

Smlouva o dílo č. OR/18/21103

na zhotovení díla

**„Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK
v Chrudimi“**

Veřejná zakázka P17V00000232

Smluvní strany

1. Objednatel: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmanem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Jaroslava Hrdinová** nebo **Ing. Kateřina Drahovzalová**
Osoby oprávněné k zápisům a podepisování ve stavebním deníku:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Jaroslava Hrdinová** nebo technický dozor objednatele
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Jaroslava Hrdinová**
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Jaroslava Hrdinová**
Bankovní spojení: **ČSOB a.s.**
č. ú.: **220764424/0300**
IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822, neplátce DPH
2. Zhotovitel: **VIKTORSTAV s.r.o.**
se sídlem : **Dašická 409, 537 01 Chrudim**
zastoupen: **Ing. Vitalij Kozar**
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Vitalij Kozar nebo ██████████
Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:
Ing. Vitalij Kozar nebo ██████████
Osoby oprávněné k převzetí staveniště:
Ing. Vitalij Kozar
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Vitalij Kozar
Bankovní spojení: **Raiffeisenbank a.s.**
č. ú.: **1086028200/5500**
IČ: **25618091**
DIČ: **CZ25618091**
spisová značka rejstříkového soudu: **Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 12997**

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky „Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi“ a zhotovitel jako vybraný dodavatel uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“), kterou se zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro objednatele dílo dle podmínek této smlouvy a jejích příloh a objednatel se zavazuje za podmínek této smlouvy dílo převzít a zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

Článek I. **Předmět díla**

1. Předmětem díla je zhotovení stavby „**Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi**“.
2. Stavba bude provedena v rozsahu dle projektové dokumentace zpracované společností APOLO CZ s.r.o., se sídlem: Tyršova 155, 572 01 Polička, IČ: 27492851 a podle podmínek rozhodnutí vydaného Městským úřadem Chrudim dne 18. 7. 2016 pod č.j. CR 044982/2017 STO/Bk. Rozhodnutí je součástí dokladové části projektové dokumentace. Provedení díla zahrnuje zejména tyto činnosti:
 - vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry,
 - zajištění zázemí pro TDI, AD a koordinátora BOZP na staveništi,
 - řízení stavebních a technologických prací,
 - obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení,
 - vedení deníku stavby,
 - stavební práce,
 - montážní práce,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
 - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
 - činnost odpovědného geodeta,
 - součinnost při kolaudaci stavby,
 - odstraňování vad v záruční době,
 - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
 - zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem.
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, stavebním povolením a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

Článek II. **Cena díla**

1. Cena, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran

26.000.376,90 Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH při sazbě **21 %** činí **5.460.079,15** Kč

Cena včetně DPH činí **31.460.456,05** Kč

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

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

Cena je stanovena podle položkového rozpočtu (soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr), ve kterém zhotovitel uvedl jednotkové ceny všech položek a tyto vztáhl na objednatel vymezené množství stavebních prací, dodávek a služeb. Zhotovitel

nenese odpovědnost za případnou neúplnost soupisu prací nebo projektové dokumentace jako celku.

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle této smlouvy a podle Obchodních podmínek.
3. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami objednateli. Smluvní strany berou na vědomí, že poskytovatel dotace může lhůtu splatnosti závazně stanovit jinak.
4. Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude objednatel platit fakturovanou částku vždy na ten účet zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet zhotovitele než takto zveřejněný, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
5. Pokud je v okamžiku fakturace o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere zhotovitel na vědomí, že objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje zhotovitele.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel uplatní předmět díla k financování z dotačních prostředků **Integrovaného regionálního operačního programu**.

Článek III.

Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno zhotoviteli nejpozději do **15. 5. 2018**.
2. Stavební práce budou zahájeny (tj. první práce směřující k provedení stavby podle projektové dokumentace budou započaty) do **14** dní od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat předmět díla dle čl. I. smlouvy objednateli nejpozději do **29. 11. 2019**, přičemž je srozuměn s tím, že pozdější předání a převzetí může mít ve vztahu k poskytnuté dotaci vliv na uznatelnost nákladů spojených s prováděním stavby a tím i vznikem škody objednateli.
4. Zhotovitel není oprávněn předmět díla předat před sjednanou dobou, pokud k tomu objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je Chrudim, Dr. Milady Horákové, p.č. 1798/47.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného díla objednatelem) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **5 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace díla vždy na žádost objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od požádání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace předmětu díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám dle smlouvy a dále rovněž v případě nesplnění povinnosti předložit objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu ani v dodatečné lhůtě 10 dnů od požádání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že objednatel

je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel neprokáže objednateli, že má po celou dobu realizace díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

8. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele prokázat, že osoby odpovědné za vedení stavby, které zhotovitel deklaroval v nabídce do veřejné zakázky, na jejímž základě je tato smlouva uzavřena, se na jejím plnění skutečně podílejí. Případná záměna nebo nahrazení těchto osob se přiměřeně řídí postupem pro změnu poddodavatele. Totéž platí pro osoby provádějící v rámci díla přeložku plynárenského zařízení – nositele certifikace.
9. Na realizaci přeložky STL plynovodu (D2-03) v rámci díla se vztahují zvláštní podmínky určené smlouvou o zajištění přeložky plynárenského zařízení č. 4000205798 (dále jen „smlouva o přeložce“), která je součástí dokladové části PD. Pro tuto část díla se ustanovení smlouvy o přeložce použijí přednostně před touto smlouvou a obchodními podmínkami, pokud nestanovují povinnosti při realizaci mírněji než tato smlouva a obchodní podmínky. Platí, že tam, kde smlouva o přeložce zavazuje objednatele ke sjednání určitých práv a povinností se zhotovitelem přeložky STL plynovodu, byly tyto sjednány mezi objednatelem a zhotovitelem touto smlouvou.

Článek IV. **Bankovní záruka**

1. Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele vystavení bankovní záruky. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky objednatele na realizaci díla za podmínek stanovených touto smlouvou, ve sjednaném termínu (dále jen „bankovní záruka“).
2. Vystavení bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to před podpisem této smlouvy.
3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.
4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku ve výši 5% smluvní ceny díla uvedené v čl. II této smlouvy s platností nejméně o 30 dnů přesahující sjednanou dobu realizace.
5. V případě prodloužení lhůty k provedení díla je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky (ve stejném znění a výši) nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne uskutečnění příslušného prodloužení lhůty.

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

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

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

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

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

Článek V. **Součástí smlouvy**

Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:

Příloha č. 1 - Obchodní podmínky pro stavební práce

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

Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla

Příloha č. 4 - Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Článek VI. **Závěrečná ustanovení**

1. Příslušná dokumentace nezbytná k provádění díla byla součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva. V listinné formě bude objednatelem předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení smlouvy o institutech zajištění nebo utvrzení dluhu (zejména ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezanikají odstoupením od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran.
3. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podepsání poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
4. S ohledem na povinnosti plynoucí ze zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv ujednávají smluvní strany následující:
 - a) Objednatel odešle tuto smlouvu ke zveřejnění v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR bezprostředně po jejím uzavření.
 - b) Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku.
 - c) Zhotovitel prohlašuje, že jím ve smlouvě uvedené údaje, na které se mohou vztahovat předpisy o ochraně osobních údajů, jsou buď údaji veřejně dostupnými, nebo s jejich zpracováním objednatel po dobu neurčitou za účelem zveřejnění smlouvy v registru smluv souhlasí a že s tímto uspořádáním seznámil všechny osoby, které za svoji stranu uvedl v této smlouvě, a má jejich souhlas se zpracováním osobních údajů.
5. Změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. To neplatí v případě údajů uvedených v záhlaví smlouvy (např. kontaktních údajů smluvních stran, jednajících osob nebo bankovního spojení). Takové změny je ta smluvní strana, u které nastaly, povinna písemně oznámit druhé, a to nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy k příslušné změně došlo.
6. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným.
7. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
8. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.
9. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
10. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne **19. 3. 2018** a schválen usnesením číslo **R/956/18**.

V Pardubicích dne: 25. 4. 2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:

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

VIKTORSTAV s.r.o.
Ing. Vitalij Kozar
jednatel společnosti

**Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. OR/18/21103**

**Obchodní podmínky pro stavební práce
schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/573/17 ze dne 28. 8. 2017**

Preambule

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

Ustanovení I.

Platební a fakturační podmínky

1. Právo zhotovitele na vystavení dílčího daňového dokladu/faktury, včetně DPH, vzniká dnem podepsání soupisu provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla oběma smluvními stranami, a to nejvýše jedenkrát za měsíc. Kopie uvedeného soupisu provedených prací bude přílohou dílčího daňového dokladu/faktury. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny díla vč. DPH. Zbývající část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury, ke kterému bude přiložen jak soupis provedených a zároveň fakturovaných prací, tak i rozpis skutečné dosavadní fakturace po stavebních objektech.
2. Zhotovitel je oprávněn fakturovat průběžně i v části přesahující 90 % ceny díla vč. DPH v případě, že předá objednateli bankovní záruku za jeho řádné dokončení na částku odpovídající nejméně 10 % ceny díla vč. DPH se zaručenou platností a účinností až do předání díla bez vad a nedodělků. K převzetí listiny bankovní záruky podle tohoto ustanovení je na straně objednatele oprávněna osoba jednající ve věcech technických dle smlouvy. Do hodnoty bankovní záruky podle tohoto ustanovení se nezapočítává bankovní záruka podle smlouvy, byla-li požadována. Stejně tak bankovní záruka podle tohoto ustanovení nenahrazuje kteroukoli z bankovních záruk podle smlouvy.
3. Právo zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami, a to bez vad a nedodělků, anebo po podpisu protokolu o odstranění všech vytknutých vad při převjímce díla.
4. Součet plateb za předmět díla nesmí po celou dobu platnosti smlouvy překročit smluvní cenu díla.
5. Daňové doklady/faktury budou adresovány:
Pardubický kraj
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
6. Daňové doklady/faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu/faktury v souladu s právními předpisy a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení daňový doklad/fakturu, který nemá požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením daňového dokladu/faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen daňový

doklad/fakturu včetně jeho příloh opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením daňového dokladu/faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu/faktury. Nová lhůta splatnosti začíná běžet ode dne doručení objednateli opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu/faktury s příslušnými náležitostmi, splňující podmínky smlouvy.

7. U akcí evidovaných v systému ISPROFIN je den 8. 12., u ostatních akcí je den 20. 12., posledním dnem, ve kterém je garantováno proplacení prokazatelně doručených faktur v příslušném kalendářním roce.
8. Úhradou se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

Ustanovení II.

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

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

Ustanovení III.

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

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

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

Ustanovení IV.

Předání a převzetí staveniště a bezpečnost na něm

- 1) Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli staveniště, tj. fyzicky zpřístupní pozemky a/nebo objekty vymezené k provádění stavby v projektové dokumentaci zhotoviteli pro účely zřízení zařízení staveniště a přípravu zahájení stavebních prací za následujících podmínek:
 - a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;

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

Ustanovení V.

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

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

Ustanovení VI.

Způsob předání a převzetí díla

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

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

Ustanovení VII.

Záruční doba, odpovědnost za vady

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

8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vadu ve sjednaném termínu řádně a včas, je povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním každé vady.

Ustanovení VIII.

Zajištění řádného plnění

1. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 14 dnů od jejich uzavření.
2. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám a účelu stanovenému smlouvou.
3. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré ČSN a další technické normy a předpisy, bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, platné v době provádění stavebních prací, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
4. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.
5. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
6. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
7. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmikoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení, nejvýše však 50.000,- Kč. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.

10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. V případě, kdy je realizace díla financována z prostředků dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
13. V případě jakéhokoliv jiného porušení povinností vyplývajících ze smlouvy nebo z právních předpisů se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 15 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu plné výše případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním ze smlouvy, včetně případu, kdy se na takové porušení povinností dané smlouvou vztahuje smluvní pokuta.
16. Bude-li objednateli ze strany orgánů ochrany životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, uložena pokuta za porušení právních předpisů v souvislosti s prováděným dílem, bude tato pokuta, prokáže-li se zavinění zhotovitele, zhotovitelem objednateli nahrazena. V případě, že uloženu pokutu nebude objednatel schopen započíst na pohledávku zhotovitele, zavazuje se zhotovitel ji uhradit do 15 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
17. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
18. Podstatným porušením smlouvy se rozumí situace, kdy:
 - a) zhotovitel v rozporu s ustanovením této smlouvy přenese na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z této smlouvy anebo postoupí třetí osobě tuto smlouvu celou;
 - b) přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
 - c) zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - d) zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;

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

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

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

Ustanovení IX.

Různé

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace) potřebným k provedení díla, které ještě nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází na objednatele okamžikem dodání na staveniště, u služeb a prací jejich provedením nebo zaplacením, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastala dříve. Zhotovitel je povinen zabezpečit přechod vlastnického práva na objednatele ve svých případných poddodavatelských smlouvách.
2. Nebezpečí škody na zhotovovaném předmětu díla nese bez ohledu na přechod vlastnického práva zhotovitel. Nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, příp. protokolu o odstranění vad a nedodělků, oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám vůči třetím osobám. V případě nedodržení této povinnosti hradí vzniklou škodu.
4. V průběhu provádění díla může objednatel písemným oznámením zhotoviteli vyžádat změny projektů, plánů, specifikací, výkresů, díla nebo jeho části. Pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě, zhotovitel do 10 dnů po obdržení požadavku objednatele na změnu navrhne a předloží objednateli k odsouhlasení dokument změny díla, který bude obsahovat návrhy zhotovitele na provedení změn a pokud si to změny budou vyžadovat, i návrh na úpravu smluvní ceny díla a návrh na úpravu termínu plnění. Nově požadované položky budou oceněny podle jednotkových cen uvedených v původním rozpočtu, pokud se v něm tyto položky vyskytovaly. Nebyla-li jednotková cena položky určena původním rozpočtem, budou nové položky oceněny podle cenové soustavy, v níž byl stavební rozpočet zpracován; je možné ocenit položky též podle aktuální verze cenové soustavy, pokud zhotovitel jednoznačně prokáže, že tato cena lépe odpovídá tržním podmínkám v době jednání o změně díla.
5. V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a taktó výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

9. Nebyl-li koordinátor BOZP s ohledem na plán zpracovaný při přípravě stavby jmenován a vyšla-li potřeba jeho jmenování najevo při realizaci díla, oznámí tuto skutečnost zhotovitel ihned objednateli.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

Ustanovení X.

Vztah obchodních podmínek a smlouvy

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

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **R2216** **Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim**

Zadavatel **Pardubický kraj** IČO: **70892822**
 Komenského náměstí 125 DIČ: **CZ70892822**
 53211 Pardubice

Zhotovitel: **VIKTORSTAV s.r.o.** IČO: **25618091**
 Dašická 409 DIČ: **CZ 25618091**
 537 01 CHRUDIM

Rozpis ceny	Celkem
HSV	12 895 162,70
PSV	11 599 333,69
MON	1 119 113,49
Vedlejší náklady	160 000,00
Ostatní náklady	183 500,00
Celkem	25 957 109,88

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	26 000 376,90 CZK
Základní DPH	21 %	5 460 079,15 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **31 460 456,05 CZK**

v _____ dne **4.4.2018**

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Ostatní a vedlejší náklady	0	343 500	72 135	415 635	1
2	Rozpočet VN, ON - DPS	0	343 500	72 135	415 635	1
D1-01	Výjezdová základna	0	22 856 569	4 799 879	27 656 448	88
2	Stavební, statika, PBŘ - DPS	0	17 005 907	3 571 241	20 577 148	65
3	Zařízení ZTI - DPS	0	1 532 668	321 860	1 854 528	6
4	Silnoproudá elektroinstalace - DPS	0	571 081	119 927	691 008	2
5	Bleskosvod - DPS	0	112 622	23 651	136 272	0
6	Zařízení pro vytápění - DPS	0	1 938 220	407 026	2 345 246	7
7	Zařízení VZT - DPS	0	1 179 856	247 770	1 427 626	5
8	Zařízení pro ochlazování - DPS	0	356 885	74 946	431 831	1
9	Slaboproudá elektrotechnika - DPS	0	159 329	33 459	192 788	1
D1-02	Komunikace a zpevněné plochy	0	1 697 248	356 422	2 053 671	7
2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS	0	1 697 248	356 422	2 053 671	7
D1-03	Přípojovací objekt	0	35 256	7 404	42 660	0
2	Přípojovací objekt - DPS	0	35 256	7 404	42 660	0
D1-04	Kácení dřevin, náhradní výsadba	0	235 354	49 424	284 778	1
3	Náhradní výsadba - DPS	0	235 354	49 424	284 778	1
D2-01	Přípojka kanalizace	0	191 015	40 113	231 128	1
2	Přípojka kanalizace - DPS	0	191 015	40 113	231 128	1
D2-02	Přípojka vodovodu	0	25 996	5 459	31 455	0
2	Přípojka vodovodu - DPS	0	25 996	5 459	31 455	0
D2-03	Přeložka STL plynovodu	0	244 613	51 369	295 982	1
2	Přeložka STL plynovodu - DPS	0	244 613	51 369	295 982	1
D2-04	Areálové rozvody elektro	0	225 920	47 443	273 364	1
2	Areálové rozvody elektro - DPS	0	225 920	47 443	273 364	1
D2-05	Přeložka kabelu ČD-telematika	0	52 755	11 078	63 833	0
2	Přeložka kabelu ČD Telematika - DPS	0	52 755	11 078	63 833	0
D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody	0	92 151	19 352	111 502	0

2	Přípojka STL plynovodu - DPS	0	12 305	2 584	14 889	0
3	Areálový NTL plynovod - DPS	0	79 846	16 768	96 613	0
Celkem za stavbu		0	26 000 377	5 460 079	31 460 456	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 850 049,60	7
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			106 222,50	0
2	Zakládání	HSV			1 313 801,84	5
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2 098 239,96	8
4	Vodorovné konstrukce	HSV			2 064 951,04	8
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			15 787,55	0
5	Komunikace	HSV			879 052,01	3
61	Úpravy povrchů vnitřních	HSV			824 822,02	3
62	Úpravy povrchů vnějších	HSV			1 514 952,66	6
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			351 380,80	1
64	Osazování výplní otvorů	HSV			108 373,00	0
8	Trubní vedení	HSV			787 771,86	3
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			96 694,30	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			103 273,62	0
95	Dokončovací práce	HSV			395 976,99	2
97	Prorážení otvorů	HSV			8 066,20	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			361 074,33	1
711	Izolace proti vodě	PSV			199 321,59	1
712	Povlakové krytiny	PSV			764 415,43	3
713	Izolace tepelné	PSV			1 033 962,53	4
721	Vnitřní kanalizace	PSV			250 690,46	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			257 175,11	1
723	Vnitřní plynovod	PSV			28 993,15	0
725	Zařizovací předměty	PSV			69 753,19	0

726	Instalační prefabrikáty	PSV			22 690,35	0
728	Vzduchotechnika	PSV			1 471 486,34	6
731	Kotelny	PSV			11 950,00	0
732	Strojovny	PSV			1 064 157,80	4
733	Rozvod potrubí	PSV			350 284,11	1
734	Armatury	PSV			81 318,77	0
735	Otopná tělesa	PSV			247 467,53	1
736	Podlahové vytápění	PSV			140 410,07	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			98 628,07	0
763	Konstrukce suché výstavby	PSV			545 986,91	2
764	Konstrukce klempířské	PSV			49 029,88	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			379 981,65	1
767	Konstrukce zámečnické	PSV			3 319 607,13	13
771	Podlahy z dlaždic	PSV			393 327,83	2
776	Podlahy povlakové	PSV			276 108,17	1
781	Obklady keramické	PSV			441 431,04	2
783	Nátěry	PSV			1 480,50	0
784	Malby	PSV			99 676,08	0
M21	Elektromontáže	MON			852 017,41	3
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			175 041,27	1
M46	Zemní práce při montážích	MON			92 054,81	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			14 672,42	0
VN	Vedlejší náklady	VN			160 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			183 500,00	1
Cena celkem					25 957 109,88	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	01	Ostatní a vedlejší náklady
R:	2	Rozpočet VN, ON - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: VN		Vedlejší náklady					160 000,00			
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	100 000,00	100 000,00		RTS 17/ II	Indiv	

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Součástí jsou také náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).

Součástí je také uvedení všech ploch dotčených zařízením staveniště do původního stavu po dokončení stavby.

2	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ II	Indiv
---	---------	------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	------------	-------

Náklady na geodetické práce při provádění stavby - náklady spojené s vytyčením stavby (stavebních objektů i dopravní a technické infrastruktury) odborně způsobilou osobou vč. vypracování vytyčovacího protokolu a geodetické práce v průběhu výstavby dle potřeb zhotovitele.

3	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 17/ II	Indiv
---	------------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	------------	-------

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Díl: ON		Ostatní náklady					183 500,00			
4	004111020R	Vypracování projektové dokumentace (dílenské a výrobně montážní)	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ II	Indiv	

Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace zajišťované zhotovitelem, většinou v obsahu a rozsahu dílenské, výrobní a montážní dokumentace stavby.

5	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ II	Indiv
---	------------	--	--------	---------	-----------	-----------	--	------------	-------

Náklady na přezkoumání podkladů objednatele o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro jejich zabezpečení.

6	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 17/ II	Indiv
---	---------	------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	------------	-------

Náklady zhotovitele související s prováděním dílčích i komplexních zkoušek a revizí předepsaných projektem, technickými normami nebo objednatelem (dle plánu řízení a kontroly jakosti, jak je uvedeno v návrhu SoD) a které jsou pro provedení a kolaudaci díla nezbytné.

Jedná se mimo jiné o:

- zkoušky a revize plynových zařízení (tlakové zkoušky potrubí, výchozí revize plynových zařízení) na vnitřní plyn, přípojku i přeložku STL
- zkoušky a revize elektrických zařízení (hromosvod, elektroinstalace)

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	01	Ostatní a vedlejší náklady
R:	2	Rozpočet VN, ON - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
		<ul style="list-style-type: none"> - zkoušky a revize zařízení pro vytápění (spalinové cesty, tlakové nádoby, tlakové zkoušky potrubí, topná zkouška, apod.) - zkoušky a revize zařízení vzduchotechniky - revize hasicích přístrojů - zkoušky zhutnění podloží, příp. laboratorní rozbory zemin při návrhu úpravy podloží vč. účasti oprávněného geologa nebo geotechnika při provádění těchto prací - výtazné a odtrhové zkoušky - k jednotlivým zkouškám budou vyhotoveny patřičné protokoly a revizní zprávy v rozsahu dle platných norem a vyhlášek 								
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 17/ II	Indiv	
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu - 3 paré v tištěné podobě + 1x elektronicky na CD, pokud v SoD není uvedeno jinak.								
8	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ II	Indiv	
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasných dopravních značení, jeho projednání a schválení s dotčenými orgány a organizacemi, zajištění povolení zvláštního užívání komunikace pro provádění stavby, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.								
9	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 17/ II	Indiv	
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu. Jedná se především o poplatky majitelů/správci komunikace za zásahy do komunikace a přilehlých příkopů.								
10	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 17/ II	Indiv	
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla dle podmínek v SoD.								
11	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ II	Indiv	
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby (stavebních objektů i dopravní a technické infrastruktury) oprávněným geodetem v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí a pro zápis do GIS, pokud v SoD není stanoveno jinak.								
		Jedná se o vyhotovení geometrického plánu pro zápis staveb do katastru nemovitostí a zaměření celé stavby (rozsah komunikací a zpevněných ploch, skutečné trasy sítí technické infrastruktury atd.) pro jejich zápis do GIS. Geometrický plán bude ověřen Katastrálním úřadem. U přeložky kabelu ČD Telematika bude provedeno zaměření a zobrazení kabel trasy na pevný bod (980ks) vč. zpracování výsledků měření.								
12	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/ II	Indiv	

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	01	Ostatní a vedlejší náklady
R:	2	Rozpočet VN, ON - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části nebo odpovědnosti za škodu v rozsahu dle SoD.									
13	005261020R	Bankovní záruky	Soubor	1,00000	90 000,00	90 000,00		RTS 17/ II	Indiv
Náklady zhotovitele spojené se zřízením zajišťovacích bankovních záruk po celou dobu realizace díla a celou záruční dobu dle požadavků SoD.									
14	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 17/ II	Indiv
Náklady spojené s označením stavby a povinnou publicitou projektu v rozsahu: 1. Zhotovení a montáž 1ks velkoplošného celobarevného informačního panelu 510*240cm k označení staveniště po celou dobu stavby dle pravidel povinné publicity IROP. Text a umístění panelu bude určeno a schváleno investorem. Součástí je i konstrukce pro umístění v prostoru stavby a demontáž vč. ekologické likvidace po dokončení stavby.									
15	005281011R	Propagace - pamětní deska	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
Náklady spojené s označením stavby a povinnou publicitou projektu v rozsahu: 1. Zhotovení a montáž 1ks stálé informační tabule pro venkovní prostředí (pamětní desky) dle pravidel povinné publicity IROP, 30*40 cm. Text a barevnost řešení bude určena a schválena investorem.									

Celkem						343 500,00			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi

Objekt:

01 - Výjezdová základna

Soupis:

01 - Stavební část, statika, PBŘ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

Projektant:

APOLO CZ s.r.o.

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

IČ:

DIČ:

IČ: 27492851

DIČ: CZ27492851

Poznámka:

Cena montáže AL oken je včetně prvků pro přerušení tepelného mostu (purenit) viz.detaily otvorů (předsazená mtž, ocel.sloup).

Tonáž prefa stropních kcí není započítána do přesunů hmot (předpokládá se jejich zabudování ihned po dovezení na stavbu bez složení na staven.skládce).

Pozor: u neceníkových položek, které neobsahují hmotnosti, je nutné započítat cenu přesunu hmot této položky do její jednotkové ceny za dodávku a montáž!!! - důvod: u neceníkových položek nelze přesně stanovit jejich hmotnosti (např.oddíly 766 a 767).Cena montáže AL oken je včetně prvků pro přerušení tepelného mostu (purenit) viz.detaily otvorů (předsazená mtž, ocel.sloup).

