



Krajský úřad Pardubického kraje

## Smlouva o dílo č. OR/19/22715

na zhotovení díla

### „Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí, budova skladu ZM a ubytovny“

Veřejná zakázka P19V00000074

#### Smluvní strany

**1. Objednatel: Pardubický kraj**

se sídlem: **Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice**

zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmanem

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

**Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Květoslava Michalová nebo Ing. Kristýna Šťastná**

Osoby oprávněné k zápisům a podepisování ve stavebním deníku:

**Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Květoslava Michalová** nebo technický dozor  
objednatele

Osoby oprávněné k předání staveniště:

**Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Květoslava Michalová**

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

**Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Květoslava Michalová**

Bankovní spojení: **ČSOB a.s.**

č. ú.: **234312867/0300**

IČ: **70892822**

DIČ: **CZ70892822**

**2. Zhotovitel: AGILE spol. s r. o.**

se sídlem: **Mírové náměstí 133, 562 01 Ústí nad Orlicí**

zastoupen: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDACTED]

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

[REDACTED]

Osoby oprávněné k převzetí staveniště:

[REDACTED]

Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

[REDACTED]

Bankovní spojení: **Komerční banka, a. s. Ústí nad Orlicí**

č. ú.: **126242-611/0100**

IČ: **15030741**

DIČ: **CZ15030741**

zápis v OR: spisová značka rejstříkového soudu: C/1101 u KS v H. Králové

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky „Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí, budova skladu ZM a ubytovny“ a zhotovitel jako vybraný dodavatel uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro objednatele dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

### **Článek I.** **Předmět díla**

1. Předmětem díla je zhotovení stavby „**Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí, budova skladu ZM a ubytovny**“.
2. Stavba bude provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností PROJEKCE – FRIŠ, s.r.o., se sídlem: Lidická 404, 56002 Česká Třebová, IČ: 03591875 a podle podmínek stavebního povolení vydaného odborem výstavby Městského úřadu v Ústí nad Orlicí dne 18. 12. 2018 pod č.j. MUUO/33936/2018/SÚ/Ma. Stavební povolení je součástí dokladové části projektové dokumentace. Provedení díla zahrnuje zejména tyto činnosti:
  - vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry,
  - zajištění zázemí pro TDI, AD a koordinátora BOZP na staveništi,
  - řízení stavebních a technologických prací,
  - obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení,
  - vedení deníku stavby,
  - stavební práce,
  - montážní práce,
  - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
  - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
  - činnost odpovědného geodeta,
  - součinnost při kolaudaci stavby,
  - odstraňování vad v záruční době,
  - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
  - zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem.
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, vydaným stavebním povolením a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

### **Článek II.** **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran  
**4 370 000 Kč bez DPH** (dále jen „smluvní cena“).  
DPH při sazbě **21 %** činí **917 700 Kč**

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se cena díla vč. DPH navyšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

Cena je stanovena podle položkového rozpočtu (soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr), ve kterém zhotovitel uvedl jednotkové ceny všech položek a tyto vztáhl na objednatelům vymezené množství stavebních prací, dodávek a služeb. Zhotovitel nenese odpovědnost za případnou neúplnost soupisu prací nebo projektové dokumentace jako celku.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této smlouvy a podle Obchodních podmínek.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli. Smluvní strany berou na vědomí, že poskytovatel dotace může lhůtu splatnosti závazně stanovit jinak.
4. Předmět díla uvedený v čl. I této smlouvy podléhá dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, režimu přenesení daňové povinnosti.
5. Cena díla bude zhotovitelem (poskytovatelem plnění) fakturována bez DPH. Zhotovitel tedy vystaví daňový doklad/fakturu (dále jen faktura), kde neuvede výši DPH, nýbrž jen sazbu DPH pro daný druh plnění. Místo výpočtu daně uvede, že výši daně je povinen doplatit a přiznat plátce (příjemce plnění), pro kterého bylo plnění uskutečněno.
6. Zhotovitel je povinen fakturu vystavit a odeslat objednateli do 5 dnů od data uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na faktuře.
7. Nedílnou součástí faktury bude soupis provedených prací s uvedením jednotkové ceny, provedeného množství a celkové ceny za příslušnou položku.
8. Faktura bude zhotovitelem zaslána ve čtyřech vyhotoveních na adresu objednatele.

### **Článek III.**

#### **Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění**

1. Vzhledem ke způsobu financování stavby není zhotovitel oprávněn k plnění z této smlouvy dříve, než mu bude doručena informace o přiznání dotace na její realizaci objednateli. Tuto informaci odešle objednatel prostřednictvím osoby jednající ve věcech technických písemně bez zbytečného odkladu. Společně s touto informací sdělí objednatel zhotoviteli i termín předání staveniště.

Předpokládaný termín přiznání dotace je **červen 2019**.

2. Stavební práce budou zahájeny (tj. první práce směřující k provedení stavby podle projektové dokumentace budou započaty) do **7 dnů** od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli nejpozději do **16 týdnů od předání a převzetí staveniště**.

4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je NPK a.s., Orlickoústecká nemocnice, Československé armády 1076, 562 01 Ústí nad Orlicí.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně 1,5 mil. Kč. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám dle smlouvy a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu ani v dodatečné lhůtě 10 dnů od požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.
8. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel uplatní předmět díla k financování z dotačních prostředků **Operačního programu Životní prostředí**. Vybrané povinnosti s tím související jsou uvedeny v příloze č. 4 této smlouvy.

#### **Článek IV.**

#### **Bankovní záruka**

1. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele vystavení bankovní záruky. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky objednatele na realizaci díla za podmínek stanovených touto smlouvou, ve sjednaném termínu (dále jen „bankovní záruka“).
2. Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to před podpisem této smlouvy.
3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.
4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku ve výši 5% smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností nejméně o 30 dnů přesahující sjednanou dobu realizace.
5. V případě prodloužení lhůty k provedení díla je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky (ve stejném znění a výši)

nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušného prodloužení lhůty.

Pokud by zhotovitel nepředložil novou či prodlouženou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.

6. Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoli neuspokojeného závazku zhotovitele vůči objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad díla, nákladů náhradního zhotovitele, škod způsobených plněním zhotovitele v rozporu se smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení objednatel odpovídá náhradě vadného plnění zhotovitele.
7. Zároveň s uplatněním plnění z bankovních záruk oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky objednatel.

Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.

8. Originál listiny bankovní záruky a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude objednatel vráceno zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 15 dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby“) dle níže uvedených ustanovení objednateli, pokud zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 15 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn čerpat bankovní záruku dle ust. bodu 1. tohoto článku a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby. Tento postup nezavazuje zhotovitele povinnosti odevzdat objednateli listinu bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby.

9. Nepředloží-li zhotovitel nové záruční listiny (bankovní záruku, resp. bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle bodu 5., 7. a 8. tohoto článku i po uplynutí dodatečně stanovené lhůty, která nebude kratší než 10 dnů, nebo po uplynutí této lhůty předá záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši sjednané hodnoty bankovní záruky.
10. Při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen předat objednateli bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky objednatel v záruční době vyplývající z této smlouvy.
11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku ve výši 5% smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností nejméně o 15 dnů přesahující trvání záruční doby.
12. Body 1. až 3. a 5. až 7. tohoto ustanovení se pro bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby použijí obdobně.
13. Originál listiny bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby a případné zbylé zádržné vč. úroků dle tohoto článku bude objednatel vráceno zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele do 15 dnů ode dne konce záruční doby, pokud zhotovitel do tohoto

dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 15 dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

#### **Článek V. Součástí smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro stavební práce

Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Příloha č. 4 - Povinnosti zhotovitele stavby vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na přípravě a realizaci projektů v rámci Operačního programu Životní prostředí

Příloha č. 5 - Čestné prohlášení příjemce k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH

#### **Článek VI. Možnost odstoupení od smlouvy**

1. S ohledem na závislost plnění z této smlouvy na přiznání dotace objednateli si smluvní strany ujednávají, nad rámec případů vymezených touto smlouvou a jejími přílohami jinde, též tyto důvody pro odstoupení od smlouvy:
  - a) Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že jeho žádost o dotaci na financování předmětu této smlouvy bude dotačním orgánem zamítnuta.
  - b) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že mu nebude doručena informace o přiznání dotace objednateli podle čl. III bodu 1. smlouvy do 30. 6. 2019. Toto právo zhotovitele zaniká okamžikem potvrzení termínu předání a převzetí staveniště stanoveného po uvedeném datu.
2. Odstoupení od smlouvy podle tohoto článku nezakládá práva ani povinnosti kterékoli smluvní strany k náhradě nákladů nebo uplatnění smluvních sankcí z této smlouvy. Bude-li smluvní vztah ukončen odstoupením od smlouvy podle tohoto článku v době před předáním staveniště, nese zhotovitel veškeré náklady, které mu v souvislosti s touto smlouvou do té doby vznikly, sám.

#### **Článek VI. Závěrečná ustanovení**

1. Příslušná dokumentace nezbytná k provádění díla byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva. V listinné formě bude objednatelem předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.
2. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení smlouvy o institutech zajištění nebo utvrzení dluhu (zejména ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezanikají odstoupením od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran.
3. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.

Krajský úřad Pardubického kraje

4. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany, že tuto smlouvu odešle ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jejím uzavření objednatel. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
5. Změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. To neplatí v případě změn údajů uvedených v záhlaví smlouvy (např. kontaktních údajů smluvních stran nebo jednajících osob), které lze provést na základě oznámení příslušné smluvní strany. Toto oznámení učiní příslušná smluvní strana písemně nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy ke změně došlo.
6. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným.
7. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
9. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
10. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne **8. 4. 2019** a schválen usnesením číslo **R/1867/19**.

V Pardubicích dne: 21. 05. 2019

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Pardubický kraj  
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.  
hejtman

AGILE spol. s r.o.





**Příloha č. 1**  
**ke Smlouvě o dílo č. OR/19/22715**

**Obchodní podmínky pro stavební práce**  
**schválené usnesením Rady Pardubického kraje**  
**č. R/280/17 ze dne 27. 3. 2017**

**Preambule**

Tyto obchodní podmínky tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo a blíže konkretizují, doplňují a vyjasňují práva a povinnosti smluvních stran v souvislosti s prováděním díla. Pojmy zde používané je třeba vykládat ve smyslu, v jakém jsou použity ve smlouvě, podle jejich legálních definic nebo jejich ustáleného významu.

**Ustanovení I.**

**Platební a fakturační podmínky**

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat průběžně i v části přesahující 90 % ceny díla v případě, že předá objednateli bankovní záruku za jeho řádné dokončení na částku odpovídající nejméně 10 % ceny díla se zaručenou platností a účinností až do předání díla bez vad a nedodělků. K převzetí listiny bankovní záruky podle tohoto ustanovení je na straně objednatele oprávněna osoba jednající ve věcech technických dle smlouvy. Do hodnoty bankovní záruky podle tohoto ustanovení se nezapočítává bankovní záruka podle smlouvy, byla-li požadována. Stejně tak bankovní záruka podle tohoto ustanovení nenahrazuje kteroukoli z bankovních záruk podle smlouvy.
3. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění všech vytknutých vad při převzetí díla.  

Zhotovitel je povinen doklad/fakturu vystavit a odeslat objednateli do 5 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí díla, příp. protokolu o odstranění vad, oběma smluvními stranami.
4. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
5. Daňové doklady/faktury budou adresovány:  
Pardubický kraj  
Komenského náměstí 125  
532 11 Pardubice
6. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá náležitosti požadované právními předpisy. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. Zhotovitel je povinen daňový doklad/fakturu včetně jeho příloh nově

vyhotovit a odeslat objednateli, a to neprodleně, nejpozději do 3 dnů od jeho vrácení. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi. Pokud daňový doklad/faktura má náležitosti požadované právními předpisy, ale vykazuje jiné vady (například je v rozporu se smlouvou), je zhotovitel povinen vystavit a odeslat objednateli na základě výzvy objednatele daňový doklad/fakturu opravný ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty, a to ve lhůtě do 5 dnů od vyzvání.

7. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8.12., u ostatních akcí je den 20.12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.
8. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

## **Ustanovení II.**

### **Podmínky pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci**

1. Pokud má zhotovitel v úmyslu provést změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen tento úmysl bez zbytečného odkladu oznámit objednateli a zároveň je povinen předložit objednateli doklady prokazující splnění kvalifikace novým poddodavatelem ve stejném rozsahu, v jakém byla prokazována prostřednictvím poddodavatele v rámci zadávacího řízení, a smlouvu uzavřenou s poddodavatelem dle § 83 zákona o zadávání veřejných zakázek.
2. Změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel oprávněn provést pouze výjimečně, v odůvodněných případech, a to po předchozím písemném souhlasu objednatele.

## **Ustanovení III.**

### **Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, postup při kontrole konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty a stanovení organizace kontrolních dnů**

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, zejména osobami oprávněnými jednat ve věcech technických, technickým dozorem objednatele a autorským dozorem objednatele. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 30 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. Při předání předmětu díla objednateli předá zhotovitel mimo jiné i vyplněný plán řízení a kontroly jakosti.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících

zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.

