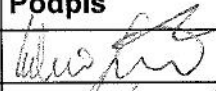
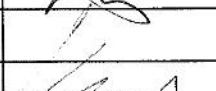
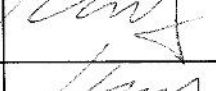
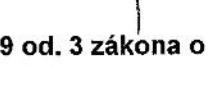


KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Smlouva o dílo		
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing. Libor Joukl, náměstek hejtmána pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství		
Schváleno:		Datum:	16.12.2014 Č.usnesení: 0560/07/2014/ZK
Dokument uložen u:	OM/J.Lukáš		
Počet vyhotovení:	3		
Adresát:	I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o., U Kult. domu 770, 39470 Kamenice nad Lipou		
Smluvní částka: 1)	3092265.16		
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový		
Podpis zajistit do:	neprodleně		

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:	OM/J.Lukáš	29.4.2015	
Projednáno s:	OM/E.Jozífek	29.4.2015	
Právní kontrola:	OM/J.Tvrzová	29.4.2015	
Předkládá:	OM/P.Kolář	29.4.2015	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	OM/P.Kolář	29.4.2015	
Zodpovídá:	Příkazce operace: OM/P.Kolář	29.4.2015	
	Správce rozpočtu: OE/P.Tulis	29.4.2015	

Poznámka:

Subjekt (IČO: 60838531), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: lukas, datum ověření: 29.4.2015 11:05:16):

Obchodní akademie Pelhřimov - DÚSP Černovice - Oprava střechy II.

Rozpočtová skladba:

Částka s DPH: 3092265.16, Datum Od: 5.8. 2015, Datum do: 9.10. 2015, Perioda: jednorázově, ODP: 4357, ORJ: 8004, ORG: 1120110000 POL: 5171 UZ:

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uvedte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).



KUJIP014U2WR

2240/15

SMLOUVA O DÍLO

ID: 82295

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), na akci

„DÚSP Černovice - Oprava střechy II.“**1. Smluvní strany**

Objednatel :	Kraj Vysočina
se sídlem:	Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33
zastoupený:	MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem kraje
k podpisu smlouvy pověřen:	Ing. Libor Joukl, náměstek hejtmána pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství
zástupce pro věci smluvní:	MUDr. Jiří Běhounek, Ing. Libor Joukl
zástupce pro věci technické:	Jiří Lukáš
tel.:	564602362
IČO:	70890749
bankovní spojení :	Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu:	4050005000/6800
 Zhotovitel:	 I. Kamenická stavební a obchodní firma s.r.o.
se sídlem:	U Kult. domu 770, 394 70, Kamenice nad Lipou
zastoupený:	Ing. Pavel Drbal, jednatel
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Pavel Drbal, jednatel
zástupce pro věci technické:	Petr Šimánek, stavbyvedoucí
tel./e-mail:	565 432 243
IČO:	60838531
DIČ:	CZ60838531
bankovní spojení:	Komerční banka a.s.
číslo účtu:	19-3875730237/0100
zápis v obchodním rejstříku:	oddíl C, vložka 3873 u KS v Č. Budějovicích

V případě změny údajů uvedených v záhlaví této Smlouvy (článek 1) je povinna smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení

této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto škodu nahradit.

Prohlášení

Objednatel tímto jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy o dílo bude od výše uvedeného zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43,

prohlašuje,

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (3) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

2. Předmět díla

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „**DÚSP Černovice - Oprava střechy II.**“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

Předmět díla bude proveden dle projektové dokumentace pro provedení stavby, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, včetně výkazu výměr (dále jen „soupis prací“), „**DÚSP Černovice - Oprava střechy II.**“, vypracované firmou PROJEKT CENTRUM NOVA s r.o., Palackého 48, 393 01 Pelhřimov, IČO: 28094026. Bude proveden v souladu se specifikacemi prací a materiálů uvedených v zadávací dokumentaci soutěže výše uvedené akce. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi specifikacemi projektové dokumentace a výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem způsobem stanoveným touto smlouvou.

2.2. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

- a) výše uvedenou projektovou dokumentaci vč. soupisu prací,
- b) příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla,
- c) touto smlouvou,
- d) nabídkou zhotovitele předloženou do zadávacího řízení.

2.3. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla, včetně provedení všech předepsaných zkoušek a revizí, dále pak zpracování dokumentace skutečného stavu provedení díla. Zhotovitel splní podmínky pro provedení stavby stanovené dotčenými orgány státní správy. Zhotovitel si zajistí zábor veřejného prostranství na vlastní náklady, pokud by byl potřeba. Veškeré vybourané hmoty zhotovitel bude průběžně odvážet na skládku na své náklady. Zhotovitel si dohodne se statutárním zástupcem správce objektu,

pokud má potřebu, uzamykatelné prostory. Zhotovitel si též zajistí na své náklady el. energii, vodu a soc. zařízení. Zhotovitel si bude jak pracovní dobu, tak pohyb svých pracovníků domlouvat se statutárním zástupcem správce objektu. Práce musí být přizpůsobeny potřebám příspěvkové organizace. Při provádění vlastních prací musí být dodržována veškerá bezpečnostní opatření, neboť se jedná o objekt, kde je velký pohyb osob. Zhotovitel musí provádět denní hrubý úklid. Po skončení prací provede zhotovitel čistý úklid mokrou cestou. Pokud nebude tento úklid proveden, nebude dílo převzato a uhrazeno.

2.4. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb, jejich součástí, zařízení a přilehlých nemovitostí. Případné škody vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel.

2.5. Budou-li u předmětu díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla, vyplývající z případného rozporu mezi specifikacemi zadávací dokumentace a výkazem výměr, je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od zápisu těchto změn, doplňků nebo rozšíření předmětu díla do stavebního deníku, provést soupis změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej podle jednotkových cen použitých pro zpracování ceny díla, a pokud to není možné tak podle jím navrhovaných cen, maximálně však do výše cen v místě a čase obvyklých a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. O těchto dohodnutých změnách uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě.

2.6. Pokud změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla nepřekročí o více než 10 % celkovou sjednanou cenu díla a zástupce objednatele ve věcech technických bude zápisem do stavebního deníku tyto změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla požadovat alespoň 50 kalendářních dnů před termínem dokončení díla uvedeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen na tyto změny, doplňky a rozšíření předmětu díla přistoupit a dílo dokončit v termínu dle této smlouvy.

2.7. Objednatel si vyhrazuje právo omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel je povinen na tuto skutečnost přistoupit. V důsledku tohoto omezení bude snížena cena díla v rozsahu odpovídajícím nerealizované části díla.

2.8. Zhotovitel provede dílo pod svým jménem a na svou odpovědnost a obstará vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost svého poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Ustanovení § 2630/1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

2.9. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel je povinen před zahájením realizace díla provést kontrolu souladu výkresové části, textové části a kontrolu specifikací projektové dokumentace a zadávací dokumentace a upozornit písemně objednatele na případné rozdíly. Zhotovitel rovněž předloží před zajištěním materiálů a dodávek, potřebných pro provedení díla, doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace. Materiály a dodávky, které nebudou odpovídat požadavkům

zadávací dokumentace, nesmí zhotovitel zabudovat do stavby. Pokud tak učiní, objednatel takové materiály a dodávky neuhradí.

3. Termín plnění, staveniště

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| 3.1. Místo zhotovení díla: | DÚSP Černovice |
| 3.2. Práce budou zahájeny: | 5. 8. 2015 (předpoklad) |
| 3.3. Dílo bude dokončeno nejpozději: | 9. 10. 2015 (předpoklad) |

3.4. Provedením díla se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení, vyklizení staveniště, uvedení dotčených ploch a pozemků do původního stavu, provedení úklidu mokrou cestou, předání požadovaných dokladů, dokumentací, revizí a protokolů, dle této smlouvy a podepsání zápisu o předání a převzetí díla.

3.5. Za nesplnění úplného dokončení a předání díla v termínu stanoveném v bodu 3.3. Smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý započatý den prodlení.

3.6. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být prodlouženy, jestliže překážky v práci zavinil objednatel, jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

3.7. Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.

3.8. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, překopům či protlakům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel na svou odpovědnost a nese veškeré případné poplatky.

3.9. Zhotovitel provede dostatečným způsobem zakrytí zařízení, které není možno vystěhovat z prostor tak, aby nedošlo k jeho poškození. V případě poškození uhradí tyto škody zhotovitel.

3.10. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo, nejpozději dva dny před započatím prací. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště.

3.11. Zhotovitel provede veškerá bezpečnostní, hygienická, ochranná a jiná opatření na staveništi předepsaná platnými právními předpisy. Zabezpečí i veřejná prostranství dotčená pracemi.

3.12. Zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho subdodavatelů.

4. Cena za dílo

4.1. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena díla bez DPH: 2 688 926,23 Kč

DPH 15 %: 403 338,93 Kč

Cena díla celkem s DPH činí: 3 092 265,16 Kč

slovy : třímilionydevadesátdvatisícdevětšedesátpět korun českých

4.3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být změněna za následujících podmínek:

4.3.1. Při změně právních předpisů určujících sazby daně z přidané hodnoty

V případě změny zákonných sazeb DPH bude k ceně bez DPH dopočtena daň z přidané hodnoty ve výši platné v době vzniku zdanitelného plnění (v době podpisu smlouvy je platná sazba DPH ve výši 21%).

4.3.2. v případech stanovených v čl. 2.5 a čl. 2.7.

Ve výše uvedených případech změny sjednané ceny bude vždy uzavřen písemný dodatek k této Smlouvě.

5. Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány po dokončení díla. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelům objednaným pracím v daném měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel. Faktura bude vystavena do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Provedené práce bude objednatel hradit do výše max. 95% celkové ceny díla. Zbývajících min. 5%, které slouží jako zádržné, bude vyplaceno:

- do 30 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla bez vad, případně do 30 dnů po doručení poslední faktury, pokud by podle tohoto dokladu doba splatnosti nastala později, nebo

- do 30 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední vady.