Cena bez DPH

17 005 907,41

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 005 907,41	21,00%	3 571 240,56
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

20 577 147,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi

Objekt:

01 - Výjezdová základna

Soupis:

01 - Stavební část, statika, PBŘ

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant: APOLO CZ s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

17 005 907,41

HSV - Práce a dodávky HSV

9 547 359,71

1 - Zemní práce	595 144,35
2 - Zakládání	1 310 306,05
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 093 377,27
4 - Vodorovné konstrukce	2 053 715,81
61 - Úprava povrchů vnitřních	824 822,02
62 - Úprava povrchů vnějších	1 510 653,12
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	351 380,80
64 - Osazování výplní otvorů	108 373,00
94 - Lešení a stavební výtahy	103 273,62
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	395 976,99
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	6 861,10
997 - Přesun sutě	263,90
998 - Přesun hmot	193 211,68
PSV - Práce a dodávky PSV	7 458 547,70
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	198 957,92
712 - Povlakové krytiny	764 415,43
713 - Izolace tepelné	908 877,59
762 - Konstrukce tesařské	98 628,07
763 - Konstrukce suché výstavby	545 986,91
764 - Konstrukce klempířské	49 029,88
766 - Konstrukce truhlářské	379 981,65
767 - Konstrukce zámečnické	3 302 127,13
771 - Podlahy z dlaždic	393 327,83
776 - Podlahy povlakové	276 108,17

781 - Dokončovací práce - obklady

441 431,04

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

99 676,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi

Objekt:

01 - Výjezdová základna

Soupis:

01 - Stavební část, statika, PBŘ

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant: APOLO CZ s.r.o.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							17 005 907,41	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				9 547 359,71	
D	1		Zemní práce				595 144,35	

1	K	121101101	Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	400,450	47,00	18 821,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		"C.03"					
	VV		"v ploše celé stavby"0,2*2002,25		400,450			
	VV		Součet		400,450			
2	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	287,954	43,30	12 468,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		"C.03"					
	VV		"sejmutí v ploše celé stavby"0,2*2002,25		400,450			
	VV		"ponechání pro ozelenění - bude uložena na staveništi do 50m"- 562,48*0,2		-112,496			
	VV		Součet		287,954			
3	K	162701102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 6 000 do 7000 m	m3	287,954	141,50	40 745,49	CS ÚRS 2017 01
402	K	131201103	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 095,871	64,00	70 135,74	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.02"					
	VV		"pro zemní práce nebude použit příplatek za hloubení v blízkosti sítí, jelikož jejich trasy budou přeloženy"					
	VV		"od PP po -1,6m"					
	VV		"pod 2patrovou částí"13,35*25,2*(1,22+1,25+1,4+1,66)/4+7,25*0,13*(1,25+1,32)/2		466,312			
	VV		"pod garážovou částí"23,6*16,35*(1,32+1,32+1,62+1,69)/4+2,88*2,25*(1,26+1,32)/2		582,326			
	VV				0,000			
	VV		"zářez,svahování"					
	VV		"pod 2patrovou částí"0,5*(13,7*0,3*(1,22+1,25)/2+7,05*0,35*(1,25+1,32)/2+1,6*0,6*(1,62+1,66)/2+13,8*0,55*(1,4+1,66)/2+25,7*0,5*(1,4+1,22)/2)		19,134			
	VV		"pod garážovou částí"0,5*(20,6*0,5*1,32+2,85*0,45*(1,32+1,26)/2+2,7*0,45*1,26+19,7*0,55*(1,26+1,69)/2+23,6*0,6*(1,62+1,69)/2)		28,099			
	VV	ja	Součet		1 095,871			

5	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	547,936	15,50	8 493,01	CS ÚRS 2017 01
VV		1095,871*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			547,936			
6	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	30,559	159,50	4 874,16	CS ÚRS 2017 01
VV		"D1-01-1.02"						
VV		"1"3,85*0,5*0,6			1,155			
VV		"3"5,73*0,5*0,6			1,719			
VV		"5"24,4*0,5*0,6			7,320			
VV		"6"2,38*0,3*0,6			0,428			
VV		"7"1,38*0,5*0,6			0,414			
VV		"8"13,7*0,5*0,6			4,110			
VV		"9"3,25*0,5*0,6			0,975			
VV		"10"23,9*0,6*0,6			8,604			
VV		"12"1*0,6*0,6			0,360			
VV		"13"1,1*0,5*0,6			0,330			
VV		"14"12,35*0,5*0,6			3,705			
VV		"18"1,8*0,6*0,6			0,648			
VV		"podkladní mazanina pod armované pasy Z2"0,05*0,5*(24,4+9,8-2,55)			0,791			
VV		r1 Součet			30,559			
7	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	15,280	126,50	1 932,92	CS ÚRS 2017 01
VV		30,559*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			15,280			
8	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	55,928	136,00	7 606,21	CS ÚRS 2017 01
VV		"D1-01-1.02"						
VV		"2"(2,9*1,2-0,35*0,35*0,5*4)*0,6			1,941			
VV		"4"20,85*0,7*0,6			8,757			
VV		"11"24,1*1,25*0,6			18,075			
VV		"15"23,2*1,05*0,6			14,616			
VV		"16"15,675*0,9*0,6			8,465			
VV		"17"(1,95*1,6-0,35*0,35*0,5*2)*0,6			1,799			
VV		"podkladní mazanina pod armované pasy Z1,3-5 + Z2 širší"0,05*(1,05*24,2+0,7*9,75+1,25*6+0,9*3)+0,05*2,55*1,2			2,275			

VV		r2	Součet					55,928	
9	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	27,964	16,80	469,80	CS ÚRS 2017 01	
VV		55,928*0,5 'Přepočtené koeficientem množství					27,964		
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	174,157	70,50	12 278,07	CS ÚRS 2017 01	
VV		ja*0,08					87,670		
VV		r1*1					30,559		
VV		r2*1					55,928		
VV		Součet					174,157		
403	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	1 182,358	117,50	138 927,07	CS ÚRS 2017 01	
P		<p>Poznámka k položce: Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných</p>							
VV		ja+r1+r2					1 182,358		
13	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 128,244	100,00	212 824,40	CS ÚRS 2017 01	
VV		1182,358*1,8 'Přepočtené koeficientem množství					2 128,244		
14	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	729,703	52,50	38 309,41	CS ÚRS 2017 01	
VV		"D1-01-1.02"							
VV		"pod 2patrovou částí"13,35*25,2+7,25*0,13					337,363		
VV		"pod garážovou částí"23,6*16,35+2,88*2,25					392,340		
VV		Součet					729,703		
15	K	174101101	Žásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	77,505	74,50	5 774,12	CS ÚRS 2017 01	

VV	"C.03, D1-01-1.02,03,04,07"		
VV	"venkovní zásyp kolem základů pod okapovým chodníkem od -1,6 po -0,15"		
VV	$(0,5+0,07+0,5*0,5)*(1,6-0,15)*24,1$	28,655	
VV	$(0,5+0,1+0,55*0,5)*(1,6-0,15)*(12,18+0,07+0,5+0,5*0,5+0,1+0,5+0,6*0,5)$	17,636	
VV	$(0,5+0,1+0,6*0,5)*(1,6-0,15)*(1,63)$	2,127	
VV	$(0,5+0,05+0,6*0,5)*(1,6-0,15)*23,6$	29,087	
VV	Součet	77,505	

16	M	103641r	Zemina nepropustná, hutnitelná, vhodná pro hutněný zásyp kolem objektu (např. písčité jíly, jílovité hlíny písčité, hlinité a jílovité písky a štěrky)	t	139,509	154,00	21 484,39	
----	---	---------	--	---	---------	--------	-----------	--

VV	77,505*1,8 'Přepočtené koeficientem množství	139,509	
----	--	---------	--

D 2 Zakládání 1 310 306,05

17	K	274353121	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hl. do 0,50 m	kus	3,000	286,00	858,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

VV	"prostupy základy"3	3,000	
----	---------------------	-------	--

18	K	274353131	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,05 do 0,10 m2, hl. do 1,00 m	kus	11,000	543,00	5 973,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------	----------------

VV	"prostupy základy"9+2	11,000	
----	-----------------------	--------	--

19	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	48,261	2 300,00	111 000,30	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	--------	----------	------------	----------------

VV	"D1-01-2.2.1"		
VV	"kubatura výkopu rýh vč.podkl.mazaniny"r1+r2	86,487	
VV		0,000	
VV	"odpočet podklad'áku"		
VV	"podkladní mazanina pod armované pasy Z2 bez širší části"-0,05*0,5*(24,4+9,8-2,55)	-0,791	
VV	"podkladní mazanina pod armované pasy Z1,3-5 + Z2 širší část"- $(0,05*(1,05*24,2+0,7*9,75+1,25*6+0,9*3)+0,05*2,55*1,2)$	-2,275	
VV		0,000	
VV	"odpočet vyztuženého betonu"-(1,05*0,6*24,2+(0,5*0,6*(24,4+9,8-2,55)+1,2*0,6*2,55)+0,7*0,6*9,75+1,25*0,6*6+0,9*0,6*3)	-36,792	
VV	Mezisoučet	46,629	
VV		0,000	

	VV		"betonáž do výkopu"46,629*1,035		48,261				
20	K	631311113	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15	m3	3,173	2 200,00	6 980,60	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"D1-01-2.2.1"						
	VV		"podkladní mazanina pod armované pasy Z2 bez širší části"0,05*0,5*(24,4+9,8-2,55)		0,791				
	VV		"podkladní mazanina pod armované pasy Z1,3-5 + Z2 širší část"0,05*(1,05*24,2+0,7*9,75+1,25*6+0,9*3)+0,05*2,55*1,2		2,275				
	VV		Mezisoučet		3,066				
	VV		"betonáž do výkopu"3,066*1,035		3,173				
21	K	274321411	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	38,080	2 555,00	97 294,40	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"vyztužený beton - betonáž do výkopu!!!"1,035*(1,05*0,6*24,2+(0,5*0,6*(24,4+9,8-2,55)+1,2*0,6*2,55)+0,7*0,6*9,75+1,25*0,6*6+0,9*0,6*3)		38,080				
	VV		Součet		38,080				
22	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,416	29 000,00	99 064,00	CS ÚRS 2017 01	
23	K	279113131	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva 150 mm	m2	41,263	829,00	34 207,03	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"D1-01-1.03"						
	VV		"v ceně zohlednit vyšší třídu betonu C20/25 a drážky s prostupy pro instalace dle jejich požadavků!!!"						
	VV		1,25*(1,7+2,51)		5,263				
	VV		1,5*24		36,000				
	VV		Součet		41,263				
24	K	279113132	Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	40,875	918,00	37 523,25	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"D1-01-1.03"						
	VV		"v ceně zohlednit vyšší třídu betonu C20/25 a drážky s prostupy pro instalace dle jejich požadavků!!!"						
	VV		1,5*(2,84+1,01+0,02+17,75+0,5+2,225+0,5+2,105+0,3)		40,875				
	VV		Součet		40,875				

25	K	279113134	Základové zdi z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	216,856	1 095,00	237 457,32	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.03"					
	VV		"v ceně zohlednit vyšší třídu betonu C20/25 a drážky s prostupy pro instalace dle jejich požadavků!!!"					
	VV		1,25*(24*2+10,15+0,9+1,5+16,925+(0,15+3,8+0,9+6,1+0,1)+0,3*2)		111,406			
	VV		1,25*(24,2*2+10,6+1,08+0,67+(0,5+0,1+0,3+0,1+17,75+0,35)+3,55)		104,250			
	VV		1,5*(0,3+0,5)		1,200			
	VV		Součet		216,856			
404	K	174101101	Žásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	739,628	106,50	78 770,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.03,D1-01-1.07 "					
	VV		"Hutnění po vrstvách na výsledný modul deformace min.E(def2)=35Mpa, musí být homogenní v celé ploše podloží"					
	VV		"násyp uvnitř mezi ztrac.bednění"					
	VV		"od -1,6 po -0,35"1,25*(10,15*23,4-16,925*0,3-1,5*0,3+0,9*2+24,2*10+18,8*3,55)		678,153			
	VV		"od -1,6 po -0,08 (bet.dlažba)-odpočet zateplení 8cm od -0,55"1,52*(5,28*4,4-0,5*0,3-0,3*0,3-0,75*0,1+18,2*0,55)-0,08*0,47*(5,18+0,67+3,85+18,2+0,55)		48,979			
	VV		"od -1,6 po -0,1 (pohled.beton)-odpočet zateplení 8cm od -0,55"1,5*23,4*0,38-0,08*0,45*23,4		12,496			
	VV		Součet		739,628			
405	M	583441970	šterkodrt' frakce 0-63	t	1 479,256	198,00	292 892,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		739,628*2 'Přepočtené koeficientem množství		1 479,256			
27	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	89,198	2 200,00	196 235,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.03,D1-01-1.07 "					
	VV		"podkladní deska, případné dilatační celky budou tvořeny v průběhu betonáže, není tedy uvažováno s dodatečným prořezáním spár"					
	VV		0,15*(10,75*24+0,9*2,3+0,9*0,3+0,3*0,3*2)		39,078			
	VV		0,15*(24,5*10,6+2,51*0,15+1,08*0,3+0,67*0,3+19,1*3,85)		50,120			
	VV		Součet		89,198			

28	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	133,797	79,40	10 623,48	CS ÚRS 2017 01
VV			89,198*1,5 'Přepočtené koeficientem množství		133,797			
29	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zařízení	m2	45,371	286,00	12 976,11	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.03,D1-01-1.07 "					
VV			"podkladní deska, dilatační celky budou tvořeny bedněním v průběhu betonáže, není tedy uvažováno s dodatečným prořezáním spár"					
VV			0,15*(10,75*5+24*3+0,9+2,3+0,9*2+0,3+0,3*2*2)		19,838			
VV			0,15*(24,5*3+10,6*5+2,51*2+1,08*2+0,3*2+0,67*2+0,1+19,1+3,85*4)		25,533			
VV			Součet		45,371			
30	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	45,371	83,10	3 770,33	CS ÚRS 2017 01
31	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	2,898	29 220,00	84 679,56	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.03,D1-01-1.07 "					
VV			"podkladní deska - spodní výztuž +25% na přesahy a pomoc.distanč.výztuž"					
VV			(10,75*24+0,9*2,3+0,9*0,3+0,3*0,3*2)*3,04*0,001*1,25		0,990			
VV			(24,5*10,6+2,51*0,15+1,08*0,3+0,67*0,3+19,1*3,85)*3,04*0,001*1,25		1,270			
VV					0,000			
VV			"podkladní deska - vrchní výztuž +25% na přesahy a pomoc.distanč.výztuž - odhad"					
VV			3*(18+5+15+18)*3,04*0,001*1,25		0,638			
VV			Součet		2,898			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				2 093 377,27	
32	K	311238362	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní , spojené na pero a drážku broušené, lepené PUR pěnou, pevnost cihel P10, tl. zdiva 200 mm	m2	4,744	726,00	3 444,14	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"					
VV			"sklady - od -0,2 po věnec +2,675"					
VV			2,875*1,65		4,744			
33	K	311238363	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní , spojené na pero a drážku broušené, lepené PUR pěnou, pevnost cihel P10, tl. zdiva 240 mm	m2	130,251	868,00	113 057,87	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"					
VV			"dvoupodlažní objekt"					

VV	"1np - od -0,2 po věnec +2,8"3*4	12,000
VV	"2np - od +3,05 po panel +6,1"3,05*4	12,200
VV	"atika - od +6,35 po +6,85"0,5*(12,06*2+23,46*2)	35,520
VV		0,000
VV	"sklady - atika od +3,15 po +4,7"1,55*(24,1+0,08+0,05+0,25+4,1+0,05+0,1)	44,532
VV	"garáže - atika od +4,01 po +4,7"0,69*(24,5-0,1+0,1+13,23+0,05-0,1)	25,999
VV		0,000
VV	Součet	130,251

34	K	311238364	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnitřní , spojené na pero a drážku broušené, lepené PUR pěnou, pevnost cihel P10, tl. zdiva 300 mm	m2	173,905	1 050,00	182 600,25	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	---------	----------	------------	----------------

VV	"D1-01-1.04,D1-01-1.07,věnce statiky"	
VV	z300zř	"zakládací řada"0,25*(24*2+35,25*2+0,9+0,45*2+0,67-1,63-3,26*5-1,15-0,5-1,2)
VV		25,048
VV		0,000
VV	"dvoupodlažní objekt"	
VV	"1np - od -0,2 po věnec +2,55"	
VV	2,75*(0,9+0,9+8,9+0,9+2,65+0,9+1,275)-0,9*2,45*3	38,554
VV	"2np - od +3,05 po věnec +5,8"	
VV	2,75*(23,4)-0,9*2,35*6	51,660
VV		0,000
VV	"sklady - od -0,2 po věnec +2,675"	
VV	2,875*(18,72-1,65)-1*2,45-0,9*2,45*4-1,6*2,4	33,966
VV		0,000
VV	"garáže - od +3,15 po věnec +3,8 (uskočení +4,28)"0,65*(24,5-0,35+0,08)	15,750
VV	"garáže - od +3,8 (uskočení VZT +4,28)"0,48*(1,01+(1,01-0,165))	0,890
VV	"garáže - od +4,01 po +4,43 (bez uskočení)"0,42*(24,5-0,35+0,08-2,465-2,63)	8,037
VV	Součet	173,905

35	K	311238904r	Příplatek k zdivu z cihel děrovaných tl 300 mm za zakládací maltu	m2	25,048	25,00	626,20	
----	---	------------	---	----	--------	-------	--------	--

VV	z300zř	25,048
----	--------	--------

36	K	311238462	Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných vnější , spojené na pero a drážku broušené, lepené PUR pěnou, pevnost cihel P10, tl. zdiva 380 mm	m2	405,004	1 560,00	631 806,24	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	---------	----------	------------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"	
VV	"dvoupodlažní objekt"	
VV	"1np - od -0,2 po věnec +2,55"	

VV	(2,75-0,25)*(12,26*2-0,5-1,2+1,8-0,38+1,95)	65,475
VV	2,75*14,6-0,8*2,45-3,05*(2,75-1,86)-1*2,45	33,026
VV	(1,2-0,25)*(5,24+10,715)	15,157
VV	(2,25-0,25)*(5,325+5,41)	21,470
VV	"2np - od +3,05 po věnec +5,8"	
VV	2,75*(5,38+1,17*2+1,28+5,8+2,35+0,9+1,25+5,28+5,78)	83,490
VV	1,1*(23,4+1,3)	27,170
VV	1,8*12,7	22,860
VV	"odpočet věnce V3.3 ve zdivu od +3,8 po +4,01"-0,21*(9,7+8,83)	-3,891
VV		0,000
VV	"sklady - od -0,2 po věnec +2,675"	
VV	2,875*(0,9-0,38)	1,495
VV	(2,875-0,25)*(0,38+1,17+1,15+2,18+3,55+0,38-1,15+0,67)	21,866
VV	(2,25-0,25)*(6,85+6,85)	27,400
VV		0,000
VV	"garáže - od -0,2 po věnec +3,8"	
VV	4*1,05	4,200
VV	(4-0,25)*(10,76+24,5)-4,4*0,9-3,26*(3,25+0,2+0,25-0,25)*5	72,030
VV	"garáže - od -0,2 po věnec +2,675"(2,875-0,25)*5,05	13,256
VV	Součet	405,004

37	K	311113133	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm	m2	1,375	980,00	1 347,50	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,D1-01-1.07,věnce statiky"	
VV	"dvoupodlažní objekt"	
VV	"1np - od -0,2 po věnec +2,55"2,75*0,5	1,375
VV	Součet	1,375

38	K	311113134	Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	1,375	1 095,00	1 505,63	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,D1-01-1.07,věnce statiky"	
VV	"dvoupodlažní objekt"	
VV	"1np - od -0,2 po věnec +2,55"2,75*0,5	1,375
VV	Součet	1,375

39	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,054	29 000,00	1 566,00	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,D1-01-1.07,věnce statiky"	
----	---------------------------------------	--

VV			"dvoupodlažní objekt"					
VV			"1np - od -0,2 po věnec +2,55 do ztrac.bednění"(2,75+0,25)*5*2*1,578*0,001*1,15				0,054	
VV			Součet				0,054	
40	K	342248362	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku broušených, lepených PUR pěnou, pevnost cihel P10, tl. příčky 140 mm	m2	304,500	630,00	191 835,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"					
VV							0,000	
VV			"dvoupodlažní objekt"					
VV			"1np - od -0,2 po strop +2,8"					
VV			3*(2,55+1,96+1,42+4*2+1,92+1,925+0,115+2,75+4,25*4+1,67)-0,8*2,4*3-0,7*2,4*2				108,810	
VV			"2np - od +3,05 po strop +6,1"					
VV			3,05*(4,25*5+4*4+1,42+2,66+2,56+1,35)-0,8*2,3*2-0,9*2,3				132,232	
VV			"atika arkýře - od +6,265 po +6,445"					
VV			0,18*(6,16+1,11*2)				1,508	
VV							0,000	
VV			"sklady - od -0,2 po strop +2,9"					
VV			3,1*(3,55*2)				22,010	
VV							0,000	
VV			"garáže - od -0,2 po HEA280 +4,01"					
VV			4,21*10-0,9*2,4				39,940	
VV			Součet				304,500	
41	K	342248361	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku broušených, lepených PUR pěnou, pevnost cihel P10, tl. příčky 115 mm	m2	125,231	565,00	70 755,52	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"					
VV							0,000	
VV			"dvoupodlažní objekt"					
VV			"1np - od -0,2 po strop +2,8"					
VV			3*(3,95+3,46*2+1,6*2+3,86)-0,7*2,4*5				45,390	
VV			"odpočet výseku ve schod.stěně"-2*(0,4+1,6)*0,5				-2,000	
VV			"2np - od +3,05 po strop +6,1"					
VV			3,05*(1,65+2,865+3,46*2+1,6*2)-0,7*2,3*6-0,35*1,33*2				34,046	
VV							0,000	
VV			"sklady - od -0,2 po strop +2,9"					

VV	3,1*(3,55*3+2,2)-0,8*2,4	37,915
VV		0,000
VV	"garáže - od -0,2 po věnec +3,8"	
VV	4*2,47	9,880
VV	Součet	125,231

42	K	342248360	Příčky jednoduché z cihel děrovaných spojených na pero a drážku broušených, lepených PUR pěnou, pevnost cihel P10, tl. příčky 80 mm	m2	10,654	560,00	5 966,24	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"	
VV	"dvoupodlažní objekt - schodiště"	
VV	4,35*0,3+(4,35+3,05)*0,5*(2,385-0,3)	9,020
VV	1,1*1,485	1,634
VV	Součet	10,654

43	K	342272148	Příčky z pórobetonových přesných přičkovek hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 50 mm	m2	6,413	410,00	2 629,33	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"	
VV		0,000
VV	"dvoupodlažní objekt"	
VV	"2np - od +3,05 po strop +6,1"3,05*(0,3+0,4)	2,135
VV		0,000
VV	"sklady - od -0,2 po strop +2,9"3,1*(0,29*2+0,2*4)	4,278
VV	Součet	6,413

44	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm	m	146,405	15,00	2 196,08	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"	
VV		0,000
VV	"tl.140"	
VV	"dvoupodlažní objekt"	
VV	"1np"(2,55+1,96+1,42+4*2+1,92+1,925+0,115+2,75+4,25*4+1,67)	39,310
VV	"2np"(4,25*5+4*4+1,42+2,66+2,56+1,35)	45,240
VV	"sklady"(3,55*2)	7,100
VV	"garáže"10	10,000
VV		0,000
VV	"tl.115"	
VV	"dvoupodlažní objekt"	
VV	"1np"(3,95+3,46*2+1,6*2+3,86-2)	15,930
VV	"2np"(1,65+2,865+3,46*2+1,6*2-1,33*2)	11,975

	VV		"sklady"(3,55*3+2,2)						12,850
	VV								0,000
	VV		"tl.250"4						4,000
	VV		Součet						146,405
45	K	342291111	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky do 100 mm	m	2,080	12,00		24,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"						
	VV		"tl.50"						
	VV		"dvoupodlažní objekt"						
	VV		"2np"(0,3+0,4)						0,700
	VV		"sklady"(0,29*2+0,2*4)						1,380
	VV		Součet						2,080
46	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	225,130	75,00		16 884,75	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"						
	VV		"dvoupodlažní objekt"						
	VV		"1np"3*(12+9)						63,000
	VV		"2np"3,05*(14+11)						76,250
	VV		"atika arkýře - od +6,265 po +6,445"0,18*2						0,360
	VV		"sklady - od -0,2 po strop +2,9"3,1*12						37,200
	VV		"garáže - od -0,2 po HEA280 +4,01"4,21*2						8,420
	VV		"k S1.1"1,2*5+2,25*4+2,75*2+1,2						21,700
	VV		"k S2.1"1,1*10+1,8*4						18,200
	VV		Součet						225,130
47	K	317168131	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 125 cm	kus	66,000	365,50		24 123,00	CS ÚRS 2017 01
48	K	317168138	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 300 cm	kus	3,000	1 033,00		3 099,00	CS ÚRS 2017 01
49	K	317168140	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 350 cm	kus	5,000	1 186,00		5 930,00	CS ÚRS 2017 01
50	K	317168122	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 14,5 cm, délky 125 cm	kus	11,000	315,00		3 465,00	CS ÚRS 2017 01
51	K	317168112	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 7,1 cm šířky 11,5 cm, délky 125 cm	kus	12,000	283,50		3 402,00	CS ÚRS 2017 01

52	K	31701	Ocelové prvky (překlady, sloupy, výměna B) d,m vč.povrch.úpravy	kg	12 163,420	68,00	827 112,56	
VV			"cena obsahuje dod.a mtž ocel.prvků (překlady, sloupy, výměna B) vč.povrchové úpravy a případného podbetonování pro uložení"					
VV			"D1-01-2.2.2"7669,95		7 669,950			
VV			"D1-01-2.2.4"3599,64		3 599,640			
VV			"D1-01-2.2.5"893,83		893,830			
VV			Součet		12 163,420			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 053 715,81	
53	K	413321515	Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 20/25	m3	1,578	3 000,00	4 734,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04, 1.07, 2.2.5"					
VV			"obetonování překladů I160, eps bude zahrnuta v kontakt.zateplení"0,3*0,2*(3,6+3,6*5+4,7)		1,578			
54	K	413351107	Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného zřízení	m2	17,690	546,00	9 658,74	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04, 1.07, 2.2.5"					
VV			"obetonování překladů I160"0,2*2*(3,7+3,7*5+4,8)+0,3*(3,26*5+1,6+4,4)+0,1*2		17,690			
55	K	413351108	Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného odstranění	m2	17,690	208,00	3 679,52	CS ÚRS 2017 01
56	K	413351213	Podpěrná konstrukce nosníků a tyčových konstrukcí výšky do 4 m, se zesílením dna bednění, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 10 kPa zřízení	m2	8,518	457,00	3 892,73	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04, 1.07, 2.2.5"					
VV			"obetonování překladů I160"0,3*(3,26*5+1,6+4,4)+0,1*2		6,890			
VV			"věnce nad otvory"1,2*0,28*2+0,5*0,28+1,15*0,28+1,3*0,38		1,628			
VV			Součet		8,518			

57	K	413351214	Podpěrná konstrukce nosníků a tyčových konstrukcí výšky do 4 m, se zesílením dna bednění, na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 5 do 10 kPa odstranění	m2	8,518	114,50	975,31	CS ÚRS 2017 01
58	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	29,906	2 688,16	80 392,11	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,06,07,věnce statiky"					
VV					0,000			
VV			"atiky"					
VV			"dvoupodlažní objekt - věnce V2"0,25*0,1*(12,06*2+23,46*2)		1,776			
VV			"arkýř - věnce V2"0,14*0,1*(1,25*2+5,88)		0,117			
VV			"sklady, garáže - V3.4"0,25*0,1*(24,1*2+0,05*2+0,08*2+17,93)		1,660			
VV					0,000			
VV			"strop 1np"					
VV			"dvoupodlažní objekt"					
VV			"pod hea320"0,28*0,25*1,95		0,137			
VV			"V1.2"0,28*0,5*18,1		2,534			
VV			"V1.6"0,28*0,25*6,51+0,38*0,25*6,51		1,074			
VV			"V1.3 vč.dutin"0,38*0,25*13,7+(0,23+0,15)*0,25*13,7-0,1*0,5*2,3		2,488			
VV			"V1.4"0,25*0,25*4		0,250			
VV			"V1.5 vč.dutin"0,3*0,25*16,93+0,3*0,25*16,93		2,540			
VV			"sklady"					
VV			"V1.7a"0,28*0,225*5,5		0,347			
VV			"V1.9"0,28*0,225*4,23+0,3*0,25*4,23		0,584			
VV			"V1.8 vč.dutin"0,3*0,225*(24,22+2)+(0,2+0,1)*0,25*24,22		3,586			
VV			"garáže"					
VV			"V3.1"0,3*0,21*19,12		1,205			
VV			"V3.1 vzt"0,3*0,15*(5+0,42*4)		0,301			
VV			"V3.3"0,28*0,21*10,68+0,38*0,21*(8,83+9,7)		2,107			
VV			"V3.2"0,28*0,21*24,12		1,418			
VV			1,05*0,38*0,21		0,084			
VV					0,000			
VV			"strop 2np"					
VV			"dvoupodlažní objekt"					
VV			"V2.2"0,28*0,55*19,33		2,977			
VV			"V2.3"0,38*0,3*10,83		1,235			
VV			"V2.4"0,38*0,55*6,44		1,346			

