 1,2m z desek OSB tl. 20mm	m2	15,00	0,00
Dodávka a montáž krovu z dřevěných krokví 80/160mm dl. 3500mm	ks	14,00	0,00
Dodávka a montáž bednění z prken tl.25mm	m2	39,60	0,00
Dodávka a montáž střešní krytiny z modifikovaného asfaltového pásu s posypem a podkladním asfaltovým pásem	m2	39,60	0,00
Impregnace konstrukce krovu a bednění střechy – Lignofix super	m2	15,20	0,00
Zateplení stěn podkroví z desek Airrock LD tl. 180mm (40+140)mm	m2	12,80	0,00
Zateplení střechy podkroví z desek Airrock LD tl. 320mm(200+120)mm	m2	21,60	0,00
Zateplení stropu z desek Airrock LD tl. 140 + 200mm	m2	60,80	0,00
SDK předstěna, kov.profily, 1xGKB12,5mm včetně sádr. a broušení	m2	6,40	0,00

SDK předstěna, kov.profily, 1xGKBI12,5mm včetně sádr. a broušení	m2	6,40	0,00
SDK šikmé oplášť.krovu,kov.profily,1xGKB12,5mm včetně sádr.a brouš.	m2	13,40	0,00
SDK šikmé oplášť.krovu,kov.profily,1xGKBI12,5mm včetně sádr.a brouš.	m2	5,80	0,00
SDK strop, kov.profily, 1xGKB12,5mm včetně sádr. a broušení	m2	12,40	0,00
SDK strop, kov.profily, 1xGKBI12,5mm včetně sádr. a broušení	m2	3,90	0,00
Úpravy kolem střešních oken	soub	2,00	0,00
Zateplení průlezu na půdu 900/900mm EPS 100S 120mm	soub	1,00	0,00
Bourání cihelných příček tl.do 200mm včetně dveří	m2	19,20	0,00
Bourání škvárobetonových stěn tl. 300mm	m3	1,70	0,00
Zazdívka z pórobetonových tvárnic tl.300mm	m3	1,70	0,00
Příčka z pórobetonových příčkovek tl. 75mm	m2	3,60	0,00
Zhotovení překladu v příčce do tl.200mm, světlost 1050mm	soub	2,00	0,00
SDK jednoduchá příčka 100mm,kov.profily 75, 2xGKB12,5mm,izolace 60mm,včetně sádr. a broušení	m2	27,80	0,00
Zhotovení dveřních otvorů v SDK příčce	ks	2,00	0,00
Demontáž dveřních křídel	ks	9,00	0,00
Dodávka a montáž ocelových zárubní 800/1970mm	ks	2,00	0,00
Dodávka a montáž vnitřních dveřních křídel 600-800/1970mm	ks	5,00	0,00
Dodávka a montáž vstupních bytových dveří 800/1970mm	ks	1,00	0,00
Nátěr ocelových zárubní 600-800/1970mm	ks	6,00	0,00
Demontáž vnitřních parapetů	m	37,40	0,00
Dodávka a montáž plastových parapetů oken do hloubky 0,35m	m	37,40	0,00
Omítka vnitřní na pórobetonových stěnách	m2	10,40	0,00
Otluk a oprava do cca 20% vnitřních vápenných omítek stěn	m2	205,50	0,00
Otluk a oprava do cca 20% vnitřních vápenných omítek stropů	m2	45,50	0,00
Oprava vnitřních omítek na ostění oken do hloubky 0,35m, včetně malby	m	115,50	0,00
Demontáž obkladů stěn	m2	20,00	0,00
Dodávka a montáž obkladů stěn	m2	30,00	0,00
Úpravy podkladů stávajících podlah	m2	70,40	0,00
Dodávka a montáž keramické dlažby	m2	20,10	0,00
Dodávka a montáž laminátové podlahy včetně lišt	m2	50,30	0,00
Dodávka a montáž kuchyňské linky	soub	1,00	0,00
Malba povrchů stěn a stropů	m2	234,20	0,00
Demontáž a zpětná montáž stávajících cedulí	ks	2,00	0,00
Demontáž lampy osvětlení nad vstupy	ks	2,00	0,00

Dodávka a montáž nové lampy nad vstupy	ks	2,00		0,00
Dodávka a montáž hliníkové větrací mřížky 125/125	ks	4,00		0,00
Dodávka a montáž budek pro rorýse	soub	1,00		0,00
Demontáž a montáž úprav hromosvodu včetně demontáží	soub	1,00		0,00
Likvidace a odvoz všech odpadů	soub	1,00		0,00
Montáž, demontáž a pronájem lešení včetně ochranné sítě z umělých vláken	m2	400,00		0,00
Přesuny hmot, doprava	soub	1,00		0,00
Projekty, revize	soub	1,00		0,00
ZRN celkem				0,00
Zařízení staveniště	soub	1,00	% ZRN	0,00
Autorský a technický dozor	soub	1,00		0,00

Celkem bez DPH 14%	**0,00**
DPH 14%	**0,00**
Celkem včetně DPH 14%	**0,00**

Název stavby : Zateplení bytového domu č.p. 276 v Ploužnici **Objednatel : Město Ralsko**