4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů. Taková zkouška proběhne na náklady objednatele. Zhotovitel je povinen požadovanou zkoušku strpět.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 7 dní předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit. Nesplní-li zhotovitel tuto informační povinnost vůči objednateli a kontrola/zkouška proběhne bez účasti zástupců objednatele, pak je zhotovitel povinen na vlastní náklady provést tuto kontrolu/zkoušku za účasti zástupců objednatele, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat objednatele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.
9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů, příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel prostřednictvím technického dozoru investora kontrolní dny, v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.

#### **Ustanovení IV.**

##### **Předání a převzetí staveniště a bezpečnost na něm**

1. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli staveniště, tj. fyzicky zpřístupní pozemky a/nebo objekty vymezené k provádění stavby v projektové dokumentaci zhotoviteli pro účely zřízení zařízení staveniště a přípravu zahájení stavebních prací za následujících podmínek:

- (a) O předání se sepiše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
  - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
  - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodloužení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla.
2. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
  3. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi poskytne potřebou a účinnou součinnost při vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán") koordinátorovi BOZP tak, aby tento plán plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. Během prací na stavbě zhotovitel poskytuje podklady a podněty pro aktualizaci plánu.
  4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
    - (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
    - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
    - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
  5. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, které se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
  6. Zhotovitel se zavazuje nevykonávat činnost koordinátora BOZP na staveništi sám, prostřednictvím osob s nimiž jedná ve shodě nebo zaměstnanců svých nebo takových osob. V této souvislosti je zejména povinen informovat objednatele v případě, že koordinátorem BOZP na staveništi bude nebo má být jmenována některá z osob uvedených v první větě tohoto bodu, a to bezodkladně poté, co se o této skutečnosti dozvěděl.

## **Ustanovení V.**

### **Způsob zabezpečení zařízení staveniště a lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla**

1. Objednatel nepožaduje jiné zabezpečení staveniště, než které vyplývá z příslušných obecných norem a právních předpisů.
2. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději do 14 dní od předání a převzetí díla. Do tohoto data zhotovitel odstraní ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště jako celek v čistém a bezpečném stavu.

## Ustanovení VI.

### Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel sám nebo prostřednictvím třetí osoby.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění, přičemž tyto skutečnosti na základě prohlídky dokončené stavby objednatel v protokolu o předání a převzetí stavby potvrdil.
3. Objednatel může převzít předmět díla s drobnými vadami a nedodělky, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Veškeré takové vady budou v protokole o předání a převzetí díla uvedeny a zároveň bude stanovena lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady v dohodnuté lhůtě odstranit. Nebudou-li vady odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle ustanovení VII. bod 5. a násl.
4. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany, dále též osoba vykonávající technický dozor investora, autorský dozor projektanta, příp. též zástupce uživatele. Každá z uvedených osob má právo vyjadřovat se k zápisu a uvést v něm své stanovisko k předmětu díla nebo procesu jeho předání a převzetí.
5. Jestliže objednatel odmítl předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden v souladu se smlouvou, neboť zjištěné vady jsou závažnější povahy, než ojedinělé drobné vady, které nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, protokol o předání a převzetí díla nemusí podepsat; vždy však do tohoto protokolu zaznamená důvody odmítnutí převzetí.
6. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.
7. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávajícího a přijímajícího řízení doklady, odpovídající povaze díla, jako:
  - a) dokumentace skutečného provedení díla v trojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD,
  - b) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě,
  - c) zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO, apod.),
  - d) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny, apod.),
  - e) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
  - f) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasparty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
  - g) originál(-y) stavebního(-ch) deníku(-ů) a kopie změnových listů,
  - h) provozní řád pro zkušební provoz,

- i) provozní řád pro trvalý provoz,
  - j) protokol o zaškolení obsluhy.
8. Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
9. Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Pokud nutnost takových zkoušek nevyplývá z povahy díla, provádí je zhotovitel za úhradu.

## **Ustanovení VII.**

### **Záruční doba, odpovědnost za vady**

1. Záruční doba činí 60 měsíců ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad oběma smluvními stranami nebo od odstranění vad, případně nedodělků, pokud bylo dílo převzato s vadami, případně nedodělky, dle těchto obchodních podmínek. Za jakékoliv vady způsobené činnostmi zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů. Celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá požadavkům smlouvy, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatel, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
3. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 10 pracovních dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatel písemně nedohodne na jiné lhůtě.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, jednotlivých požadavků a pokynů objednatel, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.
5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatel oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodne písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, škodu a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatel. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatel.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.

7. Práva vyplývající z odpovědnosti za vady lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu řádně a včas, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady.

## **Ustanovení VIII.**

### **Zajištění řádného plnění**

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dnů od jejich uzavření.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám a účelu stanovenému smlouvou.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré ČSN a další technické normy a předpisy, bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
6. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši

0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.

10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. V případě, kdy je realizace díla financována z prostředků dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
13. V případě jakéhokoli jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním ze smlouvy, včetně případu, kdy se na takové porušení povinnosti dané smlouvou vztahuje smluvní pokuta.
16. Bude-li objednateli ze strany orgánů ochrany životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, uložena pokuta za porušení právních předpisů v souvislosti s prováděným dílem, bude tato pokuta, prokáže-li se zavinění zhotovitele, zhotovitelem objednateli nahrazena. V případě, že uloženou pokutu nebude objednatel schopen započíst na pohledávku zhotovitele, zavazuje se zhotovitel ji uhradit do 15 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
17. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
18. Podstatným porušením smlouvy se rozumí situace, kdy:
  - (a) zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přenese na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této smlouvy anebo postoupí třetí osobě tuto smlouvu celou;
  - (b) přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
  - (c) zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;



- (d) zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;
- (e) zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
- (f) zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologické postupy;
- (g) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
- (h) zhotovitel je v insolvenčním řízení a bylo rozhodnuto o jeho úpadku nebo je v likvidaci;
- (i) zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.

Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.

- 19. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení výzvy objednatele.
- 20. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
- 21. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
- 22. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s bodem 5. ustanovení I. a ostatními podmínkami smlouvy.
- 23. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
- 24. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
- 25. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vzniknou objednateli náklady nebo vůči zhotoviteli finanční nároky, je objednatel oprávněn takové nároky započíst. Objednatel tyto nároky započte tak, že od zhotovitelem fakturované částky tyto náklady, případně vzniklé finanční nároky, odečte a zhotoviteli uhradí částku takto upravenou (sníženou).
- 26. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou bezchybné faktury, kterou řádně přijal, zavazuje se zhotoviteli zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,015% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

## Ustanovení IX.

### Různé

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných poddodavatelských smlouvách.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, příp. protokolu o odstranění vad a nedodělků, oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla a návrh na úpravu termínu plnění. Nově požadované položky budou oceněny podle jednotkových cen uvedených v původním rozpočtu, pokud se v něm tyto položky vyskytovaly. Nebyla-li jednotková cena položky určena původním rozpočtem, budou nové položky oceněny podle cenové soustavy, v níž byl stavební rozpočet zpracován; je možné ocenit položky též podle aktuální verze cenové soustavy, pokud zhotovitel jednoznačně prokáže, že tato cena lépe odpovídá tržním podmínkám v době jednání o změně díla.
5. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
  - a) V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
  - b) Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).

7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Nebyl-li koordinátor BOZP s ohledem na plán zpracovaný při přípravě stavby jmenován a vyšla-li potřeba jeho jmenování najevo při realizaci díla, oznámí tuto skutečnost zhotovitel ihned objednateli.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

## **Ustanovení X.**

### **Vztah obchodních podmínek a smlouvy**

1. Obchodní podmínky mohou být měněny pouze výslovně ve smlouvě nebo v dodatku ke smlouvě. V případě neužití některého ustanovení obchodních podmínek toto musí být ve smlouvě nebo v dodatku výslovně uvedeno.
2. V případě rozporu mezi ustanoveními těchto obchodních podmínek a smlouvy, mají výkladovou přednost ujednání smlouvy.
3. Je-li dílo realizováno s účastí dotačního financování a jsou-li přílohou smlouvy též podmínky plynoucí z operačního programu, mají ustanovení podmínek plynoucích z operačního programu při výkladu přednost před ustanoveními těchto obchodních podmínek.



## **Příloha č. 2**

### **Oceněné Soupisy stavebních prací s Výkazem výměr**



## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2018029 Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

**AGILE spol. s r.o.**  
**Mírové náměstí 133**  
**56201 Ústí n.O.**

IČO: **15030741**

DIČ: **CZ15030741**

Rozpis ceny

Celkem

HSV			1 992 770,11
PSV			2 273 059,26
MON			79 069,13
Vedlejší náklady			19 001,50
Ostatní náklady			6 100,00
<b>Celkem</b>			<b>4 370 000,00</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Snížená DPH	<b>15 %</b>	<b>0,00 CZK</b>
Základ pro základní DPH	<b>21 %</b>	<b>4 370 000,00 CZK</b>
Základní DPH	<b>21 %</b>	<b>917 700,00 CZK</b>
Zaokrouhlení		<b>0,00 CZK</b>

**Cena celkem s DPH**

**5 287 700,00 CZK**

v \_\_\_\_\_

dne

**13.5.2019**

\_\_\_\_\_  
 Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
 Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>01</b>	<b>Budova skladu ZM a ubytovny</b>	<b>0</b>	<b>4 370 000</b>	<b>917 700</b>	<b>5 287 700</b>	<b>100</b>
01	Stavební práce	0	4 221 340	886 481	5 107 821	97
02	Hromosvod	0	148 660	31 219	179 879	3
Celkem za stavbu		0	4 370 000	917 700	5 287 700	100

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			54 373,33	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			192 892,49	4
4	Vodorovné konstrukce	HSV			90 114,75	2
5	Komunikace	HSV			135 946,14	3
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			126 327,73	3
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			56 319,72	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			919 096,15	21
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			907,20	0
8	Trubní vedení	HSV			41 041,19	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			9 843,62	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			72 548,75	2
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			12 600,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			92 697,95	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			13 709,47	0
NM08	Montáž hromosvodu	HSV			48 684,02	1
NM09	Demontáž stáv. hromosvodu	HSV			15 970,35	0
NM10	Materiál	HSV			11 556,05	0
NM11	HZS	HSV			17 380,00	0
NM12	Ostatní	HSV			21 814,33	0
711	Izolace proti vodě	PSV			37 382,58	1
712	Povlakové krytiny	PSV			366 509,13	8



713	Izolace tepelné	PSV			408 515,54	9
721	Vnitřní kanalizace	PSV			8 810,00	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			46 186,73	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			134 319,83	3
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 026 865,69	23
767	Konstrukce zámečnické	PSV			237 610,92	5
784	Malby	PSV			6 858,84	0
M21	Elektromontáže	MON			18 069,13	0
M23	Montáže potrubí	MON			61 000,00	1
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			58 946,87	1
VN	Vedlejší náklady	VN			19 001,50	0
ON	Ostatní náklady	ON			6 100,00	0
Cena celkem					4 370 000,00	100