	VV		"V2.5"0,3*0,3*23,78						2,140
	VV		Součet						29,906
59	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	166,395	392,77		65 354,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,06,07,věnce statiky"						
	VV								0,000
	VV		"atiky"						
	VV		"dvoupodlažní objekt - věnce V2"2*0,1*(12,06*2+23,46*2)						14,208
	VV		"arkýř - věnce V2"2*0,1*(1,25*2+5,88)						1,676
	VV		"sklady, garáže - V3.4"2*0,1*(24,1*2+0,05*2+0,08*2+17,93)						13,278
	VV								0,000
	VV		"strop 1np"						
	VV		"dvoupodlažní objekt"						
	VV		"pod hea320"2*0,25*(1,95+0,28)						1,115
	VV		"V1.2"(0,5+0,25)*18,1+0,25*0,45*2+0,25*0,9+0,25*0,28*3						14,235
	VV		"V1.6"2*0,25*6,51+0,1*6,51						3,906
	VV		"V1.3 vč.dutin"2*0,25*13,7+0,25*13,7+0,25*0,28*3						10,485
	VV		"V1.4"0,25*(4+0,25*2)						1,125
	VV		"V1.5 vč.dutin"2*0,25*16,93+0,25*0,3						8,540
	VV		"sklady"						
	VV		"V1.7a"2*0,225*5,5+0,225*0,28*4						2,727
	VV		"V1.9"2*0,225*4,23						1,904
	VV		"V1.8 vč.dutin"(0,475+0,225)*24,22+2*0,25*2						17,954
	VV		"garáže"						
	VV		"V3.1"2*0,21*19,12						8,030
	VV		"V3.1 vzt"2*0,15*(5+0,42*4)+0,42*0,3*4						2,508
	VV		"V3.3"2*0,21*10,68+2*0,21*(8,83+9,7)						12,268
	VV		"V3.2"2*0,21*24,12						10,130
	VV		0,21*(1,05*2+0,38*2)						0,601
	VV								0,000
	VV		"strop 2np"						
	VV		"dvoupodlažní objekt"						
	VV		"V2.2"(0,55+0,3)*19,33						16,431
	VV		"V2.3"2*0,3*10,83						6,498
	VV		"V2.4"(2*0,3+0,1)*6,44						4,508
	VV		"V2.5"2*0,3*23,78						14,268

	VV		Součet			166,395			
60	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	166,395	75,19	12 511,24	CS ÚRS 2017 01	
61	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	2,687	34 010,00	91 384,87	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"D1-01-2.2.2,"						
	VV		"výpis prutové výztuže (obsahuje i zálivk.výztuž stropů)"						
	VV		0,001*(1106,25+795,91+785)		2,687				
62	K	274353111	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,01 do 0,02 m2, hl. do 0,50 m	kus	10,000	240,00	2 400,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"8+2		10,000				
63	K	274353121	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v pasech včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,02 do 0,05 m2, hl. do 0,50 m	kus	2,000	286,00	572,00	CS ÚRS 2017 01	
	VV		"D1-01-1.04,05,07,věnce statiky"2		2,000				
64	K	4101	Strop z předepnutých panelů d,m - sklady	m2	110,599	1 375,00	152 073,63		
	VV		"D1-01-2.2.2"						
	VV		"Tonáž prefa kcí není započítána do přesunů hmot (předpokládá se jejich zabudování ihned po dovezení na stavbu bez složení na staven.skládce)"						
	VV		"cena obsahuje dod.a mtž panelů"						
	VV		"vč.zaliti zálivkové výztuže, dod.a mtž trnů s jejich zabetonováním a potřebné vybetonování dutin panelů (např.pro kotvení)"						
	VV		"dodávka a mtž zálivkové výztuže je obsažena ve výztuži věnců!!!"						
	VV		"D.4,4a,4b"4,7*(1,2*16+0,82*3+0,6*2)		107,442				
	VV		"D.5"3,85*0,82		3,157				
	VV		Součet		110,599				
65	K	4102	Strop z předepnutých panelů d,m - 1.NP	m2	227,927	1 335,00	304 282,55		
	VV		"D1-01-2.2.2"						
	VV		"Tonáž prefa kcí není započítána do přesunů hmot (předpokládá se jejich zabudování ihned po dovezení na stavbu bez složení na staven.skládce)"						
	VV		"cena obsahuje dod.a mtž panelů"						
	VV		"vč.zaliti zálivkové výztuže, dod.a mtž trnů s jejich zabetonováním a potřebné vybetonování dutin panelů (např.pro kotvení)"						
	VV		"případné zabetonování uložení panelů na 3x1340"						

VV	"dodávka a mtž zálivkové výztuže je obsažena ve výztuži věnců!!!"	
VV	"D.1"4,45*1,2*14	74,760
VV	"D.2,2a,2b,2c"5,85*(1,2*8+0,38+0,82+0,6)	66,690
VV	"D.3,3a"5,7*(1,2*6+0,82)	45,714
VV	"D.6,6a"6,7*(1,2+0,6)	12,060
VV	"D.1a,1b"4,3*(1,2*5+0,675)	28,703
VV	Součet	227,927

66	K	4103	Strop z předepnutých panelů d,m - 2.NP (střecha)	m2	286,800	1 495,00	428 766,00	
----	---	------	--	----	---------	----------	------------	--

VV	"D1-01-2.2.4"	
VV	"Tonáž prefa kcí není započítána do přesunů hmot (předpokládá se jejich zabudování ihned po dovezení na stavbu bez složení na staven.skládce)"	
VV	"cena obsahuje dod.a mtž panelů"	
VV	"vč.zaliti zálivkové výztuže, dod.a mtž trnů s jejich zabetonováním a potřebné vybetonování dutin panelů (např.pro kotvení)"	
VV	"dodávka a mtž zálivkové výztuže je obsažena ve výztuži věnců!!!"	
VV	"D.6,6a"5,1*(1,2*19+0,6)	119,340
VV	"D.7,9,11"6,9*(1,2*17+0,6+1,2)	153,180
VV	"D.8"5,85*1,2	7,020
VV	"D.10"5,55*1,2	6,660
VV	"D.12"0,5*1,2	0,600
VV	Součet	286,800

67	K	4301	Prefa schodiště dvouramenné vč.stupňů s mezipodestou a výstupní deskou d,m	kpl	1,000	98 500,00	98 500,00	
----	---	------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

VV	"Tonáž prefa kcí není započítána do přesunů hmot (předpokládá se jejich zabudování ihned po dovezení na stavbu bez složení na staven.skládce)"	
VV	"viz. výkres statiky D1-01-2.2.2 strop nad 1.np"	
VV	"prefabrikované schodiště ze dvou kusu:"	
VV	"1 ks nástupní rameno s mezipodestou"	
VV	"1 ks výstupní rameno s mezipodestou a s podestou ve 2.NP, která bude tvořit konstrukci stropu"	
VV	"šířka ramen 1450mm, mezipodesta +1,660, výstup +3,050, stupně 19x166mm = 3150mm"	
VV	1	1,000

68	K	4401	Ocelové prvky střechy nad garážemi d,m vč.povrch.úpravy	kg	9 104,840	68,00	619 129,12	
----	---	------	---	----	-----------	-------	------------	--

VV			"cena obsahuje dod.a mtž ocel.prvků vč.kotvení dle výkresu vč.povrchové úpravy"						
VV			"D1-01-2.2.5"9104,84					9 104,840	
69	K	444171111	Montáž krytiny střech ocelových konstrukcí z tvarovaných ocelových plechů šroubovaných, výšky budovy do 6 m	m2	297,682	250,00		74 420,50	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.06"						
VV			"garáže"(24,1+0,08+0,05)*(13,23+0,05-0,1-0,3)-1,2*6*2					297,682	
70	M	44401	trapezový plech TR150/290 tl.0,75mm - dodávka	m2	342,334	295,00		100 988,53	
VV			297,682*1,15 'Přepočtené koeficientem množství					342,334	
D 61			Úprava povrchů vnitřních					824 822,02	
71	K	612142001	Potažení vnitřních ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	150,000	195,00		29 250,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"přetažení styku 2 kcí (žb x cihla, atd.) s přesahem cca 300mm, detaily sloupů - předběžná výměra (odhad)"150					150,000	
72	K	611131125	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně schodišťových konstrukcí	m2	9,880	20,00		197,60	CS ÚRS 2017 01
73	K	611341325	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků	m2	9,880	296,00		2 924,48	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07"						
VV			"schodiště"3,05*(0,375*2+0,85)					4,880	
VV	c4		"1.10 - C4"5					5,000	
VV			Součet					9,880	
74	K	611341395	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm schodišťových konstrukcí	m2	9,880	12,00		118,56	CS ÚRS 2017 01
75	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	1 644,000	20,00		32 880,00	CS ÚRS 2017 01
76	K	612341321	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	1 644,000	276,00		453 744,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07"						
VV			"1.01"3*(2,41+1,96*2)-0,9*2,4					16,830	

VV	"1.02"3*(16,15+1,6+10,7+0,75*2+2,335)-0,9*2,2*(3+3)-0,8*2,2*2-1*2,2	79,255
VV	"1.04"3*(7,13*2+10,15*2+0,655*2-3,05)-6,63*1,8-4,5*1,7	78,876
VV	"1.05"3*(4,25*2+3,46*2)-2,96*1,8-0,5*2	39,932
VV	"1.06"3*(4,25*2+5,255*2)-4,755*0,65-0,5*2-0,8*2,2	51,179
VV	"1.07"3*(2,055*2+1,67*2)-0,8*2,2	20,590
VV	"1.08"3*(4,25*2+5,325*2)-4,825*0,65-0,5*2-0,8*2,2	51,554
VV	"1.09"3*(2,055*2+1,67*2)-0,8*2,2	20,590
VV	"1.10"2,35*(3+1,66)*0,5*2+1,65*1,66*2+3,05*1,66+2,35*1,66*0,5*2	25,393
VV	"1.11-15"3*(1,42*4+1,6*6+1,655*2+1,665*2+0,95*2+1,33*2)-0,8*2,2*8	65,360
VV	"1.16"3*(3,86*2+2,75*2)-0,9*2,2	37,680
VV	"1.17"3*(3,86*2+1,925*2)-0,9*2,2-0,8*2,2	30,970
VV	"1.18"3*(4,76*2+1,92*2)-0,9*2,2	38,100
VV	"1.19,26"4,2*(14,74*2+9,24*2+10*4)-3,26*3,45*5-4*0,45-1*2,2*3-0,9*2,2*4-1*1,9-3,05*2,34-0,6*2	286,640
VV	"1.20"3,1*(4,28*2+3,55*2)-1,45*2,145-1,8*0,85-0,4*2	43,106
VV	"1.21"3,1*(2,195*2+0,25*2+3,55*2)-0,5*2-1,795*0,85	34,643
VV	"1.22"3,1*(3,035*2+3,55*2)-0,5*2-1,8*0,85	38,297
VV	"1.23"3,1*(2,385*2+3,55*2)-0,5*2-1,8*0,85	34,267
VV	"1.24"3,1*(2,2*2+2,05*2)-0,5*2-0,9*2,2	23,370
VV	"1.25"3,1*(2,2*2+1,385*2)-0,9*2,2-1,8*0,85	18,717
VV	"1.27"3,1*(4*2+3,55*2+0,25*2-1,15+0,25*2)-0,6*2-1,8*0,85	43,615
VV	"2.01"3,05*(21,425+1,6-1,2+0,2*2+0,75*2+10,7)-0,9*2,1*(6+2)-1*2,1-0,8*2,1*2-0,35*1,33	83,951
VV	"2.02,18"3,05*(3,5+1,555)+9,5*1,8	32,518
VV	"2.03"3,05*(4,25*2+3,53*2)-3,03*1,95-0,5*1,9	40,600
VV	"2.04-07"3,05*(4,25*8+3,46*8)-2,96*1,95*4-0,5*1,9*4	161,236
VV	"2.08"3,05*(4,25*2+5,33*2)-4,83*1,95-0,5*1,9-0,8*2,1	46,390
VV	"2.09"3,05*(1,65*2+2,75*2)-0,8*2,1	25,160
VV	"2.10-14"3,05*(1,42*4+1,6*6+1,655*2+1,665*2+0,95*2+1,33*2)-0,8*2,1*8-0,35*1,33*3	65,928
VV	"2.15"3,05*(3,86*2+1,35*2)-0,9*2,1	29,891
VV	"2.16"3,05*(3,86*2+2,56*2)-0,9*2,1-0,55*1,95	36,200
VV	"2.17"3,05*(4,76*2+2,66*2)-1*2,1	43,162
VV	Součet	1 644,000

77	K	612341391	Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	1 644,000	12,00	19 728,00	CS ÚRS 2017 01
78	K	61D01b	Provedení opláštění ocel.sloupu dle detailu D01b d,m	m	0,650	380,00	247,00	
	VV		"D1-01-1.04,05,07"					
	VV		"cena bude zahrnovat:vypění pur, EPS,purenit"					
	VV		"1np"0,65		0,650			
	VV		Součet		0,650			
79	K	61D01c1	Provedení opláštění ocel.sloupu dle detailu D01c-1 d,m	m	15,100	400,00	6 040,00	
	VV		"D1-01-1.04,05,07"					
	VV		"cena bude zahrnovat:vypění pur, EPS"					
	VV		"1np"0,65*(2+4)+1,7		5,600			
	VV		"2np"1,7*5+1		9,500			
	VV		Součet		15,100			
80	K	61D01c2	Provedení PO nátěru ocel.sloupu dle detailu D01c-2 d,m	m	2,450	780,00	1 911,00	
	VV		"D1-01-1.04,05,07"					
	VV		"cena bude zahrnovat:silikon, ochranný nátěr zvyšující pož.odolnost na R30"					
	VV		"1np"0,65+1,8		2,450			
	VV		Součet		2,450			
81	K	622143004	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím začíšťovacích samolepicích	m	196,170	15,00	2 942,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07"					
	VV		"vnitřní i vnější"					
	VV		1,8*5+0,65*7+10,715+5,41+5,325+2,7*4+1,2+2,7*2+0,5+0,65*9+2,7*2+1,15+0,65*2+4,4+2,7*3+1,63+2,7+5,24+1,7*3		93,770			
	VV		23,4+1,7*14+2,7*4+1,2+1,7*4+1,3+12,7+1*6+5,6+2,7*4		102,400			
	VV		Součet		196,170			
82	M	590515180r	začíšťovací profil okenní PVC (APU lišta)	m	205,979	29,00	5 973,39	
	VV		196,17*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		205,979			
83	K	622272	Obklad z velkoformátových kompaktních HPL desek tl.6mm RAL2011 dod+mtž vč.roštu dle výkresu D1-01-1.13	m2	58,572	4 270,00	250 102,44	
	VV		" D1-01-1.13"					

VV	"výměra cca čistá bez prořezu a bez plochy dveří, do ceny zahrnout dílenskou dokumentaci"	
VV	"A"2*2,7+2*(2,412+1,208)*0,5+0,195*(1,208+1,161+0,012+1,155+0,288)	9,766
VV	"B"4,38*3,15-0,85*0,375+2,3*1,1+2*1,1	18,208
VV	"C"1,8*4,2-0,85*0,375+2,5*(4,1+2,65)*0,5	15,679
VV	"D"2,5*(4+1,4)*0,5	6,750
VV	"E"2,5*1,15+0,18*(1,208+2,5+0,35)	3,605
VV	"F"1,615*1+0,18*1,615+(0,18+0,05)*2,7	2,527
VV	"G"1,405*1,45	2,037
VV	Součet	58,572

84	K	62227201	Ukončovací lišta AL pro obklad deskami HPL d,m	m	4,400	280,00	1 232,00	
VV			"D1-01-1.13"2,7+1,7		4,400			
85	K	6100767	Nosná ocel.kce dveří 2kř. d,m dle výkresu D1-01-1.13 vč.povrch.úpravy	kg	199,000	69,00	13 731,00	
86	K	61007671	Dveře 2kř.1400/2700 - opláštění, kování, panty, zámek, větr.mř. d,m dle výkresu D1-01-1.13 bez nosné ocel.kce	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	

D 62 Úprava povrchů vnějších 1 510 653,12

87	K	622131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	504,225	15,00	7 563,38	CS ÚRS 2017 01
VV			zs+tiop+tiobp		502,850			
VV			"S3.9 - 1np od -0,2 po věnec +2,55 na ztrac.bednění S3.9"2,75*0,5		1,375			
VV			Součet		504,225			
88	K	622321111	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá zatřená stěn	m2	67,826	225,00	15 260,85	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.03,04,07,D1-01-1.25,26,28 "					
VV			"zateplení soklu - vyrovnávací omítka"zs		67,826			
VV			Součet		67,826			
89	K	622321191	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn	m2	67,826	12,00	813,91	CS ÚRS 2017 01
VV			zs		67,826			
90	K	622811001	Omítka tepelně izolační vnějších ploch stěn prováděná ručně v 1 vrstvě, tloušťky do 20 mm	m2	436,399	280,00	122 191,72	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.03,04,07,D1-01-1.25,26,28 "					

VV	"S3.9 - 1np od -0,2 po věnec +2,55 na ztrac.bedněni S3.9"2,75*0,5	1,375
VV	Mezisoučet	1,375
VV	"fasáda - 100mm pod UT"	
VV	"dvoupodlažní objekt"	
VV	$1,63*(5,8+0,1)+(2,3-1,63)*(2,55+0,1)-0,3*2,45$	10,658
VV	$12,26*(5,8+0,1)-1*2,6*2$	67,134
VV	$(5,325+5,41)*(2,05+0,1)+10,715*(1+0,1)+1,95*(2,55+0,1)+(0,38*2+0,45*2)*(5,8+0,1)+23,4*1$	73,228
VV	$(12,26+0,38+0,9)*(5,8+0,15+0,1)-6,38*(5,8-2,8)$	62,777
VV	$0,9*(5,85-4,85)$	0,900
VV	"sklady"	
VV	$(1,17+1,15+2,18+3,85+5,02+0,67*2+0,38)*(2,675+0,1)+6,85*(2,05+0,1)*2-0,8*2,575$	69,270
VV	"garáže"	
VV	$(13,69-2,47+0,915*2)*(3,8+0,1)$	50,895
VV	tiop Mezisoučet	334,862
VV	" D1-01-1.12,04,05,07"	
VV	"hlavní vstup"5,24*1,125+3,95*2,15+2,93*1,3	18,197
VV	"boční stěna garáží"2,93*4,1	12,013
VV	"nika"2,47*4,1	10,127
VV	"vjezd"24,5*4,1-3,26*3,25*5	47,475
VV	"ostění vrat"0,38*3,25*10	12,350
VV	tiobp Mezisoučet	100,162
VV	Součet	436,399

91	K	621211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	64,488	556,00	35 855,33	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,07"					
VV			"S2.8 - zateplený podhled vjezdů"s28		64,488			
92	M	283759350	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 150 mm	m2	65,778	182,00	11 971,60	CS ÚRS 2017 01
VV			64,488*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		65,778			
93	K	621211041	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější podhledy, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	67,262	556,00	37 397,67	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07,detaily"					
VV			"tl.350mm arkýř"1,17*6,36		7,441			
VV			"tl.250mm"0,4*23,4+(0,85-0,1)*(9,2+0,25+12,7)		25,973			

	VV		"tl.200mm"5,3*4,4-0,67*0,28+18,8*(0,67-0,1)						33,848
	VV	zp	Součet						67,262
94	M	283759540	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 200 mm	m2	68,607	242,00		16 602,89	CS ÚRS 2017 01
	VV		67,262*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		68,607				
95	K	622211221	Montáž druhé vrstvy kontaktního zateplení na vnější stěny, z desek polystyrenových, celkové tloušťky izolace přes 240 do 280 mm	m2	25,973	578,00		15 012,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tl.250mm"0,4*23,4+(0,85-0,1)*(9,2+0,25+12,7)		25,973				
96	M	283759330	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 50 mm	m2	26,492	61,00		1 616,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		25,973*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		26,492				
97	K	622211241	Montáž druhé vrstvy kontaktního zateplení na vnější stěny, z desek polystyrenových, celkové tloušťky izolace přes 320 do 360mm	m2	7,441	586,00		4 360,43	CS ÚRS 2017 01
	VV		"tl.350mm arkýř"1,17*6,36		7,441				
98	M	283759350	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 150 mm	m2	7,590	182,00		1 381,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		7,441*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,590				
99	K	622211011	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm	m2	105,207	552,00		58 074,26	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.03,04,07,D1-01-1.25,26 "						
	VV		"zateplení soklu XPS od -0,55 po +0,05"0,6*(24,16*2+(35,86-0,45)*2+0,45*2+0,9+0,67)		72,966				
	VV		"odpočet u dveří a vrat od -0,55 po -0,2"-(0,6-0,35)*(1,2+3,26*5)		-4,375				
	VV		"odpočet u dveří od -0,35 po -0,2"-(0,6-0,15)*1,7		-0,765				
	VV	zs	Mezisoučet		67,826				
	VV		"zed' u niky odpadků"1,05*(3,8+0,1)		4,095				
	VV				0,000				
	VV		"arkýř - EPS"(6,595-2,45)*1,17*2		9,699				
	VV		"arkýř - fenol.pěna"(6,595-2,45)*6,46-5,6*2,7		11,657				
	VV				0,000				
	VV		"nad střechou skladů na dvoupodl.objekt"4,15*(5,8-3,15-0,4)-1,3*1,7		7,128				
	VV		"nad střechou garáží na dvoupodl.objekt"4,95*(5,8-4,43-0,4)		4,802				
	VV	zs8	Součet		105,207				
100	M	283759360	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 80 mm	m2	16,346	97,00		1 585,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		"zed' u niky odpadků"1,05*(3,8+0,1)		4,095				

	VV		"nad střechou skladů na dvoupodl.objekt"4,15*(5,8-3,15-0,4)-1,3*1,7		7,128			
	VV		"nad střechou garáží na dvoupodl.objekt"4,95*(5,8-4,43-0,4)		4,802			
	VV		Součet		16,025			
	VV		16,025*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,346			
101	M	283763710	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch 1250 x 600 x 80 mm	m2	69,183	208,00	14 390,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		zs		67,826			
	VV		67,826*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		69,183			
102	M	283759330	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 50 mm	m2	9,893	61,00	603,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		"arkýř - EPS"(6,595-2,45)*1,17*2		9,699			
	VV		9,699*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,893			
103	M	620075521	deska fasádní z fenol.pěny tl.80mm - dodávka	m2	11,890	754,00	8 965,06	
	VV		"arkýř - fenol.pěna"(6,595-2,45)*6,46-5,6*2,7		11,657			
	VV		11,657*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		11,890			
104	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm	m2	190,896	556,00	106 138,18	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,D1-01-1.07,věnce statiky"					
	VV		"zvolena položka vč.perlinky"					
	VV		"dvoupodlažní objekt - věnce strop 1np"2,3*0,5+12,25*0,5+1,95*0,25+(4,98+0,9)*0,5+6,38*0,25		12,298			
	VV		"dvoupodlažní objekt - ocel.průvl."23,4*0,32+7,06*0,32		9,747			
	VV		"sklady - věnec"0,225*(5,5+3,85+5,02+0,67+2)		3,834			
	VV		"garáž - ocel.překlady"0,2*(4,8+3,7*5)		4,660			
	VV		"garáž - věnec"0,21*24,12		5,065			
	VV				0,000			
	VV		"atiky"					
	VV		"dvoupodlažní objekt - s.h.věnce +5,8m, h.h.zdiva +6,95"(7-0,05-5,8)*(12,26*2+24,16*2) 6,46*(6,265-5,8)		80,762			
	VV		"sklady - od +2,7 po +4,8"(4,8-2,7)*(24,5+4,5)		60,900			
	VV		"garáže -tl.100mm od +3,8 po +4,8"(4,8-3,8)*(18,13-4,5)		13,630			
	VV	zs12	Součet		190,896			
105	M	283759380	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 100 mm	m2	36,316	121,00	4 394,24	CS ÚRS 2017 01

VV			"dvoupodlažní objekt - věnce strop 1np"2,3*0,5+12,25*0,5+1,95*0,25+(4,98+0,9)*0,5+6,38*0,25		12,298			
VV			"dvoupodlažní objekt - ocel.průvl."23,4*0,32+7,06*0,32		9,747			
VV			"sklady"0,225*(5,5+3,85+5,02+0,67+2)		3,834			
VV			"garáž - ocel.překlady"0,2*(4,8+3,7*5)		4,660			
VV			"garáž - věnec"0,21*24,12		5,065			
VV			Součet		35,604			
VV			35,604*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		36,316			
106	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	1,375	556,00	764,50	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,D1-01-1.07,věnce statiky"					
VV			"dvoupodlažní objekt"					
VV			"1np - od -0,2 po věnec +2,55 na ztrac.bednění"2,75*0,5		1,375			
VV		zs16	Součet		1,375			
107	M	283759510r	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 130 mm	m2	1,403	157,00	220,27	
VV			"1np - od -0,2 po věnec +2,55 na ztrac.bednění"2,75*0,5		1,375			
VV			1,375*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,403			
108	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	21,805	556,00	12 123,58	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,D1-01-1.07,věnce statiky"					
VV		zs20	"garáže -tl.180mm od +3,91 po +4,8"(4,8-3,91)*24,5		21,805			
109	M	283759530	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 180 mm	m2	22,241	218,00	4 848,54	CS ÚRS 2017 01
VV			"garáže -tl.180mm od +3,91 po +4,8"(4,8-3,91)*24,5		21,805			
VV			21,805*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		22,241			
110	K	622211221	Montáž druhé vrstvy kontaktního zateplení na vnější stěny, z desek polystyrenových, celkové tloušťky izolace přes 240 do 280 mm	m2	9,747	578,00	5 633,77	CS ÚRS 2017 01
VV			"dvoupodlažní objekt - ocel.průvl."23,4*0,32+7,06*0,32		9,747			
111	M	283759350	deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 150 mm	m2	9,942	182,00	1 809,44	CS ÚRS 2017 01
VV			9,747*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,942			
112	K	621251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější podhledy z polystyrenu	m2	67,262	56,00	3 766,67	CS ÚRS 2017 01
VV			zp		67,262			

113	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápuštnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	319,283	56,00	17 879,85	CS ÚRS 2017 01
	VV		zs8+zs12+zs16+zs20		319,283			
114	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami	m	9,100	45,00	409,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.03,04,07,D1-01-1.25,26 "					
	VV		"nad střechou skladů na dvoupodl.objekt"4,15		4,150			
	VV		"nad střechou garáží na dvoupodl.objekt"4,95		4,950			
	VV		Součet		9,100			
115	M	590516450	lišta soklová Al s okapničkou, základací U 08 cm, 0,7/200 cm	m	9,555	98,00	936,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		9,1*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		9,555			
116	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn	m2	410,234	198,00	81 226,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.03,04,07,D1-01-1.25,26 "					
	VV		"perlinka do lepidla na zateplení soklu bude přetažena až na zdivo tl.380mm o cca 150mm					
	VV		"přetažení o 150mm"0,15*(24,16*2+(35,86-0,45)*2+0,45*2+0,9+0,67)		18,242			
	VV		"odpočet dveří a vrat"-0,15*(1,2+1,63+3,26*5)		-2,870			
	VV				0,000			
	VV		"potažení TI omítky bez ploch zakrytých hpl deskami"tiop		334,862			
	VV		"rezerva na potažení jiných kcí (překlady, nadpraží, přetažení z věnců na zdivo)"60		60,000			
	VV		Součet		410,234			
117	K	622143003	Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou	m	212,276	12,00	2 547,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,D1-01-1.07,detaily"					
	VV		7*4+5,9*2+6,05*1+2,7*5+0,65*2+1,05+1,7*2+1		66,100			
	VV		(6,595-2,45)*2		8,290			
	VV		2,9*3+2,7*2+0,65*4+2,15		18,850			
	VV		4,85+3,916+3,8*2+0,65*2		17,666			
	VV		"rezerva"10		10,000			
	VV	rl	Mezisoučet		120,906			
	VV		"nadokenní"5,325+5,41+10,715+0,5+1,2*2+23,4+1,3+18,2+5,4+3,85+4,4+2,47		83,370			