Zdravotně technické instalace

Název položky	Jednotky	Výměra	Jednotková cena	Cena celkem
Demontáž umyvadla včetně konzol	kus	1,00		0,00
Demontáž klozetu včetně splachovací nádrže	kus	1,00		0,00
Demontáž vany včetně obezdění	kus	1,00		0,00
Demontáž dřezu včetně příslušenství	kus	1,00		0,00
Potrubí PVC-KG/PP-HT DN 100 včetně tvarovek	m	8,00		0,00
Potrubí PP-HT připojovací DN 40 včetně tvarovek	m	4,00		0,00
Potrubí PP-HT připojovací DN 50 včetně tvarovek	m	3,00		0,00
Čisticí kus pro potr.svislé DN 100	kus	1,00		0,00
Vyvedení odpadních výpustek DN 40	kus	2,00		0,00
Vyvedení odpadních výpustek DN 50	kus	1,00		0,00
Napojení na stávající kanalizaci DN 100	kus	2,00		0,00
Vyvedení odpadních výpustek DN 50 včetně podomítkové zápachové uzávěrky	kus	1,00		0,00
Přivzdušňovací klapka DN 50	kus	2,00		0,00
Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	161,00		0,00
Úprava, částečná demontáž a zaslepení stávajícího potrubí	soub	1,00		0,00
U-umyvadlo na šrouby 600/450 bílé včetně montáže	soub	1,00		0,00
Polosloup k umyvadlu bílý včetně montáže	soub	1,00		0,00
UM-umývátko na šrouby 400/300 včetně montáže	soub	1,00		0,00
WC-klozet kombi nádrž s armaturou 650/350 včetně montáže	soub	1,00		0,00
V-vana plastová rohová 1400/1400 včetně montáže	soub	1,00		0,00
D-dřez nerezový kuchyňský	soub	1,00		0,00
Montáž dřezů jednoduchých	kus	1,00		0,00
Uzávěrka zápachová umyvadlová DN 40	kus	2,00		0,00
Uzávěrka zápachová pro vanu DN 50	kus	1,00		0,00
Sifon dřezový, přípoj myčka, pračka	kus	1,00		0,00
Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	soub	1,00		0,00
Demontáž nástěnné baterie	kus	3,00		0,00
Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 50	m	0,00		0,00

Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 40	m	0,00	0,00
Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 32	m	31,00	0,00
Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 25 včetně tvarovek	m	1,00	0,00
Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 20 včetně tvarovek	m	25,00	0,00
Izolační trubice PE pro rozvody TUV DN 25 a 20	m	26,00	0,00
Izolační trubice PE pro rozvody tepla a TUV DN 40	m	0,00	0,00
Napojení na stávající vodovod s kulovým uzávěrem	kus	1,00	0,00
Zkouška tlaku potrubí	m	26,00	0,00
Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí	m	26,00	0,00
Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	3,00	0,00
Nástěnka K 247 G 1/2	kus	4,00	0,00
Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2	soub	2,00	0,00
Montáž ventilu rohového s trubičkou G 1/2	soub	7,00	0,00
Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	3,00	0,00
Montáž baterie vanové	kus	1,00	0,00
Montáž zásobníkového ohřívače o objemu 160l	kus	1,00	0,00
Montáž zásobníkového ohřívače o objemu 10l	kus	1,00	0,00
Ventil pračkový se zpětnou klapkou	soub	1,00	0,00
AU-umyvadlová armatura páková stojánková	kus	2,00	0,00
AV-vanová armatura nástěnná s ruční sprchou	kus	1,00	0,00
AD-armatura dřezová stojánková	kus	1,00	0,00
ZO-zásobníkový ohřívač TUV pro dřez o objemu 10l s příslušenstvím	kus	1,00	0,00
Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	soub	1,00	0,00
Stavební výpomoce pro řemesla 3%	soub	1,00	0,00
Likvidace a odvoz všech odpadů	soub	1,00	0,00
Revize	soub	1,00	0,00
ZRN celkem			0,00

Zařízení staveniště	soub	1,00	% ZRN	0,00
Autorský a technický dozor	soub	1,00		0,00

Celkem bez DPH 14%	**0,00**
DPH 14%	**0,00**
Celkem včetně DPH 14%	**0,00**

ROZPOČET VYTÁPĚNÍ

Stavba: stavební úpravy BD
Objekt: Vytápění č.p. 276
Část:
Objednavatel:
Zhotovitel:

JKSO:
EČO:
Zpracoval: Stanislav Havlík
Datum: 20.6.2011

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	PSV	**Práce a dodávky PSV**				**0,00**	**0,465**	**0,000**
	713	**Izolace tepelné**				**0,00**	**0,001**	**0,000**
1	713462111	Izolace tepelné potrubí skružemi uchyceno sponou do DN 16 mm	m	10,000		0,00	0,000	0,000
2	283771000	izolace potrubí Tubolit DG15/13	m	10,000		0,00	0,000	0,000
3	713462112	Izolace tepelné potrubí skružemi uchyceno sponou do DN 20 mm	m	1,000		0,00	0,000	0,000
4	283771010	izolace potrubí Tubolit DG18/13	m	1,000		0,00	0,000	0,000
5	713462113	Izolace tepelné potrubí skružemi uchyceno sponou do DN 25 mm	m	5,000		0,00	0,000	0,000
6	283771020	izolace potrubí Tubolit DG22/13	m	5,000		0,00	0,000	0,000
	725	**Zdravotechnika - zařizovací předměty**				**0,00**	**0,115**	**0,000**
7	725532223	Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační OKCE stojatý 180 l	soubor	1,000		0,00	0,115	0,000
8	ZAS01	Zásobníkový ohřívač OKCE 160 S/2,2kW	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
	731	**Ústřední vytápění - kotelny**				**0,00**	**0,040**	**0,000**
9	731251131	Montáž kotlů ocelových nástěnných elektrických přímotopných Dakon PTE M o výkonu 4 až 18 kW	soubor	1,000		0,00	0,000	0,000
10	484177800	elektrokotel Protherm RAY 6K výkon 6 kW	kus	1,000		0,00	0,040	0,000
11	SPOU1	Autorizované uvedení elektrokotle do provozu	soub	1,000		0,00	0,000	0,000
	732	**Ústřední vytápění - strojovny**				**0,00**	**0,005**	**0,000**
12	732295413	Topná tělesa elektrická 230 V do 1500 W	soubor	1,000		0,00	0,005	0,000
13	KOR0002	Topné těleso KORADO Z-KTTR1000	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
14	KOR0003	Regulátor teploty typ Z-SKV-0003 + 0001	ks	1,000		0,00	0,000	0,000