5.3. Lhůta splatnosti faktury se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejím doručení objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet dodavatele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

5.4. Kromě povinných náležitostí je zhotovitel povinen uvádět ve faktuře název akce „DÚSP Černovice - Oprava střechy II.“. Zhotovitel je povinen přiložit k jednotlivým fakturám soupis skutečně provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Zhotovitel rovněž předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této smlouvy. Soupis bude obsahovat min. výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, DPH, ceny vč. DPH, rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek a částky zádržného.

5.5. Při prodlení objednatele se zaplacením činí úrok z prodlení 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení. Na částku zádržného se ujednání o prodlení a úroku z prodlení nevztahuje.

5.6. V případě, že smluvní straně vznikne nárok na majetkovou sankci dle této smlouvy, bude tato vyúčtována vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce účtována podle skutečné délky prodlení. Splatnost částek majetkových sankcí je 30 dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní straně v prodlení. Pro případ neuhrazené pohledávky, spočívající v plnění úroků z prodlení dle ustanovení této smlouvy, se ujednává, že dlužník zaplatí spolu s úroky také úroky z úroků. Výše úroků bude stanovena v souladu s příslušným právním předpisem.

5.7. Smluvní strany se dohodly, že vyúčtovaná smluvní pokuta může být vzájemně započtena vůči ceně díla, kterou je objednatel povinen uhradit.

6. Stavební deník

6.1. Zhotovitel je při provádění stavby povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů.

6.2. Záznamy do stavebního deníku provádí v souladu s platným právním předpisem stavbyvedoucí a další oprávněné osoby.

7. Převzetí předmětu díla

7.1. Převzetí předmětu díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely převímky a předložit objednateli zejména:

- projektovou dokumentaci skutečného provedení, se zakreslením změn, 2x v tištěné podobě, 1x v digitální podobě, která bude vytvořena ve formátu vektorové CAD grafiky DGN (BENTLEY MicroStation), DWG (AutoCAD Graphics Autodesk) a/nebo DXF (Data eXchange File). Textové části je možno vytvářet ve formátech RTF (Rich Text File) nebo DOC (Microsoft Word),
- protokoly ze všech provedených zkoušek a měření dle příslušných technických norem veškeré revizní zprávy (elektro, hromosvod, VZT) – bez závad
- doklady o vlastnostech použitých materiálů, výrobků a ucelených systémů (prohlášení o shodě, atesty, certifikáty, osvědčení, technické listy,...)
- protokoly o výchozích kontrolách provozuschopnosti systémů a zařízení
- protokoly o zaškolení obsluhy, návody k obsluze
- seznam strojů a zařízení, které nejsou součástí stavby a jsou předmětem plnění této smlouvy, jejich pasporty, návody k obsluze v českém jazyce a kopie záručních listů,

Bez výše uvedených dokladů, dokumentací, revizí a protokolů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

7.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného díla.

7.3. Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto smlouvou a nebude-li vykazovat žádné vady bránící jeho užívání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla (stavby) pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

7.4. Drobnými vadami ve smyslu bodu 7.3. této Smlouvy nejsou zejména odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu.

7.5. Dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla přechází nebezpečí škody k předmětu díla na objednatele a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu nebo zničení díla, ledaže by ke škodě došlo i jinak.

7.6. K předání a převzetí díla jsou pověřeni pracovníci objednatele a zhotovitele oprávnění jednat v technických věcech dle této smlouvy.

7.7. Objednatel bude převímat a zhotovitel předávat dokončené dílo v místě jeho provádění.

8. Ostatní podmínky smlouvy a pojištění odpovědnosti za škodu

8.1. Zhotovitel prohlašuje, že se nebude on ani osoba s ním propojená podílet na výkonu technického dozoru stavby, která je předmětem této Smlouvy.

Výkonem technického dozoru stavebníka byl pověřen Ing. Eduard Jozífek, který je oprávněn:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy,
- upozorňovat zápisem na zjištěné vady a nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
- kontrolovat zakrývané konstrukce a dokončené práce.

8.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí technický dozor stavebníka a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad a nedostatků. Výkon tohoto dozoru nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.3. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

8.4. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající ze stavebního řízení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.5. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat technický dozor stavebníka a objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně pět pracovních dnů před jejich zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost technického dozoru stavebníka nebo objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, a to na svůj náklad.

8.6. Pokud se technický dozor stavebníka nebo objednatel přes výzvu zhotovitele ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Způsobí-li tento postup zhotoviteli škodu nebo zpoždění průběhu prací, má nárok na úhradu škod od objednatele a prodloužení smluvního času plnění. Při zjištění vad v části rozkrytého díla, nelze ze strany zhotovitele na tuto úhradu škod uplatnit nárok.

8.7. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.

8.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

8.9. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele postupným prováděním prací.

8.10. Zhotovitel bude plně respektovat provoz objednavatele a práce provádět tak, aby tento provoz neomezoval nebo omezoval v minimální možné míře, avšak vždy po předchozí domluvě.

8.11. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno pojištění, jehož předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu jeho činnosti ve výši pojistného plnění minimálně 2 000 000 Kč.

9. Odpovědnost za vady, záruční doba

9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Ustanovení § 2630 není tímto ujednáním dotčeno.

9.2. Vzájemnou dohodou a v souladu s ustanoveními občanského zákoníku se stanoví záruční doba na dílo v délce 60 měsíců, přičemž veškeré dodávky strojů a zařízení, které nejsou součástí stavby a jsou předmětem plnění této smlouvy, mají záruku shodnou se zárukou poskytnutou výrobcem, nejméně však 24 měsíců.

9.3. Záruka zhotovitele za kvalitu díla začíná běžet dnem předání a převzetí díla.

9.4. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele.

9.5. Objednatel je v záruční době oprávněn nárokovat písemně u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum doručení písemného oznámení vad zhotoviteli.

9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatelem reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu 1 000 Kč za každý den, o který nastoupí později. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatele, nebo pokud nedoručí k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady nebo pokuty je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30-ti dnů od doručení faktury.

9.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta,

resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.

9.7. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně sníží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně, nejpozději do 24 hodin od uplatnění. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli do 30-ti dnů od doručení faktury smluvní pokutu 1 000 Kč za každý den, o který nastoupí později. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.

9.8. Za prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad v dohodnutých lhůtách, je zhotovitel povinen objednateli uhradit do 30-ti dnů od doručení faktury smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý započatý den prodlení.

9.9. O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních.

9.10. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení faktury. Pro náhradu škody se smluvní strany dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk.

10. Odstoupení od smlouvy

10.1. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit zejména v těchto případech:

11.1.1. prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů

10.1.2. nepředložení záruční listiny za řádné provedení díla objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě

10.1.3. nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě

10.1.4. pokud zhotovitel nezahájí práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě

10.1.5. pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na to objednatelem upozorněn

10.1.6. opakovaným zaviněným nedodržením (min. 2x prodlení delší jak 3 kalendářní týdny) harmonogramu prací ze strany zhotovitele

10.1.7. prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů.

10.2. Způsob odstoupení od smlouvy

- smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy na základě výše uvedených ujednání je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

11. Závěrečná ustanovení

11.1. Smlouvu lze změnit jen písemnou formou - dodatkem, který dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran.

11.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

11.3. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

11.4. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli.

11.5. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

11.6. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažené v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními zákona.

11.7. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech. Dva stejnopisy jsou určeny pro objednatele a jeden pro zhotovitele.

11.8. Tato smlouva je platná a účinná dnem podpisu oprávněných osob smluvních stran.

Příloha: oceněný soupis prací

V Kamenici nad Lipou dne:

..... 7. 5. 2015



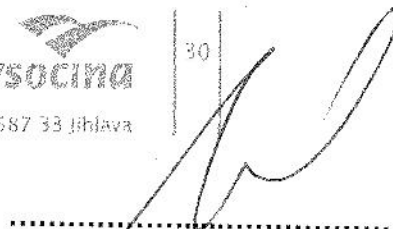
Ing. Pavel Drbal
jednatel

IKAMENICKÁ STAVEBNÍ
A OBCHODNÍ FIRMA s.r.o.
U Kulturního domu 770
394 70 Kamenice n.L.
tel.: 565 432 243 fax: 565 433 310

V Jihlavě dne: 4.5. 2015


Kraj Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

30



Ing. Libor Joukl
náměstek hejtmána pro oblast majetku, dopravy
a silničního hospodářství

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 14-043
 Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy

KSO:
 Místo: Černovice

Zadavatel:
 Kraj Vysočina

Uchazeč:
 Vyplň údaj

Projektant:
 PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

CC-CZ:
 Datum: 25.03.2014

IČ: 70890749
 DIČ: CZ70890749

IČ: Vyplň údaj
 DIČ: Vyplň údaj

IČ: 28094026
 DIČ: CZ28094026

Poznámka:

- U veškerých dodavek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vc. dodavky poskytnou kolvení, doplněno materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 230/2012Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací kontaktuje uchazeč zadavatele

Cena bez DPH

2 688 926,23

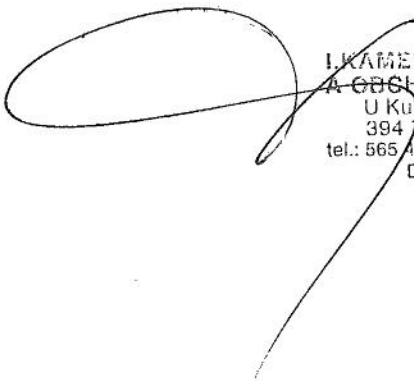
DPH	základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	snižovaná	21,00%	0,00	0,00
		15,00%	2 688 926,23	403 338,93

Cena s DPH

v

CZK

3 092 265,16


 I. KAMENICKÁ STAVEBNÍ
 A OBCHODNÍ FIRMA s.r.o.
 U Kulturního domu 770 -13-
 394 70 Kamenice n.L.
 tel.: 565 432 243 fax 565 433 310
 DIČ: CZ60838531

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 14-043

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy

Místo: Černovice

Datum:

25.03.2014

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant:

PROJEKT CENTRUM NOVA s.r

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 688 926,23	3 092 265,16	
VON	Vedlejší a ostatní náklady	88 000,00	101 200,00	STA
00	Vedlejší a ostatní náklady	88 000,00	101 200,00	Soupis
SO-01	Oprava střechy	2 600 926,23	2 991 065,16	STA
01_01	Stavebně technické řešení	2 144 353,26	2 466 006,25	Soupis
01_02	Dešťová kanalizace	323 711,78	372 268,55	Soupis
01_03	Hromosvod	132 861,19	152 790,37	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
DÚSP Černovice - Oprava střechy
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady
Soupis:

00 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 801 9912
Místo: Černovice

Zadavatel:
Kraj Vysočina

Uchazeč:

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.03.2014

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

IČ:
DIČ:

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 230/2012Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejjasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.

