



Smlouva o dílo

na realizaci stavby

**„Transformace příspěvkové organizace Nové Zámky – poskytovatel
sociálních služeb – II. etapa – novostavba RD Měrotín“**

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, v platném znění

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc-Hodolany

IČO: 60609460

DIČ: CZ60609460

Zastoupený: Mgr. Jiřím Zemánkem, 1. náměstkem hejtmana
Olomouckého kraje, na základě pověření hejtmana
Olomouckého kraje ze dne 8. 11. 2016

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2. Zhotovitel: NOSTA, s.r.o.

Spisová značka: C 5248 vedená u Krajského soudu v Ostravě

Se sídlem: Svatopluka Čecha 2088/13, 741 01 Nový Jičín

IČO: 47671416

DIČ: CZ47671416

Zastoupený: Ing. Romanem Chromkem, jednatelem společnosti

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „**Zhotovitel**“)

oba společně dále jen „**smluvní strany**“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku,
tuto smlouvu o dílo:

I. PREAMBULE

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení konaného podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v jehož rámci byla nabídka Zhotovitele vybrána jako nabídka nejvhodnější.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje provést v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro Objednatele dílo pod názvem:

„Transformace příspěvkové organizace Nové Zámky – poskytovatel sociálních služeb – II. etapa - novostavba RD Měrotín“
(dále jen „dílo“)

a Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení.

2. Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami Objednatele č. zakázky dle profilu zadavatele (Objednatele) ID VZ VZVZ0067485, Zadávací dokumentací Objednatele a nabídkou Zhotovitele ze dne 6. 5. 2019.
3. Dílo bude dále provedeno v rozsahu a způsobem dle projektové dokumentace zpracované společností A2 ARCHITEKTI s.r.o., IČO: 26834995, se sídlem Rokycanova 796/1f, Nové Sady, 779 00 Olomouc v 08/2018. Zpracovatelem části projektové dokumentace SO 013 Měrotín – zatrubněný příkop je společnost STAVING engineering s.r.o., IČO: 25334107, se sídlem Bylinková 365/14, 783 01 Olomouc-Nemilany.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se s projektovou dokumentací před podpisem této smlouvy seznámil.
5. Místem provádění díla je pozemek parc. č. 262/5 zapsaný na LV č. 206 pro katastrální území Měrotín, obec Měrotín.
6. Předmětem plnění této smlouvy je výstavba rodinného domu pro klienty poskytovatele sociálních služeb Nové Zámky p. o., jejímž zřizovatelem je Objednatel (dále jen „příspěvková organizace“).

Objekt je řešen jako jednopodlažní rodinný dům o dvou bytových jednotkách se společnou vstupní halou a terasou. Každá z jednotek je tvořena centrálním obytným prostorem s jídelnou, samostatnou kuchyní a čtyřmi pokoji. V každé bytové jednotce jsou dvě koupelny a úklidová místnost.

Stavebně montážní práce budou provedeny v profesích hlavní stavební výroby (HSV) a přidružené stavební výroby (PSV), vytápění, větrání, splašková kanalizace, vodovod, plynovod, elektroinstalace, elektronické komunikace.

Stavba je založena na monolitických základových pasech 500/500mm. Svislé konstrukce jsou navrženy z keramických broušených dutinových tvárnic. Stropní konstrukce je tvořena podhledem z SDK desek tl. 12,5mm na dvojitém ocelovém roštu z tenkostěnných profilů zavěšeným pomocí závěsů na OSB deskách tl. 25mm, pro stropní konstrukci spojovací vstupní části je navržena ŽB monolitická deska tl. 150mm.

Objekt bude zastřešen stanovou střechou. Nosnou konstrukci střechy tvoří dřevěné střešní vazníky uložené přes pozednice na ŽB věnci obvodových a vnitřních nosných stěn a dřevěné krokve. Střešní krytina je plechová falcovaná s dvojí touto stojatou drážkou z barevných hliníkových pásů tl. 0,7mm.

Obvodové stěny jsou opatřeny zateplovacím systémem ETICS kvalitativní třídy A s izolantem z minerální vlny tl. 150mm. Okna budou provedena jako hliníková se zasklením izolačním trojsklem.

Řešené území bude napojeno jak na technickou, tak i na dopravní infrastrukturu. Rodinný dům bude napojen na zdroj elektrické energie, vody, plynu a na splaškovou kanalizaci. Přípojky jsou již připraveny na hranici pozemku.

Stavba se sestává ze stavebních objektů SO 01 Rodinný dům, SO 02 Oplocení a stanoviště TDO a inženýrských objektů IO 01 Zpevněné plochy, IO 02 Sadovnické úpravy, IO 03 Hospodaření s dešťovými vodami. Součástí veřejné zakázky je i objekt s označením SO 013 Měrotín - zatrubněný příkop, který je nezbytné realizovat z důvodu zaústění přepadu z retenční nádrže.

7. V podrobnostech předmět plnění odkazuje na projektovou dokumentaci uvedenou v odst. 3 tohoto čl. smlouvy, v níž je rozsah předmětu plnění této smlouvy blíže specifikován a dále na výkaz výměr.
8. Odchylně od Obchodních podmínek smluvní strany sjednávají čl. 3 bod 3.1.5. a následující níže uvedené body takto: „*Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo zejména i následující práce a činnosti, **pokud je jejich provedení nezbytné pro dokončení díla a zároveň potřeba provést tyto práce a činnosti vyvstane během provádění díla:***
 - 3.1.5.1. *zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,*
 - 3.1.5.2. *dopracování **výrobní** dokumentace stavby v rozsahu nutném pro řádné provádění díla a předání této dokumentace Objednateli před zahájením příslušných prací,*
 - 3.1.5.3. *zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,*
 - 3.1.5.4. *zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,*

- 3.1.5.5. *veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku v místech dotčených stavbou,*
- 3.1.5.6. *ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,*
- 3.1.5.7. *projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,*
- 3.1.5.8. *případné zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění,*
- 3.1.5.9. *zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, TICR (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),*
- 3.1.5.10. *zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,*
- 3.1.5.11. *zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,*
- 3.1.5.12. *zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,*
- 3.1.5.13. *odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů,*
- 3.1.5.14. *uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),*
- 3.1.5.15. *oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,*
- 3.1.5.16. *zabezpečení dodržení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,*
- 3.1.5.17. *zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,*
- 3.1.5.18. *zabezpečení a předání geometrického zaměření stavby v digitální formě (3x písemně a 3x CD) a zaměření stavby pro změnový vklad do katastru nemovitostí (10x písemně vyhotovení geometrických plánů pro věcná břemena) Objednateli."*

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. II. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek ke smlouvám o dílo (zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 16. 4. 2018 (dále jen „Obchodní podmínky“), vyjma bodu 3.1.5.19.

III. DOBA PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Termín zahájení prací: do 30 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy
2. Termín dokončení díla: do 12 měsíců od zahájení prací
3. Odchylně od čl. 7 bodu 7.1.1. Obchodních podmínek smluvní strany sjednávají:
„Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla, které Zhotovitel vlastním jednáním zavinil, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z celkové ceny díla s DPH za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.“

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. III. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

IV. CENA DÍLA

1. Smluvní strany sjednávají cenu za provedení díla dle této smlouvy ve výši:
 - 1.1. **Cena těchto dílčích částí díla** SO 01 – rodinný dům, SO 02 Oplocení a stanoviště TDO, IO 01 Zpevněné plochy, IO 02 Sadovnické úpravy, IO 03 Hospodaření s dešťovými vodami ve výši:
Cena díla bez DPH 18 601 032,60 Kč
15 % DPH 2 790 154,89 Kč
Celkem cena těchto dílčích částí díla včetně DPH 21 391 187,49 Kč
(slovy: dvacetjednamilionůtřistadevadesátjednatisícstoosmdesátšedm korun-českých, čtyřicetdevět haléřů)
 - 1.2. **Cena této dílčí části díla** SO 013 Měrotín - zatrubněný příkop ve výši:
Cena díla bez DPH 386 967,40 Kč
21 % DPH 81 263,15 Kč
Celkem cena této dílčí části díla včetně DPH 468 230,55 Kč
(slovy: čtyřistatšedesátosmtisícdvěstětřicet korun-českých, padesátpět haléřů)
- Celkem cena za všechny dílčí části díla včetně DPH: 21 859 418,04 Kč** (slovy: dvacetjednamilionůosmsetpadesátdevěttisícčtyřistaosmnáct korun-českých, čtyři haléře)

2. Zhotovitel prohlašuje, že se předem seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které by mohly mít jakýkoliv vliv na stanovení ceny díla. Tato cena je cena nejvýše přípustná, obsahující veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, která může být zvýšena jen za podmínek uvedených v Obchodních podmínkách.
3. Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselného kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41-43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92 e zákona č. 235/2004 sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V daném případě souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se příjemce (tj. Objednatel) nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 ZDPH), a proto nebude ze strany poskytovatele (tj. Zhotovitele) uplatněn režim PDP podle § 92a ZDPH. Poskytovateli plnění vzniká v tomto případě standardní povinnost odvést daň. Příjemce plnění (Objednatel) na vyžádání poskytne poskytovateli (Zhotoviteli) čestné prohlášení o účelu použití.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. IV. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

V. PODDODÁVATELÉ

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním částí díla třetí osobu (poddodavatele), kterou uvedl v nabídce, v souladu s Přílohou č. 3 této smlouvy.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. V. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VI. POJIŠTĚNÍ DÍLA

V návaznosti na bod 17.1.1 Obchodních podmínek Zhotovitel prohlašuje, že má na celou dobu provádění díla uzavřenou pojistnou smlouvu č. 2939504821se společností Generali pojišťovna a.s. na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vlastní činností, včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Smluvní strany sjednaly, že výše pojistné částky uvedená v pojistné smlouvě uzavřené mezi Zhotovitelem, jakožto pojistníkem a pojistitelem, je sjednána minimálně ve výši, která je rovna celkové ceně díla včetně DPH uvedené v článku IV. odst. 1 této smlouvy.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. VI. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VII. VADY DÍLA

1. Smluvní strany odchýlně od Obchodních podmínek upravují bod 4. 2. 7. Obchodních podmínek a to tak, že nově tento bod bude znít: 4. 2. 7. „**Dílo se má za dokončené i v případě, má-li drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla.**“
2. Smluvní strany dále odchýlně od Obchodních podmínek upravují bod 13. 2. 5. Obchodních podmínek a to tak, že nově tento bod bude znít: 13. 2. 5. „**Objednatel nemá právo odmítnout převzít dokončené dílo vymezené v bodě 4. 2. 7.**“

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. VII. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VIII. BANKOVNÍ ZÁRUKA

1. Zhotovitel je povinen předat Objednateli záruční listinu vystavenou bankou - bankovní záruku - za řádné provedení díla, která bude vystavena:
 - a) na částku ve výši 2 % ze sjednané ceny díla bez DPH,
 - b) ve prospěch Objednatele za účelem zajištění splnění smluvních povinností Zhotovitele dle této smlouvy, zejména jakosti díla a termínů plnění,
 - c) a která bude platná po celou dobu plnění předmětu této smlouvy, a to až do okamžiku dokončení díla dle bodu 4.2.7. Obchodních podmínek.
2. Objednatel bude čerpat finanční prostředky z bankovní záruky v případě, že během provádění díla poruší Zhotovitel své povinnosti vyplývající z této smlouvy, nebo v případě, kdy Objednateli vznikne ze smlouvy nárok na smluvní pokutu. Pokud tomu tak není, neodpovídá bankovní záruka podmínkám této smlouvy.
3. Bankovní záruku podle předchozího odstavce předloží Zhotovitel Objednateli v originále listinu nejpozději do 7 pracovních dnů po zahájení prací.
4. V případě prodloužení s předložením záruční listiny vystavené bankou - bankovní záruky v termínu dle předchozího odstavce, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z částky dle odst. 1. písm. a) tohoto článku smlouvy za každý den prodloužení, celkem za celou dobu trvání prodloužení pak maximálně do výše hodnoty bankovní záruky dle odst. 1. písm. a) tohoto článku smlouvy. Objednatel má právo na zaplacení smluvní pokuty vedle náhrady škody, která by porušením povinností Objednateli případně vznikla. Současně je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení povinností Zhotovitele.

5. Originál záruční listiny vystavené bankou – bankovní záruky bude Objednatel Zhotoviteli vrácen nejpozději do 30 dnů po předání a převzetí díla (v případě vad při předání a převzetí díla do 30 dnů po jejich odstranění).
6. V případě, že Zhotovitel do 7 pracovních dnů po zahájení prací složí na bankovní účet Objednatele, č. ú. 27-4230030297/0100 vedený u Komerční banky a. s. pod variabilním symbolem svého identifikačního čísla s Pozn.: **Transformace Nové Zámky, RD Měrotín**, peněžní částku ve výši 2% ze sjednané ceny díla bez DPH, není povinen dle odst. 1 tohoto článku smlouvy předávat Objednateli bankovní záruku.
7. Peněžní částka zajišťuje nárok Objednatele na úhradu smluvní pokuty nebo náhrady škody, který Objednateli vznikl v důsledku nesplnění smluvních povinností Zhotovitelem dle této smlouvy.
8. Objednatel je povinen peněžní částku uvedenou v odst. 6 tohoto článku smlouvy Zhotoviteli vrátit za stejných podmínek, jak je sjednáno pro vrácení bankovní záruky uvedené v odst. 5 tohoto článku smlouvy.

IX. JINÁ UJEDNÁNÍ

1. Podmínky této smlouvy se řídí Obchodními podmínkami, které jsou nedílnou součástí této smlouvy. V případě rozdílného znění této smlouvy a uvedených Obchodních podmínek mají přednost ustanovení této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci po celou dobu realizace díla, pokud bude koordinátor Objednatelům určen.
3. Změna osob v seznamu techniků (členů realizačního týmu) podílejících se na plnění díla podléhá prokázání jejich kvalifikace Objednateli dle požadavků uvedených v kvalifikační dokumentaci veřejné zakázky.
4. Při prováděných pracích se musí pracovníci řídit platnými ČSN, prováděcími vyhláškami a manuály dodavatelů stavebních výrobků. Veškeré materiály použité při výstavbě musí splňovat dané požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, dle příslušných ČSN.

X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti uveřejněním v registru smluv dle z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

2. Případné změny a doplňky této smlouvy je možné činit pouze písemně na základě oboustranně podepsaných a číslovaných dodatků při dodržení příslušných ustanovení zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah této smlouvy není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním jejího textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva bude rovněž uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.
4. Smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 2 vyhotovení a Zhotovitel 1 vyhotovení.
5. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Olomouckého kraje dne č. UR/72/54/2019 ze dne 16. 9. 2019.

Přílohy smlouvy:

Příloha č.1: Obchodní podmínky ke smlouvám o dílo (Zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 16. 4. 2018

Příloha č.2: Položkový rozpočet

Příloha č.3: Seznam poddodavatelů včetně jimi realizovaných částí díla

V Olomouci dne: 25.10.2019

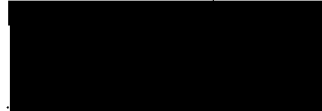
V Novém Jičíně dne: 9.10.2019

Za Objednatele:

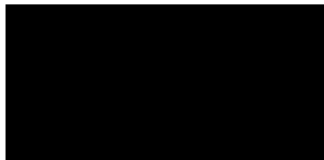


Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmána

Za Zhotovitele:



Ing. Roman Chroňák
jednatel společnosti



OBCHODNÍ PODMÍNKY KE SMLOUVÁM O DÍLO (ZHOTOVENÍ STAVBY) UZAVÍRANÝM OLOMOUCKÝM KRAJEM

1. Povinnosti Zhotovitele

1.1. Oprávnění k podnikání

- 1.1.1. Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

1.2. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

- 1.2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2. Povinnosti Objednatel

2.1. Povinnost zaplatit

- 2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
- 2.1.2. Objednatel je povinen Zhotoviteli včas předat staveniště a doklady vztahující se k prováděnému dílu, zejména projektovou dokumentaci, územní rozhodnutí a stavební povolení.

3. Předmět smlouvy

3.1. Předmět díla

- 3.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 3.1.2. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla v odůvodněných případech požadovat případné změny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a Zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit. Požadavek na změnu materiálů či zařízení musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál či zařízení zajistil. Vyžádá-li si tato změna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má Zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.

- 3.1.3. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelem Zhotoviteli.
- 3.1.4. Předmětem díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
- 3.1.5. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:
- 3.1.5.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,
 - 3.1.5.2. dopracování realizační dokumentace stavby v rozsahu nutném pro řádné provádění díla a předání této dokumentace Objednateli před zahájením příslušných prací,
 - 3.1.5.3. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 3.1.5.4. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 3.1.5.5. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
 - 3.1.5.6. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 3.1.5.7. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 3.1.5.8. případné zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění,
 - 3.1.5.9. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, TČR (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 3.1.5.10. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 3.1.5.11. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

- 3.1.5.12. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.5.13. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- 3.1.5.14. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.5.15. oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,
- 3.1.5.16. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcí inženýrských sítí,
- 3.1.5.17. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- 3.1.5.18. zabezpečení a předání geometrického zaměření stavby v digitální formě (3x písemně a 3x CD) a zaměření stavby pro změnový vklad do katastru nemovitostí (10x písemně vyhotovení geometrických plánů pro věcná břemena) Objednateli.
- 3.1.5.19. zpracování a předložení (při předání a převzetí stavby) dokladu o energetické průkaznosti objektu (dle metodiky ČEA – Česká energetická agentura) Objednateli.

3.2. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- 3.2.1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást provedení díla.
- 3.2.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve 3 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě, není-li dále stanoveno jinak.
- 3.2.3. Dokumentace skutečného provedení bude vypracována podle následujících zásad:
 - 3.2.3.1. Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 3.2.3.2. Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - 3.2.3.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.

- 3.2.3.4. U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
- 3.2.3.5. Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).

3.3. Geodetické zaměření díla

- 3.3.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude jako součást díla provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., o zeměměřičství ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli 3x v grafické a 3x v digitální podobě.
- 3.3.2. Součástí geodetického zaměření jsou:
 - 3.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
 - 3.3.2.2. Geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí (geometrické plány pro oddělení pozemků a geometrické plány pro vklad věcných břemen) v 10 vyhotoveních.
 - 3.3.2.3. Doklady o vytyčení stavby

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení prací

- 4.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 30 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy, pokud se strany ve smlouvě nedohodnou jinak.
- 4.1.2. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení díla

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.2. Zhotovitel je povinen dokončit práce na vysprávkách objízdných tras v termínu sjednaném ve smlouvě.
- 4.2.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
- 4.2.4. Termín dokončení díla je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti Objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnuté součinnosti není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jině

dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu prodlení Objednatele s poskytnutím jeho součinnosti.

4.2.5. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.

4.2.6. Zhotovitel může po písemné dohodě s Objednatelům přerušit práce z důvodu nevhodných klimatických podmínek, které jsou v rozporu s technologickými postupy prací.

4.2.7. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby (včetně drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla) a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby. Objednatel může dokončené dílo převzít, i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezuji.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

4.3.1. Vícepráce a méněpráce uvedené v bodě 5.5.1. a 5.5.2., jejichž finanční objem nepřekročí 10 % ze sjednané celkové ceny díla s DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

4.4. Harmonogram postupu výstavby

4.4.1. V případě, že dojde ke změně termínů realizace díla, je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nový harmonogram provádění díla nejpozději do 1 měsíce od data, kdy tato skutečnost nastala. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP – Třídník stavebních konstrukcí a prací/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.

4.4.2. Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s finančním harmonogramem, tj. objem finančního plnění provedených prací Zhotovitele nedosáhne alespoň 80 % hodnoty uvedené v harmonogramu (má se na mysli hodnota daná součtem měsíčních objemů provedených prací od počátku stavby do konce určitého měsíce), je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je stranami dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané Objednatелеm Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.

5.1.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v odst. 3.1. zejména i náklady na:

- a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
- b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
- c) opatření k ochraně životního prostředí
- d) pojištění stavby a osob
- e) organizační a koordinační činnost
- f) poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství
- g) zajištění nezbytných dopravních opatření
- h) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
- i) zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby
- j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.

5.1.4. Jednotkové ceny uvedené v Soupisu prací jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

5.2. Doklady určující cenu

5.2.1. Je-li cena díla doložena položkami Soupisu prací, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Soupisy prací jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatелеm. Soupisy prací slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

5.2.2. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Soupisu prací, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Výkazu výměr.

5.3. Podmínky pro změnu ceny

5.3.1. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. Změnový list zpracovává Zhotovitel na vzorovém formuláři objednatel. Změnový list bude zahrnovat vícepráce (méněpráce) tvořené vždy jedním rozhodujícím stavebním dílem, či díly bezprostředně souvisejícími a náležitosti potřebné pro prokázání vícepráce (méněpráce), jako je textové zdůvodnění, soupis prací včetně výkazu výměr, výkresová, fotografická či jiná

obdobná dokumentace. Jednotkové ceny víceprací budou tvořeny dle zásad bodu 5.5.1. a 5.5.2.

5.3.2. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

5.3.3. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dále též „Zákon“)
- c) pokud dojde v důsledku objektivně nepředvídaných okolností k posunu realizace díla a posunu termínu dokončení díla za termín 31. 12. kalendářního roku, v němž byl původní termín dokončení díla, bude Objednatel akceptovat navýšení ceny neprovedených prací o procento inflace vyhlášené Českým statistickým úřadem;
- d) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- e) pokud Projektová dokumentace předaná Objednatелеm Zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- f) pokud z důvodů na straně Objednatel dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby za termín 31. 12. kalendářního roku;
- g) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, Zhotovitel je nezavinil a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

5.4. Způsob sjednání změny ceny

5.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

5.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatel a sjednána v dodatku smlouvy.

5.4.3. Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem a sjednána v dodatku smlouvy.

5.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.

5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

5.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek) Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených v Soupisech prací v nabídce Zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v Soupisech prací nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací. Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými způsoby, bude zpracována kalkulace formou individuální ceny s použitím tzv., „R-položky, prostřednictvím rozborového kalkulačního listu.
- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších a ostatních nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Soupisech prací;
- d) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších a ostatních nákladů, pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5.5.2. Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Soupisu prací;
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- c) k základním nákladům méněprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších a ostatních nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Soupisech prací;

- d) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších a ostatních nákladů, pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.
- 5.5.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.
- 5.5.4. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.
- 5.5.5. Vícepráce nad sjednaný rozsah změny a nové práce budou uhrazeny po jejich provedení, uzavření písemného dodatku ke smlouvě a po písemném převzetí Objednatelem a na základě fakturace Zhotovitele.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

- 6.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

- 6.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x za kalendářní měsíc a na základě konečné faktury. Faktury budou vystaveny ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, za který se považuje první den následujícího měsíce.
- 6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 2. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatelem vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 7. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 6.2.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z údajného peněžitého dluhu Objednatele.
- 6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nese ta strana, která nebyla podle stanoviska znalce úspěšná v takovém sporu, a pokud bude

každá strana úspěšná částečně, nesou strany tyto náklady poměrně podle své úspěšnosti. Pro stanovení takového poměru se použije cena sporných dodávek a prací, respektive jejich množství.

- 6.2.5. Konečnou fakturu je Zhotovitel oprávněn vystavit do 10 dnů po podpisu předávacího protokolu Objednatелеm. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu předávacího protokolu Objednatелеm.
- 6.2.6. Cena díla bude hrazena na základě vystavených faktur až do výše 90 % celkové sjednané ceny díla. Zbývajících 10 % sjednané ceny uhradí Objednatel Zhotoviteli až po předání a převzetí díla (v případě vad při předání a převzetí díla až po jejich odstranění).
- 6.3. Lhůty splatnosti
 - 6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury Objednateli. V případě vad uhradí Objednatel zbývajících 10 % ceny díla do 30 dnů po jejich odstranění, viz bod 6.2.6.
 - 6.3.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele. V případě pochybností se za doručení faktury považuje 3. pracovní den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději 10. pracovní den následujícího kalendářního měsíce.
 - 6.3.3. Pokud Objednatel bude v prodlení s úhradou faktury o více jak 30 dnů, nebo pokud neuhradí 2 po sobě jdoucí faktury, je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění prací až do doby zaplacení a o dobu shodnou s dobou, po kterou byl Objednatel v prodlení s úhradou, prodloužit termín dokončení díla.
 - 6.3.4. Prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší jak 60 dnů je podstatným porušením smlouvy.

6.4. Platby za vícepráce

- 6.4.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.4.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury, obsahovat i odkaz na dodatek, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 6.5.1. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (díle jen „ZDPH“), a musí navíc obsahovat název stavby, číslo smlouvy Objednatele a den jejího uzavření.

- 6.5.2. Zhotovitel se zavazuje použít na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 ZDPH.
- 6.5.3. Objednatel si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a ZDPH, pokud Zhotovitel bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je Objednatel oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o Zhotoviteli zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující Objednateli uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude Objednatel o této skutečnosti Zhotovitele informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti. V případě, že Objednatel institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném Zhotovitelem na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku Objednatele odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění.“
- 6.5.4. Přílohou každé faktury bude podrobný rozpis ceny předmětu plnění za účelem evidence majetku a jeho odepisování dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dle Pokynu Generálního finančního ředitelství č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. U dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku bude uveden klasifikační kód CZ-CPA za účelem odepisování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku,
- 6.6. Termín splnění platební povinnosti Objednatele
- 6.6.1. Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu Objednatele.
- 6.6.2. Pokud doručená faktura Zhotovitele nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje, či pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě, je Objednatel oprávněn vrátit ji Zhotoviteli k opravě či doplnění. V takovém případě se vždy přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet až dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury Objednateli.

7. Majetkové sankce

7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 % z celkové ceny díla s DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.2. Sankce za neodstranění vad zjištěných při předání a převzetí díla

7.2.1. Pokud Zhotovitel neodstraní vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu nebo ve lhůtě dle smlouvy či těchto obchodních podmínek pro případ, kdy se Zhotovitel a Objednatel nedohodli, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **1 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.3. Prodlení se zahájením odstranění záruční vady:

7.3.1. V případě prodlení Zhotovitele se zahájením odstraňování záruční vady Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,01 % z celkové ceny díla s DPH** za každý den prodlení se zahájením odstraňování každé záruční vady. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.4. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

7.4.1. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu nebo v těchto podmínkách stanovené lhůtě, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty **ve výši 5 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.4.2. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany pro případ prodlení s odstraněním takové vady smluvní pokutu v dvojnásobné výši.

7.5. Sankce za nevyklizení staveniště

7.5.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 15 dnů od předání a převzetí díla, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty **ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla s DPH za každý den i započatý den prodlení, nejvýše však 50 000,00 Kč za den**. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.6. Odstoupení od smlouvy Objednatelem:

7.6.1. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu na straně Zhotovitele je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **10 % z hodnoty nedokončeného díla s DPH**.

7.7. Prodlení s úhradou ceny

7.7.1. V případě pozdní úhrady faktur ze strany Objednatele je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli úrok z prodlení ve výši dle platných a účinných právních předpisů.

7.8. Sankce za nesplnění povinnosti nahradit nezpůsobilého poddodavatele:

7.9. Pokud Zhotovitel nepředloží seznam poddodavatelů v souladu s ust. § 105 odst. 1 Zákona v termínu dle ust. § 105 odst. 3 Zákona, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,05 % z celkové ceny díla s DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.10. Sankce za účet neuvedený v registru plátců:

7.10.1. V případě, že Zhotovitel neuvede na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců definovaný touto smlouvou, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000,- Kč.

7.11. Způsob vyúčtování sankcí

7.11.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení smlouvy nebo těchto obchodních podmínek, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce.

7.11.2. Strana povinná může s vyúčtováním sankce vyjádřit nesouhlas nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

7.11.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě dle odst. 7.11.2. sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

7.11.4. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu celé škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

7.12. Lhůta splatnosti sankcí

7.12.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 21 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

7.12.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí staveniště

8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) nejpozději do 5 pracovních dnů před termínem zahájení prací, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Termín dokončení díla se prodlouží o dobu prodlení Objednatele s předáním staveniště Zhotoviteli.

8.1.2. O předání a převzetí staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. V tomto protokolu se uvede i předání dokumentů uvedených v odst. 8.1.3.

8.1.3. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů Objednatelům Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména:

- a) pravomocné stavební povolení
- b) doklady o provedených průzkumech (stavebně technický průzkum, hydrogeologický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.)
- c) vytyčovací schéma staveniště s vytyčením směrových a výškových bodů
- d) vyznačení přístupových a příjezdových cest
- e) vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií
- f) informace o podmínkách závazných pro Zhotovitele vztahujících se k dílu v oblasti ochrany životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvodu znečištěných vod apod.).

8.2. Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí

8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla Objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost. Doklady o existenci stávajících inženýrských sítí předá Objednatel Zhotoviteli včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí. Zhotovitel je dále povinen zajistit vytyčení stavbou dotčených stávajících inženýrských sítí.

8.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

8.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatel.

8.2.4. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokud apod.

- 8.2.5. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly v projektové dokumentaci uvedeny, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese Objednatel včetně případných škod, pokud apod.

8.3. Vybudování zařízení staveniště

- 8.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování včetně jeho označení, oplocení a ostrahy, vytyčení staveniště a stávajících inženýrských sítí, zprovoznění staveniště, jeho údržbu, udržování pořádku na staveništi, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.3.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.
- 8.3.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatel, přičemž veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.3.5. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci Technického a Autorského dozoru provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

8.4. Užívání staveniště

- 8.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.4.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmačení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 8.4.3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 8.4.4. Zhotovitel je povinen předat Objednateli nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště seznam osob (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých Poddodavatelů), kterým je povolen vstup na staveniště. Zhotovitel je povinen tento seznam průběžně aktualizovat.
- 8.4.5. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 8.4.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě

(zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. poddodavatelů) lze na staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.

8.4.7. Veškeré náklady dle odst. 8.4. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

8.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

8.5.2. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

8.5.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

8.5.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.

8.5.5. Veškeré náklady dle odst. 8.5. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

8.6.1. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

8.6.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasicími prostředky.

8.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.

8.6.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.6.5. Veškeré náklady dle odst. 8.6. jsou zahrnuty v ceně díla.

8.7. Vykližení staveniště

8.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.

- 8.7.2. Nevýklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

9. Stavební deník

9.1. Povinnost vést stavební deník

- 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatel, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad zjištěných při převímacím řízení stavby Objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 157 odst. 3. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.1.4. První kopii stavebního deníku obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatel a jeho druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5. Povinnost vést stavební deník končí vydáním kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 9.1.6. Povinnost archiverovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne vydání kolaudačního souhlasu k dílu má Objednatel.

9.2. Obsah stavebního deníku

9.2.1. Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- a) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápis do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- b) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Objednatel včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatel provádět zápis do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- c) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) zpracovatele projektové dokumentace
- d) seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
- e) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby

9.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.

Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- a) stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
- b) časovém postupu prací
- c) kontrole jakosti provedených prací
- d) opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
- e) opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
- f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla
- g) konkrétní vyhodnocení práce a její objem (množství).

9.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

9.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

9.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

9.2.6. Současně se zápisy ve stavebním deníku bude Objednatel, případně technický dozor stavby (dále také TDS) pořizovat číslované zápisy z jednání na kontrolních dnech stavby (pokud nejsou součástí stavebního deníku), včetně prezenční listiny s podpisy zúčastněných. Tyto zápisy mají stejnou důležitost jako zápisy ve stavebním deníku.

9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

9.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:

- a) oprávnění zástupci Objednatele
- b) oprávnění zástupci Zhotovitele
- c) osoba pověřená výkonem Technického dozoru
- d) osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
- e) zástupci orgánů státního stavebního dohledu
- f) zástupci orgánů státní památkové péče.

9.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila, a to vždy s uvedením data provedení tohoto zápisu.

9.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

9.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

9.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem co nejdříve, pokud nejsou nahrazeny zápisy z kontrolních dnů stavby. Pokud se nejpozději do 7 dnů ode dne

provedení zápisu Objednatel nevyjádří, má se za to, že s uvedeným zápisem souhlasí

9.4.3. Ve stavebním deníku a na kontrolním dnu stavby je Zhotovitel povinen zúčastněně písemně upozornit, že provedl zápis ve stavebním deníku, kde je požadováno vyjádření TDS nebo Objednatele.

9.4.4. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne provedení zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

9.5. Deník víceprací a méněprací

9.5.1. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a méněprací, změn díla /dále jen Deník víceprací a méněprací/.

9.5.2. Do Deníku víceprací a méněprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

9.5.3. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací a méněprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do 7 pracovních dnů od písemného vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce a méněpráce vznikly, a z jakého důvodu.

9.6. Kontrolní dny

9.6.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.

9.6.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.

9.6.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.

9.6.4. Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a podnětů osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

- 9.6.5. Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 9.6.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne do stavebního deníku.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

10.1. Pokyny Objednatele

- 10.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 10.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 10.1.3. Zhotovitel, včetně svých Poddodavatelů, je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve smyslu ustanovení § 14 odst. 4 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví v platném znění, nutnou pro činnost koordinátora, a to po celou dobu realizace díla.

10.2. Použité materiály a výrobky

- 10.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- 10.2.2. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 10.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

10.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 10.3.1. Zhotovitel je při provádění díla povinen zajistit dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 10.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.

- 10.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 10.3.4. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 10.3.5. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 10.3.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešeními).
- 10.3.7. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- 10.3.8. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 10.3.9. Veškeré náklady dle odst. 10. 3. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 10.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí
- 10.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi), a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 10.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 10.4.3. Veškeré náklady dle odst. 10. 4. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 10.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 10.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- 10.5.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 10.6. Kontrola provádění prací

- 10.6.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 10.6.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 10.6.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 10.7. Kvalifikace pracovníků Zhotovitele
- 10.7.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen Objednateli neprodleně doložit.
- 10.8. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 10.8.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- 10.8.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 10.8.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 10.9. Archeologické nálezy
- 10.9.1. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

11. Poddodavatelé

- 11.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), kterou Zhotovitel uvedl v nabídce, a to ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, v souladu s textem podané nabídky Zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 11.2. Změnu poddodavatele uvedeného v nabídce musí Zhotovitel písemně oznámit Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací uvedených v nabídce, které má provádět daný poddodavatel. Změna poddodavatele musí být Objednatelům odsouhlasena před zahájením příslušných prací.
- 11.3. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla poddodavateli v jiném rozsahu než uvedeném v nabídce nebo poddodavateli neuvedenému v nabídce, musí Zhotovitel písemně oznámit tuto změnu Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změna musí být Objednatelům odsouhlasena před zahájením příslušných prací.
- 11.4. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení ze strany Objednatelů, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením Smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.
- 11.5. V případě porušení ustanovení odst. 11.2. nebo 11.3. a 11.4. tohoto článku je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla s DPH za každé takové porušení.

12. Kontroly, zkoušky a revize

12.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

- 12.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatelů kontrolní a zkušební plán.
- 12.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

13. Předání a převzetí díla

13.1. Organizace předání díla

- 13.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel

je pak povinen nejpozději do 3 dnů po termínu stanoveném Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

13.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.

13.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.

13.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.

13.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).

13.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.

13.2. Protokol o předání a převzetí díla

13.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel písemný protokol.

13.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:

- a) údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli
- b) popis díla, které je předmětem předání a převzetí
- c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
- d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
- e) prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá

13.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady, musí protokol obsahovat i:

- a) soupis zjištěných vad
- b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
- c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad

13.2.4. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

13.2.5. Vady Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. Objednatel může dokončené dílo převzít i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezuji.

13.2.6. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Záruční doba na dílo začne běžet až ode dne úplného odstranění vad.

13.2.7. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.

13.2.8. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění nese i v těchto sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu Zhotovitel.

13.2.9. Po odstranění všech vad bude mezi Objednatel a Zhotovitelem proveden zápis o odstranění všech vad.

13.3. Neúspěšné předání a převzetí

13.3.1. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu vhodném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného předávacího a převjímacího řízení.

13.3.2. V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí díla nebo předávací a převjímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

13.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

13.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:

- a) tři vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla v grafické (tištěné) podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě na CD,
- b) geometrické zaměření a geometrický plán,
- c) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- d) zápisy a výsledky předepsaných měření,
- e) krácený rozbor pitné vody,
- f) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
- g) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- h) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- i) stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací.

13.4.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady: územní rozhodnutí

b) stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků

Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

13.4.3. Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek nad rámec smlouvy o dílo včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla. Náklady na tyto dodatečné zkoušky nad rámec smlouvy o dílo ponese Objednatel.

13.5. Předávání a převjímací díla po částech

13.5.1. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.

13.5.2. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a převjímanou část díla všechna ustanovení obdobně.

13.6. Kolaudace

13.6.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad nebo Objednatel. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.

13.6.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.

13.6.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.

13.6.4. Zhotovitel je na své náklady povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z požadavků stavebního úřadu či dotčených orgánů státní správy nutných pro vydání kolaudačního souhlasu ve lhůtě do 7 dnů od závěrečné kontrolní prohlídky stavby svolané stavebním úřadem dle § 122 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

14. Užívání díla

14.1. Předčasné užívání

14.1.1. Pokud chce Objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:

- popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání
- závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
- závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla

14.1.2. Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli ihned, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí

14.1.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

14.2. Neoprávněné užívání

14.2.1. Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.

14.2.2. Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se Zhotovitelem cokoli z díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.

14.2.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

15. Záruka za jakost díla

15.1. Odpovědnost za vady díla

15.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

15.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

15.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

15.2. Délka záruční doby

15.2.1. Délka záruční lhůty je stanovena ve smlouvě. Není-li ve smlouvě stanovena, pak platí, že záruční lhůta na stavební práce se sjednává

v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

15.2.3. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

15.3. Výjimky ze záruky

15.3.1. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.3.2. U zboží, které má vlastní záruční lhůtu danou výrobcem, poskytuje Zhotovitel záruku dle záručního listu tohoto zboží, nejméně však 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.4. Způsob uplatnění reklamace

15.4.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu sídla Zhotovitele uvedenou ve smlouvě, nebude-li sjednána jiná adresa Zhotovitele pro doručování písemností. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.)
- b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

15.4.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla

- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče, nejpozději však do konce záruční doby.