15	TOPZK	Topná zkouška	soub	1,000		0,00	0,000	0,000
	733	**Ústřední vytápění - potrubí**				**0,00**	**0,084**	**0,000**
16	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	50,000		0,00	0,034	0,000
17	T0001	Měděné potrubí PR 15x1	m	50,000		0,00	0,000	0,000
18	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	14,000		0,00	0,013	0,000
19	T0002	Měděné potrubí PR 18x1	m	14,000		0,00	0,000	0,000
20	733223104	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	40,000		0,00	0,037	0,000
21	T0003	Měděné potrubí PR 22x1	m	40,000		0,00	0,000	0,000
22	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	104,000		0,00	0,000	0,000
23	OST	Ostatní nespecifikovaný materiál	soub	1,000		0,00	0,000	0,000
	734	**Ústřední vytápění - armatury**				**0,00**	**0,013**	**0,000**
24	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/4	kus	4,000		0,00	0,000	0,000
25	484814570	přepouštěcí ventil DU145 3/4A	kus	1,000		0,00	0,001	0,000
26	422116460	ventil zpětný GIACOMINI R60 DN20	kus	1,000		0,00	0,006	0,000
27	286161080	kohout kulový GIACOMINI R250D	kus	1,000		0,00	0,000	0,000
28	286161090	kohout kulový uzavírací s filtrem IVAR BALL 51F DN20	kus	1,000		0,00	0,001	0,000
29	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	12,000		0,00	0,000	0,000
30	HON0004	Rohové šroubení VERAFIX VKE V2476EY015	ks	10,000		0,00	0,000	0,000
31	422105700	ventil vypouštěcí DN15	kus	2,000		0,00	0,002	0,000
32	734211122	Ventil závitový odvzdušňovací otopných těles K 1172 G 1/4	kus	11,000		0,00	0,002	0,000
33	HON0001	Termostatická hlavice THERA 4	ks	11,000		0,00	0,000	0,000
34	734211123	Ventil závitový odvzdušňovací otopných těles K 1172 G 3/8	kus	2,000		0,00	0,000	0,000
35	HON0002	Úhlový ventil V2000LV010	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
36	HON0003	Rohové šroubení VERAFIX-E V2420DY0010	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
	735	**Ústřední vytápění - otopná tělesa**				**0,00**	**0,206**	**0,000**
37	735000911	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s ručním ovládáním	kus	11,000		0,00	0,000	0,000
38	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	11,000		0,00	0,000	0,000
39	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých mimo těles Korado Radik délky do 1500 mm	kus	4,000		0,00	0,000	0,000
40	484570280	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ11VK V600 L400 mm	kus	1,000		0,00	0,008	0,000
41	484570300	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ11VK V600 L600 mm	kus	1,000		0,00	0,012	0,000
42	484570320	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ11VK V600 L800 mm	kus	2,000		0,00	0,033	0,000

43	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých mimo těles Korado Radik délky do 1140 mm	kus	6,000		0,00	0,000	0,000
44	484572190	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ22 V600 L800 mm	kus	5,000		0,00	0,130	0,000
45	484572580	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ22 V900 L400 mm	kus	1,000		0,00	0,020	0,000
46	735164511	Montáž otopného tělesa trubkového Koralux Rondo na stěnu výšky tělesa do 1500 mm	kus	1,000		0,00	0,000	0,000
47	484414560	těleso RONDO CLASSIC 1200x600	sada	1,000		0,00	0,002	0,000
	744	**Elektromontáže - montáž vodičů měděných**				**0,00**	**0,002**	**0,000**
48	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	10,000		0,00	0,000	0,000
49	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	10,000		0,00	0,001	0,000
50	734431111	Termostat prostorový typ 61 103 0-40°C	kus	1,000		0,00	0,001	0,000
51	HON0005	Prostorový termostat CMT 907	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
	M	**Práce a dodávky M**				**0,00**	**0,003**	**0,000**
	46-M	**Zemní práce při extr.mont.pracích**				**0,00**	**0,003**	**0,000**
52	460680162	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 30 cm	kus	6,000		0,00	0,002	0,000
53	460680163	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 45 cm	kus	2,000		0,00	0,001	0,000
	VRN	**Vedlejší rozpočtové náklady**				**0,00**	**0,000**	**0,000**
		Celkem bez DPH				0,00	0,468	0,000

číslo akce: 11/022

název akce: rekonstrukce BJ , Ralsko - Ploužnice čp.276

objekt: elektroinstalace

Rekapitulace ceny elektroinstalace

p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení		0	0,00
2	doprava dodávek	3,60	0	0,00
3	přesun dodávek	1,00	0	0,00
4	materiál elektromontážní		0	0,00
5	prořez	5,00	0	0,00
6	materiál podružný	3,00	0	0,00
7	elektromontáže		0	0,00
8	PPV pro elektromontáže	6,00	0	0,00
9	dodávky celkem		0	0,00
10	materiál+výkony celkem		0	0,00
11	ostatní náklady		0	0,00
12	NÁKLADY hl.III celkem		0	0,00
13	zařízení staveniště	3,25	0	0,00
14	úprava rozvaděče ER - měření		0	0,00
15	NÁKLADY hl.VI celkem		0	0,00
16	kompletační činnost		0	0,00
17	revize		0	0,00
18	investorská činnost		0	0,00
19	NÁKLADY hl.XI celkem		0	0,00
20	cena bez DPH		0	0,00
21	DPH sazba(%)	14,00	0	0,00
22	**CENA vč.DPH (Kč)**		**0**	**0,00**

Rekapitulace ceny RP1

p.č.				cena /Kč/
1	Materiál nosný			0
2	podružný (%)	3,00		0
3	Materiál celkem			0
4	Výroba rozvaděče (Nh)	7,43		0
5	Zkoušky			0
6	Průvodní dokumentace			0
7	Cena za 1 ks			0
8	počet (ks)	1,00		
9	Cena bez DPH celkem			0
10	DPH sazba(%)	14,00		0
11	**Cena vč.DPH**			0