Cena bez DPH		88 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	88 000,00	15,00%	13 200,00
Cena s DPH		v CZK 101 200,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
Soupis: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Černovice
Zadavatel: Kraj Vysočina
Uchazeč:

Datum: 25.03.2014
Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	88 000,00
OST - Ostatní	88 000,00
002 - Vedlejší a ostatní náklady	88 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy
 Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
 Soupis: 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Černovice
 Zadavatel: Kraj Vysočina
 Uchazeč:

Datum: 25.03.2014
 Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							88 000,00	
D	OST		Ostatní				88 000,00	
D	O02		Vedlejší a ostatní náklady				88 000,00	
1	K	002-001	Soubor dočasných pomocných zařízení a konstrukcí soubor dočasných pomocných zařízení a konstrukcí nezbytných pro (ná) realizaci stavby (maximální vytan, autojeřáb, čerpadlo na beton, maltové sílo, prostorové a pomocné lešení, shozy, kontejnery, dočasné zakrytí kcl, atd.)	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
PP			Bezpečnost a ochrana zdraví při práci					
2	K	002-003	Koordinátor BOZP na stavbě, plán BOZP vč. schválení příslušným úřadem IOP, prvky BOZP (mobilní oplocení, výstražné značení, přechody výkopů vč. oplocení, zábradlí, jističí zařízení pro práce ve výškách, atd.) vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp. likvidace.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Zařízení staveniště					
3	K	002-004	veskere činnosti dle výst. Z307/2012 sb. sv. odst. z související s vysočinou, provozem a likvidací staveniště, vč. pravidelného úklidu staveniště, zřízení výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními prostředky	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Publicita akce a propagace zadavatele					
4	K	002-005.1	Náklady na zhotovení a osazení informačního panelu s usay zejména o názvu stavby, zhotovitele, investora, projektanta akce, době realizace, o rozměrech min. 2,5 x 2,0 m včetně nákladů na jeho údržbu po dobu trvání stavby. web : Kraje Vysočina - STAVÍME PRO VÁS - Propagace stavebních činností na majetku kraje Vysočina prostřednictvím informačního panelu http://www.kr-vysočina.cz/stavime-pro-vas-propagace-stavebnich-cinnosti-na-majetku-kraje-vysocina-ponisti-vedlejsi-vym-telozmar-nb-nanetu/4-4074757/	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Poskytnutí krytého, čísteho prostoru včetně vybavení pracovním stolem a 4 židlemi (např. stavební buňka - kancelář stavby, místnost v objektu, ...)					
P			Poznámka k položce:					
6	K	002-008	Náklady vyplývající z požadavků DOSS a správců inženýrských sítí.	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
PP			Veškeré náklady vyplývající ze zajištění plnění požadavků DOSS a správců inženýrských sítí (objednání vytýčení inženýrských sítí, komunikace se správci in. sítí a DOSS dle jejich vyjádření a rozhodnutí - viz. dokladová část, ...).					
P			Poznámka k položce: O veškerých úkonech zhotovitele směrem k DOSS a správců inženýrských sítí, bude zhotovitelem informován TDI, TDS a Investor.					
7	K	002-101	Vytýčení stávajících inženýrských sítí, geodetická činnost během výstavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Vytýčení stávajících inženýrských sítí, geodetická činnost během výstavby					
8	K	002-103.1	Geodetické zaměření venkovních objektů po dokončení díla	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Geodetické zaměření venkovních objektů ve 3 tištěných vyhotoveních + 1x elektronicky (CD)					
9	K	002-201	Projektová dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Projektová dokumentace skutečného provedení - 3x tištěné a 1x elektronicky na CD nosiči					
10	K	002-301	Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv a ostatních dokladů	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Kompletace atestů, certifikátů, revizních zpráv a ostatních dokladů potřebných k předání a kolaudaci stavby - 3x tištěné a 1x tištěné na CD nosiči					
11	K	002-302	Pojištění dodavatele a pojištění díla	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu dohodaných podmínek					
12	K	002-302.1	Zpracování a předložení harmonogramů	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			Náklady na vytvoření a předložení finančního a časového harmonogramu prací do 10 dnů po předání staveniště.					
13	K	002-303	Náklady spojené prováděním stavby v blízkosti stávajících objektů, technologie a zeleně	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Náklady spojené s prováděním stavby v blízkosti stávajících objektů (provozů), technologií a zeleně. Omezení vlivu stavby na sousední objekty a stávající technologie - zakrytí konstrukcí a technologií (prach, hluk), zajištění přístupu do sousedních objektů, zajištění konstrukcí a technologií proti poškození. Ochrana stávající vzrostlé zeleně po dobu výstavby.					
14	K	002-304	Náklady spojené prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu za provozu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			Náklady spojené s prováděním stavby uvnitř stávajícího objektu za stávajícího provozu objektu vč. technologií. Omezení vlivu stavby - zakrytí konstrukcí a technologií (prach, hluk), zajištění konstrukcí a technologií proti poškození. Zajištění stavby po dobu provádění proti klimatickým jevům. Náklady na pravidelný úklid objektu, omezení manipulačních a stavebních ploch, další související omezující vlivy.					
P			Poznámka k položce: Staveništní doprava a zdsobování stavby bude vedeno pouze exteriérem (včetně pohybu pracovníků)! Stavba nesmí zasahovat do stávajícího provozu DÚSP v řešeném objektu!					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy
Objekt: SO-01 - Oprava střechy
Soupis:

01_01 - Stavebně technické řešení

KSO: 8019912
Místo: Černovice

Zadavatel:
Kraj Vysočina

Uchazeč:

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.03.2014
IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749
IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.

- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.

- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele

- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 230/2012Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.

- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.

- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 230/2012 Sb. 5 7 odst.2 z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:

A. Průvodní zpráva

B. Souhrnná technická zpráva

C1. Situační výkres širších vztahů

C2. Situace koordináční

D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1 - D.1.4)

1.1.1 Půdorys střechy - stávající stav + bourací práce

1.1.2 Půdorys krovu - stávající stav + bourací práce

1.1.3 Řez A-A', B-B' - stávající stav + bourací práce

1.1.4 Půdorys střechy - navrhovaný stav

1.1.5 Půdorys krovu - navrhovaný stav

1.1.6 Řez A-A', B-B' - navrhovaný stav

1.1.7 Detaily střešní krytiny

Cena bez DPH

2 144 353,26

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
2 144 353,26

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
321 652,99

Cena s DPH

v CZK

2 466 006,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy

Objekt: SO-01 - Oprava střechy

Soupis: 01_01 - Stavebně technické řešení

Místo: Černovice

Zadavatel: Kraj Vysočina

Uchazeč:

Datum: 25.03.2014

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 144 353,26

192 170,03

HSV - Práce a dodávky HSV

5 360,00

4 - Vodorovné konstrukce

36 864,60

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

149 945,43

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

25 997,91

99 - Přesun hmot

1 952 183,23

PSV - Práce a dodávky PSV

433 197,94

762 - Konstrukce tesařské

1 399 280,14

764 - Konstrukce klempířské

15 354,90

765 - Konstrukce pokrývačské

10 000,00

766 - Konstrukce truhlářské

94 350,25

783 - Dokončovací práce - nátěry

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy
 Objekt: SO-01 - Oprava střechy

Soupis: 01_01 - Stavebně technické řešení

Místo: Černovice
 Zadavatel: Kraj Vysočina
 Uchazeč:

Datum: 25.03.2014
 Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 144 353,26	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				192 170,03	
D	4		Vodorovné konstrukce				5 360,00	
1	K	411388621	Podbetonování zhlaví trámů pl do 0,25 m ²	kus	6,000	685,00	4 110,00	CS ÚRS 2012 02
PP			Zabetonování otvorů ve stropěch nebo v klenbách včetně lešení, bednění, odbednění a výztuže (materiál v ceně) ze suchých směsí, tl. do 150 mm ve stropěch železobetonových, tvárnitkových a prefabrikovaných plochy do 0,25 m ²					
2	K	499001	M-D zaslepení otvoru 200/200 mm ve stropu	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				36 864,60	
3	K	621323111	Vápenocementová omítka hladkých vnějších podhledů tloušťky do 5 mm nanášená ručně	m ²	38,760	155,00	6 007,80	
PP			Vápenocementová omítka hladkých vnějších podhledů tloušťky do 5 mm nanášená ručně					
VV			1.1.06 - navrhovaný stav - fezy					
VV			(18,55*2,2+27,7)*0,8		38,760			
VV			Součet		38,760			
4	K	621325102	Oprava vápenocementové hladké omítky vnějších podhledů v rozsahu do 20%	m ²	38,760	195,00	7 558,20	
PP			Oprava vápenocementové hladké omítky vnějších podhledů v rozsahu do 20%					
5	K	621611133	Nátěr silikonový dvojnásobný vnějších omítaných podhledů včetně penetrace provedený ručně	m ²	38,760	235,00	9 108,60	
PP			Nátěr silikonový dvojnásobný vnějších omítaných podhledů včetně penetrace provedený ručně					
6	K	622325203	Oprava vápenocementové štukové omítky vnějších stěn v rozsahu do 50%	m ²	33,000	195,00	6 435,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch štukové stěn přes 30 do 50%					
7	K	622611133	Nátěr silikonový dvojnásobný vnějších omítaných stěn včetně penetrace provedený ručně	m ²	33,000	235,00	7 755,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Ochranný nátěr vnějších omítaných ploch nanášený ručně dvojnásobný, včetně penetrace odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření, jakéhokoliv odstínu silikonový stěn					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				149 945,43	
8	K	90001	M-D úprava konstrukce topného kanálu - viz TZ část b.4.8)	kpl	11,000	3 500,00	38 500,00	
9	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 10 m	m ²	423,675	55,00	23 302,13	CS ÚRS 2012 02
PP			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
VV			1.1.04 - navrhovaný stav - půdorys střechy					
VV			(18,55*1,2)*7,5		148,125			
VV			(2,2+27,7*1,2)*5,5		171,050			
VV			11*(7-5/2)		104,500			
VV			Součet		423,675			
10	K	941111221	Průplátek k lešení řadového trubkového lehkého s podlahami s 1,2 m v 10 m za první a zkr. úseky	m ²	19 065,375	1,50	28 598,06	CS ÚRS 2012 02
PP			Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
VV			Průplátek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121					
VV			423,675*45		19 065,375			
VV			Součet		19 065,375			
11	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1,2 m v do 10 m	m ²	423,675	35,00	14 828,63	CS ÚRS 2012 02
PP			Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m ² šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m					
12	K	973031335	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,16 m ² hl do 300 mm	kus	6,000	755,00	4 530,00	CS ÚRS 2012 02
PP			Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,16 m ² , hl. do 300 mm					
VV			1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovy					
VV			pozn.4					
VV			6		6,000			
VV			Součet		6,000			
13	K	978015331A	Otlučení vnějších omítek říms MV nebo MVC rozsahu do 20 %	m ²	38,760	95,00	3 682,20	
PP								
VV			1.1.06 - navrhovaný stav - fezy					
VV			(18,55*2,2+27,7)*0,8		38,760			
VV			Součet		38,760			
14	K	978015361	Otlučení vnějších omítek MV nebo MVC průčelí v rozsahu do 50 %	m ²	33,000	75,00	2 475,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových stěn, stropů vnějších, s vyškrabním spár, s očištěním zdiva, v rozsahu do 50 %					
VV			č.1.1.5 - pozn.6					
VV			11*(0,5+5/2)		33,000			
VV			Součet		33,000			
15	K	978023411	Vysekání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového	m ²	24,252	125,00	3 031,50	
PP			Vysekání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového					
VV			1.1.06 - navrhovaný stav - fezy					
VV			38,76*0,2		7,752			
VV			33*0,5		16,500			
VV			Součet		24,252			
16	K	979001	Zajištění bezprachovosti v objektu po dobu provádění prací (zakrytí veškerých otvorů, zařízení, neřízených prostor foliemi apod.)	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP								
D	99		Přesun hmot				25 997,91	
17	K	997013113	Vnitřnostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	6,415	550,00	3 528,25	
PP			Vnitřnostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 9 do 12 m					
VV			HSV					
VV			2,056		2,056			

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		AZC		4,359			
	VV		4,359		6,415			
	VV		Součet		6,415	225,00	1 443,38	
18	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t				
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	121,885	15,00	1 828,28	
19	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km					
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km		121,885			
	VV		6,415*19		121,885			
	VV		Součet	t	2,056	1 500,00	3 084,00	
20	K	997013801A	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně)					
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového	t	4,359	3 000,00	13 077,00	
21	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu ekologicky závadného s azbestem na skládce (skládkovně)					
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ekologicky závadného s azbestem	t	1,758	1 500,00	2 637,00	
22	K	998018002	Presun hmot ruční pro budovy v do 12 m					
	PP		Presun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výroby a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m	kus	2,000	200,00	400,00	
23	K	99999901	Zkouška výtlahu					

1 952 183,23

433 197,94

1 207,87 CS ÚRS 2012 02

D	PSV	Práce a dodávky PSV						
D	762	Konstrukce tesařské	m2	11,184	108,00			
24	K	762081410	Výcestranné hoblování hraněného řeziva na staveništi					
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva zabudovaného do konstrukce vícestranné hranoly					
	VV		1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovu					
	VV		prvek 10x14 + 12*16		6,480			
	VV		{0,1+0,14}*2*(2,5+2)*3		4,704			
	VV		{0,12+0,16}*2*(2,7+2,8+2,9)		11,184			
	VV		Součet	m2	96,400	96,00	9 254,40	CS ÚRS 2012 02
25	K	762342811	Demontáž latování střech z latí osově vzdálenosti do 0,22 m					
	PP		Demontáž bednění a latování latování střech sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi, z latí průřezové plochy do 25 cm2 při osově vzdálenosti do 0,22 m	m2	284,350	111,00	31 562,85	CS ÚRS 2012 02
26	K	762342812	Demontáž latování střech z latí osově vzdálenosti do 0,50 m					
	PP		Demontáž bednění a latování latování střech sklonu do 60 st. se všemi nadstřešními konstrukcemi, z latí průřezové plochy do 25 cm2 při osově vzdálenosti přes 0,22 do 0,50 m	m	99,800	98,00	9 780,40	CS ÚRS 2012 02
27	K	762331921	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 3 m					
	PP		Vázané konstrukce krovů výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m					
	VV		1.1.02 - bourací práce - půdorys krovu					
	VV		pozn.2		3,000			
	VV		1*3					
	VV		námětky		96,800			
	VV		2,2*44		99,800			
	VV		Součet	m	24,000	115,00	2 760,00	CS ÚRS 2012 02
28	K	762331922	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 5 m					
	PP		Vázané konstrukce krovů výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 3 do 5 m					
	VV		1.1.02 - bourací práce - půdorys krovu					
	VV		krokve pozn.1		20,000			
	VV		4*5					
	VV		pozn.2		4,000			
	VV		4		24,000			
	VV		Součet	m	6,000	135,00	810,00	CS ÚRS 2012 02
29	K	762331923	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 8 m					
	PP		Vázané konstrukce krovů výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 120 do 224 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 5 do 8 m					
	VV		1.1.02 - bourací práce - půdorys krovu					
	VV		pozn.2		6,000			
	VV		6		6,000			
	VV		Součet	m	5,000	155,00	775,00	CS ÚRS 2012 02
30	K	762331941	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 450 cm2 délky do 3 m					
	PP		Vázané konstrukce krovů výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 288 do 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m					
	VV		1.1.02 - bourací práce - půdorys krovu					
	VV		náhrada kráčat		5,000			
	VV		1*5		5,000			
	VV		Součet	m	6,000	175,00	1 050,00	CS ÚRS 2012 02
31	K	762331943	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 450 cm2 délky do 8 m					
	PP		Vázané konstrukce krovů výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 288 do 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 5 do 8 m					
	VV		1.1.02 - bourací práce - půdorys krovu					
	VV		náhrada kráčat		6,000			
	VV		6		6,000			
	VV		Součet	m	14,500	215,00	3 117,50	CS ÚRS 2012 02
32	K	762331944	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 450 cm2 délky přes 8 m					
	PP		Vázané konstrukce krovů výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 288 do 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku přes 8 m					
	VV		1.1.02 - bourací práce - půdorys krovu					
	VV		úžlabí		14,500			
	VV		14,5		14,500			
	VV		Součet	kus	66,000	60,00	3 960,00	CS ÚRS 2012 02
33	K	762085113	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 450 mm					
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 300 do 450 mm					
	VV		1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovu					
	VV		pozn.1		18,000			
	VV		9*2					
	VV		pozn.2		8,000			
	VV		4*2		0,000			
	VV		1.1.06 - navrhovaný stav - řezy					
	VV		řez BB					
	VV		příloška 6x15					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		8*5		40,000			
	VV		Součet		66,000			
34	M	593001	dodávka svorníků vč.padlošek a matek	kus	66,000	78,00	5 148,00	
35	K	762332931	Montáž doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 120 cm2	m	18,000	108,00	1 944,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy do 120 cm2					
	VV		1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovu					
	VV		8x12					
	VV		2*4		8,000			
	VV				0,000			
	VV		1.1.06 - navrhovaný stav - řezy					
	VV		řez BB					
	VV		příložka 6x15					
	VV		1*2*5		10,000			
	VV		Součet		18,000			
36	K	762332932	Montáž doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 224 cm2	m	270,900	135,00	36 571,50	
	PP		Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	VV		1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovu					
	VV		10x14					
	VV		4,5*3		13,500			
	VV		12x14					
	VV		26*2		52,000			
	VV		2,4*20		48,000			
	VV		13x15					
	VV		4*5		20,000			
	VV		2,2*44		96,800			
	VV		12x16					
	VV		2,9*3		8,700			
	VV				0,000			
	VV		pozn.1+2					
	VV		příložka 10x20					
	VV		2*2*2		8,000			
	VV		1*2		2,000			
	VV		pozn.4					
	VV		prvek 10x14 + 12*16					
	VV		(2,5+2)*3		13,500			
	VV		2,7+2,8+2,9		8,400			
	VV		Součet		270,900			
37	K	762332933	Montáž doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2	m	41,800	114,00	4 765,20	
	PP		Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 224 do 288 cm2					
	VV		1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovu					
	VV		16x18					
	VV		3,8*11		41,800			
	VV		Součet		41,800			
38	K	762332934	Montáž doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 450 cm2	m	95,500	144,00	13 752,00	
	PP		Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 288 do 450 cm2					
	VV		1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovu					
	VV		16x22					
	VV		14,5		14,500			
	VV		18x20					
	VV		26*2		52,000			
	VV		6		6,000			
	VV		1*5		5,000			
	VV		1,5*12		18,000			
	VV		Součet		95,500			
39	M	605120110	Fezivo jehličnaté hranol jakost I	m3	10,147	7 500,00	76 102,50	CS ÚRS 2014 01
	VV		1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovu					
	VV		8x12					
	VV		0,08*0,12*2*4		0,077			
	VV				0,000			
	VV		10x14					
	VV		0,1*0,14*4,5*3		0,189			
	VV		12x14					
	VV		0,12*0,14*26*2		0,874			
	VV		0,12*0,14*2,4*20		0,806			
	VV		13x15					
	VV		0,13*0,15*4*5		0,390			
	VV		0,13*0,15*2,2*44		1,888			
	VV		12x16					
	VV		0,12*0,16*2,9*3		0,167			
	VV				0,000			
	VV		16x18					
	VV		0,16*0,18*3,8*11		1,204			
	VV				0,000			
	VV		16x22					
	VV		0,16*0,22*14,5		0,510			
	VV		18x20					
	VV		0,18*0,2*26*2		1,872			
	VV		0,18*0,2*6		0,216			
	VV		0,18*0,2*1*5		0,180			
	VV		0,18*0,2*1,5*12		0,648			
	VV		Mezisoučet		9,021			
	VV		9,021*0,05		0,451			
	VV				0,000			
	VV		1.1.06 - navrhovaný stav - řezy					
	VV		řez BB					
	VV		příložka 6x15					
	VV		0,06*0,15*1*2*5		0,090			
	VV				0,000			