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>31 662,94</b>		<b>38 312,16</b>		<b>0,01</b>		<b>28,60</b>		
1	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm s odřezáním kmene a odvětvím, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek.	kus	1,00000	367,50	367,50	21,00	444,68	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
2	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek okapní chodník - severní strana : 0,5*(28+2+0,4) přístupové chodníky - severní strana : 40,6	m2	55,80000	24,86	1 387,19	21,00	1 678,50	0,00	0,00	0,14	7,70	822-1	RTS 19/ I
3	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek před vchodem : 8,69+23,62 15*1	m2	47,31000	22,05	1 043,19	21,00	1 262,26	0,00	0,00	0,23	10,64	822-1	RTS 19/ I
4	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živичných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm u vchodu : 1,2*5,5	m2	6,60000	84,42	557,17	21,00	674,18	0,00	0,00	0,22	1,45	822-1	RTS 19/ I
5	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek u vchodu : 5+5,5 záhony : 3,65+8,2+1,9+1,63+3,2*2+1+0,58*2+5,6	m	40,04000	47,04	1 883,48	21,00	2 279,01	0,00	0,00	0,22	8,81	822-1	RTS 19/ I
6	122207119R00	Odkopávky nebo prokopávky nezapažené hornina třídy 3, příplatek za lepivost při pozemkových úpravách, s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, sever : 0,4*1,5*1 jih : 0,4*1,5*(1,6*3+17,1+8,2+6) šachta : 1*1*1,5 kanalizace :	m3	23,76000	5,46	129,73	21,00	156,97	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1	RTS 19/ I
7	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, odkop terénu pro izolaci a zateplení soklu - severní + část východní : (1,6*0,25+0,6*0,3)*(44+1,6+6,8) část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,6*0,3)*(10,54-6,8+0,6+44+0,6+3,59) Začátek provozního součtu u vstupu : 8,69+23,62 u bočního vstupu : 1,6*(8,194+1,6+1,83+1,4+1,6)+1,6*1,6+3,09*1,4/2 Konec provozního součtu pro zámkovou dlažbu : 60,43*0,4 15*1*0,4	m3	70,01940	78,33	5 484,62	21,00	6 636,39	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
8	132201110R00	Hloubení ryh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	23,76000	201,81	4 795,01	21,00	5 801,96	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek sever : 0,4*1,5*1 jih : 0,4*1,5*(1,6*3+17,1+8,2+6) šachta : 1*1*1,5			0,60000 21,66000 1,50000									
9	133210011R03	Vrtání šachet pro plotové sloupky hornina třídy 3,4, průměr šachty 150 mm pro plotové sloupky : 2	kus	2,00000	133,48	266,96	21,00	323,02	0,00	0,00	0,00	0,00	801-5	RTS 19/ I
10	162301102R03	Vodorovně přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. sever : 0,4*0,15*1 jih : 0,4*0,15*(1,6*3+17,1+8,2+6) šachta : 1*1*1,5-0,5*0,5*1,55 přebytečná zemina :	m3	3,33850	158,41	528,85	21,00	639,91	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
11	162701109R00	Vodorovně přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Začátek provozního součtu sever : 0,4*0,15*1 jih : 0,4*0,15*(1,6*3+17,1+8,2+6) šachta : 1*1*1,5-0,5*0,5*1,55 přebytečná zemina : Konec provozního součtu celkem 9 km : 3,4*8	m3	27,20000	31,23	849,46	21,00	1 027,85	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
12	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nazhutněných sever : 0,4*0,15*1 jih : 0,4*0,15*(1,6*3+17,1+8,2-6) šachta : 1*1*1,5-0,5*0,5*1,55 přebytečná zemina :	m3	3,33850	10,50	35,05	21,00	42,41	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
13	174201101R00	Zásyp sypaninou bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, odkop terénu pro izolaci a zateplení soklu - severní + část východní : (1,6*0,25+0,6*0,3)*(44+1,6+6,9) část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,6*0,3)*(10,54-6,8+0,6+44+),6+3,59) sever : 0,4*1,5*1 jih : 0,4*1,5*(1,6*3+17,1+8,2+6) šachta : 1*1*1,5 písek : -3,4	m3	60,20740	33,60	2 022,97	21,00	2 447,79	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
14	180403112RC0	Založení trávníku parterový trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	200,00000	10,50	2 100,00	21,00	2 541,00	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1	RTS 19/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
		200		200,00000										
15	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, bez zhutnění vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5, u vstupu : (1,46*6,87)+3,2*(1,1+9,22) u bočního vstupu : 1,6*(8,194+1,6+1,83+1,4+1,6)+1,6*1,6+3,09*1,4/2	m2	71,17560	2,86	203,56	21,00	246,31	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
16	182301122R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, 200	m2	200,00000	39,52	7 904,00	21,00	9 563,84	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
17	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1-4 sever : 0,4*0,15*1 jih : 0,4*0,15*(1,6*3+17,1+8,2+6) šachta : 1*1*1,5-0,5*0,5*1,55 přebytečná zemina :	m3	3,33850	303,19	1 012,20	21,00	1 224,76	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
18	00572472R	směs travní luční, dlouhodobá	kg	8,00000	136,50	1 092,00	21,00	1 321,32	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
<b>Díl: 3</b>						<b>192 892,49</b>		<b>233 399,91</b>		<b>15,95</b>		<b>0,00</b>		
19	310239211R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení okno z luxfer : 0,42*(1,43*3,02-1,43*1,45) mezi dvojicí oken : ((2,95*2,07-(1,2*1,2*2))+2,99*2,07-1,2*1,45*2))*0,42 dveře v m.š. 1.12b : 0,42*(2,27-1,18)*1,18 1,12a : 0,42*(1,32*1,29-1,18*1,18) 1,18 : 0,42*(1,32*1,32-1,18*1,18) 2.01 a 2.02 : 0,42*(2,07*0,3)	m3	4,51437	3 620,40	16 343,83	21,00	19 776,03	1,84	8,31	0,00	0,00	801-4	RTS 19/ I
20	311231116R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených pod omítku z cihel plných, 290x140x65 mm, P 15, na maltu MC 10 atika : 0,23*0,25*(10,55*2+44)	m3	3,74325	3 687,60	13 803,61	21,00	16 702,37	1,79	6,72	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
21	317941123RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil I, výšky 140 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L nový překlad nad novými dveřmi : 70,8/1000	t	0,37080	47 250,00	3 345,30	21,00	4 047,81	1,10	0,08	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
22	338171122R00	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových výšky do 2,60 m, se zabetonováním do 0,5 m3 do předem připravených jamek betonem C 25/30 trubkových nebo profilovaných	kus	2,30000	285,60	571,20	21,00	691,15	0,13	0,25	0,00	0,00	801-5	RTS 19/ I
23	319300012plech	Dodatečné zarážení plechů nerez chromniklocelových , do 450mm, cihelné zdivo tloušťky 450 mm 44*2+10,55*2-0,42*4	m	107,42000	1 370,53	147 222,33	21,00	178 139,02	0,01	0,58	0,00	0,00		Vlastní
24	7259	Úprava koruny ubourané zídky u vchodu mrazuvzdornou neprofilační maltou 6,87+0,26+1,46	m	8,59000	606,72	5 211,72	21,00	6 306,18	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
25	55342 9/Z	Sloupek plotový dle výpisu zám. kcí - položka 9/Z	kus	2,00000	3 197,25	6 394,50	21,00	7 737,35	0,00	0,01	0,00	0,00		Vlastní
<b>Díl: 4</b>						<b>90 114,75</b>		<b>109 038,85</b>		<b>12,21</b>		<b>0,00</b>		
26	417351111R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, zřízení	m	65,10000	357,50	23 924,25	21,00	28 948,34	0,05	3,41	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		beton na atice : 10,55*2+44		65,10000										
27	417351113R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr obě strany, odstranění	m	65,10000	51,45	3 349,40	21,00	4 052,77	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
		beton na atice : 10,55*2+44		65,10000										
28	417361721R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli BST 500 S včetně distančních prvků.	t	0,19530	34 356,00	6 709,73	21,00	8 118,77	1,02	0,20	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
		beton na atice : (10,55*2+44)*3/1000		0,19530										
29	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0+4 mm v otevřeném výkopu, sever : 0,4*0,15*1 jih : 0,4*0,15*(1,6*3+17,1+8,2+6) šachta : 1*1*0,15	m3	2,37600	1 071,63	2 546,19	21,00	3 080,89	1,89	4,49	0,00	0,00	827-1	RTS 19/ I
30	411 kotv	Kotvení nové nadezdívky atiky do původní - chem, malta	soub	1,00000	47 775,00	47 775,00	21,00	57 807,75	0,00	0,00	0,00	0,00		vlastní
31	417321313Ratik	Pásky z betonu C 16/20 - atika 0,1*0,25*(44+10,55*2)	m3	1,62750	3 570,00	5 810,18	21,00	7 030,32	2,53	4,11	0,00	0,00		vlastní
				1,62750										
<b>Díl: 5</b>	<b>Komunikace</b>					<b>133 375,74</b>		<b>161 384,65</b>		<b>85,50</b>		<b>0,00</b>		
32	561301111R00	Stabilizace podkladu hydraulickými pojivy tloušťky 100 mm Rozrušení pláně dozerem, Pokládka pojava, Zafrézování pojava do podkladu, Úprava pláně do požadované nivelety, Zhutnění pláně. Bez dodávky pojava	m2	86,17560	44,00	3 791,73	21,00	4 587,99	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I
		u vstupu : (1,46*6,87)+3,2*(1,1+9,22)		43,05420										
		u bočního vstupu : 1,6*(8,194+1,6+1,83+1,4+1,6)+1,6*1,6+3,09*1,4/2		28,12140										
		15*1		15,00000										
33	564211111R00	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením, vlhčením a zhutněním	m2	86,17560	43,06	3 710,72	21,00	4 489,97	0,10	8,72	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I
		u vstupu : (1,46*6,87)+3,2*(1,1+9,22)		43,05420										
		u bočního vstupu : 1,6*(8,194+1,6+1,83+1,4+1,6)+1,6*1,6+3,09*1,4/2		28,12140										
		15*1		15,00000										
34	564751111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 150 mm velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním	m2	86,17560	155,53	13 402,89	21,00	16 217,50	0,32	27,79	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I
		u vstupu : (1,46*6,87)+3,2*(1,1+9,22)		43,05420										
		u bočního vstupu : 1,6*(8,194+1,6+1,83+1,4+1,6)+1,6*1,6+3,09*1,4/2		28,12140										
		15*1		15,00000										
35	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.	m2	86,17560	235,00	20 251,27	21,00	24 504,04	0,07	6,37	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I
		u vstupu : (1,46*6,87)+3,2*(1,1+9,22)		43,05420										
		u bočního vstupu : 1,6*(8,194+1,6+1,83+1,4+1,6)+1,6*1,6+3,09*1,4/2		23,12140										
		15*1		15,00000										
36	596811111RT4	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic betonových, rozměru 50/50 mm, tloušťky 50 mm, do lože z kameniva těženého komunikací pro pěši do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m	m2	45,62000	516,55	23 565,01	21,00	28 513,66	0,18	8,26	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
		okapový chodník : 0,5*(4,2+44,34+3,2+39,5)			45,62000									
37	597961111R00	Rigol dlaždění do lože z betonu prostého C -7,5 z prefabrikátů celkové šířky rigolu do 930 mm	m	43,80000	826,90	36 218,22	21,00	43 824,05	0,45	19,52	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I
		tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou												
		severní strana : 39,5+4,3		43,80000										
38	59227440R	žlab odvodňovací beton; do dlažby, se zámkem, průběžný; l = 295,0 mm; š = 300 mm; h = 100,0 mm	kus	160,60000	60,00	9 636,00	21,00	11 659,56	0,02	2,65	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
		severní strana : (39,5+4,3)/0,3*1,1		160,60000										
39	592452945R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; vlnka ostrá; dlaždice bez fazety; šedá; l = 225 mm; š = 112 mm; tl. 60,0 mm	m2	99,13000	230,00	22 799,90	21,00	27 587,88	0,12	12,19	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
		Začátek provozního součtu												
		u vstupu : (1,46*6,87)+3,2*(1,1+9,22)		43,05420										
		u bočního vstupu : 1,6*(8,194+1,6+1,83+1,4+1,6)+1,6*1,6+3,09*1,4/2		28,12140										
		Konec provozního součtu												
		71,2*1,15		81,88000										
		15*1*1,15		17,25000										

<b>Díl: 6</b>	<b>Úpravy povrchu, podlahy</b>					<b>126 327,73</b>		<b>152 856,55</b>		<b>5,90</b>		<b>0,00</b>		
---------------	--------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	-------------------	--	-------------	--	-------------	--	--

40	602014101RT3	Omítka stěn z hotových směsí postřik, báze, cementová, 100% krytí, po jednotlivých vrstvách	m2	487,58240	82,69	40 318,19	21,00	48 785,01	0,01	3,90	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
		SOKL severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8)		41,26140										
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+,14)		29,35500										
		římsa jih : (0,55+0,45)*44		44,00000										
		sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2)		440,72600										
		jih : 5,9*(4)		23,60000										
		okna, dveře :												
		přízemí okna : -(1,1*1,1*(11+14))		-30,25000										
		patro okna : -(1,1*1,4)*(12+1+14)+(1,4*2,0)*2		-47,18000										
		zárubně vstupních dveří v přízemí : -(1,1*2,1+1,3*2+1,*2)		-6,91000										
		-(2,7*2,6)		-7,02000										

41	602021148RT2	Omítka stěn z hotových směsí stěrka, vápenocementová, filcovaná, tloušťka vrstvy 3 mm, po jednotlivých vrstvách	m2	487,58240	176,40	86 009,54	21,00	104 071,54	0,00	2,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
		SOKL severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8)		41,26140										
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+,14)		29,35500										
		římsa jih : (0,55+0,45)*44		44,00000										
		sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2)		440,72600										
		jih : 5,9*(4)		23,60000										
		okna, dveře :												
		přízemí okna : -(1,1*1,1*(11+14))		-30,25000										
		patro okna : -(1,1*1,4)*(12+1+14)+(1,4*2,0)*2		-47,18000										