číslo akce: 11/022

název akce: rekonstrukce BJ , Ralsko - Ploužnice čp.276

objekt: elektroinstalace

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000000000	rozvaděč RP1 ozn.RP1	ks	1,00	0,00		0,000	0,00
		součet						**0,00**
Materiál elektromontážní								
2	000199411	svorkovnice typ EPS1 ekvipotenciální	ks	1,00			0,000	0,00
3	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	165,00			0,000	0,00
4	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	180,00			0,000	0,00
5	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	68,00			0,000	0,00
6	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	40,00			0,000	0,00
7	000101209	kabel CYKY 4x10	m	20,00			0,000	0,00
8	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	20,00			0,000	0,00
9	000171107	vodič CY 4 /H07V-U/	m	30,00			0,000	0,00
10	000321501	roura korugovaná KOPOFLEX KF09050 pr.50/41mm	m	20,00			0,000	0,00
11	000311115	krabice univerzální/přístrojová KU68-1901	ks	30,00			0,000	0,00
12	000311316	krabicová rozvodka KR97/5 vč.KO97V +SP96	ks	7,00			0,000	0,00
13	000311625	svorkovnice SP-96 (5pól)	ks	7,00			0,000	0,00
14	000410130	SESTAVA spínač 1pól Tango 10A/250Vstř řaz.1		4,00			0,000	0,00
15	000409820	spínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A01340 řaz. 1,1So	ks	4,00			0,000	0,00
16	000410101	kryt spínače 1-duchý 3558A-A651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	4,00			0,000	0,00
17	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	4,00			0,000	0,00
18	000410150	SESTAVA přepínač sériový Tango 10A/250Vstř řaz.5		4,00			0,000	0,00
19	000409826	přepínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A05340 řazení 5	ks	4,00			0,000	0,00
20	000410102	kryt spínače dělený 3558A-A652 pro ř.5,6+6,1/0+1/0	ks	4,00			0,000	0,00
21	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	4,00			0,000	0,00

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	**Zateplení bytového domu č.p. 277**	Objednatel:	Město Ralsko	IČ/DIČ:	
Druh stavby a účel:	Stavební úpravy	Projektant:	ING.ARCH.LIBOR KRÁL,ING.JIŘÍ DRAHOTA	IČ/DIČ:	48263729
Lokalita:	Ralsko, část Ploužnice č.p. 277	Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	
JKSO:		Zpracoval:	ING.ARCH.LIBOR KRÁL,ING.JIŘÍ DRAHOTA	Datum:	10.6.2011

Rozpočtové náklady v Kč

Základ 14%	**0,00**	**DPH 14%**	**0,00**		
Základ 20%	**0,00**	**DPH 20%**	**0,00**	**Celkem vč. DPH**	**0,00**

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
ING. JIŘÍ DRAHOTA Myslivecká 167/12, 408 01, Rumburk tel.: 608 029 390 DIČ: CZ6804040232 IČ: 467 96 720 Datum, razítko a podpis 21.6.11	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Název stavby : Zateplení bytového domu č.p. 277 v Ploužnici **Objednatel : Město Ralsko**

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavební část	0,00
Zdravotně technické instalace	0,00
Vytápění	0,00
Elektroinstalace	0,00

Celkem bez DPH 14%	**0,00**
DPH 14%	**0,00**
Celkem včetně DPH 14%	**0,00**

Název stavby : Zateplení bytového domu č.p. 277 v Ploužnici **Objednatel : Město Ralsko**

Stavební část

Název položky	Jednotky	Výměra	Jednotková cena	Cena celkem
Demontáž oplechování parapetů oken do hloubky 0,25m	m	37,40		0,00
Demontáž oplechování říms s vyložením do 0,5m	m	19,00		0,00
Demontáž okapových žlabů včetně háků	m	12,50		0,00
Demontáž okapových svodů včetně objímek	m	18,50		0,00
Otluk omítek stěn soklu	m2	44,80		0,00
Otluk a oprava do cca 30% vnějších vápenocem. omítek	m2	322,80		0,00
Otluk a oprava do cca 50% vnějších vápenocem. omítek říms	m2	31,30		0,00
Armovací vrstva vyztužená skelnou tkaninou, silikátová omítka říms	m2	31,30		0,00
Odkopávky rýh šířky do 60 cm pro okapový chodník	m3	3,20		0,00
Betonový okapový chodník se štěrkovým podkladem	m2	16,10		0,00
Hloubení rýh šířky do 40 cm v hor.3	m3	4,00		0,00
Uložení štěrkové drenážní vrstvy do rýh (úprava vsakování dešťových vod)	m3	4,00		0,00
Vyrovnávací podhoz vápenocementovou maltou	m2	44,80		0,00
Zateplovací systém s deskami Styrotherm 70F tl.100 mm, kamínková omítka soklu	m2	45,80		0,00
Příplatek za desky XPS tl.100mm na soklu do výšky 0,3m nad terénem	m2	16,30		0,00
Zateplovací systém s deskami Styrotherm 70F tl.100 mm, silikátová omítka	m2	3,90		0,00
Zateplovací systém s deskami Styrotherm 70F tl.150 mm, silikátová omítka	m2	323,40		0,00
Zateplovací systém s deskami Styrotherm 70F tl.30 mm na ostění oken do hloubky 0,25m, silikátová omítka	m	115,50		0,00
Demontáž okna dřevěného tříkřídlového 2100/1450mm	ks	8,00		0,00
Demontáž okna dřevěného tříkřídlového 1500/1800mm	ks	1,00		0,00
Demontáž okna dřevěného dvoukřídlového 1500/1450mm	ks	4,00		0,00
Demontáž okna dřevěného jednokřídlového 900/1450mm	ks	6,00		0,00
Demontáž okna dřevěného jednokřídlového 900/1150mm	ks	8,00		0,00
Demontáž okna dřevěného jednokřídlového 600/600mm	ks	1,00		0,00
Okno plastové tříkřídlové 2100/1450mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	8,00		0,00
Okno plastové tříkřídlové 1500/1800mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	1,00		0,00