	VV		"rezerva"8					8,000	
	VV	ro	Mezisoučet					91,370	
	VV		Součet					212,276	
118	M	590514840	lišta rohová PVC 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	126,951	18,00		2 285,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		rl					120,906	
	VV		120,906*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					126,951	
119	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	95,939	29,00		2 782,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		"nadokenní"5,325+5,41+10,715+0,5+1,2*2+23,4+1,3+18,2+5,4+3,85+4,4+2,47					83,370	
	VV		"rezerva"8					8,000	
	VV		Součet					91,370	
	VV		91,37*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					95,939	
120	K	621531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm podhledů	m2	67,262	286,00		19 236,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		zp					67,262	
121	K	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	560,795	268,00		150 293,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,06,07,10"						
	VV		"dvoupodlažní objekt"						
	VV		12,26*(7+0,15+0,1)-5,6*2,7					73,765	
	VV		24,16*(7-5,85)+(0,38+0,9)*(5,85+0,15+0,1)					35,592	
	VV		0,9*(5,85-4,85)					0,900	
	VV		"nad střechou skladů na dvoupodl.objekt"4,15*(5,85-3,15-0,4)-1,3*1,7					7,335	
	VV		"nad střechou garáží na dvoupodl.objekt"4,95*(5,85-4,43-0,4)					5,049	
	VV		2,3*(2,7+0,1)-0,3*2,6+1,63*(5,85-2,7)					10,795	
	VV		12,26*(7+0,1)-1*2,6*2					81,846	
	VV		24,16*(7-5,85)+(0,38+0,45)*(5,85+0,1)*2+23,4*(4,15+0,1)-5,125*0,55-5,31*0,55-10,515*1,7					113,496	
	VV		"arkýř boky"1,25*(6,595-2,45)*2					10,363	
	VV		Mezisoučet					339,141	
	VV		"garáže, sklady"						
	VV		24,5*(4,85-3,916)+1,05*(3,916+0,1+0,1)					27,205	
	VV		(13,69+0,67)*(4,85+0,1)-4,2*0,55-2,47*3,8+0,915*(3,8+0,1)*2					66,523	
	VV		(4,5-0,67+23,6)*(4,85-2,7)					58,975	

VV	(18,2+3,85+5,02+0,67+0,38)*(2,7+0,1)-0,95*2,6-6,65*0,55*2	68,951
VV	Mezisoučet	221,654
VV	Součet	560,795

122	K	783823135	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový	m2	11,988	30,00	359,64	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05,06,07,10"	
VV	"dvoupodlažní objekt"	
VV	12,26*(0,15+0,1)	3,065
VV	(0,38+0,9)*(0,15+0,1)	0,320
VV	2,3*(0,1)	0,230
VV	12,26*(0,1)	1,226
VV	(0,38+0,45)*(0,1)*2+23,4*(0,1)	2,506
VV	Mezisoučet	7,347
VV	"garáže, sklady"	
VV	1,05*(0,1+0,1)	0,210
VV	(13,69+0,67)*(0,1)+0,915*(0,1)*2	1,619
VV	(18,2+3,85+5,02+0,67+0,38)*(0,1)	2,812
VV	Mezisoučet	4,641
VV	Součet	11,988

123	K	783827125	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový	m2	11,988	225,00	2 697,30	CS ÚRS 2017 01
124	K	783897609	Krycí (ochranný) nátěr omítek Příplatek k cenám za provádění barevného nátěru v odstínu středně sytém jednonásobného	m2	11,988	45,00	539,46	CS ÚRS 2017 01
125	K	622hpl	Obklad z velkoformátových kompaktních HPL desek tl.6mm RAL dod+mtž vč.roštu dle výkresu D1-01-1.12	m2	159,902	4 270,00	682 781,54	

VV	" D1-01-1.12"	
VV	"výměra cca čistá bez prořezu vč. dveří, do ceny zahrnout dílenskou dokumentaci"	
VV	"A - dveře do skladu"5,02*2,7	13,554
VV	"B,C,D,E - hlavní vstup"5,23*1,118+3,93*2,15+2,89*(0,55+1,21)*0,5	16,840
VV	"F,G,H,I - šikmý pohled"23,35*2,74+(1,595*2+0,01)*0,425*5	70,779
VV	"J,K,L,M - boční stěna garáží"0,42*3,25+(3,083-0,42)*(3,25+3,91)*0,5	10,899
VV	"N,O,P - nika"2,47*(1,5+2,3+0,765)	11,276
VV	"Q - mezi vraty (vjezd)"1,47*3,258*5	23,946
VV	"R - ostění vrat"0,43*3,258*9	12,608

VV		Součet				159,902			
126	K	62200767	Nosná ocel.kce dveří 2kř. a niky d,m dle výkresu D1-01-1.12 vč.povrch.úpravy	kg	586,000	72,00		42 192,00	
127	K	622007671	Dveře 2kř.1390/2700 - kování, panty, zámek d,m dle výkresu D1-01-1.12 bez nosné ocel.kce a opláštění	kus	2,000	3 900,00		7 800,00	
128	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	278,442	12,00		3 341,30	CS ÚRS 2017 01
VV		"D1-01-1.04,05,07"							
VV		"2x (venkovní a vnitřní)"							
VV		2*(5,325*0,65+5,41*0,65+10,715*1,8+5,24*1,7+1,63*2,7+3,05*2,34+0,5*2,7+1,2*2,7)				102,602			
VV		2*(23,4*1,7+5,6*2,7+12,7*1+1,3*1,7+1,2*2,7)				146,100			
VV		2*(6,85*0,65*2+1,15*2,7+4,4*0,65)				29,740			
VV		Součet				278,442			

D 63

Podlahy a podlahové konstrukce

351 380,80

129	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	31,552	2 350,00		74 147,20	CS ÚRS 2017 01
VV		"S2.1"0,06*(s21kd+s21čz)				12,462			
VV		"S2.1 pod schodištěm minus 1.10"0,06*(4*3,05-3,73)				0,508			
VV		"S2.2"0,075*s22v				6,164			
VV		"S2.4 - cena vč.spádování mazaniny u 2.17"0,055*s24kd				3,790			
VV		"S2.5"0,055*s25v				8,355			
VV		"S2.7 - žb věnec"0,2*0,05*(3,85+23,6-0,2)				0,273			
VV		Součet				31,552			
130	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výtuzte nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	31,552	317,50		10 017,76	CS ÚRS 2017 01
427	K	631pcp	Polymercementový hrubý potěr tl.65-80mm, 40MPa, zr.fr. 0-4mm - d,m vč.dilatování úseků	m3	17,994	6 350,00		114 261,90	
VV		jde o neceníkovou položku (potěry jsou do tl.50mm), proto do ceny započítat přesun hmot (např. čerpadlo) dle pracov.postupu zhotovitele							
VV		"S2.3 - cena vč.spádování a dilatování v ploše, tl.uvažována cca 75mm (2/3 rozdílu tl. 65-80mm dle jehlanu)"0,075*s23kd				17,994			

132	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm	m3	1,053	158,50	166,90	CS ÚRS 2017 01
133	K	631311137	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 30/37	m3	0,027	2 890,00	78,03	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,07"					
VV			"S2.6 - pohledový beton vstup"1,2*0,15*0,15			0,027		
134	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,027	132,00	3,56	CS ÚRS 2017 01
135	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	0,027	79,40	2,14	CS ÚRS 2017 01
136	K	631351101	Bednění v podlahách rýh a hran zařízení	m2	5,245	286,00	1 500,07	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,07"					
VV			"S2.6 - pohledový beton"23,4*0,1+1,2*0,15			2,520		
VV			"S2.7 - žb věnec"2*0,05*(3,85+23,6-0,2)			2,725		
VV			Součet			5,245		
137	K	631351102	Bednění v podlahách rýh a hran odstranění	m2	5,245	83,10	435,86	CS ÚRS 2017 01
138	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	2,784	29 220,00	81 348,48	CS ÚRS 2017 01
VV			(s21kd+s21čz+s22v+s24kd+s25v)*4,335*1,2*0,001			2,657		
VV			"S2.1 pod schodištěm minus 1.10"(4*3,05-3,73)*4,335*1,2*0,001			0,044		
VV			"S2.6 - pohledový beton"23,4*0,45*4,335*1,2*0,001			0,055		
VV			"S2.7 - žb věnec"0,2*(3,85+23,6-0,2)*4,335*1,2*0,001			0,028		
VV			Součet			2,784		
139	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie	m2	759,101	18,00	13 663,82	CS ÚRS 2017 01
VV			s21kd+s21čz+s22v+s23kd+s24kd+s25v			750,631		
VV			"S2.1 pod schodištěm minus 1.10"4*3,05-3,73			8,470		
VV			Součet			759,101		
140	K	634111113	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 80 mm	m	551,445	10,00	5 514,45	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05"					
VV			"1.01"2,8*2+1,96*2			9,520		
VV			"1.02,10"16,15*2+1,6+0,75*2+4*3+2,385*2+1,485			53,655		

VV	"1.04"10,15*2+7,2*2+0,655*2	36,010
VV	"1.05,06,08"4,25*6+3,46*2+5,255*2+5,325*2	53,580
VV	"1.07,09"2,055*4+1,67*4	14,900
VV	"1.11-15"1,42*4+1,6*6+1,665*2+1,655*2+0,95*4+1,33*2	28,380
VV	"1.16,17"3,86*4+1,925*2+2,75*2	24,790
VV	"1.18"4,76*2+1,92*2	13,360
VV	"1.20-23,27"3,55*10+4,28*2+2,195*2+3,035*2+2,385*2+4*2	67,290
VV	"1.24,25"2,2*4+2,05*2+1,385*2	15,670
VV	"2.01,02,18"23,4*2+1,555*2+5,6*2+0,75*2	62,610
VV	"2.03-08"4,25*12+3,53*2+3,46*8+5,33*2	96,400
VV	"2.09"1,65*2+2,75*2	8,800
VV	"2.10-14"1,42*4+1,6*6+1,665*2+1,655*2+0,95*4+1,33*2	28,380
VV	"2.15,16"3,86*4+1,35*2+2,56*2	23,260
VV	"2.17"4,76*2+2,66*2	14,840
VV	Součet	551,445

141	K	634111114	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 100 mm	m	87,960	12,00	1 055,52	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

VV	"D1-01-1.04"	
VV	"1.19,26"10*4+14,74*2+9,24*2	87,960

142	K	6300236	Velkoformátová betonová dlažba 60/60/5cm d,m vč. kladecí vrstvy tl.30mm a řezání	m2	36,270	638,00	23 140,26	
-----	---	---------	--	----	--------	--------	-----------	--

VV	"D1-01-1.04,07"	
VV	"S2.7 - výměra dle legendy místností"33,16+3,11	36,270

143	K	6300653	Ocel.profil L pro lemování dlažby dle detailu D11 d,m	m	27,450	145,00	3 980,25	
-----	---	---------	---	---	--------	--------	----------	--

VV	"D1-01-1.04,07"	
VV	"S2.7 - L-profil 55/55/5 pozinkovaný"23,6+3,85	27,450

144	K	637121111	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 100 mm	m2	32,750	220,00	7 205,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

VV	"C.03, D1-01-1.04,07"	
VV	0,6*(24,16+12,26+0,6*2+1,63)	23,550
VV	0,4*(23,6-0,6)	9,200
VV	Součet	32,750

145	K	637311122	Okapový chodník z obrubníků betonových chodníkových se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého, z obrubníků stojatých	m	64,050	232,00	14 859,60	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

VV	"C.03, D1-01-1.04,07"	
----	-----------------------	--

VV 0,6+24,16+0,6+0,6+12,26+0,6+0,6+1,63-0,4+23,6-0,6+0,4 64,050
 VV **Součet** 64,050

D 64 Osazování výplní otvorů 108 373,00

146	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámců kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na cementovou maltu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	20,000	734,00	14 680,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,29"					
VV			"Z21,23,24,26,27"1+(14-9)+1+2+11		20,000			
147	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámců kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	9,000	690,00	6 210,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,29"					
VV			"Z23"9		9,000			
148	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	8,000	4 925,00	39 400,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,29"					
VV			"Z22,25,28"3+4+1		8,000			
149	M	64Z21	Z21 - zárubeň 900/1970 š.140 dodávka dle popisu ve výpisu vč.konečné povrchové úpravy	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
150	M	64Z22	Z22 - zárubeň 900/1970 š.140 EW15 dodávka dle popisu ve výpisu vč.konečné povrchové úpravy	kus	3,000	1 780,00	5 340,00	
151	M	64Z23	Z23 - zárubeň 800/1970 š.140 dodávka dle popisu ve výpisu vč.konečné povrchové úpravy	kus	14,000	1 221,00	17 094,00	
152	M	64Z24	Z24 - zárubeň 800/1970 š.115 dodávka dle popisu ve výpisu vč.konečné povrchové úpravy	kus	1,000	1 225,00	1 225,00	
153	M	64Z25	Z25 - zárubeň 800/1970 š.140 EW15 dodávka dle popisu ve výpisu vč.konečné povrchové úpravy	kus	4,000	1 725,00	6 900,00	
154	M	64Z26	Z26 - zárubeň 700/1970 š.140 dodávka dle popisu ve výpisu vč.konečné povrchové úpravy	kus	2,000	1 180,00	2 360,00	
155	M	64Z27	Z27 - zárubeň 700/1970 š.115 dodávka dle popisu ve výpisu vč.konečné povrchové úpravy	kus	11,000	1 112,00	12 232,00	
156	M	64Z28	Z28 - zárubeň 700/1970 š.140 EW15 dodávka dle popisu ve výpisu vč.konečné povrchové úpravy	kus	1,000	1 682,00	1 682,00	

D 94

Lešení a stavební výtahy

103 273,62

157	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	624,705	45,00	28 111,73	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05,06,07,10"	
VV	(4,95+1,5+0,85+1,5)*(7+0,15-1,8)	47,080
VV	(1,25+1,5+6,46+1,5*2+1,25*1,5)*(6,595+0,15-1,8)	69,650
VV	(4,4+1,5)*(7+0,15-1,8)	31,565
VV	(18,13-4,5)*(7-4,6-1,8)+4,5*(7-3,35-1,8)	16,503
VV	(1,63+1,5)*(7-1,8)	16,276
VV	(12,26+1,5*2)*(7-1,8)	79,352
VV	(24,16+1,5*2)*(7-1,8)	141,232
VV	Mezisoučet	401,658
VV	(24,5+1,5+18,13+1,5*2+24,5+1,5)*(4,85-1,8)	223,047
VV	lř	Součet
		624,705

158	K	941111231	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně 1131	m2	46 852,875	0,40	18 741,15	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	------------	------	-----------	----------------

VV	"přepoklad je 75 dní (2-3 měsíce), uchazeč (zhotovitel) si jednotkovou cenu za položku přizpůsobí vlastní době použití lešení"	
VV	"Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiné délce pronájmu lešení"	
VV	lř*75	46 852,875

159	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 přes 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	624,705	25,00	15 617,63	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

160	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	624,705	10,00	6 247,05	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

VV	lř	624,705
----	----	---------

161	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	28 111,725	0,10	2 811,17	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	------------	------	----------	----------------

VV	"přepoklad je 45 dní (1-2 měsíce), uchazeč (zhotovitel) si jednotkovou cenu za položku přizpůsobí vlastní době použití"	
VV	"Tím pak odpadnou případné nároky na vícepráce a méněpráce při jiné délce pronájmu"	

VV		lř*45		28 111,725					
162	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	624,705	6,00	3 748,23	CS ÚRS 2017 01	
VV		lř		624,705					
163	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	549,961	25,00	13 749,03	CS ÚRS 2017 01	
VV		s21kd+s21čz+s22v+s24kd+s25v		510,705					
VV		"podhled tl.200mm - 1.29,28"5,3*4,4-0,67*0,28+18,8*(0,67)		35,728					
VV		"podhled tl.250mm 2p budovy - nad střechou skladů"(0,85)*4,15		3,528					
VV		Součet		549,961					
164	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	316,614	45,00	14 247,63	CS ÚRS 2017 01	
VV		s23kd+3,05*4		252,126					
VV		s28		64,488					
VV		Součet		316,614					
D 95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				395 976,99			
165	K	95003	O03 - větrací mřížka 200/200mm protipožární EI30 - d,m dle výpisu prvků D1-01-1.33	kus	3,000	2 210,00	6 630,00		
166	K	95006	O06 - sprchové dveře 1600/1900mm - d,m dle výpisu prvků D1-01-1.33	kus	3,000	5 200,00	15 600,00		
167	K	95007	O07 - hydrantový systém D19 dl.30m - d,m dle výpisu prvků D1-01-1.33	kus	1,000	6 570,00	6 570,00		
168	K	95013016	O13,14,15,16 - schodišťové madlo nerez - d,m dle výpisu prvků D1-01-1.33 vč.kotvení	m	15,200	1 595,00	24 244,00		
VV		4,7+2,9+2,9+4,7		15,200					
169	K	95017018	O17,018 - celoskleněné zábradlí v.1m - d,m dle výpisu prvků D1-01-1.33	m	6,800	8 112,00	55 161,60		
VV		1,2+5,6		6,800					
406	K	9351131r	O19 - Liniový odvodňovací systém - d,m	kpl	5,000	2 260,00	11 300,00		
VV		"tech.parametry jednoho kpl dle výpisu prvků D1-01-1.33 (dl.6m, sv.š.100mm, odtok DN100, materiál PP, rošt Pz můstkový pro pojezd OA, atd.)"5		5,000					
175	K	950D1	OD1 - nástěnná skříň nerez 1180x350 v.650mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	3,000	10 500,00	31 500,00		

176	K	95OD2	OD2 - pracovní stůl nerez 1775x700 v.900mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	22 200,00	22 200,00	
177	K	95OD3	OD3 - pracovní stůl nerez 1775x700 v.900mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	22 200,00	22 200,00	
178	K	95OD4	OD4 - mycí stůl nerez 1800x700 v.900mm 2x dřez lisovaný d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	19 500,00	19 500,00	
179	K	95OD5	OD5 - pracovní stůl nerez 1700x700 v.900mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	
180	K	95OD6	OD6 - regál policový nerez 1400x500 v.1800mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	8 800,00	8 800,00	
181	K	95SZS	Střešní záchytný systém d,m dle D1-01-1.27	kpl	1,000	105 757,00	105 757,00	
182	K	95PHP1	PHP práškový 34 A/183 B d,m	kus	2,000	898,00	1 796,00	
VV			N 1.01 -2.01 - technické a provozní zázemí					
VV			"PHP práškové s hasební schopnosti nejméně 34 A/183 B"2		2,000			
183	K	95PHP2	PHP práškový s hasební schopnosti nejméně 183 B d,m	kus	2,000	946,00	1 892,00	
VV			N 1.02 - garáž I					
VV			"PHP práškový s hasební schopnosti nejméně 183 B"1		1,000			
VV					0,000			
VV			N 1.03 - garáž II					
VV			"PHP práškový s hasební schopnosti nejméně 183 B"1		1,000			
VV			Součet		2,000			
184	K	95PHP3	PHP práškový 34 A/113 B d,m	kus	2,000	898,00	1 796,00	
VV			N 1.04 - příprava, lékárna čistý sklad					
VV			"PHP práškový s hasební schopnosti nejméně 34 A/113 B"1		1,000			
VV					0,000			
VV			N 1.05 - sklady, údržba					
VV			"PHP práškový s hasební schopnosti nejméně 34 A/113 B"1		1,000			
VV			Součet		2,000			
415	K	95pbř	PBŘ tabulky pro únik a označení hl. uzávěru vody a hl. vypínače elektriky - d,m	kpl	1,000	2 200,00	2 200,00	
VV			"D1-01-3.03,D1-01-3.04"					
VV			1.NP: 8ks únik; 1ks voda; 1ks elektro					
VV			2.NP: 1ks únik					

VV		1		1,000					
185	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	522,905	67,00	35 034,64	CS ÚRS 2017 01	
VV		s21kd+s21čz+s22v+s24kd+s25v+4*3,05		522,905					
186	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou-zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přilehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů jakékoliv výšky podlaží	m2	239,926	57,50	13 795,75	CS ÚRS 2017 01	
VV		s23kd		239,926					
D		97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				6 861,10			
187	K	971033231	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm	kus	4,000	42,40	169,60	CS ÚRS 2017 01	
VV		"D1-01-1.04,05"							
VV		"vzt"3+1		4,000					
188	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm	kus	3,000	110,50	331,50	CS ÚRS 2017 01	
VV		"D1-01-1.04,05"							
VV		"vzt sklady"3		3,000					
189	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm	m	2,120	3 000,00	6 360,00	CS ÚRS 2017 01	
VV		"D1-01-1.04,05"							
VV		"vzt pr.125mm"0,38*3+0,14*(3+4)		2,120					
D		997 Přesun sutě				263,90			
190	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	0,290	280,00	81,20	CS ÚRS 2017 01	

191	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,290	180,00	52,20	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

Poznámka k položce:

Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zemínou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, sutí, či vybouraných hmot. Poznámka k položce:

P

192	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1,160	50,00	58,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	-------	-------	----------------

VV

0,29*4 'Přepočtené koeficientem množství

1,160

193	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z keramických materiálů	t	0,290	250,00	72,50	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	-------	----------------

D 998

Přesun hmot

193 211,68

194	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	1 207,573	160,00	193 211,68	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-----------	--------	------------	----------------

D PSV

Práce a dodávky PSV

7 458 547,70

D 711

Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

198 957,92

195	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	594,747	10,30	6 125,89	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

VV

"D1-01-1.03,04,07 "

VV

(10,75*24+0,9*2,3+0,9*0,3+0,45*0,3*2)

260,610

VV

(24,5*10,6+2,51*0,15+1,08*0,3+0,67*0,3+19,1*3,85)

334,137

VV

hiv

Součet

594,747

196	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,178	25 000,00	4 450,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	-----------	----------	----------------

VV

594,747*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství

0,178

197	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	72,006	22,20	1 598,53	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.03,04,07 "					
VV			"zatažení vodorovné 150mm + svislá 400mm"(0,15+0,4)*(24*2+35,25*2+0,9*2+0,45*2*2+0,67*2+2,81*2+0,93*2)		72,006			
VV	his		Součet		72,006			
198	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,025	25 000,00	625,00	CS ÚRS 2017 01
VV			72,006*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,025			
199	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	594,747	94,30	56 084,64	CS ÚRS 2017 01
VV			hiv		594,747			
200	M	62852015r	pás asfaltovaný modifikovaný SBS s technickými parametry dle skladby konstrukcí D1-01-1.28	m2	683,959	87,20	59 641,22	
VV			594,747*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		683,959			
201	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	72,006	111,50	8 028,67	CS ÚRS 2017 01
VV			his		72,006			
202	M	62852015r	pás asfaltovaný modifikovaný SBS s technickými parametry dle skladby konstrukcí D1-01-1.28	m2	86,407	87,20	7 534,69	
VV			72,006*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		86,407			
203	K	711161306	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,5 mm, šířky 1,0 m	m2	67,749	95,00	6 436,16	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.03,04,07,D1-01-1.25,26 "					
VV			"na zateplení soklu XPS od -0,55 po +0,0 neodpočítává se snížení dle uprav.terénu (seřiznutí dle potřeby)"					
VV			0,55*(24,16*2+(35,86-0,45)*2+0,45*2+0,9*2+0,67*2)		67,749			
VV			Součet		67,749			
204	K	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstvy ochranné	m2	67,749	38,00	2 574,46	CS ÚRS 2017 01
205	M	693110240	geotextilie z polypropylenových vláken netkaná, šíře 650 cm, 300 g/m2	m2	71,136	25,00	1 778,40	CS ÚRS 2017 01
VV			67,749*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		71,136			
206	K	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi ukončení izolace lištou	m	106,880	110,00	11 756,80	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.03,04,07,D1-01-1.25,26 "					

	VV		"na zateplení soklu XPS od -0,55 po +0,05, odpočítává se vynechání u vrat"(24,16*2+(35,86-0,45)*2+0,45*2+0,9*2+0,67*2)-3,26*5					106,880	
	VV		Součet					106,880	
207	K	711113125	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S těsnicí hmotou dvousložkovou bitumenovou	m2	56,810	435,00	24 712,35		CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07"						
	VV		"1.07"2,5*(2,055*2+1,67*2)-1,4					17,225	
	VV		"1.09"2,5*(2,055*2+1,67*2)-1,4					17,225	
	VV		"2.09"2,7*(1,65*2+2,75*2)-1,4					22,360	
	VV		Součet					56,810	
208	K	711113115	Izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnicí hmotou dvousložkovou bitumenovou	m2	11,400	435,00	4 959,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07"						
	VV		"1.07"3,43					3,430	
	VV		"1.09"3,43					3,430	
	VV		"2.09"4,54					4,540	
	VV		Součet					11,400	
416	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	4,694	565,00	2 652,11		CS ÚRS 2017 01
D		712	Povlakové krytiny					764 415,43	
210	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	380,703	15,00	5 710,55		CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"						
	VV	s11hiv	"S1.1"11,56*23,46					271,198	
	VV	s13hiv	"S1.3"5,88*(0,96+0,05+0,1)					6,527	
	VV	s14hiv	"s1.4"(24,1+0,08+0,05)*(4,1+0,05+0,1)					102,978	
	VV		Součet					380,703	
211	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,114	25 000,00	2 850,00		CS ÚRS 2017 01
	VV		380,703*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství					0,114	
212	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním	m2	22,947	18,00	413,05		CS ÚRS 2017 01

VV	"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"	
VV	"S1.1 - atika"0,15*(11,56*2+23,46*2)	10,506
VV	"S1.1 - výlez"0,5*(0,6*2+1,2*2)	1,800
VV	s11his Mezisoučet	12,306
VV	s13his "S1.3 - atika"0,15*((0,96+0,05+0,1)*2+5,88*2)	2,097
VV	s14his "S1.4 - atika"0,15*((24,1+0,08+0,05)*2+(4,1+0,05+0,1)*2)	8,544
VV	Součet	22,947

213	M	111631500	lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	t	0,008	25 000,00	200,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	-----------	--------	----------------

VV 22,947*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství 0,008

214	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	380,703	75,00	28 552,73	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

VV s11hiv+s13hiv+s14hiv 380,703

215	M	628520150r	pás asfaltovaný modifikovaný SBS s technickými parametry dle skladby konstrukcí D1-01-1.28	m2	437,807	129,00	56 477,10	
-----	---	------------	--	----	---------	--------	-----------	--

VV 380,702*1,15 'Přepočtené koeficientem množství 437,807

216	K	712399097	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 NAIP, foliemi nebo termoplasty	m2	6,527	110,00	717,97	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

VV s13hiv 6,527

217	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střechy, NAIP	m2	22,947	110,00	2 524,17	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

VV s11his+s13his+s14his 22,947

218	M	628520150r	pás asfaltovaný modifikovaný SBS s technickými parametry dle skladby konstrukcí D1-01-1.28	m2	27,536	129,00	3 552,14	
-----	---	------------	--	----	--------	--------	----------	--

VV 22,947*1,2 'Přepočtené koeficientem množství 27,536

219	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás	m2	320,525	59,00	18 910,98	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

VV	"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.21,23,24"	
VV	"S1.2 - vodorovná"(24,1+0,05+0,08)*(13,23+0,05-0,1)-6*1,2*2	304,951
VV	"S1.2 - vytažení na svíslé kce"0,15*(6*4+1,2*4+(24,1+0,05+0,08)+(13,23+0,05)*2)	11,939
VV	"S1.2 - stažení dolů na svíslé kce"0,15*(24,1+0,05+0,08)	3,635
VV	Součet	320,525