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zárubně vstupních dveří v přízemí : -(1,1*2,1+1,3*2+1,*2) (2,77*2,6)			-6,91000 -7,02000									
<b>Díl: 61</b>		<b>Úpravy povrchů vnitřní</b>				<b>56 319,72</b>		<b>68 146,86</b>		<b>5,25</b>		<b>0,00</b>		
42	610991001R00	Začišťovací okenní lišta pro omltku tl. 6 m m nalepení a odříznutí po dokončení omítek ostění : přízemí okna : (1,18*3*(11+14)) patro okna : ((1,17+2*1,45)*(12+1+14)+(1,47+2*2,07)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : (1,18+2,18*2+1,35+2,1*2+1,05+2,11*2) (2,77+2*2,72)	m	234,18000	36,75	8 606,12	21,00	10 413,41	0,00	0,04	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
43	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa; ostění : přízemí okna : 0,5*(1,18*4*(11+14)) patro okna : 0,5*((1,17*2+2*1,45)*(12+1+14)+(1,47*2+2*2,07)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : 0,5*(1,18+2,18*2+1,35+2,1*2+1,05+2,11*2) 0,5*(2,77+2*2,72)	m2	149,10500	320,00	47 713,60	21,00	57 733,46	0,03	5,21	0,00	0,00	801-4	RTS 19/ I
<b>Díl: 62</b>		<b>Úpravy povrchů vnější</b>				<b>919 096,15</b>		<b>1 112 106,34</b>		<b>16,85</b>		<b>0,00</b>		
44	620991121R00	Zakryvání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástríkem plastických (lepivých) maltovin přízemí okna : (1,1*1,1*(11+14)) patro okna : ((1,1*1,4)*(12+1+14)+(1,4*2,0)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : (1,1*2,1+1,3*2+1,*2) (2,7*2,6)	m2	91,36000	27,00	2 466,72	21,00	2 984,73	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
45	622300181RT3	Montáž kabelové chráničky dc zateplení z polystyrenu, chránička DN 50 mm 0,6	m	0,60000	275,63	165,38	21,00	200,11	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
46	622318624RU1	Zateplení soklu perimetrickým polystyrenem, tloušťky 140 mm, kontaktní nátěr a mozaiková omítka nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přabroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8) část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+ ,14)	m2	70,61640	1 529,17	107 984,48	21,00	130 661,22	0,02	1,42	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
47	622318730RU3	Zateplení fasády panelových domů, minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 60 mm, kontaktní nátěr a omítka regulující vlhkost na povrchu fasády, 3,3 kg/m2 nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přabroušení desek EPS, nebo kašírování u minerálních desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. římسا jih : (0,55+0,45)*44	m2	44,00000	1 009,24	44 406,56	21,00	53 731,94	0,02	0,92	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
48	622318735RU3	Zateplení fasády panelových domů, minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 160 mm, kontaktní nátěr a omítka regulující vlhkost na povrchu fasády, 3,3 kg/m2	m2	372,96600	1 478,58	551 460,07	21,00	667 256,68	0,03	11,52	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4) okna, dveře : přízemí okna : -(1,1*1,1*(11+14)) patro okna : -(1,1*1,4*(12+1+14)+(1,4*2,0)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : -(1,1*2,1+1,3*2+1,2) -(2,7*2,6)	m2	440,72600											
49	622318754RU1	Zateplení ostění panelových domů, minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 40 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka	m2	1,39570	1 105,16	1 542,47	21,00	1 866,39	0,02	0,03	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I	
		nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, osazení okenních rohových lišt, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Položky pro zateplení minerální deskou obsahují před armovací vrstvou kaširování desek. Včetně rohových lišt, zakončovacích lišt s okapničkou, napojovacích lišt a výztužné tkaniny. vstupní dveře : (2,77+2,72*2)*0,17	m2	1,39570											
50	622318650RT3	Povrchová úprava ostění zateplovacího systému dřevostaveb, kontaktní nátěr a omítka regulující vlhkost na povrchu fasády	m2	94,69570	850,08	80 498,92	21,00	97 403,69	0,01	1,11	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I	
		okenní a rohové lišty, výztužná stěrka. Povrchová úprava dle popisu položky. ostění : přízemí okna : 0,17*(1,18*4*(11+14)) patro okna : 0,17*((1,17*2+2*1,45)*(12+1+14)+(1,47*2+2*0,7)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : 0,17*(1,18+2,18*2+1,35+2,1*2+1,05+2,11*2) římsa jih : (0,55+0,45)*44 0,17*(2,77+2*2,72)	m2	1,39570											
51	622391113R00	Příplatek za zvýšení počtu hmoždinek nad 6 ks - celkem 10 ks/m2, s dodatkou hmoždinek	m2	72,40000	55,06	3 986,34	21,00	4 823,47	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I	
		krajní zóna : 2,2*7*4+2,7*4		72,40000											
52	622315015R00	Profily zakládací hliníkové, pro izolaci tl. 160 mm	m	113,34000	94,80	10 744,63	21,00	13 001,00	0,00	0,19	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I	
		44*2+0,16*4+10,55*2+3,6		113,34000											
53	622421491R00	Doplňky zateplovacích systémů rohová lišta	m	313,58000	25,76	8 077,82	21,00	9 774,16	0,00	0,01	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I	
		Kompletační prvky nad rámec obsahu položek zateplovacích systémů. ostění : přízemí okna : (1,18*3*(11+14)) patro okna : ((1,17+2*1,45)*(12+1+14)+(1,47*2*2,07)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : (1,18+2,18*2+1,35+2,1*2+1,05+2,11*2) (2,77+2*2,72) rohy domu : 6,7*4+0,5*4 stříška nad vchodem : 1,5*2+3,6 římsa jih : 44	m	313,58000											
54	622421492R00	Doplňky zateplovacích systémů okenní lišta	m	240,90000	35,19	8 477,27	21,00	10 257,50	0,00	0,03	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I	
		Kompletační prvky nad rámec obsahu položek zateplovacích systémů.													

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / olatnost
		ostění : přízemí okna : (1,18*3*(11+14)) patro okna : ((1,17+2*1,45)*(12+1+14)+(1,47+2*2,07)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : (1,18+2,18*2+1,35+2,1*2+1,05+2,11*2) (2,77+2*2,72) stříška nad vchodem : (1,5*2+3,6+0,06*2)												
55	622421494R00	Doplňky zateplovacích systémů podparapetní lišta s tkaninou Kompletační prvky nad rámec obsahu položek zateplovacích systémů. ostění : přízemí okna : (1,18*(11+14)) patro okna : ((1,17)*(12+1+14)+(1,47)*2)	m	64,03000	51,58	3 302,67	21,00	3 996,23	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
56	622473187RT2	Příplatek za okenní zateplovací lištu včetně dodávky přízemí : 1,18*(8+12)+2,95+1,32+1,32+1,15+1,43 patro : 1,17*(12+1+12)+2,99+1,47*2 parapety uvnitř	m	66,95000	35,19	2 355,97	21,00	2 850,72	0,00	0,01	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
57	622477121RT2	Oprava vnějších hladkých omítek stěn složitost fasády I.-II., množství opravované plochy do 10 % postřík vodou a jednovrstvé dclplnění omítky SOKL severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8) část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23-3,73+1,14) římsa jih : (0,55+0,45)*44 sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4) okna, dveře : přízemí okna : -(1,1*1,1*(11+14)) patro okna : -((1,1*1,4)*(12+1+14)+(1,4*2,0)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : -(1,1*2,1+1,3*2+1,2) -(2,7*2,6) vstupní dveře špalety : (2,77+2,72*2)*0,17 stříška nad vchodem zespolu a z boků : 1,5*3,6+0,2*(1,5*2+3,6+0,06*2)	m2	495,72210	44,10	21 861,34	21,00	26 452,22	0,00	1,46	0,00	0,00	801-4	RTS 19/ I
58	622904112R00	Očištění fasád tlakovou vodou, složitost fasády 1 - 2 SOKL severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8) část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23-3,73+1,14) římsa jih : (0,55+0,45)*44 sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4) okna, dveře : přízemí okna : -(1,1*1,1*(11+14)) patro okna : -((1,1*1,4)*(12+1+14)+(1,4*2,0)*2)	m2	495,72210	15,08	7 435,83	21,00	8 997,35	0,00	0,01	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		zárubně vstupních dveří v přízemí : -(1,1*2,1+1,3*2+1,*2) -(2,7*2,6)			-6,91000 -7,02000										
		vstupní dveře špalety : (2,77+2,72*2)*0,17			1,39570										
		stříška nad vchodem zespořu a z boků : 1,5*3,6+0,2*(1,5*2+3,6+0,06*2)			6,74400										
59	1278	Demontáž prvků na fasádě (mřížky, cedule) apod.	soub	1,00000	1 650,00	1 650,00	21,00	1 996,50	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní	
60	6025	plán	Kotevní plán pro fasádu	soub	1,00000	3 000,00	3 000,00	21,00	3 630,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
61	61	zk	Odrhová zkouška	soub	1,00000	2 500,00	2 500,00	21,00	3 025,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
62	611	zk	Výtažná zkouška dle ETAG 014	soub	1,00000	2 000,00	2 000,00	21,00	2 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
63	622	přípl. kotv	Příplatek za použití kotv do polystyrenu ETICS s kovovým šroubem	m2	443,58240	110,00	48 794,06	21,00	59 040,81	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
		sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2)			440,72600										
		jih : 5,9*(4)			23,60000										
		okna, dveře :													
		přízemí okna : -(1,1*1,1*(11+14))			-30,25000										
		patro okna : -((1,1*1,4)*(12+1+14)+(1,4*2,0)*2)			-47,18000										
		zárubně vstupních dveří v přízemí : -(1,1*2,1+1,3*2+1,*2) -(2,7*2,6)			-6,91000 -7,02000										
		sokl severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8)			41,26140										
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+1,4)			29,35500										
64	622318730RUuj	Zatepl Webertherm flex mineral,fas.,desky PV 40 mm, s omítkou weberpas aquaBalance, zrno 2 mm, BETON	m2	6,74400	946,86	6 385,62	21,00	7 726,60	0,02	0,14	0,00	0,00		Vlastní	
		stříška nad vchodem zespořu a z boků : 1,5*3,6+0,2*(1,5*2+3,6+0,06*2)			6,74400										
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>						<b>907,20</b>	<b>1 097,71</b>	<b>0,25</b>	<b>0,00</b>						
65	632451121R00	Potěr pískocementový na mazaninách hlazený dřevěným hladítkem o tloušťce od 10 do 20 mm	m2	5,40000	168,00	907,20	21,00	1 097,71	0,05	0,25	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I	
		nebo betonových podkladech (400 kg cementu/m3)													
		výsraha spádové vrstvy stříšky nad vstupem : 1,5*3,6			5,40000										
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>						<b>41 041,19</b>	<b>49 659,84</b>	<b>0,32</b>	<b>0,00</b>						
66	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	31,10000	210,00	6 531,00	21,00	7 902,51	0,00	0,00	0,00	0,00	827-1	RTS 19/ I	
		v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,													
		sever : 1			1,00000										
		jih : (1,6*3+17,1+8,2)			30,10000										
67	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	11,00000	157,50	1 732,50	21,00	2 096,33	0,00	0,00	0,00	0,00	827-1	RTS 19/ I	
		v otevřeném výkopu,													
		2+6+2+1			11,00000										
68	894431313RBC	Šachty plastové šachty z dílců D 425 mm, dno sběrné s výkyvnými hrdly, D 160 mm, délka šachtové roury 1,50 m, poklop děrovaný litina 40 t	kus	1,00000	12 600,00	12 600,00	21,00	15 246,00	0,06	0,06	0,00	0,00	AP-HSV	RTS 19/ I	
69	28611120R	trubka plastová kanalizační PVC-U; hladká, s hrdlem; D = 160,0 mm; s = 4,00 mm; l = 5000,0 mm	kus	12,00000	690,80	8 289,60	21,00	10 030,42	0,01	0,13	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I	
		3*4			12,00000										

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
70	28611141.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 110,0 mm; s = 3,20 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,00000	129,59	129,59	21,00	156,80	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
71	28611159.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 200,0 mm; s = 4,90 mm; l = 3000,0 mm	kus	5,00000	1 363,26	8 316,30	21,00	10 062,72	0,02	0,10	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
72	28611160.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 4 kN/m <sup>2</sup> ; D = 250,0 mm; s = 6,20 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,00000	521,18	521,18	21,00	751,63	0,01	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
73	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m <sup>2</sup> ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm	kus	4,00000	369,50	1 478,00	21,00	1 788,38	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
3+1				4,00000										
74	28650651R	koleno PVC-U; 45,0 °; D = 110,0 mm; hladké, s 1 hrdlem	kus	2,00000	43,91	87,82	21,00	106,26	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
75	28650660R	koleno PVC-U; 30,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem	kus	6,00000	99,60	597,60	21,00	723,10	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
76	28650665R	koleno PVC-U; 30,0 °; D = 200,0 mm; hladké, s 1 hrdlem	kus	2,00000	209,92	419,84	21,00	508,01	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
77	28650706R	odbočka PVC-U; 60,0 °; d1 = 160 mm; d2 = 160 mm; hladká, hrdlovaná	kus	1,00000	237,76	237,76	21,00	287,69	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
<b>Díl: 91</b>						<b>9 443,96</b>		<b>11 427,19</b>		<b>6,13</b>		<b>0,00</b>		
<b>Doplňující práce na komunikaci</b>														
78	916661111RT5	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x1000 mm, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm	m	3,95400	283,50	9 058,96	21,00	10 961,34	0,19	6,13	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I
1,1+9,22+1,6+1,4+1,83*2+1,6-8,194+1,6+0,08+3,5				3,95400										
79	919735112R03	Rezáni stávajících krytů nebo podkladů živých, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody	m	5,50000	70,00	385,00	21,00	465,85	0,00	0,00	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I
<b>Díl: 94</b>						<b>72 548,75</b>		<b>87 783,99</b>		<b>10,77</b>		<b>0,00</b>		
<b>Lešení a stavební výtahy</b>														
80	941941031R03	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m včetně kotvení	m <sup>2</sup>	534,94240	30,87	16 513,67	21,00	19 981,54	0,02	9,83	0,00	0,00	800-3	RTS 19/ I
SOKL severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8)				41,26140										
část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-5,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23-3,73+1,4)				29,35500										
sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2)				440,72600										
jih : 5,9*(4)				23,60000										
81	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m včetně kotvení	m <sup>2</sup>	1 069,88000	29,77	31 850,33	21,00	38 538,90	0,00	0,91	0,00	0,00	800-3	RTS 19/ I
Začátek provozního součtu														
SOKL severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8)				41,26140										
část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-5,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23-3,73+1,4)				29,35500										
sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2)				440,72600										
jih : 5,9*(4)				23,60000										
Konec provozního součtu														
2 měsíce : 534,94*2				1 069,88000										
82	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m včetně kotvení	m <sup>2</sup>	534,94240	22,05	11 795,48	21,00	14 272,53	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS 19/ I
SOKL severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8)				41,26140										