Okno plastové dvoukřídlové 1500/1450mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	4,00	0,00
Okno plastové jednokřídlové 900/1450mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	6,00	0,00
Okno plastové jednokřídlové 900/1150mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	8,00	0,00
Okno plastové jednokřídlové 600/600mm otevíravé a sklápěcí bílé zasklené dvojsklem, Uw=1,2	ks	1,00	0,00
Oplechování parapetů oken z lakovaného plechu do hloubky 0,25m, včetně koncovek	m	37,50	0,00
Oplechování nad vstupem z Ti Zn plechu, rš 330 mm tl.0,7	m	2,20	0,00
Oplechování římsy z Ti Zn plechu, rš 500 mm tl.0,7	m	19,00	0,00
Odpadní trouby z TiZn plechu kruhové průměru 100mm tl.0,7 včetně objímek a kolen	m	2,50	0,00
Odpadní trouby z TiZn plechu kruhové průměru 150mm tl.0,7 včetně objímek a kolen	m	12,00	0,00
Odpadní trouby z PVC opláštěné TiZn plechem kruhové průměru 150mm vandaluvzdorné včetně objímek	m	4,00	0,00
Střešní žlaby podokapní z TiZn plechu kruhové, rš 330mm včetně háků	m	12,50	0,00
Oplechování okapnice z Ti Zn plechu, rš 330 mm tl.0,7	m	12,00	0,00
Demontáž střešního pláště ploché střechy (plech. střešní krytina, podkladní asfaltový pás, dřevěné bednění)	m2	36,00	0,00
Odstranění škvárobetonové vrstvy ploché střechy do tl.300mm	m2	31,20	0,00
Odstranění škvárové vrstvy stropu půdy tl.60mm	m2	46,80	0,00
Odstranění tepelné izolace stropu půdy z rohoží ze skelných vláken tl.50mm	m2	46,80	0,00
Tepelná izolace stropu půdy z desek EPS 100S tl.240mm (2x 120mm)	m2	125,20	0,00
Zateplení stěny ve 3.NP EPS 100S 150mm	m2	47,20	0,00
Pochozí lávky šířky 1,2m z desek OSB tl. 20mm	m2	15,00	0,00
Dodávka a montáž krovu z dřevěných krokví 80/160mm dl. 3500mm	ks	14,00	0,00
Dodávka a montáž bednění z prken tl.25mm	m2	39,60	0,00
Dodávka a montáž střešní krytiny z modifikovaného asfaltového pásu s posypem a podkladním asfaltovým pásem	m2	39,60	0,00
Impregnace konstrukce krovu a bednění střechy – Lignofix super	m2	15,20	0,00
Zateplení stěn podkroví z desek Airrock LD tl. 180mm (40+140)mm	m2	12,80	0,00
Zateplení střechy podkroví z desek Airrock LD tl. 320mm(200+120)mm	m2	21,60	0,00
Zateplení stropu z desek Airrock LD tl. 140 + 200mm	m2	60,80	0,00
SDK předstěna, kov.profily, 1xGKB12,5mm včetně sádr. a broušení	m2	6,40	0,00

SDK předstěna, kov.profily, 1xGKBI12,5mm včetně sádr. a broušení	m2	6,40	0,00
SDK šikmé oplášť.krovu,kov.profily,1xGKB12,5mm včetně sádr.a brouš.	m2	13,40	0,00
SDK šikmé oplášť.krovu,kov.profily,1xGKBI12,5mm včetně sádr.a brouš.	m2	5,80	0,00
SDK strop, kov.profily, 1xGKB12,5mm včetně sádr. a broušení	m2	12,40	0,00
SDK strop, kov.profily, 1xGKBI12,5mm včetně sádr. a broušení	m2	3,90	0,00
Úpravy kolem střešních oken	soub	2,00	0,00
Zateplení průlezu na půdu 900/900mm EPS 100S 120mm	soub	1,00	0,00
Bourání cihelných příček tl.do 200mm včetně dveří	m2	19,20	0,00
Bourání škvárobetonových stěn tl. 300mm	m3	1,70	0,00
Zazdívka z pórobetonových tvárnic tl.300mm	m3	1,70	0,00
Příčka z pórobetonových příčkovek tl. 75mm	m2	3,60	0,00
Zhotovení překladu v příčce do tl.200mm, světlost 1050mm	soub	2,00	0,00
SDK jednoduchá příčka 100mm,kov.profily 75, 2xGKB12,5mm,izolace 60mm,včetně sádr. a broušení	m2	27,80	0,00
Zhotovení dveřních otvorů v SDK příčce	ks	2,00	0,00
Demontáž dveřních křídel	ks	9,00	0,00
Dodávka a montáž ocelových zárubní 800/1970mm	ks	2,00	0,00
Dodávka a montáž vnitřních dveřních křídel 600-800/1970mm	ks	5,00	0,00
Dodávka a montáž vstupních bytových dveří 800/1970mm	ks	1,00	0,00
Nátěr ocelových zárubní 600-800/1970mm	ks	6,00	0,00
Demontáž vnitřních parapetů	m	37,40	0,00
Dodávka a montáž plastových parapetů oken do hloubky 0,35m	m	37,40	0,00
Omítka vnitřní na pórobetonových stěnách	m2	10,40	0,00
Otluk a oprava do cca 20% vnitřních vápenných omítek stěn	m2	205,50	0,00
Otluk a oprava do cca 20% vnitřních vápenných omítek stropů	m2	45,50	0,00
Oprava vnitřních omítek na ostění oken do hloubky 0,35m, včetně malby	m	115,50	0,00
Demontáž obkladů stěn	m2	20,00	0,00
Dodávka a montáž obkladů stěn	m2	30,00	0,00
Úpravy podkladů stávajících podlah	m2	70,40	0,00
Dodávka a montáž keramické dlažby	m2	20,10	0,00
Dodávka a montáž laminátové podlahy včetně lišt	m2	50,30	0,00
Dodávka a montáž kuchyňské linky	soub	1,00	0,00
Malba povrchů stěn a stropů	m2	234,20	0,00
Demontáž a zpětná montáž stávajících cedulí	ks	2,00	0,00
Demontáž lampy osvětlení nad vstupy	ks	2,00	0,00