15.4.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

15.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 15.5.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí do 15 dnů ode dne obdržení reklamace písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanovi-li Zhotovitel uvedeným způsobem termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady, potom jako termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 15.5.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu o tom, zda Zhotovitel za vadu odpovídá.
- 15.5.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 15.5.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za jím reklamovanou vadu neodpovídá Zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, vzniklé náklady.
- 15.5.5. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hod po obdržení reklamace (oznámení).
- 15.5.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Dokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s nastoupením k odstranění vady ani s odstraněním vady.
- 15.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad
- 15.6.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Objednatelem Zhotoviteli.
- 15.6.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie), platí, že havárie

musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Objednatелеm Zhotoviteli.

15.6.3. O odstranění reklamované vady sepíše Zhotovitel s Objednatелеm protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvedou důvody, pro které odmítá opravu převzít.

16. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

16.1. Vlastnictví díla

16.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

16.2. Nebezpečí škody na díle

16.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 2624 občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatелеm v souladu s těmito obchodními podmínkami, ledaže by ke škodě došlo i jinak.

16.2.2. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.

16.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit

16.3.1. Pokud Zhotovitel způsobí škodu Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících ze smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

16.3.2. Zhotovitel odpovídá Objednateli i za škodu na díle způsobenou poddodavatelem.

16.3.3. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

17. Pojištění díla

17.1. Pojištění Zhotovitele

17.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn proti odpovědnosti za škody způsobené jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky sjednaná ve smlouvě musí být stejná nebo vyšší, než je cena díla uvedená ve smlouvě. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy.

17.1.2. Neprokáže-li Zhotovitel uzavření pojistné smlouvy nebo následně její trvání v rozsahu a po dobu uvedenou v bodu 17.1.1. této smlouvy, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

17.2. Pojištění díla a jiná pojištění

17.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojištit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži a vandalismu, a to až do celkové hodnoty díla a po celou dobu provádění díla až do jeho předání a převzetí. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

17.2.2. Zhotovitel je povinen dále povinen zabezpečit

17.2.2.1. Pojištění osob proti úrazu, které pracují na staveništi nebo se pohybují na staveništi.

17.2.2.2. Pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky

17.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

17.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

17.3.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech a kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

17.3.3. Veškeré náklady na pojištění dle čl. 17 nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně za dílo.

18. Vyšší moc

18.1. Definice vyšší moci

18.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

18.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

18.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

19. Změna smlouvy

19.1. Forma změny smlouvy

19.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

19.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

19.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

19.1.4. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

19.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

19.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

20. Odstoupení od smlouvy

V případě odstoupení od smlouvy nastávají účinky odstoupení okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně. K datu účinnosti odstoupení bude vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.

Odchylná ujednání smlouvy mají přednost před zněním těchto obchodních podmínek.

Tyto obchodní podmínky jsou nedílnou součástí smlouvy.

V Olomouci dne: 25.10.2019
Objednatel:



Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmána

V Novém Jičíně dne: 9.10.2019
Zhotovitel:



Ing. Roman Chromek
jednatel společnosti



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 180724
Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

KSO:
Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

CC-CZ:
Datum: 15.8.2019

Zadavatel
OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

IČ: 47671416
DIČ: CZ47671416

Projektant:
A2 ARCHITEKTI s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" oznaženy popisem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Větší další informace vymezení popla a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dlekové k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH	18 212 000,00
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	371 480,07	78 010,81
snížená	15,00%	17 840 519,93	2 676 077,99

Cena s DPH	v	CZK	20 966 088,80
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 150724

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Datum:

15.08.2019

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Projektant:

A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		18 212 000,00	20 966 088,80
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	307 899,81	354 084,78
SO 01	RODINNÝ DŮM	15 619 610,00	17 962 551,50
100	ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	11 636 440,00	13 381 906,00
D.1.4.1 a 2	ZTI a Vytápění	2 780 450,00	3 197 517,50
D.1.4.3	VZT	122 100,00	140 415,00
D.1.4.4	Síťoproudá elektrotechnika	625 460,00	719 279,00
D.1.4.5	Elektronické komunikace	353 130,00	406 099,50
SO			
01_D.1.4.5_	Strukturovaná kabeláž	159 750,00	183 712,50
SK			
SO			
01_D.1.4.5_	Domácí telefon	68 840,00	79 166,00
DT			
SO			
01_D.1.4.5_	PZTS	76 210,00	87 641,50
PZTS			
SO			
01_D.1.4.5_	společná televizní anténa	46 330,00	55 579,50
STA			
D.2	Technická a technologická zařízení – vnější	102 030,00	117 334,50
SO 02	Oplocení a stanoviště TDO	873 100,00	1 004 065,00
IO 01	Zpevněné plochy	652 160,00	749 984,00
IO 02	Sadovnické úpravy	68 750,12	79 062,64
IO 03	Hospodaření a dešťovými vodami	319 000,00	366 850,00

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
013	Mérotin - zatrubněná příkopa	371 480,07	449 490,88

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt:

VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:

K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 252/5

CC-CZ:

Datum:

15.03.2019

Zadavatel:

OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

IČ:

DIČ:

47671416

CZ47671416

Projektant:

A2 ARCHITEKTI s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupte prací je sestaven a vyúšlím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve stoupidi "Cenové soustava" označeny popiskem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dlekové k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

307 899,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snižová	307 899,81	15,00%	46 184,97

Cena s DPH

v CZK

354 084,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN		Datum:		15.08.2019	
Objekt:		VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY		Projektant:		A2 ARCHITEKTI s.r.o.	
Místo:		K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 282/5		Zpracovatel:			
Zadavatel:		OLOMOUCKÝ KRAJ					
Uchazeč:		NOSTA, s.r.o., Nový Jičín					
Kód dílu - Popis				Cena celkem [CZK]			
Náklady ze soupisu prací				307 899,81			
VRN - VRN				307 899,81			
VRN11 - VEDLEJŠÍ NÁKLADY STAVBY				249 939,81			
VRN91 - OSTATNÍ NÁKLADY STAVBY				57 960,00			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁHKY - MĚROTÍN
Objekt:

VRN - VEDELEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 282/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.05.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							307 899,81
o VRN VRN							307 899,81
D VRN11 VEDELEJŠÍ NÁKLADY STAVBY							249 939,81
1	K	VRN11-01	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozu nutných pro provádění díla - zařízení staveniště	soubor	1,000	55 200,00	55 200,00
<i>Popis práce a podrobnosti:</i>							
<i>rozpracování/ukládání/transportní objekty, oplocení stavení, uzavření vjezdů/stavení, kompletní vymořování stavení v rámci požadovaných oplocení v rámci stavení, zajištění požadovaných měřících pomůcek</i>							
2	K	VRN11-02	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozu nutných pro provádění díla - ostatní zařízení a práce	soubor	1,000	164 194,91	164 194,91
<i>Popis práce a podrobnosti:</i>							
<i>-Zřízení evaku. dočasné dopravy a mezičepování</i>							
<i>-Zřízení přístupu a příslušenství na staveniště</i>							
<i>-opravy staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví stávajících osob, vč. nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace</i>							
<i>-osvětlení a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů</i>							
<i>-odstranění podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP (vč. označení stavby) o sestaveného plánu BOZP</i>							
<i>-odstranění podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě</i>							
<i>-odstranění podmínek pro práci s nebezpečnými odpady (azbest) vč. vypracování plánu nakládání s těmito odpady</i>							
<i>-splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují zvláštní bezpečnostní opatření</i>							
<i>-dočasné / provizorní dopravní značení, osvětlení - (vyřízení/zřízení/ukládání po skončení stavby)</i>							
<i>-dočasné / provizorní oplocení - (zřízení/ukládání po skončení stavby)</i>							
<i>1.0</i>							
<i>Soubor</i>							
3	K	VRN11-03	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozu nutných pro provádění díla - likvidace zařízení staveniště	soubor	1,000	22 080,00	22 080,00
<i>Popis práce a podrobnosti:</i>							
<i>likvidace zařízení stavení a kompletní likvidace zařízení stavení vč. uvedení všech stavebních ploch do bezvadného stavu</i>							
4	K	VRN11-04	Vybavení všech interních silničních ploch před zahájením prací vč. řádného zajištění. Způsobem protažením přilnutí všech interních silničních ploch jednotlivým správcům vč. uvedení stávajících ploch do bezvadného stavu.	soubor	1,000	8 494,90	8 494,90
D VRN91 OSTATNÍ NÁKLADY STAVBY							57 960,00
5	K	VRN91-01	Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů - kompletní dílo	soubor	1,000	1 104,00	1 104,00
6	K	VRN91-02	Pravidelné běžné přitahování / souvisejících komunikací a zpevněných ploch - po celou dobu stavby	soubor	1,000	1 104,00	1 104,00
7	K	VRN91-03	Základní celkové veřejné prostranství / pozemků - pro stavbu, zařízení staveniště, vjezdy na stavbu - POZEMKY KTERÉ NEJSOU VE VLASTNOSTI OBJEDNATELE	soubor	1,000	5 520,00	5 520,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-zajištění + vyřízení + finanční vytvoření				
	VV		zpevně PROTOKOLÁRNÍ předání dotčených zproh, uvedených do původního stavu, jednotlivým zpracovatelům		1,000		
	VV		1.0		1,000		
	VV		Soubor				
8	K	VRN91-11	Zajištění všech dokladů a revizí nutných pro předání stavby a vydání kolaudačního souhlasu	soubor	1,000	14 352,00	14 352,00
	VV		"popř. i Povolení zkušebního provozu, byť-4 (bude-5) zkušební provoz ve stavebním povolení požadován, a to vč. zajištění příslušných podkladů				
	VV		"jako např.				
	VV		"revizní zprávy, výsledky zkoušek o zkušebního provozu (pokud bude prováděn)				
	VV		"průkaz způsobilosti udržené technického zařízení (souč. UTZ součástí stavby)				
	VV		"stanoviska dotčených orgánů státní správy, stanoviska vlastního (převzatého) veřejné dopravní a technické infrastruktury o provedení kontroly				
	VV		"zkušobu napojení stavby (pokud byla předmět vyžadována)				
	VV		"geodetická vyřízení síti, geometrický plán stavby, správných postřadů, atp				
	VV		"Provedení všech zkoušek a revizí předepsaných projektovou a zadávací dokumentací, platnými normami, návody k obsluze				
	VV		"- (neuvedených v jednotlivých soupsech prací)				
	VV		1		1,000		
9	K	VRN91-12	Zajištění spšných podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí a povolení stavby die zadávací dokumentace a plánu bezpečnosti	soubor	1,000	1 104,00	1 104,00
10	K	VRN91-13	Součinnosti s ostatními zúčastněnými stranami : se zástupci objednatele, projektanta, TDI, AD, koordinátora bezpečnosti	soubor	1,000	1 104,00	1 104,00
11	K	VRN91-14	Výslede osouhlasení všech užitých výrobků, materiálů a technologií zástupci všech zúčastněných stran, požadované zadávací a projektovou dokumentaci - (VÝVZOROVÁNÍ)	soubor	1,000	1 104,00	1 104,00
12	K	VRN91-21	Technická řešení - návrh a projednání nutných odchylek a změn opozí PD zjištěných v průběhu stavby	soubor	1,000	1 104,00	1 104,00
13	K	VRN91-22	Technická řešení - návrh a projednání kolizí se skrytými konstrukcemi, vč. nákladů souvisejících s technickým řešením případných kolizí stavby se skrytými konstrukcemi, které projektant nemohl předvídat	soubor	1,000	1 104,00	1 104,00
14	K	VRN91-23	Zabezpečení objektu, staveniště a veškeré vybavení, majetku třetích osob a stavebního materiálu instalovaného i nestavovaného (ukladávaného) v rámci stavby proti vzniku jakýchkoli škod či snížení kvality vývem klimatických podmínek proti odězení	soubor	1,000	5 520,00	5 520,00
15	K	VRN91-41	Uvedení všech pozemků, konstrukcí a povrchů dotčených stavbou do původního stavu vč. protokolárního zpětného předání jednotlivým vlastníkům	soubor	1,000	1 104,00	1 104,00
16	K	VRN91-51	Náklady na projektní práci	soubor	1,000	19 872,00	19 872,00
	VV		-vypracování dílenké / dodavatelské dokumentace stavby - die požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS				
	VV		-vypracování dokumentace "skutečného provedení stavby" - die požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS				
	VV		VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE ŘÍDÍ PODMÍNKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY				
	VV		1.0		1,000		
	VV		Soubor		1,000		
17	K	VRN91-61	Zpracování fotodokumentace : A) fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) fotodokumentace průběhu realizace stavby, C) fotodokumentace dokončeného díla. Předání objednateli v počtu a formě uvedené v zadávací dokumentaci	soubor	1,000	552,00	552,00
18	K	VRN91-68	Ovození náklady spojené s požadavky objednatel, které jsou uvedeny v jednotlivých částech smlouvy o dílo nebo v ZOV, pokud nejsou zahrnuty v soupsech prací	soubor	1,000	3 312,00	3 312,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN
Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM
Soupis: 100 - ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

KSO: Místo: K.Ú. MĚROTÍN(N), P.Č. 262/5
Zadavatel: OLDMOUČKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

CO-CEZ: Datum: 15.03.2019
IČ: DIČ:
IČ: 47071416
DIČ: CZ47071416
IČ: DIČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupce "Cenová soustava" označeny popiskem "CS ÚRS" a úrovni příslušného kaseta/ního polehání. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			11 636 440,00
DPH základní sazba	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
11 636 440,00			1 745 488,00
Cena s DPH			13 381 908,00
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: 100 - ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 252/9

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 11 636 440,00

HSV - Práce a dodávky HSV 4 187 846,86

1 - Zemní práce	340 661,23
2 - Zakládání	816 281,21
3 - Svistě a kompletní konstrukce	934 364,81
4 - Vodotrubné konstrukce	235 247,47
5 - Komunikace pozemní	53 571,83
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 443 284,11
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	165 911,22
998 - Přesun hmot	198 524,98

PSV - Práce a dodávky PSV 7 447 334,66

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	251 492,71
712 - Povlakové krytiny	23 370,99
713 - Izolace tepelné	389 245,75
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	18 066,87
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty	28 997,76
762 - Konstrukce tesahské	680 005,58
763 - Konstrukce suché výstavby	643 934,98
764 - Konstrukce klempířské	1 880 356,07

765 - Krytina skládaná	77 154,87
766 - Konstrukce truhlářská	1 060 751,52
767 - Konstrukce zámečnické	1 427 365,15
771 - Podlahy z dlaždic	61 813,56
777 - Podlahy lité	307 828,60
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	172 321,79
783 - Dokončovací práce - nátery	16 590,26
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	49 828,41
786 - Dokončovací práce - čalounické úpravy	253 622,75
787 - Dokončovací práce - zasklívání	104 384,96
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	1 258,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVE ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: 100 - ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 11 636 440,00

o HSV Práce a dodávky HSV 4 187 846,86

D	1	Zemní práce					340 861,23
1	K	119001201	Úprava zemin vápnem nebo směsmi hydraulickými poplvy	m3	250,000	148,87	37 217,50
2	M	58530170	vápno nehašené CL 90-O pro úpravu zemin standardní	t	1,384	2 787,61	3 602,61
	VV		200*1,8*0,003*1,01			1,364	
3	K	121101102	Sejmutí omítky s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	220,500	62,30	13 737,15
	VV		(33*20+75)*0,3			220,500	
4	K	122101102	Odkopávky a protokopávky nezaplněné v horně tl. 1 a 2 objem do 1000 m3	m3	149,013	60,95	9 002,34
	VV		Odkopávání z výkuru výkopů 436,79*0,792			149,013	
5	K	133201101	Hloubení rýh 8 do 600 mm v horně tl. 3 objemu do 100 m3	m3	61,010	590,74	36 520,13
	VV		*1 15,05*0,5*0,55			4,139	
	VV		*2 13,8*0,5*0,55			3,795	
	VV		*3 13,3*0,5*0,55			3,638	
	VV		*4 13,3*0,5*0,55			3,638	
	VV		*5 13,8*0,5*0,55			3,795	
	VV		*6 15,05*0,5*0,55			4,139	
	VV		*7 3,1*0,5*0,55			0,833	
	VV		*8 3,1*0,5*0,55			0,833	
	VV		*9, 10, 11, 12 1*0,5*0,55*4			1,100	
	VV		*12 3,635*0,5*0,55			1,000	
	VV		*14 6,31*0,5*0,55			1,735	
	VV		*15 3,605*0,5*0,55			0,991	
	VV		*16, 17, 18, 19 7,5*0,5*0,8*4			12,000	
	VV		*20, 21, 22, 23 5,3*0,5*1,05*4			11,130	
	VV		*24 16,65*0,5*1,05			8,194	
	VV		Součet			61,010	
6	K	133201109	Příplatek za lepitost k hloubení rýh 8 do 600 mm v horně tl. 3	m3	30,595	169,95	5 184,32
7	K	133201201	Hloubení rýh 8 do 2000 mm v horně tl. 3 objemu do 100 m3	m3	57,202	361,43	21 821,42
	VV		*25 5,95*0,8*0,85			4,048	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		*26' 5,45*11,1		5,995		
	W		*27' 5'1,11*1,35		7,425		
	W		*28' 4,25*1,25*1,6		6,500		
	W		*29' 3,06*1,5*1,6		7,303		
	W		*30' 4,34*1,05*1,6		7,305		
	W		*31' 3,38*1,05*1,6		5,678		
	W		*průsvětelný prostor* 13,2*1,65*0,5		10,850		
	W		Soudět		57,202		
8	K	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	28,601	24,65	705,87
9	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	29,554	678,15	20 042,05
	W		61,01*0,25		15,233		
	W		57,202*0,25		14,301		
	W		Soudět		29,554		
10	K	132212109	Příplatek za lepitost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneu. nářadím v hornině tř. 3	m3	14,777	164,53	2 728,80
11	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	148,390	35,10	5 208,49
	W		206,779/2		148,390		
12	K	162201101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	296,778	63,86	18 952,31
	W		(149,613+61,01+57,202+29,554)/2		296,779		
13	K	167101102	Nakládání výkopu z hornin tř. 1 až 4 přič. 100 m3	m3	148,390	55,49	8 234,16
14	K	171101141.1	Uložení sypání do 0,25 m3 nábytu na 1 m2 zpevněných ploch	m3	103,217	132,84	13 711,35
	W		149,613+61,01+57,202+29,554+193,563		103,217		
15	K	174101102	Zásep v uzavřených prostorech vypanou se zhuštěním	m3	183,562	293,17	56 746,57
	W		(13,5*14,75+3,1*4,4+13,5*17,75+0,25*13,5*4)*0,3		131,931		
	W		(14,75+2*0,25)*(7,5+4,9*2)*0,25		61,631		
	W		Soudět		183,562		
16	K	181301104	Rozprostření omítky š vrstvy do 250 mm pí do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	892,000	76,58	67 543,56
	W		220,50/25		692,000		
17	K	181051102	Úprava plán v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	460,850	10,24	4 719,10
	W		14,3*15,65+3,1*5,2+14,3*15,95		460,850		
18	K	192101101	Svaňování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	350,000	41,99	14 698,50
D 2 Zakládání							819 281,21
19	K	211971110	Zřízení opěrátků šeber nebo tratových gestaků v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	32,996	21,57	711,72
	W		*Opětření proti raduru - odvětrání podlaží*				
	W		102,1*0,04*2*3,14		25,048		
	W		23,4*0,05*2*3,14		7,348		
	W		Soudět		32,996		
20	M	69371068	geotextilie netkaná PP 320g/m2	m2	41,245	23,97	988,64
	W		32,996*1,25 /Přepočtené koeficientem množství		41,245		
21	K	212755213	Tratovy z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm bez kónu	m	102,100	42,85	4 354,57
	W		*Opětření proti raduru - odvětrání podlaží*				
	W		12,3*7-18		102,100		
22	K	213141111	Úroveň vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	788,540	14,67	11 554,14
	W		(13,5*14,75+3,1*4,4+13,5*14,75+0,25*13,5*4)*2		788,540		
23	M	69371068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	918,327	23,97	22 012,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		768,54*1,15 Přepočtené koeficientem množství			918,321	
24	K	271532212	Podpory pod základové konstrukce se stěrným z hrubého kamene tloušťky 16 až 32 mm	m3	59,891	1 020,62	61 485,30
	VV		(13,5*14,75+3,3*4,4+13,5*14,75+0,25*13,5*4)*0,15		59,891		
25	K	272313311	Základové sloupky z betonu V. C 8/10	m3	52,043	2 021,34	105 196,60
	VV		"pochlazení beton"				
	VV		"páky"				
	VV		1" 15,00*0,5*0,1		0,753		
	VV		2" 13,8*0,5*0,1		0,689		
	VV		3" 13,3*0,5*0,1		0,685		
	VV		4" 13,3*0,5*0,1		0,685		
	VV		5" 12,8*0,5*0,1		0,680		
	VV		6" 15,00*0,5*0,1		0,753		
	VV		7" 3,1*0,5*0,1		0,155		
	VV		8" 3,1*0,5*0,1		0,155		
	VV		9, 10, 11, 12" 1" 0,5*0,1*4		0,200		
	VV		12" 3,63*0,5*0,1		0,182		
	VV		14" 6,31*0,5*0,1		0,318		
	VV		16" 3,609*0,5*0,1		0,180		
	VV		16, 17, 18, 19" 7,5*0,5*0,1*4		1,300		
	VV		20, 21, 22, 23" 5,3*0,5*0,1*4		1,050		
	VV		24" 15,55*0,5*0,1		0,778		
	VV		25" 5,95*0,5*0,1		0,418		
	VV		26" 5,45*1*0,1		0,545		
	VV		27" 5*1*1*0,1		0,350		
	VV		28" 4,25*1,25*0,1		0,531		
	VV		29" 3,06*1,5*0,1		0,400		
	VV		30" 4,34*1,05*0,1		0,457		
	VV		31" 3,35*1,05*0,1		0,355		
	VV		Masová		12,118		
	VV		(13,5*14,75+3,3*4,4+13,5*14,75+0,25*13,5*4)*0,1		39,927		
	VV		Sloup		52,043		
26	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí d. C 20/25	m3	67,406	2 375,11	160 096,66
	VV		(14,1*15,35+3,3*5*14,1*15,35)*0,15		67,406		
27	K	273351121	Zlazení betonů základových desek	m2	9,438	548,86	5 180,14
	VV		(14,1+15,35+3,3*5*14,1+15,35)*0,15*1,1		9,438		
28	K	273251122	Odstředění bednění základových desek	m2	9,438	180,45	1 703,09
29	K	273382021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	3,074	35 717,05	109 784,21
30	K	274321311	Základové pásy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí d. C 18/20	m3	45,747	2 202,80	103 516,31
	VV		15,55*0,5*0,2		7,775		
	VV		13,3*0,5*0,5*4		13,300		
	VV		3,1*0,5*0,2		1,590		
	VV		15,55*0,5*0,2		7,775		
	VV		(13,3*0,5*0,5+1*0,5*0,25)*4		13,800		
	VV		Masová		44,200		
	VV		"přídavek na betonů do výkopu" 44,2*0,035		1,547		
	VV		Sloup		45,747		
31	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,589	26 453,56	63 284,05
	VV		5,4001*3,074		2,328		

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		2,325*1,1 Přepočtené koeficientem množství		2,559		
32 K	278361111	Výztuž betonového základu (podszdívek) svařovanými sítěmi Kari	t	0,003	35 717,05	107,15
33 K	279381125	Základy pod technologická zařízení půdorysné plochy do 0,09 m2 z betonu prostého tl. C 20/25	m3	0,400	27 082,39	10 832,96
VV		0,8*0,25*0,5*4		0,400		
34 K	278381165	Základy pod technologická zařízení půdorysné plochy do 2 m2 z betonu železobetonu tl. C 20/25	m3	0,115	5 903,81	678,94
VV		0,8*1,8*0,08		0,115		
35 K	279113133	Základová zeď tl. do 250 mm z hřmíc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tl. C 16/20	m2	35,650	1 010,38	36 020,05
VV		13,5*0,5*4*7,5*0,25*2*4,9*0,5*2		35,650		
36 K	279113134	Základová zeď tl. do 300 mm z hřmíc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tl. C 16/20	m2	77,329	1 142,76	88 363,92
VV		14,1*0,5*4*7,5*0,25*2*5,2*0,5*2		77,329		
VV		3,3*0,5*2		3,300		
VV		14,78*0,5*2		14,750		
VV		14,78*(0,5*1)		22,125		
VV		Součet		77,325		
37 K	279381621	Výztuž základových zdi nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,000	0,00	0,00
VV		"ve výztuž základových pásů"				
D	3	Svislé a kompletní konstrukce				934 364,81
38 K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílů, tvarovek	m	1,300	92,42	120,15
VV		"Opatření proti radonu - odvětrání podlaží"				
VV		0,25*1*0,3		1,300		
39 M	28519322	Trubka kanalizační PE-HD D 125mm	m	1,430	389,66	557,21
VV		1,3*1,1 Přepočtené koeficientem množství		1,430		
40 K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených dle P10 na tenkovrstvou maltu tl. 300 mm	m2	256,033	1 126,55	288 430,98
VV		"kompletní provedení vč. napojení na oštině konstrukce a vynechání kapes nebo nik				
VV		3*113,5*15,35*2*2*3*3*2		366,000		
VV		-2*1,2*2,3*2*4,45*2		-21,549		
VV		-2*5*2,445*3*2,445*1,5*2,445*2		-20,783		
VV		-1,5*(0,9+1,025+1,75+0,75+0,9+2,5+0,5+0,9+1,25+0,9)		-17,863		
VV		-1,75*(2,5*4+0,75*2+1,25*2)		-44,625		
VV		-1,14*2,17*2		-4,940		
VV		Součet		256,033		
41 K	311236301	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační na tenkovrstvou maltu z cihel děrovaných broušených P15 tloušťky 100 mm	m2	310,115	1 003,50	311 203,41
VV		"kompletní provedení vč. napojení na oštině konstrukce a vynechání kapes nebo nik				
VV		1,5*11,625*0,75*0,5*1,25		6,188		
VV		1,75*10,78*2*1,25*2		9,625		
VV		3*(13,5*2*6*2*3,85*2*4,01*2*3,17*2*8,81*4*6,62*2*3,88*2)		352,350		
VV		-40,9*2*1*13*1,83*2,17*8		-58,072		
VV		Součet		310,115		
42 K	311236650	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených s vnitřní izolací z minerální vlny na tenkovrstvou maltu U přes 0,16 do 0,22 W/m2K v 300 mm	m2	76,050	1 653,73	125 706,17
VV		0,5*11,5*15,35*1*2*0,5*3,3*2*0,5*13,2*2*3*2*5*1,5*2		63,550		
VV		2,5*1,125*8		22,500		
VV		Součet		76,050		
43 K	311236650.1	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených s vnitřní izolací z impreg. spojení čisti na tenkovrstvou maltu U přes 0,16 do 0,22 W/m2K v 300 mm	m2	44,825	1 783,52	79 228,14
VV		0,25*(13,5*15,35)*2*2*3*3,3*2*0,25*(13,2*2*3*2*5*1,5*2)		44,825		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm d1 1250 mm	kus	2,000	299,39	592,78
45	K	317168024	Překlad keramický plochý š 145 mm d1 1750 mm	kus	4,000	427,26	1 709,04
46	K	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm d1 1000 mm	kus	2,000	320,56	641,15
47	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm d1 1250 mm	kus	36,000	399,53	14 383,08
48	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm d1 1500 mm	kus	10,000	461,26	4 612,60
49	K	317168056	Překlad keramický vysoký v 238 mm d1 2250 mm	kus	2,000	825,43	1 650,84
50	K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm d1 2500 mm	kus	20,000	1 028,06	20 561,20
51	K	317168059	Překlad keramický vysoký v 238 mm d1 3000 mm	kus	20,000	1 179,46	23 589,20
52	K	317168061	Překlad keramický vysoký v 238 mm d1 3500 mm	kus	2,006	1 360,70	2 721,40
53	K	317321511	Překlad ze ŽB II/ C 20/25	m3	0,356	3 315,84	1 180,44
	VV		3,75*0,19*0,23*2		0,356		
54	K	317351107	Zřízení bednění překladů v do 4 m	m2	5,175	1 076,11	5 560,87
	VV		3,75*0,19*2*0,25*2		5,175		
55	K	317361821	Výztuž překladů a říms z betónářské oceli 10 505	t	0,043	314,14	13,51
	VV		0,356*0,12		0,043		
56	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdvu I, IÉ, U, UE nebo L do š 12	t	0,002	9 528,72	19,06
57	M	13010404	láhevnik ocelový rovnostředný jazyk 11 2/3 30x30x3mm	t	0,002	27 350,40	54,70
58	K	317098111	Teplotní izolace mezi překlady v 24 cm z polystyrénu II do 50 mm	m	96,250	42,08	4 136,83
	VV		3*10*18*1,25*10*2,5*2*3,75*2,25*3*5*2*1,5*1*1*1,5		99,250		
59	K	342244211	Průduš z celul broušených na tenkovrstvou matu tloušťky 115 mm	m2	38,890	603,37	23 469,09
	VV		213,17*2*0,73*2*3,88*3*3,05*1,815*8*2,15*2		38,890		
60	K	3422291121	Ukrytí přikládk a cihelných konstrukcí plochými kotvami	m	30,250	110,58	3 345,05
	VV		3*2*4*1,25*5		30,250		
61	K	340244352	Obezdníka koupelových van ploch rovných š 50 mm z párobetonových přesných tvárnic	m2	5,280	619,62	3 272,05
	VV		(1,8*2*0,8)*0,8*2		5,280		
62	K	340272216	Přizdvíha z párobetonových tvárnic š 50 mm	m2	15,780	524,86	8 282,29
	VV		0,7*3*2*3,80*3		15,780		
63	K	340272256	Přizdvíha z párobetonových tvárnic š 150 mm	m2	6,425	982,28	6 297,00
	VV		0,95*3*2*(2,08+0,9)*1,25		6,425		
D 4							235 247,47
64	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB II/ C 20/25	m3	2,825	2 692,92	7 676,78
	VV		5*3,9*0,15		2,925		
65	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových 0 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	19,900	385,47	7 516,67
	VV		3,9*5		19,900		
66	K	411351012	Odstavení bednění stropů deskových 0 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	19,900	102,68	2 002,26
67	K	411354311	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m š 15 cm	m2	19,900	121,24	2 354,18
68	K	411354312	Odstavení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m š 15 cm	m2	19,900	27,17	529,82
69	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kan	t	0,162	35 700,76	5 784,98
70	K	411728213	Obezdníka věnec jednoramenná věnčová keramická v přes 210 do 250 mm věnec polystyrénu š 100 mm	m	68,561	236,95	16 379,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		((15,128+13,88)*2-5)*2		106,036		
	vv		(0,8*4+1,75*2,5)		-7,850		
	vv		(1,625+0,75+0,8+1,25)		-4,125		
	vv		(2,5*4)*2		-20,000		
	vv		(0,75*2+1,25)*2		-5,500		
	vv		Souběh		88,581		
71	K	417321414	Zhušňující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	13,362	2 731,50	36 496,30
	vv		~V1* 0,18*0,25*224,6		10,669		
	vv		~V2* 0,11*0,25*25,33		0,728		
	vv		~V3* 0,14*0,25*9,35		0,222		
	vv		~V5* 0,3*0,32*(5+0,3)*2		1,743		
	vv		Souběh		13,362		
72	K	417351110	Zřízení bodnění zhušňujících věnců	m2	143,139	620,17	88 770,51
	vv		~V1* 2*0,25*224,6		112,300		
	vv		~V2* 2*0,25*25,33		12,895		
	vv		~V3* (0,14+2*0,25)*9,35		4,004		
	vv		~V5* 0,65*(5+3,3)*2		14,110		
	vv		Souběh		143,139		
73	K	417351116	Odstředění bodnění zhušňujících věnců	m2	143,139	151,78	21 725,04
74	K	417361821	Výměň zhušňujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	1,259	36 377,36	45 799,10
	vv		(1,3963+0,162)*1,1		1,259		
D 5							53 571,83
75	K	594750111.1	Podklad z kamenniva hrubého drceného vel. 0-32 mm š 150 mm	m2	100,100	109,93	11 003,99
76	K	596041222	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do 0,25 m2 plochy do 300 m2	m2	100,100	172,13	17 230,21
77	M	59246002	dlažba plošná betonová terasová hrubá 40x40x4cm	m2	102,102	248,16	25 337,63
	vv		100,1*1,02 Přepočtené koeficientem množství		102,102		
D 6							1 443 284,11
78	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sádkováním plešivým vtačením do tenkovrstvé hmoty	m2	339,080	238,88	80 959,43
79	K	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	339,080	168,96	57 250,96
	vv		F1+2		339,080		
80	K	612131101	Cementový podšití vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 101,743	71,88	79 193,29
	vv		255,402+307,711*2+39,89*2+143,129		1 101,743		
81	K	612311121	Vápenno omítková hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	872,009	100,08	87 351,47
	vv		1101,743-229,734		872,009		
82	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	756,904	168,06	127 586,50
	vv		872,009-115,105		756,904		
83	K	612311161	Příplatek k vápenno omítkě vnitřních stěn ze každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	872,009	69,24	59 145,85
84	K	612331121	Cementová omítková hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	229,734	260,01	61 111,54
	vv		229,734		229,734		
85	K	619599091.1	Příplatek k úpravám povrchů vnitřních stěn za systémové litý, rohovníky, omlínky a ostatní příslušenství	m2	1 101,743	31,68	34 903,22
	vv		1101,743		1 101,743		
86	K	622142001	Potažení vnitřních stěn sádkováním plešivým vtačením do tenkovrstvé hmoty	m2	342,389	158,40	54 232,69
	vv		struha vnitřní 74,332+257,446		342,389		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
87	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrenových desek tl do 120 mm	m2	74,032	316,90	23 738,46
	VV		(15,35+14,32)*2+3,3*2*0,65		74,032		
88	M	28376443 f	deska z polydymu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch tl 110mm	m2	76,431	327,36	25 020,45
	VV		74,932*1,02 Přepočtené koeficientem množství		76,431		
89	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	232,898	422,40	98 376,12
	VV		(15,35+14,32)*2+3,3*2*2,85		232,898		
	VV		2*1,5*2,3*2*2,445*2		21,648		
	VV		2,5*2,445*3*2,445*1,5*2,445*2		20,783		
	VV		1,23*(0,9+1,625+1,75+0,75+0,9+2,5+0,5+0,8+1,25+0,8)		14,969		
	VV		1,5*2,5*4+0,75*2*1,25*2		08,250		
	VV		Soudet		232,898		
90	M	63151536 f	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno A=0,039 tl 150mm	m2	237,555	411,84	97 815,06
	VV		232,898*1,02 Přepočtené koeficientem množství		237,555		
91	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací tl plus 160 mm	m2	34,550	422,40	14 593,92
	VV		1,25*(1,625+0,75+0,5+1,25)		5,126		
	VV		1,5*(0,75+1,25)*2		9,250		
	VV		Mezísoudet		13,400		
	VV		0,5*(0,9*4+1,75+2,5)		3,925		
	VV		0,75*(1,625+0,75+0,5+1,25)		3,054		
	VV		0,5*(2,5*4)*2		10,000		
	VV		0,75*(0,75*2+1,25)*2		4,125		
	VV		Mezísoudet		21,144		
	VV		Soudet		34,550		
92	M	63151540 f	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno A=0,039 tl 200mm	m2	13,674	549,12	7 509,67
	VV		13,406*1,02 Přepočtené koeficientem množství		13,674		
93	M	63151546 f	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno A=0,039 tl 260mm	m2	21,567	707,52	15 259,08
	VV		21,144*1,02 Přepočtené koeficientem množství		21,567		
94	K	622251105	Příplatek k omezení kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	267,448	21,12	5 648,50
	VV		232,898+34,55		267,448		
95	K	622311R03	Příplatek k zateplení vnějších stěn za dodávku a osazení všech systémových lád, rohovníků, profilů a doplňků / přibalení	m2	359,499	107,71	38 721,04
	VV		"ETICS, kvadrát tl. A, dla PD a IZ"		359,499		
	VV		"množství vzáhláno k celkové ploše zateplení" 78,679+271,055+0,705		359,499		
	VV		Soudet		359,499		
96	K	622322121 f	Soliová omíta z průmyslově vyráběné hydrofobizované suché směsi dle ČSN EN 999-1 - R-03 R, absorpce vody z 0,3	m2	76,678	264,60	20 771,26
	VV		kg/m2 po 24 hodinách: přírůstek z 0,08 MPa - PP, A,B nebo C		76,678		
	VV		objemová hmotnost v suchém stavu 1350-1450 kg/m3, reakce na oheň t1 A1, deklarovaný		76,678		
	VV		tepelná vodivost k = 0,8 W/m.K, faktor dilatačního odporu μ = 12		74,932		
	VV		74,932*1,05 Přepočtené koeficientem množství		74,932		
97	K	622521013 f	Tenkovrstvá silikátová omíta omítky tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	271,055	158,40	42 935,11
	VV		"Tenkovrstvá probraněná perlitová síťkovaná omítky. Zatírná omítky 1,50 mm. Reakce na oheň A2.		271,055		
	VV		"Soudržnost tepelné vodivosti max. 0,74 W m-1.K-1. Přepustnost pro vodní páru V1, faktor dilatačního odporu vodní páry μ max. 24, Soudržnost z 0,3 MPa.		271,055		
	VV		232,898+34,55		267,448		
	VV		2,75*3*2+1,5*2*4*2		258,148		
	VV		Soudet		258,148		
	VV		258,148*1,05 Přepočtené koeficientem množství		271,055		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
98	K	622532001.1	Tenkovrstvá silikonová hydroizolace zrnitá emulze tl. 1,0 mm včetně penetrace vnějších zátěn	m2	9,765	226,55	2 212,20
	VV		Jednostrožková pastovitá tenkovrstvá emulze se silikonovým pojivem		9,300		
	VV		pro kreslinní techniky s tvárnými povrchy fasád, rubně a střešní zpracování.		9,765		
	VV		Struktura 4 - 0,1 mm. Raskok na ohni II. Propustnost pro vodní páru V1				
	VV		*faktor difúzního odporu vodní páry μ max. 24. Parneabilita vody v kapalně fázi W2				
	VV		*Soudržnost ≥0,3 MPa, škrábání (vodorovně). Včetně penetrace podkladu.				
	VV		6,3				
	VV		6,3*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		9,300		
99	K	632451450	Poltr přisocementový tl. do 50 mm tl. C 25 běžný	m2	388,290	229,46	63 097,02
100	K	632451491	Příptek v potěmím za přeházení povrchu	m2	388,290	29,64	11 625,40
101	K	632481111.1	Vložka do potru nebo mazaniny z KARI síle nebo sklováknité tkaniny	m2	388,290	125,72	49 204,11
102	K	632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	440,534	12,86	5 742,43
	VV		388,29*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		440,534		
103	K	634111116	Odvodová dílčata pružnou tláčením pískou v 150 mm mezi stěnou a mazaninou	m	456,182	94,80	43 435,65
	VV		388,29*1,18		456,182		
104	K	63571123.1	Podlahové vrstva z plynosilikových desek tl. 50 mm kladených do cementové malty	m2	0,980	739,20	724,42
	VV		0,7*1,4		0,980		
105	K	637111112	Okapový chodník ze žbitkoplatu tl. 200 mm s ušutěním	m2	34,800	178,74	6 220,15
106	K	637211121	Okapový chodník z betonových dlaždic tl. 40 mm kladených do písku se zatřím spár MC	m2	34,800	525,76	18 297,14
	VV		87*0,4		34,800		
107	K	637311131	Okapový chodník z betonových zlahňovaných obzvěnků ležící beton	m	87,000	246,26	21 435,93
108	K	642948112	Okazování pouzdra posuvných dveří s jednov kapsou pro jedno Mido šlky do 1200 mm do zděné příčky	kus	6,000	1 235,52	9 846,16
109	M	55331626.1	pouzdro stavební posuvných dveří s 900 mm, jednopouzdrové - čtyřspky rozšíř	kus	8,000	9 810,24	78 487,92
	VV		*kompletní provedení vč. vložek dopředu dle PD				
	VV		*OP4* 8		8,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				165 911,22
110	K	916331112	Okazání zahradního obrubního betonového do kuba z betonu a boční epánu	m	32,500	104,74	5 354,05
111	M	59217001	obrubení betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm	m	33,150	68,53	2 205,47
	VV		32,5*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		33,150		
112	K	919726122	Geotextilie pro ochrānu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	134,900	47,23	6 371,33
	VV		34,800-100,100		134,900		
113	K	935932119.1	M-D OV1-3 odvodňovací žlab systémový bezbarierový 115x55 mm s roštem dřevaným, svislý odtok 110 PVC KG	m	9,000	2 761,75	24 855,75
	VV		2*3		9,000		
114	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového lehkého zatřžení do 200 kg/m2 š. do 0,9 m v do 10 m	m2	210,000	47,32	9 970,20
115	K	941311211	Připletak k lešení řadového modulového lehkému š. 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	6 300,000	0,84	5 292,00
	VV		210*3 *Přepočtené koeficientem množství		6 300,000		
116	K	941311811	Demonáž lešení řadového modulového lehkého zatřžení do 200 kg/m2 š. do 0,9 m v do 10 m	m2	210,000	21,12	4 435,20
117	K	949101111	Lešení pomocné pro objektiv pozemních staveb s leškovou podlahou v do 1,9 m zatřžení do 150 kg/m2	m2	400,000	48,41	19 364,00
118	K	949101112	Lešení pomocné pro objektiv pozemních staveb s leškovou podlahou v do 3,5 m zatřžení do 150 kg/m2	m2	20,000	64,48	1 289,58
119	K	952901111	Vybílení budov bytová a občanská výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	400,000	31,88	12 872,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	K	953511611.1	Nosný prvek pro uložení - Uvazovací montážní deska z beztroubové tunc PU pěny (nosk dosazuje hliníkovou desku pro kvalitní připojení prvků)	kus	12,000	2 323,20	27 876,40
	vv		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD				
	vv		"OP" 12		12,000		
121	K	953731911.1	Ovětrání světlé - montáž větrací hlavice DN do 160 mm	kus	11,000	34,74	382,14
122	M	53350118.1	Komínkový odvětrávací pro krytiny z falcovaného hliníkového plechu do Ø160mm	kus	11,000	2 640,00	29 040,00
	vv		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD				
	vv		"OP" 11		11,000		
123	K	953943112.1	Ošetrování výrobků do 5 kg/ks do betonového věnce bez jejich dodání	kus	8,000	141,06	848,48
124	M	spc953001	Kování K1 - P10-150/200-2+P5-50/150	kg	18,000	211,20	3 801,60
	vv		"P" 2		18,000		
125	K	653951313.1	Dodání a osazení pryčového pasu / podložky 40x20 mm men stálou a kolem budovy	m	115,000	105,60	12 144,00
	d	998	Přesun hmot				188 524,98
126	K	899011001.1	Přesun hmot pro standardní a odvozené položky HSV. PSV a M, budovy zoháné, R-položky obsahují PH v jednotkové ceně	t	1 025,333	193,62	188 524,98
	d	PSV	Práce a dodávky PSV				7 447 334,66
	d	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				251 482,71
127	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátlakem penetračním	m2	449,370	8,91	4 003,69
	vv		(14.1*15.35+3.3*5-14.1*15.35)		449,370		
	vv	11163750	lak esťový penetrační	l	0,135	59 294,60	7 595,49
	vv		449,37*0,0003 Přepočtené koeficientem množství		0,135		
129	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti světlé za studena nátlakem penetračním	m2	168,195	18,49	3 239,14
	vv		(14.1*15.35+3.3*5-14.1*15.35)*2*1,3		148,720		
	vv		8*0,25*2+5.8*0,5*2+15.35*0,5		17,475		
	vv		Součet		168,195		
130	M	11163750	lak esťový penetrační	l	0,058	59 294,60	3 254,52
	vv		168,195*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,058		
131	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilepením vodorovně NAIP	m2	449,370	80,56	40 200,51
132	M	62852264	pásky z modifikovaným asfaltem včetně sklené tkaniny minerální pospy	m2	516,776	170,38	88 209,49
	vv		449,37*1,15 Přepočtené koeficientem množství		516,776		
133	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilepením světlé NAIP	m2	200,515	103,20	20 693,15
	vv		168,195		166,165		
	vv		*zpětný spoj (14.1*15.35+3.3*5-14.1*15.35)*2*0,3		34,320		
	vv		Součet		200,515		
134	M	62852264	pásky z modifikovaným asfaltem včetně sklené tkaniny minerální pospy	m2	240,818	170,38	28 965,59
	vv		200,515*1,2 Přepočtené koeficientem množství		240,818		
135	K	711181222	Izolace proti zemní vlhkosti napovírou fólií z textilu světlé, napek v 8,0 mm, 8 do 0,8 mm	m2	88,000	242,50	21 345,28
136	K	711181201.1	Provedení izolace proti vlhkosti hydroizolací stříkrou vodorovně na betonu, 2 vrstvy	m2	49,210	234,17	11 523,51
	vv		F3+F4		49,210		
137	M	24551275	stříka minerální hydroizolací 2-složková cementem pojena	kg	172,235	65,47	11 276,23
	vv		49,21*3,5 Přepočtené koeficientem množství		172,235		
138	K	711192102.1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolací stříkrou světlé pod omlíku a dešťových svodů a kolem stříšek, 1 vrstva	m2	37,000	175,82	6 497,94