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cenik	Cen. soustava / platnost	
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+, 14) sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4)			29,35500										
83	944944101R00	Záchytná síť z umělých vláken nebo ocelových drátů	m2	534,94240	16,54	8 847,95	21,00	10 706,02	0,00	0,03	0,00	0,00	800-3	RTS 19/ I	
		SOKL severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8) část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+, 14) sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4)			41,26140										
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+, 14) sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4)			29,35500										
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+, 14) sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4)			440,72600										
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+, 14) sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4)			23,60000										
84	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	534,94240	6,62	3 541,32	21,00	4 285,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-3	RTS 19/ I	
		SOKL severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8) část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+, 14) sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4)			41,26140										
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+, 14) sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4)			29,35500										
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+, 14) sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4)			440,72600										
		část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+, 14) sever, východ, západ : 6,7*(10,55*2+44+2*0,17*2) jih : 5,9*(4)			23,60000										
<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>12 600,00</b>		<b>15 246,00</b>		<b>0,01</b>		<b>0,00</b>			
85	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	200,00000	63,00	12 600,00	21,00	15 246,00	0,00	0,01	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I	
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>92 697,95</b>		<b>112 164,52</b>		<b>0,11</b>		<b>29,18</b>			
86	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) přísekání ostění bouraného okna, nový otvor pro překlad : 0,42*(1,35*2,1-1,15*1,45)+0,42*0,2*1,8 přísekání ostění 2,01 a 2,02 : 0,42*0,3*2,07	m3	0,90237	577,71	521,31	21,00	630,79	0,00	0,00	1,80	1,62	801-3	RTS 19/ I	
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), zídka u vstupu : 0,26*(2+3,23+3,73)*0,7			1,63072	3 171,53	5 171,88	21,00	6 257,97	0,00	0,00	2,40	3,91	801-3	RTS 19/ I
87	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu železobetonovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), luxfery : 1,43*3,02	m3	1,63072	3 171,53	5 171,88	21,00	6 257,97	0,00	0,00	2,40	3,91	801-3	RTS 19/ I	
88	962081141R00	Bourání zdiva příček ze skleněných tvárců, tloušťky do 150 mm nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), luxfery : 1,43*3,02	m2	4,31860	171,26	739,60	21,00	894,92	0,00	0,00	0,08	0,35	801-3	RTS 19/ I	
89	965042141RT3	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2 spádová vrstva římsy : 0,3*0,05*40 beton před vstupem : 1,63*3*0,1	m3	1,08900	1 569,23	1 708,89	21,00	2 067,76	0,00	0,00	2,20	2,40	801-3	RTS 19/ I	
90	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2	kus	3,00000	11,91	35,73	21,00	43,23	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I	

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 3			3,03000									
91	968062355R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 2 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), přízemí : 1,18*1,18*(8+12)+2,95*2,07+1,32*1,32+1,32*1,29+1,15*1,45 patro : 1,17*1,45*(12+1+12)+2,99*2,07+1,47*2,07*2	m2	93,75480	130,00	12 188,12	21,00	14 747,63	0,00	0,09	0,06	5,81	801-3	RTS 19/ I
92	968071126R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křidel dveří, plochy přes 2 m2 s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	1,03000	36,82	36,82	21,00	44,55	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
93	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy dc 2 m2 zárubně vstupních dveří v přízemí : 0,9*1,97+1,05*2,11+1,14*2,27 2,77*2,72	m2	14,11070	270,85	3 821,88	21,00	4 624,47	0,00	0,02	0,08	1,07	801-3	RTS 19/ I
94	968092001R00	Vybourání vnitřních parapetů kamenných, šířky do 30 cm, tloušťky 3 cm přízemí : 1,18*(8+12)+2,95+1,32+1,32+1,15+1,43 patro : 1,17*(12+1+12)+2,99+1,47*2	m	66,95000	44,10	2 952,50	21,00	3 572,53	0,00	0,00	0,05	3,51	801-3	RTS 19/ I
95	970251250R00	Rezáni železobetonu hloubka řezu 250 mm řísna : 40	m	40,00000	1 196,34	47 853,60	21,00	57 902,86	0,00	0,00	0,00	0,02	801-3	RTS 19/ I
96	971033151R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, průměr profilu do 60 mm, tloušťky do 450 mm základovém nebo nadzákladovém,	kus	1,00000	98,49	98,49	21,00	1 191,17	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
97	972044251R00	Vybourání otvorů ve stroech nebo klenbách z dutých tvárcí plochy do 0,05 m2, tloušťky přes 100 mm bez odstranění podlahy a násypu,	kus	5,00000	71,00	355,00	21,00	429,55	0,00	0,00	0,03	0,15	801-3	RTS 19/ I
98	972054111R00	Vybourání otvorů ve stroech nebo klenbách železobetonových plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 80 mm bez odstranění podlahy a násypu,	kus	5,00000	81,95	409,75	21,00	495,80	0,00	0,00	0,00	0,02	801-3	RTS 19/ I
99	976071111R00	Vybourání kovových doplňkových konstrukcí madel a zábradlí v jakémkoliv zdivu 1,63+3,23+3,73	m	8,59000	144,80	1 243,83	21,00	1 505,03	0,00	0,00	0,04	0,32	801-3	RTS 19/ I
100	978036121R00	Otlučení vnějších omítek šlechtěných břizolitových, v rozsahu do 10 % 7*(44*2+10,55*2)	m2	763,70000	5,48	4 185,08	21,00	5 063,95	0,00	0,00	0,01	3,82	801-3	RTS 19/ I
101	978036191R00	Otlučení vnějších omítek šlechtěných břizolitových, v rozsahu do 100 % ostění : přízemí okna : 0,42*(1,18*4*(8+12)+(2,95*2+2*2,07)+(1,32*4)+(1,32*2+2*1,29)) patro okna : 0,42*((1,17*2+2*1,45)*(12+1+12)+(2,99*2+2*2,07)+(1,47*2+2*2,07)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : 0,42*((0,9+2*1,97)+(1,05+2*2,11)+(1,14+2*2,27)) 0,42*(2,77+2*2,72)	m2	123,57240	54,83	6 775,47	21,00	8 198,32	0,00	0,00	0,05	6,18	801-3	RTS 19/ I
102	956	Vybourání mříže 10+1+12	ks	23,00000	200,00	4 600,00	21,00	5 566,00	0,00	0,00	0,00	0,00		vlastní
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>12 736,67</b>		<b>15 411,37</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
103	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	159,20834	80,00	12 736,67	21,00	15 411,37	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárníc nebo kovovou														
<b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b>						<b>37 382,58</b>		<b>45 232,92</b>		<b>0,33</b>		<b>0,00</b>		
104	711212015vv	Stěrka hydroizolační bitumenová vyztužená vlákny, tl. 4 mm, penetrace	m2	70,61640	525,00	37 073,61	21,00	44 859,07	0,00	0,33	0,00	0,00		Vlastní
severní + část východní : (0,5+0,31)*(44+0,14+6,8)				41,26140										
část východní, jižní, část západní (po vchod) : (0,5)*(10,54-6,8+0,14+44+0,14+3,59+3,23+3,73+14)				29,35500										
105	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svíslé do 12 m	t	0,32695	945,00	308,97	21,00	373,85	0,00	0,00	0,00	0,00	800-711	RTS 19/ I
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu														
<b>Díl: 712 Povlakové krytiny</b>						<b>366 509,13</b>		<b>443 476,05</b>		<b>3,58</b>		<b>39,80</b>		
106	712371801RZ5	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty volně položené, , včetně dodávky fólie, tloušťky 2 mm	m2	520,32000	416,82	216 879,78	21,00	262 424,53	0,00	1,50	0,00	0,00	800-711	RTS 19/ I
stecha : 43,5*10,64				462,84000										
vytažení na atiku : (0,2+0,6)*(10,55*2+44)				52,08000										
stříška nad vchodem : 1,5*3,6				5,40000										
107	712378004R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií závětrná lišta, RŠ 250 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	3,00000	302,05	906,15	21,00	1 096,44	0,00	0,01	0,00	0,00	800-711	RTS 19/ I
včetně dodávek výrobků														
stříška nad vstupem 9/k : 1,5*2				3,00000										
108	712378006R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	67,75000	132,44	8 972,81	21,00	10 857,10	0,00	0,05	0,00	0,00	800-711	RTS 19/ I
včetně dodávek výrobků														
stříška nad vchodem : 3,6				3,60000										
19/k : 64,15				64,15000										
109	712378007R00	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnitřní, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	128,30000	132,44	16 992,05	21,00	20 560,38	0,00	0,10	0,00	0,00	800-711	RTS 19/ I
včetně dodávek výrobků														
17/k a 18/k : 64,15+64,15				128,30000										
110	712378101RT3	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií odvětrání kanalizace, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus	2,00000	2 369,88	4 739,76	21,00	5 735,11	0,00	0,00	0,00	0,00	800-711	RTS 19/ I
včetně dodávek výrobků														
111	712391171RZ5	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní textilie podkladní, 1 vrstva, včetně dodávky materiálu	m2	520,32000	59,71	31 068,31	21,00	37 592,66	0,00	0,17	0,00	0,00	800-711	RTS 19/ I
stecha : 43,5*10,64				462,84000										
vytažení na atiku : (0,2+0,6)*(10,55*2+44)				52,08000										
stříška nad vchodem : 1,5*3,6				5,40000										
112	712001	Příplatek za počet kotev ve střešní konstrukci - oblast "F", celkem 6 ks/m2	m2	25,20000	120,41	3 034,33	21,00	3 671,54	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
oblast "H" = 3 ks/m2														
výkres střechy - oblast "F" (oblast H je uvažována jako standardní množství obsažené v položce) : (1,1*1,4+3,4*1,4)*4				25,20000										
113	712002	Příplatek za počet kotev ve střešní konstrukci - oblast "G", celkem 4 ks/m2	m2	116,75000	88,00	10 274,00	21,00	12 431,54	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
		oblast "H" = 3 ks/m2 výkres střechy - oblast "G" (oblast H je uvažována jako standardní množstv. obsažené v položce) : (1,4*37,54)*2+(1,1*5,29)*2			116,75000									
114	712378001	Atiková okapnice VIPLANYL RŠ 200 mm 20/k : 66,15	m	66,15000	255,58	16 906,62	21,00	20 457,01	0,00	0,08	0,00	0,00		Vlastní
115	71237810	Prostup střešou pro nové větrací komínky z trubky PVC, utěsnění, DN 160	kus	5,00000	1 331,99	6 559,95	21,00	8 058,54	0,00	0,01	0,00	0,00		Vlastní
116	7123781	Komínek pro vzduchotechniku s manžetou z PVC, pro DN 160 PVC XL D+M	kus	5,00000	817,59	4 087,95	21,00	4 946,42	0,00	0,01	0,00	0,00		Vlastní
117	71258	Výtažné zkoušky - střecha, výpočet kotvic ch prvků použitých při realizaci	soub	1,00000	4 501,22	4 501,22	21,00	5 446,48	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
118	712300020	RAA Oprava povlakové krytiny nátěrem očištění povrchu, 1x ALP, 2x AL Odstranění násypu nebo nánosů tloušťky přes 30 do 50 mm na střeších plochých sklonu do 10 stupňů, odstranění mechu, údržba povlakové krytiny nátěrem penetračním a nátěrem asfaltovým: lakem, oprava povlakové krytiny střeš nátěrem horkým asfaltem, 43,5*10,64	m2	462,84000	68,89	31 985,05	21,00	38 580,91	0,00	1,65	0,09	39,80	AP-PSV	RTS 19/ I
119	998712102	R00 Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m 50 m vodorovně	t	1,92023	5 000,00	9 501,15	21,00	11 617,39	0,00	0,00	0,00	0,00	800-711	RTS 19/ I
<b>Díl: 713 Izolace tepelné</b>						<b>408 515,54</b>		<b>494 303,80</b>		<b>3,55</b>		<b>0,00</b>		
120	713141312	R00 Montáž tepelné izolace střeš na plný podklad jednovrstvé, tloušťky do 160 mm na kotvy stříška nad vchodem : 1,5*3,6 atika : 0,2*(10,55*2+44)	m2	18,42000	83,37	1 535,68	21,00	1 858,17	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 19/ I
121	713141337	R00 Montáž tepelné izolace střeš na plný podklad třivrstvé, tloušťky do 300 mm na kotvy 43,5*10,64	m2	462,84000	166,72	77 164,68	21,00	93 369,26	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 19/ I
122	71268	Příplatek za prolepení vrstev tepelné izolace střešy při montáži 43,5*10,64	m2	462,84000	78,73	36 439,39	21,00	44 091,66	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
123	28375768	AR deska izolační EPS 150; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK, obj. hmotnost 25,00 kg/m3 tepelněizolační vrstva : (43,5*10,64*0,1*1,15)*2	m3	106,45320	1 816,92	193 416,95	21,00	234 034,51	0,03	2,66	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
124	28375971	R deska spádová, klín EPS 100; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK spádová vrstva : (43,5*10,64*0,02+0,126/2)*1,15	m3	44,17808	1 678,01	74 131,26	21,00	89 698,82	0,02	0,88	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
125	28375972	R deska spádová, klín EPS 150; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK stříška nad vchodem : 1,5*3,6*0,06*1,1 atika : 0,2*(10,55*2+44)*0,1*0,07	m3	0,44754	2 089,24	935,02	21,00	1 131,37	0,03	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
126	998713102	R00 Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	3,55608	7 000,00	24 892,56	21,00	30 120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-713	RTS 19/ I
<b>Díl: 721 Vnitřní kanalizace</b>						<b>8 810,00</b>		<b>10 660,10</b>		<b>0,16</b>		<b>0,00</b>		
127	721211530	RT1 Vpusti dvorní průměr 110 mm vodorovný cdtok, s plastovým rámem 240 x 240 mm, litinovou mříží a odkalovacím košem, suchá klapka proti pronikání zápachu, včetně d... včetně betonového lože	kus	1,00000	2 490,00	2 490,00	21,00	3 012,90	0,08	0,08	0,00	0,00	800-721	RTS 19/ I
128	721242116	R00 Lapače střešních splavenin DN 125, litina, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	1 850,00	5 550,00	21,00	6 715,50	0,03	0,08	0,00	0,00	800-721	RTS 19/ I
129	721290111	R00 Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125 1+1,6*3+17+8+6	m	36,80000	16,00	588,80	21,00	712,45	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 19/ I
					36,80000									