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P							
	VV	5			5,000			
	VV	Součet			20,000			
59	K	764001851	Demontáž hřebene s větrací mřížkou nebo hřebenovým plechem do sutí	m	27,000	48,00	1 296,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování hřebene s větrací mřížkou nebo podkladním plechem do sutí					
	VV	1.1.01 - bourací práce - půdorys střechy						
	VV	27			27,000			
	VV	Součet			27,000			
60	K	764004861	Demontáž svodu do sutí	m	18,000	30,00	540,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu do sutí					
	VV	1.1.01 - bourací práce - půdorys střechy						
	VV	6,5			6,500			
	VV	7,5			7,500			
	VV				0,000			
	VV	1.1.01 - bourací práce - půdorys střechy						
	VV	4			4,000			
	VV	Součet			18,000			
61	K	764131413	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitků z Cu plechu tl 0,60 mm rš 670 mm sklonu do 60	m2	405,150	1 910,00	773 836,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Krytina ze svitků nebo tabulí z měděného plechu s úpravou u okapů, prostupů a vývěnků střechy rovné drážkováním ze svitků rš 670 mm, sklon střechy přes 30 do 60 st.					
	VV	395,25			395,250			
	VV	9,9			9,900			
	VV	Součet			405,150			
62	K	764222201	Zatahovací pás Cu rš 200 mm	m	71,500	426,00	30 459,00	
	PP		Oplechování z měděného Cu plechu včetně rohů, spojů a dilatací okapů na střeších s tvrdou krytinou a podkladním plechem rš 330 mm					
	VV	okapy						
	VV	49			49,000			
	VV	závětrná lišta						
	VV	22,5			22,500			
	VV	Součet			71,500			
63	K	764238407	Oplechování rovné římsy mechanicky kotvené z Cu plechu rš 600 mm	m	11,000	1 180,00	12 980,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oplechování říms a ozdobných prvků z měděného plechu rovných, bez rohů mechanicky kotvené rš 670 mm					
	VV	č.1.1.5 pozn.8						
	VV	11			11,000			
	VV	Součet			11,000			
64	K	764232432	Oplechování rovné okapové hrany z Cu plechu do rš 200 mm	m	49,000	426,00	20 874,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oplechování střešních prvků z měděného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné do rš 200 mm					
65	K	764232434	Oplechování rovné okapové hrany z Cu plechu rš 330 mm	m	49,000	714,00	34 986,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oplechování střešních prvků z měděného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm					
	VV	19+30			49,000			
	VV	Součet			49,000			
66	K	764331414	Lemování rovných zdí střeš s krytinou z Cu plechu rš 330 mm	m	7,200	714,00	5 140,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lemování zdí z měděného plechu boční nebo horní rovných, střeš s krytinou rš 330 mm					
	VV	1.1.04 - navrhovaný stav - půdorys střechy - pozn.6						
	VV	2,5*2+2,2			7,200			
	VV	Součet			7,200			
67	K	764335423	Lemování trub, konzol, držáků z Cu plechu střeš s krytinou průměru do 150 mm	kus	1,000	2 040,00	2 040,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lemování trub, konzol, držáků a ostatních kusových prvků z měděného plechu střeš s krytinou z plechu, průměr přes 100 do 150 mm					
68	K	764531404A	Žlab podokapní půlkruhový z Cu plechu rš 330 mm - žlabové háky z poměděného pozink. plechu po á 50cm - viz TZ	m	19,000	900,00	17 100,00	
69	K	764531405A	Žlab podokapní půlkruhový z Cu plechu rš 400 mm - žlabové háky z poměděného pozink. plechu po á 50cm - viz TZ	m	30,000	1 070,00	32 100,00	
70	K	764232403	Oplechování štítu závětrnou lištou z Cu plechu rš 250 mm	m	22,500	540,00	12 150,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oplechování střešních prvků z měděného plechu štítu závětrnou lištou rš 250 mm					
	VV	1.1.06 - navrhovaný stav - řezy						
	VV	7,5*3			22,500			
	VV	Součet			22,500			
71	K	764231492A	Oplechování větraného hřebene z Cu plechu rš 870 mm	m	27,000	2 280,00	61 560,00	
	PP							
72	K	764231472	Oplechování úžlabí z Cu plechu rš 750 mm	m	14,500	2 160,00	31 320,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oplechování střešních prvků z měděného plechu úžlabí rš 750 mm					
73	K	76403143A	Dilatační připojovací lišta z Cu plechu včetně tmelení rš 200 mm	m	15,000	426,00	6 390,00	
	VV	1.1.04 - navrhovaný stav - půdorys střechy - pozn.8						
	VV	7,5*2			15,000			
	VV	Součet			15,000			
74	K	764531445	Kotlík oválný (trýchťový) pro podokapní žlaby z Cu plechu 120 mm	kus	3,000	540,00	1 620,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Žlab podokapní z měděného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trýchťový), rš žlabu/průměr svodu 120 mm					
75	K	764531446	Kotlík oválný (trýchťový) pro podokapní žlaby z Cu plechu 150 mm	kus	1,000	660,00	660,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Žlab podokapní z měděného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trýchťový), rš žlabu/průměr svodu 150 mm					
76	K	764538423	Svody kruhové včetně objímk, kolen, odskoků z Cu plechu průměru 120 mm	m	14,000	864,00	12 096,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svod z měděného plechu včetně objímk, kolen a odskoků kruhových, průměru 120 mm					
77	K	764538424	Svody kruhové včetně objímk, kolen, odskoků z Cu plechu průměru 150 mm	m	4,000	1 060,00	4 240,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svod z měděného plechu včetně objímk, kolen a odskoků kruhových, průměru 150 mm					
78	K	764233452	Střešní výlez rozměru 600 x 600 mm pro krytinu skládanou nebo plechovou z Cu plechu	kus	4,000	4 200,00	16 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oplechování střešních prvků z měděného plechu střešní výlez rozměru 600 x 600 mm, střechy s krytinou skládanou nebo plechovou					
79	K	764233455	Sněhový zachytávač krytiny z Cu plechu průběžný jednotrubkový	m	203,000	1 190,00	241 570,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oplechování střešních prvků z měděného plechu sněhový zachytávač průběžný jednotrubkový					
	VV	1.1.04 - navrhovaný stav - půdorys střechy						
	VV	19			19,000			
	VV	21			21,000			
	VV	23			23,000			
	VV	25			25,000			
	VV	27			27,000			
	VV	28			28,000			
	VV	30*2			60,000			
	VV	Součet			203,000			
80	K	7645902	M+D těsnícího pásku drážek	m	221,000	30,00	6 630,00	
	VV	úžlabí						
	VV	14,5*2			29,000			