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		8*3+13		37,000		
139	M	24551274	zvětrala hydraulická cementová	kg	66,000	47,52	3 164,82
	VV		37*1,8 Přepočtené koeficientem množství		66,000		
140	K	711192202	Převedení izolace proti zemní vlhkosti hydraulickými střísnou visící na roztoku, 2 vrstvy	m2	31,318	333,45	10 442,99
141	M	24551275	stěna minisítní hydraulická 2-stupňová cementem pojatá	kg	109,812	65,47	7 176,38
	VV		31,318*3,5 Přepočtené koeficientem množství		109,812		
142	K	711199101	Převedení těsnícího pásu do spoje dilatační nebo stýbné spáry podlaha - stěna	m	75,000	52,26	3 919,50
143	M	20355022	páska pružná tloušťka 120mm	m	82,500	52,60	4 350,00
	VV		75*1,1 Přepočtené koeficientem množství		82,500		
144	K	711431101	Převedení izolace proti tlakové vodě vodorovné pásy na suchu AIP nebo tkaninou	m2	31,800	15,18	482,72
	VV		podkladní asfaltový pás pod pozadí		31,800		
	VV		(14,1+15,35)*2+14,1*2+13/0,2		31,800		
145	M	82822001	pás asfaltový R 12	m2	36,570	28,51	1 042,61
	VV		31,8*1,15 Přepočtené koeficientem množství		36,570		
D	712		Povlakové krytiny				23 370,99
146	K	712311101	Převedení povlakové krytiny sřech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	14,520	11,96	173,68
	VV		4,4*3,3		14,520		
147	M	11163150	lak asfaltový penetrační	l	0,004	56 284,80	225,14
	VV		14,52*0,0003 Přepočtené koeficientem množství		0,004		
148	K	712331111	Převedení povlakové krytiny sřech do 10° podkladní vrstvy pásy na suchu samolepicí	m2	14,520	47,45	688,97
149	M	82851001,1	pás asfaltový modifikovaný za studena samolepicí podkladní - vlastnosti viz PD	m2	16,698	190,68	3 173,96
	VV		14,52*1,15 Přepočtené koeficientem množství		16,698		
150	K	712361703	Převedení povlakové krytiny sřech do 10° fólií přilepenou v plné ploše	m2	20,870	169,88	3 511,01
	VV		2,9*5,3		20,870		
151	M	26322013,1	folie hydraulická sřechní TPO/FPO, tl. 1,5 mm - vlastnosti viz PD	m2	23,771	274,56	6 526,57
	VV		20,67*1,15 Přepočtené koeficientem množství		23,771		
152	K	712811101	Převedení povlakové krytiny vytlačení na konstrukci pásy za studena nátlakem penetračním	m2	7,007	13,20	92,49
	VV		(4+5,3)*2+0,455		7,007		
153	M	11163150	lak asfaltový penetrační	l	0,002	56 284,80	112,57
	VV		7,007*0,00033 Přepočtené koeficientem množství		0,002		
154	K	712831101	Převedení povlakové krytiny vytlačení na konstrukci pásy na suchu AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	7,007	22,69	158,99
155	M	82851001,1	pás asfaltový modifikovaný za studena samolepicí podkladní - vlastnosti viz PD	m2	8,408	190,08	1 598,19
	VV		7,007*1,2 Přepočtené koeficientem množství		8,408		
156	K	712661703	Převedení povlakové krytiny vytlačení na konstrukci fólií přilepenou v plné ploše	m2	7,007	210,25	1 529,28
	VV		7,007*1,2 Přepočtené koeficientem množství		8,408		
157	M	26322013,1	folie hydraulická sřechní TPO/FPO, tl. 1,5 mm - vlastnosti viz PD	m2	8,408	274,56	2 308,50
	VV		7,007*1,2 Přepočtené koeficientem množství		8,408		
158	K	712908201,1	Montáž bezpečnostního zhrudku s integrovanou mandantou z TPO fólie	kus	1,000	631,60	631,60
159	M	28342475,1	trvanlivý pojizový příslad PVC šta 100mm obřív 300mm s integrovanou mandantou z TPO fólie	kus	1,000	2 640,00	2 640,00
D	713		Izolace tepelné				389 245,75

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
100	K 713111111	Montáž izolace tepelné vlnou stragů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami				
	VV	14.1*15.35*2.2	m2	955,740	36,96	31 697,75
101	M 63150794.1	přísť skelná pro nazaritovou izolaci střech A=0,035 tl 110mm				
	VV	865,74*0,51 Připočtené koeficientem množství	m2	441,527	116,16	51 287,76
102	M 63150797.1	přísť skelná pro nazaritovou izolaci střech A=0,035 tl 150mm				
	VV	953,74*0,51 Připočtené koeficientem množství	m2	441,527	135,17	59 691,20
103	K 713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy				
	VV	20,83*6,8*10,56*25,47*12,71*23,34*6,91*33,92*20,78*15,86*20,05*13,85*13,29*23,91*8,91*33,92	m2	338,200	42,24	16 401,37
	VV	15,08		15,000		
	VV	9,31*9,5*0,04*4,03*9,5*0,01		44,390		
	VV	3,44*1,38		4,220		
	VV	Soubel		338,200		
104	M 28372309	deska EPS 100 pro tvrdé zařízení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 100mm				
	VV	388,20*F1+F2	m2	741,917	138,34	102 636,60
	VV	727,37*1,02 Připočtené koeficientem množství		741,917		
105	M 28372308	deska EPS 100 pro tvrdé zařízení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 80mm				
	VV	F3	m2	45,278	110,88	5 020,42
	VV	44,390		45,278		
106	M 28372308.1	deska EPS 100 pro tvrdé zařízení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 80mm				
	VV	F4	m2	4,916	126,72	622,96
	VV	4,820		4,916		
107	K 713131141	Montáž izolace tepelné stěny a základů lepenými oteplovacími rohoží, pásy, dílci, desek				
	VV	(115,35*14,35*2*3,3*2*0,65*0,25*8*0,5*8*8*15,35)	m2	87,507	176,81	15 472,11
108	M 28376442.1	deska z polystyrenu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch tl 110mm				
	VV	87,507*1,02 Připočtené koeficientem množství	m2	88,257	327,36	29 219,17
109	K 713141101	Montáž izolace tepelné středních plochých tl přes 170 mm šrouby vnitřní pás, budova v do 20 m				
	VV	4,4*3,3	m2	14,520	105,60	1 533,31
	VV	14,520		14,520		
170	M 28372320	deska EPS 100 pro tvrdé zařízení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 180mm				
	VV	14,52*1,02 Připočtené koeficientem množství	m2	14,810	249,27	3 690,95
171	K 713141311	Montáž izolace tepelné středních plochých kladené volně, spádová vrstva				
	VV	14,520	m2	14,520	59,78	868,01
172	M 28376142	klín zvláštní z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový				
	VV	14,520*0,8	m3	1,162	2 112,00	2 454,14
	VV	1,162		1,162		
173	K 713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stragů vlnitými nebo střískami překlady fólii s přilepeným spojem				
	VV	865,740/2	m2	432,870	36,96	15 998,68
	VV	432,870		432,870		
174	M 59244084.1	folie dvířkové otevírací hydroizolační vrstva se dvěma lepicími pruhy - vlnitostí viz PD				
	VV	432,87*1,1 Připočtené koeficientem množství	m2	476,157	52,80	25 141,09
	VV	476,157		476,157		
175	K 713411141	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi s AI fólií zastřenými AI páskou 1x				
	VV	0,0633*2*3,14*11,5	m2	4,514	154,96	699,49
	VV	4,514		4,514		
176	M 63150980	rohož lamelová jednostranně natápná na hliníkové fóli 600x12000 ø 20 mm				
	VV	4,514*1,1 Připočtené koeficientem množství	m2	4,965	152,06	754,98
	VV	4,965		4,965		
177	K 713713001	M-D tepelné izolační křesívní a podkladní bloky, prahy a profily - viz detaily PD				
	VV	2*2*0,35*0,1	m3	3,133	3 168,00	9 925,34
	VV	(2,5*3*1,5*2*3,2*2)/(0,35*0,1*0,12*0,18)		0,140		
	VV	0,140		0,140		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		$(0,9+1,625+1,75+0,75+0,9+2,5+0,5+0,9+1,25+0,9)+0,35+0,1$		0,410		
	W		$(2,5+4+0,75+2+1,23)+2+0,35+0,1$		0,893		
	W		$1,14+2+0,12+0,2$		0,095		
	W		$0,06+0,26+3+6$		0,374		
	W		Meznosoubit		2,724		
	W		$2,72+4+0,15$		0,409		
	W		Soubot		3,133		
178	K	713713009	M-D tepelná izolace detailů - ostění, nadpraží, parapety, atiky a podobně - dle PD	m3	5,000	3 168,00	15 840,00
	D	721	Zdravotnická - vnitřní kanalizace				18 066,87
178	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svedení DN 100	m	23,400	549,17	12 850,58
	W		*Opatření proti radonu - odvětrání podlaží, vč. napojení na svistlou část				
	W		11,7+2		23,400		
180	K	721174004	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 125	m	11,500	453,59	5 218,29
	W		*Opatření proti radonu - odvětrání podlaží				
	W		2*5,75		11,500		
	D	725	Zdravotnická - zařízení předměty				28 997,76
181	K	725291841.1	Dopřky zařízení koupelen a záchodů chromované madlo sprchové - Z8	soubor	2,000	1 552,32	3 104,64
	W		*kompletní provedení vč. kotvení a všech doplňků dle PD				
	W		Z89* 2		2,000		
	W		Soubot		2,000		
182	K	725291841.2	Dopřky zařízení koupelen a záchodů chromované madlo sprchové - Z9	soubor	2,000	1 552,32	3 104,64
	W		*kompletní provedení vč. kotvení a všech doplňků dle PD				
	W		Z89* 2		2,000		
	W		Soubot		2,000		
183	K	725291941.3	Dopřky zařízení koupelen a záchodů chromované sedátko sprchové - Z10	soubor	2,000	3 421,44	6 842,88
	W		*kompletní provedení vč. kotvení a všech doplňků dle PD				
	W		Z10* 2		2,000		
	W		Soubot		2,000		
184	K	725291712.1	Dopřky zařízení koupelen a záchodů chromované madlo krakozové - Z7	soubor	4,000	1 742,40	6 969,60
	W		*kompletní provedení vč. kotvení a všech doplňků dle PD				
	W		Z207* 4		4,000		
	W		Soubot		4,000		
185	K	725291722.1	Dopřky zařízení koupelen a záchodů chromované madlo krakozové sklopné - Z8	soubor	4,000	2 244,00	8 976,00
	W		*kompletní provedení vč. kotvení a všech doplňků dle PD				
	W		Z206* 4		4,000		
	W		Soubot		4,000		
	D	762	Konstrukce tesafské				680 005,58
186	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevotahnému hmyzu, houbovým a plísním mřížením třída ochrany 3 a 4	m3	33,008	1 021,44	34 032,94
	W		$2,836+26,473+8,76+0,022+39,27+0,005+2,5+1,584$		33,008		
187	K	762332132	Mostrál vazaných kci krovů pravidelných z hranolného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	159,000	194,99	31 003,41
	W		*pozdřnice - kompletní provedení vč. kotvení (14,1+15,35)+2*2+14,1*2+13		159,000		
188	M	60511160	řezivo jenolátové hranol d 4 - 6 m jakost I - II	m3	2,938	6 750,40	19 850,18
	W		159*0,14*3,12*1,1		2,938		
189	K	762332132.1	M-D doplňků dříví vazaných kci krovů z hranolného řeziva	m3	2,800	10 500,00	28 400,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
211	K	763131751	Montáž parotěsné zbitiny do SDK podhledu	m2	388,280	38,96	14 351,20
212	M	28329282	folie podstřešní parotěsná s reflexní Al vrstvou 170 g/m2 (1,5 x 50 m)	m2	427,119	42,24	18 041,51
	VV		388,28*1,1 Přepočtené koeficientem množství		427,119		
213	K	763172315.1	Montáž revizních dvířek SDK kol vel. 400x600 mm	kus	2,000	318,60	633,60
214	M	55030714.1	dvířka revizní s automatickým zámkem 400x600mm	kus	2,000	844,80	1 689,60
215	K	763732116.1	M-D dřevěné střešní konstrukce v do 10 m z příhradových vazníků konstrukční délky do 20 m	m2	432,870	799,35	348 014,63
	VV		*kompletní provedení vč. krokví a ostatních pomocných dřevěných částí střechy, vč. kotvení a spojovacích prvků a				
	VV		impregnované proti hnilobě				
	VV		15,55*14,1*2		432,870		
	D	764	Konstrukce klempířské				1 880 350,07
218	K	764002413.1	Montáž strukturované odvětrávací bitumenové vrstvy	m	500,299	50,69	25 350,18
	VV		14,4*15,65*21,1*2		500,299		
217	M	28329223.1	bitumenová pás z 50S modifikovaného asfaltu, horní i dolní povrch opatřen antiolempnou rohoží, pás samolepicí ve spoj	m2	575,344	211,20	121 512,65
	VV		500,299*1,15 Přepočtené koeficientem množství		575,344		
218	K	764121411.1	Krytina střechy rovné drážkovaním ze světlů z Al plechu (výstupu do PD) sklonu do 30°, kompletní provedení vč. všech	m2	500,299	1 375,40	688 111,24
	VV		prosbů, dopředu a dozadu do PD				
219	K	764121491	Přilpátek s ocelovými krytinami z Al plechu za těsnění drážek sklonu do 10°	m2	500,299	39,55	19 791,83
220	K	764221437.1	Oplechování větrného nároží z Al plechu rš 744 mm	m	79,000	812,13	64 158,27
	VV		*K27 79				
221	K	764222432	Oplechování rovné okapové hrany z Al plechu rš 200 mm	m	117,000	235,69	27 595,02
	VV		*K24 rš 185mm* 117		117,000		
222	K	764222434	Oplechování rovné okapové hrany z Al plechu rš 330 mm	m	120,000	340,82	40 899,40
	VV		*K26 rš 325mm* 120		120,000		
223	K	764223455.1	Sněhový zachytávač krytiny z Al plechu průběžný dvoustranný, vč. příslušenství, kompletní provedení dle PD	m	120,000	874,85	104 982,00
224	K	764224407	Oplechování horních plach a nadezdívek (oká) bez rohů z Al plechu mechanicky kotvené rš 670 mm	m	6,000	925,03	5 550,18
	VV		*K6 3*2		6,000		
225	K	764225402	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 200 mm	m	10,230	319,59	3 269,30
	VV		*kompletní provedení dle PD - viz detail, vč. koncovek				
	VV		*K11 - rš 157mm* 1,31*3		3,930		
	VV		*K12 - rš 157mm* 0,81*3		4,050		
	VV		*K14 - rš 157mm* 1,69		1,690		
	VV		*K17 - rš 157mm* 0,65		0,650		
	VV		Součet		10,230		
226	K	764226404	Oplechování parapetů rovných mechanicky kotvené z Al plechu rš 330 mm	m	30,370	407,31	12 370,00
	VV		*kompletní provedení dle PD - viz detail, vč. koncovek				
	VV		*K10 - rš 285mm* 2,44*5		21,960		
	VV		*K13 - rš 285mm* 0,84*4		3,360		
	VV		*K15 - rš 285mm* 1,69		1,690		
	VV		*K18 - rš 285mm* 0,84*4		3,360		
	VV		Součet		30,370		
227	K	764228404.1	M-D K23 - Zatahovací plech s otačovým neseem. Hliníkový plech rš 315 mm, lakovaný barva šedá mat odstín RAL 7010	m	120,000	340,64	41 596,80
228	K	764228404.2	M-D K28 - Vypínací plech. Hliníkový plech rš 280 mm, lakovaný barva šedá mat odstín RAL 7010	m	158,000	346,84	54 789,12
229	K	764228407	Oplechování římsy rovné mechanicky kotvené z Al plechu rš 670 mm	m	120,000	503,22	71 186,40

PO Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv	"K5 - r5 510mm" 120		128,000		
230	K 764229407.1	M-D K21 - Zatahovací plech s okapovým nose. Hliníkový plech r5 675 mm, lakovaný barva šedá mat odstín RAL 7016	m	117,000	593,22	69 406,74
231	K 764228407.2	M-D K22 - Krycí perforovaný plech pro větrání střechy. Hliníkový plech r5 330 mm, lakovaný barva šedá mat odstín RAL 7016	m	117,000	593,22	69 406,74
232	K 764228407.3	M-D K25 - Krycí perforovaný plech pro větrání střechy. Hliníkový plech r5 335 mm, lakovaný barva šedá mat odstín RAL 7016	m	126,000	593,22	71 196,40
233	K 764228407.4	M-D K29 - Krycí perforovaný plech pro odvětrání nároží. Hliníkový plech r5 410 mm, lakovaný barva šedá mat odstín RAL 7016	m	79,000	593,22	46 884,38
234	K 764325423	Lemování trub, konzol nebo držáků z Al plechu s plech s krytinou skládanou průměru do 150 mm	kus	12,000	689,41	8 272,92
	vv	*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD		12,000		
	vv	"OP6" 12		4,000	21 120,00	84 480,00
235	K 764328441.1	Vertikální turbína z Al plechu na skládané nebo plechové krytině průměru do 300 mm. Systém s elektromotorem, řídicí jednotkou a špičkovými lopatkami	kus	4,000	21 120,00	84 480,00
	vv	*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD		4,000		
	vv	"OP2" 4		5,900	754,12	4 445,31
236	K 764521413	Žlab podokapní hrnutý z Al plechu r5 250 mm	m	5,900	754,12	4 445,31
	vv	"K8" 2*2,85		5,900		
237	K 764521414	Žlab podokapní hranatý z Al plechu r5 330 mm	m	118,240	821,15	95 450,48
	vv	"K7" 8*6,95		55,600		
	vv	"K8" 8*7,58		60,640		
	vv	Soubel		118,240		
238	K 764521463.1	Rovný okapový kotelík o opasných rozměrech 100x120x110mm - Atyp. hliníkový plech, lakovaný barva šedá mat odstín RAL 7016	kus	1,000	887,77	887,77
	vv	"K3" 1		1,000		
239	K 764521468.1	Rovný okapový kotelík o opasných rozměrech 300x300x150mm - Atyp. hliníkový plech, lakovaný barva šedá mat odstín RAL 7016	kus	8,000	1 683,60	13 518,80
	vv	"K4" 8		8,000		
240	K 764528401	Svody hranaté včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu o straně 80 mm	m	2,000	2 940,00	5 280,00
	vv	*vč. přechodu z hranatého tvaru na kruhový - do lapače		2,000		
	vv	"K2" 2		2,000		
241	K 764528402	Svody hranaté včetně objímek, kolen, odskoků z Al plechu o straně 100 mm	m	28,800	2 470,70	71 150,18
	vv	*vč. přechodu z hranatého tvaru na kruhový - do lapače		28,800		
	vv	"K1" 2*8*8		159,000	388,60	58 768,40
242	K 764764001	M-D K20 - Okapový plech (sokl v místnostech s podlahovou stěrkou), broušený hliník, tl. 0,45mm, v=90mm	m	159,000	388,60	58 768,40
	vv	159		159,000		
	D 765	Krytina skládaná				77 154,97
243	K 765191023	Montáž pojizny hydroizotační kova kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na bedněni	m2	473,250	48,97	22 181,51
	vv	14,4*15,63*2*1,05		473,250		
244	M 26329205.1	doplňková hydroizotační vrstva - konstrukční typ 2 f. hrda tloušťka 3	m2	520,582	105,60	54 873,48
	vv	473,256*1,1 Přepočtené koeficientem množství		520,582		
	D 766	Konstrukce truhlářské				1 060 751,52
245	K 766231113	Montáž podkladních dřevů - atyp	kus	2,000	1 584,00	3 168,00
246	M 61233172.1	schody zatahovací kovové s plechovým víkrem z vnější protipožární prahlinou a zateplovací vložkou, do výšky 140x70 cm	kus	2,000	21 120,00	42 240,00
	vv	*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"OP1" 2		2,000		
247	K	769416233	Montáž obložení stěn plochy přes 5 m ² panely dýhovanými přes 1,50 m ²	m ²	115,105	517,44	59 559,83
	VV		"1.00.00" 2,27(3,3+4,17)+(-1,5+1,1)2*2,2		22,440		
	VV		"1.01.01" 2,15*(0,3+7,775)(2+2,15*0,52*(0,9+3,85+2)*2,15		45,365		
	VV		"1.02.01" 2,15*(0,3+7,775)(2+2,15*0,52*(0,9+3,85+2)*2,15		47,300		
	VV		Soubot		115,105		
248	M	60621120 1	MDP deska tl. 20mm, P+D dýhované přírodní dýhou - bílá, vč. povrchové úpravy transparentním lakem	m ²	118,227	834,24	98 629,69
	VV		*kompletní provedení dle PD, vč. odstavění				
	VV		115,105 7.625				
	VV		107,479*1,1 Přepočtené koeficientem množství		107,479		
	VV				118,227		
249	M	60621120 2	MDP deska HPL tl. 20mm, P+D laminované, barva modrá / zelená	m ²	8,389	1 372,60	11 516,42
	VV		*kompletní provedení dle PD, vč. odstavění				
	VV		2,15*0,35*(0,2,11*0,372)		7,626		
	VV		7,626*1,1 Přepočtené koeficientem množství		8,389		
250	K	765660171	Montáž dřevních křidel otvíracích 1křídlových š do 0,8 m do obložkové zártně	kus	2,000	760,32	1 520,64
251	M	61165609 1	dveře vnitřní bořtákové, CPL fólie 1křídlové 70x210cm	kus	2,000	5 407,78	10 815,56
	VV		*kompletní provedení vč. prahu nebo přechodové lišty, zámků, kování a ostatních doplňků dle PD				
	VV		"D08 - pině" 2		2,000		
	VV		Soubot		2,000		
252	K	765660172	Montáž dřevních křidel otvíracích 1křídlových š přes 0,8 m do obložkové zártně	kus	13,000	760,32	9 884,16
253	M	61155611 1	dveře vnitřní bořtákové, CPL fólie 1křídlové 90x210cm	kus	13,000	5 681,82	76 464,96
	VV		*kompletní provedení vč. prahu nebo přechodové lišty, zámků, kování a ostatních doplňků dle PD				
	VV		"D03 - pině" 13		13,000		
	VV		Soubot		13,000		
254	K	766690312	Montáž posuvných dveří jednokřídlových průchozí šířky do 1200 mm do pouzdra s jehnou kapsou	kus	8,000	1 330,56	10 644,48
	VV		"D04 - pině" 4		4,000		
	VV		"D05 - pině" 4		4,000		
	VV		Soubot		8,000		
255	M	61155611 2	dvěře vnitřní posuvné do pouzdra, CPL fólie 1křídlové 90x210cm	kus	8,000	4 551,36	36 410,88
	VV		*kompletní provedení vč. prahu nebo přechodové lišty, zámků, kování a ostatních doplňků dle PD				
	VV		"D04 - pině" 4		4,000		
	VV		"D05 - pině" 4		4,000		
	VV		Soubot		8,000		
256	K	766690312	Montáž zártní obložkových pro dveře jednokřídlové š stěny do 350 mm	kus	15,000	950,40	14 256,00
257	M	61182264 1	zártněť ocelové obložkové pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197cm tl 18-25cm, vlnitost vř PD	kus	15,000	6 557,76	98 366,40
258	K	766690312	Montáž zártní obložkových pro dveře posuvné jednokřídlové š stěny do 350 mm	kus	8,000	950,40	7 603,20
259	M	61182266 1	1křídlové ocelové obložkové pro dveře posuvné 1křídlové 60,70,80,90x197cm tl 18-25cm, vlnitost dle PD	kus	8,000	5 227,20	41 817,60
260	K	766694111	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,0 m	kus	2,000	142,33	284,66
	VV		"T4" 2		2,000		
261	M	60794102 1	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,235 x 1 m, vč. natělovacích hran	m	1,800	394,38	691,89
	VV		"T0" 9		1,800		
262	K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm do 2,8 m	kus	12,000	299,90	3 598,80
263	M	60794102 1	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,235 x 1 m, vč. natělovacích hran	m	28,250	394,38	10 856,74
	VV		"T1" 9*2,5		22,500		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		"12" 2"2		4,000		
	vv		"12" 1"1,75		1,750		
	vv		Soubel		28,250		
264	K	76681111.1	M+D T7 - levice 2700/500/450 mm, s policí a nerazových tyčí na boty, kompletní provedení díla PD vč. povrchové úpravy	kus	2,000	7 180,80	14 361,60
265	K	76681111.6.1	M+D kuchyňské linky T8, rozměry, materiál a vybavení viz PD	kus	2,000	71 142,72	142 285,44
266	K	766821122.1	M+D T8 - šatní skříň se šesti dveřmi, 2730/600/2650 mm, kompletní provedení díla PD vč. povrchové úpravy	kus	2,000	31 247,04	62 494,08
267	K	766821122.2	M+D T8 - šatní skříň se třemi dveřmi, 1630/600/2650 mm, kompletní provedení díla PD vč. povrchové úpravy	kus	1,000	21 257,28	21 257,28
268	K	766821122.3	M+D T10 - skříňka s vestavními dveřmi a policí, 800/600/900 mm, kompletní provedení díla PD vč. povrchové úpravy	kus	2,000	5 406,72	10 813,44
269	K	766821122.4	M+D T11 - šatní a policoval skříň se čtyřmi dveřmi, 1930/600/2650 mm, kompletní provedení díla PD vč. povrchové úpravy	kus	8,200	24 458,88	198 656,68
270	K	766821122.5	M+D T12 - šatní a policoval skříň se dvěma dveřmi, 1500/600/2650 mm, kompletní provedení díla PD vč. povrchové úpravy	kus	4,000	19 008,00	76 032,00
							1 427 365,15
	D	767	Konstrukce zámečnické				
271	K	767122112.1	M+D Z5 - stěna s výplní z drátěné sítě 1500/2500 mm, s dveřmi 700/2000 mm	m2	3,750	2 383,20	8 712,00
	vv		*kompletní provedení vč. povrchové úpravy, kotvení a všech doplňků díla PD		3,750		
	vv		Z05" 1,5"2,5		3,750		
	vv		Soubel		3,750		
272	K	767330111.1	Montáž tubusového světlodu: kopule s lemováním zabudovaného v křídle dveře	kus	6,000	3 379,20	20 276,20
	vv		*kompletní provedení vč. vyvážení podsady				
	vv		"OPT" 8		6,000		
273	M	55391003.1	světlodův tubusový základní sada bez světlodův tubusu průměr 320 mm, vč. izolačního teploskoku	sada	6,000	17 001,60	102 016,60
274	K	767330122	Montáž tubusového světlodu: tubus, průměr do 350 mm	m	9,900	2 112,00	20 908,60
	vv		"OPT" 1,65		9,900		
275	M	55391111.1	světlodův kusus průměr 320 mm	m	10,600	3 696,00	40 249,44
	vv		9,3"1,1 "Připobízané koeficientem množství		10,600		
276	K	767330132	Montáž tubusového světlodu: rozptylovač světla, průměr do 350 mm	kus	6,000	1 504,00	9 504,00
	vv		"OPT", materiál je součástí Základní sady" 8		6,000		
277	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zdí	m2	4,720	158,40	747,65
	vv		"OP8" 1,4"1"2		2,800		
	vv		"OP9" 0,6"0,4"4"2		1,920		
	vv		Soubel		4,720		
278	M	69752001	rohož vstupní provedení tlustší standard 27 mm	m2	2,600	7 920,00	22 176,00
	vv		"OP8" 1,4"1"2		2,600		
279	M	69752035.1	síťonarové čistící zóna, ex. přetřaňovaný box 600x460mm z polymerbetonu s integrovanou celobycvadovce potříonovnou hranou (L profil 25/25/2). Do boxu je vložen ocelový štěrův přestřepovaný rožl s oky 20x20mm	m2	1,920	8 448,00	16 220,16
	vv		"OP2" 0,6"0,4"4"2		1,920		
280	K	767531121	Osazení zapuštěného rámu z L profilů k čistícím rohožím	m	9,600	105,60	1 013,76
	vv		"OP8" (1,4"1"2)2		9,600		
281	M	69752160.1	řám pro zapuštěný profil L-30/30 25/25 25/30 15/30-nevez	m	10,500	322,08	3 401,16
	vv		9,8"1,1 "Připobízané koeficientem množství		10,500		
282	K	767585109.1	M+D 21 - Ok skříňky z profilu 40x100x3 mm, rozměr 2,58x4,63 m, šarův zakřováno, povrchová úprava práškový lak barva RAL7016 mat	m2	14,393	2 267,04	31 765,93
	vv		*kompletní provedení vč. kotvení a všech doplňků díla PD				
	vv		Z01" 2,8"4,83		14,393		
	vv		Soubel		14,393		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
283	K	767585100.2	M+D 23 - Okl sřížky z profilu 40x100x3 mm, rozměr 2,88x1,04 m, žárově zinkováno, povrchová úprava průřezový lak barva RAL7016 mod	m2	3,099	3 008,54	9 323,47
	W		*kompletní provedení vč. kotvení a všech doplňků dle PD				
	W		*202" 2,88x1,04		3,099		
	W		Soubět		3,099		
284	K	767585201.1	M+D 23 - Ocelový svařenec z 2x U120 tl. 7630mm. Uložen na 3 místech, vč. rozlišovacího plechu, žárově zinkováno	kg	233.200	92,80	21 671,28
	W		*kompletní provedení vč. kotvení a všech doplňků dle PD		233.200		
	W		*203+204" 212"x1,1		233.200		
	W		Soubět		233.200		
285	K	767585301.1	M+D 211 - Úhelník z ocelového plechu tl. 5mm (260x110x5)	m	124.000	1 161,60	144 036,40
	W		*kompletní provedení vč. povrchové úpravy, kotvení a všech doplňků dle PD		124.000		
	W		*211" 124		124.000		
	W		Soubět		124.000		
286	K	767585302.1	M+D 212 - Antenní stoják 3m, 48žím-žárově zinkováno. Šroubováno k ocelovému vazníku, 3x držák stojanu s pásem, 3x kloubové pro stálou-ohybovací zinek, typové prvky	soubor	1.000	3 484,80	3 484,80
	W		*kompletní provedení vč. povrchové úpravy, kotvení a všech doplňků dle PD		1.000		
	W		*212" 1		1.000		
	W		Soubět		1.000		
287	K	767585303.1	M+D 213 - Ocelový svařenec z L 50x5 vynášející opalovacího potašního kovu podního výjezu, žárově zinkováno	kus	28.000	829,20	26 619,84
	W		*kompletní provedení vč. povrchové úpravy, kotvení a všech doplňků dle PD		28.000		
	W		*213" 28		28.000		
	W		Soubět		28.000		
288	K	767610118	Montáž oken kovových jednoduchých pevných do zdiva plochy přes 2,5 m2	m2	13.448	604,03	8 123,00
	W		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD		13.448		
	W		*005" 2,5x2,445		6,113		
	W		*008" 3"x2,445		13,448		
	W		Soubět		13,448		
289	M	55341522.1	okna Al s tvrdým zasklením 3sklem s bezp. fólií, vlastnosti a velikosti doplňky dle PD	m2	13.448	6 624,80	89 067,62
	W		*005" 2,5x2,445		6,113		
	W		*008" 3"x2,445		7,335		
	W		Soubět		13,448		
290	K	767610128	Montáž oken kovových jednoduchých otvíracích do zdiva plochy do 1,5 m2	m2	4.500	1 335,84	6 011,28
	W		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD		4.500		
	W		*006" 0,9x1,25x2		2,250		
	W		*010" 0,9x1,25x2		2,250		
	W		Soubět		4,500		
291	M	55341522.2	okna Al O/S zasklení 3sklem s bezp. fólií, vlastnosti a velikosti doplňky dle PD	m2	4.500	14 856,68	66 855,87
	W		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD		4.500		
	W		*006" 0,9x1,25x2		2,250		
	W		*010" 0,9x1,25x2		2,250		
	W		Soubět		4,500		
292	K	767610127	Montáž oken kovových jednoduchých otvíracích do zdiva plochy do 2,5 m2	m2	2.188	1 242,91	2 719,40
	W		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD		2.188		
	W		*007" 1,75x1,25		2.188		
	W		Soubět		2.188		
293	M	55341522.3	okna Al O/S zasklení 3sklem s bezp. fólií, vlastnosti a velikosti doplňky dle PD	m2	2.188	13 811,42	30 216,39
	W		*007" 1,75x1,25		2.188		
	W		Soubět		2.188		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
294	K	767610128	Montáž oken kovových jednoduchých otevřených do zdiva plochy přes 2,5 m2	m2	39,125	815,44	31 094,09
	vv		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD				
	vv		"001" 2,5*1,5*6		22,500	7,500	
	vv		"002" 2,5*1,5*2		6,000	3,125	
	vv		"003" 2*1,5*2		3,125		
	vv		"009" 2,5*1,25		39,125		
	vv		Scobel				
295	M	55341522.4	okno Al GVS 6v. zasklení Isolom s bezp. fólií, vlastností a veškeré doplňky dle PD	m2	39,125	8 363,52	327 222,72
	vv		"001" 2,5*1,5*6		22,500		
	vv		"002" 2,5*1,5*2		6,000		
	vv		"003" 2*1,5*2		3,125		
	vv		"009" 2,5*1,25		39,125		
	vv		Scobel				
296	K	767610138.1	Montáž oken kovových do zdiva plochy přes 2,5 m2	m2	15,648	836,35	13 087,20
	vv		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD				
	vv		"004" 3,2*2,445*2		15,648		
	vv		Scobel				
297	M	55341522.5	okno Al zasklení Isokom s bezp. fólií, vlastností a veškeré doplňky dle PD	m2	15,648	7 085,76	110 877,97
	vv		"004" 3,2*2,445*2		15,648		
	vv		Scobel				
298	K	767640111.1	Montáž dveří hliníkových vstupních do bytu jednokřídlových bez nadsvětlení, vč. rámu	kus	2,000	2 718,14	5 436,28
	vv		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD				
	vv		"D01" 2		2,000		
	vv		Scobel				
299	M	55341246.1	dveře Al vstupní jednokřídlové 1140x2170mm	kus	2,000	30 098,22	60 196,44
	vv		*kompletní provedení vč. rámu, zámků, kování a ostatních doplňků dle PD				
	vv		"D01" - pinz" 2		2,000		
	vv		Scobel				
300	K	767640221.1	Montáž dveří hliníkových vchodových dvoukřídlových bez nadsvětlení, vč. rámu	kus	2,000	4 274,60	8 549,38
	vv		*kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD				
	vv		"D01" 1		1,000		
	vv		"D02" 1		1,000		
	vv		Scobel				
301	M	55341311.1	dveře Al vchodové dvoukřídlové 1500x2370mm	kus	1,000	53 003,81	53 003,81
	vv		*kompletní provedení vč. rámu, zámků, kování a ostatních doplňků dle PD				
	vv		"D01 - jedno křídlo pinz, jedno prasklině" 1		1,000		
	vv		Scobel				
302	M	55341311.2	dveře Al vchodové dvoukřídlové 1500x2370mm	kus	1,000	49 019,52	49 019,52
	vv		*kompletní provedení vč. rámu, zámků, kování a ostatních doplňků dle PD				
	vv		"D02 - obě křídla prasklině" 1		1,000		
	vv		Scobel				
303	K	767881132.1	Montáž kavicích bodů záchranného systému do tlaké stěchy so sádkou krytinou izolovanou	kus	11,000	1 584,00	17 434,00
304	M	39767071	kotvení bod pro falcovanou krytinu	kus	11,000	2 834,40	27 878,40
305	K	767881141	Montáž bodů záchranného systému do ležetozabetnou mechanickými kotvení	kus	1,000	3 376,50	3 376,50
306	M	39767072	kotvení bod pro betonzové konstrukce	kus	1,000	3 696,00	3 696,00
307	K	767881199	Revíze a předání do užívání záchranného systému	kus	1,000	6 864,00	6 864,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
308	K	R767671902	Systém generálního klíče				
	WV		"dle výpisu dveří"	kus	23,000	1 050,00	24 268,00
	WV		23		23,000		
	D	771	Podlahy z dlaždic				61 913,56
309	K	771574131	Montáž podlah keramických různých protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ka/m2	m2	49,210	316,60	15 589,73
	WV		F3+F4		49,210		
310	M	597611100 1	dlaždice keramická 6,6 cm tl., barevnost viz PD, výkres D 1 1 b 07	m2	54,131	316,60	17 148,70
	WV		49,21*1,1 Přepočtené koeficientem množství		54,131		
311	K	771574153	Montáž podlah keramických vakuaturníkových lepených nativovým lepidlem plus 2 do 4 ku/m2	m2	15,080	877,29	13 229,53
	WV		F2		15,080		
312	M	59761440	dlaždice keramické ztvrdlé naglezované mrazuvzdorné pro extrémní mechanické namáhání do 3 ku/m2, barevnost viz PD, výkres D 1 1 b 07	m2	17,342	528,00	9 156,58
	WV		15,08*1,15 Přepočtené koeficientem množství		17,342		
313	K	R7716911001	Ostříbí náklady odstří 771 (např. spárování, sítkování, řezání a šití vč. uzavzení) přepočtené na podlahovou plochu	m2	64,260	105,60	6 789,02
	D	777	Podlahy lité				307 929,60
314	K	777111111	Vysádk podkladu před provedením lité podlahy	m2	324,000	10,56	3 421,44
	WV		F1		324,000		
315	K	777511107 1	Protiskluzná úprava krycí stěrky lité podlahy	m2	324,000	105,00	34 214,40
316	K	777521103 1	Bozempar, mřížky, barevný, sítkový podlahový systém na bázi polyuretanu tloušťky cca 2 mm, barevnost viz PD, výkres D 1 1 b 07	m2	324,000	634,24	270 293,78
	WV		*kompletní provedení vč. řezání styku s okolními konstrukcemi a prostupy, v kvalitě dle PD				
	WV		F1		324,000		
	D	781	Dokončovací práce - obklady keramické				172 321,79
317	K	781414112 1	Montáž obkladaček vnitřních lepených flexibilním lepidlem	m2	229,734	316,60	72 779,73
	WV		*kompletní provedení dle PD				
	WV		2,65*(2,65+1,00+2,1+0,8+3,17)*2-0,9*2,1*3-(2,81+3,17*2+0,6*2)*0,6		103,290		
	WV		2,65*(2,65+0,9+1,91*2+2,39*1,83+3,17*2+1,0,8+3,22+3,17)*2-0,9*2,1*3+0,7*2,1*3-(2,81+3,17*2+0,6*2)*0,6		129,474		
	WV		Souběh		229,734		
318	M	597610000 1	obkladačky keramická 1 j., barevnost viz PD, výkres D 1 1 b 07	m2	252,707	232,32	58 708,89
	WV		229,734		252,707		
	WV		229,734*1,1 Přepočtené koeficientem množství		252,707		
319	K	781493610 1	Montáž obkladačky s uchycením na magnet	kus	2,000	135,67	271,34
320	K	781405111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	229,734	49,84	11 449,54
	WV		229,734		229,734		
321	K	781591001	Ostříbí náklady odstří 781 (např. šití, řezání, prostupy, tmely) přepočtené na m2 obkládané plochy	m2	229,734	126,72	29 111,89
	WV		229,734		229,734		
	D	783	Dokončovací práce - nátlůry				16 590,26
322	K	782823135	Penetrační silikonový nátlěr hladkých, tenkovrstvých zntých nebo štukových omítek	m2	78,678	45,83	3 605,86
	WV		74,832*1,05 Přepočtené koeficientem množství		78,678		
323	K	782827428	Krycí dvépnásobný silikonový nátlěr omítek stupně činnosti 1 a 2	m2	78,678	165,02	12 984,40
	WV		*Jednomístkový barevný nátlěr na bázi silikonové emulze, výrobce vodoodpudivý, paropropustný, odolný proti znečištění a povětrnostním vlivům.				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			zrušený pro exteriér. Barva tmavě šedá				
			74.932		74.932		
			74,932*1,05 Přepočtené koeficientem množství		78.679		
		D 784	Dokončovací práce - malby a tapety				49 829,41
324	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně podélného odkrytí	m2	388,290	4,95	1 922,04
325	M	58124844	Místo pro malířské potřeby zakrytí, 25x: 4 x 5 m	m2	407,705	3,75	1 528,89
			388,29*1,05 Přepočtené koeficientem množství		407,705		
326	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	200,009	6,80	1 329,00
327	M	58124842	Místo pro malířské potřeby zakrytí, 7x: 4 x 5 m	m2	216,000	0,70	147,00
			200*1,05 Přepočtené koeficientem množství		216,000		
328	K	784181121	Hlaubková jednankovebná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	613,765	15,84	9 722,04
			613,765		613,765		
329	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí ze sucha dvojte ořezávacích v místnostech do 3,80 m	m2	1 074,815	32,74	35 189,44
			613,765*19,02*2+34,72*388,29		1 074,815		
		D 785	Dokončovací práce - čalounické úpravy				253 622,75
330	K	786627121.1	Montáž támečové žaluzie venkovní pro okna kovová, vč. purentové ochránky, bočního vedení, pořadu a všech doplňků dle PD a doporučení výrobce	m2	62,221	422,40	26 282,15
			Kompletní provedení vč. veškerých řídí, vedení a osazování příslušenství dle PD a doporučení výrobce		62,221		
331	M	apc786001	Žl až 25 - Venkovní stromová žaluzie 135/253, ořákové bezdrátové ovládání elektrickým, purentové ochránky, boční vedení a veškeré příslušenství	m2	62,221	3 653,76	227 340,60
			Kompletní provedení vč. všech doplňků dle PD		62,221		
			Žl až 25 62,221		62,221		
		D 787	Dokončovací práce - zasklívnění				104 384,98
332	K	787314318.1	Zasklívnění stěh na tříty sklem dvojitým kaleným s PVB fólií (4-0,76-4)	m2	17,492	5 860,80	102 517,11
			Kompletní provedení dle PD, vč. těsnění, příslušenství a krycích řídí a osazování montážního a kotveního materiálu		17,492		
			Z1 2,98*4,83		14,393		
			Z2 2,98*1,04		3,099		
			Soplet		17,492		
333	K	787811115	Montáž neprůhledné fólie na sklo	m2	2,250	394,99	898,73
			010 0,91*1,29*2		2,250		
334	M	63479017.1	Místo na sklo mléčné matové	m2	2,318	422,40	979,12
			2,25*1,03 Přepočtené koeficientem množství		2,318		
		D HZS	Hodinové zúčtovací sazby				1 258,48
335	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby dělník zednických výpomocí	hod	4,000	314,62	1 258,48
			žednická výpomocí pro řemesla - bourání otvorů a pod.		4,000		
			4		4,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVE ZÁMKY - MEROTÍN
Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM
Soupis: D.1.4.1 a 2 - ZTI a Vytápění