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
130	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	%	86,28800	2,10	181,20	21,00	219,25	0,00	0,00	0,00	0,00	800-721	RTS 19/ I
<b>Díl: 762 Konstrukce tesařské</b>						<b>46 186,73</b>		<b>55 885,94</b>		<b>0,93</b>		<b>0,00</b>		
131	762441112RTbřiz	Montáž obložení atiky, vodovzdor překližka 1vrst, šroubováním, včetně dodávky desky břiza tl. 21 mm 0,5*(44,34+10,4*2)	m2	32,57000	879,95	28 659,97	21,00	34 678,56	0,01	0,46	0,00	0,00		Vlastní
132	607250xxx	Deska - vodovzdorná překližka tl. 21 mm 0,5*(44,34+10,4*2)*1,1	m2	35,82700	231,57	8 296,46	21,00	10 038,72	0,01	0,47	0,00	0,00		Vlastní
133	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,92303	10 000,00	9 230,30	21,00	11 168,66	0,00	0,00	0,00	0,00	800-762	RTS 19/ I
<b>Díl: 764 Konstrukce klempířské</b>						<b>134 319,83</b>		<b>162 526,99</b>		<b>0,34</b>		<b>0,84</b>		
134	764372118RT2	Odvodnění balkonů a teras žlab z hliníkových profilů chrlič, hliník 45/5+1	kus	10,00000	1 240,14	12 401,40	21,00	15 005,69	0,00	0,00	0,00	0,00	800-764	RTS 19/ I
135	764908108RT2	Odpadní trouby kruhové, průměr 87 mm, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, dodávka a montáž 6/k : 5	m	5,00000	501,19	2 505,95	21,00	3 032,20	0,00	0,01	0,00	0,00	800-764	RTS 19/ I
136	764908110RT2	Odpadní trouby kruhové, průměr 120 mm, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru, v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, dodávka a montáž 3/K : 20,1	m	20,10000	615,59	12 373,36	21,00	14 971,77	0,00	0,07	0,00	0,00	800-764	RTS 19/ I
137	764908104RT2	Žlaby podokapní půlkruhové, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou z polyesteru v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, průměr 125 mm, dodávka a montáž včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací 5/k : 43,34	m	43,34000	536,72	23 261,44	21,00	28 146,34	0,00	0,09	0,00	0,00	800-764	RTS 19/ I
138	764908101RT2	Ostatní prvky ke žlabům a odpadním troubám kotlík žlabový kónický, z lakovaného pozinkovaného plechu s povrchem z polyuretanu v barvě šedé, černé, červené, bílé, zelené, pro žlab šířky 125 mm, dodávka a montáž 4/k : 3	kus	3,00000	374,09	1 122,27	21,00	1 357,95	0,00	0,00	0,00	0,00	800-764	RTS 19/ I
139	764908307RT2	Oplechování parapetů včetně rohů, lepené lepidlem, z pozinkovaného plechu s povrchem z polyesteru v ostatních barvách tl. 0,5 mm, rš 330 mm, dodávka a montáž včetně rohů 1/k, 2/k : 1,2*(25+29)+1,45*1	m	66,25000	655,84	43 449,40	21,00	52 573,77	0,00	0,16	0,00	0,00	800-764	RTS 19/ I
140	764311832RT1	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy přes 25 m, sklonu přes 30 do 45° stříška nad vstupem : 3,6*1,5	m2	5,40000	35,00	189,00	21,00	228,69	0,00	0,00	0,01	0,04	800-764	RTS 19/ I
141	764321820R00	Demontáž oplechování říms pod nadřímsovým žlabem, rš 500 mm, sklonu do 30° římsa : 40	m	40,00000	25,00	1 000,00	21,00	1 210,00	0,00	0,00	0,00	0,17	800-764	RTS 19/ I
142	764331851R00	Demontáž lemování zdi na střeších s tvrdou krytinou, rš 400 a 500 mm, sklonu přes 30 do 45° atika : 10,55*2+44	m	65,10000	25,00	1 627,50	21,00	1 969,28	0,00	0,00	0,00	0,19	800-764	RTS 19/ I
143	764352810R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu do 30° 44+40+3,6	m	87,60000	25,00	2 190,00	21,00	2 649,90	0,00	0,00	0,00	0,29	800-764	RTS 19/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk (t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
144	764391820R00	Demontáž ostatních prvků střešních závětrné lišty, rš 250 a 330 mm, sklonu do 30° sířiška nad vstupem : 1,5*2+3,6*2	m	10 20000	25,00	255,00	21,00	308,55	0,00	0,00	0,00	0,02	800-764	RTS 19/ I
145	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm přízemí : 1,18*(8+12)+2,95+1,32+1,32+1,15+1,43 patro : 1,17*(12+1+12)+2,99+1,47*2	m	66 95000	25,00	1 673,75	21,00	2 025,24	0,00	0,00	0,00	0,09	800-764	RTS 19/ I
146	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm 3,2*2+3,5*2+3,5+1,5	m	18 40000	25,00	460,00	21,00	556,60	0,00	0,00	0,00	0,04	800-764	RTS 19/ I
147	764 10/K	Profil r.š. 100 - stříška nad vstl.pem	m	3,70000	184,10	681,17	21,00	824,22	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
148	764 11/k	Profil r.š. 260 - stříška nad vstl.pem	m	3,70000	294,07	1 088,06	21,00	1 316,55	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
149	764 12/k	Profil r.š. 100 - stříška nad vstl.pem	m	3,70000	184,10	681,17	21,00	824,22	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
150	764 13/k	Profil r.š. 250 - stříška nad vstl.pem	m	3,70000	332,42	1 229,95	21,00	1 488,24	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
151	764 14/k	Profil r.š. 50 - stříška nad vstupem	m	3,70000	153,44	567,73	21,00	666,95	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
152	764 15/k	Profil r.š. 100 - detail okapu	m	43,35000	184,10	7 980,74	21,00	9 656,70	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
153	764 16/k	Profil r.š. 260 - detail okapu	m	46,35000	294,07	13 630,14	21,00	16 492,47	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
154	76487	Demontáž větracího komínku kanalizace	soub	1,00000	500,00	500,00	21,00	605,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
155	764908101RTx	Lindab,kotlík žlabový kónický SOK,vel.žlabu 70 mm, v ostatních barvách 7/k : 1	kus	1,00000	298,54	298,54	21,00	361,23	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
156	764908104RTc	Lindab žlab podokapní půlkruhový R,velikost 110 mm, v ostatních barvách 3/k : 3,7	m	3,70000	345,66	2 388,94	21,00	2 890,62	0,00	0,01	0,00	0,00		Vlastní
157	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovné	t	0,34554	6 300,00	2 764,32	21,00	3 344,83	0,00	0,00	0,00	0,00	800-764	RTS 19/ I
<b>Díl: 766 Konstrukce truhlářské</b>						<b>1 026 865,69</b>		<b>1 242 507,48</b>		<b>0,50</b>		<b>0,00</b>		
158	766601211R00	Těsnění přípojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 75 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - páska paropropustná šířky 10 mm, tl. 2/10 mm expanzní, ostění : ořezání okna : (1,18*4*(11+14)) patro okna : ((1,17*2+2*1,45)*(12+1+14)+(1,47*2+2*2,07)*2) zárubné vstupních dveří v přízemí : (1,18+2,18*2+1,35+2,1*2+1,05+2,11*2) (2,77+2*2,72)	m	298,21000	58,80	17 534,75	21,00	21 217,05	0,00	0,00	0,00	0,00	800-766	RTS 19/ I
159	766601121R00	Těsnění přípojovací spáry mortáz těsnění přípojovací spáry parapet, fólie,pásky okraj stříšky nad vstupem : 1,5*2+3,6 atika : 10,89*2+44,43	m	72,81000	68,60	4 994,77	21,00	6 043,67	0,00	0,00	0,00	0,00	800-766	RTS 19/ I
160	766 - 1/T	Okno plastové jednokřídlové 1A s křídlem otevíravým a sklopným včetně vnitřní žaluzie, bezp. RC2, přesný popis dle tabulky truhl. výrobků 1/T a tech. zprávy,dodávka komplet vč. montáže	ks	25,00000	15 842,48	396 062,00	21,00	479 235,02	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
161	766 - 2/T	Okno plastové jednokřídlové 1A s křídlem otevíravým a sklopným včetně vnitřní žaluzie, přesný popis dle tabulky truhl. výrobků 2/T a tech. zprávy,dodávka komplet vč. montáže	ks	26,00000	7 036,84	182 957,84	21,00	221 376,99	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
162	766 - 2a/T	Okno plastové jednokřídlové 1A s křídlem otevíravým a sklopným, sklo dekor, vnitřní žaluzie, přesný popis dle tabulky truhl. výrobků 2a/T a tech. zprávy,dodávka komplet vč. montáže	ks	3,00000	7 197,01	21 591,03	21,00	26 125,15	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
163	766 - 3/T	Okno plastové jednokřídlové 1A s křídlem otvíravým a sklopné, přesný popis dle tabulky truhl. výrobků 3/T a tech. zprávy,dodávka komplet vč. montáže	ks	1,00000	7 701,30	7 701,30	21,00	9 318,57	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
164	766 - 4/T	Vstupní dveře hliníkové jednokřídlové pravé, částečně prosklené, sklo dekor, samozavírač, přesný popis dle tabulky truhl. výrobků 4/T a tech. zprávy,dodávka komplet vč. montáže	ks	1,00000	56 253,80	56 253,80	21,00	68 067,10	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
165	766 - 5/T	Vstupní dveře hliníkové, jednokřídlové, částečně prosklené, sklo dekor, samozavírač, bezp. tř. RC2, přesný popis dle tabulky truhl. výrobků 5/T a tech. zprávy,dodávka komplet vč. montáže	ks	1,00000	56 253,80	56 253,80	21,00	68 067,10	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
166	766 - 6/T	Dveře vstupní hliníkové jednokřídlové, částečně prosklené, sklo dekor, samozavírač, bezpř. tř. RC2, přesný popis dle tabulky truhl. výrobků 6/T a tech. zprávy,dodávka komplet vč. montáže	ks	1,00000	58 535,15	58 535,15	21,00	70 827,53	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
167	766 - 7/T	Plastový komůrkový parapet bílý k plastovému oknu, přesný popis dle tabulky truhl. výrobků 7/T a tech. zprávy,dodávka komplet vč. montáže	ks	54,00000	310,18	16 749,72	21,00	20 267,16	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
		25+29		54,00000										
168	766 - 8/T	Vnější prosklená stěna s automatickými posuvnými dvoukřídlovými dveřmi a pevným nadsvětlikem, přesný popis dle tabulky truhl. výrobků 8/T a tech. zprávy,dodávka komplet vč. montáže	soub	1,00000	166 271,53	166 271,53	21,00	201 188,55	0,50	0,50	0,00	0,00		Vlastní
169	766 fol	Reflexní folie na okna D+M, bezpečnostní třída RC2 bezpečnostní folie : 1*1*25+1+1+1 1/t, 4/t, 5/t, 6/t :	m2	28,00000	1 320,00	36 960,00	21,00	44 721,60	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
170	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,50000	10 000,00	5 000,00	21,00	6 050,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-766	RTS 19/ I
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>237 610,92</b>	<b>287 509,21</b>	<b>0,00</b>	<b>0,02</b>					
171	767914120R00	Montáž oplocení z pleťva rámového na ocelové sloupky, o výšce přes 1,0 do 1,5 m	m	2,00000	210,00	420,00	21,00	508,20	0,00	0,00	0,00	0,00	800-767	RTS 19/ I
172	767914830R00	Demontáž oplocení demontáž rámového oplocení, výšky do 2,0 m	m	2,00000	80,00	160,00	21,00	193,60	0,00	0,00	0,01	0,02	800-767	RTS 19/ I
173	649321	Demontáž ocelového žebříku pro přístup na střechu	soub	1,00000	1 000,00	1 000,00	21,00	1 210,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
174	767 00123	Záchytný bezpečnostní systém dle specifikace v proj. dokumentaci - kompletní D+M, vč. revize	soub	1,00000	97 775,21	97 775,21	21,00	118 308,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
175	767 1/Z	Nerezové zábradlí dle výpisu zám. kci D+M, v. 900 mm, přesná specifikace dle tabulky zámeč. výrob poz. 1/Z	bm	8,20000	6 350,40	52 073,28	21,00	63 008,67	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
176	767 2/z	Venkovní velkoplošná čistící rohož dle popisu ve výpisu zám. prvků 2/Z D+M a tech. zprávy, včetně rámečku	soub	1,00000	5 330,59	5 330,59	21,00	6 450,01	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
177	767 3/Z	Ocelový žárově zinkovaný žebřík s ochranným košem dle popisu 3/Z a tech zp D+M vč. kotvení do fasády, vč. výrobní dokumentace žebřík, montáž, kotvení, výrobní dokumentace	soub	1,00000	47 071,24	47 071,24	21,00	56 956,20	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
178	767 4/z	Trubka PVC DN 160, prostup stěnou a ETICS D+M, dle tabulky zám. výrobků poz. 4/Z a tech zprávy	soub	6,00000	682,50	4 095,00	21,00	4 954,95	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
179	767 5/z	Mřížka venkovní ventilační kruhová s pevnou protidetřevou žaluzií a sítkou proti hmyzu pro vývod DN, 160 mm bílá D+M	ks	6,00000	441,00	2 646,00	21,00	3 201,66	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
180	767 6/z	Trubka PVC prům. 50 mm, prostup obvodovou stěnou a ETICS dl. 600 mm D+M dle tabulky zám. výrobků, poz. 6/Z a tech zprávy	soub	1,00000	315,00	315,00	21,00	381,15	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
181	767 7/z	Atypická dvířka ocelová dle popisu ve výpisu zám. kci - pol. 7/Z a tech. zprávy D+M	soub	1,00000	21 763,35	21 763,35	21,00	26 333,65	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
182	767 8/z	Krabice elektroinstalací do zateplení 120x120x200 mm D+M dle výpisu zám. kci pol. 8/Z	soub	3,00000	551,25	1 653,75	21,00	2 001,04	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
183	767009	Zpětná montáž cedulí na fasádě vč. prvků pro prostup ETICS	soub	1,00000	3 307,50	3 307,50	21,00	4 002,08	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnosť
184	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,00000	20 000,00	0,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	800-767	RTS 19/ I
<b>Díl: 784 Malby</b>						<b>6 858,84</b>		<b>8 299,20</b>		<b>0,09</b>		<b>0,00</b>		
185	784161101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu akrylát, jednonásobná ostění : přízemí okna : 0,5*(1,18*4*(11-14)) patro okna : 0,5*((1,17*2+2*1,45)*(12+1+14)+(1,47*2+2*2,07)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : 0,5*(1,18+2,18*2+1,35+2,1*2+1,05+2,11*2) 0,5*(2,77+2*2,72)	m2	149,10500	11,00	1 640,16	21,00	1 984,59	0,00	0,02	0,00	0,00	800-784	RTS 19/ I
186	784165512R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, bělost 93 %, dvojnásobně ostění : přízemí okna : 0,5*(1,18*4*(11-14)) patro okna : 0,5*((1,17*2+2*1,45)*(12+1+14)+(1,47*2+2*2,07)*2) zárubně vstupních dveří v přízemí : 0,5*(1,18+2,18*2+1,35+2,1*2+1,05+2,11*2) 0,5*(2,77+2*2,72)	m2	149,10500	35,00	5 218,68	21,00	6 314,60	0,00	0,07	0,00	0,00	800-784	RTS 19/ I
<b>Díl: M21 Elektromontáže</b>						<b>18 069,13</b>		<b>21 863,65</b>		<b>0,09</b>		<b>0,03</b>		
187	612403384R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí 70 x 70 mm jakékoliv šířky rýhy.	m	5,00000	84,04	420,20	21,00	508,44	0,01	0,04	0,00	0,00	801-4	RTS 19/ I
188	612409991R00	Začištění omítek kolem oken, dveří a obkladů apod. maltou vápenou	m	5,00000	55,05	275,25	21,00	333,05	0,00	0,02	0,00	0,00	801-4	RTS 19/ I
189	622300162R00	Příprava podkladu elektroinstalační ohebná trubka do zateplení, průměr 23 mm, včetně dodávky	m	5,00000	40,13	200,65	21,00	242,79	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
190	622300165R00	Příprava podkladu elektroinstalační ohebná trubka do zateplení, průměr 48 mm, včetně dodávky	m	17,00000	53,36	907,12	21,00	1 097,62	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I
				15+2	17,00000									
191	974031132R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdvu cihelném v plciše do hloubky 50 mm, šířky do 70 mm	m	5,00000	96,69	483,45	21,00	584,97	0,00	0,00	0,01	0,03	801-3	RTS 19/ I
192	210810005R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 3 x 1,5 mm2, volně uloženého	m	5,00000	17,86	89,30	21,00	108,05	0,00	0,00	0,00	0,00	M21	RTS 19/ I
193	210810014R00	Montáž kabelu CYKY 750 V, 4 x 16 mm2, volně uloženého	m	17,00000	26,02	442,34	21,00	535,23	0,00	0,00	0,00	0,00	M21	RTS 19/ I
				15+2	17,00000									
194	4+6	Přeložení stávajícího kabelu EMESA do chráničky a zasákání do stávající omítky	soub	1,00000	8 000,00	8 000,00	21,00	9 680,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
195	758	Svítilno pro exteriéry pr. 320 mm, 1 x E27, IP 44 + žárovka LED E 27-13 V, 3000K D+M	soub	1,00000	1 107,13	1 107,13	21,00	1 339,63	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
196	M 314	Demontáž stávajícího stropního svítidla	ks	1,00000	132,30	132,30	21,00	160,08	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
197	M2189	Demontáž pouličního svítidla vč. kabelu	soub	1,00000	385,88	385,88	21,00	466,91	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
198	900 RT4	Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a	h	2,00000	385,88	771,76	21,00	933,83	0,00	0,00	0,00	0,00	Prav.M	RTS 19/ I
199	34109515R	kabel CYKYLo, instalační vícežilový; pevně uložení vnitřní; Cu plně holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet žil 3; teplota použití -3C až 70 °C; průřez vodiče 1,5 mm2; odolný proti šíření plamene; barva pláště černý	m	5,50000	12,90	70,95	21,00	85,85	0,00	0,00	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
200	34111610R	kabel 1-CYKY, silový, pro pevně uložení ve vnitřních a venk. prostorách v zemi, betonu; Cu jádro, tvar jádra RM-kulatý mnohodrátový; počet a průřez žil 4x25mm2; počet žil 4; teplota použití -35 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 16C °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 25 mm2; samozhášivý; odolnost vůči UV záření; barva pláště černá	m	20,00000	239,14	4 782,80	21,00	5 787,19	0,00	0,03	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: M23 Montáže potrubí</b>						<b>61 000,00</b>		<b>73 810,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
201	7239 reg	Vyregulování otopné soustavy	soub	1,00000	61 000,00	61 000,00	21,00	73 810,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>52 344,65</b>		<b>63 337,03</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
202	979011311R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot shozem s naložením suti do shozu	t	58,69483	57,75	3 389,63	21,00	4 101,45	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
203	979081111RT2	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	58,69483	44,67	2 621,90	21,00	3 172,50	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
204	979081121RT2	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	469,55862	16,77	7 874,50	21,00	9 528,15	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
205	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	58,69483	105,00	6 162,96	21,00	7 457,18	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
206	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	58,69483	508,23	29 830,47	21,00	36 094,87	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
207	979088212R00	Nakládání suti a vybouraných hmot nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovně přemístění	t	58,69483	31,50	1 848,89	21,00	2 237,16	0,00	0,00	0,00	0,00	800-2	RTS 19/ I
na dopravní prostředky pro vodorovně přemístění,														
208	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním	t	58,69483	10,50	616,30	21,00	745,72	0,00	0,00	0,00	0,00	800-6	RTS 19/ I
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>						<b>19 001,50</b>		<b>22 991,82</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
209	00188	Provizorní zastřešení nad vstupem do objektu (provoz objednatele nebude přerušeno)	soub	1,00000	2 000,00	2 000,00	21,00	2 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
210	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	2 000,00	2 000,00	21,00	2 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 19/ I
211	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	1,50	1,50	21,00	1,82	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 19/ I
212	005121 Rn	Zařízení staveniště - vč. oplocení staveniště, soc. zař., rozvaděč, buňky, dle výkresu staveniště	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	21,00	18 150,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
objednatel nebude poskytovat <b>zážné zázemí</b> pro <b>staveniště</b> uvnitř objektu - zhotitel si zajistí vše potřebné pro zařízení staveniště sám. (stavební buňky, WC, staveništní rozvaděč apod.), staveniště bude celé oploceno a přizpůsobeno nepřetržitému provozu investora. Lešení bude obsahovat plachty pro zakrytí.														
<b>Díl: ON Ostatní náklady</b>						<b>6 100,00</b>		<b>7 381,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
213	7698	Povinná publicita projektu financovaného z OPŽP - <b>dodávka a montáž</b>	soub	1,00000	4 000,00	4 000,00	21,00	4 840,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
Povinná publicita projektu financovaného z OPŽP - <b>dodávka a montáž</b> celobarevného plakátu velikosti A3 k označení staveniště po celou dobu stavby dle vzoru KÚ Pk. Text a umístění <b>plakátu</b> bude určeno investorem - dle návrhu SOD.														
214	9684	Bankovní záruka	soub	1,00000	600,00	600,00	21,00	726,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
215	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	21,00	1 210,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 19/ I
216	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	500,00	500,00	21,00	605,00	0,00	0,00	0,00	0,00		RTS 19/ I
<b>Celkem</b>						<b>4 221 339,78</b>								