pč	ty	kód	popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP				192,000			
	VV		falce		221,000			
	VV		2*(45+51)					
	VV		Součet	m	49,000	720,00	35 280,00	
81	K	7645903	M+D větrací mřížky u podkropevého žlabu - Cu	m2	405,150	42,00	17 016,30	
82	K	7645906	M+D latě pro provizurní zakrytí střechy během stavebních prací	t	1,088	1 080,00	1 175,04	
83	K	99874001	Odvuz a likvidace klempířského odpadu	t	3,975	1 080,00	4 293,00	
84	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m					
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 30 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				15 354,90	
	D	765	Konstrukce pokrývačské	m2	284,350	48,00	13 648,80	CS ÚRS 2012 02
85	K	765131851	Demontáž vlnité vláknocementové krytiny sklonu do 30° do sutě					
	PP		Demontáž vláknocementové krytiny vlnité sklonu do 30° do sutě					
	VV		1.1.01 - bourací práce - půdorys střechy		152,350			
	VV		27,7*(7,5+2)		132,000			
	VV		(27-21)/(7,5+2)		284,350			
	VV		Součet	m2	284,350	6,00	1 705,10	CS ÚRS 2012 02
86	K	765131891	Příplatek za sklon přes 30° k cenám demontáže vlnité vláknocementové krytiny					
	PP		Demontáž vláknocementové krytiny vlnité Příplatek k cenám za sklon přes 30° st. demontáže krytiny				10 000,00	
	D	766	Konstrukce truhlářské	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	
87	K	7660001	DMTZ, repase, zpětná MIZ ovalného okna 960x760 viz č. 1.1.5 a TZ				94 350,25	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry	m2	30,984	75,00	2 323,80	CS ÚRS 2012 02
88	K	783695233	Nátěry vodou ředitelné truhlářských konstrukcí barva dražší lazurovacím lakem 3x lakování					
	PP		Nátěry truhlářských výrobků ostatní vodou ředitelné dražšími barvami (např. Dufa, ...) lazurovacím lakem 3x lakování					
	VV		1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovu		6,480			
	VV		prvek 10x14 + 12*16		4,704			
	VV		(0,1+0,14)*2*(2,5+2)*3		0,000			
	VV		(0,12+0,16)*2*(2,7+2,8+2,9)		19,800			
	VV		(2,5+2)*2*2		30,984			
	VV		Součet	m2	1 540,926	54,00	83 210,00	
89	K	783783311	Nátěry tesařských kci proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru					
	PP		Nátěry tesařských konstrukcí protikloubné, protiplísňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru					
	VV		1.1.05 - navrhovaný stav - půdorys krovu		3,200			
	VV		8x12		0,000			
	VV		(0,08+0,12)*2*2*4					
	VV		10x14		6,480			
	VV		(0,1+0,14)*2*4*5*3					
	VV		12x14		27,040			
	VV		(0,12+0,14)*2*26*2		24,960			
	VV		(0,12+0,14)*2*2,4*20					
	VV		13x15		11,200			
	VV		(0,13+0,15)*2*4*5		54,208			
	VV		(0,13+0,15)*2*2,4*44					
	VV		12x16		4,872			
	VV		(0,12+0,16)*2*2,9*3		0,000			
	VV		16x18		28,424			
	VV		(0,16+0,18)*2*3,8*11		0,000			
	VV		16x22		11,020			
	VV		(0,16+0,22)*2*14,5					
	VV		18x20		39,520			
	VV		(0,18+0,2)*2*26*2		4,560			
	VV		(0,18+0,2)*2*6		3,800			
	VV		(0,18+0,2)*2*1*5		13,680			
	VV		(0,18+0,2)*2*1,5*12		0,000			
	VV		příložka 6x15		4,200			
	VV		(0,06+0,15)*2*1*2*5					
	VV		příložka 10x20		4,800			
	VV		(0,1+0,2)*2*(2*2*2)		1,200			
	VV		(0,1+0,2)*2*1*2					
	VV		prvek 10x14 + 12*16		6,480			
	VV		(0,1+0,14)*2*(2,5+2)*3		4,704			
	VV		(0,12+0,16)*2*(2,7+2,8+2,9)		0,000			
	VV		405,15*2*1,1		891,330			
	VV		126,8*(0,04+0,06)*2*1,1		27,896			
	VV				0,000			
	VV		čištění		367,352			
	VV		367,352		1 540,926			
	VV		Součet	m2	367,352	24,00	8 816,45	
90	K	783789001	Očištění stávajících tesařských prvků					
	PP		Očištění stávajících tesařských prvků					
	VV		1.1.02 - bourací práce - půdorys krovu		75,240			
	VV		1.1.03 - bourací práce - řezy					
	VV		pozednice 18x20					
	VV		(0,18+0,2)*2*(19,5+26,5+26+27)					
	VV		vaznice		45,600			
	VV		(0,18+0,2)*2*10*6		31,800			
	VV		(0,14+0,16)*2*26,5*2		11,520			
	VV		(0,1+0,14)*2*4*6					
	VV		sloupek		19,200			
	VV		(0,12+0,2)*2*2,5*2*6					
	VV		pásky		5,544			
	VV		(0,1+0,11)*2*1,1*2*6					

27

Př	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P				11,616			
vv			10,11+0,11)*2*1,1*2*6'2					
vv			krakve 13x15		142,800			
vv			(0,13+0,15)*2*7,5*(22+12)		343,320			
vv			Mezisoučet					
vv			nstatní		24,032			
vv			343,32*0,07		367,352			
vv			Součet					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
DÚSP Černovice - Oprava střechy
Objekt:
SO-01 - Oprava střechy
Soupis:

01_02 - Dešťová kanalizace

KSO: 8019912
Místo: Černovice

Zadavatel:
Kraj Vysočina

Uchazeč:

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.03.2014

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

IČ:
DIČ:

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění barvného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 230/2012Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 230/2012 Sb. § 7 odst. 2 z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:
 - A. Průvodní zpráva
 - B. Souhrnná technická zpráva
 - C1. Situační výkres širších vztahů
 - C2. Situace koordinační
 - D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1 - D.1.4)

Cena bez DPH		323 711,78	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	323 711,78	15,00%	48 556,77
Cena s DPH		v CZK 372 268,55	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy

Objekt: 50-01 - Oprava střechy

Soupis: 01_02 - Dešťová kanalizace

Místo: Černovice

Zadavatel: Kraj Vysočina

Uchazeč:

Datum: 25.03.2014

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

323 711,78

Náklady soupisu celkem

303 683,78

HSV - Práce a dodávky HSV	135 749,82
1 - Zemní práce	17 367,00
4 - Vodorovné konstrukce	10 261,00
5 - Komunikace	5 475,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	55 080,00
8 - Trubní vedení	41 423,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	24 572,26
997 - Přesun sutě	13 755,70
998 - Přesun hmot	20 028,00
PSV - Práce a dodávky PSV	20 028,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy
 Objekt: 50-01 - Oprava střechy
 Soupis: 01_02 - Dešťová kanalizace

Místo: Černovice
 Zadavatel: Kraj Vysočina
 Uchazeč:

Datum: 25.03.2014
 Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

pč	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							323 711,78	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				303 683,78	
D	1		Zemní práce				135 749,82	
1	K	113106021	Rozebření dlažeb při překopecích inženýrských sítí plochy do 15 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m ²	19,900	75,00	1 492,50	CS ÚRS 2014 01
	PP							
	VV		žlabovky					
	VV		27°0,7		18,900			
	VV		betonová dlažba					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		19,900			
2	K	113106023	Rozebření dlažeb při překopecích komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic plochy do 15 m ²	m ²	2,000	85,00	170,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
3	K	113106024	Rozebření dlažeb při překopecích komunikací pro pěši z pryžových dlaždic plochy do 15 m ²	m ²	4,000	58,00	232,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
	VV		Rozebření dlažeb při překopecích inženýrských sítí plochy do 15 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěši s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z plastových nebo pryžových dlaždic					
	VV		plastová dlažba					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
4	K	113107022	Odstanění podkladu plochy do 15 m ² z kameniva drceného tl 200 mm při překopecích inž sítí	m ²	26,600	415,00	11 039,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
	VV		Odstanění podkladů nebo krytů při překopecích inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m ² s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		plastová dlažba					
	VV		4		4,000			
	VV		živice					
	VV		1		1,000			
	VV		žlabovky					
	VV		27°0,8		21,600			
	VV		Součet		26,600			
5	K	113107023	Odstanění podkladu plochy do 15 m ² z kameniva drceného tl 300 mm při překopecích inž sítí	m ²	3,000	638,00	1 914,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
	VV		Odstanění podkladů nebo krytů při překopecích inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m ² s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		zámková dlažba					
	VV		2		2,000			
	VV		betonová dlažba					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
6	K	113107030	Odstanění podkladu plochy do 15 m ² z betonu prostého tl 100 mm při překopecích inž sítí	m ²	4,000	715,00	2 860,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
7	K	113107031	Odstanění podkladu plochy do 15 m ² z betonu prostého tl 150 mm při překopecích inž sítí	m ²	22,600	750,00	16 950,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
	VV		Odstanění podkladů nebo krytů při překopecích inženýrských sítí v ploše jednotlivě do 15 m ² s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		živichý kryt					
	VV		1		1,000			
	VV		žlabovky					
	VV		27°0,8		21,600			
	VV		Součet		22,600			
8	K	113107035	Odstanění podkladu plochy do 15 m ² z betonu vyztuženého sítěmi tl 100 mm při překopecích inž sítí	m ²	4,000	790,00	3 160,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
9	K	113107043	Odstanění podkladu plochy do 15 m ² živichých tl 150 mm při překopecích inž sítí	m ²	1,000	415,00	415,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
10	K	132301101	Hloubení rýh s do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	1,305	1 300,00	1 696,50	CS ÚRS 2014 01
	PP							
	VV		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³					
	VV		obrubníky 50%					
	VV		29°0,3°0,3°0,5		1,305			
	VV		Součet		1,305			
11	K	132301201	Hloubení rýh s do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	15,600	650,00	10 140,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
	VV		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m ³					
	VV		kanalizace 50%					
	VV		(30-7)°1°1,3°0,50		14,950			
	VV		1°1°1,3°0,50		0,650			
	VV		Součet		15,600			
12	K	132302101	Hloubení rýh s do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m ³	1,305	2 000,00	2 610,00	CS ÚRS 2014 01
	PP							
	VV		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných					
	VV		obrubníky 50%					
	VV		29°0,3°0,3°0,5		1,305			
	VV		Součet		1,305			
13	K	132302201	Hloubení rýh s přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m ³	15,600	2 350,00	36 660,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Hloubení zapážených i nezapážených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatikovým nářadím s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 soudržných					
	PP					14,950		
	VV		kanalizace 50%			0,650		
	VV		(30-7)*1*1,3*0,50			15,600		
	VV		1*1*1,3*0,50	m3	9,100	1 750,00	15 925,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		Součet					
14	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4					
	PP		Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4					
	VV		pod terasou			9,100		
	VV		kanalizace			9,100		
	VV		7*1*1,3	m3	9,100	235,00	2 138,50	CS ÚRS 2014 01
	VV		Součet					
15	K	161101601	Vytažení výkopku těženého z uzavřeného prostoru z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4					
	PP		Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zdiva, bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 z hloubky přes 1 do 2 m	m3	21,810	275,00	5 997,75	CS ÚRS 2014 01
16	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4					
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m			2,610		
	VV		1,305*2			31,200		
	VV		15,6*2			9,100		
	VV		9,1			-21,100		
	VV		-21,1			21,810		
	VV		Součet	m3	196,290	25,00	4 907,25	CS ÚRS 2014 01
17	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m			196,290		
	VV		21,81*9			196,290		
	VV		Součet	m3	21,810	17,50	381,68	CS ÚRS 2014 01
18	K	171201201	Uložení sypání na skládky					
	PP		Uložení sypání na skládky	t	45,801	135,00	6 183,14	CS ÚRS 2014 01
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)					
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)			45,801		
	VV		21,81*2,1			45,801		
	VV		Součet	kus	1,000	200,00	200,00	
20	K	171201291	Zkouškový úluh					
	PP			m3	21,100	485,00	10 233,50	CS ÚRS 2014 01
21	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypání z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu					
	PP		Obsypání objektů sypáním z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru ztuhnutí bez prohození sypání			40,300		
	VV		40,3			-18,600		
	VV		-18,6			-0,600		
	VV		-0,6			21,100		
	VV		Součet	m2	29,600	15,00	444,00	CS ÚRS 2014 01
22	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím					
	PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím					
	VV		plastová dlažba			4,000		
	VV		4			1,000		
	VV		živice			21,600		
	VV		1			2,000		
	VV		žlabovky			1,000		
	VV		27*0,8			29,600		
	VV		zámková dlažba					
	VV		2					
	VV		betonová dlažba					
	VV		1					
	VV		Součet				17 367,00	
	D	4	Vodorovné konstrukce	m3	18,600	845,00	15 717,00	CS ÚRS 2014 01
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého					
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého D až 4 mm					
	VV		kanalizace			18,000		
	VV		30*1*0,6			0,600		
	VV		1*1*0,6			18,600		
	VV		Součet	m3	0,600	2 750,00	1 650,00	CS ÚRS 2014 01
24	K	452312141	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop					
	PP		Sedlové lože z betonu prostého v otevřeném výkopu s rovnou lože pod potrubí z betonu tř. C					
	VV		D1-3			0,600		
	VV		0,2*3			0,600		
	VV		Součet				10 261,00	
	D	5	Komunikace	m2	21,600	185,00	3 996,00	CS ÚRS 2014 01
25	K	564752111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 150 mm					
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vličením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm					
	VV		žlabovky			21,600		
	VV		27*0,8			21,600		
	VV		Součet	m2	5,000	235,00	1 175,00	CS ÚRS 2014 01
26	K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm					
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vličením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm					
	VV		plastová dlažba			4,000		
	VV		4			1,000		
	VV		živice			5,000		
	VV		1			3,000		
	VV		Součet	m2	3,000	285,00	855,00	CS ÚRS 2014 01
27	K	564772111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 250 mm					
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vličením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 250 mm					
	VV		zámková dlažba			2,000		
	VV		2			1,000		
	VV		betonová dlažba			3,000		
	VV		1					
	VV		Součet					