KSO: Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín
Projektant: AZ ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

CC-CZ: Datum: 15.08.2019
IČ: DIČ:
IČ: 47671416 DIČ: CZ47671416
IČ: DIČ:
IČ: DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenové soustava' označeny popiskem 'CS ÚRS' a urovni příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomazeně dlekově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH		2 780 450,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	2 780 450,00	15,00%	417 067,50
Cena s DPH		v CZK 3 197 517,50	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.1.4.1 a 2 - ZTI a Vytápění

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	2 780 450,00
1 - Zemní práce	57 112,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 703,36
97 - Bourání konstrukcí	12 506,94
99 - Staveništní přesun hmot	11 671,61
711 - Izolace proti vodě	72 785,92
712 - Pevňkové krytiny	15 052,21
721 - Vnitřní kanalizace	137 854,07
722 - Vnitřní vodovod	182 369,06
723 - Vnitřní plynovod	1 667,72
725 - Zařizovací předměty	1 567 244,34
726 - Instalační prefabrikáty	59 973,40
731 - Kotelny	127 393,07
733 - Rozvod potrubí	40 029,01
734 - Armatury	34 848,53
735 - Otopná tělesa	18 654,20

736 - Podlahové vytápění

437 925,38

D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot

658,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN
Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.1.4.1 a 2 - ZTI a Vytápění

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/9
Zadavatel: OLOMUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.06.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 2 780 450,00

D 1 Zemní práce 57 112,56

1 K 135001102R00 Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 m3 21,900 1 055,07 23 962,03

VV s přemístěním na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek

VV Od -0,955 od +0,000 vlnitá kanalizace

VV (30,6+8+2+2,4+0,5+0,5+1,2+1,3+2,2+1,8+5,7+1,3+1,9+2,4+0,5+0,5+1,1+2,1+1,4+0,8+0,8+1,3+1,0+0,8+2+5+5)*0,4*0,6 21,432

VV R = 0 458 0,458

VV Součet 21,900

2 K 162201203R00 Vodorovné přemístění výkopku nošením z hloubky 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m m3 43,600 214,53 9 396,41

VV bez naložení, avšak s výprázdňovým nádobou na hromadu nebo do dočasněho prostředku.

VV 21,9*2 43,600

VV Součet 43,600

3 K 1175101101R2 Obrys potrubí bez přehození sypaviny, s dodáním šlátkopisklu frakce 0 - 22 mm m3 16,074 563,77 15 813,12

VV sypavinou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho konce, pro

VV jakoukoliv houbku výkopu a

VV jakoukoliv míru zhuštění

VV Zanesení 1 m3 - objem vložného potrubí do rýhy :

VV (30,6+8+2+2,4+0,5+0,5+1,2+1,3+2,2+1,8+5,7+1,3+1,9+2,4+0,5+0,5+1,1+2,1+1,4+0,8+0,8+1,3+1,0+0,8+0,8+2+5+5)*0,3*0,6 16,074

VV Součet 16,074

4 K 451572111RK6 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kaménka drobného štěněho 0-4 mm m3 5,353 1 478,35 7 921,00

VV v osazeném výkopu,

VV (30,6+8+2+2,4+0,5+0,5+1,2+1,3+2,2+1,8+5,7+1,3+1,9+2,4+0,5+0,5+1,1+2,1+1,4+0,8+0,8+1,3+1,0+0,8+0,8+2+5+5)*0,1*0,6 5,358

VV Součet 5,358

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 2 703,36

5 K 342203410R00 Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádkarantónové a sádkarantónové příčky doplňkové práce osazení nevdních ověrek do 0,25 m2 kus 2,000 480,48 960,96

VV Vozné vyřízení otvoru a osazení rámu s dvířky a protoubívením

VV 2 2,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		2,000		
6	K	25349018R	dvířka revizní pítá; materiál PVC; š = 400,0 mm; h = 600,0 mm; barva bílá, šedá	kus	2,000	671,20	1 342,40
							12 506,94
							9 335,85
7	K	612423384R00	Bourání konstrukcí Hrubá výpr. rýh ve stěnách, jakoukoliv matbu mřížou ze suchých směsí 70 x 70 mm	m	51,000	108,33	
	W		jakékoliv šířky rýh,		51,000		
	VV		51		51,000		
	VV		Součet		51,000		
8	K	971033131R00	Vybourání otvorů ve zdru ohebném z jakýchkoliv oheh pálených na jakoukoliv matbu vápenou nebo vápenocementovou, průměr profilu do 80 mm, tloušťky do 150 mm	kus	47,000	21,98	1 032,12
	W		základovým nebo nadzákladovým,		33,000		
	VV		"Vnější vodotěsnost" 4+3+3+3+3+3+2+2+2+2		0,000		
	VV		"Vysypání" 2+4		0,000		
	VV		"Vnější kanalizace" 1+1+1+1+1+1+1+1		0,000		
	VV		Součet		47,000		
9	K	971035141R00	Vybourání otvorů ve zdru ohebném z jakýchkoliv oheh pálených na matbu cementovou, průměr profilu do 60 mm, tloušťky do 300 mm	kus	9,000	104,44	639,94
	W		základovým nebo nadzákladovým,		6,000		
	VV		"Vnější vodotěsnost" 3+2		0,000		
	VV		Součet		9,000		
10	K	972054141R00	Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových plochy do 0,6225 m², tloušťky do 150 mm	kus	1,000	195,30	195,30
	W		bez odstranění podlahy a nádyru		1,000		
	VV		"Střešní vtok - dešť. kan." 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
11	K	974031142R00	Vyskříání rýh v jakémkoliv zdru ohebném v pletě do hloubky 70 mm, šířky do 70 mm	m	51,000	130,53	5 127,63
							11 671,61
							11 671,61
12	K	998011002R00	Staveništní přesun hmot Přesun hmot pro budovy a nesnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	37,917	307,82	11 671,61
	W		přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) a nesnou svislou konstrukci		37,917		
	VV		37,917		37,917		
	VV		Součet		37,917		
							72 785,92
13	K	55162530R_002	Izolace proti vodě HL800/110 list. souprava pro potr. prostory DN110	kus	18,030	2 625,22	47 203,52
14	K	55162533R_001	HL800/125 list. souprava pro potr. prostory DN125	kus	11,000	2 798,40	30 782,40
							15 052,21
15	K	712378105RT2	Povlakové krytiny Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólii prostopar parozábranou, průměr 75 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus	1,000	1 850,45	1 850,45
	W		včetně dodávek výrobků		1,000		
	VV		ukotvení kotvení desky šrouby, utěsnění kolem prostupu PU pěnou, přilavením manžety prostupu na parozábranu a doplnění manžety pojistnou závitovou		1,000		
	VV		1x dělitelové odpadní :		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
16	K	712378105RT3	Doplňkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólii prostopar parozábranou, průměr 110 mm, s manžetou z fólie z měkčeného PVC	kus	4,000	3 208,94	13 185,76

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		včetně dodávek výrobků				
	W		ušetření katovní desky šrouby, ušlechtlé kolem prostupu PU pásmo, přilavením manžety prostupu na parozábranu a doplnění				
	W		manžety pojistnou zámkovou				
	W		4x odpadní spojkové potrubí - větvací :			4,000	
	W		Soubat			4,000	
	D	721	Vnitřní kanalizace				137 854,07
17	K	721176101R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové (PP), přípojovací, D 32 mm, s 1,8 mm, DN 30	m	15,600	197,02	2 917,51
	W		Potrubí vnitřní tvarovek, Bez zednických výpomocí,				
	W		*hygienická zařízení - levá část " 1,3+2			3,300	
	W		*hygienická zařízení - pravá část " 1,5+2			3,500	
	W		*Mimo HZ " 1,5+2,8+0,6+0,5+2+1,4			8,600	
	W		Soubat			15,600	
18	K	721176102R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové (PP), přípojovací, D 40 mm, s 1,8 mm, DN 40	m	2,400	171,49	411,58
	W		Potrubí vnitřní tvarovek, Bez zednických výpomocí,				
	W		*HZ a dvoasmývače " 1,2+2			2,400	
	W		Soubat			2,400	
19	K	721176103R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 50 mm, s 1,8 mm, DN 50	m	15,300	188,13	2 916,02
	W		Potrubí vnitřní tvarovek, Bez zednických výpomocí,				
	W		*hygienická zařízení - levá část " 0,2+2,8+0,2+1+0,3+0,8			4,900	
	W		*hygienická zařízení - pravá část " 0,2+2,8+0,2+1+0,3+0,8			4,900	
	W		*Mimo HZ " 1+2,3+0,2+1+2			4,700	
	W		*R " 1			1,000	
	W		Soubat			15,300	
20	K	721176105R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, přípojovací, D 110 mm, s 2,7 mm, DN 100	m	3,500	601,71	2 105,99
	W		Potrubí vnitřní tvarovek, Bez zednických výpomocí,				
	W		*WC " 5'0,5			2,500	
	W		*V " 2'0,5			1,000	
	W		Soubat			3,500	
21	K	721176113R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové (PP), odpadní (svislé), D 50 mm, s 1,8 mm, DN 50	m	5,600	314,16	1 759,30
	W		Potrubí vnitřní tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, Bez zednických výpomocí,				
	W		Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení,				
	W		*hygienická zařízení - levá část " 0,3+1+1			2,300	
	W		*hygienická zařízení - pravá část " 0,3+1+1			2,300	
	W		*Mimo HZ v TM " 1			1,000	
	W		Soubat			5,600	
22	K	721176114R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, odpadní (svislé), D 75 mm, s 1,8 mm, DN 70	m	2,000	445,74	891,48
	W		*hygienická zařízení - levá část " 1			1,000	
	W		*hygienická zařízení - pravá část " 1			1,000	
	W		Soubat			2,000	
23	K	721176115R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, odpadní (svislé), D 110 mm, s 2,7 mm, DN 100	m	19,300	484,18	9 344,07
	W		Potrubí vnitřní tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku, Bez zednických výpomocí,				
	W		Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení,				
	W		*hygienická zařízení - levá část " 5,1+3,8			8,900	
	W		*hygienická zařízení - pravá část " 5,1+3,8			8,900	
	W		*R " 1,5			1,500	
	W		Soubat			19,300	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	72117613SR00	Potrubi z plastových trub polypropylenové (PP), svodné (ležatě) zavěšené, D 110 mm, s 2,7 mm, DN 100	m	7,200	533,70	3 842,64
	vv		Potrubi včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.				
	vv		Všechno zřízení a demontáž pomocného lešení.		7,200		
	vv		V rozsahu průřezu: ~3,8"2		7,200		
	vv		Souběr		4,000	258,24	1 032,96
25	K	721176144R00	Potrubi z plastových trub polypropylenové (PP), děřfrow, D 75 mm, s 1,9 mm, DN 70	m			
	vv		Potrubi včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí.				
	vv		Všechno zřízení a demontáž pomocného lešení.				
	vv		Z 1 sčítáního vřet: 4		4,000		
	vv		Souběr		4,000		
26	K	721176212R00	Potrubi z plastových trub polyvinylchloridové potrubí PVC, odpadní (svislé), D 110 mm, s 3,2 mm, DN 100	m	11,700	439,04	5 370,77
	vv		Souběr		11,700		
	vv		0,7*10+0,3*4		11,700		
27	K	721176213R00	Potrubi z plastových trub polyvinylchloridové potrubí PVC, odpadní (svislé), D 125 mm, s 3,2 mm, DN 125	m	7,700	484,52	3 807,80
	vv		Souběr		7,700		
	vv		11*0,7		7,700		
28	K	721176222R00	Potrubi z plastových trub polyvinylchloridové (PVC), svodné (ležatě) v zemi, D 110 mm, s 3,2 mm, DN 100	m	33,000	407,17	15 416,61
	vv		V základních: 3*1,2+2,4*1,3+1,1*1+5,8*1,3+1,3*1,4+2,2*1,2+1,8*5		30,563		
	vv		TR: 2,4		2,400		
	vv		Souběr		33,000		
29	K	721176223R00	Potrubi z plastových trub polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležatě) v zemi, D 125 mm, s 3,2 mm, DN 125	m	64,000	549,23	35 150,72
	vv		V základních: 3*1,2+2,4*1+5,8*1,3+1+1+2,5*1+1+8*5		61,000		
	vv		TR: 3		3,000		
	vv		Souběr		64,000		
30	K	721194103R00	Zřízení přípojek na potrubí D 32 mm, materiál ve specifikaci	kus	8,000	52,34	418,72
	vv		vyvedení a upevnění odpadních výpusť,				
	vv		6		8,000		
	vv		Souběr		8,000		
31	K	721194104R00	Zřízení přípojek na potrubí D 40 mm, materiál ve specifikaci	kus	7,000	55,59	389,13
	vv		vyvedení a upevnění odpadních výpusť,				
	vv		7		7,000		
	vv		Souběr		7,000		
32	K	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci	kus	4,000	61,58	246,32
	vv		vyvedení a upevnění odpadních výpusť,				
	vv		4		4,000		
	vv		Souběr		4,000		
33	K	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci	kus	7,000	91,68	641,62
	vv		vyvedení a upevnění odpadních výpusť,				
	vv		7		7,000		
	vv		Souběr		7,000		
34	K	721211520R1	Vypusti, záporové uzávěry a odtokové řábky dvířmi, D 110, 150 mm, se záporovou klapkou, s plastovým rámečkem 240 x 240 mm, lišinou mříží a odtokovým košem, suchá klapka proti přelití zápo.	kus	1,000	2 251,38	2 251,38
35	K	721234124R1	Šíření vřetky z PP se vnějším odtokem s pevnou izolační přírubou a izolační svorkou, s elektrickým ohřevem (10-30W, 230V, D 75, 110, 125 mm)	kus	1,000	3 858,82	3 858,82
36	K	721242116R12	Lapkové sítňákové napravení D 125 mm, s ořezávkou klapkou na odtoku, s košem - se suchou a neobraz klapkou, širším vřetkem a vřetm řet. kružítkem pro přípoj odtoku vřet D 75, 90, 100 a 110 mm	kus	9,000	2 648,45	23 836,05

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	K	72127320RT3	Ventilátér hlavic D 110 mm, souprava z PP	kus	2,000	660,00	1 320,00
38	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	191,500	17,45	3 341,68
	VV		16,5+2,4+15,5+3,5+5,6+2+10,3+7,2+4+11,7+7,7+28+59+5+5+0,9		191,500		
	VV		Součet		191,500		
39	K	722181118R00	Izolace vodovodního potrubí ochrana potrubí plastovými pásy, DN 100	m	17,800	190,87	3 397,49
	VV		"Podstřílný prostor nad VZ" 13,6+1,5/2		16,200		
	VV		"Potrubí v drážkách" 1+1+2,8/2		7,600		
	VV		Součet		17,800		
40	K	723150365R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráněný D 38 mm, s 2,8 mm	m	8,100	225,46	1 826,23
	VV		"Vodovod - průstupy" 9"3"0,3		8,100		
	VV		Součet		8,100		
41	K	723150367R00	Potrubí ocel. černé svařované - chráněný D 57 mm, s 2,9 mm	m	0,900	328,57	295,71
	VV		"Vodovod" 3"1"0,3		0,900		
	VV		Součet		0,900		
42	K	25511267 AR	Trubka plastová kanalizační PVC, hladká, s řeblem; Sn 8 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 7,30 mm; l = 3000,0 mm	kus	1,000	1 507,97	1 507,97
43	K	23815442 AR	kus čistič DN 70,0 mm	kus	1,000	83,51	83,51
	VV		"Dešťové potrubí" 1		1,000		
	VV		Součet		1,000		
44	K	25615443 AR	kus čistič DN 100,0 mm	kus	4,000	100,53	402,12
	VV		Ocepní potrubí : 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
45	K	426553232R	kopce k potrubí z plastu, přechod osy 120/125, slouží pro napojení dvou průměrů potrubí - redukce z pr 120 na pr 125mm	kus	4,000	237,60	950,40
46	K	55162314R	hvacová čistič s křovíkem kanalem, na plst, potrubí, DN 110 mm; pro silný, podlahy, váha zařízení 300 kg, PP, ovíška neraz 150x150 mm	kus	2,000	3 618,80	7 237,60
	VV		Podlaha v místnosti č. 1,00.08		2,000		
	VV		Součet		2,000		
47	K	63143057R	použití potrubní minerální vlny; povrchová úprava Al fólie; vnitřní průměr 77,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota do 500 °C; tepelná vodivost (50°C) 0,040 W/mK; tepelná vodivost (250°C) 0,080 W/mK	m	2,800	82,93	260,50
48	K	598721101R00	"Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 8 m	t	1,229	493,05	605,96
	VV		50 m vodorovně, měřeno od stěbní potrubní plochy vstupu do stěbní půdní plochy objektu		1,229		
	VV		Součet		1,229		
d 722			Vnitřní vodovod				182 369,05
49	K	722172331R00	Potrubí z plastových materiál polypropylenové potrubí PP-R, D 28 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyuzné svařované, včetně zednických výpomocí	m	186,500	235,80	43 976,70
	VV		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí				
	VV		Všechné pomocné těžení o výšce potrubí do 1800 mm a pro zařízení do 1,5 kPa.				
	VV		"SV" 75,3		75,300		
	VV		"TV" - kanalizace TV "111,2		111,200		
	VV		Součet		186,500		
50	K	722172332R00	Potrubí z plastových materiál polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 4,2 mm, PN 20, polyuzné svařované, včetně zednických výpomocí	m	62,800	250,44	17 988,43
	VV		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí				
	VV		Všechné pomocné těžení o výšce potrubí do 1900 mm a pro zařízení do 1,5 kPa.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		"SV" 28,7		28,700		
	WV		TV - celk. TV - 34,1		34,100		
	WV		Soubot		62,800		
51	K	72217233R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 5,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	72,200	347,79	25 110,44
	WV		"SV" 41,6-10		31,600		
	WV		TV - 40,8		40,800		
	WV		Soubot		72,200		
52	K	72217234R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 8,7 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	31,300	476,78	14 023,21
	WV		Potrubí včetně traveret a zednických výpomocí		26,100		
	WV		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,		5,200		
	WV		TV - 0,1+17		31,300		
	WV		Soubot		31,300		
53	K	72217235R00	Potrubí z plastických hmot epoxi/ky pro potrubí z plastických hmot kompenzační smyčka, D 32 mm	kus	4,000	263,24	1 057,96
	WV		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,		4,000		
	WV		Soubot		4,000		
54	K	722181213R17	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 22 mm	m	75,300	57,32	4 316,20
	WV		V položení je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy,		25,800		
	WV		"Hygienická zařízení - levá část" 13,1+2,5+6		21,700		
	WV		"Hygienická zařízení - pravá část" 18,2+2,5+9		22,000		
	WV		"Mimo HZ k TM" 0,7+1,5+2,5+1,2+2,5+2,5+0,3+1,8+2,5+0,7+2,5+0,8		6,000		
	WV		TL - 6		75,300		
	WV		Soubot		75,300		
55	K	722181213R18	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 25 mm	m	28,700	59,36	1 704,21
	WV		V položení je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy,		7,300		
	WV		"Hygienická zařízení - levá část" 4,8+2,5		8,000		
	WV		"Hygienická zařízení - pravá část" 5,5+2,5		10,400		
	WV		"Mimo HZ k TM" 0,7+2,5+4,7+2,5		3,000		
	WV		TL - 3		28,700		
	WV		Soubot		28,700		
56	K	722181213R1U1	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 32 mm	m	31,600	67,75	2 140,90
	WV		"Hygienická zařízení - levá část" 2,8		2,600		
	WV		"Hygienická zařízení - pravá část" 1,8		1,800		
	WV		"Mimo HZ k TM" 22,2+11-10		23,200		
	WV		TL - 4		4,000		
	WV		Soubot		31,600		
57	K	722181213RV9	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 40 mm	m	26,100	78,86	2 096,57
	WV		V položení je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy,		26,100		
	WV		TM - 4,8+2,5+2+17		26,100		
	WV		Soubot		26,100		
58	K	722182014R00	Montáž tepelné izolace potrubí lepicí páska, sponky, prům DN 25 do DN 40	m	191,100	43,39	8 291,83
59	K	722190401R00	Připojky ke strojům a zařízením vyvedení a připojení výstupů, DN 15	kus	52,000	137,81	7 166,12
	WV		S2		52,000		
	WV		Soubot		52,000		
60	K	722202213R00	Armatury k potrubím z plastů nástěnná, vlnitá závit, spoj svařování, D 20 mm x DN 15	kus	57,000	163,68	9 329,76