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	02	Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: NM08 Montáž hromosvodu</b>						<b>48 684,02</b>		<b>58 907,66</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
1	211010012	Osaz. homžd do zdi tvrd. kamene/žel. bet HM 12	ks	45,00000	37,73	1 697,85	21,00	2 054,40	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
2	742894220	Označovací štítek pro přístroje lepený	ks	6,00000	33,00	198,00	21,00	239,58	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
3	743611121	Uzem. na povrchu FeZn prům 10 mm bez nátěr ochr. posp.	m	10,00000	47,41	474,10	21,00	573,66	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
4	743612111	Upev. ved v zemi vč. svorek - měst. zást. FeZn do 120 mm2	m	145,00000	29,15	4 226,75	21,00	5 114,37	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
5	743612112	Uzem. v zemi FeZn do 120 mm2 vč. svorek, propoj. aj.	m	145,00000	29,15	4 226,75	21,00	5 114,37	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
6	743621110	Svod. vodiče FeZn do prům 10 mm, al o 10 mm, Cu prům. 8mm vč. podpěr	m	195,00000	121,00	23 595,00	21,00	28 549,95	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
7	743622100	svorky hromosvodové do 2 šroubů	ks	38,00000	96,80	3 678,40	21,00	4 450,86	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
8	743622200	Svorky hromosv. nad 2 šrouby	ks	32,00000	135,30	4 329,60	21,00	5 238,82	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
9	743624300	Tvarování mont. dílů - jímáče, ochranné trubky, úhelníky	ks	12,00000	109,34	1 312,08	21,00	1 587,62	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
10	743629300	Označení svodu smalt, umělá hmota	ks	6,00000	69,19	415,14	21,00	502,32	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
11	743624110	Ochranný úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	ks	5,00000	335,39	1 676,95	21,00	2 029,11	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
12	743624300-01	Tvarování mont. díků - jímáče, ochranné trubky, úhelníky	ks	10,00000	109,34	1 093,40	21,00	1 323,01	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
13	743992100	Měření zemního odporu sítě do 100 m	ks	1,00000	1 760,00	1 760,00	21,00	2 129,60	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
<b>Díl: NM09 Demontáž stáv. hromosvodu</b>						<b>15 970,35</b>		<b>19 324,12</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
14	743611121a	Uzem. na povrchu FeZn prům. 10 mm bez nátěr.	m	10,00000	23,76	237,60	21,00	287,50	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
15	743621110a	Svod. vodiče FeZn do prům. 10 mm, Al o 10 mm, Cu prům. 8 mm vč. podpěr	m	180,00000	60,50	10 890,00	21,00	13 176,90	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
16	743622100a	Svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS, SR 03)	ks	38,00000	48,40	1 839,20	21,00	2 225,43	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
17	743622200a	Svorky hromosv. nad 2 šrouby (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	32,00000	67,65	2 164,80	21,00	2 619,41	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
18	743624110a	Ochranný úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	ks	5,00000	167,75	838,75	21,00	1 014,89	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
<b>Díl: NM10 Materiál</b>						<b>9 731,26</b>		<b>11 774,82</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
19	001	Vodič uzemňovací FeZn pr. 10	m	155,00000	20,46	3 171,30	21,00	3 837,27	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
20	002	Vodič uzemňovací průř 8 mm zinkovaný FeZn pr. 8. aleternativně lano 50	m	195,00000	14,08	2 745,60	21,00	3 322,18	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
21	003	Podpěra vedení do zdiva na hmožninku vč. vrutu PV1P 55p (PV1h)	ks	25,00000	18,70	467,50	21,00	565,68	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
22	004	Podpěra vedení na plochou střechu vč. nástavce PV21c+VS 100	ks	150,00000	20,02	3 003,00	21,00	3 633,63	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
23	005	Svorka spojovací s příložkou SSp	ks	17,00000	9,90	168,30	21,00	203,64	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
24	006	Svorka univerzální SU	ks	8,00000	12,54	100,32	21,00	121,39	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
25	007	Svorka univerzální s příložkou SUa	ks	6,00000	12,54	75,24	21,00	91,04	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
<b>Díl: NM12 Ostatní</b>						<b>21 814,33</b>		<b>26 395,34</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
26	HR 01	Potravný materiál	soub	1,00000	577,81	577,81	21,00	699,15	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
27	HR 02	PPV	soub	1,00000	5 615,42	5 615,42	21,00	6 794,66	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
28	HR 03	Revize výchozí	soub	1,00000	9 350,00	9 350,00	21,00	11 313,50	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
29	HR 04	Doprava pracovníků na místo montáže	soub	1,00000	2 420,00	2 420,00	21,00	2 928,20	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
30	HR 05	Doprava materiálu	soub	1,00000	1,10	1,10	21,00	1,33	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
31	HR 06	Inženýrská činnost	soub	1,00000	3 850,00	3 850,00	21,00	4 658,50	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>22 710,39</b>		<b>27 479,57</b>		<b>8,49</b>		<b>5,10</b>		
32	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojné zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 0,35*0,7*110 0,35*0,35*15	m3	28,78750	200,85	5 781,97	21,00	6 996,18	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I