220	M	628662810r	pás samolepicí asfaltovaný modifikovaný SBS s technickými parametry dle skladby konstrukcí D1-01-1.28	m2	368,604	125,00	46 075,50	
	VV		320,525*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		368,604			
221	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	323,036	19,00	6 137,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"					
	VV		"vodorovná plocha S1.1"s11v		267,706			
	VV	s11ab	"bok atiky S1.1 - prům.výška cca 300mm"0,3*(11,46*2+23,36*2)		20,892			
	VV	s11av	"vrch atiky S1.1"0,4*(11,46*2+24,16*2)		28,496			
	VV		"výlez"0,2*(1,2*2+0,6*2)		0,720			
	VV		"vrch atiky S1.3"as13		2,526			
	VV		"bok atiky S1.3 - prům.výška cca 200mm"0,2*(5,78*2+0,96*2)		2,696			
	VV		Součet		323,036			
222	M	693110260	geotextilie z polypropylenových vláken netkaná,šíře 650 cm, 500 g/m2	m2	371,491	32,00	11 887,71	CS ÚRS 2017 01
	VV		323,036*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		371,491			
223	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	244,698	22,00	5 383,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"					
	VV		"vodorovná plocha S1.4"s14v		98,810			
	VV		"vrch atiky S1.4"as14		11,440			
	VV		"S1.4 vnitřní atika 50mm"1,5*(4,1+24,1)		42,300			
	VV		"S1.4 vnitřní atika 80mm"0,15*4,1		0,615			
	VV		"S1.4 vnitřní atika 100mm"1,2*(24,1)		28,920			
	VV		"S1.2 atika a stěna"(0,4+0,1+0,1)*24,5+(0,4+0,2+0,1)*13,23+(0,2+0,1)*13,23		27,930			
	VV		"zakončení S1.2 dle D08"(0,625+0,2)*24,1		19,883			
	VV		"S1.2 světlíky"(0,3+0,1+0,1)*(6,1*4+1,3*4)		14,800			
	VV		Součet		244,698			
224	M	71295142	sklovláknitý vlies 120g/m2 - dodávka	m2	281,403	16,00	4 502,45	
	VV		244,698*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		281,403			
225	K	712363601	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu vnitřní plocha	m2	477,087	295,00	140 740,67	CS ÚRS 2017 01

VV	"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"	
VV	"parametry kotvení viz výkres střechy D1-01-1.06"	
VV	"S1.1"s11v-s11rp-s11kp	174,980
VV	"vrch atiky S1.1"s11av	28,496
VV	"vrch atiky S1.3"as13	2,526
VV	"S1.4"s14v-s14rp-s14kp	46,410
VV	"vrch atiky S1.4"as14	11,440
VV	"S1.2"24,1*13,23-6*1,2*2-s12rp-s12kp	196,183
VV	"vrch atiky S1.2"as12	17,052
VV	Součet	477,087

226	K	712363602	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo párobetonu okraj	m2	195,086	350,00	68 280,10	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

VV	"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"	
VV	"parametry kotvení viz výkres střechy D1-01-1.06"	
VV	s11kp "S1.1"1,4*(16,36*2)+1,25*(5,26*2)+2,6*2,18	64,626
VV	s14kp "S1.4"1*19,1*2	38,200
VV	s12kp "S1.2"1*(19,1*2+8,23*2+3,3*4+6,1*4)	92,260
VV	Součet	195,086

227	K	712363603	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo párobetonu roh	m2	63,849	410,00	26 178,09	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

VV	"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"	
VV	"parametry kotvení viz výkres střechy D1-01-1.06"	
VV	s11rp "S1.1"3,5*1,4*4+1,7*1,25*4	28,100
VV	"S1.3"s13sv	5,549
VV	s14rp "S1.4"1*(2,5*4+2,1*2)	14,200
VV	s12rp "S1.2"1*(2,5*4+1,5*4)	16,000
VV	Součet	63,849

228	M	283220410r	<i>fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm s technickými parametry dle skladby konstrukcí D1-01-1.28</i>	m2	846,425	156,00	132 042,30	
-----	---	------------	---	----	---------	--------	------------	--

VV	736,022*1,15 'Přepočtené koeficientem množství	846,425
----	--	---------

229	K	712861705	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střechy, přilepenou se svařovanými spoji	m2	116,865	190,00	22 204,35	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

VV	"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"	
VV	"bok atiky S1.1 - prům.výška cca 300mm"s11ab	20,892
VV	"bok atiky S1.3 - prům.výška cca 200mm"0,2*(5,78*2+0,96*2)	2,696
VV	"S1.4 vnitřní atika 50mm"1,5*(4,1+24,1)	42,300
VV	"S1.4 vnitřní atika 80mm"0,15*4,1	0,615
VV	"S1.4 vnitřní atika 100mm"1,2*(24,1)	28,920
VV	"S1.2 atika a stěna"(0,1)*24,5+(0,2)*13,23+(0,2)*13,23	7,742
VV	"zakončení S1.2 dle D08"(0,2)*24,1	4,820
VV	"S1.2 světlíky"(0,3)*(6,1*4+1,3*4)	8,880
VV	Součet	116,865

230	M	283220410r	fólie střešní mPVC ke kotvení 1,5 mm s technickými parametry dle skladby konstrukcí D1-01-1.28	m2	140,238	156,00	21 877,13	
VV			116,865*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		140,238			
231	K	7123633	Poplastované lišty (plechy) a pvc tvarovky rohů, koutů pro střešní plášť d,m	kpl	1,000	78 000,00	78 000,00	
VV			"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"					
VV			"lišty z poplastovaného plechu a pvc tvarovky rohů,koutů budou součástí kompletizované dodávky střešního pláště"					
VV			"odhadované množství viz.výpis poplastovaných plechů D1-01-1.06"1		1,000			
232	K	7129945	Opracování prostupu VZT potrubí dle detailu D08 d,m (pásek,lišta,vytažení folie)	kus	4,000	6 000,00	24 000,00	
VV			"D1-01-1.06,D1-01-1.23"4		4,000			
233	K	712998202	Provedení povlakové krytiny střeš - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku nouzového atikového přeřadu z PVC na dešťovou vodu DN 125	kus	4,000	600,00	2 400,00	CS ÚRS 2017 01
234	M	712P04	P04 - pojistný přeřad 100/100 dl.760mm dodávka dle popisu ve výpisu	kus	4,000	1 200,00	4 800,00	
235	K	712999002r	Montáž tvarovky prostupu	kus	112,000	70,00	7 840,00	
VV			"dle výpisu D1-01-1.31"					
VV			6+3+5+2+33+50+1+12		112,000			
236	M	712P05	P05 - těsnící prostupová tvarovka DN200 dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	6,000	220,00	1 320,00	
237	M	712P06	P06 - těsnící prostupová tvarovka DN180 dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	3,000	220,00	660,00	
238	M	712P07	P07 - těsnící prostupová tvarovka DN150 dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	5,000	150,00	750,00	

239	M	712P08	P08 - těsnící prostupová tvarovka DN110 dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	2,000	130,00	260,00	
240	M	71291	těsnící prostupová tvarovka 50x50mm dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	33,000	39,00	1 287,00	
241	M	71292	těsnící prostupová tvarovka 30x30mm dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	50,000	35,00	1 750,00	
242	M	71293	těsnící prostupová tvarovka DN17 dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	1,000	250,00	250,00	
243	M	71294	těsnící prostupová tvarovka DN43 dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	12,000	280,00	3 360,00	
244	K	712P01	P01 - střešní vtok DN125 s nástavcem dodávka a montáž dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	2,000	2 490,00	4 980,00	
245	K	712P02	P02 - střešní vtok DN110 s nástavcem dodávka a montáž dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	2,000	2 490,00	4 980,00	
246	K	712P03	P03 - střešní vtok DN75 s nástavcem dodávka a montáž dle popisu ve výpisu D1-01-1.31	kus	2,000	2 190,00	4 380,00	
417	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	6,493	2 800,00	18 180,40	CS ÚRS 2017 01

D 713

Izolace tepelné

908 877,59

248	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	178,000	144,50	25 721,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

VV	"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"	
VV	"S1.1 vnitřní atika 50mm"(0,65-0,05)*(11,56*2+23,46*2)	42,024
VV	"S1.3 vnitřní atika 50mm"(0,33-0,05)*(5,88+1,01*2)	2,212
VV	"S1.4 vnitřní atika 50mm"(1,7-0,05)*(4,15+24,1+0,05+0,08)	46,827
VV	"S1.4 vnitřní stěna 80mm"0,4*4,15	1,660
VV	"S1.4 vnitřní atika 100mm"1,3*(24,1+0,05+0,08)	31,499
VV	"S1.2 vnitřní atika 50mm"(0,4-0,05)*((24,1+0,05+0,08)+(13,23+0,05))	13,129
VV	"S1.2 vnitřní stěna 80mm"(0,4-0,1)*(13,23+0,05)	3,984
VV	"S1.2 boky světlíků 100mm MW"0,3*(6,1*4+1,2*4)	8,760
VV		0,000
VV	"D1-01-1.04,05,07,detaily otvorů"	
VV	"XPS pod vnitřní parapety oken"	
VV	0,275*(7,13+3,46+5,255+5,325+3,53+3,46*4+5,33)	12,064
VV	0,41*(5,1+5,3+4,1+3,05+1,3)	7,729

VV			0,2*(2,2*6+4,4)					3,520
VV			"XPS arkýř podlaha AL prosl.fasáda"0,15*5,6					0,840
VV			"XPS na podladové rozšiř.profilu dveří"0,2*(1,2+0,5+1,63+1,15)+0,1*1,2					1,016
VV			"XPS prostup VZT"0,3*(0,48*2+0,66*2)*4					2,736
VV			Součet					178,000
249	M	283759330	<i>deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 50 mm</i>	m2	106,276	61,00	6 482,84	CS ÚRS 2017 01
VV			"S1.1 vnitřní atika 50mm"(0,65-0,05)*(11,56*2+23,46*2)					42,024
VV			"S1.3 vnitřní atika 50mm"(0,33-0,05)*(5,88+1,01*2)					2,212
VV			"S1.4 vnitřní atika 50mm"(1,7-0,05)*(4,15+24,1+0,05+0,08)					46,827
VV			"S1.2 vnitřní atika 50mm"(0,4-0,05)*(24,1+0,05+0,08)+(13,23+0,05))					13,129
VV			Součet					104,192
VV			104,192*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					106,276
250	M	283759360	<i>deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 80 mm</i>	m2	5,757	97,00	558,43	CS ÚRS 2017 01
VV			"S1.4 vnitřní stěna 80mm"0,4*4,15					1,660
VV			"S1.2 vnitřní stěna 80mm"(0,4-0,1)*(13,23+0,05)					3,984
VV			Součet					5,644
VV			5,644*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					5,757
251	M	283759380	<i>deska fasádní polystyrénová EPS 70 F 1000 x 500 x 100 mm</i>	m2	32,129	121,00	3 887,61	CS ÚRS 2017 01
VV			"S1.4 vnitřní atika 100mm"1,3*(24,1+0,05+0,08)					31,499
VV			31,499*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					32,129
252	M	631403530	<i>deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ-0.039 500x1000x100 mm</i>	m2	8,935	254,00	2 269,49	CS ÚRS 2017 01
VV			"S1.2 boky světlíků 100mm MW"0,3*(6,1*4+1,2*4)					8,760
VV			8,76*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					8,935
253	M	283763600	<i>deska z polystyrénu XPS, hrana rovná a strukturovaný povrch 1250 x 600 x 20 mm</i>	m2	24,816	56,00	1 389,70	CS ÚRS 2017 01
VV			"XPS pod vnitřní parapety oken"					
VV			0,275*(7,13+3,46+5,255+5,325+3,53+3,46*4+5,33)					12,064
VV			0,41*(5,1+5,3+4,1+3,05+1,3)					7,729
VV			0,2*(2,2*6+4,4)					3,520
VV			"XPS na podladové rozšiř.profilu dveří"0,2*(1,2+0,5+1,63+1,15)+0,1*1,2					1,016
VV			Součet					24,329
VV			24,329*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					24,816

254	M	283763660	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch 1250 x 600 x 50 mm	m2	3,648	138,00	503,42	CS ÚRS 2017 01
VV			"XPS arkýř podlaha AL pro skl.fasáda"0,15*5,6		0,840			
VV			"XPS prostup VZT"0,3*(0,48*2+0,66*2)*4		2,736			
VV			Součet		3,576			
VV			3,576*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,648			
255	K	713131145	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově	m2	59,514	145,00	8 629,53	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"					
VV	as11		"vrch atiky S1.1"0,4*(11,46*2+24,16*2)		28,496			
VV	as13		"vrch atiky S1.3"0,29*6,46+0,34*0,96*2		2,526			
VV	as14		"vrch atiky S1.4"0,4*(4,1+24,1+0,4)		11,440			
VV	as12		"vrch atiky S1.2"0,4*(13,23)+0,48*24,5		17,052			
VV			Součet		59,514			
256	M	283763610	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch 1250 x 600 x 30 mm	m2	58,705	83,00	4 872,52	CS ÚRS 2017 01
VV			57,554*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		58,705			
257	K	713141151	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	366,516	83,00	30 420,83	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"					
VV	s11v		"S1.1"11,46*23,36		267,706			
VV	s14v		"S1.4"4,1*24,1		98,810			
VV			Součet		366,516			
258	M	283759910r	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 150 mm	m2	373,846	252,00	94 209,19	
VV			366,516*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		373,846			
259	K	713141335	Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena bodově	m2	366,516	98,00	35 918,57	CS ÚRS 2017 01
VV			"uvažováno s pomocným přibodováním spádové vrstvy, zhotovitel si v této položce ocení vlastní způsob (volně, přikotvení nebo přibodování tmelem)"					
VV			s11v+s14v		366,516			
260	M	283761420	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový, 1000x1000 mm	m3	56,587	1 868,00	105 704,52	CS ÚRS 2017 01
VV			"S1.1 - výpočet vychází z objemu odečteného jehlanu"s11v*0,23-(10*10*0,21/3)*2		47,572			

	VV		"S1.4 - průměrná tl. zohledňuje 2x jehlan"s14v*0,08					7,905	
	VV		Součet					55,477	
	VV		55,477*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					56,587	
261	K	713141311	Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše kladenými volně	m2	309,992	230,50		71 453,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"						
	VV	s13sv	"S1.3"5,78*0,96					5,549	
	VV	s12sv	"S1.2"24,1*13,23-1,2*6*2					304,443	
	VV		Součet					309,992	
262	M	6310124	Spádová deska z kamenné vlny s technickými parametry dle skladby konstrukcí D1-01-1.28 - dodávka	m3	37,546	2 786,00		104 603,16	
	VV		s13sv*0,05					0,277	
	VV		s12sv*0,12					36,533	
	VV		Součet					36,810	
	VV		36,81*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					37,546	
263	K	713141151	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	5,549	89,00		493,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"						
	VV		"S1.3"s13sv					5,549	
264	K	713141135	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena bodově, jednovrstvá	m2	304,443	75,00		22 833,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		"uvažováno s pomocným přibodováním 2.vrstvy, zhotovitel si v této položce ocení vlastní způsob (např. volně nebo přikotvení nebo přibodování tmelem)"						
	VV		"S1.2"s12sv					304,443	
	VV		Součet					304,443	
265	M	71302182	PIR deska s AL folií tl.100mm s technickými parametry dle skladby konstrukcí D1-01-1.28 - dodávka	m2	316,192	659,00		208 370,53	
	VV		"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.24"						
	VV		"S1.3"s13sv					5,549	
	VV		"S1.2"s12sv					304,443	
	VV		Součet					309,992	
	VV		309,992*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					316,192	
266	K	7139201	Spádové klíny u výlezu a světlíků - d,m	m2	0,935	580,00		542,30	

	VV		"D1-01-1.06"						
	VV		0,6*0,3*0,5+1,3*0,65*0,5*2					0,935	
267	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	467,090	32,00		14 946,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,07,19 "						
	VV		"zateplení XPS mezi ostěním vrat + dveří"3,26*0,38*5+1,2*0,13					6,350	
	VV							0,000	
	VV		"garáže"s23kd					239,926	
	VV		"kročejovka 2np"s24kd+s25v					220,814	
	VV		Součet					467,090	
268	M	283763660	deska z polystyrénu XPS, hrana rovná, polo či pero drážka a hladký povrch 1250 x 600 x 50 mm	m2	6,477	138,00		893,83	CS ÚRS 2017 01
	VV		"zateplení XPS mezi ostěním vrat + dveří"3,26*0,38*5+1,2*0,13					6,350	
	VV		6,35*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					6,477	
269	M	283764220	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100 mm	m2	244,725	275,00		67 299,38	CS ÚRS 2017 01
	VV		s23kd					239,926	
	VV		239,926*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					244,725	
270	M	283766330	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 3,5 kN/m2) 1000x500x30-3mm	m2	225,230	46,00		10 360,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		"kročejovka 2np"s24kd+s25v					220,814	
	VV		220,814*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					225,230	
271	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	298,361	60,00		17 901,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		s21kd+s21čz+s22v					289,891	
	VV		"S2.1 pod schodištěm minus 1.10"4*3,05-3,73					8,470	
	VV		Součet					298,361	
272	M	283759100r	deska z pěnového polystyrenu EPS 150 S 1000 x 500 x 60 mm	m2	608,656	102,00		62 082,91	
	VV		298,361*2,04 'Přepočtené koeficientem množství					608,656	
418	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	7,270	898,00		6 528,46	CS ÚRS 2017 01

D 762

Konstrukce tesařské

98 628,07

274	K	762421016	Obložení stropů nebo střešních podhledů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na sraz, tloušťky desky 22 mm	m2	64,488	375,00	24 183,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,07"					
	VV	s28	"S2.8 - zateplený podhled vjezdů"(2,93-0,18)*(24,5-1,05)		64,488			
275	K	762429001	Obložení stropů nebo střešních podhledů montáž roštu podkladového	m	193,464	185,00	35 790,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		"S2.8 - předběžný odhad 3m/m2"s28*3		193,464			
276	M	605121250	řezivo stavební hranolek průřezu do 100 x 100 mm délka do 5,00 m	m3	0,851	5 850,00	4 978,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		"S2.8 - předběžný odhad 3m/m2"0,08*0,05*s28*3*1,1		0,851			
277	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	0,851	1 150,00	978,65	CS ÚRS 2017 01
278	K	762512255	Podlahové konstrukce podkladové montáž z desek dřevotřískových, dřevoštěpkových nebo cementotřískových na podklad betonový kotvením	m2	74,577	182,00	13 573,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.06,D1-01-1.07,D1-01-1.23,24"					
	VV		"vrch atiky S1.1"as11		28,496			
	VV		"vrch atiky S1.3"as13		2,526			
	VV		"vrch atiky S1.4"as14		11,440			
	VV		"vrch atiky S1.2"as12		17,052			
	VV		"zakončení S1.2 dle D08"0,625*24,1		15,063			
	VV		Součet		74,577			
279	M	607262480	deska dřevoštěpková OSB ostrá hrana nebroušená 2500x1250x22 mm	m2	80,543	198,00	15 947,51	CS ÚRS 2017 01
	VV		74,577*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		80,543			
419	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,376	1 337,00	3 176,71	CS ÚRS 2017 01
D 763			Konstrukce suché výstavby				545 986,91	
281	K	763121429	Stěna předsazená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 112,5 mm, profil 100	m2	10,925	546,00	5 965,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07"					
	VV		"1.13,1.15"2,8*0,95*2		5,320			
	VV		"2.12,2.14"2,95*0,95*2		5,605			

VV			Součet			10,925			
282	K	763111751	Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	10,925	77,00	841,23	CS ÚRS 2017 01	
283	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	575,953	634,00	365 154,20	CS ÚRS 2017 01	
VV			"D1-01-1.04,05,07"						
VV			"C1 - cena vč.ukončujícího PVC profilu dle detailů nadpraží"						
VV			"1.01,02"(4,72+1,63*0,38)+(37,38+1,2*0,2+3,46*(2,7-2,15))		44,862				
VV			"1.04,05,06,08"(67,21+7,13*0,25+5,1*0,38)+(14,71+3,46*0,25)+(22,33+5,255*0,25)+(22,63+5,325*0,25)		134,111				
VV			"1.11-15"2,35+2,13+1,52+2,36+1,52		9,880				
VV			"1.16,17"10,62+7,43		18,050				
VV			"1.20-27"15,51+7,79+10,77+8,47+4,51+3,05+92,4+14,4+2,2*0,2*6+1,15*0,2		159,770				
VV			"2.01"(4,38*3,05)+3,46*0,75+3,46*(2,7-2,15)		17,857				
VV			"2.02-08"32,63+15+14,71*4+17,6+0,25*(3,53+3,46*4+5,33)+(2,8-2,5)*(3,53+3,46*4+2,465)+5,3*0,25		137,021				
VV			"2.10-14"2,35+2,13+1,52+2,36+1,52		9,880				
VV			"2.15-18"5,21+9,88+11,05+16,33+1,3*0,38+4,1*0,38		44,522				
VV	c1		Součet		575,953				
284	K	763131431	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	133,000	647,00	86 051,00	CS ÚRS 2017 01	
VV			"D1-01-1.04,05,07"						
VV			"C3 - cena vč.ukončujícího PVC profilu dle detailů nadpraží"						
VV	c3		"1.19"147,4-6*1,2*2		133,000				
285	K	763164555	Obklad ze sádrokartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm	m2	29,664	614,00	18 213,70	CS ÚRS 2017 01	
VV			"D1-01-1.04,06,07"						
VV			"zvolena tato položka pro obklad boků světlíků (obsahuje i ochranný úhelník)"						
VV			"výška od +4,0 po +5,03 (28cm hea + 15cm trap + cca 30cm TI + cca 30cm přesah)"						
VV	c3sv		1,03*(6*2+1,2*2)*2		29,664				

286	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI	m2	20,640	673,00	13 890,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07"					
	VV		"C2 - cena vč.ukončujícího PVC profilu dle detailů nadpraží"					
	VV		"1.07,09"3,43+3,43		6,860			
	VV		"1.18"9,14+0,5*0,2		9,240			
	VV		"2.09"4,54		4,540			
	VV	c2	Součet		20,640			
287	K	763431101	Montáž podhledu minerálního samonosného šířky do 2500 mm (chodbový systém), velikosti panelů do 0,96 m2	m2	34,565	220,00	7 604,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.05,07"					
	VV		"C6 - provedení dle popisu v D1-01-1.05"					
	VV		"2.01"37,16-3,46*0,75		34,565			
288	K	763431201	Montáž podhledu minerálního napojení na stěnu lištou obvodovou	m	46,400	45,00	2 088,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.05,07"					
	VV		"C6 - 2.01"21,6*2+1,6*2		46,400			
289	K	763131712	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na jiný druh podhledu	m	6,510	88,00	572,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"C6"3,46+3,05		6,510			
290	K	76343002	Příplatek za zhotovení otvoru 1200x700mm pro střešní výlez v minerálním podhledu - d,m	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
291	M	590360380	panel akustický skrytý nosný rastr bílá 600x1600x20mm	m2	36,293	670,00	24 316,31	CS ÚRS 2017 01
	VV		34,565*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		36,293			
292	K	763131721	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek skokové změny výšky podhledu do 0,5 m	m	19,835	132,00	2 618,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.05,07"					
	VV		"2.03-08"3,53+3,46*4+2,465		19,835			
293	K	763131722	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek skokové změny výšky podhledu přes 0,5 m	m	3,460	148,00	512,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07"					
	VV		"1.02"3,46		3,460			

294	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	19,760	166,00	3 280,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07"					
	VV		"1.11-15"2,35+2,13+1,52+2,36+1,52		9,880			
	VV		"2.10-14"2,35+2,13+1,52+2,36+1,52		9,880			
	VV		Součet		19,760			
295	K	763131765	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m2	5,190	72,00	373,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,07"					
	VV		"1.02"3,46*0,75		2,595			
	VV		"2.01"3,46*0,75		2,595			
	VV		Součet		5,190			
296	K	7631723004	O04 - revizní dvířka do SDK podhledu 650x1000mm - d,m dle popisu ve výpisu	kus	1,000	2 790,00	2 790,00	
297	K	7631723005	O05 - revizní dvířka do SDK podhledu 1100x1350mm - d,m dle popisu ve výpisu	kus	1,000	5 980,00	5 980,00	
420	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	9,955	325,00	3 235,38	CS ÚRS 2017 01
D		764	Konstrukce klempířské				49 029,88	
299	K	764226442r	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 200 mm lakovaný RAL	m	45,400	457,00	20 747,80	
	VV		"D1-01-1.04,05,32"					
	VV		"parapetní plech K01-K04"23,55+10,85+5,55+5,45		45,400			
300	K	764226443r	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm lakovaný RAL	m	19,900	516,00	10 268,40	
	VV		"D1-01-1.04,05,32"					
	VV		"parapetní plech K05-K07"7*2+4,55+1,35		19,900			
301	K	764226400r	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 100 mm lakovaný RAL	m	29,350	367,00	10 771,45	
	VV		"D1-01-1.04,05,32"					
	VV		"parapetní plech K08,10,15"5,35+12,7+5,65		23,700			
	VV		"připojovací plech K16"5,65		5,650			

	VV		Součet				29,350		
302	K	764226401r	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 160 mm lakovaný RAL	m	1,350	383,00		517,05	
	VV		"D1-01-1.05,32"						
	VV		"parapetní plech K12"1,35		1,350				
303	K	764226402r	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 200 mm lakovaný RAL	m	6,950	398,00		2 766,10	
	VV		"D1-01-1.04,32"						
	VV		"okapní plech K14"6,95		6,950				
304	K	7642264pl	Přítlačná lišta z Al plechu rš 100 mm	m	4,530	280,00		1 268,40	
	VV		"D1-01-1.04,32"						
	VV		"přítlačná lišta K17-19"1,63+1,2*2+0,5		4,530				
305	K	764224406r	Oplechování sloupu z Al plechu rš 455 mm lakovaný RAL	m	1,000	850,00		850,00	
	VV		"D1-01-1.05,32"						
	VV		"K20"0,5*2		1,000				
306	K	764216400r	Připojovací plech z Pz plechu rš 55-110 mm	m	19,250	69,00		1 328,25	
	VV		"D1-01-1.04,05,32"						
	VV		"K09,11,13"5,3+12,65+1,3		19,250				
421	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,087	5 890,00		512,43	CS ÚRS 2017 01
D		766	Konstrukce truhlářské					379 981,65	
308	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	28,000	515,00		14 420,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,30"						
	VV		"T03,05,06"11+4+13		28,000				
309	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	540,00		540,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,30"						
	VV		"T01"1		1,000				