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
01	K	722202412R00	Armatury k potrubím z plastů kulový kohout nerozobíratelný, spoj svařováním, D 20 mm	kus	6,000	192,30	1 153,80
	W		Typ technického zařízení - levá část (zahradní verze) "1		1,000		
	W		"Cirkulace TV" : 4		4,000		
	W		TM : "1		1,000		
	W		Součet		6,000		
02	K	722202413R00	Armatury k potrubím z plastů kulový kohout nerozobíratelný, spoj svařováním, D 25 mm	kus	1,000	242,35	242,35
	W		Cirkulační sestava :		1,000		
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
03	K	722202414R00	Armatury k potrubím z plastů kulový kohout nerozobíratelný, spoj svařováním, D 32 mm	kus	4,000	329,47	1 317,88
	W		Za TM po rozšíření větví :		4,000		
	W		4		4,000		
	W		Součet		4,000		
04	K	722202415R00	Armatury k potrubím z plastů kulový kohout nerozobíratelný, spoj svařováním, D 40 mm	kus	1,000	470,70	470,70
	W		TM :		1,000		
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
05	K	722202443R00	Armatury k potrubím z plastů kulový kohout nerozobíratelný, s vypouštěním, spoj svařováním, D 25 mm	kus	1,000	344,04	344,04
	W		Cirkulační sestava :		1,000		
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
06	K	722202445R00	Armatury k potrubím z plastů kulový kohout nerozobíratelný, s vypouštěním, spoj svařováním, D 40 mm	kus	2,000	188,81	377,62
	W		TM :		2,000		
	W		2		2,000		
	W		Součet		2,000		
07	K	722202515R00	Armatury k potrubím z plastů přímý ventil, spoj svařováním, D 40 mm	kus	1,000	500,54	500,54
	W		HUAV :		1,000		
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
08	K	722235522R00	Armatury závitové se dvěma závitmi včetně dodávky materiálu filtr, vnitřní-vnější závit, DN 20, PN 20, mosaz	kus	1,000	208,14	208,14
	W		Cirkulační sestava :		1,000		
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
08	K	722235524R00	Armatury závitové se dvěma závitmi včetně dodávky materiálu filtr, vnitřní-vnější závit, DN 32, PN 20, mosaz	kus	1,000	395,37	395,37
	W		Nápojení zásobníkového ohřevu :		1,000		
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
70	K	722237660R00	Armatury závitové se dvěma závitmi včetně dodávky materiálu zpětná klapka, vnitřní-vnější závit, DN 10, PN 10, mosaz	kus	2,000	168,61	377,62
	W		"Před zahradním ventilem" : 1		1,000		
	W		"Před ADV do kola" : 1		1,000		
	W		Součet		2,000		
71	K	722237662R00	Armatury závitové se dvěma závitmi včetně dodávky materiálu zpětná klapka, vnitřní-vnější závit, DN 20, PN 10, mosaz	kus	1,000	248,69	248,69
	W		Cirkulační sestava :		1,000		
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
72	K	722237664R00	Armatury závitové se dvěma závitmi včetně dodávky materiálu zpětná klapka, vnitřní-vnější závit, DN 32, PN 12, mosaz	kus	1,000	472,67	472,67
	W		Před napojením ohřevu TV :		1,000		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1		1,000		
	VV		Soubor		1,000		
73	K	722280109R00	Tlaková zkouška vodorovního potrubí přes DN 40 do DN 50	m	352,800	12,95	4 582,87
74	K	722290234R00	Propočet a dešťové vodorovné potrubí do DN 80	m	352,800	18,77	6 674,65
75	K	722530192R00	Elektrické přívěsové doklady ventil pojistný DN 15	kus	1,000	573,41	573,41
76	K	732421312R00	Čepovrtá teplovodní odvětrávací motoběžná, DN 25, dopravní výška 4 m	kus	1,000	4 141,63	4 141,63
	VV		1		1,000		
	VV		Soubor		1,000		
77	K	722_R_001.1	Ventil - průtočná armatura 3/4" pro expanzní nádobu na pitnou vodu	kus	1,000	1 002,14	1 002,14
78	K	732331711 U0.2	Nádobu membránová tlak PN 1,0 Expanzomat 12710 - 12 l zelená, připojovací rozměr 3/4"	kus	1,000	2 640,00	2 640,00
79	K	36941150R	tlakoměr standardní, d tlakoměru 160,0 mm, připojení zadní M20x1,5, třída přesnosti 1,0 %	kus	1,000	800,65	800,65
	VV		03315 S		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		Soubor		1,000		
80	K	55102022R	ventil termostatický pro vodu; regulační rozsah 35 až 65 °C	kus	2,000	909,09	1 818,18
81	K	63143050R	použití potrubní minerální vlnky; povrchová úprava Al fóie; vnitřní průměr 21,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota do 600 °C; teplotná vodivost (50°C) 0,040 W/mK; teplotná vodivost (250°C) 0,083 W/mK	m	111,200	58,06	6 456,27
	VV		"Hygienická zařízení - levá část" : 12,2+2,5*4		22,200		
	VV		"Hygienická zařízení - pravá část" : 11,9+2,5*4		21,900		
	VV		"Mimo HZ k TM" : 1,3+2,5+1,3+2,5+1,5+2,5+0,7+2,5+0,3+2,5		17,800		
	VV		"Cirkulace TV (levá+pravá část)" : 28+13,5		41,500		
	VV		"R" : 8		8,000		
	VV		Soubor		111,200		
82	K	63143081R	použití potrubní minerální vlnky; povrchová úprava Al fóie; vnitřní průměr 27,0 mm; tl. izolace 30,0 mm; provozní teplota do 600 °C; teplotná vodivost (50°C) 0,040 W/mK; teplotná vodivost (250°C) 0,083 W/mK	m	34,100	72,34	2 456,78
	VV		"Hygienická zařízení - levá část" : 5,2+2,5		7,700		
	VV		"Hygienická zařízení - pravá část" : 5,5+2,5		8,000		
	VV		"Mimo HZ k TM" : 0,7+2,5+1,7+2,5		10,400		
	VV		"Cirkulace TV v TM" : 3+2		5,000		
	VV		"R" : 3		3,000		
	VV		Soubor		34,100		
83	R	63143112R	použití potrubní minerální vlnky; povrchová úprava Al fóie; vnitřní průměr 34,0 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 600 °C; teplotná vodivost (50°C) 0,040 W/mK; teplotná vodivost (250°C) 0,083 W/mK	m	40,600	132,00	5 358,20
	VV		"Hygienická zařízení - levá část" : 1,8		1,800		
	VV		"Hygienická zařízení - pravá část" : 1,8		1,800		
	VV		"Mimo HZ k TM" : 21,5+1,8+3,8		33,200		
	VV		"R" : 4		4,000		
	VV		Soubor		40,600		
84	K	63143113R	použití potrubní minerální vlnky; povrchová úprava Al fóie; vnitřní průměr 43,8 mm; tl. izolace 40,0 mm; provozní teplota do 600 °C; teplotná vodivost (50°C) 0,040 W/mK; teplotná vodivost (250°C) 0,083 W/mK	m	5,200	93,96	488,70
	VV		"TM" : 3,2+2		5,200		
	VV		Soubor		5,200		
85	K	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodorovné v objektech výšky do 6 m	t	1,763	450,17	793,65
	VV		vodorovné do 50 m		1,763		
	VV		1,763		1,763		
	VV		Soubor		1,763		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 723 Vnitřní plynovod							1 667,72
88	K	72310204R00	Pevnitě z trubek černých zvářených svařovaných DN 25	m	1,000	365,53	365,53
	W		pevnějším ČSN 42 0250 a bledým ČSN 42 5718 - jakost 11353 0,				
	W		Potrubi včetně hlavové a zakončovací výpomoci,				
	W		Všechné pomocné lešení o výšce podlahy do 1800 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,				
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
87	K	723190507R00	Opavky plynovodního potrubí doplňkové práce: odsoučnění a napuštění plynového potrubí	m	1,000	30,34	30,34
88	K	723190505R00	Opavky plynovodního potrubí doplňkové práce: měření tlakové zkouška dosazovacího potrubí	kus	1,000	257,66	257,66
89	K	723239101R00	Montáž plynovodních armatur se dvěma závitů - G 1/2"	kus	1,000	67,42	67,42
90	K	783424340R00	Náhlky potrubí s armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobně s 1x zmašťováním a základním nářtrem	m	1,000	51,74	51,74
	W		na vzduchu schováni		1,000		
	W		1		1,000		
	W		Součet		1,000		
91	K	42237073.AR	kohout kulový pro plyn, PN 5; F-F vnitřní-vnitřní závit: 1/2", ovládací páčka	kus	1,000	153,12	153,12
92	K	551310152R	hadice na propan-butan a zemní plyn pracovní tlak 1,0 bar; 1000 mm - 1/2" x rychlospojka	kus	1,000	736,03	736,03
93	K	938723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	0,013	452,39	5,88
	W		vodorovně do 50 m		0,013		
	W		0,013		0,013		
	W		Součet		0,013		
D 725 Zařizovací předměty							1 567 244,34
94	K	721223422RT2	Vývětr, zápasčové uzávěry a odtahové šišty podlahové, Ø 50, 75, 110 mm, se svislým odtokem, zápasčový uzávěr funkční i při výšehnutí, 123x123mm/115x115mm	kus	3,000	481,54	1 444,62
95	K	725012123R00	Kouzlové misy stojící, bílé, ploché spracovavé; svislý odtok, včetně sedátka, sírka 343 mm; houbka 480 mm, výška 400 mm	kus	4,000	5 264,16	21 056,64
96	K	725014141R00	Kouzlové misy závěsné pro ZTP, bílé, huboké splachování, zadní, včetně sedátka, šířka 360 mm, houbka 700 mm, výška 480 mm	soubor	1,000	6 876,67	6 876,67
97	K	725017123R00	Umývadlo na dřevoty, bílé, šířka 630 mm, houbka 450 mm	soubor	3,000	1 328,45	3 985,35
98	K	725017123R00	Kryt sílnu keramický bílý	kus	7,000	1 169,94	8 309,58
99	K	725249163R00	Sprchové kabiny a misy montáž sprchových koutů	soubor	1,000	1 007,42	1 007,42
100	K	725334301RT1	Vývětrý dřevitové nálevka se sílnem	kus	2,000	4 175,42	8 350,84
101	K	725814101R00	Rohové ventily rohový ventil, s řetězem, bez nátky, DN 15 x DN 10, mosaz	kus	35,000	162,62	5 691,70
	W		"LJ+UB" - 1/2"		14,000		
	W		"WCa+WOb" - 5/1"		5,000		
	W		"DJ+DD" - 4/2"		8,000		
	W		"LJ" - 2/2"		8,000		
	W		Součet		35,000		
102	K	725814122R00	Rohové ventily prázdný ventil, se zátkou klapkou, DN 15 x DN 20, mosaz	kus	10,000	159,46	1 594,60
	W		"APP" - 1		1,000		
	W		"AP" - 2		2,000		
	W		"Hh" - 2		2,000		
	W		"LAP" - 1		1,000		
	W		"DUJ" - 2/2"		4,000		
	W		Součet		10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
103	K	725823111RT2	Bátenu umyvadelové a dřezové batény umyvadel, stojánkové, ruční ovládání bez ovládání odpadu, nadstandardní	kus	7,000	1 209,12	8 463,84
104	K	725823114RT1	Bátenu umyvadelové a dřezové batérie dřezové, stojánkové, ruční ovládání bez ovládání odpadu, standardní	kus	4,000	1 201,73	4 806,92
105	K	725835111RT2	Bátenu vanové batény vanové nástěnné, ruční ovládání bez příslušenství, nadstandardní	soubor	2,000	1 853,60	3 707,20
106	K	725845111RT1	Bátenu sprchové batény sprchové nástěnné, ruční ovládání bez příslušenství, standardní	kus	1,000	909,22	909,22
107	K	725949205R00	Montáž batení sprchových podomítkové	kus	5,000	528,53	2 642,65
108	K	725949302R00	Montáž batení sprchových držáků sprchy	kus	8,000	63,78	508,24
109	K	725960102RT1	Žápadové uzávěrky (síťony) pro zařizovací předměty D 40/50 mm x 5/4", pro vany, PE	kus	2,000	233,38	466,76
110	K	725990201RT1	Žápadové uzávěrky (síťony) pro zařizovací předměty D 40/50 mm x 5/4", pro dřezy, PP, příslušenství přípojka pro překumyřdu	kus	2,000	270,34	540,68
111	K	725960202R00	Žápadové uzávěrky (síťony) pro zařizovací předměty D 40/50 mm x 5/4", pro dřezy, PP, příslušenství stavěcí kulový kloub	kus	2,000	233,38	466,76
112	K	725950213R00	Žápadové uzávěrky (síťony) pro zařizovací předměty D 32/40 mm x 5/4", pro umyvadla, PP, příslušenství krycí různé odteky, třetího uzávěru	kus	7,000	159,46	1 116,22
113	K	725990113R00	Držák vanový, 300 x 300 mm	kus	2,000	148,90	297,80
114	K	721213212R00R2	Nerezový sprchový žlab s plným křemím nerez roštem, vodor. odtok DN 50, ke zář.pro diaľbu, dl 850mm, záp. uzávěrka součástí žlabu, rozebratelný pacho. uzávěru, šifka vnější 64 mm	kus	2,000	4 779,46	9 558,92
115	K	721213214R00R3	Nerezový sprchový žlab s plným křemím nerez roštem, vodor. odtok DN 50, ke zář.pro diaľbu, dl 800mm, záp. uzávěrka součástí žlabu, rozebratelný pacho. uzávěru, šifka vnější 64 mm	kus	1,000	5 181,30	5 181,30
116	K	721213216R00R1	Nerezový sprchový žlab s plným křemím nerez roštem, vodor. odtok DN 50, ke zář.pro diaľbu, dl 1400mm, záp. uzávěrka součástí žlabu, rozebratelný pacho. uzávěru, šifka vnější 64 mm	kus	2,000	6 457,44	12 914,88
117	K	721213216R00R4	Nerezový podlah. žlab s podlíným spadem dna a s plným křemím roštem, h=2000 mm, h=3050 mm, odtok DN 50, roš. square, síř 304	kus	2,000	9 939,07	19 878,14
118	K	7259017124R00_2	Dvojitě na řezbu 130 x 48,5 x 16,5 cm, bílé, keramické, dva otvory pro batení, 35 kg	soubor	2,000	2 650,69	5 301,38
119	K	725224138R00R	Vana sortové smaltované k obložení, 1800x800x10 mm, bílá	soubor	2,000	5 065,70	10 131,40
120	K	725291123R00R_R	Madlo rovné nerez, pevné, univerzální, délka 600 mm, lesklý povrch	kus	4,000	1 003,30	4 013,20
121	K	725291133R00R_002	Madlo rovné rovné oválné dvojitě dl. 900 mm, platforma 10 x 25 cm, provedení kartáčovaný nerez	soubor	4,000	1 418,21	5 672,84
122	K	725291136R00R_003	Madlo sklopné rovné oválné dvojitě, výšleň 81,3cm, platforma 10 x 25 cm, prov.kartáčovaný nerez, doplnění o držák toaletního papíru	soubor	4,000	1 857,50	7 430,00
123	K	725319101R00R_R	Dřez jednoduchý s odkapávačem, 880 x 510 mm, H 0,7 mm, chromníková ocel - vzhled nerez, s 1 otvorem pro batení	kus	2,000	1 097,84	2 195,68
124	K	725329101R00R_R	Dřez dvojitý s odkapávačem, 1160 x 510 mm, H 0,7 mm, chromníková ocel - vzhled nerez	soubor	2,000	7 477,96	14 955,92
125	K	725080180RT1R	Sířon pražička-sušička, D 40/50 mm nerezový, podomítková uzávěrka, krycí deska nerez 180x110 mm	kus	2,000	723,36	1 446,72
126	K	725960168RT1R	Podomítkový sířon ka. hmotizačním jednotkám DN 32, 100x100 mm, podomítkový, suchá zápachová klauka	kus	4,000	800,49	3 201,80
127	K	R_725_001	Automat na mytí a desinfekci mís s vývěvkou a umyvadlem, 1000x440x500 mm, nerez. vč. dopravy do 300 km, vč. ziskolení, čistění	kus	2,000	436 470,21	876 940,42
128	K	R_725_002	Lis na plasty (ekontaminaci) přířetky, 920x780x750 mm	kus	1,000	359 084,29	359 084,29
129	K	R_725_003	Sedátko WC, bílé, Sořadisko, upravení nerez	soubor	5,000	1 068,67	5 343,35
130	K	R_725_004	Skřípné provedení 80x40x0,5 cm, modrost skřípné 0-22"	kus	7,000	3 089,66	21 628,02
131	K	R_725_009	Sedátko skřípné zvláště nerezové 450x450 mm, nosnost 150 kg, povrch matný	kus	2,000	2 976,66	5 953,72
132	K	R_725_012	Sířon podlahový s uzávěrem křidlovým, pro odvod kondenzátu z VZT systémů, PP, h=300 mm, průměr 20/32 mm	kus	2,000	623,04	1 246,08
133	K	R_725_013a	Sprchová hlavice kulová, průměr 20 cm, podhrom ABS	kus	5,000	723,36	3 616,80
134	K	R_725_013b	Výtokové ramínko ka. sprchové hlavici nástěnné, podhrom ABS	kus	5,000	448,80	2 244,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
135	K	55111860R	ventil výtahový pro vodovod; venkovní nezásmerný; DN 15 mm; ovládnutí manuální	kus	1,000	3 123,65	3 123,65
136	K	55144133R	baterie sprchová podomítková; ovládnutí pákovit; povrch chrom	kus	5,000	691,06	3 505,30
137	K	55145352R	kombinace sprchová držák pevný; ruční sprcha d 68 mm; hadice 150 cm; povrch chrom	kus	8,000	442,48	3 539,88
138	K	55145356R	tyč sprchová l = 60 cm; příslušenství posuvný držák chrom	kus	5,000	227,04	1 135,20
139	K	55192761R	držák koupelový	kus	3,000	121,44	364,32
140	K	R_725_005	Myčka nádobí vestavná do kuchyňské linky, 52,8x61,5x57,3 cm, 43 kg, spotřeba vody 9,5 l, A++, hlučnost 46 dB,	kus	2,000	10 539,64	21 079,68
141	K	R_725_006	Automatická pračka s předním plněním, kapacita 8 kg, 55x59,8x64,8 cm, bílá, A+++	kus	2,000	13 071,04	26 052,08
142	K	R_725_007	Sušička prádla kondenzační, návně 8 kg, 84,2x59,8x59,9 cm, bílá, A++	kus	2,000	16 940,64	32 081,28
143	K	R_725_008a	Zavěs koupelnový sprchový 160x200 cm, vlnitý	kus	4,000	291,46	1 165,84
144	K	R_725_009b	Kroužky na závěs, plastové, průhledné, 4,5 cm x 3,0 cm - 12 ks	kus	4,000	156,40	633,60
145	K	R_725_008b	Teleskopická rozptělná tyč 146-200 cm, barva chrom, 100 % ALU, korozivodní plast	kus	4,000	258,72	1 034,88
146	K	R_725_011	Ovětrávací sprchová skleněná zábrana, bez vaničky, 800x800x200 cm, bezpečnostní tvrzené číste sklo 6mm, otevírácí dvířko, dno, chromovaný profil	kus	1,000	11 225,28	11 225,28
147	K	998725101R00	Pliesun tmot pro zálizovací předměty v objektech výšky do 6 m	t	1,577	509,31	803,16
	W		vodovodné do 50 m			1,577	
	W		Soubor			1,577	
D 726 Instalace prefabrikáty							59 973,40
148	K	726211123R00	Klizec montážní prvek pro zavěšené WC a nádržkou, pro instalaci s mokrym procesem do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s předstěnovým, bez soupravy na tlumení hluku, bez ovládacího tlačítka, ovládnutí zepředu, stavební výška 108	soubor	1,000	3 591,05	3 591,05
	W		Včetně dotavky a připevnění montážního prvku včetně napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí				
	W		1			1,000	
	W		Soubor			1,000	
149	K	726211533R00	Klizec montážní prvek pro zavěšené WC a nádržkou pro tlusté posilované, pro instalaci suchým procesem do lehkých kádokartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu, bez soupravy na tlumení hluku, bez ovládacího tlačítka, ovládnutí zepředu	soubor	4,000	12 215,81	48 863,24
	W		Včetně dotavky a připevnění montážního prvku včetně napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí				
	W		4			4,000	
	W		Soubor			4,000	
150	K	551070102R	tladitko ovládací prochromovaný plast, deska nerez; ovládací síla do 20,0 N; dvouúhelní mediennícke spiaciovani ; 247x165x19,5 mm; barva nerez - mat	kus	5,000	1 429,82	7 149,10
D 731 Kotelny							127 393,07
151	K	731249322R00	Motor ocelových kotlů do 50 kW (100 kW) zvláštních turbo s TUV, odkouření	soubor	1,000	2 834,30	2 834,30
152	K	731412111R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kole, avně kaskádní odkouření včetně střešního náhlavce, systém 60/100 mm	sada	1,000	2 244,00	2 244,00
153	K	731412121R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kole, vodovodné odkouření kaskádní 1,0 m, systém 60/100 mm	sada	1,000	1 954,00	1 954,00
154	K	731412132R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kole, Odkouření připojení na komin. šachtu, systém 60/100 mm	sada	2,000	2 270,40	4 540,80
155	K	731412151R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kole, prodlužovací kus odkouření 0,5 m, systém 60/100 mm	kus	1,000	897,80	897,80
156	K	731412157R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kole, Vyrovnávací teleskopický prvek , systém 60/100 mm	kus	1,000	406,56	406,56
157	K	731412158R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kole, upravitelci trubkový třmen, systém 60/100 mm	kus	1,000	380,16	380,16
158	K	731412163R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kole, koleno 90°, systém 60/100 mm	kus	3,000	594,53	1 783,59

PC Typ	Kód	Popis	Mj	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
159	K	731412167R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kotle, oddělovací prvek, systém 60/100 mm	kus	1,000	1 220,74
160	K	731412168R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kotle, revizní otvor, systém 60/100 mm	kus	1,000	945,12
161	K	731412173R00	Odkouření odkouření pro kondenzační turbo kotle, střední průchoodka pro vodotěsnou sílechu, systém 60/100 mm	kus	1,000	1 001,09
162	K	731813021	Revize plynového kondenzačního kotle a spalinové cesty vč. vystavení průtočniku	kus	1,000	3 696,00
163	K	732159103R01	Montáž orientačního štítku s dodávkou orientačního štítku	soubor	8,000	110,14
164	K	732331513R00	Nádobý expanzní tlakové Nádobý expanzní tlakové s membránou obsah 25 l	soubor	1,000	5 412,00
165	K	732349101R00	Nádobý vtlakové tlakové Montáž anuluosu I - průtok 4 m3/hod	soubor	1,000	892,32
166	K	730316121R00	Rozložovače a sběrače, skříňové rozložovače, osazené regulačními šroubeními s integrovanými průtokoměry, 2 cestný, stranový výstupy DN 25, výstupy DN 20 EK	kus	1,000	1 750,85
	vv		Všechné upevňovací konзолы			
	vv		1	1,000		
	vv		Soubor	1,000		
167	K	28655475RR1	Vstřikova závrtová redukovaná vnitřně PE 2" x 64"	kus	2,000	49,10
168	K	4643875353R1	Ohřívač vody zásoob nepřímotop. 300 l, 2x topná spirála, antikorozní ocel se smaltováním	kus	1,000	20 570,88
169	K	732_VS_001.1	Plynový topný kotel na plyn pro provoz nezávislý na vzduchu v místnosti s vestavěnou rotopací, 1,8 až 38 kW, 350 x 450 x 850 mm, provedení turbo - C	ks	1,000	56 403,07
170	K	732_VS_001.2	Montážní pomůcka k montáži nástěnného kotle na omítku	ks	1,000	1 925,84
171	K	732_VS_001.3	Přiložená regulace - tlakové ověřování topného okruhu	ks	1,000	3 300,00
172	K	732_VS_001.6	Číslo teploty zásoobníku, pro měření teploty plynové vody (tepla 3,75 m)	ks	1,000	897,60
173	K	732_VS_002.1	Hydraulická vyhybka typ 60/60, průtok tepné vody do 3 m3/h, připojovací hrdla Rp 1 vnitřní závit, Rp 1/2 hrdla pro odvzdušnění, vypouštění, vč. izolace	ks	1,000	7 244,16
174	K	732_VS_002.2	Sítěnová kontrola pro hydraulickou vyhybku 60/60, vč. upevňovacího materiálu, šroub 6x60, podložka, hmoždinka.	ks	1,000	1 552,32
175	K	732_VS_002.3	Upevňování na stěnu pro rozložovač DN25.32	ks	1,000	1 742,40
176	K	732_VS_3.1	Jímka pro čísto teploty 1/2", 60	kus	1,000	126,72
177	K	732_VS_4.1	Přiložený termostát pro max. omezení teploty	kus	2,000	474,14
178	K	995731101R00	Přesun hmot pro kotelní umístění ve výšce (tloušťka) do 6 m	l	0,519	3 222,91
	vv		vodotěsné do 50 m			
	vv		0,519	0,519		
	vv		Soubor	0,519		
d 733 Rozvod potrubí						40 029,01
179	K	722181215R1D	Izolace vodovodního potrubí návlaková trubice z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 25 mm, d 28 mm	m	72,000	94,99
	vv		V poloze je kalkulována dodávka izolační trubice, spen a lepicí pásky.			
	vv		72	72,000		
	vv		Soubor	72,000		
180	K	733163105R00	Potrubí z měděných trubek měřené potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích svarovek	m	72,000	451,05
	vv		včetně svarovek, bez zednických výpomocí			
	vv		Všechné pomocné lešení o výšce podlahy do 1800 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.			
	vv		72	72,000		
	vv		Soubor	72,000		
181	K	733190107R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závrtových, plastových, měděných přes DN 32 do DN 40	m	72,000	7,61
	vv		Všechné dodávky vody, uzavření a zabezpečení kancol potrubí			
	vv		72	72,000		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Soubor		72,000		
182	K	998731101R00	Přesun hmot pro rozvodny potrubí v objektech výšky do 8 m	t	0,122	1 008,27	123,01
							34 848,53
d 734							
183	K	732429111R00	Čerpadla teplovodní Monasž čerpadel leptavodních oběhových spřažených DN 25	kus	2,000	126,77	253,54
184	K	734213111R00	Ventily odvzdušňovací závitové včetně dodávky materiálu automaticky odvzdušňovací ventily DN 15, PN 10, mosaz	kus	4,000	151,01	604,04
	VV		Zapojení ohřevu - 1		1,000		
	VV		3x RPT - 3		3,000		
	VV		Soubor		4,000		
185	K	734233113R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 25, vnitřní-vnitřní, PN 25, mosaz	kus	13,000	256,72	3 338,36
186	K	734235133R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout s odvzdušněním, DN 25, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz	kus	7,000	374,88	2 624,16
187	K	734245423R00	Ventily a klapky zpětné závitové včetně dodávky materiálu zpětná klapka, DN 25, vnitřní-vnitřní závit, PN 16, mosaz	kus	3,000	354,82	1 064,46
	VV		2 okružní RPT - 2		2,000		
	VV		*Před napojením kotle - 1		1,000		
	VV		Soubor		3,000		
188	K	734295213R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové a třetím závitové včetně dodávky materiálu filtry, DN 25, vnitřní-vnitřní závit, PN 20, mosaz	kus	2,000	375,94	751,88
	VV		Okružní směšovací sestavy před RPT :		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		Soubor		2,000		
189	K	734293134R00	Ostatní armatury směšovací a rozdělovací armatury včetně dodávky materiálu směšovací ventily třicetistý se servopohonem, DN 25, PN 10, závitový spoj, mosaz	kus	2,000	6 287,42	12 574,84
190	K	734111143R00	Teplotní technika a měřiče tepla teploměr dvakrátový s plovákovým snímkem a jímkou rozsah od 200° C DTR, povinný snímkem 160 mm	kus	1,000	385,50	385,50
191	K	734429101R00	Stukomerní montáž - Stukomerní ve specifikaci Stukomerní deformabilního 0-10 MPa	kus	1,000	666,72	666,72
192	K	734_R_001	Automaticky doplnění - 1/2", regulační rozsah 0,3 až 0,4 bar, max. průtok 1,8 m³/h, mosaz, redukční ventily	kus	1,000	1 181,66	1 181,66
193	K	734_VS_002.3	Regulátor, závitový ventily, kroucení, filtry	kus	1,000	3 183,84	3 183,84
194	K	388411550R	Ukloňovací k odstraňování magnetických nečistot od 5 um, max. provozní tlak 6 bar, max. teplota 110°C, 26 mm, průtok 2,0 m³/h	ks	1,000	800,55	800,55
195	K	4281097510R	Čerpadlo mikroběžné oběhové se závitovým připojením: použití pro topné systémy, v průmyslu, pro klimatizační soustavy, druh čerpané kapaliny topná voda, voda/lyžlak, připojení Rp 1; jmenovitý připojovací průměr DN 25 mm, H max 4 m;	kus	1,000	3 458,96	3 458,96
	VV		teplota čerpané kapaliny 2 až 110 °C				
	VV		stav, délka 180 mm				
	VV		napájecí napětí 230 V				
	VV		mázní kotlíček čerpanou kapalinou				
	VV		1		1,000		
	VV		Soubor		1,000		
196	K	4261097511R	Čerpadlo mikroběžné oběhové se závitovým připojením: použití pro topné systémy, v průmyslu, pro klimatizační soustavy, druh čerpané kapaliny topná voda, voda/lyžlak, připojení Rp 1; jmenovitý připojovací průměr DN 25 mm, H max 6 m;	kus	1,000	3 851,23	3 851,23
	VV		teplota čerpané kapaliny 2 až 110 °C				
	VV		stav, délka 180 mm				
	VV		napájecí napětí 230 V				
	VV		mázní kotlíček čerpanou kapalinou				
	VV		1		1,000		
	VV		Soubor		1,000		
197	K	998731101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 8 m	t	0,069	765,07	52,79

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
d 735 Otopná tělesa							18 654,20
188	K	735178110R00	Otopná tělesa koupelňová montáž - otopná tělesa ve speciálním topném žebříku	kus	5,000	278,78	1 393,90
189	K	54132143RR1	Elektrická trubkové topné tělesa, 450x190, výkon 300 W, přímotopné elektrické tělesa	kus	5,000	476,42	2 381,10
200	K	R_735_001	Termostat k topným tělům, regulace teploty a vypnutí do zasnovy	kus	5,000	2 972,64	14 883,20
d 736 Podlahové vytápění							437 925,38
201	K	730110003R13	Podlahové vytápění teplovodní uložení na systémovou desku	m ²	303,700	1 357,81	412 357,27
	vv		pokládka tepelné izolace, upevnění dilatačního pásu, pokládka systémové desky (vodotěsná lát, Kani sil), pokládka trubek, manžál a dodávka skříně, RPT E.1				
	vv		*1.03 Prádelna - 9,6		9,600		
	vv		*1.04 Sniad - 9,2		9,200		
	vv		*1.05 Pokoj - 25,5		25,500		
	vv		*1.06 Pokoj - 13,1		13,100		
	vv		*1.07 Pokoj - 12,7		12,700		
	vv		*1.08 Pokoj - 23,3		23,300		
	vv		*1.09 Kuchyně - 8,3		8,300		
	vv		*1.1 Koupelna - 4,8		4,800		
	vv		*1.1 Koupelna - 5		5,000		
	vv		*1.11 Koupelna - 8,1		8,100		
	vv		*1.12 Obývací pokoj - 15,5		15,500		
	vv		*1.12 Obývací pokoj - 15,5		15,500		
	vv		RPT E.2:				
	vv		*0.01 Závěs - 11,8		11,800		
	vv		*2.02 Pracovna - 14,8		14,800		
	vv		*2.03 Koupelna - 2,9		2,900		
	vv		*2.1 Kuchyně - 6,3		6,300		
	vv		*2.13 Obývací pokoj - 15,5		15,500		
	vv		*2.13 Obývací pokoj - 15,5		15,500		
	vv		RPT E.3:				
	vv		*2.05 Pokoj - 25,5		25,500		
	vv		*2.07 Pokoj - 13,1		13,100		
	vv		*2.08 Pokoj - 12,7		12,700		
	vv		*2.09 Pokoj - 23,3		23,300		
	vv		*2.11 Koupelna - 4,8		4,800		
	vv		*2.11 Koupelna - 5		5,000		
	vv		*2.12 Koupelna - 8,1		8,100		
	vv		Soubit		303,700		
202	K	736316124R00	Rozšiřovače a sběrače, skleně rozšiřovač, osazený regulačními šroubeními a integrovanými průtokoměry, 5 ostrý, stranový výstupy DN 25, výstupy DN 20 EK	kus	1,000	3 806,88	3 806,88
	vv		Včetně upravitelnic konzolet				
	vv		Soubit		1,000		
203	K	736316126R00	Rozšiřovače a sběrače, skleně rozšiřovač, osazený regulačními šroubeními a integrovanými průtokoměry, 7 ostrý, stranový výstupy DN 25, výstupy DN 20 EK	kus	1,000	5 145,89	5 145,89
	vv		Včetně upravitelnic konzolet				
	vv		Soubit		1,000		
	vv		Soubit		1,000		

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
204	K 736316132R00	Rozšiřovače a sběrače, skříňové rozšiřovače, osazené regulačními šroubovními s integrovanými průtokoměry, 12 cestový, stranový výstup DN 25, výstup DN 20 EK	kus	1,000	8 078,46	8 078,46
	vv	Vložná upevňovací konzoly				
	vv	1		1,000		
	vv	Soubat		1,000		
205	K 736316052R00	Rozšiřovače a sběrače, skříňové skříňové pro rozváděče a sběrače nástěnná, šířka 530 mm, výška 640 mm, hloubka 130 mm	kus	1,000	1 913,47	1 913,47
206	K 736316053R00	Rozšiřovače a sběrače, skříňové skříňové pro rozváděče a sběrače nástěnná, šířka 630 mm, výška 640 mm, hloubka 130 mm	kus	1,000	2 185,92	2 185,92
207	K 736316054R00	Rozšiřovače a sběrače, skříňové skříňové pro rozváděče a sběrače nástěnná, šířka 1030 mm, výška 640 mm, hloubka 130 mm	kus	1,000	2 661,12	2 661,12
208	K 998736101R00	Přesun hmot pro podlahové vytápění v objektech výšky do 6 m	t	1,502	1 155,37	1 735,37
D D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						658,62
209	K 979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,520	250,27	130,14
210	K 979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	4,680	10,68	50,02
211	K 979082111R00	Vnitřní přeprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	0,520	322,61	167,76
212	K 979082121R00	Vnitřní přeprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1,560	35,90	56,00
213	K 979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,520	369,80	192,19
214	K 979083212R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	0,520	107,71	56,01
215	X 979083111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	0,520	10,77	5,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TRANSFORMACE NOVE ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt:

SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis:

D.1.4.3 - VZT

KSO:

K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 282/5

Zadavatel:

OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:

NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Projektant:

A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

15.09.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

47671418

CZ47671418

Poznámka:

Soupis prací je sestaven a vytištěn Cenově soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupce "Cenové soustava" označeny popisem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou nromozněně dlekové k dispozici na www.cs-urs.cz, souče Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

122 100,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížené	122 100,00	15,00%	18 315,00

Cena s DPH

v CZK

140 415,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Savba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN
Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM
Soupis: D.1.4.3 - VZT

Misto: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 202/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	122 100,00
PSV - ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY STAVEB	122 100,00
1.1 - okruh č.VZ 1: kuchyň byt č. 1 01, 1.02	7 155,48
2.1 - okruh č.VZ 2: m.č. hygienické místnosti klienti, personál, úklid-byt č. 1.01, 1.02	114 944,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.1.4.3 - VZT

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Datum: 15.08.2019

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Projektant: A2 ARCHITEKT s.r.o.

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

122 100,00

o PSV

ZAŘÍZENÍ VZDUCHOTECHNIKY STAVEB

122 100,00

D	1.1		okruh č VZ 1: kuchyň byt č. 1.01, 1.02				7 155,48
1	K	11001	montáž odvodní digestoře nad kuchyňským sporákem (zaení a horní napojení)	ks	2,000	529,00	1 058,00
2	K	11002	Potrubi Spiro pozink. 20%TV do průměru125 mm	bm	4,000	348,48	1 393,92
	VV		*kompletní provedení, vč. všech odtoků, kolén a ostatních součástí dle PD				
			4		4,000		
3	K	11003	Potrubi Spiro pozink. 20%TV do průměru150 mm	bm	4,000	304,32	1 457,28
	VV		*kompletní provedení, vč. všech odtoků, kolén a ostatních součástí dle PD				
			4		4,000		
4	K	11004	Teplená izolace rozvodu VZDT v prostoru krovu s povrchovou AL úpravou - 85 kg/m ³ , tl. 60 mm	m ²	4,000	459,36	1 837,44
	VV		*kompletní provedení, vč. všech odtoků, kolén a ostatních součástí dle PD				
			4		4,000		
5	K	11005	vyfuková hadice DN 150	ks	2,000	735,41	1 470,82
D	2.1		okruh č VZ 2: m.č. hygienické místnosti klientů, personál, úklid-byt č. 1.01, 1.02				114 944,54
6	K	21001	malý radiální ventilátor à 100 m ³ /hod. pro odvod vzduchu, vestavná skříň U-K(ABS), 230V, 50Hz, IPX5, regulačního prvku V-HIE 100 (jmenovitý výkon 100 m ³ /h, rozběhová zpoždění startu Tv 60s, nastavitelný doběh Tn 3 - 30 min, intervalové řízení 1-12 h	ks	8,000	11 209,44	89 675,52
	VV		ventilátorové vlasty L-S, hladina ak. tlaku Lp =46 dB(A), hladina akustického výkonu Lw=50dB(A)				
	VV		• zabudovaná roční klapka a filtr				
	VV		• podomítková instalace				
	VV		• vestavná tloučka pouze 83 mm, resp. 95 mm				
	VV		• automatická udržování konstantního průtoku vzduchu				
	VV		• výtlak směrem nahoru				
	VV		• zapuštěná instalace do stěny i do stropu				
	VV		• regulace moduly VENTO,TRONIK				
	VV		• nadřazený design				
			8				

8,000

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	22001	malý radiální ventilátor s 60 m3/hod. pro odvod vzduchu, vestavná skříň U-K(ABS), 230V, 50Hz, IPX5, regulace přívlu V- NIE 60 (jmenovitý výkon 60 m3/h, rušebnév zpočetění startu Tv 60s, nastavitelný daběn Tn 3 - 30 min, intervalové řízení 1- 12 h • vestavěné vložky L-S, hladina ak. tlaku Lp <38 dB(A), hladina akustického výkonu Lw=42dB(A) • zabudovaná zpětná klapka a filtr • podomítková instalace • vestavná houbka pouze 83 mm, resp. 95 mm • automatické udržování konstantního průtoku vzduchu • výřlek směrem nahoru • zapuštěná instalace do stěny i do stropu • regulace moduly VENTO, TRONIK • nadčasový design	ks	1,000	10 150,27	10 150,27
	WV		1		1,000		
	WV		Potrubí Filco DN 75 mm	bm	3,000	160,85	500,55
	WV		*kompletní provedení, vč. všech odboček, kolén a ostatních součástí dle PD		3,000		
	WV		3		3,000		
9	K	23002	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 100 mm	bm	4,000	340,00	1 360,12
	WV		*kompletní provedení, vč. všech odboček, kolén a ostatních součástí dle PD		4,000		
	WV		4		4,000		
10	K	23003	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 125 mm	bm	4,000	348,48	1 393,92
	WV		*kompletní provedení, vč. všech odboček, kolén a ostatních součástí dle PD		4,000		
	WV		4		4,000		
11	K	23004	Potrubí Spiro pozink. 20%TV do průměru 150 mm	bm	3,000	394,32	1 092,96
	WV		*kompletní provedení, vč. všech odboček, kolén a ostatních součástí dle PD		3,000		
	WV		3		3,000		
12	K	23005	Teplotní izolace rozvodů VZDT v prostoru krovu s povrchovou Al. úpravou, 65 kg/m3, tl. 60 mm	m2	18,000	459,36	6 890,40
	WV		*kompletní provedení, vč. všech odboček, kolén a ostatních součástí dle PD		18,000		
	WV		15		15,000		
13	K	23006	výfuková hlavička DN 100	ks	3,000	604,03	1 812,09
14	K	23007	výfuková hlavička DN 125	ks	1,000	645,23	645,23
15	K	23008	výfuková hlavička DN 150	ks	2,000	711,74	1 423,48

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt:

SD 01 - RODINNÝ DŮM

Seoupl:

D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika

KSO:

K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Zadavatel:

OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:

NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Projektant:

A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

15.08.2013

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

47071418

CZ47071418

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popiskem 'CS ÚRS' a urovní příslušného katastrálního položení. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dostupné k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

625 460,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snižovaná	625 460,00	15,00%	93 819,00

Cena s DPH

v CZK

719 279,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZAMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 202/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.06.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

PSV - PSV	625 460,00
1 - ROZVADĚČE	381 293,42
2 - SVÍTIDLA	38 085,80
3 - PŘÍSTROJE (design dle investora)	119 771,53
4 - KABELY A VODIČE	88 015,15
5 - MONTÁŽNÍ MATERIÁL	135 420,94
6 - Elektrické vyhřívání okapů	51 455,62
8 - BLESKOSVOD A UZEMNĚNÍ	89 756,19
9 - ZEMNÍ A STAVEBNÍ PRÁCE	83 862,37
10 - HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY	10 222,00
	8 870,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.1.4.4 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, p.č. 202/5
 Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
 Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2018
 Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							625 460,00
D PSV PSV							381 293,42
D 1 ROZVADĚČE							38 085,60
1	K	1.1	Rozváděč RD dle výkresu	ks	1,000	25 872,00	25 872,00
2	K	1.2	Elektronický rozváděč RE1, do výkresu, skříň z lehkého betonu, dvířka z nerez oceli s plastovým lemem, pro dvoustranný třířádkový elektronář, standard ČEZ	ks	1,000	7 666,58	7 666,58
3	K	1.3	Připojovací svítilna H35, do výkresu, skříň z lehkého betonu, dvířka z nerez oceli s plastovým lemem, jedna sada nožových pojistkových spojek, standard ČEZ	ks	1,000	4 547,24	4 547,24
D 2 SVÍTIDLA							119 771,53
4	K	2.1	SVÍTLIDLO stropní/nástenkové přisazené, kulaté průměr 325, zdroj LED, provenení ocel a nainst. difuzor, IP20, max.výkon 22W	ks	35,000	1 784,64	62 462,40
5	K	2.2	SVÍTLIDLO stropní/nástenkové přisazené, kulaté průměr 325, zdroj LED, provenení ocel a nainst. difuzor, IP44, max.výkon 22W	ks	7,000	1 943,04	13 601,28
6	K	2.3	SVÍTLIDLO stropní/nástenkové přisazené, venkovní, kulaté průměr 265, zdroj LED, provenení ocel a bílý kryt, IP44, max.výkon 3x2,5W	ks	5,000	1 634,69	8 173,45
7	K	2.4	SVÍTLIDLO noční orientální, kulaté průměr 82, zdroj LED, provenení ocel/plast a bílý difuzor, IP44, max.výkon 3x2,5W	ks	12,000	992,64	11 911,68
8	K	2.5	SVÍTLIDLO lineární přisazené nástenkové, délka 400, zdroj LED, provenení plast a bílý difuzor, IP44, max.výkon 7,4W	ks	4,000	1 404,48	5 617,92
9	K	2.6	SVÍTLIDLO lineární přisazené do kuchyňské linky, délka 2500x2700, zdroj LED, provenení plast, IP20	ks	2,000	1 821,82	3 643,64
10	K	2.7	Nouzové svítlidlo stropní přisazené s piktogramem osazením kolmo do difuzoru, zdroj LED, IP20, 2W	ks	5,000	1 573,44	7 867,20
11	K	2.8	Nouzové svítlidlo stropní přisazené bez piktogramu, zdroj LED, IP20, 2W	ks	4,000	1 573,44	6 293,76
D 3 PŘÍSTROJE (design dle investora)							88 015,15
12	K	3.1	Spínač jednopólový 10A/250V, faz. 1, IP20	ks	18,000	207,40	3 733,20
13	K	3.2	Přepínač třířádkový 10A/250V, faz. 6, IP20	ks	6,000	213,73	1 282,38
14	K	3.3	Dvojřádkový přepínač třířádkový 10A/250V, faz. 6+6, IP20	ks	3,000	259,69	779,07
15	K	3.4	Spínač třířádkový 10A/250V, faz. 5, IP20	ks	6,000	261,63	1 571,34
16	K	3.5	Přepínač třířádkový 10A/250V, faz. 7, IP20	ks	3,000	271,03	813,24
17	K	3.6	Spínač dvouřádkový 10A/250V, faz. 1, IP44	ks	1,000	238,54	238,54