Dodávka a montáž nové lampy nad vstupy	ks	2,00		0,00
Dodávka a montáž hliníkové větrací mřížky 125/125	ks	4,00		0,00
Dodávka a montáž budek pro rorýse	soub	1,00		0,00
Demontáž a montáž úprav hromosvodu včetně demontáží	soub	1,00		0,00
Likvidace a odvoz všech odpadů	soub	1,00		0,00
Montáž, demontáž a pronájem lešení včetně ochranné sítě z umělých vláken	m2	400,00		0,00
Přesuny hmot, doprava	soub	1,00		0,00
Projekty, revize	soub	1,00		0,00
ZRN celkem				0,00
Zařízení staveniště	soub	1,00	% ZRN	0,00
Autorský a technický dozor	soub	1,00		0,00

Celkem bez DPH 14%	**0,00**
DPH 14%	**0,00**
Celkem včetně DPH 14%	**0,00**

Název stavby : Zateplení bytového domu č.p. 277 v Ploužnici Objednatel : Město Ralsko

Zdravotně technické instalace

Název položky	Jednotky	Výměra	Jednotková cena	Cena celkem
Demontáž umyvadla včetně konzol	kus	1,00		0,00
Demontáž klozetu včetně splachovací nádrže	kus	1,00		0,00
Demontáž vany včetně obezdění	kus	1,00		0,00
Demontáž dřezu včetně příslušenství	kus	1,00		0,00
Potrubí PVC-KG/PP-HT DN 100 včetně tvarovek	m	8,00		0,00
Potrubí PP-HT připojovací DN 40 včetně tvarovek	m	4,00		0,00
Potrubí PP-HT připojovací DN 50 včetně tvarovek	m	3,00		0,00
Čisticí kus pro potr.svislé DN 100	kus	1,00		0,00
Vyvedení odpadních výpustek DN 40	kus	2,00		0,00
Vyvedení odpadních výpustek DN 50	kus	1,00		0,00
Napojení na stávající kanalizaci DN 100	kus	2,00		0,00
Vyvedení odpadních výpustek DN 50 včetně podomítkové zápachové uzávěrky	kus	1,00		0,00
Přivzdušňovací klapka DN 50	kus	2,00		0,00
Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	161,00		0,00
Úprava, částečná demontáž a zaslepení stávajícího potrubí	soub	1,00		0,00
U-umyvadlo na šrouby 600/450 bílé včetně montáže	soub	1,00		0,00
Polosloup k umyvadlu bílý včetně montáže	soub	1,00		0,00
UM-umývátko na šrouby 400/300 včetně montáže	soub	1,00		0,00
WC-klozet kombi nádrž s armaturou 650/350 včetně montáže	soub	1,00		0,00
V-vana plastová rohová 1400/1400 včetně montáže	soub	1,00		0,00
D-dřez nerezový kuchyňský	soub	1,00		0,00
Montáž dřezů jednoduchých	kus	1,00		0,00
Uzávěrka zápachová umyvadlová DN 40	kus	2,00		0,00
Uzávěrka zápachová pro vanu DN 50	kus	1,00		0,00
Sifon dřezový, přípoj myčka, pračka	kus	1,00		0,00
Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	soub	1,00		0,00
Demontáž nástěnné baterie	kus	3,00		0,00
Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 50	m	0,00		0,00

Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 40	m	0,00	0,00
Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 32	m	31,00	0,00
Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 25 včetně tvarovek	m	1,00	0,00
Potrubí z PP-R 80 PN 16, DN 20 včetně tvarovek	m	25,00	0,00
Izolační trubice PE pro rozvody TUV DN 25 a 20	m	26,00	0,00
Izolační trubice PE pro rozvody tepla a TUV DN 40	m	0,00	0,00
Napojení na stávající vodovod s kulovým uzávěrem	kus	1,00	0,00
Zkouška tlaku potrubí	m	26,00	0,00
Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí	m	26,00	0,00
Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	3,00	0,00
Nástěnka K 247 G 1/2	kus	4,00	0,00
Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2	soub	2,00	0,00
Montáž ventilu rohového s trubičkou G 1/2	soub	7,00	0,00
Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	3,00	0,00
Montáž baterie vanové	kus	1,00	0,00
Montáž zásobníkového ohřívače o objemu 160l	kus	1,00	0,00
Montáž zásobníkového ohřívače o objemu 10l	kus	1,00	0,00
Ventil pračkový se zpětnou klapkou	soub	1,00	0,00
AU-umyvadlová armatura páková stojánková	kus	2,00	0,00
AV-vanová armatura nástěnná s ruční sprchou	kus	1,00	0,00
AD-armatura dřezová stojánková	kus	1,00	0,00
ZO-zásobníkový ohřívač TUV pro dřez o objemu 10l s příslušenstvím	kus	1,00	0,00
Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	soub	1,00	0,00
Stavební výpomoce pro řemesla 3%	soub	1,00	0,00
Likvidace a odvoz všech odpadů	soub	1,00	0,00
Revize	soub	1,00	0,00
ZRN celkem			0,00

Zařízení staveniště	soub	1,00	% ZRN	0,00
Autorský a technický dozor	soub	1,00		0,00

Celkem bez DPH 14%	**0,00**
DPH 14%	**0,00**
Celkem včetně DPH 14%	**0,00**

ROZPOČET VYTÁPĚNÍ

Stavba: stavební úpravy BD

Objekt: Vytápění č.p. 277

Část:

Objednavatel:

Zhotovitel:

JKSO:

EČO:

Zpracoval: Stanislav Havlík

Datum: 20.6.2011

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	PSV	**Práce a dodávky PSV**				**0,00**	**0,465**	**0,000**
	713	**Izolace tepelné**				**0,00**	**0,001**	**0,000**
1	713462111	Izolace tepelné potrubí skružemi uchyceno sponou do DN 16 mm	m	10,000		0,00	0,000	0,000
2	283771000	izolace potrubí Tubolit DG15/13	m	10,000		0,00	0,000	0,000
3	713462112	Izolace tepelné potrubí skružemi uchyceno sponou do DN 20 mm	m	1,000		0,00	0,000	0,000
4	283771010	izolace potrubí Tubolit DG18/13	m	1,000		0,00	0,000	0,000
5	713462113	Izolace tepelné potrubí skružemi uchyceno sponou do DN 25 mm	m	5,000		0,00	0,000	0,000
6	283771020	izolace potrubí Tubolit DG22/13	m	5,000		0,00	0,000	0,000
	725	**Zdravotechnika - zařizovací předměty**				**0,00**	**0,115**	**0,000**
7	725532223	Elektrický ohřívač zásobníkový akumulační OKCE stojatý 180 l	soubor	1,000		0,00	0,115	0,000
8	ZAS01	Zásobníkový ohřívač OKCE 160 S/2,2kW	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
	731	**Ústřední vytápění - kotelny**				**0,00**	**0,040**	**0,000**
9	731251131	Montáž kotlů ocelových nástěnných elektrických přímotopných Dakon PTE M o výkonu 4 až 18 kW	soubor	1,000		0,00	0,000	0,000
10	484177800	elektrokotel Protherm RAY 6K výkon 6 kW	kus	1,000		0,00	0,040	0,000
11	SPOU1	Autorizované uvedení elektrokotle do provozu	soub	1,000		0,00	0,000	0,000
	732	**Ústřední vytápění - strojovny**				**0,00**	**0,005**	**0,000**
12	732295413	Topná tělesa elektrická 230 V do 1500 W	soubor	1,000		0,00	0,005	0,000
13	KOR0002	Topné těleso KORADO Z-KTTR1000	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
14	KOR0003	Regulátor teploty typ Z-SKV-0003 + 0001	ks	1,000		0,00	0,000	0,000

15	TOPZK	Topná zkouška	soub	1,000		0,00	0,000	0,000
	733	**Ústřední vytápění - potrubí**				**0,00**	**0,084**	**0,000**
16	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	50,000		0,00	0,034	0,000
17	T0001	Měděné potrubí PR 15x1	m	50,000		0,00	0,000	0,000
18	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	14,000		0,00	0,013	0,000
19	T0002	Měděné potrubí PR 18x1	m	14,000		0,00	0,000	0,000
20	733223104	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	40,000		0,00	0,037	0,000
21	T0003	Měděné potrubí PR 22x1	m	40,000		0,00	0,000	0,000
22	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	104,000		0,00	0,000	0,000
23	OST	Ostatní nespecifikovaný materiál	soub	1,000		0,00	0,000	0,000
	734	**Ústřední vytápění - armatury**				**0,00**	**0,013**	**0,000**
24	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/4	kus	4,000		0,00	0,000	0,000
25	484814570	přepouštěcí ventil DU145 3/4A	kus	1,000		0,00	0,001	0,000
26	422116460	ventil zpětný GIACOMINI R60 DN20	kus	1,000		0,00	0,006	0,000
27	286161080	kohout kulový GIACOMINI R250D	kus	1,000		0,00	0,000	0,000
28	286161090	kohout kulový uzavírací s filtrem IVAR BALL 51F DN20	kus	1,000		0,00	0,001	0,000
29	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	12,000		0,00	0,000	0,000
30	HON0004	Rohové šroubení VERAFIX VKE V2476EY015	ks	10,000		0,00	0,000	0,000
31	422105700	ventil vypouštěcí DN15	kus	2,000		0,00	0,002	0,000
32	734211122	Ventil závitový odvzdušňovací otopných těles K 1172 G 1/4	kus	11,000		0,00	0,002	0,000
33	HON0001	Termostatická hlavice THERA 4	ks	11,000		0,00	0,000	0,000
34	734211123	Ventil závitový odvzdušňovací otopných těles K 1172 G 3/8	kus	2,000		0,00	0,000	0,000
35	HON0002	Úhlový ventil V2000LV010	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
36	HON0003	Rohové šroubení VERAFIX-E V2420DY0010	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
	735	**Ústřední vytápění - otopná tělesa**				**0,00**	**0,206**	**0,000**
37	735000911	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s ručním ovládáním	kus	11,000		0,00	0,000	0,000
38	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	11,000		0,00	0,000	0,000
39	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých mimo těles Korado Radik délky do 1500 mm	kus	4,000		0,00	0,000	0,000
40	484570280	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ11VK V600 L400 mm	kus	1,000		0,00	0,008	0,000
41	484570300	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ11VK V600 L600 mm	kus	1,000		0,00	0,012	0,000
42	484570320	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ11VK V600 L800 mm	kus	2,000		0,00	0,033	0,000

43	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých mimo těles Korado Radik délky do 1140 mm	kus	6,000		0,00	0,000	0,000
44	484572190	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ22 V600 L800 mm	kus	5,000		0,00	0,130	0,000
45	484572580	těleso otopné deskové RADIK D-95 typ22 V900 L400 mm	kus	1,000		0,00	0,020	0,000
46	735164511	Montáž otopného tělesa trubkového Koralux Rondo na stěnu výšky tělesa do 1500 mm	kus	1,000		0,00	0,000	0,000
47	484414560	těleso RONDO CLASSIC 1200x600	sada	1,000		0,00	0,002	0,000
	744	**Elektromontáže - montáž vodičů měděných**				**0,00**	**0,002**	**0,000**
48	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	10,000		0,00	0,000	0,000
49	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	10,000		0,00	0,001	0,000
50	734431111	Termostat prostorový typ 61 103 0-40°C	kus	1,000		0,00	0,001	0,000
51	HON0005	Prostorový termostat CMT 907	ks	1,000		0,00	0,000	0,000
	M	**Práce a dodávky M**				**0,00**	**0,003**	**0,000**
	46-M	**Zemní práce při extr.mont.pracích**				**0,00**	**0,003**	**0,000**
52	460680162	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 30 cm	kus	6,000		0,00	0,002	0,000
53	460680163	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 45 cm	kus	2,000		0,00	0,001	0,000
	VRN	**Vedlejší rozpočtové náklady**				**0,00**	**0,000**	**0,000**
		Celkem bez DPH				0,00	0,468	0,000