30

C	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	56712213	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl. 140 mm	m2	1,000	655,00	655,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem bez difúzních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 140 mm					
29	K	57311111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	1,000	25,00	25,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2					
30	K	57321111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství od 0,70 kg/m2	m2	1,000	35,00	35,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2					
31	K	57713411	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl. 40 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1,000	755,00	755,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
32	K	57716512	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl. 70 mm s do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
33	K	59353121	Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárnic pro pěší bez zámku tl. do 60 mm s vyrovnávací vrstvou z kameniva tl. do 20 mm plochy do 50 m2	m2	4,000	125,00	500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kladení dlažby z plastových vegetačních tvárnic komunikací pro pěší s vyrovnávací vrstvou z kameniva tl. do 20 mm a s vyplněním vegetačních otvorů bez zámku tl. do 60 mm, pro plochy do 50 m2					
34	M	562451440A	dlažba plastová - použita stávající	m2	4,000	25,00	100,00	
	PP		stavební část z ostatních plastů výrobky ze směsných plastů zatravnovací dlažba puruplast MP 3R 75,5 x 11,6 x 3,8 cm nosnost 160 l/m2					
35	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupiny A pl. do 50 m2	m2	2,000	285,00	570,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se stmelněním přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
36	K	592450380A	dlažba zámková - použita stávající	m2	2,000	25,00	50,00	
	PP		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL s řezetou, 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 6 přírodní					
37	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel. do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	1,000	285,00	285,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se stmelněním přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					
38	M	592457230A	dlažba betonová - použita stávající	kus	1,000	25,00	25,00	
	PP		Poznámka k položce: Spotřeba: 4 kus/m2					
39	K	599141111	Vyplnění spár živičnou zátlivkou	m	3,000	95,00	285,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár jakékoliv tloušťky živičnou zátlivkou					
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
40	K	624631222	Tmelení silikonovým tmelem spár prefabrikovaných dílců š. do 20 mm včetně penetrace	m	27,000	135,00	3 645,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úprava vnějších spár obvodového pláště z prefabrikovaných dílců tmelení spáry včetně penetračního nátěru tmelem silikonovým, šířky spáry přes 15 do 20 mm					
	VV		žlabovky					
	VV		27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
41	K	631311126	Mazanina tl. do 120 mm z betonu prostého tř. C 25/30	m3	0,400	3 500,00	1 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30					
	VV		plastová dlažba					
	VV		4'0,1		0,400			
	VV		Součet		0,400			
42	K	631319173	Příplatek k mazanině tl. do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	0,400	155,00	62,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm					
43	K	631362021	Výztuž mazanin svařovaných sítěmi KARI	t	0,006	28 000,00	168,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátu typu KARI					
	VV		plastová dlažba					
	VV		4'0,0014'1,15		0,006			
	VV		Součet		0,006			
44	K	631362021A	Distanční podložky	m2	4,000	50,00	200,00	
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátu typu KARI					
D 8 Trubní vedení								
45	K	80001	Nápojení kanalizace do SDV, vyspravení vtoku	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
46	K	80002	Nápojení kanalizace do SDV1, vyspravení vtoku	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
47	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	6,000	655,00	3 930,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150					
	VV		D1					
	VV		1+1		2,000			
	VV		D2					
	VV		1+1		2,000			
	VV		D3					
	VV		1+1		2,000			
	VV		Součet		6,000			
48	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	29,000	1 250,00	36 250,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 200					
49	K	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
50	M	286113630	koleno kanalizace plastové KGB 150x87	kus	3,000	155,00	465,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) koleno KGB KGB 150x87					
51	M	286115060	redukce kanalizace plastové KGR 150/125	kus	1,000	68,00	68,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) redukce nesouřas KGR KGR 160/125					
52	M	286115540	přechodový kus kanalizace plastové KGUGE DN 125	kus	1,000	235,00	235,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) přechod na tlakové potrubí KGUGE KUGU DN 125					
53	M	286115560	přechodový kus kanalizace plastové KGUGE DN 160	kus	2,000	268,00	536,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) přechod na tlakové potrubí KGUGE KUGU DN 160					
54	K	877353121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 200					
55	M	286113950	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/150/45	kus	1,000	455,00	455,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - systém (PVC) odbočky KGEA 45 KGEA-200/150/45					
56	K	877353122	Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu přesuvek DN 200					

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	M	286119720	přesuvka kanalizace plastové PPKGU DN 200	kus	1,000	675,00	675,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace KG 2000 přesuvka PPKGU DN 200					
	P		Poznamka k položce: WAVIN, kód výrobku: 78600					
58	K	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	1,000	235,00	235,00	CS ÚRS 2014 01
59	M	286113650	koleno kanalizace plastové KGB 200x30	kus	1,000	135,00	135,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 200x30					
60	M	286115080	redukce kanalizace plastová KGR 200/160	kus	2,000	38,00	76,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesoucí KGR KGR 200/160					
61	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností přes 50 do 100 kg	kus	2,000	595,00	1 190,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg					
62	K	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotností nad 50 do 100 kg	kus	1,000	4 580,00	4 580,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg					
63	M	552423100	mříž s rámem litinová 500x500 mm - nová	kus	1,000	50,00	50,00	
64	M	552423191	mříž s rámem litinová 500x500 mm - použita stávající					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				41 423,00	
65	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční operou do lože z betonu prostého	m	29,000	215,00	6 235,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	kus	60,000	65,00	3 900,00	CS ÚRS 2014 01
66	M	592173040	obrubník betonový přírodní šedá 50x5x20 cm	m3	6,285	2 650,00	16 655,25	CS ÚRS 2014 01
	PP		obrubníky betonové a železobetonové obrubníky přír. šedá 50 x 5 x 20cm					
67	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15					
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		žlabovky		3,240			
	VV		27°0,8'0,15					
	VV		obrubníky		3,045			
	VV		29°0,3'0,35		6,285			
	VV		Součet	m3	6,285	150,00	942,75	
68	K	916991191	Příplatek za provzdušnění betonu					
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	m	3,000	135,00	405,00	CS ÚRS 2014 01
69	K	919735113	Řezání stávajícího živého krytu hl do 150 mm					
	PP		Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		pro živý kryt		3,000			
	VV		1'3		3,000			
	VV		Součet	m	27,000	255,00	6 885,00	CS ÚRS 2014 01
70	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm					
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm	kus	47,000	125,00	5 875,00	CS ÚRS 2014 01
71	M	592274960	žlabovka betonová TBM 590x66x80mm	m2	5,000	75,00	375,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Očištění desek nebo dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překozech inženýrských sítí					
72	K	979051111	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením					
	PP		Očištění vybouraných prvků na skládce nebo meziskládce se složením, na vzdálenost 10 m nebo naložením na dopravní prostředek					
	VV		dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	VV		plastová dlažba		4,000			
	VV		4					
	VV		betonová dlažba		1,000			
	VV		1		5,000			
	VV		Součet	m2	2,000	75,00	150,00	CS ÚRS 2014 01
73	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překozech inženýrských sítí					
	PP		Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením					
	VV		očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládce do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek					
	VV		zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	D	997	Přesun sutě				24 572,26	
74	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	20,323	355,00	7 214,67	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	20,323	255,00	5 182,37	CS ÚRS 2014 01
75	K	997013501	Odvoz sutí na skládce a vybouraných hmot nebo meziskládce do 1 km se složením	t	384,237	12,50	4 802,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládce nebo meziskládce se složením, na vzdálenost do 1 km					
76	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládce ZKD 1 km přes 1 km					
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládce nebo meziskládce se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 započatý 1 km přes 1 km					
	VV		20,223*19		384,237			
	VV		Součet	t	18,909	195,00	3 687,26	CS ÚRS 2014 01
77	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové)					
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) betonového					
	VV		20,223		20,223			
	VV		-1,314		-1,314			
	VV		Součet	t	1,314	2 500,00	3 285,00	CS ÚRS 2014 01
78	K	997013822	Poplatek za uložení stavebního odpadu s oleji nebo ropnými látkami na skládce (skládkové)					
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) s oleji nebo ropnými látkami	kus	2,000	200,00	400,00	
79	K	9999901	Zkouška výtlahu					
	PP		Zkouška výtlahu					
	D	998	Přesun hmot				13 755,70	
80	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým	t	78,604	175,00	13 755,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždovým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				20 028,00	
	D	721	Zdravotnická - vnitřní kanalizace				20 028,00	
81	K	721242996A	Lapač středních splavenin litina se západovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	
	PP							
82	K	721242997A	Lapač středních splavenin litina se západovou klapkou a lapacím košem DN 150	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP							
83	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,056	500,00	28,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