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K 3.7	Tlačítkový ovladač 10A/250V/žaz. 1/0, IP20,	ks	7,000	230,95	1 616,65
19	K 3.8	Zásuvka jednofázová 16A/250V, IP20,	ks	171,000	209,83	35 880,33
20	K 3.9	Zásuvka jednofázová 16A/250V s přep. ochranou, IP20,	ks	17,000	1 039,19	17 664,70
21	K 3.10	Zásuvka jednofázová 16A/250V, IP44,	ks	4,000	195,95	783,80
22	K 3.11	Zásuvka třífázová 16A/400V	ks	1,000	259,78	259,78
23	K 3.12	Přepínač spárovací pro zapuštěnou montáž se signalizací dozdnavkou 25A/400V, IP20	ks	1,000	515,87	515,87
24	K 3.13	Dobíjecí spínač ventilátoru pod vypínač	ks	8,000	418,18	3 345,44
25	K 3.14	Domovní stálice vstříelný, IP44	ks	1,000	1 942,04	1 942,04
26	K 3.15	Senzor pohybu stropní, IP20	ks	1,000	979,97	979,97
27	K 3.15.1	Plastová krabice s přepětovou ochranou, 1 stupeň, jednofázová (dvoupólová)	ks	6,000	2 323,20	13 939,20
28	K 3.15.2	Přiložený termostat pro omezení maximální teploty podlahového topení	ks	2,000	1 330,56	2 661,12
29	K 3.16	Svorkovnice HOP - EPS2 s krytem	ks	1,000	410,78	410,78
D 4 KABELY A VODIČE						135 420,94
30	K 4.1	Kabel CYKY-O 2x1,5 mm2	m	110,000	27,77	3 054,70
31	K 4.2	Kabel CYKY-O 3x1,5 mm2	m	90,000	21,47	1 932,30
32	K 4.3	Kabel CYKY-J 3x1,5 mm2	m	930,000	21,47	19 987,10
33	K 4.4	Kabel CYKY-J 5x1,5 mm2	m	60,000	27,59	1 655,40
34	K 4.5	Kabel CYKY-J 3x2,5 mm2	m	2 200,000	37,80	83 160,00
35	K 4.6	Kabel CYKY-J 5x2,5 mm2	m	95,000	52,48	4 985,60
36	K 4.7	Kabel CYKY-J 4x16 mm2	m	25,000	160,58	4 014,50
37	K 4.8	Vodič CY 6 mm2 - zeleno/žlutá	m	80,000	30,31	2 424,80
38	K 4.9	Vodič CY 16 mm2 - zeleno/žlutá	m	35,000	58,61	2 051,35
39	K 4.10	Ukázání vodičů do 2,3mm2	kpi	1,000	17,11	17,11
40	K 4.11	Ukázání vodičů do 16mm2	ks	18,000	27,85	499,30
D 5 MONTÁŽNÍ MATERIÁL						51 455,62
41	K 5.1	Krabice přístrojová KP67/2	ks	250,000	39,92	9 980,00
42	K 5.2	Krabice rozboční KU 60-1903	ks	75,000	135,46	10 159,50
43	K 5.3	Ohebná trubka KF09063 průměr 63mm	m	15,000	66,79	999,85
44	K 5.4	Ohebná trubka KF09060 průměr 60mm	m	8,000	57,34	458,72
45	K 5.5	Ohebná trubka do betonu průměr 32mm	m	25,000	78,14	1 953,50
46	K 5.6	Dřevěný kabelový šab 150x50 včetně příslušenství	m	40,000	349,32	13 972,80
47	K 5.7	Elektronizující šab 150x50	m	5,000	404,11	2 020,55
48	K 5.8	Svazkový kabelový držák GRIP	ks	60,000	45,62	2 737,20
49	K 5.9	Stahovací páska - přiloha	ks	150,000	0,21	31,50
50	K 5.10	Podružný materiál	kpi	1,000	8 853,50	8 853,50

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
d 6							89 756,19
51	K	6.1	Dvoužilový opletený samoregulační topný kabel se snášeným koncem, při teplotě 10°C výstupní výkon 31W/m, délka 50m	ks	2,000	18 458,88	36 917,76
52	K	6.2	Dvoužilový opletený samoregulační topný kabel se studeným koncem, při teplotě 10°C výstupní výkon 31W/m, délka 45m	ks	2,000	16 832,04	33 665,28
53	K	6.2.1	Připojovací sady C	ks	4,000	973,63	3 894,52
54	K	6.3	Ridičí jednotka topných kabelů se senzorem teploty a vlhkosti	sada	1,000	11 489,28	11 489,28
55	K	6.4	Podružný materiál	kpl	1,000	3 789,35	3 789,35
d 8							83 862,37
56	K	8.1	Drát AlMgSi 8mm	m	240,000	157,34	37 761,60
57	K	8.2	Vodič FeZn 10 mm	m	45,000	55,23	2 485,35
58	K	8.3	Pásek FeZn 30x4 mm	m	185,000	78,36	12 929,40
59	K	8.4	Svorka krušební SZ	ks	10,000	93,98	939,80
60	K	8.5	Svorka spojovací - SS Al	ks	4,000	61,25	245,00
61	K	8.6	Svorka klíčová SK Al	ks	2,000	88,92	177,84
62	K	8.7	Svorka na okapové žlaby ST Al	ks	12,000	103,91	1 246,92
63	K	8.8	Svorka pro zemnění pásek - SR2	ks	8,000	94,20	753,60
64	K	8.9	Svorka pro zemnění pásku a drát - SR3	ks	11,000	91,24	1 003,64
65	K	8.10	Svorka na dráčky plechové krytiny	ks	130,000	82,90	10 777,00
66	K	8.11	Podpěra na plošné střechy PV21	ks	3,000	87,33	261,99
67	K	8.12	Jímací tyč JT 2.5m AlMgSi, včetně svorky a ukotvení	ks	1,000	709,63	709,63
68	K	8.12.1	Jímací tyč JT 1.5m AlMgSi, včetně svorky a ukotvení	ks	1,000	623,04	623,04
69	K	8.13	Jímací tyč JT 1.0m AlMgSi, včetně svorky a ukotvení	ks	6,000	464,84	2 789,84
70	K	8.14	Podpěra vedení do stěny PV1	ks	24,000	59,70	2 128,80
71	K	8.15	Držák ochranné trubky	ks	20,000	94,30	1 886,00
72	K	8.16	Ochranná trubka plastová s vysokou mechanickou odolností, průměr 32mm	ks	10,000	430,26	4 302,60
73	K	8.17	Označovací štítek číslo	ks	10,000	26,40	264,00
74	K	8.18	Podružný materiál	kpl	1,000	2 678,02	2 678,02
d 9							10 222,00
75	K	9.1	Výkop a zához kabelové rýny 350x300	m	25,000	401,28	10 032,00
76	K	9.2	Výstražná fólie červená	m	25,000	7,60	190,00
d 10							8 870,40
77	K	10.1	HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY				
			Revizní techník	h	24,000	369,60	8 870,40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MÉROTÍN
Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM
Soupis: D.1.4.5 - Elektronické komunikace
Úroveň 3:

SO 01_D.1.4.5_SK - Strukturovaná kabeláž

KSO: K.Ú. MÉROTÍN, P.Č. 262/5

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ: Datum: 15.08.2019

IČ: DIČ: 47871416 CZ47871416

IČ: DIČ: IČ: DIČ:

Poznámka: Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve soupisu "Cenové soustava" označeny popiskem "CS ÚRS" a úrovni příslušného kalendářního pololetí. Vělkasé další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezené dalšíkvé k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH		159 750,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
159 750,00		15,00%	23 962,50
Cena s DPH		v CZK 183 712,50	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.1.4.5 - Elektronická komunikace

Úroveň 3: SO 01_D.1.4.5_SK - Strukturovaná kabeláž

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 282/5

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.03.2019

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

PSV - PSV	159 750,00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	137 642,44
M - Práce a dodávky M	14 076,42
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	14 076,42
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	8 031,14
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	3 701,54
VRN4 - Inženýrská činnost	4 329,60

SOUPIS PRACÍ

Standard: TRANSFORMACE NOVE ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Suplita: 0.14.5 - Elektronické komunikace

Úroveň 3: SO 01_D.14.5_SK - Strukturovaná kabeláž

Místo: K.U. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Datum: 15.08.2019

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Uchazeč: NOSTA, s.r.o. - Nový Jičín

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 159 750,00

D PSV PSV 137 642,44

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 137 642,44

1 K 742100002 Odstupní práce pro trasy značení trasy vedení m 113,000 1,71 193,23

vv 15-80 trubky 95,000

vv 110-3 žlab 113,000

2 K 971028451 Vybroušení otvorů ve zdivu směřením pl do 0,25 m2 tl do 450mm kus 18,000 450,46 7 687,68

3 K 742110001 Montáž trubek elektroinstalčních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasakování m 80,000 42,87 3 429,60

4 M 34571074 Trubka elektroinstalční ohebná z PVC (EN) 2312 m 80,000 17,00 1 360,00

5 M 34571075 Trubka elektroinstalční ohebná z PVC (EN) 2340 m 20,000 21,01 420,20

6 K 742110013 Montáž trubek elektroinstalčních plastových tuhých pro vnitřní rozvody pro optická vlákna m 20,000 28,99 599,80

7 M SK742110013.1 mikrotubinka 14/10mm m 20,000 10,56 211,20

8 M SK742110013.2 Koncovka mikrotubinky 14/10 mm kus 2,000 50,69 101,38

9 K 742110102 Montáž kabelového žlabu drátěného 150/100 mm m 113,000 145,73 16 467,48

10 K 742110122 Montáž kabelového žlabu nosníku včetně konzol nebo závitových tyčí, šlity 150 mm kus 113,000 107,71 12 171,23

11 M NK742110104.1 kabelový drátěný žlab 60x60, včetně spojovacího materiálu, výztužníků, nosníků, závitových tyčí apod m 110,000 184,80 20 328,00

12 M NK742110104.2 kabelový drátěný žlab 100x60, včetně spojovacího materiálu, výztužníků, nosníků, závitových tyčí apod m 3,000 200,64 601,92

13 K 742100003 Ostatní práce pro trasy vyvazování kabeláže ve žlabech m 530,000 8,60 5 226,60

14 K 742300001 Montáž strukturované kabeláže rozváděče nástěnného kus 1,000 3 302,52 3 302,52

15 M SK742330001 Jednovodič 19" svařovaný rozváděč s odnímatelnými bořnicemi: 15U, H 400mm kus 1,000 3 329,57 3 329,57

16 M PoS Montážní sada M5 - 50x dráb, podložka a plavoucí matice ks 1,000 242,88 242,88

17 K 742330022 Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozváděčům napájecího panelu kus 1,000 145,73 145,73

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M	Por7	19" rozvodný panel 8x200V-3m s varšouku 1U	ks	1,000	1 003,20	1 003,20
19	K	742330024	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozváděčům patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	1,000	2 650,56	2 650,56
20	M	Por12	patch panel neosazený 19", 1U, 24 port, s 6 přístavními snap-in bary a popiskami	ks	1,000	633,60	633,60
21	M	Por12	keystone Cat. 6 do patch panelu	ks	24,000	116,16	2 767,64
22	K	742330052	Montáž strukturované kabeláže zároveň datových popis portů patchpanelu	kus	10,000	111,04	1 701,04
23	M	M050	Mléčnice pro ukončení a označování vodičů a kabelů v racku	ks	1,000	211,20	211,20
24	K	742330023	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozváděčům výrazovadového panelu 1U	kus	1,000	99,28	99,28
25	M	Por11	19" výstavní panel 1U	ks	1,000	227,04	227,04
26	K	742330011	Montáž strukturované kabeláže sřízení do rozváděče switche, UPS, DVR, server bez nastavení	kus	3,000	1 520,64	4 561,92
27	M	SK742330011.1	28-port Gigabit Web Smart PoE Switch, 24xGLAN, 2xSFP, PoE budget 170W	kus	1,000	8 437,44	8 437,44
P Popis práce a položky: - Management switch s minimální konfigurací - Podpora IPv6 ano - PoE (Power over Ethernet) ano - QoS (Quality of Service) ano - Neteading (Netstary) ano - VLAN ano - L2 ano - Firewall ano - Rack ano - Podle portů RJ-45 24 - Podle portů SFP 2 Prostředí síťového (RJ-45 a SFP) 1000 vnitřní accesspoint, MIMO, 802.11a/b/g/n, 2,4/5GHz, Antenna, 300Mbps Popis práce a položky: - Access Point s minimální konfigurací - Prostředí (MIMO) 2,4GHz a 5GHz - Normy 802.11a/b/g/n - LAN port 2x RJ45 10/100/1000 Mbps - Nastavení parametrů 489 nebo 602,281 (provoz PoE) - Bezdrátové operační módy AP, Hotspot AP - Operační módy Bridge, NAT (Hotspot) - QoS (Quality of Service) ano - Šifrování WEP, WPA, WPA2 - Max. výkon 300mW (40dBm), 2x200mW (40dBm) - Výstupní výkon 1W (30dBm) - Zdroj napájení 3-4-8W							
28	M	SK742330011.2	Prostředí síťového (RJ-45 a SFP) 1000	kus	2,000	5 438,40	10 876,80
P Popis práce a položky: - Access Point s minimální konfigurací - Prostředí (MIMO) 2,4GHz a 5GHz - Normy 802.11a/b/g/n - LAN port 2x RJ45 10/100/1000 Mbps - Nastavení parametrů 489 nebo 602,281 (provoz PoE) - Bezdrátové operační módy AP, Hotspot AP - Operační módy Bridge, NAT (Hotspot) - QoS (Quality of Service) ano - Šifrování WEP, WPA, WPA2 - Max. výkon 300mW (40dBm), 2x200mW (40dBm) - Výstupní výkon 1W (30dBm) - Zdroj napájení 3-4-8W							
29	M	patch kabely	Patch kabel CAT6 UTP PVC, délky a barvy určí správce sítě (délky 0,25-3m)	ks	24 000	68,64	1 647,36
P Popis práce a položky: - Popis práce a položky: - patch kabely určené do datových rozváděčů, na straně zároveň není dodávána součást pro PD							
30	K	742110503	Montáž krabic elektroinstalací s vířím zapuštěných plastových včetně zasazení netočných univerzálních	kus	14,000	77,19	1 080,66
31	M	34571512	krabice přístrojové instalace 500 V, 71x71x42mm	kus	14,000	23,77	360,78
32	K	742330041	Montáž strukturované kabeláže zároveň datových od omítky, do nábytku, do parapetního žlábu nebo podlahové krabice	kus	12,000	105,79	1 269,48
33	M	SK742330041.1	zároveň strukturované kabeláže - kompletní soustava nadpod omítkou nebo do nábytku, včetně keystone 1xRJ45 Cat.6 UTP	kus	12,000	264,00	3 168,00
P Popis práce a položky: - Montáž strukturované kabeláže zároveň datových od omítky, do nábytku, do parapetního žlábu nebo podlahové krabice - dvoubodový							
34	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže zároveň datových od omítky, do nábytku, do parapetního žlábu nebo podlahové krabice	kus	2,000	199,53	397,06

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	M	SK742330041.3	Zásuvka strukturované kabeláže - kompletní sestava (včetně omlítu nebo do nábytku, včetně konektoru ZUR45 Cat 6 UTP, vhodné provedení se zásuvkami síťového rozvodu)	kus	2,000	337,92	675,84
P							
36	K	742330051	Kryt zásuvky, masivní pro 2 moduly, rámček ze systému Cat 6	kus	16,000	11,93	190,88
37	K	742330101	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popisů zásuvky	kus	16,000	244,99	3 919,84
38	K	742121001	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	m	530,000	17,11	9 068,30
39	M	SK742121001.1	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu 10 do 15	m	530,000	9,50	5 035,00
40	K	508742201	Instalační kabel CAT6 UTP LSZH	m	530,000	9,50	5 035,00
40	K	508742201	Přísun hmot pro slaboproud etanové procentní sazbou (%) z ceny vodotěrná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	0,740	1 366,37	1 011,11
D M Práce a dodávky M							14 076,42
D 46-M Zemní práce při extr. mont. pracích							14 076,42
41	K	460010023	Výpůjčky úazy vedení kabelového (podzemního) ve vnitřním terénu	km	0,015	1 129,92	16,95
42	K	460202053	Holování nespálených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu stropně, šířka rýhy bez zarovnání rýh	m	15,000	63,76	956,70
43	K	460421282	Kabelové káble včetně podstupy, zhuštění a urovňování povrchu z prohozeného výkopu hloubky 5 cm nad kabel zakryje	m	15,000	45,83	687,45
44	K	4605020172	Kabelové káble včetně podstupy, zhuštění a urovňování povrchu z prohozeného výkopu hloubky 5 cm nad kabel zakryje	m	50,000	34,32	1 716,00
45	M	34571350	Montáž trubek ochranných ušlechtilých vně do rýh plastových ochranných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	50,000	24,39	1 219,50
46	M	10.034.726	Montáž elektrorozváděčů osobně dvojitáková korogovaná Ø 3240 mm, HDPE+LOPE	m	50,000	50,52	50,52
47	K	460490012	Zásyp gr-40 uzavřený	kus	1,000	50,52	50,52
48	K	460490012	Krytí kabelů, spojky, konektory a odbočnice kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvlnění a ušlechtilé	m	15,000	11,83	177,45
49	M	SK460490012.1	Fólie výstražné do výkopu, 22cm oranžová	m	15,000	5,28	79,20
50	K	460560053	Zásyp kabelových rýh ručně s ušlechtilým výkopu ve vřstvách včetně zhuštění a urovňování povrchu šířky 40 cm hloubky 70 cm, v horně šířky 3	m	15,000	68,11	1 021,65
51	K	460700001	Zemní značky včetně hloubení jámy, hůlčků a urovňování povrchu,nařízení a odčíslování značek kabelový označák	kus	1,000	430,13	430,13
52	K	SK0001	Montáž táhnutí prostupu do objektu proti vnikající vodě	kus	1,000	332,87	332,87
P							
53	M	SK0001.1	Podmínky a podmínky	kg	1,000	2 640,00	2 640,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							8 031,14
D HZS Hodinové účtovací sazby							3 701,54
54	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	3 168,00	3 168,00
55	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za ukládání)	scob	1,000	533,54	533,54
D VRN4 Inženýrská činnost							4 329,60
56	K	045002000	Kompletní a koordináční činnost	...	1,000	4 329,60	4 329,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt:

SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis:

D.1.4.5 - Elektronická komunikace

Úroveň 3:

SO 01_D.1.4.5_DT - Domácí telefon

KSO:

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

CC-CZ:

Datum: 15.03.2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

47671410

CZ47671410

NOSTA, s r.o., Nový Jičín

Projektant:

IČ:

DIČ:

A2 ARCHITEKTI s r.o.

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny pojímkem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kategoriálního postupu. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou noremami dle ÚRS a dostupné na www.cs-urs.cz, odkazem 'Cenová a technická podmínky'.

Cena bez DPH

68 840,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snižovací	68 840,00	15,00%	10 326,00

Cena s DPH

v CZK

79 166,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVĚ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: 0.1.4.5 - Elektronické komunikace

Úroveň 3: SO 01_D.1.4.5_DT - Domácí telefon

Místo: K.U. MĚROTÍN, P.Č. 202/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	68 840,00
PSV - Práce a dodávky PSV	65 140,94
742 - Elektroinstalace - slaboproud	65 140,94
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 699,06
H2S - Hodinové zúčtovací sazby	1 587,06
VRN4 - Inženýrská činnost	2 112,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MEROTIN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.1.4.5 - Elektronické komunikace

Úroveň 3. SO 01_D.1.4.5_DT - Domácí telefon

Místo: K.Ú. MEROTIN, P.Č. 262/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 68 840,00

o PSV Práce a dodávky PSV 65 140,94

D	742	Elektromontáže - sítistoproud				65 140,94
1	K	742190002	Ostatní práce pro trasy značení trasy vedení	m	15,000	1,71
2	K	742110001	Montáž trubek elektromontážních plastových ohřevných uložených pod emilku včetně zasekání	m	15,000	42,87
3	M	34571071	Trubka elektromontážních ohřevná z PVC (EN 2316E)	m	15,000	4,81
4	K	742121001	Montáž kabelů adalovacích pro vnitřní rozvody počtu 2x do 15	m	200,000	17,11
5	M	742121001.DT1	Sběrniceový systémový kabel	m	200,000	20,08
P			Poznamenek k položce Zvážkový kroucený kabel, vodotěsný, lze ukládat do trubek i pod emilku.			
6	K	742310001	Montáž domovního telefonu napájecího modulu na DIN lištu	kus	1,000	833,18
7	M	742310001.1	Kombinovaný napájecí zdroj a video adaptér pro napájení audioVideo sběrnice: 1200 mA 6 DIN	kus	1,000	2 418,24
8	K	742310002	Montáž domovního telefonu komunikačního tabule	kus	1,000	930,78
9	M	742310002.1	Šasi pro instalaci 1 modulu	kus	1,000	480,48
10	M	742310002.2	Rámec pro jeden modul, antenadní provedení IK10, IP54	kus	1,000	480,48
11	M	742310002.3	AudioVideo jednotka s barevnou kamerou	kus	1,000	7 389,76
P			Poznamenek k položce - napájení z konduktivní sběrnice (zavěsá SVU) nebo lištin - přímé připojení el. sítě 16 V; 4 A impulziv; 250 mA příčný proud max. 30.0 nebo pomocí příslušných relé - přímé připojení ochranného vodiče - konfigurace pomocí konfiguračního menu PC (adresy panelu, adresy tlačítek, čas odevěti zátku, výzv. melodie, pohotovostní melodie Dn/OFF, pozvánková melodie automatického DN.) - Úhel záběru kamery: 92° horizontálně, 60° vertikálně. Poziční kamery lze měnit o 10° v obou směrech. Rozlišení kamery – 330 TV řádků. Připojení – BNC-LDZ.			
12	M	742310002.4	Klíč audioVideo jednotka s barevnou kamerou, antenadní IK10, IP54, 7 tlačítek, přísluší a příslušenství pro instalaci LE obojí	kus	1,000	1 209,12

D VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	3 699,06
D HZS	Hodinové zúčtovací sazby	1 587,06

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	1 056,00	1 056,00
30	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	60/0	1,000	531,06	531,06
O VRN4 Inženýrské činnosti							2 112,00
31	K	045002000	Kompletní a koordinací činnost	...	1,000	2 112,00	2 112,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt:
SO 01 - RODINNÝ DŮM

Seupl:
0.1.4.5 - Elektrická komunikace

Úroveň: 3

SO 01_D.1.4.5_PZTS - PZTS

KSO:
Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Projektant:
A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

OC-CZ:
Datum: 15.02.2019

IČ:
DIČ:
IČ: 47671416
DIČ: CZ47671416

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Seupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popiskem "CS ÚRS" a úroveň příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v seupisu prací, jsou nasmazeny dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, soubor "Cenové a technické podmínky".

Cena bez DPH

76 210,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH sáhladní	0,00	21,00%	0,00
snížená	76 210,00	15,00%	11 431,50

Cena s DPH

v CZK

87 641,50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.1.4.5 - Elektronická komunikace

Úroveň 3: SO 01_D.1.4.5_PZTS - PZTS

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Zadávatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.03.2019

Projektant: A2 ARCHITEKT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

76 210,00

PSV - Práce a dodávky PSV

68 077,14

742 - Elektroinstalace - slaboproud

68 077,14

VRN - Vnější rozpočtové náklady

8 132,86

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

3 697,88

VRN4 - Inženýrská činnost

4 435,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D 1.4.5 - Elektronické komunikace

Úroveň 3: SO 01_D.1.4.5_PZTS - PZTS

Místo: K.U. MĚROTÍN, PČ. 262/5

Datum: 15.03.2018

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 76 210,00

D PSV Práce a dodávky PSV 68 077,14

D	742	Elektroinstalace - slaboproud					68 077,14
1	K	742180002	Dostání práce pro trasy zvláštní trasy vedení	m	150,000	1,32	195,00
2	K	971028451	Vybourání otvorů ve zdivu smíšeném pl do 0,25 m2 tl do 450mm	kus	4,000	618,82	2 475,28
3	K	742110001	Montáž trubek elektroinstalčních plastových ohebných uložených pod omítkou včetně zasekání	m	30,000	42,87	1 286,10
4	M	34571071	Trubka elektroinstalční ohebná z PVC (EN) 23 16E	m	30,000	4,61	138,30
5	K	742110003	Montáž trubek elektroinstalčních plastových ohebných uložených volně na přičtyky	m	7,000	38,65	270,55
6	M	34571071	Trubka elektroinstalční ohebná z PVC (EN) 23 16E	m	7,000	4,61	32,27
7	K	742110161	Montáž kabelového žlábu spony pro uchycení kabelů	kus	150,000	21,44	3 216,00
8	M	1181907	Svazkový držák pro 15 kabelů, pásové zinkováno	kus	150,000	21,12	3 168,00
VV					150,000		
9	K	742110501	Montáž krabic elektroinstalčních a vídkem zapuštěných plastových včetně zasekání obojboých kruhových	kus	8,000	51,43	411,44
10	M	34571519	Krabička univerzální obojboá z PH a včlím, D 73,5 mm x 43 mm	kus	8,000	11,62	92,96
11	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	290,000	17,11	4 961,90
12	M	742121001.1	Instalační kabel 2 x 2 + 24 AWG (0,5 mm)	m	180,000	5,28	950,40
13	M	742121001.2	Instalační kabel sběrnice - 1x2x24 AWG (0,5 mm) + 1x2x20 AWG (0,8 mm)	m	110,000	8,45	929,50
14	K	742220003	Montáž ústředny PZTS s komunikačním na PCO a zdrojem plus 48 do 520 zón a 32 podsystémů	kus	1,000	3 743,91	3 743,91
15	K	742220172	Montáž komunikačního do ústředny GSM	kus	1,000	1 256,94	1 256,94
16	K	742220041	Montáž příjmače pro bezdrátové prvky v krytu	kus	1,000	642,05	642,05
17	M	742220003.1	Ústředna včetně rozváděcího modulu, GSM a LAN kom v plastové skříni bez AKU 18Ah	kus	1,000	11 088,00	11 088,00

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Patníková a políkové až 120 základových nebo neutrálních zón až 300 údržbových kódů až 10 senzorů až 32 integrovaných výstupů 20 vzájemně nezávislých kanálů SMS reporty ze systému až 30 uživatelů 5 uživatelů má možnost využívat kromě SMS i Hlasové reporty 4 náhradní PCO 5 volitelných produktů pro PCO Uživatelé má vestavěný GSM/GPRS/LAN komunikátor, který umožňuje hlasovou, SMS nebo GPRS komunikaci a koncovým uživatelům nebo výrobci PCO. Je vybaven 1 GB pamětovou kartou pro uchování dat ucelosti; nabídku hlasových zpráv, ukládání otevíracích a zavazacích 2 volitelné náhradní prostředky pro přenosné zápisné 1 konektor pro vestavěný rádiový modul 1 konektor pro komunikační modul PSTN				
	P	18 K 742220161	Montáž akumulátoru 12V	kus	1,000	102,54	102,54
		19 M 742220161	Záložní zdroj, ovládné, hmotnostky stavěný akumulátor 12V/18Ah pro použití v instalacích EZS, s životností 3-5 let	kus	1,000	1 186,94	1 186,94
		20 K 742220031	Montáž koncentrací nebo expanderu pro PZTS	kus	2,000	530,60	1 161,60
		21 M 742220031.1	sběrný modul pro plug-in mign. kontakty	kus	2,000	1 103,52	2 207,04
	P		Patníková a políkové Modul umožňuje přizvázení až 8 magnetických kontaktů. Instaluje se do vstředkové montážní krabice Prostředí spolehlivě přizvázení má Prostředí spolehlivě pro volbu kabelů 15 m Napájení zábrnice napájení 12 V (4-15 V) Prostředí CEN EN 50131-1-1, měří vstředkové Klíčové kontakty 2 do CEN EN 50131-1, CEN EN 50131-5-3				
		22 K 742220051	Montáž krabice pro expander ucelené na omítce	kus	2,000	237,60	475,20
		23 M 742220051.1	Víceúčelová instalatérská krabice pro jednotlivé moduly systému		2,000	64,42	128,84
		24 K 742220053	Montáž krabice pro magnetický kontakt propagační	kus	8,000	125,66	1 005,28
		25 M 742220053.1	Rozvaděč svorkovnic/svorkovní spoj - kovový kryt s 16 šroubovacími svorkami a mechanickým NC kontaktem (tamper). Montáž je ucelené do instalatérské krabice typu KC-03 pod omítku.	kus	8,000	290,40	2 323,20
		26 K 742120001	Montáž kabelové spojky neto svorkovnice do 15 lsi	kus	1,000	72,97	72,97
		27 K 742220061	Montáž rozbočovacího sběrnice v krabici	kus	1,000	111,94	111,94
		28 M 742220061.1	adresovatelný rozbočovací sběrnice	kus	1,000	432,96	432,96
	P		Patníková a políkové Výroba senzorů k rozbočení sběrnice systému. Proti napadení je chráněn dvojitý zabezpečovací kontakt. Dochází se v montážní krabici. Rozbočovací senzor obsahuje 2,4 kanálový rozbočovací senzor pro rozbočení senzorů neto svorkovnic. V systému sáží jedny pozice.				
		29 K 742220141	Montáž klávesnice pro dodanou ústřednu	kus	1,000	443,52	443,52
		30 M 742220141.1	sběrný přizpůsobový modul s displejem, klávesnicí a RFID	kus	1,000	1 699,74	1 699,74
	P		Patníková a políkové Přizpůsobový modul s LCD displejem, ovládacími klávesnicí a čtečkou RFID pro ovládní zabezpečovacího systému. Obsahuje jediný ovládací senzor, a políkové a políkové. může být vybaven až 20 ovládacími segmenty Umožňuje jednoduché ovládní zabezpečovacího systému pomocí senzorů Komunikuje prostřednictvím sběrnice a je i té napájen Modul má funkci úspory energie během výhledu napájení Modul je adresovatelný a obsahuje v zabezpečovacím systému jednu pozici. Nabídka menu umožňuje ovládní a správu senzorů, zón, výhledů PC a senzorů ucelitých				
		31 M 742220141.2	Ovládací segment přizpůsobovacího modulu	kus	10,000	90,62	906,20

127

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	201704003	Ekologická investice odpadů (oprava + poplatky za uskladnění)	600,0	1,000	529,56	529,56
D VRN4 Inženýrská činnost							4 435,20
47	K	045002000	Kompletační a koordináční činnost		1,000	4 435,20	4 435,20

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt:
SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupla:
0.1.4.5 - Elektronické komunikace

Úroveň: 3.

SO 01_D.1.4.5_STA - společná televizní anténa

KSO:
Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 252/5

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:
NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Projektant:
A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

CO-CZ:
Datum: 15.06.2019

IČ:
DIČ:
IČ: 47671418
DIČ: CZ47671418

IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s vyloučením Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" oznaženy popiskem "CS ÚRS" a úroveň příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezuující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomluveně získávané k dispozici na www.cs-urs.cz, včetně Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH	48 330,00
---------------------	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snižovaná	48 330,00	15,00%	7 249,50

Cena s DPH	v CZK	55 579,50
-------------------	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVE ZÁMKY - MĚROTÍN		Datum: 15.08.2019	
Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM		Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.	
Soupis: D.1.4.5 - Elektronické komunikace		Zpracovatel:	
Úroveň 3: SO 01_D.1.4.5_STA - společná televizní anténa			
Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5			
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ			
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín			
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		48 330,00	
PSV - Práce a dodávky PSV		44 635,45	
742 - Elektroinstalace - slaboproud		44 635,45	
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		3 694,55	
H2S - Hodinové zúčtovací sazby		1 582,55	
VRN4 - Inženýrská činnost		2 112,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.1.4.5 - Elektronické komunikace

Úroveň: 3: SO 01_D.1.4.5_STA - společná televizní anténa

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 282/5

Datum: 15.08.2019

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Projektant: A2 ARCHITEKT s.r.o.