číslo akce: 11/022

název akce: rekonstrukce BJ , Ralsko - Ploužnice čp.277

objekt: elektroinstalace

Rekapitulace ceny elektroinstalace

p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení		0	0,00
2	doprava dodávek	3,60	0	0,00
3	přesun dodávek	1,00	0	0,00
4	materiál elektromontážní		0	0,00
5	prořez	5,00	0	0,00
6	materiál podružný	3,00	0	0,00
7	elektromontáže		0	0,00
8	PPV pro elektromontáže	6,00	0	0,00
9	dodávky celkem		0	0,00
10	materiál+výkony celkem		0	0,00
11	ostatní náklady		0	0,00
12	NÁKLADY hl.III celkem		0	0,00
13	zařízení staveniště	3,25	0	0,00
14	úprava rozvaděče ER - měření		0	0,00
15	NÁKLADY hl.VI celkem		0	0,00
16	kompletační činnost		0	0,00
17	revize		0	0,00
18	investorská činnost		0	0,00
19	NÁKLADY hl.XI celkem		0	0,00
20	cena bez DPH		0	0,00
21	DPH sazba(%)	14,00	0	0,00
22	CENA vč.DPH (Kč)		0	0,00

Rekapitulace ceny RP1

p.č.				cena /Kč/
1	Materiál nosný			0
2	podružný (%)	3,00		0
3	Materiál celkem			0
4	Výroba rozvaděče (Nh)	7,43		0
5	Zkoušky			0
6	Průvodní dokumentace			0
7	Cena za 1 ks			0
8	počet (ks)	1,00		
9	Cena bez DPH celkem			0
10	DPH sazba(%)	14,00		0
11	**Cena vč.DPH**			0

číslo akce: 11/022
název akce: rekonstrukce BJ , Ralsko - Ploužnice čp.277
objekt: elektroinstalace

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000000000	rozvaděč RP1 ozn.RP1	ks	1,00	0,00		0,000	0,00
		součet						**0,00**
Materiál elektromontážní								
2	000199411	svorkovnice typ EPS1 ekvipotenciální	ks	1,00			0,000	0,00
3	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	165,00			0,000	0,00
4	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	180,00			0,000	0,00
5	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	68,00			0,000	0,00
6	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	40,00			0,000	0,00
7	000101209	kabel CYKY 4x10	m	20,00			0,000	0,00
8	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	20,00			0,000	0,00
9	000171107	vodič CY 4 /H07V-U/	m	30,00			0,000	0,00
10	000321501	roura korugovaná KOPOFLEX KF09050 pr.50/41mm	m	20,00			0,000	0,00
11	000311115	krabice univerzální/přístrojová KU68-1901	ks	30,00			0,000	0,00
12	000311316	krabicová rozvodka KR97/5 vč.KO97V +SP96	ks	7,00			0,000	0,00
13	000311625	svorkovnice SP-96 (5pól)	ks	7,00			0,000	0,00
14	000410130	SESTAVA spínač 1pól Tango 10A/250Vstř řaz.1		4,00			0,000	0,00
15	000409820	spínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A01340 řaz. 1,1So	ks	4,00			0,000	0,00
16	000410101	kryt spínače 1-duchý 3558A-A651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	4,00			0,000	0,00
17	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	4,00			0,000	0,00
18	000410150	SESTAVA přepínač sériový Tango 10A/250Vstř řaz.5		4,00			0,000	0,00
19	000409826	přepínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A05340 řazení 5	ks	4,00			0,000	0,00
20	000410102	kryt spínače dělený 3558A-A652 pro ř.5,6+6,1/0+1/0	ks	4,00			0,000	0,00
21	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	4,00			0,000	0,00

22	000420002	zásuvka 16A/250Vstř Tango 5518A-A2359 clonky	ks	8,00			0,000	0,00
23	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	8,00			0,000	0,00
24	000420011	2-zásuvka 16A/250Vstř Tango 5512A-2359 clonky	ks	12,00			0,000	0,00
25	000441111	stykač 1pól RSI-20-10/20A na lištu	ks	1,00			0,000	0,00
26	000418112	sporáková přípojka 25A/380Vstř zapušť. 39563-23C	ks	1,00			0,000	0,00
27	000549211	čidlo na pohyb 360st. (strop.,nástěn.)	ks	3,00			0,000	0,00
28	000511010	svítidlo žár 10-0001-005/60W/IP30/o210 opálkryt	ks	9,00			0,000	0,00
29	000591121	žárovka E27 220V/do 100W	ks	9,00			0,000	0,00
30	000513144	svítidlo zářivko bílá mřížka ESC136EV1 1x36W/IP20	ks	1,00			0,000	0,00
31	000592122	zářivka lineární T8 pr26mm/L720mm/G13 16W	ks	1,00			0,000	0,00
32	000595111	startér zářivkový	ks	1,00			0,000	0,00
33	000511911	svítidlo žáro vestavné CEZ-50 kov/40W/IP20/otvor75	ks	5,00			0,000	0,00
34	000591115	žárovka E14 220V/25-60W reflektor pr.50	ks	5,00			0,000	0,00
35	108-792	HEF 100 PT IP44 malý ax. vent. ELEKTRODES	ks	2,00			0,000	0,00
36	000410169	termostat univerzál 8A/230Vstř Tango 3292A-A10200	ks	1,00			0,000	0,00
37	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	1,00			0,000	0,00
		součet						**0,00**
Elektromontáže								
38	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	45,00			0,050	2,25
39	210100002	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 6mm2	ks	10,00			0,057	0,57
40	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	4,00			0,077	0,31
41	210192562	ochranná svorkovnice(nulový můstek)vč.zapoj.do 63A	ks	1,00			0,369	0,37
42	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	165,00			0,057	9,41
43	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	180,00			0,057	10,26
44	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	68,00			0,057	3,88
45	210800112	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 5x6	m	40,00			0,059	2,36
46	210800113	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 5x10	m	20,00			0,068	1,36
47	210800610	vodič Cu(-CY,CYA) v zatažené trubce do 1x35	m	20,00			0,046	0,92
48	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	30,00			0,046	1,38
49	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	20,00			0,120	2,40
50	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	30,00			0,091	2,73
51	210010322	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR97)	ks	7,00			0,400	2,80
52	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	4,00			0,148	0,59