31

Stavba:
DÚSP Černovice - Oprava střechy
Objekt:
SO-01 - Oprava střechy
Soupis:

01_03 - Hromosvod

KSO: 801 9912
Místo: Černovice

Zadavatel:
Kraj Vysočina

Uchazeč:

Projektant:
PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.03.2014

IČ: 70890749
DIČ: CZ70890749

IČ:
DIČ:

IČ: 28094026
DIČ: CZ28094026

- U veškerých dodávek a výrobků bude do ceny zahrnuta jejich montáž vč. dodávky potřebného kotvení, doplňkového materiálu, staveništní a mimo staveništní dopravy v případě že tyto činnosti nejsou oceněny v samostatných položkách jednotlivých částí soupisu prací. U vybraných výrobků je nutné do ceny díla zahrnout zpracování dodavatelské případně výrobní dokumentace, dále výrobu prototypů, provádění baravného a materiálového vzorkování apod.
- Uchazeč o veřejnou zakázku je povinen při oceňování soutěžního SOUPISU PRACÍ ocenit veškeré položky uvedené v soupisech a provést kontrolu funkce aritmetických vzorců jednotlivých položkových SOUPISŮ ve vazbě na jednotlivé oddíly, rekapitulace a krycí listy.
- Kde není výslovně uvedeno, bude pracovní postup a technologie provádění stanovena oprávněnou osobou zhotovitele
- Pro sestavení SOUPISU PRACÍ v podrobnostech vymezených vyhl. č. 230/2012Sb. byla použita v převážné míře cenová soustava ÚRS.
- V případě nejasností u některé z položek uváděných v soupisu prací, kontaktuje uchazeč zadavatele.
- Tato část soupisu prací vychází dle vyhlášky 230/2012 Sb. § 7 odst.2 z následujících grafických a textových částí projektové dokumentace:
 - A. Průvodní zpráva
 - B. Souhrnná technická zpráva
 - C1. Situační výkres širších vztahů
 - C2. Situace koordinační
 - D.1.0 Technická zpráva (společná pro části D.1.1 - D.1.4)
 - 1.4.4.1 Půdorys střechy - hromosvod

Cena bez DPH		132 861,19	
DPH základní snižená	Základ daně 0,00 132 861,19	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 0,00 19 929,18
Cena s DPH		v CZK 152 790,37	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy

Objekt: SO-01 - Oprava střechy

Soupis: 01_03 - Hromosvod

Místo: Černovice

Zadavatel: Kraj Vysočina

Uchazeč:

Datum: 25.03.2014

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOV

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady soupisu celkem

PSV - Práce a dodávky PSV

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

743 - Elektromontáže - hrubá montáž

M - Práce a dodávky M

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

132 861,19

132 763,51

55 640,00

77 123,51

97,68

97,68

SOUPIS PRACÍ

32

Stavba: DÚSP Černovice - Oprava střechy
 Objekt: SO-01 - Oprava střechy
 Soupis: 01_03 - Hromosvod

Místo: Černovice
 Zadavatel: Kraj Vysočina
 Uchazeč:

Datum: 25.03.2014

Projektant: PROJEKT CENTRUM NOVA s.r.o.

PC	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

132 861,19

D PSV Práce a dodávky PSV

132 763,51

D	740		Elektromontáže - zkoušky a revize				55 640,00	
1	K	740991100	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení	kus	1,000	2 220,00	2 220,00	
PP			Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč					
2	K	7409911R1	Odborná demontáž stávajícího hromosvodu, vč. odvozu a likvidace	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	
3	K	7409911R2	Demontáž, zpětná montáž a vyvěšení dotčených kabelových rozvodů elektroinstalace, slaboproudých rozvodů a zařízení EPS.	kpl	1,000	16 600,00	16 600,00	
PP			Demontáž, zpětná montáž a vyvěšení dotčených kabelových rozvodů elektroinstalace, slaboproudých rozvodů a zařízení EPS v délce do 150 m.					
4	K	7409911R3	Demontáž a zpětná montáž EPS čidel vč. provizorního prospojování do 10 ks	kpl	1,000	15 820,00	15 820,00	
5	K	7409911R4	Zakrytí a zabezpečení dotčených systémů elektroinstalace, SLP a EPS před klimatickými účinky po celou dobu realizace stavby.	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
D	743		Elektromontáže - hrubá montáž				77 123,51	
6	K	743621110	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	139,000	66,00	9 174,00	
PP			Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou					
VV			viz výkres 1.2.01					
VV			((28+(8+7)*5+4+1*12)+(3*4))					
VV			(2*2,0)			131,000		
VV			(2*2,0)			4,000		
7	M	354410760	drát průměr 8 mm Cu měkký	kg	58,950	395,00	23 285,25	CS ÚRS 2012 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty Cu drát průměr 8 mm Cu měkký 1 kg=2,22 m					
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost: 0,450 kg/m					
VV			1m = 0,45 kg					
VV			((28+(8+7)*5+4+1*12)+(3*4))*0,45			58,950		
8	M	354410800	drát průměr 8 mm nerez	kg	1,600	252,00	403,20	CS ÚRS 2014 01
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty nerez drát průměr 8 mm nerez 1 kg=2,5m					
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost: 0,4 kg/m					
VV			viz výkres 1.2.01					
VV			(2*2,0)*0,40					
9	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	2,480	37,20	92,26	
PP			drát průměr 10 mm FeZn					
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost: 0,62 kg/m					
VV			viz výkres 1.2.01					
VV			(2*2,0)*0,62					
10	M	354416720	podpěry vedení hromosvodu PV1 do zdiva - 15 Cu	kus	58,000	93,60	5 428,80	CS ÚRS 2012 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení Cu PV1a - 15 Cu					
VV			viz výkres 1.2.01					
VV			(8*5)/0,7+0,857					
11	M	354416770	podpěry vedení hromosvodu PV 15 na hřebeniče Cu - atipické provedení	kus	35,000	234,00	8 190,00	CS ÚRS 2012 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení Cu PV 15a Cu					
VV			viz výkres 1.2.01					
VV			28/0,8					
12	M	354416870	podpěry vedení hromosvodu PV 23 Cu - na střešní plech	kus	50,000	87,60	4 380,00	CS ÚRS 2012 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování podpěry vedení Cu PV 23 Cu					
VV			viz výkres 1.2.01					
VV			(7*5+5)/0,8					
13	K	743622100	Montáž svarka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	46,000	50,40	2 318,40	
PP			Montáž svarka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby					
VV			44+2					
14	M	354420130	svarka uzemnění SS Cu spojovací	kus	44,000	80,40	3 537,60	CS ÚRS 2012 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky Cu SS Cu spojovací					
VV			6+8+6+12+12					
15	M	354420330	svarka uzemnění SS nerez spojovací	kus	2,000	30,40	60,80	CS ÚRS 2014 01
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky nerez SS nerez spojovací					
16	K	743622200	Montáž svarka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	47,000	50,40	2 368,80	
PP			Montáž svarka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby					
VV			viz výkres 1.2.01					
VV			32+5*2+3+2					
17	M	354420160	svarka uzemnění SP Cu připojovací	kus	32,000	96,00	3 072,00	CS ÚRS 2012 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky Cu SP Cu připojovací					
VV			viz výkres 1.2.01					
VV			4+7+7+3+7+4					
18	M	354420230	svarka uzemnění SO Cu na okapové žlaby	kus	5,000	103,20	516,00	CS ÚRS 2012 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky Cu SO b Cu na okapové žlaby					
19	M	354420240	svarka uzemnění SZa nerez zkušební	kus	5,000	55,20	276,00	CS ÚRS 2012 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky nerez SZa nerez zkušební					
20	M	354418650	svarka k tyči zemníci SJ02 D28 mm	kus	3,000	36,00	108,00	CS ÚRS 2012 02
PP			součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn SJ 2 k zemníci tyči					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	354419960	svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	2,000	33,60	67,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn odbočovací a spojovací, ČSN 35 7636 SR 3a pro spoje kruh. a páskových vodičů					
22	K	743624110	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	5,000	208,00	1 040,00	
	PP		Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva					
	VV		viz výkres 1.2.01					
	VV		5*1		5,000			
23	M	354418010	úhelník ochranný OU 2,0 Cu	kus	5,000	1 056,00	5 280,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		součásti pro hromosvody a uzemňování úhelníky ochranné OU 2,0 Cu					
24	M	354418370	držák ochranného úhelníku boční s vrutem DOÚa - 20 Cu	kus	15,000	201,60	3 024,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		součásti pro hromosvody a uzemňování držáky ochranných úhelníků DOÚa - 20 Cu boční s vrutem					
	VV		3*5		15,000			
25	K	743624300	Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku	kus	12,000	99,60	1 195,20	
	PP		Montáž vedení hromosvodné-tvarování prvku					
	VV		viz výkres 1.2.01					
	VV		12*1		12,000			
26	K	743629300	Montáž vedení hromosvodné-šiték k označení svodu	kus	5,000	8,40	42,00	
	PP		Montáž vedení hromosvodné-šiték k označení svodu					
27	K	743642200	Montáž tyče zemnicí délky do 4,5 m	kus	3,000	188,00	564,00	CS ÚRS 2012 02
	PP		Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí délky do 4,5 m					
28	M	354420901	tyč zemnicí ZT 3,0 3m, FeZn	kus	3,000	900,00	2 700,00	
	PP		součásti pro hromosvody a uzemňování zemniče tyče zemnicí FeZn ZT 3,0 3m					
D M Práce a dodávky M							97,68	
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							97,68	
29	K	460030038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	0,120	310,00	37,20	
	PP		Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité					
	VV		3*0,04		0,120			
30	K	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těžného	m2	0,120	504,00	60,48	
	PP		Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těžného					
	VV		3*0,04		0,120			