Uchazeč: NOSTA s.r.o., Nový Jičín

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 48 330,00

D PSV Práce a dodávky PSV 44 635,45

D	742	Elektroinstalace - slaboproud					44 635,45
1	K	742110501	Montáž krabic elektroinstalací s víčkem zapuštěným do stropu včetně zasklení odbožných kruhových	kus	11,000	61,43	565,73
2	M	34571519	Krabička univerzální odbočná z PH z vložkem, Ø 73,5 mm x 43 mm	kus	11,000	11,62	127,82
3	K	742121001	Montáž kabelů odbožných pro vnitřní rozvody potrubí do 15	m	400,000	17,11	6 844,00
4	M	742121001.3	Vnitřní koaxiální kabel LSZH (bezhalogenový), 750hm, Class4	m	360,000	26,40	9 504,00
5	M	742121001.4	Venkovní koaxiální kabel UV stábní, 750hm, ClassA	m	40,000	34,65	1 386,00
6	K	742420001	Montáž společné televizní antény venkovní televizní antény	kus	1,000	85,96	85,96
7	M	742420001.1	Televizní anténa DVB-T2	kus	1,000	1 394,98	1 394,98
Průběžná a pokročilá Klasif. 21 - 60 Typ: V402 se dvěma rameny a reflektorem, dva stupně nastavení proměnné Zisk: 13 až 17,5 dB Impedance: 75 Ohm Konstrukce: typ P-konstrukce Osvětlená délka antény: 103 cm Průměr: 51 x 51							
P							
8	K	742420041	Montáž společné televizní antény anténního domovního zesilovače	kus	1,000	192,19	192,19
9	M	742420041.1	Programovatelný kolektivní zesilovač	kus	1,000	3 745,63	3 745,63
Průběžná a pokročilá - slouží k přímému zesílení DVB-T, DAB, FM a analogových signálů v různých stanicích místních STA. Zesilovač vybavený dvěma UHF vstupy, výstupem pro UHF/DAB pásmo, ALX vstupem a výstupem pro FM pásmo. Oběma UHF vstupy lze přivést celkem pět programovatelných frekvencí (RDS F1 a F2) které lze nastavit ve čtyřech kombinacích (F1, F2, F3, F4). Každý RDS lze nastavit na libovolný kanál v pásmu UHF a jeho sílu lze nastavit na 1 - 7 standardních 8 APM TV kanálů. Zesilovač lze nastavit o další 3 RDS periody předvápného modulu							
P							
10	K	742420051	Montáž společné televizní antény anténního rozbočovače	kus	1,000	145,73	145,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	M	742420051.1	Anténní rozbočovač pro 16 vlnů s útlumem 18dBm, 5-1000 MHz	kus	1,000	1 682,40	1 682,40
12	K	742420061	Montáž společné televizní antény rozvodnice STA	kus	1,000	1 393,92	1 393,92
13	M	742420061.1	Montážní svleč pro STA - šířka 400 mm, výška 400 mm, tloušťka 140 mm	kus	1,000	863,87	863,87
14	M	STA-ostateční	Ostatní drobný instalační materiál - útlumové články, zapínávací odpory, apod.	kg	1,000	528,00	528,00
15	K	742420111	Montáž společné televizní antény F konektory	kus	14,000	72,78	1 018,94
16	M	742420111.1	F konektor šroubovací	kus	14,000	3,17	44,38
17	K	742420121	Montáž společné televizní antény televizní zásluvky koncové nebo průběžné	kus	11,000	139,39	1 533,29
18	M	742420121.1	Koncová zásluvka DVB-T2, kompletní, ve vhodném provedení jako zásluvky zhotoví, útlum stanoven na zásluvě	kus	11,000	200,64	2 207,04
19	K	R742420201.1	proměření signálu Ostatní montážní práce	hod	20,000	560,80	11 616,00
p Poznámka k položce: Měření signálu na síti je objem, určení výšiny antén, proměření útlumu signálu v hlavní stanici STA a na zásluvkách, včetně vyhodnocení protokolů							
20	K	996742201	Přísazení teras pro státoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovné dopravní vzdálenosti do 50 m v objestech výšky do 8 m	%	0,740	443,07	327,87
o VRN Vedlejší rozpočtové náklady							3 694,55
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							1 582,55
21	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	1 058,00	1 058,00
22	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za ukládání)	snub	1,000	526,55	526,55
O VRN4 Inženýrská činnost							2 112,00
23	K	045002000	Kompletní a koordináční činnost	...	1,000	2 112,00	2 112,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN
Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM
Soupis: D.2 - Technická a technologická zařízení – vnější

KSO: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 282/5

OC-CZ: Datum: 15.08.2019

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ: DIČ:

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

IČ: 47071416 DIČ: CZ47071416

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

IČ: DIČ:

Zpracovatel:

IČ: DIČ:

Poznámka: Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které podléhají z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" oznaženy popisem "CS ÚRS" a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			102 030,00
DPH základní sazba	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
Cena s DPH			117 334,50

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupis: D.2 - Technická a technologická zařízení – vnější

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019

Projektant: A2 ARCHITEKTURA s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dle - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	102 030,00
1 - Zemní práce	14 869,18
11 - Přípravné a přidružené práce	1 584,00
93 - Dokončovací práce inženýrských staveb	1 584,00
99 - Staveništní přesun hmot	2 369,37
711 - Izolace proti vodě	3 215,52
713 - Izolace tepelné	878,13
8 - Trubní vedení	44 836,61
723 - Vnitřní plynovod	32 693,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 01 - RODINNÝ DŮM

Soupl: D.2 - Technická a technologická zařízení – vnější

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, PČ. 282/5

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

102 030,00

D	1		Zemní práce				14 869,18
1	K	130001101R00	Připravit a zónám za zřízení výkopů v horninách jakékoliv třídy Připravit k cenám hloubených výkopů za zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení nebo výsadin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	0,600	609,47	365,68
2	K	132201211R00	Hroubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3. Hroubení střejně zapažených i nezapažených, s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přebizením výkopu na vzdálenost do 3 m ve výkopcích, s jehbozením výkopu na příle	m3	19,176	189,39	3 631,74
			Dopojení splaškové kanalizace - 0,8*8,5+0,5		7,300		
			Dopojení vodovodní přípojky - 0,8*8,5+0,5		7,300		
			Plynovodní přípojka - 0,8*1,14		0,912		
			Dopojení plynovodní přípojky - 0,8*4,58		3,664		
			Souběh		19,176		
3	K	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jaro, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách z jakékoliv horniny s dožením výkopu po vzdálenosti, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp na vzdálenosti do 10 m od okraje zářpy	m3	9,726	85,25	829,31
			Podložka pořadí 2 - 19,17600		19,176		
			Podložka pořadí 4 - 7,81600*-1		-7,616		
			Podložka pořadí 5 - 1,83200*-1		-1,832		
			Souběh		9,726		
4	K	175101101RT2	Obzyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním útlakové frekvence 0 - 22 mm 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 ztuhnutí	m3	7,616	983,77	7 492,39
			Plynovodní přípojka - 0,4*0,8*1		0,320		
			Dopojení plynovodní přípojky - 0,4*0,8*4,5		1,440		
			Dopojení vodovodní přípojky - 0,4*0,8*5,4		1,728		
			Dopojení kanalizační přípojky - 12*0,43*0,8		4,128		
			Souběh		7,616		
5	K	451572111RK7	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kamenná drobného tláženého 0+4 mm v otevřeném výkopu,	m3	1,832	1 342,81	2 460,03
			Plynovodní přípojka - 0,1*0,8*1		0,080		
			Dopojení plynovodní přípojky - 0,1*0,8*4,5		0,360		
			Dopojení vodovodní přípojky - 0,1*0,8*5,4		0,432		
			Dopojení kanalizační přípojky - 12*0,1*0,8		0,960		
			Souběh		1,832		
6	M	59245001R	deska betonová jednovrstvá, čtverec, sedl. l = 500 mm; š = 500 mm; tl 50,0 mm	m2	0,250	369,10	90,03

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 11 Přípravné a příslušené práce							1 584,00
7	K	11_R_001	Vytříbení inženýrské sítě	kus	3,000	528,00	1 584,00
D 93 Dokončovací práce inženýrských staveb							1 584,00
8	K	93_R_001	Geostatické zaměření skutečného provedení přípojky	kus	3,000	528,00	1 584,00
D 99 Staveništní přesun hmot							2 369,37
9	K	990276101R00	Přesun hmot pro trubiční vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (B27 1.1, B27 1.9, B27 2.1, B27 2.9), drobných objemů na vzdálenosti 15 m od hrany výkopu nebo od okraje fasády	t	16,438	144,14	2 369,37
D 711 Izolace proti vodě							3 215,52
10	K	55182831R_001	H1.800/125 izol. souprava pro potí protitupy DN125	kus	1,000	3 215,52	3 215,52
D 713 Izolace tepelné							678,13
11	K	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlahy - jednovrstevná, bez dodávky materiálu	m2	4,500	45,44	191,95
	VV		*Poloha pořadí 12 - "4.500000"		4,500		
	VV		Součet		4,500		
12	M	283754521R	deska izolační tepelné izol., extrudovaný polystyren, povrch strukturovaný - rovná hrana, tl. 50,0 mm, součinitele tepelné vodivosti 0,025 W/mK, R = 1,429 m2K/W, obj. hmotnost 25,00 kg/m3	m2	4,500	154,70	695,15
	VV		*Pod rozrušením 1b panemí nast. kanalizační přípojkou sádkového - 2,5*1,8		4,500		
	VV		Součet		4,500		
D 8 Trubiční vedení							44 836,61
13	K	871313121R00	Montáž peruti z trub z plastů tlustých gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve směru do 20 %	m	12,000	24,56	294,60
	VV		*Doplnění spávkové kanalizační přípojky - část doplnění - "3*4"		12,000		
	VV		Součet		12,000		
14	K	877313123R00	Montáž traversek na potrubí z trub z plastů tlustých gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	4,000	66,06	264,24
	VV		*Poloha pořadí 32 - "2,000000"		2,000		
	VV		*Poloha pořadí 33 - "1,000000"		1,000		
	VV		*Poloha pořadí 34 - "1,000000"		1,000		
	VV		Součet		4,000		
15	K	802233111R00	Propíchání a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm napuštěním a vypuštěním vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody.	m	16,206	52,19	849,85
	VV		*Stávající přípojka po vodoměři - "6,3"		9,300		
	VV		*Nové doplnění - "8,9"		8,900		
	VV		Součet		18,206		
16	K	804431112R00	Ozazení plastových šachet z dílců Ø100 mm	kus	1,000	424,08	424,08
17	K	809102111R00	Ozazení poklepů litinových a ocelových a hmotnost jednotlivé přes 50 do 100 kg	kus	1,000	634,66	634,66
18	K	809023171R00	Obezpečování potrubí nebo zdiva stěk betonem prostým třídy C 25/30 z cementu portlandského nebo stříusaportlandského, v otevřeném výkopu.	m3	0,080	3 243,40	259,47
	VV		*Obezpečování vzdušné šachty - "0,15*0,2*2-0,02"		0,080		
	VV		Součet		0,080		
19	K	809071122R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro kanalizaci, šířka 30 cm	m	16,200	10,03	162,49
	VV		*Plynovodní přípojka - "1"		1,000		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		"Dopojení plynovodní přípojky" - 4,5		4,500		
	vv		"Dopojení vodovodní přípojky" - 5,1		5,100		
	vv		"Dopojení kanalizační přípojky" - 5,6		5,600		
	vv		Součet		15,200		
20	K	899731112R00	Signalizační vedení CYT, 2,5 mm2	m	20,400	14,26	290,90
	vv		"Dopojení vodovodní přípojky" - 9,4		9,400		
	vv		"Dopojení plynovodní přípojky" - 6,3		8,300		
	vv		"Plynovodní přípojka" - 2,7		2,700		
	vv		Součet		20,400		
21	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	12,000	22,89	272,28
	vv		"Položka pořadí 13" - 12,00000		12,000		
	vv		Součet		12,000		
22	K	722173505R00	Opravy vodovodního potrubí z plastových trubek ostatní práce mimo spojevy svary s přitlačím materiálu spoje elektrizávořovými, přes D 32 do D 40 mm	kus	2,000	61,87	123,74
23	K	722190901R00	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravě včetně vyplnění a napuštění,	kus	1,000	58,40	58,40
24	K	722205314R00	Vodoměry včetně dotáčky materiálu, domovní vodoměr, zavrtový vlnitostový mikrobóřný, DN 25, pro teplotu vody do 30°C, materiál hliníkový, jmenovitý průtok 3,5 m3/hod, PN 16, délka 250 mm	kus	1,000	2 360,22	2 360,22
25	K	722280106R00	Tisková zkušební vodovodního potrubí do DN 32 včetně dotáčky vody, uzavření a zabezpečení kancí potrubí,	m	18,200	10,42	189,84
	vv		"Položka pořadí 15" - 18,20000		18,200		
	vv		Součet		18,200		
26	K	893812112L00	Mříž vod šachty PP pl- do 0,5 m2 H=1-3m	kus	1,000	807,95	807,95
27	M	273443833R	manžeta tloučci na chráničky, EPDM, D trubky = 90 mm; D chráničky = 132 mm, DN 80, DN chráničky 125	kus	2,000	236,66	473,32
28	M	28611234R	trubka plastová drenážní PVC-U, ohebná, kuturovaná, perforovaná po celém obvodu, DN 125 Ø mm	m	5,400	47,73	257,74
	vv		"Dopojení vnějšího vodovodu do objektu" - 5,4		5,400		
	vv		Součet		5,400		
29	M	28611201AR	trubka plastová kanalizační PVC, hladká, s hrlořím, Sn 8 kN/m2, D = 160,0 mm, s = 4,70 mm, l = 3000 Ø mm	kus	2,000	695,90	1 391,80
	vv		"Dopojení kanalizační spálovkové přípojky" - 2		2,000		
	vv		Součet		2,000		
30	M	28613103MR	spojkamařtrubek PE 100, SDR 11,0, D = 40,0 mm, spoj elektrizávořový	kus	2,000	374,80	749,76
31	M	286124602R	trubka plastová vodovodní hladká, s certifikací dia PAS 1075, PE 100 RC, SDR 11,0, PN 16, D = 40,0 mm, s = 3,70 mm	m	7,600	43,51	330,68
32	M	286560142R	koleno PP, 45,0 °, DN 160,0 mm, s 1 hrlořím, spoj nářuvný	kus	2,000	174,24	348,48
	vv		"Dopojení kanalizační spálovkové přípojky" - 2		2,000		
	vv		Součet		2,000		
33	M	28656157R	reduce excentrická, PP, DN 160,0 mm, DN2 125 mm, l = 115 mm, hrlořová, spoj nářuvný	kus	1,000	110,88	110,88
	vv		"Dopojení kanalizační přípojky" - 1		1,000		
	vv		Součet		1,000		
34	M	28656158R	reduce excentrická, PP, DN 200,0 mm, DN2 160 mm, l = 128 mm, hrlořová, spoj nářuvný	kus	1,000	242,88	242,88
	vv		"Dopojení kanalizační přípojky" - 1		1,000		
	vv		Součet		1,000		
35	M	286971507R	dražbařtrubka přilořbořná, PP, øhrloř odpovídá Ø", DN = 674,0 mm, s = 720 mm, h = 646 mm, DN žlabu 200 mm	kus	1,000	5 107,87	5 107,87
	vv		"Dopojení kanalizační přípojky" - 1		1,000		
	vv		Součet		1,000		
36	M	28697154R	trubka plastová kanalizační PP, kuturovaná, Sn 4 kN/m2, D = 670,0 mm, l = 2000,0 mm	kus	1,000	3 712,90	3 712,90
37	M	28697166R	adaptér teleskopický, plast, norměr 820 mm, h = 462 mm, unnosnosť A 15, B 125, D 400, C 250 kN, přilořbořtrubka řádnětrubka	kus	1,000	2 759,33	2 759,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	M	42295012 AR	objemka srovnací DN 120 mm	kus	4,000	174,24	696,96
39	M	55241713R	poklop kanalizací DN šachty 1 000 mm, litový, D výrobku 600 mm, únosnost D 400 kN	kus	1,000	6 194,50	6 194,50
40	M	R_8_VS_001	šachta vodoměrů 610 x 490 mm, hl. 1,22 - 1,42m, vč. vystupení 2x PE 40, poklop 12,5 t., kulový kohout před vodoměrem, izolační klapka s ovládnutím	kus	1,000	15 342,62	15 342,62
D. 723			Vnitřní plynovod				32 693,19
41	K	349121105RT1	Montáž prefabrikátu pro umísťování plynového základu vč. dodávky základu hlavy U 82x35x30 cm	kus	6,000	512,16	3 072,96
42	K	723150303R00	Palubní costové hladké těsné svařované D 25 mm, s 2,6 mm Palubní vč. vnější tvarovky a srovnávací výpomocí. Vč. vnější pomocného lešení o výšce podlažky do 1000 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m	4,200	294,20	1 235,64
43	K	723239201R00	Montáž plynovodních armatur se dvěma závitovými regulátory střední jednot. přírub. DN 40	kus	1,000	1 156,11	1 156,11
44	K	723261914R00	Montáž plynovodů s ovládnutím a vyzkoušením PS-20	kus	1,000	209,19	209,19
45	K	230040006R00	Montáž závitových dílů DN 1"	kus	1,000	131,58	131,58
46	K	230040007R00	Montáž závitových dílů DN 1 1/4"	kus	1,000	131,58	131,58
47	K	230180011R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 32 x 3,4	m	2,700	31,43	84,86
48	K	230180015R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 40 x 4,3	m	5,000	32,35	161,90
49	K	230180006R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 32	kus	1,000	164,31	164,31
50	K	230180007R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 40	kus	3,000	157,82	473,45
51	K	230180008R00	Montáž trubních dílů PE, PP, D 50	kus	1,000	203,60	203,60
52	K	230230016R00	Hlavní tlaková zkušební vzduchem 0,8 MPa, DN 50	m	11,900	60,17	716,02
	VV		"Položka pořadí 54" * 4,20000		4,200		
	VV		"Položka pořadí 48" * 5,00000		5,000		
	VV		"Položka pořadí 47" * 2,70000		2,700		
	VV		Součet		11,900		
53	K	900 RT3	HZS. Práce v tenké tloušťce (např. tesat)	h	0,750	344,47	258,35
	VV		"Připojení na plynovodní řád" * 0,75		0,750		
	VV		Součet		0,750		
54	M	14310502 AR	trubka bránitová 11343, jmenovitý světlost DN 32-5/4", použit: chránička, poplácáná - pro rozvody kapalin a plynů ukládaných do země	m	4,200	255,02	1 071,09
55	M	14310504 AR	trubka bránitová 11343, jmenovitý světlost DN 50-2", použit: chránička, poplácáná - pro rozvody kapalin a plynů ukládaných do země	m	3,400	404,58	1 376,93
	VV		2*1,5-0,4		3,400		
	VV		Součet		3,400		
56	M	28613953 AR	trubka plastová plynovodní hladká, PE 100, SDR 11,0, D = 32,0 mm, s = 3,00 mm, l = 1000000,0 mm	m	2,700	25,60	69,12
57	M	28613954 AR	trubka plastová plynovodní hladká, PE 100, SDR 11,0, D = 40,0 mm, s = 3,70 mm, l = 6000,0 mm	m	5,000	43,72	218,60
58	M	28653151 AR	přechod kov-plast mat. tvárný mosaz, mat. trubky mědi PE d = 40 mm, PN 16, závit vnější R 5/4"	kus	1,000	676,90	676,90
59	M	28653160 AR	T-kus PE 100, obojstranný, navrtávací, sedový, KIT, otvory vývod 360°, SDR 11,0, D = 63,0 mm, D2 = 32 mm, spoj elektrosvařovaný	kus	1,000	1 273,54	1 273,54
60	M	28653322 AR	koleno PE 100, 90°, SDR 11,0, D = 32,0 mm, hladká, spoj elektrosvařovaný	kus	1,000	265,06	265,06
61	M	28653323 AR	koleno PE 100, 90°, SDR 11,0, D = 40,0 mm, hladká, spoj elektrosvařovaný	kus	3,000	300,96	902,88
62	M	28653346R	přechod kov-plast HDPE, SDR 11,0, PN 10, DN 40,0 mm, závit vnější 5/4", spoj rozbočovací	kus	1,000	771,94	771,94
63	M	38922269R	plynovodní membránový se šroubováním, cyklický objem 1,2 dm3, světlost připojení 26 mm, měrná hmotnost 0,016 až 0,020 m3/hmot, připojení dvostranný, prac. teplota -30 až 60 °C, max. prac. tlak 0,5 bar	kus	1,000	11 115,46	11 115,46

CJ
CO

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	M	42237026 AR	Jednost kutový F-F vnitřní-vnější závit, pro plyn, PN 5, 5/4", ovládací pádla	kus	1,000	749,78	749,78
65	M	R_723_001	Plynová špička, 500x550x250 mm (vnitřní), bez dna, nerezová	kus	1,000	3 030,16	3 030,16
66	M	R_722_003	Sada bez HUP na instalačním H rámu, regulátor tlaku B6, vstup d32, výstup d40, uhlí navaš 100 - 250 mm	kus	1,000	2 664,78	2 664,78
67	M	R_722_004	Hlavní uzávěr plynu (HUP) 1" s příchovkou na PE 32, kombinovaný	kus	1,000	517,44	517,44

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt:

SO 02 - Oplácení a stanoviště TDO

KSO:

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 202/5

Zadavatel:

OLOMOUCKÝ KRAJ

Ustaněná:

NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Projektant:

A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

15.03.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

47071416

CZ47071416

Poznámka:

Součástí prací je sestaven a využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popiskem 'CS URS' a urovni příslušného kalendářního pololetí. Všechné další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

873 100,00

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

873 100,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

0,00

130 955,00

Cena s DPH

v CZK

1 004 065,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 02 - Oplocení a stanoviště TDO

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 202/5

Zedavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.09.2018

Projektant: A2 ARCHITEKTI a.s.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Pois

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	873 100,00
1 - Zemní práce	39 084,06
2 - Zakládání	179 068,58
3 - Světlé a kompletní konstrukce	287 965,67
4 - Vodorovné konstrukce	30 729,49
5 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	8 174,67
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 280,00
998 - Přesun hmot	37 636,99
PSV - Práce a dodávky PSV	275 160,54
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	102 611,64
713 - Izolace tepelné	32 790,21
767 - Konstrukce zámečnické	138 404,19
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 354,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: SO 02 - Oplocení a stanoviště TDO

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 202/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 873 100,00

o HSV Práce a dodávky HSV 597 939,46

D 1			Zemní práce				39 084,06
1	K	119001201	Úprava zemin výpne nebo smíšenými hydraulickými pojivy	m3	16,000	148,67	2 381,02
2	M	58530170	vápno nahradené CZ, PO-O pro úpravu zemin standardní	t	0,007	2 787,84	242,54
3	K	131111323	Vrtání jamek pro plotové sloupky D do 300 mm - ručně s mechanickým vrtákem	m	12,800	134,50	1 721,60
VV			16"0,8		12,800		
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	57,604	381,48	21 974,77
VV			25" 5,95"0,8"0,85		4,046		
VV			26" 5,45"1"1,1		5,995		
VV			27" 5"1"1,1,35		7,455		
VV			28" 4,25"1,25"1,8		6,500		
VV			29" 3,00"1,5"1,6		7,363		
VV			30" 4,34"1,50"1,8		7,388		
VV			31" 3,38"1,05"1,8		5,878		
VV			"zbytek" 0,8"0,85"(0,8+1,7*2"1+12)+0,3"0,3"0,8		11,282		
VV			Soudet		57,604		
5	K	132201209	Přilátek za lepkovit k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	28,802	24,72	711,99
VV			57,604*0,5 Přepočtené koeficientem množství		28,802		
6	K	162301101	Vodoravné přemístění do 500 m vykopávaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	58,508	63,68	3 736,32
VV			(57,604+12,8"0,15"0,15"3,14/2"2		58,508		
7	K	171101141,1	Uložení sypaviny do 0,25 m3 nasypu na 1 m2 zpevněných ploch	m3	58,508	132,84	7 772,20
VV			58,508		58,508		
8	K	181951102	Úprava písně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	93,000	10,24	542,72
VV			53		93,000		
D 2			Zakládání				179 068,58
9	K	211871121	Zřízení opláštění žebor nebo trávniců geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	135,000	32,34	4 365,90
10	M	652311021	geotextilie netkaná PES 300 g/m2	m2	148,500	21,69	3 215,03
VV			135"1,1 Přepočtené koeficientem množství		148,500		

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K 212752212.1	Trstivod z dřevěných trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně odpisu otevřený výkop	m	62,708	105,50	6 621,75
	vv	(5.85*5.7+5.25+2.75+5.43+6.155+17)*1.3		62,708		
12	K 272313511	Základové klomby z betonu tř. C 12/16	m3	3,735	2 125,01	7 938,91
	vv	podkladní beton		1,714		
	vv	0.05*0.8*5.65+1*5.7+1.1*5.25+1.25*2.75+1.5*5.43+1.05*6.155		1,171		
	vv	0.23*0.15*(5.65+5.7+5.25+2.75+5.43+6.155)		0,850		
	vv	0.05*17		3,735		
	vv	Soubět		10,290		
13	K 279113131	Základové zeď II do 150 mm z tvrdic zračeného bednění včetně výjimečně z betonu tř. C 16/20	m2	80,982	645,80	6 645,28
	vv	(1.769+0.855)*2.8+(1.705+1.265)*3+(1.955+1.455)*5+(2.205+1.455)*3.3*1.2		10,290		
14	K 279113134	Základové zeď II do 300 mm z tvrdic zračeného bednění včetně výjimečně z betonu tř. C 16/20	m2	80,982	1 142,76	92 542,89
	vv	(1.755+0.955)*5.65+(1.755+0.705)*2.5+(1.755+0.465)*3.45		11,630		
	vv	(1.705+0.285)*9.8+(1.955+0.435)*9+(2.205+0.455)*3.3		23,175		
	vv	(2.205+1.705)*6.85+(2.205+0.455)*6.14		10,400		
	vv	(2.205+1.705)*6.89+(2.205+0.705)*0.562+(2.205+0.965)*1.5+(2.205+1.205)*1.5+(2.205+1.455)*1.5+(2.205+1.705)*1.5		9,527		
	vv	0.75*17+13.5		26,250		
	vv	Soubět		80,982		
15	K 279261821	Výztuž základových zdí nosných betonů tř. C 10 S05	t	1,643	35 143,47	57 740,72
	vv	(60.862+10.26)*0.015*1.2		1,643		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce						297 965,67
16	K 327323128	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 16/20	m3	14,364	2 364,71	33 956,59
	vv	páta zdi		14,364		
	vv	0.2*10.8*5.95+1*5.7+1.1*5.25+1.25*2.75+1.5*5.43+1.05*6.155+17*0.8		14,364		
17	K 327351211	Bednění opěrných zdí a valů svahových i sklonových ztlumů	m2	32,961	687,73	22 658,27
	vv	páta zdi		32,961		
	vv	0.3*(0.8+5.95+1+5.7+1.1+5.25+1.25+2.75+1.5+5.43+1.05+6.155+17)*2		32,961		
18	K 327351221	Bednění opěrných zdí a valů svahových i sklonových odstranění	m2	32,961	227,33	7 493,02
19	K 327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářského oceli 10 S05	t	1,500	42 476,14	63 717,21
	vv	Kompletní výztuž opěrné zdi - paty i zářez z tvrdic zračeného bednění		1,500		
	vv	1.9		1,500		
20	K 330171123	Oszazování stupňů a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním (ř. C 20/20) do 0,08 m3 do příravných jamek	kus	18,000	308,33	4 933,28
	vv	Plot		13,000		
	vv	13		3,000		
	vv	vzpěry		3,000		
	vv	3		16,000		
	vv	Soubět		18,000		
21	M 553422550	Souběh plotový průběhový pasivovaný a kamazový 2500Qžř f. 5 mm	kus	13,000	172,13	2 237,68
	vv	kloupek		13,000		
	vv	13		13,000		
	vv	Soubět		13,000		
22	M 553422740	vzpěry plotové 32x1.5 mm včetně krytky s ušním, 2000 mm	kus	3,000	177,41	532,23
	vv	vzpěry		3,000		
	vv	3		3,000		
	vv	Soubět		3,000		
23	K 342291131.1	Ukovení přídavky k betonovým konstrukcím stěnovými sponami v rasbu 450*500 mm	kus	213,534	63,30	19 865,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		$4 \cdot ((1,289 + 0,955) \cdot 5,65 + (1,045 + 1,705) \cdot (4,65 + 7,198)) \cdot 1,2$		217,414		
	VV		$4 \cdot ((0,045 + 1,705) \cdot 2,8 + (0,045 + 1,205) \cdot 5,5 + (0,045 + 1,455) \cdot 5,5) \cdot 1,2$		16,120		
	VV		Součet		313,534		
24	K	346271114.1	Přístupky a zdi z cihel betonových tl 140 mm	m2	24,030	844,81	20 303,18
	VV		$((0,045 + 1,705) \cdot 2,8 + (0,045 + 1,205) \cdot 5,5 + (0,045 + 1,455) \cdot 5,5) \cdot 1,2$		24,030		
	VV		Součet		24,030		
25	K	346271115.1	Přístupky a zdi z cihel betonových tl 300 mm	m2	54,353	1 396,83	75 921,90
	VV		$((1,289 + 0,955) \cdot 5,65 + (1,045 + 1,705) \cdot (4,65 + 7,198)) \cdot 1,2$		54,353		
	VV		Součet		54,353		
26	K	346272115	Plotová zeď tl 230 mm z betonových tvarovek hladkých přírodních cca MC včetně spárování	m2	24,500	1 301,60	31 889,20
27	K	346273932	Ploty z tvárnice betonových kovové došpičky k plotovému zdivu vkládané do lažných spár současně při zdivu poloviční schránka (1 zvonek a 1 jmenovka) pevně pro sloupky nebo zeď došpičky tloubky 400 mm	kus	1,000	3 770,31	3 770,31
28	K	346273943	Ploty z tvárnice betonových kovové došpičky k plotovému zdivu vkládané do lažných spár současně při zdivu revazní nerezová došpička pro plynnost nebo ocelová mědiště, v rozměru 695 x 950 mm	kus	1,000	3 595,73	3 595,73
29	K	346401160	Osazení oplocení ze střešového plechu s napínacími dráty přes 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m	m	32,000	83,69	2 678,08
	VV		Plot				
	VV		32		32,000		
	VV		Součet		32,000		
30	M	313275020	plecho chráněné plastifikované se čtvercovými oky 50 mm/2,2 mm, 150 cm	m	33,600	110,88	3 725,57
	VV		materiál				
	VV		32*1,05		33,600		
	VV		Součet		33,600		
31	M	156191000	drát pozinkovaný kruhový napínací 2,5/0,5 mm bal 78 m	m	100,800	3,04	306,43
	VV		napínací drát				
	VV		33,6*3		100,800		
	VV		Součet		100,800		
32	M	156153120	drát válcovitý pozinkovaný Ø 0,6 mm	kg	2,000	53,96	107,92
33	M	156-001	napínací kabel	kus	6,000	42,24	253,44
	VV		6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				30 729,49
34	K	417321313	Zhutující pásy a věnce ze ŽB Ø. C 16/20	m3	3,960	2 613,04	10 350,01
	VV		33*0,3		3,960		
35	K	417351115	Zhutní bednění stutujících věnců	m2	26,400	620,17	16 372,49
	VV		33*0,4*2		26,400		
36	K	417351116	Odstranění bednění stutujících věnců	m2	26,400	151,78	4 036,59
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				8 174,67
37	K	822631001	Spárování spárovací maltou vnitřních pohledových ploch stěn z cihel	m2	76,384	104,29	8 174,67
	VV		$(26,026 + 45,285) \cdot 1,2$		76,384		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 280,00
38	K	851510101.1	Zabezpečení sousedního oplocení proti poškození při stavbě oplocení zdi a oplocení	soubor	1,000	5 280,00	5 280,00
	D	998	Přesun hmot				37 636,99
39	K	109091001.1	Přesun hmot pro standardní a obovázní polohy HSV, PSV a M, budovy zděné, R-polohy obsahují PH v jednotkové ceně	l	151,189	248,04	37 636,99

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D PSV			Práce a dodávky PSV	275 160,54			
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	102 611,64			
40	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nářtem penetračním	m2	47,850	8,91	428,61
	vv		"pata zdi"		47,850		
	vv		(0,8*5,95+1*5,7+1,1*5,25+1,25*2,75+1,5*5,43+1,09*6,155+17*0,8)				
	vv		Součet		0,014	50 650,32	709,19
41	M	71163150	Jak asfaltový penetrant	l			
	vv		47,88*0,0003 Přepočtené koeficientem množství		0,014		
42	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svisle za studena nářtem penetračním	m2	132,026	18,49	2 573,19
	vv		0,4*2*(5,95+5,7+5,25+2,75+5,43+6,155)		24,988		
	vv		(8,575+54,732+34)*1,1		107,038		
	vv		Součet		132,026		
43	M	71163150	Jak asfaltový penetrant	l	0,045	50 650,32	2 330,18
	vv		132,026*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,045		
44	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilepené NAIP na ploše vodorovně V	m2	47,850	89,66	4 292,92
	vv		47,88		47,850		
45	M	62852264	pásky s modifikovaným asfaltem vložka sklená tkanina minerální posyp	m2	55,062	115,95	6 384,44
	vv		47,88*1,15 Přepočtené koeficientem množství		55,062		
46	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přilepené svisle NAIP	m2	158,431	103,20	16 350,08
	vv		132,026*1,2		158,431		
47	M	62852264	pásky s modifikovaným asfaltem vložka sklená tkanina minerální posyp	m2	190,117	115,95	22 044,07
	vv		158,431*1,2 Přepočtené koeficientem množství		190,117		
48	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti napovzdu láti svisle, napěk v 20,0 mm, 6 do 1,0 mm	m2	175,000	193,63	33 887,75
49	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti napovzdu láti ukončení horní láťou	m	70,000	91,20	6 384,00
50	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti napovzdu láti ukončení provětrávací láťou	m	70,000	103,96	7 279,20
D 713			Izolace tepelné	32 790,21			
51	K	713131121	Montáž izolace tepelné stěn přichycením dráty remoži, pásů, aliců, desek	m2	69,000	74,85	5 164,05
52	M	28376442	deska z polystyrenu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 0 60mm	m2	70,380	392,52	27 625,56
	vv		69*1,02 Přepočtené koeficientem množství		70,380		
D 767			Konstrukce zámečnické	138 404,19			
53	K	R-767-101	D+M plotového dílu z ocelových profilů 1700/1000 mm, výpň táhlové, povrchová úprava žárový pozink - A	kus	8,000	6 336,00	50 688,00
	vv		D+M plotového dílu z ocelových profilů - A		8		
	vv		Součet		8,000		
54	K	R-767-102	D+M plotového dílu z ocelových profilů 1320/1600 mm, výpň táhlové, povrchová úprava žárový pozink - B	kus	1,000	8 241,63	8 241,63
	vv		D+M plotového dílu z ocelových profilů - B		1		
	vv		Součet		1,000		
55	K	R-767-103	D+M plotového dílu křídla branky z ocelových profilů, 900/1650 mm, výpň táhlové, povrchová úprava žárový pozink - C	kus	1,000	12 672,00	12 672,00
	vv		D+M plotového dílu z ocelových profilů - C, vč. kování		1		
	vv		Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		Soubět		1,000		
56	K	R-767-104	D-M plotavého křídla branky z ocelových profilů, 600/1600 mm, výšň tahakov, povrchová úprava žárový pozink - D	kus	1,000	10 137,60	10 137,60
	vv		D-M plotavého dílu z ocelových profilů - D, vč. kotvení		1,000		
	vv		Soubět		1,000		
57	K	R-767-105	D-M plotavého křídla branky z ocelových profilů, 630/1500 mm, výšň tahakov, povrchová úprava žárový pozink - E	kus	2,010	7 603,20	15 206,40
	vv		D-M plotavého dílu z ocelových profilů - E, vč. kotvení		2,000		
	vv		Soubět		2,000		
58	K	R-767-106	D-M plotavé ručně posuvné brány z ocelových profilů, 4670/1400 mm, výšň tahakov, povrchová úprava žárový pozink - F	kus	1,000	26 400,00	26 400,00
	vv		D-M plotavého dílu z ocelových profilů - F, vč. kotvení		1,000		
	vv		Soubět		1,000		
59	K	R-767-107	D-M plotavého sloupku z ocelové pásoviny 40×10 mm, v. 1360 mm, povrchová úprava žárový pozink - G	kus	6,000	587,04	7 003,36
	vv		D-M sloupků z ocelových profilů, vč. kotvení - G		6,000		
	vv		Soubět		9,000		
60	K	R-767-108	D-M plotavého sloupku z ocelového profilu 40×40×4 mm, v. 1650 mm, povrchová úprava žárový pozink - H	kus	4,000	1 101,60	4 646,40
	vv		D-M sloupků z ocelových profilů, vč. kotvení - H		4,000		
	vv		Soubět		4,000		
61	K	R-767-109	D-M plotavého sloupku z ocelového profilu 40×40×4 mm, v. 1850 mm, povrchová úprava žárový pozink - I	kus	1,000	1 267,20	1 267,20
	vv		D-M sloupků z ocelových profilů, vč. kotvení - I		1,000		
	vv		Soubět		1,000		
62	K	R-767-110	D-M plotavého sloupku z ocelového profilu 60×80×4 mm, v. 1450 mm, povrchová úprava žárový pozink - J	kus	1,000	1 161,60	1 161,60
	vv		D-M sloupků z ocelových profilů, vč. kotvení - J		1,000		
	vv		Soubět		1,000		
	O	783	Dokončovací práce - nštřny				1 354,50
63	K	783826605	Hydrofobizační transparentní silikánový nářtř kladých betonových povrchů, povrchů z desek	m2	25,000	54,18	1 354,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN
Objekt:

IO 01 - Zpevněné plochy

KSO:
Místo: K.U. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

CO-CZ:
Datum: 15.06.2019

Zadavatel:
OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

IČ: 47671416
DIČ: CZ47071416

Projektant:
A2 ARCHITEKTI s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve skupci "Cenová soustava" oznaženy popiskem "CS ÚRS" a úroveň příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, odkaz Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH		652 160,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	652 160,00	15,00%	97 824,00
Cena s DPH		v CZK 749 984,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: IO 01 - Zpevněné plochy

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Zadávatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.03.2019

Projektant: A2 ARCHITEKTİ s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	652 160,00
HSV - Práce a dodávky HSV	652 160,00
001 - zemní práce	98 849,68
57 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živině	309 475,36
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlažďené	193 604,02
81 - Potrubí z trub betonových	7 191,52
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	2 375,31
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	30 478,33
96 - Bourání konstrukcí	9 985,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: IO 01 - Zpevněné plochy

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 202/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.09.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

652 160,00

D HSV Práce a dodávky HSV

652 160,00

D 001 zemní práce

98 849,68

1	K	121101103	Stejná omítka s příměstským na vzdálenost do 250 m	m3	45,000	67,56	3 041,10
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

W poloha výkazu výměr 1

W 180°0,25

W Součet

W 122202201 Odstrápní a propustky nezapažené pro šířku objemu do 100 m3 v hornité U 3

W poloha výkazu výměr 6

W Zemina není vhodná pro další využití, bude odvezena na skládku (10km).