310	K	766660021	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	5,000	600,00	3 000,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,30"					
	VV		"T04,07"4+1		5,000			
311	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	3,000	635,00	1 905,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-01-1.04,05,30"					
	VV		"T02"3		3,000			
312	M	766T01	T01 - dveře vnitřní 900/1970 HPL dodávka dle popisu ve výpisu s konečnou povrch.úpravou	kus	1,000	2 695,00	2 695,00	
313	M	766T02	T02 - dveře vnitřní 900/1970 HPL s EW-C-15 DP3 dodávka vč.samozavírače dle popisu ve výpisu s konečnou povrch.úpravou	kus	3,000	5 450,00	16 350,00	
314	M	766T03	T03 - dveře vnitřní 800/1970 HPL dodávka dle popisu ve výpisu s konečnou povrch.úpravou	kus	11,000	2 695,00	29 645,00	
315	M	766T04	T04 - dveře vnitřní 800/1970 HPL s EW-C-15 DP3 dodávka vč.samozavírače dle popisu ve výpisu s konečnou povrch.úpravou	kus	4,000	5 450,00	21 800,00	
316	M	766T05	T05 - dveře vnitřní 800/1970 HPL dodávka vč.větr.mřížky dle popisu ve výpisu s konečnou povrch.úpravou	kus	4,000	2 950,00	11 800,00	
317	M	766T06	T06 - dveře vnitřní 700/1970 HPL dodávka vč.větr.mřížky dle popisu ve výpisu s konečnou povrch.úpravou	kus	13,000	2 910,00	37 830,00	
318	M	766T07	T07 - dveře vnitřní 700/1970 HPL s EW-C-15 DP3 dodávka vč.samozavírače dle popisu ve výpisu s konečnou povrch.úpravou	kus	1,000	5 450,00	5 450,00	
319	K	766T08	T08 - dveře vnitřní 1600/2020 HPL posuvné dodávka a mtž vč.větr.mřížky a madla dle popisu ve výpisu s konečnou povrch.úpravou	kus	1,000	12 890,00	12 890,00	
320	K	766T09T12	T09,T10,T11,T12 - Vnitřní okenní parapet š.430mm d,m dle popisu ve výpisu	m	18,910	615,00	11 629,65	
	VV		5,1+9,56+2,95+1,3		18,910			
321	K	766T13T17	T13,T14,T15,T16,T17 - Vnitřní okenní parapet š.330mm d,m dle popisu ve výpisu	m	43,880	435,00	19 087,80	
	VV		7,13+5,33*2+5,26+3,53+3,46*5		43,880			
322	K	766T18	T18 - Vnitřní okenní parapet š.280mm d,m dle popisu ve výpisu	m	6,600	412,00	2 719,20	
	VV		2,2*3		6,600			

323	K	766OK1	OK1 - vestavná kuch.linka dl.3400mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	61 700,00	61 700,00	
324	K	766OK2	OK2 - vestavný kuch.ostrůvek dl.3400mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	56 400,00	56 400,00	
325	K	766OK3	OK3 - vestavná kuch.linka dl.1800mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	33 600,00	33 600,00	
326	M	766OK1d	jenokomorový dřez s odkapávačem - dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	
327	M	766OK3d	jenokomorový dřez - dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	
328	M	766OK1chm	vestavná chladnička kombinovaná s mrazničkou - dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	11 770,00	11 770,00	
329	M	766OK3ch	chladnička jednodveřová bez mrazícího boxu - dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	9 900,00	9 900,00	
330	K	766KO1op	Vestavný odsavač par - d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	2 420,00	2 420,00	
331	M	766OK1mt	mikrovlnná trouba - dodávka dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
332	K	766OK2ok	Vestavný výsuvný odpadkový koš - d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.33	kus	2,000	1 980,00	3 960,00	
422	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,000	991,00	0,00	CS ÚRS 2017 01

D 767

Konstrukce zámečnické

3 302 127,13

334	K	767Z01	Z01 - AL vstupní dveře sv.otv.1630/2700mm EI15-DP1-C d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	94 920,00	94 920,00	
335	K	767Z02	Z02 - AL okno pásové sv.otv.5240/1700mm EI30-DP1 d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29 vč.žaluzií	kus	1,000	134 090,00	134 090,00	
	VV		Cena montáže je včetně prvků pro přerušení tepelného mostu (purenit) viz.detail D02c a 02d					
	VV		1		1,000			
336	K	767Z03	Z03 - AL okno pásové sv.otv.10715/1700mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29 vč.žaluzií	kus	1,000	221 600,00	221 600,00	
337	K	767Z04	Z04 - AL okno pásové sv.otv.5410/650mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	63 250,00	63 250,00	
338	K	767Z05	Z05 - AL okno pásové sv.otv.5325/650mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	60 110,00	60 110,00	

VV Cena montáže je včetně prvků pro přerušení tepelného mostu (purenit) viz.detail D 01b

VV 1 1,000

339	K	767Z06	Z06 - AL okno 1kř. sv.otv.500/2700mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	20 620,00	20 620,00
340	K	767Z07	Z07 - AL okno pásové sv.otv.6850/650mm (rozšíř.profil má EI30 DP1) d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	77 100,00	77 100,00
341	K	767Z08	Z08 - AL okno pásové sv.otv.6850/650mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	76 990,00	76 990,00
342	K	767Z09	Z09 - AL okno pásové sv.otv.4400/650mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	39 750,00	39 750,00
343	K	767Z10	Z10 - AL okno pásové sv.otv.23400/1700mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29 vč.žaluzií	kus	1,000	554 080,00	554 080,00
344	K	767Z11	Z11 - AL okno pásové sv.otv.12700/1000mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29 vč.žaluzií	kus	1,000	224 110,00	224 110,00

VV Cena montáže je včetně prvků pro přerušení tepelného mostu (purenit) viz.detail D02d a D06a

VV 1 1,000

345	K	767Z12	Z12 - AL okno 1kř. sv.otv.1300/1700mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29 vč.žaluzií	kus	1,000	29 980,00	29 980,00
346	K	767Z13	Z13 - AL okno 1kř. sv.otv.1200/2700mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29 vč.žaluzií	kus	1,000	33 745,00	33 745,00
347	K	767Z14	Z14 - AL vstupní dveře 1kř. sv.otv.1200/2700mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	65 535,00	65 535,00
348	K	767Z15	Z15 - AL vstupní dveře 1kř. sv.otv.1150/2700mm EI15-DP1-C d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	76 800,00	76 800,00
349	K	767Z16	Z16 - AL prosklená fasáda sv.otv.5600/2800mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29 vč.žaluzií	kus	1,000	157 535,00	157 535,00
350	K	767Z16pr	Ocel.průvlak 200/70/6mm pro kotvení AL proskl.fasády d,m	kg	107,712	69,00	7 432,13

VV "D1-01-1.05,18"

VV (0,2+0,07*2)*0,006*8000*1,1*6 107,712

351	K	767Z17	Z17 - průmyslová sekční vrata sv.otv.3260/3280mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	5,000	87 090,00	435 450,00
-----	---	--------	--	-----	-------	-----------	------------

352	K	767Z18	Z18 - AL interiérová prosklená stěna s 2x dveřmi, 5600/2700mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	61 785,00	61 785,00
353	K	767Z19	Z19 - AL interiérová prosklená stěna 3050/2340mm EI30-DP1 d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	76 060,00	76 060,00
354	K	767Z20	Z20 - AL interiérová prosklená stěna s 2x dveřmi 7585+1650+3950/2700mm d,m dle popisu ve výpisu D1-01-1.29	kus	1,000	182 125,00	182 125,00
355	K	767O01	O01 - obloukový pásový světlík 6000/1200mm d,m dle popisu ve výpisu prvků D1-01-1.33 vč.ocel.podsady	kus	2,000	75 000,00	150 000,00
356	K	767O02	O02 - střešní výlez 1200x700mm vč.schodů d,m dle výpisu prvků D1-01-1.33 vč.zaizolování víka a staveb.otvoru	kus	1,000	58 000,00	58 000,00
357	K	767trap	Montované stěny z děrovaného trapézového plechu d,m dle D1-01-1.14 vč.kotvení, povrch.úpravy a plošin (lešení)	kg	4 254,000	70,00	297 780,00
	VV		"výpis oceli dle D1-01-1.14"				
	VV		4213+41			4 254,000	
407	K	767zk1	OK pro VZT jednotku (cca 178kg/ks) - d,m dle D1-01-1.11 vč.kotvení, podložek a povrch.úpravy dle údajů v poznámce výkresu	kus	2,000	14 240,00	28 480,00
408	K	767zk2	OK pod tepelné čerpadlo (cca 56kg/ks) - d,m dle D1-01-1.11 vč.kotvení, podložek a povrch.úpravy dle údajů v poznámce výkresu	kus	2,000	5 000,00	10 000,00
409	K	767zk3	OK pod VZT potrubí (cca 14,5kg/ks) - d,m dle D1-01-1.11 vč.kotvení, podložek a povrch.úpravy dle údajů v poznámce výkresu	kus	13,000	1 400,00	18 200,00
410	K	767zk4	OK pod VZT potrubí (cca 56kg/ks) - d,m dle D1-01-1.11 vč.kotvení, podložek a povrch.úpravy dle údajů v poznámce výkresu	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
411	K	767zk5	OK pod VZT potrubí (cca 31kg/ks) - d,m dle D1-01-1.11 vč.kotvení, podložek a povrch.úpravy dle údajů v poznámce výkresu	kus	8,000	3 400,00	27 200,00
412	K	767zk6	OK pod chladicí jednotky CHE1 (cca 34kg/ks) - d,m dle D1-01-1.11 vč.kotvení, podložek a povrch.úpravy dle údajů v poznámce výkresu	kus	1,000	3 600,00	3 600,00
413	K	767zk7	OK pod chladicí jednotky CHE2 (cca 34,1kg/ks) - d,m dle D1-01-1.11 vč.kotvení, podložek a povrch.úpravy dle údajů v poznámce výkresu	kus	1,000	3 600,00	3 600,00
414	K	767zk8	OK pod chladicí jednotky CHE3 (cca 34,3kg/ks) - d,m dle D1-01-1.11 vč.kotvení, podložek a povrch.úpravy dle údajů v poznámce výkresu	kus	2,000	3 600,00	7 200,00

423	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,000	1 237,00	0,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	----------	------	----------------

D 771

Podlahy z dlaždic

393 327,83

359	K	776111112	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového	m2	523,786	12,00	6 285,43	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

VV s21kd+s23kd+s24kd 511,202

VV "schod.stupně"(0,28+0,166)*19*1,485 12,584

VV **Součet** 523,786

360	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	523,786	12,00	6 285,43	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---------------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

361	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	523,786	20,00	10 475,72	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

362	K	771574113	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2	m2	511,202	280,00	143 136,56	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	----------------

VV s21kd "S2.1"kd1r9+kdp+kd1r10 202,362

VV "S2.3"s23kd 239,926

VV s24kd "S2.4"kd2r9+kd2r10 68,914

VV **Součet** 511,202

363	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm	m	155,215	98,00	15 211,07	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

VV "D1-01-1.04,05"

VV "R9"

VV "1.02"16,15+1,6+1,92+0,14+1,925+0,115+2,75+0,14+0,75*2+3,46+0,25+2,335-0,9*3-0,8*3-0,7*2-0,9 24,885

VV "1.10"2,5*2 5,000

VV "1.21"2,195*2+3,55*2-0,5 10,990

VV "1.22"3,035*2+3,55*2-0,5 12,670

VV "1.23"2,385*2+3,55*2-0,5 11,370

VV "1.24"2,2*2+2,05*2-0,5-0,8 7,200

VV "2.01"21,6+1,6+2,66+0,14+2,56+0,14+1,35+0,14+0,75*2+1,665+0,14+1,655+0,25-0,9*6-0,8-0,9-0,8*2-0,7*2 25,300

VV "2.15"3,86*2+1,35*2-0,8 9,620

VV **ksr9 Mezisoučet** 107,035

VV 0,000

VV	"R10"		
VV	"1.06"4,25*2+5,255*2-0,5-0,7		17,810
VV	"1.08"4,25*2+5,325*2-0,5-0,7		17,950
VV	"1.16"3,86*2+2,75*2-0,8		12,420
VV	ksr10	Mezisoučet	48,180
VV		Součet	155,215

364	K	771274113	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem stupnic hladkých šířky přes 250 do 300 mm	m	28,215	250,00	7 053,75	CS ÚRS 2017 01
VV			19*1,485		28,215			
365	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem podstupnic hladkých výšky přes 150 do 200 mm	m	28,215	250,00	7 053,75	CS ÚRS 2017 01
VV			19*1,485		28,215			
366	K	771591185	Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických rovné	kus	755,731	3,00	2 267,19	CS ÚRS 2017 01
VV			"soklíky"(ksr9+ksr10)*3,4		527,731			
VV			"schod.stupně"2*19*6		228,000			
VV			Součet		755,731			
367	M	771R9	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 29,8 x 29,8 x 0,9 cm R9	m2	211,661	320,00	67 731,52	
VV			"D1-01-1.04,05"					
VV			"1.02"37,38+1,2*0,2+0,14*0,8*3		37,956			
VV			"1.10"3,73		3,730			
VV			"1.17"7,43		7,430			
VV			"1.20-25,27"15,51+7,79+10,77+8,47+4,51+3,05+14,4+0,9*0,3*4+1*0,3+0,8*0,115		65,972			
VV	kd1r9		Mezisoučet		115,088			
VV			"2.01,09,15,17"37,16+4,54+5,21+11,05+1,2*0,2+0,14*0,9+0,14*0,8*2+0,7*0,115		58,631			
VV	kd2r9		Mezisoučet		58,631			
VV	kdp		"1.03 - podesta"1,5*3,05		4,575			
VV			ksr9*0,1		10,704			
VV			"schod.stupně"(0,28+0,166)*19*1,485		12,584			
VV			Součet		201,582			
VV			201,582*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		211,661			
368	M	771R10R11	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 29,8 x 29,8 x 0,9 cm R10, R11	m2	354,612	350,00	124 114,20	

VV	"D1-01-1.04,05"						
VV	"1.06-09"22,33+3,43+22,63+3,43+0,9*0,3*2+0,7*0,14*2					52,556	
VV	"1.11-16"2,35+2,13+1,52+2,36+1,52+10,62+0,7*0,115*5					20,903	
VV	"1.18"9,14+0,5*0,2					9,240	
VV	kd1r10	Mezisoučet				82,699	
VV	s23kd	"1.19,26"147,4+92,4+0,9*0,14				239,926	
VV	kd2r10	"2.10-14"2,35+2,13+1,52+2,36+1,52+0,7*0,115*5				10,283	
VV		ksr10*0,1				4,818	
VV		Součet				337,726	
VV		337,726*1,05 'Přepočtené koeficientem množství				354,612	

369	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	20,860	30,00	625,80	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05"						
VV	"1.02,03,18"5,6+1,2+3,05+0,5					10,350	
VV	"2.01"1,6+7,71+1,2					10,510	
VV		Součet				20,860	

370	K	771591171	Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	9,800	85,00	833,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

VV	"O09-O12"1+0,9+0,8*9+0,7					9,800	
----	--------------------------	--	--	--	--	-------	--

371	M	771009012	přechodové podlahové lišty O09-O12 - dodávka	m	10,290	110,00	1 131,90	
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	--

VV	9,8*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					10,290	
----	--	--	--	--	--	--------	--

424	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,201	510,00	1 122,51	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	-------	--------	----------	----------------

D 776 Podlahy povlakové 276 108,17

373	K	776111112	Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového	m2	234,090	12,00	2 809,08	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

374	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	234,090	12,00	2 809,08	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---------------------------------	----	---------	-------	----------	----------------

375	K	776121311	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) ředěná v poměru 1:1 podlah	m2	234,090	38,00	8 895,42	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

376	K	776141121	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	234,090	135,00	31 602,15	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

377	K	776231111	Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem	m2	234,090	140,00	32 772,60	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05"	
VV s22v	"1.04,05"67,21+14,71+0,9*0,3	82,190
VV s25v	"2.02-08,16,18"32,63+15+14,71*4+17,6+9,88+16,33+0,3*0,9*6	151,900
VV	Součet	234,090

378	M	284110540r	dílce vinylové tl.2,5 mm,nášlapná vrstva 0,80 mm,úprava PUR, třída zátěže 33/42,otlak 0,05mm,třída otěru T,Bfl S1	m2	257,499	616,00	158 619,38	
-----	---	------------	---	----	---------	--------	------------	--

VV	234,09*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	257,499
----	--	---------

379	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	169,920	45,00	7 646,40	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---------------------------------	---	---------	-------	----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05"	
VV	"1.04"10,15*2+7,2*2+0,655*2-3,05-0,85	32,110
VV	"1.05"4,25*2+3,46*2-0,5	14,920
VV	"2.02"6,8+3,2	10,000
VV	"2.03-08"4,25*2*6+3,53*2+3,46*2*4+5,33*2-0,5*6-0,7	92,700
VV	"2.16"3,86*2+2,56*2-0,8	12,040
VV	"2.18"4+4,15	8,150
VV	Součet	169,920

380	M	776001	AL soklová lišta profil L - dodávka	m	173,318	157,00	27 210,93	
-----	---	--------	-------------------------------------	---	---------	--------	-----------	--

VV	169,92*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	173,318
----	---	---------

381	K	776991111	Ostatní práce spárování silikonem	m	26,000	28,00	728,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	-----------------------------------	---	--------	-------	--------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05"	
VV	"1.04"3,05	3,050
VV	"2.02"5,6*2+3,6	14,800
VV	"2.18"4+4,15	8,150
VV	Součet	26,000

382	K	776008	O08 - čistící zóna - textilní rohož d,m dle popisu ve výpisu	m2	5,339	386,50	2 063,52	
-----	---	--------	--	----	-------	--------	----------	--

VV	"D1-01-1.04"	
VV s21čz	"1.01 - bez soklíku"4,72+1,63*0,38	5,339

425	K	998776102	Přesun hmot pro podlahy povtlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,193	433,93	951,61	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

D 781 Dokončovací práce - obklady 441 431,04

384	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	654,703	20,00	13 094,06	CS ÚRS 2017 01
VV			kos+0,2*kop		654,703			
385	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	652,503	325,00	212 063,48	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07"					
VV			"1.04"2,7*0,85+(2,7-0,9)*3,4		8,415			
VV			"1.07"2,5*(2,055*2+1,67*2)-1,4		17,225			
VV			"1.09"2,5*(2,055*2+1,67*2)-1,4		17,225			
VV			"1.11-15"2,5*(1,42*4+1,6*6+1,655*2+1,665*2+0,95*4+1,33*2)-1,4*8		59,750			
VV			"1.17"2,7*(3,86*2+1,925*2)-1,6-1,4		28,239			
VV			"1.18"2,7*(4,76*2+1,92*2)-1,6		34,472			
VV			"1.19,26"4*(14,74*2+9,24*2+10*4)-3,2*3,25*5-4*0,65-1,8*3-1,6*4-1*2-3,05*2,34-0,6*2		275,103			
VV			"1.20"2,7*(4,28*2+3,55*2)-1,6*2-1,8*0,65-0,4*2		37,112			
VV			"1.25"2,7*(2,2*2+1,385*2)-1,6-1,8*0,65		16,589			
VV			"1.27"2,7*(4*2+3,55*2+0,25*2-1,15+0,25*2)-0,6*2-1,8*0,65		37,995			
VV			"2.09"2,7*(1,65*2+2,75*2)-1,4		22,360			
VV			"2.10-14"2,5*(1,42*4+1,6*6+1,655*2+1,665*2+0,95*4+1,33*2)-1,4*8		59,750			
VV			"2.17"2,7*(4,76*2+2,66*2)-1,8		38,268			
VV	kos		Součet		652,503			
386	K	781674113	Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem, šířky parapetu přes 150 do 200 mm	m	11,000	180,00	1 980,00	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07"					
VV			"1.26"4,4		4,400			
VV			"1.20"2,2		2,200			
VV			"1.25"2,2		2,200			
VV			"1.27"2,2		2,200			
VV	kop		Součet		11,000			
387	M	597610410r	obkládačky keramické koupelnové (bílé i barevné) 20 x 20 x 0,68 cm l. j.	m2	720,173	250,00	180 043,25	
VV			kos+0,2*kop		654,703			
VV			654,703*1,1 Přepočtené koeficientem množství		720,173			
388	K	781495115	Ostatní prvky ostatní práce spárování silikonem	m	316,920	30,00	9 507,60	CS ÚRS 2017 01
VV			"D1-01-1.04,05,07"					

VV	"u okenních rámu"2,7*2+0,65*2+4,4+0,65*2*32+2,2*3+2,7*2	64,700
VV	"kolem vrat"(3,26+3,25*2)*5	48,800
VV	"stěna x podlaha"	
VV	"1.04"0,85	0,850
VV	"1.07"(2,055*2+1,67*2)-0,7	6,750
VV	"1.09"(2,055*2+1,67*2)-0,7	6,750
VV	"1.11-15"(1,42*4+1,6*6+1,655*2+1,665*2+0,95*4+1,33*2)-0,7*8	22,780
VV	"1.17"(3,86*2+1,925*2)-0,8-0,7	10,070
VV	"1.18"(4,76*2+1,92*2)-0,8	12,560
VV	"1.19,26"(14,74*2+9,24*2+10*4)-3,2*5-0,9*3-0,8*4-1-0,6	64,460
VV	"1.20"(4,28*2+3,55*2)-1,6-0,4	13,660
VV	"1.25"(2,2*2+1,385*2)-0,8	6,370
VV	"1.27"(4*2+3,55*2+0,25*2-1,15+0,25*2)-0,6	14,350
VV	"2.09"(1,65*2+2,75*2)-0,7	8,100
VV	"2.10-14"(1,42*4+1,6*6+1,655*2+1,665*2+0,95*4+1,33*2)-0,7*8	22,780
VV	"2.17"(4,76*2+2,66*2)-0,9	13,940
VV	Součet	316,920

389	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	50,400	85,00	4 284,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05,07"	
VV	"1.18"2,7	2,700
VV	"1.19,26"2*2+1,6+4,4*2+0,65*2	15,700
VV	"1.20"1,6+2*2+2,2+0,65	8,450
VV	"1.25"2,2	2,200
VV	"1.27"2,7*4+2*2+1+2,2+0,65	18,650
VV	"2.17"2,7	2,700
VV	Součet	50,400

390	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	172,830	85,00	14 690,55	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

VV	"D1-01-1.04,05,07"	
VV	"kolem dveří"	
VV	"1.07"4,8	4,800
VV	"1.09"4,8	4,800
VV	"1.11-15"4,8*8	38,400
VV	"1.17"4,9+4,8	9,700
VV	"1.18"4,9	4,900

VV	"1.19,26"5*3+4,9*4+3,05+2,34*2+5	47,330
VV	"1.20"4,8	4,800
VV	"1.25"4,9	4,900
VV	"1.27"5	5,000
VV	"2.09"4,8	4,800
VV	"2.10-14"4,8*8	38,400
VV	"2.17"5	5,000
VV	Součet	172,830

426	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	11,310	510,00	5 768,10	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 99 676,08

392	K	784171001	Olepování vnitřních ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odlepení páskou nebo fólií v místnostech výšky do 3,80 m	m	200,000	8,00	1 600,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	---	---------	------	----------	----------------

VV 5*(20+20) 200,000

393	M	581248400	<i>páska pro malířské potřeby maskovací, UV odolná, PVC, rýhovaná 38mm x 33 m</i>	m	210,000	3,75	787,50	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	---	---------	------	--------	----------------

VV 200*1,05 'Přepočtené koeficientem množství' 210,000

394	K	784171121	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výšky do 3,80	m2	100,000	10,00	1 000,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

VV "předběžný odhad"100 100,000

395	M	581248440	<i>fólie pro malířské potřeby zakrývací, 25µ, 4 x 5 m</i>	m2	105,000	5,00	525,00	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	---------	------	--------	----------------

VV 100*1,05 'Přepočtené koeficientem množství' 105,000

396	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 627,857	1,00	1 627,86	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	-----------	------	----------	----------------

397	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 627,857	15,00	24 417,86	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

398	K	784211111	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné velmi dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 627,857	42,00	68 369,99	CS ÚRS 2017 01
-----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

VV "D1-01-1.04,05,07"

VV "stěny"

VV "1.01"2,8*(2,41+1,96*2)-0,9*2,3 15,654

VV "1.02"2,8*(16,15+1,6+10,7+0,75*2+2,335)-0,9*2*(3+3)-0,8*2*2-1*2 74,398

VV	"1.04"2,8*(7,13*2+10,15*2+0,655*2-3,05)-6,63*1,8-4,5*1,7	72,312
VV	"1.04 - odpočet obkladu"-(2,7*0,85+(2,7-0,9)*3,4)	-8,415
VV	"1.05"2,8*(4,25*2+3,46*2)-2,96*1,8-0,5*1,8	36,948
VV	"1.06"2,8*(4,25*2+5,255*2)-4,755*0,65-0,5*1,8-0,8*2	47,637
VV	"1.08"2,8*(4,25*2+5,325*2)-4,825*0,65-0,5*1,8-0,8*2	47,984
VV	"1.10"2,35*(2,8+1,46)*0,5*2+1,65*1,46*2+3,05*1,46+2,35*1,46*0,5*2	22,713
VV	"1.16"2,8*(3,86*2+2,75*2)-0,9*2	35,216
VV	"1.21"2,9*(2,195*2+0,25*2+3,55*2)-0,5*1,8-1,795*0,85	32,345
VV	"1.22"2,9*(3,035*2+3,55*2)-0,5*1,8-1,8*0,85	35,763
VV	"1.23"2,9*(2,385*2+3,55*2)-0,5*1,8-1,8*0,85	31,993
VV	"1.24"2,9*(2,2*2+2,05*2)-0,5*1,8-0,9*2	21,950
VV	"2.01"2,95*(21,425+1,6-1,2+0,2*2+0,75*2+10,7)-0,9*2*(6+2)-1*2-0,8*2*2-0,35*1,33	81,488
VV	"2.02,18"2,95*(3,5+1,555)+9,5*1,7	31,062
VV	"2.03"2,95*(4,25*2+3,53*2)-3,03*1,95-0,5*1,8	39,094
VV	"2.04-07"2,95*(4,25*8+3,46*8)-2,96*1,95*4-0,5*1,8*4	155,268
VV	"2.08"2,95*(4,25*2+5,33*2)-4,83*1,95-0,5*1,8-0,8*2	44,604
VV	"2.15"2,95*(3,86*2+1,35*2)-0,9*2	28,939
VV	"2.16"2,95*(3,86*2+2,56*2)-0,9*2-0,55*1,95	35,006
VV		0,000
VV	"stropy"	
VV	c1+c2+c3+c3sv	759,257
VV	"2.01 - odpočet malby ve schodišti"-(4,38*3,05)	-13,359
VV	Součet	1 627,857

399	K	784111007	Oprašení (ometení) podkladu na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m	m2	23,239	1,00	23,24	CS ÚRS 2017 01
400	K	784181127	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	23,239	15,00	348,59	CS ÚRS 2017 01
401	K	784211117	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné velmi dobře na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	23,239	42,00	976,04	CS ÚRS 2017 01

VV	"D1-01-1.04,05,07"	
VV	"schodiště"3,05*(0,375*2+0,85)	4,880
VV	c4	5,000
VV	"2.01"(4,38*3,05)	13,359
VV	Součet	23,239

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				308 947,31			
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením - zasakování : (2*2*8)*0,2 - otevřená retence : 238*0,2	m3	54,00000	47,00	2 538,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. - venkovní kanalizace : 168,65 - vnitřní kanalizace : 137,4 - zasakování : 1,5*6,5*4,29	m3	347,87750	102,00	35 483,51	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
3	131201112R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, - plocha v řezu bez ornice * délka, otevřená retence : 16,79*10,48	m3	175,95920	74,50	13 108,96	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
4	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	347,87750	20,80	7 235,85	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	175,95920	13,90	2 445,83	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	151101101R00	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, - venkovní kanalizace : 251,37	m2	253,32000	74,50	18 872,34	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		- vnitřní kanalizace : 1,95			1,95				
7	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, - venkovní kanalizace : 12,12	m2	12,12000	137,50	1 666,50	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	151101202R00	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření příložené, hloubky do 8 m $2*(2*(1,2+6,2)*3,2)$	m2	94,72000	91,50	8 666,88	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	253,32000	17,10	4 331,77	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
10	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	12,12000	80,00	969,60	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
11	151101312R00	Odstranění rozepření stěn výkopů při roubení příložném, hloubky do 8 m s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,	m2	94,72000	9,70	918,78	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 168,65+137,4	m3	306,05000	70,50	21 576,53	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
13	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,	m3	41,83000	115,00	4 810,45	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, - venkovní kanalizace : 50,68 - vnitřní kanalizace : 65,25	m3	115,93000	325,00	37 677,25	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
15	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, - venkovní kanalizace : výkop : 168,65	m3	124,25750	74,50	9 257,18	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
									168,65

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		lože + obsyp : -(24,78+50,68)				-75,46			
		objem ORL, RŠ, UV : -28,95				-28,95			
		Mezisoučet				64,24			
		- vnitřní kanalizace :							
		výkop : 137,4				137,4			
		lože + obsyp : -(15,56+65,25)				-80,81			
		Mezisoučet				56,59			
		- zasakování :							
		výkop : 41,8275				41,8275			
		objem bloků : -2*(1*6*3,2)				-38,4			
16	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	399,57920	117,50	46 950,56	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,

Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zemínou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot.