26 95000  
1,83750

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	02	Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Ceník	Cen. soustava / platnost
33	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	2 00000	25,29	50,58	21,00	61,20	0,00	0,00	0,13	0,25	822-1	RTS 19/ I
s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek														
34	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	33 25000	26,46	879,80	21,00	1 064,56	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,														
				33 25000										
35	181101101R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	190,00000	2,84	539,60	21,00	652,92	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.														
				190,00000										
36	180401212R00	Založení trávníku luční trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, 95*2	m2	190,00000	10,45	1 985,50	21,00	2 402,46	0,00	0,00	0,00	0,00	823-1	RTS 19/ I
				190,00000										
37	00572472R	směs travní luční, dlouhodobá	kg	8,00000	135,85	1 086,80	21,00	1 315,03	0,00	0,01	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
38	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kamen va s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	8,00000	21,95	197,55	21,00	239,04	0,00	0,00	0,03	0,23	822-1	RTS 19/ I
				8,00000										
39	113107540R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 400 mm	m2	5,25000	280,06	1 470,32	21,00	1 779,09	0,00	0,00	0,38	4,62	822-1	RTS 19/ I
				5,25000										
40	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	5,85000	30,97	119,23	21,00	144,27	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
				5,85000										
41	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	25,11250	237,42	5 962,21	21,00	7 214,27	0,00	0,00	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,														
				25,27500										
				1,83750										
42	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	4,98750	329,69	4 636,83	21,00	5 610,56	1,70	8,48	0,00	0,00	800-1	RTS 19/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,														
				3,15000										
				1,83750										
<b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>						<b>399,66</b>		<b>483,59</b>		<b>0,25</b>		<b>0,00</b>		
43	916561111RT2	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků rozměrů 500/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	2,00000	199,83	399,66	21,00	483,59	0,12	0,25	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I
se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm														
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>972,80</b>		<b>1 177,09</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
44	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	9,72799	100,00	972,80	21,00	1 177,09	0,00	0,00	0,00	0,00	801-1	RTS 19/ I



**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	2018029	Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí
O:	01	Budova skladu ZM a ubytovny
R:	02	Hromosvod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	DPH	cena s DPH	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)	Cenik	Cen. soustava / platnost
přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnice nebo kovovou														
<b>Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot</b>						<b>6 602,22</b>		<b>7 988,69</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
45	979081111RT2	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	5,09500	158,58	807,97	21,00	977,64	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
46	979081121RT2	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	40,76000	59,52	2 426,04	21,00	2 935,51	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
47	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	5,09500	110,00	560,45	21,00	678,14	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
48	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	5,09500	507,08	2 583,57	21,00	3 126,12	0,00	0,00	0,00	0,00	801-3	RTS 19/ I
49	979088212R00	Nakládání sutí a vybouraných hmot nakládání sutí a vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění	t	5,09500	33,00	168,14	21,00	203,45	0,00	0,00	0,00	0,00	800-2	RTS 19/ I
na dopravní prostředky pro vodorovné přemístění,														
50	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	5,09500	11,00	56,05	21,00	67,82	0,00	0,00	0,00	0,00	800-6	RTS 19/ I
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>2 570,40</b>		<b>3 110,18</b>		<b>1,00</b>		<b>0,00</b>		
51	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	9,00000	235,00	2 115,00	21,00	2 559,15	0,07	0,67	0,00	0,00	822-1	RTS 19/ I
s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.														
				9,00000										
52	59245292R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; vlnka ostrá; šedá; l = 225 mm; š = 112 mm; tl. 80,0 mm	m2	1,98000	230,00	455,40	21,00	551,03	0,17	0,33	0,00	0,00	SPCM	RTS 19/ I
				1,98000										
20% nové dlažby - 0,6*15*0,2*1,1														
<b>Díl: NM10 Materiál</b>						<b>1 824,79</b>		<b>2 208,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
53	008	Svorka křížová SK	ks	5,00000	18,81	94,05	21,00	113,80	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
54	009	Svorka připojovací SP	ks	2,00000	10,67	21,34	21,00	25,82	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
55	010	Ssvorka zkušební SZB	ks	7,00000	39,38	275,66	21,00	333,55	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
56	011	Svorka pro okapové žlaby SOc	ks	3,00000	13,86	41,58	21,00	50,31	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
57	012	Svorka na okapní trouby provedení pozink ST	ks	2,00000	23,98	47,96	21,00	58,03	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
58	013	Ochranný úhelník 2 m OU2	ks	5,00000	186,78	933,90	21,00	1 130,02	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
59	014	Držák ochranného úhelníku s vrutem DUDA-27	ks	10,00000	38,06	380,60	21,00	460,53	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
60	015	Štítek označovací	ks	6,00000	4,95	29,70	21,00	35,94	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
<b>Díl: NM11 HZS</b>						<b>17 380,00</b>		<b>21 029,80</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
61	01	Pronájem montážní plošiny	hod	4,00000	715,00	2 860,00	21,00	3 460,60	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
Položka je oceněna za 1 m2 podle předloženého pol. rozpočtu														
62	02	Domontáž a montáž pojízdného lešení v obtížně přístupném místě	hod	10,00000	385,00	3 850,00	21,00	4 658,50	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
63	03	Zakreslení případných změn do dokumentace	hod	2,00000	495,00	990,00	21,00	1 197,90	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
64	04	Očištění připojovaných konstrukcí a dílů od barvy, zatření spojů	hod	2,00000	385,00	770,00	21,00	931,70	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
65	05	Propojení nového a stávajícího uzemnění	hod	6,00000	385,00	2 310,00	21,00	2 795,10	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
66	06	Likvidace demontovaného materiálu	ks	4,00000	1 650,00	6 600,00	21,00	7 986,00	0,00	0,00	0,00	0,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>148 660,22</b>								



## **Příloha č. 3**

### **Harmonogram realizace díla**





**harmonogram prací\_R00**  
**„Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí,**  
**budova skladu ZM a ubytovny“**

tyden č.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
kalendářní týden	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
podpis SOO: <i>zahr. 30 dní před předložením rozpočtů prací</i>																				
předběžná stavění																				
příprava stavby																				
stavební práce																				
základní práce																				
výklad a kompletní kce																				
vodorovné kce																				
kominikace																				
úpravy povrchů																				
úpravy povrchů vnitřní																				
úpravy povrchů vnější																				
podlahy																				
trubní vedení																				
doplňující práce na komunikaci																				
lešení																				
dokončující konstrukce na potěrných stěbách																				
bourání																				
přesun hmot HSV																				
hydrotěsnění																				
povlekové krytiny																				
tepelné izolace																				
vnitřní kanalizace																				
tepelné kce																				
tepelné kce																				
truhlářské kce																				
zámečnické kce																				
malby																				
elektromontáže																				
montáže potrubí																				
přesun a likvidace sutě																				
vedlejší náklady																				
ostatní náklady																				
březnový																				
základní práce																				
kominikace																				
doplňující práce na komunikaci																				
přesun hmot HSV																				
březnový																				
kalendářní týden	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
tyden č.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	







## Příloha č. 4 ke smlouvě č. OR/19/22715

# Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

**Název projektu:** „Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí, budova skladu ZM a ubytovny“

**Název operačního programu:** „Operační program životní prostředí (OPŽP 2014 – 2020)“

**Číslo výzvy:** „100“

**Řídící orgán:** „Ministerstvo životního prostředí České republiky“

- 1) Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s Operačním programem Životní prostředí (dále jen OPŽP) s názvem: „Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí, budova skladu ZM a ubytovny“ s registračním číslem projektu CZ.05.5.18/0.0/0.0/18\_100/0009207. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé položky způsobilých a nezpůsobilých výdajů projektu - vše plně v souladu se zadávací dokumentací. Každá faktura musí mít přílohu, kde bude přiložen položkový rozpočet fakturovaných částek.
- 2) Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu § 2, písm. e), zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly a to v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván.
- 3) Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření vedoucí k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
- 4) Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Ministerstvem životního prostředí ČR a dalšími ministerstvy, Řídícím orgánem Operačního programu Životní prostředí, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly (např. státní stavební dohled).
- 5) Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
- 6) Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednavatelem při zpracování monitorovacích zpráv (průběžných, etapových nebo závěrečných), žádostí o platbu, oznámení žadatele o změně projektu, závěrečného vyhodnocení akce.

- 7) Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem až do roku 2030.
- 8) Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
- 9) Další povinnosti poskytovatele vyplývají také z „Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v Operačním programu životní prostředí pro období 2014-2020“ a dalších dokumentů OPŽP dostupných na <http://www.opzp.cz/dokumenty/>. V případě rozporu v textu dokumentů s ustanoveními této smlouvy má přednost text smlouvy.
- 10) Zhotovitel se zavazuje, že veškeré další informační materiály (např. zápisy z jednání, prezenční listiny, pozvánky atd.) budou obsahovat název projektu, logo Operačního programu Životní prostředí a logo EU se sloganem a dalším povinným textem na všech dokumentech týkajících se projektu (např. na zápisech z jednání, prezenčních listinách apod.) – dle předlohy.
- 11) Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich finančního podílu na akci. Tento přehled je povinen na vyžádání předložit OPŽP.
- 12) Publicita
  - a. Zhotovitel vystaví v místě realizace dočasný celobarevný plakát (formátu A3) z materiálu odolného proti povětrnostním podmínkám, který bude instalován po celou dobu realizace projektu na viditelném místě.
  - b. Plakát bude umístěn nejpozději v den zahájení fyzických prací, zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí fotodokumentaci plakátu.
  - c. Grafické podklady pro výrobu plakátu předá objednatel zhotoviteli. Veškeré povolené alternativy prvků publicity jsou k dispozici na webových stránkách poskytovatele dotace. Umístění plakátu musí být konzultováno a odsouhlaseno projektovým manažerem.



## Čestné prohlášení příjemce

k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH  
ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH


**Název stavby:**

**„Realizace úspor energie - areál NPK, a.s., Ústí nad Orlicí,  
budova skladu ZM a ubytovny“**

**Identifikační údaje příjemce:**

Název (jméno) : **Pardubický kraj**  
Adresa/ sídlo: Komenského nám. 125, Pardubice, PSČ 532 11  
IČ: 70892822  
DIČ: CZ70892822  
Oprávněná osoba: JUDr. Martin Netolický, Ph.D.

**Identifikační údaje poskytovatele:**

Název (jméno) žadatele: **AGILE spol. s r. o.**  
Adresa/sídlo žadatele: Mírové náměstí 133, 562 01 Ústí nad Orlicí  
IČ: 15030741  
DIČ: CZ15030741  
Oprávněná osoba:   
Společnost je zapsána  
u Krajského/Městského soudu: spisová značka rejstříkového soudu: C/1101 u KS v  
H. Králové

Přijaté plnění nesouvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH).

Příjemce plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel zdanitelného plnění při fakturaci prací (služeb) na sjednané zakázce uplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e zák. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.

**Čestně prohlašuji, že údaje uvedené v tomto prohlášení jsou správné a pravdivé.**

V Pardubicích dne **21. 05. 2019**

  
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.  
hejtman Pardubického kraje