W Výkop pro nové zpevněné plochy = (0,65m 2 x14,5m)+(0,15m 2 x3m)=9,80m 3

W Výkop pro samostatný odvlákný parkovací státník

W (5,5m x14m)x0,4m=30,8m 3

W (2,8m x16m)x0,4m=16,84m 3

W Síťace pod obnubou

W 0,5m x4m x0,4m=0,8m 3

W 62,14

W Součet

W 132201201 Hroubení rýh 6 do 2000 mm v hornité U 3 objemu do 100 m3

W poloha výkazu výměr 15

W 3°1,5°1,1

W Součet

W 182701105 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopů zpanín z hornité U 1 až 4

W poloha výkazu výměr 6

W 62,14

W poloha výkazu výměr 15

W 3°1,5°1,1

W Součet

W 171201211 Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce

W poloha výkazu výměr 7

W Naládění výkopu z hornité U 1 až 4 do 100 m3

W 7,07 (1,6m 2 x3m)-(0,6m 2 x3,7m)=7,07m 3

W poloha výkazu výměr 20

W 7,070

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		7,7 *0,4m*30,5m*0,5m)*=7,7 m 3		7,700		
VV		položka výkazu výměr 21		4,430		
VV		4,43 *1mm*(3+2+4+1,5+15+4)*29,5m 2 *0,15=4,43m3		40,570		
VV		položka výkazu výměr 22		59,770		
VV		40,57 *45m 3 -4,43m 3 =40,57m 3		52,700		
VV		Sečet		63,80		3 385,42
7	K 162301101	Vodotěsné přemístění do 500 m výkopkušpaniny z hmotiny tl. 1 až 4	m3	52,700	63,80	3 385,42
VV		položka výkazu výměr 20		7,7		
VV		položka výkazu výměr 21		4,43		
VV		položka výkazu výměr 22		40,57		
VV		Sečet		52,700		
8	K 162701105	Vodotěsné přemístění do 10000 m výkopkušpaniny z hmotiny tl. 1 až 4	m3	14,770	525,18	7 771,68
VV		položka výkazu výměr 7		7,07		
VV		položka výkazu výměr 20		7,7		
VV		Sečet		14,770		
9	K 171101141	Uložení španiny do 0,75 m3 násypu na 1 m sílnice nebo železnice	m3	14,770	132,84	1 962,05
VV		položka výkazu výměr 7		7,07		
VV		položka výkazu výměr 20		7,7		
VV		Sečet		14,770		
10	M 56331201R	Výnosná zemina k osetpavce svého stádozáční zemina	t	28,063	264,00	7 408,63
VV		položka výkazu výměr 7		7,07		
VV		položka výkazu výměr 20		7,7		
VV		Sečet		14,830		
11	K 174101101	Zásep jam, šachet rýh nebo kolem objektů španinou se zhutněním	m3	3,300	85,27	281,39
VV		položka výkazu výměr 15		3*1,1*1,5		
VV		3*1,1*0,35		-1,155		
VV		3*0,15*1,1		-0,495		
VV		Sečet		3,300		
12	M 563441970	šterkoarfr francz 0-63	t	6,500	295,68	1 921,49
13	K 175101201	Obtýpní objektu nad přitýtlým původním terénem španinou bez prohazení, ušákenou do 3 m	m3	1,087	554,72	602,68
VV		položka výkazu výměr 15		1,087		
VV		3*1,1*0,35-(0,085)*2*3,14*3		1,087		
VV		Sečet		2,174		
14	M 563373030	šterkoarfr francz 0-8	t	2,174	264,00	573,94
VV		položka výkazu výměr 15		2,174		
VV		Sečet		2,174		
15	K 181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tl. 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinné a svahu do 1:5	m2	315,387	18,01	5 695,13

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		položka výkazu výměr 20				
W		38,5*0,4		15,400		
W		položka výkazu výměr 21				
W		28,5 * 1m(3+2+4+1,5+15+4)=28,5m 2		28,500		
W		položka výkazu výměr 22				
W		40,579,15		270,467		
W		Součet		315,907		
18	K	181301112 Rozprostření omace B vstřety do 150 mm pl plos 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	288,967	10,21	3 062,88
W		položka výkazu výměr 21				
W		29,5		29,500		
W		položka výkazu výměr 22				
W		270,467		270,467		
W		Součet		299,967		
17	K	181411141 Založení parterového trávníku výsazem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	29,500	21,38	630,12
W		položka výkazu výměr 21				
W		29,5		29,500		
W		Součet		29,500		
18	M	00572410 asova směs travní parkové	kg	0,443	95,99	42,52
W		položka výkazu výměr 21				
W		29,5*0,015		0,443		
W		Součet		0,443		
19	K	183403114 Obdělání půdy kultivátorem v rovině a svahu do 1:5	m2	29,500	1,01	29,80
W		položka výkazu výměr 21				
W		29,5		29,500		
W		Součet		29,500		
20	K	183403153 Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	29,500	3,85	113,58
W		položka výkazu výměr 21				
W		29,5		29,500		
W		Součet		29,500		
21	K	183403161 Obdělání půdy váletem v rovině a svahu do 1:5	m2	29,500	0,44	12,88
W		položka výkazu výměr 21				
W		29,5		29,500		
W		Součet		29,500		
22	K	184602611 Chemická odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	29,500	4,29	126,50
W		položka výkazu výměr 21				
W		29,5		29,500		
W		Součet		29,500		
23	K	185803111 Ošetření trávníku sřazbáním v rovině a svahu do 1:5	m2	29,500	3,90	115,05
W		položka výkazu výměr 21				
W		29,5		29,500		
W		Součet		29,500		
24	K	181102302 Úprava pláče v zářezech sro zhumolím	m2	174,830	21,20	3 706,40
W		položka výkazu výměr B				
W		Přístup do objektu - (3m*10,5m)=31,5m 2				
W		Plocha pro TO - (3,7m*2m)=7,4m 2				
W		Odstavná parkovací stání - (5,8m*14m)+(2,0m*16m)=118,8m 2				
W		pod obzobou - 0,45*(24+4+10,5)= 17,33 m 2				
W		174,83		174,830		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		Soubět			174,830	
25	K	215001101	Zhrutnění podklad z hornin sypkých do 92% PS nebo nesusutřných sypkých (q) do 0,8	m2	131,000	7,05	923,55
	W		položka výkazu výměr 8				
	W		(5,5mx14m)±0,4m±0,8m 3				
	W		(2,6mx16m)±0,4m±10,84m 3				
	W		Sanace pod obutbou				
	W		0,5mx24m±0,4m±4,8m 3				
	W		52,4/0,4			131,000	
	W		Soubět			131,000	
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živčine				309 475,36
26	K	504501111	Zřízení podtypu nebo podkladu ze sypaniny II 200 mm	m2	201,200	23,70	8 200,11
	W		položka výkazu výměr 8				
	W		52,24/0,2			261,200	
	W		Soubět			261,200	
27	M	50340229	šláklad frakce 0-125	t	576,400	264,00	152 169,60
	W		položka výkazu výměr 8				
	W		52,4/0,2*2,2			576,400	
	W		Soubět			576,400	
28	K	504802111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK II 150 mm	m2	157,500	220,27	34 692,53
	W		položka výkazu výměr 17				
	W		Přístup do objektu - (3m±10,5m)±31,5m 2			157,500	
	W		Plocha pro TO - (3,7mx2m)±7,4m 2			157,500	
	W		Odstavná parkovací stání - (5,5mx14m)-(2,6mx16m)±113,8m 2			157,500	
	W		157,5			157,500	
	W		Soubět			157,500	
29	K	504211111	Podklad nebo podpěr ze šlákladu ŠP II 50 mm	m2	129,400	37,29	4 825,33
	W		položka výkazu výměr 11				
	W		123,4 * 118,6m 2 ± 10,8m 2 = 129,4 m 2			129,400	
	W		Soubět			129,400	
30	K	504001111	Podklad ze šlákladu ŠD II 200 mm	m2	103,572	124,24	22 606,99
	W		položka výkazu výměr 10				
	W		přepočten na 200 mm				
	W		Přístup do objektu - (3m±10,5m)±31,5m 2			163,572	
	W		Plocha pro TO - (3,7mx2m)±7,4m 2			163,572	
	W		Odstavná parkovací stání - (5,5mx14m)-(2,6mx16m)±118,6m 2			163,572	
	W		pod obutbou - 0,45x(24+4+10,5)= 17,33 m 2			163,572	
	W		174,63/0,2/10,2			163,572	
	W		Soubět			163,572	
31	K	010121213	Těsnění spár zářivkou ze studena pro komůrky š 10 mm tl 25 mm bez těsněcího prouhu	m	9,700	154,18	1 495,55
	W		položka výkazu výměr 8				
	W		9,7			9,700	
	W		Soubět			9,700	
32	K	090225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	717,462	121,65	87 279,25
	D	59	Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlažběné				193 804,02
33	K	500211120	Klasyfikace silnic komunikací pro pěší d 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	1,200	172,13	206,56
	W		položka výkazu výměr 10				

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		1,2 * 0,4mx3m= 1,2m 2		1,200		
	W		Soubat		1,200		
34	M	59245119R	dražba zámková šlopekš 20x10x6 cm barva	m2	1,212	426,62	517,06
	W		položka výkazu výměr 18		1,212		
	W		Soubat		1,212		
35	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva tloušťky II 50 mm	m2	157,500	369,60	58 212,00
	W		položka výkazu výměr 18				
	W		Přístup do objektu - (3m*10,5m)*31,5m 2				
	W		Plocha pro TO - (3,7m*2m)*7,4m 2				
	W		Odsavná parkovací stání - (5,5m*14m)+(2,8m*16m)*118,6m 2				
	W		157,5		157,500		
	W		Soubat		157,500		
36	M	583801240	kostka dlažební žula drobná	t	35,350	2 909,28	102 843,05
	W		položka výkazu výměr 18		35,350		
	W		157,54.5*1,01		35,350		
	W		Soubat				
37	K	916131212	Osažení silničního obrubníku betonového stojatého a boční opěru do lože z betonu prostého	m	28,000	238,54	6 623,12
	W		položka výkazu výměr 12				
	W		4 73*1=4m		4,000		
	W		položka výkazu výměr 14				
	W		24		24,000		
	W		Soubat		28,000		
38	M	59217031	obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm	m	4 040	112,99	456,48
	W		položka výkazu výměr 12				
	W		4*1,01		4,040		
	W		Soubat		4,040		
39	M	59217020	obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm	m	24,240	324,19	7 858,37
	W		položka výkazu výměr 14				
	W		24*1,01		24,240		
	W		Soubat		24,240		
40	K	916231213	Osažení chodníkového obrubníku betonového stojatého a boční opěru do lože z betonu prostého	m	10,530	196,42	2 062,41
	W		položka výkazu výměr 13				
	W		10,5 73*214*1,5=10,5m		10,500		
	W		Soubat		10,500		
41	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	11,110	98,21	1 091,11
	W		položka výkazu výměr 13				
	W		11*1,01		11,110		
	W		Soubat		11,110		
42	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,103	2 401,13	2 648,45
	W		položka výkazu výměr 12				
	W		4*0,3*0,1		0,120		
	W		položka výkazu výměr 13				
	W		10,5*0,25*0,1		0,263		
	W		položka výkazu výměr 14				
	W		24*0,3*0,1		0,720		
	W		Soubat		1,103		
43	K	R-059-005	Rezáni obrub	kus	1,000	2 113,85	2 113,86

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	W		*položka výkazu výměr 13				
	W		1		1,000		
	W		Soubět		1,000		
44	K	954223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a krytem dlažebním	1	75,283	121,83	9 171,73
	D	81	Potrubi z trub betonových				7 191,52
45	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,000	2 025,47	4 050,04
	W		položka výkazu výměr 23				
	W		plastopolad				
	W		2		2,000		
	W		Soubět		2,000		
46	K	899232111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením mříže	kus	2,000	1 410,78	2 821,56
	W		položka výkazu výměr 23				
	W		plastopolad				
	W		2		2,000		
	W		Soubět		2,000		
47	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových stavební výkop	t	1,493	213,60	319,02
	D	87	Potrubi z trub plastických a skleněných				2 375,31
48	K	451973111	Lože pod potrubí stavební výkop ze šotkopísku	m3	0,495	821,15	406,47
	W		položka výkazu výměr 15				
	W		3*0,15*1,1		0,495		
	W		Soubět		0,495		
49	K	871311101	Montáž potrubí z PVC SDR 11 tlakových gumovým kroučkem stavební výkop D 160 x 6,2 mm	m	3,000	140,45	421,35
	W		položka výkazu výměr 15				
	W		3		3,000		
	W		Soubět		3,000		
50	M	28911185	Truba kanalizační PPW GEM 160x4,9x1000 mm SN10	m	1,000	418,18	418,18
	W		položka výkazu výměr 15				
	W		1		1,000		
	W		Soubět		1,000		
51	M	28911197	Truba kanalizační PPW GEM 160x4,9x2000 mm SN10	m	1,000	374,68	374,68
	W		položka výkazu výměr 15				
	W		1		1,000		
	W		Soubět		1,000		
52	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot stavební výkop	t	0,943	800,03	754,43
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				30 478,33
53	K	835114111	Monsolárníový odvodňovací betonový žlab 220x250 mm bez vnějšího spádu se zátkou	m	14,000	1 701,22	23 817,09
	W		položka výkazu výměr 15				
	W		14 *13m žlab + 1m žlab kus (s mřížkou) celkem 14m		14,000		
	W		Soubět		14,000		
54	K	213141111	Zřízení vstupu z geotextilie v revní nebo ve sklu do 1,5 š do 3 m	m2	129,400	16,63	2 151,92
	W		*položka výkazu výměr 10				
	W		129,4		129,400		
	W		Soubět		129,400		
55	M	65311008	geotextilie tkané PP 40kN/m	m2	155,280	29,04	4 509,30

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			W				
			W				
			W			155,280	
			Součet			155,280	
D	96		Bourání konstrukcí				9 805,78
56	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrek š 10 mm tl 25 mm pro těsnící závluku v živočerném krytu	m	20,000	53,54	1 070,80
			W				
			W			20,000	
			W			20,000	
			Součet				
57	K	918735111	Řezání stávajícího živočerného krytu tl do 50 mm	m	20,000	68,69	1 373,80
			W				
			W			20,000	
			W			20,000	
			Součet				
58	K	113107324	Odstranění podkladu z kamenná drceného š 400 mm strojně pi do 50 m2	m2	8,000	93,48	747,68
			W				
			W			8,000	
			W			8,000	
			Součet				
59	K	938909811	Odstranění náletu na krajnicích š do 100 mm	m2	10,000	18,48	184,80
			W				
			W			10,000	
			W			10,000	
			Součet				
60	K	997221551	Vodorovná doprava suš ze sypkých materiálů do 1 km	t	5,900	137,30	810,07
			W				
			W			1,250	
			W			1,250	
			W			1,250	
			W			1,250	
			Součet				
61	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suš ze sypkých materiálů	t	53,100	32,12	1 705,57
			W				
			W				
			W			11,340	
			W			41,760	
			W			53,100	
			Součet				
62	K	997221945	Příplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	1,260	316,80	399,17
			W				
			W			1,260	
			W			1,260	
			Součet				
63	K	997221855	Příplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	23,320	158,40	3 693,89

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt:

IO 02 - Sadovnické úpravy

KSO:

K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

Zadavatel:

OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč:

NGSTA, s.r.o., Nový Jičín

Projektant:

A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

15.08.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

47671416

CZ47671416

Poznámka:

Souplí prací je sestaven s vyúčtím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci "Cenová soustava" označeny popisem "CS ÚRS" a urovni příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dostupné k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

68 750,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snižená	68 750,12	15,00%	10 312,52

Cena s DPH

v CZK

79 062,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: IO 02 - Sadovnické úpravy

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.06.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	68 750,12
1 - Zemní práce	68 750,12
998 - Přesun hmot	68 000,44
	749,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: IO 02 - Sadovnícké úpravy

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 202/5

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019

Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							68 750,12
o HSV Práce a dodávky HSV							68 750,12
D 1 Zemní práce							68 000,44
1	K	111151231	Pokosení trávníku při souvratí ploše přes 1000 do 10000 m ² lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m ²	1 441,440	2,64	3 605,40
	VV		Pokosení stěvajícího trávníku ((37,6*31,7)/2*41,6)		1 441,440		
	VV		Součet		895,560		
2	K	180404111	Zalожení hlázkového trávníku výsevem na vrstvě ornice ((37,6*31,7)/2*41,6)	m ²	1 441,440	10,01	17 024,80
	VV		14,4*15,8*2		440,280		
	VV		13,8*7*1		90,600		
	VV		Součet		895,560		
3	M	005724100	osvo smělís travní parkovi	kg	23,508	721,46	2 854,87
	VV		materiál		23,508		
	VV		895,56*0,025*1,05		23,508		
	VV		Součet		895,560	17,42	15 600,60
4	K	181151321	Průběžná úprava terénu přes 500 m ² zemina U 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m ²	895,560	17,42	15 600,60
	VV				895,560		
5	K	183101013	Jamky pro výsadbu a výměnou 100 % půdy zeminy U 1 až 4 objem do 0,05 m ³ v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	355,44	5 781,60
6	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m ³	0,750	1 171,53	878,66
	VV		15*0,05 Přepočtené koeficientem množství		0,750		
7	K	163403133	Obdělání půdy hraběním v rovině a svahu do 1:5	m ²	895,560	2,64	2 364,28
8	K	163403101	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m ²	895,560	0,53	474,65
9	K	184102114	Výsadba dřeviny a bařem do předem vytyčené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru bařu přes 400 do 500 mm	kus	15,000	512,16	7 682,40
10	M	078604440	Dřeviny okrasné listnaté Hrab obecný „Carpinus betulus“ 150 - 200 cm ZB	kus	15,000	617,36	9 260,40
	VV		15		15,000		
	VV		Součet		15,000		
11	M	103715100	Hnojiva hromadová substrát zahradnický B 70 l bal PE	kus	15,000	1,58	23,70
12	K	184911431	Mulčování výsazných rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	15,000	42,24	633,60

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		15*1,0		15,000		
	vv		Soubět		15,000		
13	M	103911020	Výrobky ostatní kára matlovací VL	mJ	2,250	718,08	f 615,68
	vv		15*1,0*0,15		2,250		
	vv		Soubět		2,250		
	D	998	Přesun hmot				749,68
14	K	999011001.1	Přesun hmot pro standardní a odvozené položky HGV, PSV a M, budovy zdišné, R-položky obsahují PM v jednotkové ceně	t	1,044	718,08	748,08

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN
Objekt:

IO 03 - Hospodaření s dešťovými vodami

KSO: Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 262/5

CO-GZ: Datum: 15.08.2019

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ: DIČ: 47871418
CZ47871418

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

IČ: DIČ: CZ47871418

Projektant: AZ ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka: Soubor prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popiskem 'CS ÚRS' a urovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v souboru prací, jsou neomluveně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			319 000,00
DPH základní sazba	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	319 000,00	15,00%	47 850,00
Cena s DPH			v CZK 366 850,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: IO 03 - Hospodaření s dešťovými vodami

Místo: K.Ú. MĚROTÍN, P.Č. 202/5

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019

Projekant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	319 000,00
1 - Zemní práce	103 741,45
2 - Základy a zvláštní zakládání	13 157,99
3 - Svislé a kompletní konstrukce	50 169,40
99 - Staveništní přesun hmot	17 017,02
8 - Trubní vedení	134 914,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MÉROTÍN

Objekt: IO 03 - Hospodaření s dešťovými vodami

Místo: K.Ú. MÉROTÍN, P.Č. 262/5
Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ
Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019
Projektant: A2 ARCHITEKTI s.r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

319 000,00

D 1		Zemní práce		103 741,45			
1	K	131201202R00	Hloubení zapálených jam a zářezů do 1000 m³, v hornině 3, hloubení ručně a strojně s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopě a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrady jam	m3	35,725	510,94	18 253,33
	VV		Retenční nádrž: "14,28*2,5		35,725		
	VV		Souběr		35,725		
2	K	131201209R00	Hloubení zapálených jam a zářezů příplatek za teplost, v hornině 3, s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopě a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrady jam	m3	35,725	32,63	1 165,71
3	K	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m³, v hornině 3, hloubení strojně zapálených i nezapálených, s urovňováním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přeložením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopě, s přeložením výkopku na půlu	m3	85,584	160,43	15 331,33
	VV		*Děrová kanalizace "0,8*(11,58+80,96+25,44)+0,5"3		85,584		
	VV		Souběr		85,584		
4	K	151101112R00	Odstranění pažení a rozepnutí rýh příložně, hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od hrady výkopu	m2	37,800	70,55	2 659,79
	VV		2,5*15,15		37,800		
	VV		Souběr		37,800		
5	K	151101201R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepnutí, vzepnutí příložně, hloubky do 4 m	m2	37,800	62,82	2 374,60
	VV		*Položka pořadí 4 " 37,80000		37,800		
	VV		Souběr		37,800		
6	K	151101301R00	Zřízení rozepnutí zapálených stěn výkopů při roubení příložně, hloubky do 4 m s potřebným přepracováním	m3	35,725	36,14	1 291,10
7	K	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hloubky 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek	m3	8,574	216,00	1 859,13
	VV		*Čistý výkop retenční nádrže " 35,725*0,24		8,574		
	VV		Souběr		8,574		
8	K	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hloubky 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se sňazením bez roztřívání, Omica	m3	8,574	29,73	254,91
	VV		*Položka pořadí 7 " 8,57400		8,574		
	VV		Souběr		8,574		
9	K	171201101R00	Uložení spánků do nákyků nezchmužných Uložení spánků na skládka s rozprostřením spánků ve vrstvách a s hrubým urovňováním	m3	35,725	16,77	596,11
	VV		*Položka pořadí 6 " 35,72500		35,725		
	VV		Souběr		35,725		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	174101101R00	Zásyp sypacínou so zhrutněným jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v hloubce vykopávkách z jakékoliv hloubky s uložení výkopku po vstřevání, včetně střípného přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásepu	m3	60,505	72,22	4 359,67
	W		"Položka pořadí 3 : " 92,56400		35,504		
	W		"Položka pořadí 1 : " 35,72500		35,725		
	W		"Položka pořadí 11 : " 48,50400*-1		-48,504		
	W		"Položka pořadí 12 : " 11,25000*-1		-11,250		
	W		"Rozměrni nádrží - odečet : " -11		-11,000		
	W		Součet		60,505		
11	K	175101101RT2	Obtýp potrubí bez prohození sypacíny, s dočasním štěrpkopiskem frakce 0 - 22 mm vyplněnou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakukoliv hloubku výkopu a jakukoliv mru zhrutněn	m3	48,504	833,31	40 418,87
	W		"Depozitní desťová kanalizace : " 1411'0,43'0,8		48,504		
	W		Součet		48,504		
12	K	451572111RK7	Lože pod potrubí, sloty a drobné objekty z kameňou drobného křehkého 0-4 mm v otevřeném výkopu.	m3	11,280	1 342,81	15 148,90
	W		"Depozitní desťová kanalizace : " 1411'0,1'0,8		11,280		
	W		Součet		11,280		
D 2 Základy a zvláštní zakládání							13 157,99
13	K	273321411R00	Beton základových desek železový třídy C 25/30 bez dodávky a uložení výztuže	m3	2,022	2 374,94	4 802,13
	W		"Pod roztokní nádrží : " 0,2'3,10'3,18		2,022		
	W		Součet		2,022		
14	K	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svais nebo šikmé (odskloněné), půdorysně přímé nebo zatomené, stěn základových desek ve valných nebo zapadlých jámách, ryhách, šachetách, včetně příspadných vzpěr.	m2	2,544	548,86	1 396,30
	W		0,2'4'3,18		2,544		
	W		Součet		2,544		
15	K	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svais nebo šikmé (odskloněné), půdorysně přímé nebo zatomené, stěn základových desek ve valných nebo zapadlých jámách, ryhách, šachetách, včetně příspadných vzpěr.	m2	2,544	180,45	458,06
	W		"Položka pořadí 14 : " 2,54400		2,544		
	W		Součet		2,544		
16	K	273361821R00	Výnuž základových desek z betonu třídy oceli 10 505(R) včetně distančních prvků	t	0,182	35 717,05	6 500,50
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							50 169,40
17	K	311321411R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 25/30 nosných, výpřahových, oblázkových, půdních, šlitových, poprsních apod (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa.	m3	2,948	2 970,00	8 755,58
	W		"Obtetonování nádrží : " 0,18'1,8'2,80'2'-0,15'1,8'2,58'2		2,948		
	W		Součet		2,948		
18	K	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zřízení svais nebo šikmé (odskloněné), půdorysně přímé nebo zatomené nadzákladových zdí nosných, výpřahových, oblázkových, půdních, šlitových, poprsních apod. ve valném prostranství, ve valných nebo z	m2	20,736	565,59	11 728,07
	W		2,80'1,8'4		20,736		
	W		Součet		20,736		
19	K	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu odstranění svais nebo šikmé (odskloněné), půdorysně přímé nebo zatomené nadzákladových zdí nosných, výpřahových, oblázkových, půdních, šlitových, poprsních apod. ve valném prostranství, ve valných neb	m2	20,736	187,65	3 892,81
	W		"Položka pořadí 18 : " 20,73600		20,736		
	W		Součet		20,736		
20	K	311361821R00	Výnuž nadzákladových zdí z betonu třídy oceli 10 505(R) včetně distančních prvků	t	0,560	48 781,36	20 203,16
D 99 Staveništní přesun hmot							17 017,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	585276101R00	Přesun hmoty pro trubiční vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu vodovodu nebo kanalizace nažehné nebo hloubené (B27 1.1, B27 1.8, B27 2.1, B27 2.9), drobných objektů na vzdálenosti 15 m od brány výkopu nebo od okraje šachty	I	118,059	144,14	17 017,02
B Trubiční vedení							134 914,14
22	K	671313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰	m	141,000	21,51	3 032,91
	VV		"Děřňová kanalizace" - 3*18*3*14*3*14		141,000		
	VV		Součet		141,000		
23	K	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoslovných DN 150 mm v otevřeném výkopu.	kus	73,000	67,81	4 920,13
	VV		"Položka pořadí 35" - 37,00000		37,000		
	VV		"Položka pořadí 36" - 3,00000		3,000		
	VV		"Položka pořadí 37" - 7,00000		7,000		
	VV		"Položka pořadí 38" - 2,00000		2,000		
	VV		"Položka pořadí 39" - 2,00000		2,000		
	VV		"Položka pořadí 40" - 2,00000		2,000		
	VV		"Položka pořadí 41" - 1,00000		1,000		
	VV		"Položka pořadí 42" - 1,00000		1,000		
	VV		"Položka pořadí 43" - 1,00000		1,000		
	VV		"Položka pořadí 44" - 1,00000		1,000		
	VV		"Položka pořadí 45" - 1,00000		1,000		
	VV		"Položka pořadí 46" - 1,00000		1,000		
	VV		Součet		73,000		
24	K	814431112R00	Osazení plastových šachet z dílo 600 mm	kus	1,000	370,27	370,27
25	K	814432112R00	Osazení plastových šachet revných průměr 425 mm	kus	2,000	192,19	384,38
26	K	819010111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	3,000	205,13	615,39
27	K	819623171R00	Obletování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 25/30 z cementu portlandského nebo střískoportlandského, v otevřeném výkopu.	m3	0,234	3 242,40	758,96
	VV		"Přičtiny mezi svazovým a odpadním potrubím" - 13*0,25*0,25*0,25		0,234		
	VV		Součet		0,234		
28	K	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	141,000	22,89	3 199,29
	VV		"Položka pořadí 22" - 141,00000		141,000		
	VV		Součet		141,000		
29	K	732391007R00	Opavny nádob a nádrží zplněná montáž nádob a nádrží o obsahu přes 10 000 do 15 000 l	soubor	1,000	2 014,32	2 014,32
30	K	900 RT1	H2S, Píště v taritní třídy 4 (např. tesar)	h	4,000	248,74	994,96
	VV		Montáž vystrojení akumulací nádrže (slidný nátok, filtr, vývody regulátorů) - 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
31	M	28011143 AR	Trubka plastová kanalizační PVC, tlaková, s hrubým, Sn 4 kN/m2, D = 110,0 mm, a = 3,20 mm, l = 3000,0 mm	kus	19,000	253,18	4 810,42
	VV		"Děřňová kanalizace" - (15,2+3,6+0,6+2,3+0,6+0,6+1,5+1,0+1,4+0,7+1,4+1,9+5,2+1,5+1,5+1,4+1,4+0,5+15*0,6)j		17,587		
	VV		"R" - 1+0,43333		1,433		
	VV		Součet		19,000		
32	M	28011146 AR	Trubka plastová kanalizační PVC, tlaková, s hrubým, Sn 4 kN/m2, D = 125,0 mm, a = 3,20 mm, l = 3000,0 mm	kus	14,000	270,18	3 782,52
	VV		"Děřňová kanalizace" - (1,2+22+15,3)j		12,833		
	VV		"R" - 1+0,18667		1,167		
	VV		Součet		14,000		
33	M	28011153 AR	Trubka plastová kanalizační PVC, tlaková, s hrubým, Sn 4 kN/m2, D = 160,0 mm, a = 4,00 mm, l = 3000,0 mm	kus	14,000	434,63	6 085,10
	VV		"Děřňová kanalizace" - (3,6+3,4+2,8)j		12,733		
	VV		"R" - 1,26667		1,267		
	VV		Součet		14,000		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	M	28511261 AR	trubka plastová kanalizační PVC, hladká, s hrdlem, Sn 8 M4m2, D = 160,0 mm, s = 4,70 mm, l = 3000,0 mm	kus	2,000	568,19	1 176,38
	VV		"Doplnění dešťové kanalizace z retenční nádrže do zastoupení" - 2		2,000		
	VV		Souběh		2,000		
35	M	28551652 AR	koleno PVC, 45,0°, D = 110,0 mm, s 1 hrdlem	kus	37,000	36,52	1 351,24
	VV		"Dešťová kanalizace" - 19'2"5		35,000		
	VV		"R" - 2		2,000		
	VV		Souběh		37,000		
36	M	28551657 AR	koleno PVC, 45,0°, D = 125,0 mm, s 1 hrdlem	kus	3,000	55,51	166,53
	VV		"Dešťová kanalizace" - 3		3,000		
	VV		Souběh		3,000		
37	M	28551662 AR	koleno PVC, 45,0°, D = 160,0 mm, s 1 hrdlem	kus	7,000	88,33	518,31
	VV		"Dešťová kanalizace" - 6		6,000		
	VV		"R" - 1		1,000		
	VV		Souběh		7,000		
38	M	28551690 AR	redukce excentrická PVC, d = 125,0 mm, d2 = 110 mm, l = 141 mm, hladká, hrdlová	kus	2,000	37,26	74,52
	VV		"Dešťová kanalizace" - 2		2,000		
	VV		Souběh		2,000		
39	M	28551692 AR	redukce excentrická PVC, d = 160,0 mm, d2 = 125 mm, l = 180 mm, hladká, hrdlová	kus	2,000	70,00	140,00
	VV		"Dešťová kanalizace" - 2		2,000		
	VV		Souběh		2,000		
40	M	28551700 AR	odbočka PVC, 45,0°, d1 = 110 mm, d2 = 110 mm, l = 230 mm, hladká, hrdlová, DN 100,0 mm, DN2 100 mm	kus	1,000	83,53	83,53
	VV		"Dešťová kanalizace" - 1		1,000		
	VV		Souběh		1,000		
41	M	28551701 AR	odbočka PVC, 45,0°, d1 = 125 mm, d2 = 110 mm, l = 210 mm, hladká, hrdlová, DN 125,0 mm, DN2 100 mm	kus	9,000	97,20	874,80
	VV		"Dešťová kanalizace" - 8		8,000		
	VV		"R" - 1		1,000		
	VV		Souběh		9,000		
42	M	28551702 AR	odbočka PVC, 45,0°, d1 = 125 mm, d2 = 125 mm, l = 320 mm, hladká, hrdlová, DN 125,0 mm, DN2 125 mm	kus	1,000	122,34	122,34
	VV		"Dešťová kanalizace" - 1		1,000		
	VV		Souběh		1,000		
43	M	28551703 AR	odbočka PVC, 45,0°, d1 = 160 mm, d2 = 110 mm, l = 340 mm, hladká, hrdlová, DN 130,0 mm, DN2 100 mm	kus	7,000	135,27	946,89
	VV		"Dešťová kanalizace" - 6		6,000		
	VV		"R" - 1		1,000		
	VV		Souběh		7,000		
44	M	28556142R	koleno PP, 45,0°, DN 160,0 mm, s 1 hrdlem, spoj násvytlý	kus	3,000	229,89	689,67
	VV		"Dešťová kanalizace" - 3		3,000		
	VV		Souběh		3,000		
45	M	28556165R	odbočka PP, 45,0°, l = 320 mm, hrdlová, spoj násvytlý, DN 160,0 mm, DN2 160 mm	kus	1,000	482,70	482,70
	VV		"Dešťová kanalizace - napojení regulátoru na odtek" - 1		1,000		
	VV		Souběh		1,000		
46	M	285572021R	přechodník z karogované na hladkou ná hrdlo, DN 100, spoj násvytlý	kus	2,000	1 612,10	3 224,20
47	M	285971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U, kruhová, D = 476,0 mm, l = 1 500,0 mm	kus	2,000	1 600,90	3 201,80
48	M	28597146R	poklop kanalizační do šachty 425 mm, PP, únosnost 1 500 kg, bez odvětrání	kus	2,000	581,85	1 163,72
49	M	285971505R	дно šachetní pravy nebo levý příček, PP, typ T, DN = 674,0 mm, š = 710 mm, h = 645 mm, DN tlaku 160 mm	kus	1,000	4 896,67	4 896,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	M	28597153R	trubka plastová kanalizační PP, korugovaná, Sn 4 kN/m2, D = 670,0 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,000	5 228,26	5 228,26
51	M	28597155R	poklop kanalizační do šachtové rovny, DN šachty 600 mm; PE	kus	1,000	2 711,81	2 711,81
52	M	285971672R	dno šachetní s výkryšným hrčím; průchozí; PP, úhel odpadu 0 °, DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm, h = 611 mm; DN žlabu 160 mm	kus	2,000	2 946,24	5 892,48
53	M	8_R_001	Rozvodní nádrž, PE, 2580x2580x2100 mm, objem 10190 l, hmotnost 670 kg, vstupní komínak, plast, poklop DN 600, filtr s nerezovým sítem, nátok potrubí, bezpečnostní přehrad	kus	1,000	63 217,44	63 217,44
54	M	8_R_004	Hydrodynamický kulečový regulátor (vlnový regulátor), DN 160, Qm=0,5 l/s, výška hladiny 1,8 m	kus	1,000	7 982,20	7 982,20

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN
Objekt:

013 - Měrotín - zatrubněná příkopa

KSO: K.Ú. MĚROTÍN

CC-GZ: Datum: 15.08.2019

Zadávatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

IČ: DIČ:

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

IČ: 47671418 DIČ: CZ47671418

Projektant: STAVING engineering, s.r.o.

IČ: DIČ:

Zpracovatel:

IČ: DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven a vyjádřen Cenové soustavou ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenové soustavy' označeny popiskem 'CS ÚRS' a úroveň příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymeztující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			371 480,07
DPH základní sazba	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	371 480,07	21,00%	76 010,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			447 490,88
v CZK			449 490,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: 013 - Měrotín - zatrubněná příkopa

Místo: K.Ú. MĚROTÍN

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019

Projektant: STAVING engineering,
s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	371 480,07
HSV - Práce a dodávky HSV	371 480,07
1 - Zemní práce	156 258,22
4 - Vodorovné konstrukce	7 590,66
5 - Komunikace	0,00
8 - Trubní vedení	150 119,04
998 - Přesun hmot	51 514,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: TRANSFORMACE NOVÉ ZÁMKY - MĚROTÍN

Objekt: 013 - Měrotín - zatrubněná příkopa

Místo: K.Ú. MĚROTÍN

Zadavatel: OLOMOUCKÝ KRAJ

Uchazeč: NOSTA, s.r.o., Nový Jičín

Datum: 15.08.2019

Projektant: STAVING engineering,
s.r.o.

Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

371 480,07

D HSV Práce a dodávky HSV

371 480,07

D 1 Zemní práce

156 256,22

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	75,31	3 755,50
	W		"viz. Situace 2"		50,000		
	W		"Čerpání vody" 50		50,000		
	W		Součet				
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	39,600	285,78	11 318,10
	W		"viz. Situace 2"		39,600		
	W		"Zatrubnění" 60*1,0*0,8		39,600		
	W		Součet				
3	K	132201209	Připravení za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	11,880	20,25	247,49
	W		"viz. Situace 2"		11,880		
	W		"Zatrubnění" 60*1,0*0,8		11,880		
	W		Součet				
4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepnutí stěn rýh H do 2 m	m2	132,000	112,08	14 794,58
	W		"viz. Situace 2"		132,000		
	W		"Zatrubnění" 60*1,0*0,8		132,000		
	W		Součet				
5	K	151101111	Odstavení příložného pažení a rozepnutí stěn rýh H do 2 m	m2	132,000	65,19	8 605,08
	W		"viz. Situace 2"		132,000		
	W		"Zatrubnění" 60*1,0*0,8		132,000		
	W		Součet				
6	K	151101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 N výkopu do 2,5 m	m3	39,600	94,37	3 737,05
	W		"viz. Situace 2"		39,600		
	W		"Zatrubnění" 60*1,0*0,8		39,600		
	W		Součet				
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopu/zpánutí z horniny tř. 1 až 4	m3	39,600	814,19	32 241,92
	W		"viz. Situace 2"		39,600		
	W		"Zatrubnění" 60*1,0*0,8		39,600		
	W		Součet				
8	K	167101102	Nakládání výkopu z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	39,600	65,80	2 605,88
	W		"viz. Situace 2"		39,600		
	W		"Zatrubnění" 60*1,0*0,8		39,600		
	W		Součet				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		Soubel		39,600		
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovná)	t	71,280	221,76	19 607,05
10	K	174101101	Zásyp jam, důchat rýh nebo kolem objektů sypáním se ztuhlým	m3	13,200	101,10	1 334,52
	WV		Viz. Situace 2"				
	WV		Zatrubnění 100*1,0*0,2		13,200		
	WV		Soubel		13,200		
11	M	583441930	Štrkocír frakce 0-0,3 třída C	t	23,750	481,26	10 952,54
12	K	175101101	Obvypání potrubí bez prohození sypáním z hmoty Ø. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	37,500	657,53	24 728,89
	WV		Viz. Situace 2"		46,200		
	WV		Zatrubnění 100*1,0*0,7		4,500		
	WV		Vytlačení kubahy 8,8		37,500		
	WV		Soubel		37,500		
13	M	583373020	Štrkocírsek frakce 0-16	t	67,680	304,38	26 014,84
	D	4	Vodorovná konstrukce				7 590,66
14	K	451573111	Láze pod potrubí otevřený výkop za štrkocířku	m3	6,500	1 150,10	7 590,66
	WV		Viz. Situace 2"				
	WV		Zatrubnění 66*1,0*0,1		6,500		
	WV		Soubel		6,500		
	D	5	Komunikace				0,00
	D	6	Trubní vedení				156 119,04
16	K	6713652R	Kanalizační potrubí z tvrdého plastického PVC zesílené kompaktní stěna tloušťka třídy SN12 DN400 včetně montáže potrubí	m	66,000	2 365,44	156 119,04
	P		Řízení a pokládka				
			včetně montáže potrubí				
	WV		Viz. Situace 2"				
	WV		Zatrubnění 66		66,000		
	WV		Soubel		66,000		
	D	998	Přesun hmot				51 514,15
15	K	699276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trupu z plastických hmot otevřený výkop	t	92,025	519,70	51 514,15

Příloha č. 4b dokumentace zadávacího řízení

Předloha seznamu poddodavatelů

Seznam poddodavatelů

Pokyn pro účastníka zadávacího řízení:

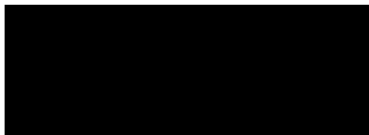
V případě, že účastník zadávacího řízení bude při plnění veřejné zakázky využívat poddodavatele, jejichž podíl na plnění předmětu veřejné zakázky nebo její části přesahuje 5 % z hodnoty nabídkové ceny účastníka zadávacího řízení, uvede je v seznamu, včetně uvedení částí veřejné zakázky, kterou bude každý z poddodavatelů plnit.

Dodavatel NOSTA, s.r.o., IČO: 47671416, se sídlem: Svatopluka Čecha 2088/13, 741 01 Nový Jičín, (dále jen „**dodavatel**“), jako účastník zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem **Transformace příspěvkové organizace Nové Zámky – poskytovatel sociálních služeb – II. etapa – novostavba RD Drahanovice a novostavba RD Měrotín, Část 2 – Transformace příspěvkové organizace Nové Zámky – poskytovatel sociálních služeb – II. etapa – novostavba RD Měrotín**, tímto v souladu s § 105 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, čestně prohlašuje, že na plnění veřejné zakázky se budou podílet tito poddodavatelé:

PODDODAVATEL Č. 1	
Jméno poddodavatele (název, obchodní firma, příp. jméno a příjmení)	MONTA – THERM, s.r.o.
IČO	277 69 887
Sídlo / místo podnikání / bydliště	8. května 68, 783 53 Velká Bystřice
Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit	ZTI, ÚT
Podíl částí veřejné zakázky, jež bude poddodavatel plnit v Kč bez DPH nebo % z nabídkové ceny	14,4 %

PODDODAVATEL Č. 2	
Jméno poddodavatele (název, obchodní firma, příp. jméno a příjmení)	František Vosáhlo
IČO	155 20 439
Sídlo / místo podnikání / bydliště	Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice – Hranice I - Město
Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit	Střešní konstrukce, klempířské práce
Podíl části veřejné zakázky, jež bude poddodavatel plnit v Kč bez DPH nebo % z nabídkové ceny	13,2 %

V Novém Jičíně 9.10.2019



Ing. Roman Chroměk
jednatel společnosti NOSTA, s.r.o.