Pokud zhotovitel při záměně podloží pod komunikacemi použije štěrkokodř (viz část komunikace), bude její přebytečné množství z výkopů ponecháno na stavbě a použito do dalších násypových vrstev ve skladbách komunikací. Stejně tak na stavbě bude ponechán přebytečný výkopek z vnitřní kanalizace, který má být dle stavební části projektu tvořen štěrkokodř a může tak být také použit ve skladbách komunikací. V takovém případě bude fakturováno pouze skutečně odvezené množství výkopů zeminy a úměrně redukováno i nakládání výkopku a poplatek za skládkování. V části komunikací pak bude redukováno množství podkladních vrstev ze štěrkokodř. Pokud zhotovitel použije do násypových vrstev při výměně podloží jiné materiály než štěrkokodř, o vhodnosti použití do násypů rozhodne geotechnik stavby.

výkop rýhy : 347,8775	347,8775
výkop jámy retence : 175,9592	175,9592
objem zpětných zásypů : -124,2575	-124,2575

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	223,62000	43,30	9 682,75	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
objem výkopů :									
objem odvážené zeminy : 399,5792 399,5792									
jáma retence - nakládání přímo při hloubení : -175,9592 -175,9592									
18	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	719,24256	98,00	70 485,77	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
399,5792*1,8 719,24256									
19	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	180,00000	36,30	6 534,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,									
- zasakování : 2*2*8 32									
- otevřená retence : 238-90 148									
20	182301122R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	106,20000	54,00	5 734,80	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5,									
- otevřená retence : 4*3,54*7,5 106,2									
Díl: 4 Vodorné konstrukce							43 267,02		
21	452311141R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 16/20	m3	1,62000	2 615,00	4 236,30	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,									
3*3*0,18 1,62									
22	452351101R00	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	2,40000	344,00	825,60	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
v otevřeném výkopu,									
4*3*0,2 2,4									
23	452361111R00	Výztuž podkladních desek, bloků nebo prahů z betonářské oceli 10 216(E)	t	0,02730	22 280,00	608,24	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
v otevřeném výkopu,									
3*3*0,00303 0,03									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	451573111R00	Ložď pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, - venkovní kanalizace : 24,78 - vnitřní kanalizace : 15,56	m3	40,34000	932,00	37 596,88	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Díl: 8		Trubní vedení	201 408,00							
25	894411111R00	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí s obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, na potrubí DN do 200 mm výšky vstupu do 1,5 m, podkladní deska z betonu B5, montáž a dodávka stupadel, parametry dnových dílů šachet viz PD	kus	7,00000	8 320,00	58 240,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I	

26	59224106R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem	kus	3,00000	656,00	1 968,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
27	59224108R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem	kus	1,00000	1 575,00	1 575,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
28	59224120R	skruž železobetonová přechodová; TBR; DN = 625,0 mm; DN 2 = 1 000 mm; h = 600,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem	kus	7,00000	1 090,00	7 630,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
29	59224174.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	2,00000	180,00	360,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
30	59224176R	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 80,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	220,00	660,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
31	55340325R	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litinový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání	kus	7,00000	2 860,00	20 020,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
32	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	7,00000	620,00	4 340,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
33	62831115R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	10,00000	93,00	930,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
34	59224177.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	265,00	795,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
35	ORL	Gravitačně koalescenční odlučovač lehkých kapalin, maximální průtok 20 l/s, nosnosti D400	kus	1,00000	89 890,00	89 890,00		Vlastní	Indiv
36	jeřáb pro ORL	Osazení ORL pomocí jeřábu vč. dopravy na místo stavby	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní	Indiv

Díl: 1		Zemní práce	4 736,61							
37	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 180+106,2	m2	286,20000	13,40	3 835,08		RTS 17/ II	RTS 17/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
38	00572465R	směs travní standard 286,2*0,05	kg	14,31000	63,00	901,53	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
					14,31					
Díl: 8		Trubní vedení	330 271,90							
39	274313621R00	Beton základových pasů prostý třídy C 20/25 výplňový beton pro ORL	m3	2,75000	2 460,00	6 765,00	801-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
40	286981000R	blok vsakovací PP; celk. objem 200,0 l; retenční objem 190,0 l; l = 1 000 mm; š = 500 mm; v = 400 mm 2*12*8	kus	192,00000	1 200,00	230 400,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
					192					
41	286981001R	spojka klip; pro vsakovací moduly; PE; l = 50 mm; š = 30,0 mm 192*4	kus	768,00000	4,00	3 072,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
					768					
42	213151111R00	Montáž vsakovacích nádrží blok nebo tunel do V 450 l	kus	192,00000	128,00	24 576,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
43	286981006R	geotextilie PP; funkce filtrační; plošná hmotnost 250 g/m2	kus	1,00000	5 200,00	5 200,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
44	213151121R00	Montáž vsakovacích nádrží položení geotextílie 2*(2*(1+6)*3,2+2*(1*6))	m2	113,60000	20,00	2 272,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
					113,6					
45	286147902R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 110,0 mm; s = 3,40 mm; l = 2 000,0 mm	kus	2,00000	313,50	627,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
46	286147912R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,90 mm; l = 500,0 mm	kus	2,00000	222,00	444,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
47	28650911R	redukce excentrická; PVC-U; D = 110,0 mm; d2 = 140 mm; hladká, hrdlová	kus	2,00000	43,50	87,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
48	28656150R	koleno PP; 87,0 °; DN 110,0 mm; s 1 hrdlem; spoj násuvný	kus	2,00000	112,00	224,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
49	286981007R	kryt odvětrání DN 110 mm; h = 230,0 mm; plast	kus	2,00000	473,50	947,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
50	286981003R	filtr do potrubí pro dešťovou šachtu; DN 160,0 mm	kus	2,00000	875,00	1 750,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
51	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm	kus	4,00000	160,00	640,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
52	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm	kus	9,00000	681,50	6 133,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
53	28611263.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 1000,0 mm	kus	1,00000	225,00	225,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
54	28611264.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 3000,0 mm	kus	1,00000	532,50	532,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
55	28611265.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 5000,0 mm	kus	5,00000	844,00	4 220,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
56	28614232R	trubka plastová kanalizační PP; s hrdlem, plně žebro (DIN 16961); Sn 16 kN/m ² ; D = 170,0 mm; l = 5 000,0 mm	kus	7,00000	2 798,00	19 586,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
57	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	3,00000	65,00	195,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
58	28651667.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	1,00000	137,50	137,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
59	28651705.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 160 mm; d2 = 160 mm; l = 410 mm; hladká, hrdlovaná; DN 150,0 mm; DN2 150 mm	kus	2,00000	156,50	313,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
60	28651709.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 200 mm; d2 = 200 mm; l = 500 mm; hladká, hrdlovaná; DN 200,0 mm; DN2 200 mm	kus	1,00000	262,50	262,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
61	28650843R	přechodka z korugované na hladkou DN 160	kus	2,00000	1 156,00	2 312,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
62	28650844R	přechodka z korugované na hladkou DN 200	kus	2,00000	1 728,00	3 456,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
63	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 20,39+19,43+5,64+14,54+6,22+6,22	m	72,44000	110,00	7 968,40	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					72,44				
64	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 13,91+5,43+20	m	39,34000	125,00	4 917,50	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					39,34				
65	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	5,00000	75,00	375,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
66	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm v otevřeném výkopu,	kus	3,00000	86,00	258,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
67	877353121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 200 mm v otevřeném výkopu,	kus	3,00000	132,00	396,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
68	721263003RT4	Koncové klapky D 200 mm, Koncová klapka (žabí) s klapkou z nerezové oceli, mat.ABS	kus	1,00000	1 980,00	1 980,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 97 Prorážení otvorů						1 205,10			
69	970041160R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 160 mm	m	0,18000	2 895,00	521,10	801-3	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				2*0,09	0,18				
70	970041200R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 200 mm	m	0,18000	3 800,00	684,00	801-3	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				2*0,09	0,18				
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						37 275,18			
71	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	308,05934	121,00	37 275,18	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 6,7,8,14,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,38,39,40,41,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53, : 54,55,56,57,58,59,60,61,62,64,65,66,67,68, : Součet: : 308,05934									
				308,05934					
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						250 690,46			
72	721176101R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, připojovací, D 32 mm, s 1,8 mm, DN 30	m	30,52000	213,00	6 500,76	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				28*1,09	30,52				
73	721176103R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, připojovací, D 50 mm, s 1,8 mm, DN 50	m	14,17000	212,50	3 011,13	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				13*1,09	14,17				
74	721176105R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, připojovací, D 110 mm, s 2,7 mm, DN 100	m	7,08500	682,00	4 831,97	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				6,5*1,09	7,08				
75	721176113R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, odpadní (svislé), D 50 mm, s 1,8 mm, DN 50	m	41,42000	356,00	14 745,52	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				38*1,09	41,42				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
76	721176114R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, odpadní (svislé), D 75 mm, s 1,9 mm, DN 70	m	3,59700	505,00	1 816,49	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		3,3*1,09		3,6					
77	721176115R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, odpadní (svislé), D 110 mm, s 2,7 mm, DN 100	m	19,83800	552,00	10 950,58	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		18,2*1,09		19,84					
78	721176144R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, dešťové, D 75 mm, s 1,9 mm, DN 70	m	20,27400	292,00	5 920,01	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		18,6*1,09		20,27					
79	721176145R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, dešťové, D 110 mm, s 2,7 mm, DN 100	m	24,85200	391,00	9 717,13	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		22,8*1,09		24,85					
80	721176146R00	Potrubí z plastových trub polypropylenové potrubí PP, dešťové, D 125 mm, s 3,1 mm, DN 125	m	9,91900	546,00	5 415,77	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		9,1*1,09		9,92					
81	721176222R00	Potrubí z plastových trub polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 110 mm, s 3,2 mm, DN 100	m	94,63380	528,00	49 966,65	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		(10,12+0,78+2,68+8,93+0,89+2,98+9,67+3,41+1,66+0,77+0,47+1,06)*1,09		47,33					
		(16,73+0,74+8,02+1,83)*1,09		29,78					
		(8,71+7,37)*1,09		17,53					
82	721176223R00	Potrubí z plastových trub polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 125 mm, s 3,2 mm, DN 125	m	62,80580	625,00	39 253,63	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		(6,82+1,32+7,53+8,1+4,75+1,06)*1,09		32,24					
		(4,03+0,8+5,03+0,94+5,09+5,56+0,99+5,6)*1,09		30,56					
83	721176224R00	Potrubí z plastových trub polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 160 mm, s 4,0 mm, DN 150	m	65,37820	598,00	39 096,16	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		(5,25+23,98+7,55+7,67+7,73+7,8)*1,09		65,38					
84	721176225R00	Potrubí z plastových trub polyvinylchloridové potrubí PVC, svodné (ležaté) v zemi, D 200 mm, s 4,9 mm, DN 200	m	9,91900	633,00	6 278,73	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		9,1*1,09		9,92					
85	721194103R00	Zřízení přípojek na potrubí D 32 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	8,00000	59,20	473,60	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
86	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	24,00000	69,60	1 670,40	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
87	721194107R00	Zřízení přípojek na potrubí D 75 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	2,00000	84,40	168,80	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
88	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	13,00000	103,50	1 345,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
89	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	2,00000	103,50	207,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
90	721213234R00	Vpusti, zápachové uzávěrky a odtokové žlaby Odtokové žlaby rovný odtokový žlab, umístění ke zdi , děrovaný rošt, délka 800 mm včetně sifonu, betonové směsi, hydroizolační bandáže, hydroizolační hmoty a silikonu	kus	4,00000	5 660,00	22 640,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
91	721213235R00	Vpusti, zápachové uzávěrky a odtokové žlaby Odtokové žlaby rovný odtokový žlab, umístění ke zdi , děrovaný rošt, délka 900 mm včetně sifonu, betonové směsi, hydroizolační bandáže, hydroizolační hmoty a silikonu	kus	1,00000	6 180,00	6 180,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
92	721223427RT1	Vpusti, zápachové uzávěrky a odtokové žlaby podlahové, D 40, 50 mm, D 40/50 mm s vodorovným odtokem, 123x123mm/115x115mm	kus	4,00000	801,00	3 204,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
93	721273200RT3	Ventilační hlavice D 110 mm, souprava z PP	kus	3,00000	651,00	1 953,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
94	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200 28+13+6,5+38+3,3+18,2+18,6+22,8+9,1+86,8+57,6+60	m	361,90000	25,80	9 337,02	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
95	721290113R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 300	m	9,10000	36,60	333,06	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
96	stavební přípomocce	Stavební přípomocce - sekání, vrtání, zapravení	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
97	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,90,91,92,93, :	t	1,13776	592,00	673,55	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Součet: : 1,13776			1,13776				
Díl: 722		Vnitřní vodovod	68 854,22						
98	722172311R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 2,8 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	57,98800	270,00	15 656,76	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		53,2*1,09			57,99				
99	722172312R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 3,5 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	77,28100	327,00	25 270,89	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		70,9*1,09			77,28				
100	722172313R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 4,4 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	2,50700	395,00	990,27	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		2,3*1,09			2,51				
101	722172314R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 5,5 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	22,78100	538,00	12 256,18	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		20,9*1,09			22,78				
102	722172315R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 50 mm, s 6,9 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	21,36400	625,00	13 352,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		19,6*1,09			21,36				
103	722172316R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 63 mm, s 8,6 mm, PN 16, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	1,63500	812,00	1 327,62	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		1,5*1,09			1,64				
Díl: 726		Instalační prefabrikáty	3 995,00						
104	726211161R00	Bidety, výlevky montážní prvek pro bidet, pro instalaci s mokřými procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s předezděním, včetně 2 nástěnek DN 15, stavební výška 36,1 cm	soubor	1,00000	3 995,00	3 995,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 722		Vnitřní vodovod	164 409,25						
105	722172331R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 20 mm, s 3,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	43,16400	274,50	11 848,52	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		39,6*1,09			43,16				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
106	722172332R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 25 mm, s 4,2 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	84,25700	334,00	28 141,84	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					77,3*1,09				84,26
107	722172333R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 32 mm, s 5,4 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	54,50000	404,50	22 045,25	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					50*1,09				54,5
108	722172334R00	Potrubí z plastických hmot polypropylenové potrubí PP-R, D 40 mm, s 6,7 mm, PN 20, polyfúzně svařované, včetně zednických výpomocí	m	25,28800	554,00	14 009,55	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					23,2*1,09				25,29
109	722131116R00	Potrubí z trubek ocelových vně pozinkovaných pro průmysl spojované lisováním D 35 mm, s 1,5 mm	m	36,73300	480,50	17 650,21	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		včetně tvarovek, bez zednických výpomocí,							
					33,7*1,09				36,73
110	722181211RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 22 mm	m	55,86000	61,20	3 418,63	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					53,2*1,05				55,86
111	722181211RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 25 mm	m	74,44500	63,60	4 734,70	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					70,9*1,05				74,44
112	722181211RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 32 mm	m	2,41500	70,60	170,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					2,3*1,05				2,42
113	722181211RV9	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 40 mm	m	57,33000	77,10	4 420,14	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					(20,9+33,7)*1,05				57,33
114	722181212RW6	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 50 mm	m	20,58000	97,80	2 012,72	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					19,6*1,05				20,58

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
115	722181212RY3	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 9 mm, d 63 mm	m	1,57500	116,00	182,70	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		1,5*1,05			1,57				
116	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm	m	41,58000	90,10	3 746,36	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		39,6*1,05			41,58				
117	722181214RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 25 mm	m	81,16500	95,80	7 775,61	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		77,3*1,05			81,17				
118	722181214RU1	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 32 mm	m	52,50000	107,00	5 617,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		50*1,05			52,5				
119	722181214RV9	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 40 mm	m	24,36000	119,50	2 911,02	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		23,2*1,05			24,36				
120	722182094RT1	Montáž tepelné izolace potrubí příplatek za montáž izolačních tvarovek přes DN 25 do DN 40	kus	50,00000	50,10	2 505,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
121	722190401R00	Přípojky ke strojům a zařízením vyvedení a připojení výpustek, DN 15	kus	46,00000	184,50	8 487,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
122	722190402R00	Přípojky ke strojům a zařízením vyvedení a připojení výpustek, DN 20	kus	2,00000	184,50	369,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
123	722190403R00	Přípojky ke strojům a zařízením vyvedení a připojení výpustek, DN 25	kus	2,00000	184,50	369,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
124	722190405R00	Přípojky ke strojům a zařízením vyvedení a připojení výpustek, přes DN 25 do DN 50	kus	1,00000	242,50	242,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
125	722191112R00	Přípojky ke strojům a zařízením flexibilní hadice flexibilní hadice k baterii M 10, DN 15, délka 500 mm	soubor	30,00000	143,00	4 290,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
126	722202213R00	Armatury k potrubím z plastů nástěnka, vnitřní závit, spoj svařováním, D 20 mm x DN 15	kus	37,00000	161,00	5 957,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
127	722202221R00	Armatury k potrubím z plastů nástěnný komplet (dvojnástěnka), vnitřní závit, spoj svařováním, D 20 mm x DN 15	kus	2,00000	417,50	835,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
128	722221125R00	Armatury závitové s jedním závitem včetně dodávky materiálu kulový kohout výtokový (zahradní), vnější závit, DN 25 x 32, PN 15, mosaz	kus	4,00000	409,00	1 636,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
129	722237122R00	Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 42, mosaz	kus	3,00000	282,50	847,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
130	722237123R00	Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, mosaz	kus	1,00000	404,50	404,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
131	722237124R00	Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 35, mosaz	kus	1,00000	554,00	554,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
132	722237126R00	Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu kulový kohout, vnitřní-vnitřní závit, DN 50, PN 35, mosaz	kus	1,00000	1 177,00	1 177,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
133	722237622R00	Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 20, PN 16, mosaz	kus	1,00000	241,00	241,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
134	722237623R00	Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 16, mosaz	kus	1,00000	309,50	309,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
135	722237624R00	Armatury závitové se dvěma závitů včetně dodávky materiálu zpětný ventil, vnitřní-vnitřní závit, DN 32, PN 10, mosaz	kus	1,00000	439,50	439,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
136	734255115R00	Ventily pojistné závitové včetně dodávky materiálu pojistný ventil, DN 15, 6,0 bar, mosaz, vnitřní-vnitřní závit	kus	1,00000	361,50	361,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
nízkodvážné pružinové									
137	722223131R00	Armatury závitové s jedním závitěm včetně dodávky materiálu kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, DN 15, PN 10, mosaz	kus	2,00000	184,00	368,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
138	28655077R	DG přechodka PP-R; závit vnitřní; kovový; SDR 6,0; PN 20; DN 40 mm; G 5/4"; spoj svařovaný	kus	1,00000	364,50	364,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
139	722239104R00	Montáž armatury závitové se dvěma závitů vodovodních armatur, G 5/4"	kus	1,00000	116,50	116,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
140	734421130R00	Tlakoměry včetně dodávky materiálu deformační 0-10 MPa č. 03313, D 160	kus	3,00000	1 950,00	5 850,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 732 Strojovny						2 499,50			
141	cirk. čerp.	Cirkulační čerpadlo DN 20 pro pitnou vodu nastaveno na dp-konstantní 2,5 m (průtok 0,5 m3/h)	kus	1,00000	2 350,00	2 350,00		Vlastní	Indiv
142	732429111R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 25	soubor	1,00000	149,50	149,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 722 Vnitřní vodovod						3 402,00			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
143	722268123R00	Vodoměry Vodoměrné sestavy vodoměrná sestava, se šroubením, kulovým kohoutem, kulovým kohoutem s vypouštěním a zpětnou klapkou, včetně držáku, DN 25-25	kus	1,00000	2 105,00	2 105,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
144	722265313R00	Vodoměry včetně dodávky materiálu domovní vodoměr, závitový vícevrtkový mokroběžný, DN 20, pro teplotu vody do 30°C, montáž horizontálně, jmenovitý průtok 2,5 m3/hod, PN 16, délka 160 mm	kus	1,00000	1 297,00	1 297,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 732 Strojovny						2 729,50			
145	732199100RM1	Montáž orientačních štítků s dodávkou orientačního štítku	soubor	5,00000	142,00	710,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
146	732339102R00	Nádoby expanzní tlakové Montáž nádob expanzních tlakových o obsahu 25 l	soubor	1,00000	210,50	210,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
147	48466604R	nádrž tlaková vertikální s pryžovým vakem, neprůtočná, bez uzavírací a vypouštěcí armatury; pro soustavy TUV; objem 25 l; d nádrže 280 mm; uložení stojatý; přetlak plynu 4,0 bar; prac. tlak do 10 bar; prac. látka plyn; prac. teplota do 70 °C; připojení G 3/4"; barva modrá	kus	1,00000	1 809,00	1 809,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 722 Vnitřní vodovod						20 509,64			
148	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32	m	371,10000	11,80	4 378,98	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					371,1				
149	722280107R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 32 do DN 40	m	19,60000	12,60	246,96	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
150	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50	m	1,50000	17,10	25,65	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
151	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	389,20000	26,30	10 235,96	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
					389,2				
152	stavební přípomoc	Stavební přípomocce - sekání, vrtání, zapravení	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
153	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	2,08180	539,00	1 122,09	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
						vodorovně do 50 m			
Díl: 725 Zařizovací předměty						9 630,00			
154	725014131R00	Klozetové mísy závěsné, bílé, hluboké splachování, zadní, včetně sedátka, šířka 360 mm, hloubka 510 mm, výška 400 mm	soubor	5,00000	1 926,00	9 630,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 726 Instalační prefabrikáty						18 695,35			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
155	726211121R00	Klozety montážní prvek pro zavěšené WC s nádržkou, pro instalaci s mokřými procesy do masivních zděných konstrukcí nebo pro předstěnovou instalaci s předezděním, včetně soupravy na tlumení hluku, bez ovládacího tlačítka, ovládání zepředu, stavební výška 108 cm	soubor	5,00000	3 120,00	15 600,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
156	28696752R	tlačítko ovládací plastové; pro ovládání zepředu; ovládací síla do 20,0 N; množství splachování 2; barva Bílá / pochromovaná lesklá / bílá	kus	5,00000	612,00	3 060,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
157	998726121R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy v objektech výšky do 6 m	t	0,05260	672,00	35,35	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

104,155,156, :

Součet : 0,05260

0,0526

Díl: 725		Zařizovací předměty								60 123,19
158	725122232R00	Pisoárové záchodky Pisoáry (urinály) diturvit, bílý, s integrovaným zdrojem	soubor	2,00000	6 675,00	13 350,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
159	725019101R00	Výlevky diturvitové výlevka s plastovou mřížkou, stojící	soubor	1,00000	3 720,00	3 720,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
160	725017162R00	Umyvadlo na šrouby, bílé, šířka 550 mm, hloubka 450 mm	soubor	10,00000	830,00	8 300,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
161	725860254R00	Zápachové uzávěrky (sifony) pro zařizovací předměty zápachová uzávěrka umyvadlová, oválná; chromovaný kov	kus	10,00000	100,00	1 000,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
162	725823111R00	Baterie umyvadlové a dřezové baterie umyvadlová, stojánková, ruční ovládání bez otvírání odpadu, standardní	kus	10,00000	1 094,00	10 940,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
<i>s kvalitní kartuší a zárukou min. 5 let</i>										
163	725823134R00	Baterie umyvadlové a dřezové baterie dřezová, stojánková, ruční ovládání s výsuvnou sprchou, standardní	kus	2,00000	1 170,00	2 340,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
<i>s kvalitní kartuší a zárukou min. 5 let</i>										
164	725845111R00	Baterie sprchové baterie sprchová nástěnná, ruční ovládání bez příslušenství, standardní	kus	3,00000	1 091,00	3 273,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
<i>s kvalitní kartuší a zárukou min. 5 let</i>										
165	Sprch. set	D+M Set sprchový hadice, růžice, držák	kus	3,00000	200,00	600,00		Vlastní	Indiv	
166	725823114R00	Baterie nástěnná páková ruční s prodlouženým ramenem	kus	2,00000	1 240,00	2 480,00		Vlastní	Indiv	
<i>s kvalitní kartuší a zárukou min. 5 let</i>										

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	3	Zařízení ZTI - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
167	725814101R00	Rohové ventily rohový ventil, s filtrem, bez matky, DN 15 x DN 10, mosaz	soubor	30,00000	102,00	3 060,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
168	725860180R00	Zápachové uzávěrky (sifony) pro zařizovací předměty D 40/50 mm; podomítková, pro pračky/myčky; PE; příslušenství příp. koleno, krycí deska nerez, montážní kryt	kus	1,00000	74,50	74,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
169	725334301R00	Výlevky diturvitové nálevka se sifonem	kus	8,00000	1 324,50	10 596,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
170	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	t	0,44460	876,50	389,69	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I

vodorovně do 50 m

Díl: 732	Strojovny					18,77			
171	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 6 m	t	0,01188	1 580,00	18,77	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

141,145,146,147, :

Součet : 0,01188

0,01188

Celkem						1 532 668,00			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	4	Silnoproudá elektroinstalace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21		Elektromontáže				482 089,15			
1	210010301R00	Montáž krabice plastové krabice přístrojová, kruhová, , , bez zapojení	kus	186,00000	56,50	10 509,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2	210010002R00	Trubky trubka ohebná, PVC, uložená pod omítkou, průměr 16 mm, , montáž	m	12,00000	32,10	385,20	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
3	210010322R00	Montáž krabice plastové krabice rozvodná, kruhová, , , se zapojením	kus	112,00000	160,50	17 976,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
4	210020131R00	Rošty rošt kabelový, , šířky 200 mm, pro volné/pevné uložení	m	220,00000	77,30	17 006,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	210100001R00	Ukončení vodičů, soubory pro kabely ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm ²	kus	247,00000	20,20	4 989,40	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	210110041R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí spínač zapuštěný a polozapuštěný včetně zapojení, jednopólový, řazení 1	kus	22,00000	59,00	1 298,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
7	210110043R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí spínač zapuštěný a polozapuštěný včetně zapojení, sériový, řazení 5	kus	13,00000	67,50	877,50	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	210110045R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí spínač zapuštěný a polozapuštěný včetně zapojení, střídavý, řazení 6	kus	7,00000	67,50	472,50	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	210110046R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí spínač zapuštěný a polozapuštěný včetně zapojení, křížový, řazení 7	kus	3,00000	75,90	227,70	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
10	210110047R00	Spínač zapuštěný tlačítkový, řazení 1/0	kus	3,00000	59,00	177,00		RTS 17/ II	Indiv
11	210110054R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí spínač zapuštěný, střídavý dvojitý, řazení 6+6	kus	6,00000	117,00	702,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
12	210110062R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí infrapasivní spínač osvětlení, ,	kus	7,00000	154,50	1 081,50	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
13	210111011R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí zásuvka domovní zapuštěná včetně zapojení, provedení 2P+PE,	kus	42,00000	104,00	4 368,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
14	210111014R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí zásuvka domovní zapuštěná včetně zapojení, provedení 2x (2P+PE),	kus	86,00000	109,50	9 417,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
15	210111031R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí zásuvka domovní v krabici včetně zapojení, provedení 2P+PE, venkovní,	kus	3,00000	185,50	556,50	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
16	210111136R00	Spínací, spouštěcí a regulační ústrojí zásuvka průmyslová IP 44 včetně zapojení včetně dodávky zásuvky, provedení 3P+N+PE, 16 A	kus	8,00000	149,00	1 192,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
17	210190002R00	Rozvaděče, rozvodné skříně, desky, svorkovnice montáž oceloplechových rozvodnic do váhy, 50 kg,	kus	1,00000	1 230,00	1 230,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
18	210800003R00	Vodiče a kabely uložené pod omítkou a v trubkách vodič CYY, 4 mm ² , uložený pod omítkou	m	60,00000	25,70	1 542,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	4	Silnoproudá elektroinstalace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	210800004R00	Vodiče a kabely uložené pod omítkou a v trubkách vodič CYY , 6 mm2, uložený pod omítkou	m	150,00000	25,70	3 855,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
20	210800005R00	Vodiče a kabely uložené pod omítkou a v trubkách vodič CYY , 10 mm2, uložený pod omítkou	m	120,00000	25,70	3 084,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
21	210800101R00	Kabel CYKY 750 V 2x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	160,00000	28,00	4 480,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
		<i>Kabel uložen částečně pod omítkou a částečně v kabelovém žlabu nad podhledem</i>							
22	210800105R00	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	750,00000	28,00	21 000,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
		<i>Kabel uložen částečně pod omítkou a částečně v kabelovém žlabu nad podhledem</i>							
23	210800106R00	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou	m	1 400,00000	28,00	39 200,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
		<i>Kabel uložen částečně pod omítkou a částečně v kabelovém žlabu nad podhledem</i>							
24	210800115R00	Kabel CYKY 750 V 5x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	80,00000	28,00	2 240,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
		<i>Kabel uložen částečně pod omítkou a částečně v kabelovém žlabu nad podhledem</i>							
25	210800116R00	Kabel CYKY 750 V 5x2,5 mm2 uložený pod omítkou	m	465,00000	29,00	13 485,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
		<i>Kabel uložen částečně pod omítkou a částečně v kabelovém žlabu nad podhledem</i>							
26	P1-1	Svítilno "P1-1" dodávka a montáž	kus	27,00000	945,00	25 515,00		Vlastní	Indiv
		<i>Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03</i>							
27	P1-1+NO	Svítilno "P1-1 + NO" dodávka a montáž	kus	4,00000	1 796,00	7 184,00		Vlastní	Indiv
		<i>Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03</i>							
28	P2-1	Svítilno "P2-1" dodávka a montáž	kus	31,00000	1 470,00	45 570,00		Vlastní	Indiv
		<i>Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03</i>							
29	P3-1	Svítilno "P3-1" dodávka a montáž	kus	7,00000	1 310,00	9 170,00		Vlastní	Indiv
		<i>Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03</i>							
30	P4-1	Svítilno "P4-1" dodávka a montáž	kus	30,00000	1 457,00	43 710,00		Vlastní	Indiv
		<i>Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03</i>							
31	P4-1+NO	Svítilno "P4-1 + NO" dodávka a montáž	kus	6,00000	2 456,00	14 736,00		Vlastní	Indiv
		<i>Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03</i>							
32	P4-2	Svítilno "P4-2" dodávka a montáž	kus	4,00000	1 152,00	4 608,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	4	Silnoproudá elektroinstalace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03							
33	P4-3	Svítilno "P4-3" dodávka a montáž	kus	2,00000	862,00	1 724,00		Vlastní	Indiv
		Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03							
34	P5-1	Svítilno "P5-1" dodávka a montáž	kus	7,00000	1 869,00	13 083,00		Vlastní	Indiv
		Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03							
35	V1-1	Svítilno "V1-1" dodávka a montáž	kus	2,00000	1 318,00	2 636,00		Vlastní	Indiv
		Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03							
36	V2-1	Svítilno "V2-1" dodávka a montáž	kus	11,00000	1 318,00	14 498,00		Vlastní	Indiv
		Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03							
37	N1-1	Svítilno "N1-1" dodávka a montáž	kus	4,00000	1 065,00	4 260,00		Vlastní	Indiv
		Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03							
38	sv. kuch. linka	Svítilno do kuchyňské linky dodávka a montáž	kus	2,00000	785,00	1 570,00		Vlastní	Indiv
		Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03							
39	NO	Svítilno "NO" dodávka a montáž	kus	9,00000	769,00	6 921,00		Vlastní	Indiv
		Dle přílohy č.D1-01-5.02, D1-01-5.03							
40	Rozv. R1	Rozvaděč R1	kus	1,00000	62 770,00	62 770,00		Vlastní	Indiv
		Dle přílohy č.D1-01-5.05							
41	podlahová krabice	Podlahová krabice 4 moduly dodávka a montáž	kus	2,00000	985,00	1 970,00		Vlastní	Indiv
42	34111000R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 2x1,5mm ² ; počet žil 2; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	168,00000	9,30	1 562,40	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		160x1,05=168,0m							
43	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm ² ; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	787,50000	11,80	9 292,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		680x1,05=714,00m							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	4	Silnoproudá elektroinstalace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
44	34111036R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm ² ; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	1 470,00000	18,90	27 783,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		1360x1,05=1428,00m							
45	34111090R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x1,5mm ² ; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	84,00000	19,20	1 612,80	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		80x1,05=84,0m							
46	34111094R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x2,5mm ² ; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	493,50000	31,00	15 298,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		470x1,05=493,50m							
47	34142157R	vodič CYA (H07V-K); silový, propojovací jednožilový; jádro Cu lanované holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 6,00 mm ² ; vnější průměr max 6,4 mm; izolace PVC; tl. izolace 0,8 mm; odolný proti šíření plamene	m	157,50000	12,90	2 031,75	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
48	34142156R	vodič CYA (H07V-K); silový, propojovací jednožilový; jádro Cu lanované holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 4,00 mm ² ; vnější průměr max 4,8 mm; izolace PVC; tl. izolace 0,8 mm; odolný proti šíření plamene	m	63,00000	7,90	497,70	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
49	34142158R	vodič CYA (H07V-K); silový, propojovací jednožilový; jádro Cu lanované holé; počet žil 1; jmen.průřez jádra 10,00 mm ² ; vnější průměr max 7,6 mm; izolace PVC; tl. izolace 1,0 mm; odolný proti šíření plamene	m	126,00000	21,70	2 734,20	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky						5 712,00			
50	222260797R00	Parapet. kanál PK 170x70 D, vč.přislušenství	m	12,00000	120,00	1 440,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
51	3457099953R	kanál parapetní dutý; materiál PVC samozhášivé; Š x V 170 x 70 mm; l = 2 m; barva bílá; teplot.rozsah -5 až 60 °C	m	12,00000	356,00	4 272,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I

dvojitý pro vedení silový kabelů i kabelů strukturované kabeláže

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	4	Silnoproudá elektroinstalace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21		Elektromontáže				83 279,60			
52	ovl. zapínací	Přístroj ovládače zapínacího se svorkou N	kus	3,00000	81,50	244,50		Vlastní	Indiv
53	spínač jednop.	Přístroj spínače jednopólového	kus	22,00000	73,00	1 606,00		Vlastní	Indiv
54	přep. střídavý	Přístroj přepínače střídavého	kus	7,00000	78,00	546,00		Vlastní	Indiv
55	přep. stříd. dvojitý	Přístroj přepínače střídavého dvojitého	kus	6,00000	131,00	786,00		Vlastní	Indiv
56	přep. sériový	Přístroj přepínače sériového	kus	13,00000	99,50	1 293,50		Vlastní	Indiv
57	přep. křížový	Přístroj přepínače křížového	kus	10,00000	114,00	1 140,00		Vlastní	Indiv
58	kryt spínače	Kryt spínače kolébkového	kus	44,00000	28,80	1 267,20		Vlastní	Indiv
59	kryt spínače dělený	Kryt spínače kolébkového dělený	kus	19,00000	36,00	684,00		Vlastní	Indiv
60	zásuvka 1nás.	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami	kus	42,00000	91,00	3 822,00		Vlastní	Indiv
61	zás. 1nás. IP44	Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, IP44	kus	3,00000	151,00	453,00		Vlastní	Indiv
62	zás. 2nás.	Zásuvka dvojnásobná s ochranným kolíkem, s clonkami	kus	86,00000	133,00	11 438,00		Vlastní	Indiv
63	čidlo pohybu	Spínač automatický se snímačem pohybu	kus	7,00000	1 125,50	7 878,50		Vlastní	Indiv
64	rámeček 1	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný	kus	67,00000	17,50	1 172,50		Vlastní	Indiv
65	rámeček 2	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, dvojnásobný vodorovný	kus	39,00000	31,80	1 240,20		Vlastní	Indiv
66	rámeček 3	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, trojnásobný vodorovný	kus	12,00000	45,80	549,60		Vlastní	Indiv
67	rámeček 4	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, čtyřnásobný vodorovný	kus	11,00000	60,00	660,00		Vlastní	Indiv
68	345710531R	trubka ohebná, elektroinstalační; mat. PE není samozhášivý; vnitřní pr.= 16,0 mm; mech.odolnost velmi nízká; mezní hodnota zatížení 125 N/5 cm; teplot.rozsah -25 až 90 °C; stupeň hořlavosti A; vnější pr.= 21,2 mm; použití: pro instalaci v betonových prefabrikátech	m	12,00000	6,00	72,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
69	34571511R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; teplot.rozsah -5 až 60 °C; určeno pro rozvody s napětím 400 V a proudem max. 16 A; rozměry-průměr,hloubka pr.73x30 mm	kus	192,00000	4,50	864,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
70	34571562R	krabice elektroinstalační pod omítku; mat. PVC samozhášivé; teplot.rozsah -5 až 60 °C; rozměry-průměr,hloubka pr.103x50 mm	kus	112,00000	22,30	2 497,60	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
71	žlab 50/50	Drátěný žlab 50/50	m	90,00000	62,50	5 625,00		Vlastní	Indiv
72	žlab 100/50	Drátěný žlab 100/50	m	130,00000	75,50	9 815,00		Vlastní	Indiv
73	zásuvka 5 pól.	Zásuvka pětipólová 400V 16A	kus	8,00000	112,50	900,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	4	Silnoproudá elektroinstalace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
74	stavební přípomoc	Stavební přípomocce - sekání, vrtání, zapravení	soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00		Vlastní	Indiv
75	900R24	HZS - zapojení zařízení UT, VZT, ZTI, CHL zařízení vytápění - zapojení do regulátoru tepelných čerpadel zařízení chlazení - zapojení 4ks venkovních jednotek zařízení VZT - zapojení 2ks VZT jednotek a 2ks plynových ohřivačů na střeše a 15ks odtahových ventilátorů zařízení ZTI - zapojení 2ks splachovačů	hod	45,00000	365,00	16 425,00		RTS 17/ II	Indiv
76	poruchová signaliza	Montáž a zapojení poruchové signalizace Sadu poruchové signalizace dodá profese UT, profese elektro ji namontuje a zapojí, vč. dodávky kabeláže. Přesný rozsah požadavků na poruchovou signalizaci viz PD elektro a UT.	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní	Indiv
77	902R23	HZS - nepředvídatelné práce	hod	10,00000	280,00	2 800,00		RTS 17/ II	Indiv
Celkem						571 080,75			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	5	Bleskosvod - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21 Elektromontáže						112 621,62			
1	210220021R00	Vedení uzemňovací uzemňovací vedení v zemi vč. svorek, propoj. izolace spojů, FeZn, do 120 mm ²	m	120,00000	41,60	4 992,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2	35441120R	pásek uzemňovací provedení pozinkovaný; 30 x 4 mm <i>120x1,08x1,05=136,8</i>	kg	136,08000	29,60	4 027,97	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
3	210220022R00	Vedení uzemňovací uzemňovací vedení v zemi vč. svorek, propoj. izolace spojů, FeZn, průměr 8 - 10 mm	m	60,00000	51,00	3 060,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
4	15615235R	drát ocelový; tažený, měkký; pozink.; pr. 10,00 mm; jak. 11 343 <i>60x0,6x1,05=37,80</i>	kg	37,80000	28,90	1 092,42	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	210220101R00	Vedení uzemňovací svodové vodiče včetně podpěr, FeZn průměr do 10 mm, Al průměr do 10 mm, Cu průměr do 8 mm + podpěry,	m	410,00000	156,00	63 960,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	15615225R	drát ocelový; tažený, měkký; pozink.; pr. 8,00 mm; jak. 11 343	kg	172,20000	27,90	4 804,38	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
7	35441544R	podpěra vedení na ploché střechy; provedení Fe/Zn <i>podpěra vedení na ploché střechy - plast s přichycenou betonovou kostkou</i>	kus	480,00000	14,50	6 960,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	35441460R	podpěra vedení do zdíva na hmoždinku; provedení Fe/Zn	kus	45,00000	9,10	409,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	210220231R00	Vedení uzemňovací jímací tyč včetně upevnění na střešní hřeben, na stojanu malého, velkého, do 3 m délky tyče <i>montáž na betonový podstavec</i>	kus	4,00000	256,50	1 026,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
10	35444172R	tyč jímací; provedení nerez; s rovným koncem; délka 2 000 mm <i>na betonový podstavec</i>	kus	4,00000	1 008,00	4 032,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
11	Podstavec jt	Podstavec betonový pod jímací tyč, beton 19kg	kus	4,00000	252,00	1 008,00		Vlastní	Indiv
12	210220301R00	Vedení uzemňovací svorky hromosvodové, do 2 šroubů (SS, SR 03),	kus	53,00000	78,00	4 134,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
13	35441885R	svorka spojovací pro lano; provedení Fe/Zn	kus	44,00000	7,40	325,60	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
14	35441925R	svorka zkušební pro lano; provedení Fe/Zn	kus	9,00000	25,00	225,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
15	210220302R00	Vedení uzemňovací svorky hromosvodové, nad 2 šrouby (ST, SJ, SR, atd.),	kus	42,00000	113,00	4 746,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
16	35441875R	svorka křížová pro vodič; provedení Fe/Zn	kus	22,00000	16,50	363,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
17	35441996R	svorka zemnicí páska-drát; provedení Fe/Zn	kus	20,00000	15,70	314,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
18	210220372R00	Vedení uzemňovací ochranný úhelník nebo trubka, , s držáky do zdíva	kus	9,00000	279,00	2 511,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	5	Bleskosvod - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	35441830R	úhelník ochranný; l = 2 000 mm	kus	9,00000	141,50	1 273,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
20	35441840R	držák ochranného úhelníku do zdiva; provedení Fe/Zn; délka 250 mm	kus	18,00000	23,40	421,20	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
21	210220401R00	Vedení uzemňovací označení svodu štítky, smaltovaný, z umělé hmoty,	kus	9,00000	35,20	316,80	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
22	35441846R	štítek označení, plast	kus	9,00000	3,25	29,25	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
23	oddál. jímač. antén	Oddálený jímač na anténní stožár, dodávka a montáž <i>Jímací tyč 3,0m FeZn na izolátorech dl.0,6m na anténní stožár</i>	kus	2,00000	518,00	1 036,00		Vlastní	Indiv
24	oddálený jímač chla	Oddálený jímač venkovní jednotky chlazení, dodávka a montáž <i>Oddálený a izolovaný systém ochrany</i>	kus	3,00000	518,00	1 554,00		Vlastní	Indiv
Celkem						112 621,62			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 732		Strojovny	986 600,50						
1	tep. čerp.	Teplné čerpadlo o výkonu 49,72 kW při -13/65 °C, 1 vnitřní a 2x venkovní jednotka	soubor	1,00000	871 200,00	871 200,00		Vlastní	Indiv
		parametry čerpadla viz PD - jednotky TČi a TČe							
2	montáž čerp	Montáž teplného čerpadla, vč. osazení jeřábem a naplněním chladivem	soubor	1,00000	25 800,00	25 800,00		Vlastní	Indiv
3	Spuštění aut.tech.	Spuštění teplného čerpadla autorizovaným technikem	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
4	Elektro tep. čerp.	Elektroinstalace teplného čerpadla - čidla, prokabelování, oživení, lišty, žlaby, pom. materiál	kpl	1,00000	48 900,00	48 900,00		Vlastní	Indiv
5	exp. nad.8l	Expanzní nádoba 8 l	kus	1,00000	656,00	656,00		Vlastní	Indiv
6	exp. nad.50l	Expanzní nádoba 50 l	kus	1,00000	1 236,00	1 236,00		Vlastní	Indiv
7	732339101R00	Nádoby expanzní tlakové Montáž nádob expanzních tlakových o obsahu 12 l	soubor	1,00000	206,00	206,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	732339104R00	Nádoby expanzní tlakové Montáž nádob expanzních tlakových o obsahu 50 l	soubor	1,00000	431,50	431,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	OČ1	Mokroběžné elektronické oběhové čerpadlo DN 32, nastavit na dp-variabilní, m=1,31 m3/hod, dp=1,8 m	kus	1,00000	3 220,00	3 220,00		Vlastní	Indiv
10	OČ2	Mokroběžné elektronické oběhové čerpadlo DN 25, nastavit na dp-variabilní, m=1,4 m3/hod, dp=2,11 m	kus	1,00000	3 650,00	3 650,00		Vlastní	Indiv
11	OČ3	Mokroběžné elektronické oběhové čerpadlo DN 40, nastavit na dp-variabilní, m=4,0 m3/hod, dp=3,84 m	kus	1,00000	12 640,00	12 640,00		Vlastní	Indiv
12	OČ4	Mokroběžné elektronické oběhové čerpadlo DN 40, nastavit na dp-variabilní, m=4,0 m3/hod, dp=4,36 m	kus	1,00000	12 640,00	12 640,00		Vlastní	Indiv
13	732429111R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 25	soubor	1,00000	149,50	149,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
14	732429112R00	Čerpadla teplovodní Montáž čerpadel teplovodních oběhových spirálních DN 40	soubor	3,00000	290,50	871,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 713		Izolace teplné	6 470,00						
15	722182094R00	Montáž teplné izolace potrubí příplatek za montáž izolačních tvarovek přes DN 25 do DN 40	kus	100,00000	50,10	5 010,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
16	722182096R00	Montáž teplné izolace potrubí příplatek za montáž izolačních tvarovek přes DN 40 do DN 80	kus	20,00000	73,00	1 460,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 732		Strojovny	72 309,53						
17	akum. nádob	Akumulační nádoba o objemu 200 l	kus	1,00000	9 560,00	9 560,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
18	zásob. ohřív.	Nepřím. zásobníkový ohřivač pro tepelné čerpadlo o objemu 400 l, s teplotnosnou plochou 5 m2	kus	1,00000	32 258,00	32 258,00		Vlastní	Indiv

parametry viz PD

19	732219315R00	Montáž ohříváků vody zásobníkových stojatých, PN 0,6/0,6, do 1000 l	soubor	2,00000	5 725,00	11 450,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
20	SRS	Sdružený rozdělovač/sběrač pro dva topné okruhy, s průtokem topné vody do 3 m3/h	kus	1,00000	2 970,00	2 970,00		Vlastní	Indiv
21	konz. SRS	Konzole na stěnu pro SRS, se šrouby a hmoždinkami	soubor	1,00000	420,00	420,00		Vlastní	Indiv
22	732119190R00	Rozdělovače a sběrače dodávka těles ve specifikaci tělů rozdělovačů a sběračů o délce 1 m, DN 80	kus	1,00000	782,00	782,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
23	poruch. sign.	Dodávka poruchové signalizace, montáž a zapojení řeší profese elektro	soubor	1,00000	12 800,00	12 800,00		Vlastní	Indiv

Sada poruchové signalizace - poruchová signalizace, zdroj 24V DC, čidlo tlaku 0-10V, čidlo zaplavení, čidlo teploty prostoru NTC, čidlo teploty v systému NTC.

Dvoustupňový detektor úniku chladiva - detekce chladiva R407c

Přesný rozsah požadavků na poruchovou signalizaci viz PD.

24	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny v objektech výšky do 6 m	t	1,30983	1 580,00	2 069,53	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
----	--------------	--	---	---------	----------	----------	---------	------------	-----------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,5,6,7,8,9,10,11,12,14,17,18,19,20,21,22, :

Součet : 1,30983

1,30983

Díl: 733	Rozvod potrubí	350 284,11							
25	733113113R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , , DN 15	kus	120,00000	94,80	11 376,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
26	733113114R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , , DN 20	kus	4,00000	140,00	560,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
27	733113115R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , , DN 25	kus	2,00000	169,00	338,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
28	733113116R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , , DN 32	kus	8,00000	259,50	2 076,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
29	733113117R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , , DN 40	kus	4,00000	301,00	1 204,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
30	733113118R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , , DN 50	kus	6,00000	387,50	2 325,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
31	733163101R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 12 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	370,24000	262,00	97 002,88	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí									
					370,24				
32	733163102R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 15 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	107,12000	292,50	31 332,60	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí									
					107,12				
33	733163103R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 18 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	74,88000	338,00	25 309,44	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí									
					74,88				
34	733163104R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 22 mm, s 1,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	55,12000	388,00	21 386,56	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí									
					55,12				
35	733163105R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 28 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	87,36000	573,00	50 057,28	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí									
					87,36				
36	733163106R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 35 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	58,24000	723,00	42 107,52	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí									
					58,24				
37	733163107R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 42 mm, s 1,5 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek	m	8,32000	912,00	7 587,84	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
včetně tvarovek, bez zednických výpomocí									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		8*1,04			8,32				
38	733163108R00	Potrubí z měděných trubek měděné potrubí, D 54 mm, s 2,0 mm, pájení pomocí kapilárních pájecích tvarovek včetně tvarovek, bez zednických výpomocí	m	11,44000	1 444,00	16 519,36	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		11*1,04			11,44				
39	19632901R	Trubka měděná Cu tvrdá 22x1 mm, chladivová	m	18,72000	177,50	3 322,80		Vlastní	Indiv
		18*1,04			18,72				
40	19632904R	Trubka měděná Cu tvrdá 35x1,5 mm, chladivová	m	18,72000	419,00	7 843,68		Vlastní	Indiv
		18*1,04			18,72				
41	733164104RT1	Montáž potrubí měděného D 22 mm, spojovaného pájením na tvrdo , včetně dodávky a montáže závěsů obsahuje 1 spoj na 3 m délky délky rozvodu,bez dodávky potrubí a tvarovek, bez zednických výpomocí	m	18,00000	226,50	4 077,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
42	733164106RT1	Montáž potrubí měděného D 35 mm, spojovaného pájením na tvrdo , včetně dodávky a montáže závěsů obsahuje 1 spoj na 3 m délky délky rozvodu,bez dodávky potrubí a tvarovek, bez zednických výpomocí	m	18,00000	251,50	4 527,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
43	tep. izol. vnit	Kaučuková tepelná izolace vnitřního potrubí, tl. 19 mm, včetně montáže 32*1,05	m	33,60000	126,00	4 233,60		Vlastní	Indiv
		32*1,05			33,6				
44	tep. izol. venk	Kaučuková tepelná izolace venkovního potrubí, tl. 32 mm vč. montáže i tvarovek, odolná UV záření 4*1,05	m	4,20000	236,00	991,20		Vlastní	Indiv
		4*1,05			4,2				
45	73313211R00	Kompenzátory včetně dodávky materiálu závitový pryžový kompenzátor, DN 40	kus	4,00000	700,00	2 800,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
46	733132112R00	Kompenzátory včetně dodávky materiálu závitový pryžový kompenzátor, DN 25	kus	2,00000	771,00	1 542,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
47	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32 356+103+72+53+84+56	m	724,00000	7,40	5 357,60	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		356+103+72+53+84+56			724				
48	733190107R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 32 do DN 40	m	8,00000	8,60	68,80	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
49	733190108R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných přes DN 40 do DN 50	m	11,00000	13,10	144,10	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
50	Stavební přípomocce	Stavební přípomocce - sekání, vrtání, zapravení	kpl	1,00000	3 800,00	3 800,00		Vlastní	Indiv
51	Závěs. materiál	Typový závěsový materiál pro potrubí zavěšené pod stropem	kpl	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní	Indiv
52	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 6 m	t	1,01088	1 181,00	1 193,85	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46, :

Součet : 1,01088

1,01088

Díl: 734		Armatury	81 318,77						
53	734235221R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 15, vnitřní-vnitřní, PN 42, mosaz	kus	2,00000	218,00	436,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
54	734235222R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 20, vnitřní-vnitřní, PN 42, mosaz	kus	2,00000	305,00	610,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
55	734235223R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 25, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz	kus	3,00000	441,00	1 323,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
56	734235224R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 32, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz	kus	5,00000	610,00	3 050,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
57	734235225R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 40, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz	kus	6,00000	933,00	5 598,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
58	734235226R00	Ventily a kohouty uzavírací závitové včetně dodávky materiálu kulový kohout, DN 50, vnitřní-vnitřní, PN 35, mosaz	kus	4,00000	1 326,00	5 304,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
59	734293273R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu kohout kulový s filtrem, DN 25, vnitřní-vnitřní závit, PN 25, mosaz	kus	1,00000	1 355,00	1 355,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
60	734293274R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu kohout kulový s filtrem, DN 32, vnitřní-vnitřní závit, PN 16, mosaz	kus	1,00000	2 045,00	2 045,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
61	734293275R00	Ostatní armatury filtry a kohouty kulové s filtrem závitové včetně dodávky materiálu kohout kulový s filtrem, DN 40, vnitřní-vnitřní závit, PN 16, mosaz	kus	2,00000	3 115,00	6 230,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
62	734245123R00	Ventily a klapky zpětné závitové včetně dodávky materiálu zpětný ventil, DN 25, vnitřní-vnitřní závit, PN 16, mosaz	kus	1,00000	309,50	309,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
63	734245124R00	Ventily a klapky zpětné závitové včetně dodávky materiálu zpětný ventil, DN 32, vnitřní-vnitřní závit, PN 10, mosaz	kus	1,00000	439,50	439,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
64	734245125R00	Ventily a klapky zpětné závitové včetně dodávky materiálu zpětný ventil, DN 40, vnitřní-vnitřní závit, PN 10, mosaz	kus	2,00000	555,00	1 110,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
65	734295321R00	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí včetně dodávky materiálu kulový kohout vypouštěcí a napouštěcí, DN 15, PN 10, mosaz	kus	11,00000	184,00	2 024,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
66	734215133R00	Ventily odvzdušňovací závitové včetně dodávky materiálu automatický odvzdušňovací ventil , DN 15, PN 14, mosaz	kus	9,00000	175,50	1 579,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
67	troj. cest. ven	Třícestný směšovací ventil DN20 kvs = 6,3 m3/h včetně servopohonu, D+M	kus	2,00000	1 964,50	3 929,00		Vlastní	Indiv
68	přep. vent. 40	Přepínací ventil DN 40, kvs=25 m3/hod + servopohon 24 V, řízení 0-10V	kus	2,00000	2 365,00	4 730,00		Vlastní	Indiv
69	734255112R00	Ventily pojistné závitové včetně dodávky materiálu pojistný ventil, DN 15, 3,0 bar, mosaz, vnitřní-vnitřní závit	kus	2,00000	361,50	723,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
nízkozdvížné pružinové									
70	734415113R00	Teploměry technické a měřiče tepla teploměr s jímkou D 63 mm, , T = 0 až 120 °C	kus	10,00000	539,00	5 390,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
71	734266416R00	Šroubení včetně dodávky materiálu šroubení pro radiátory typu VK dvoutrubkový systém, DN EK 20 x 15, rohové, PN 10, mosaz	kus	45,00000	383,50	17 257,50	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
72	734221672RT3	Ventily a kohouty regulační závitové včetně dodávky materiálu termostatická hlavice, , , , , , ,	kus	45,00000	312,00	14 040,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
hlavice termostatická s vestavěným čidlem a zarážkami; regulační rozsah 6,0 až 28,0 °C; ovládání ruční; provedení kapalinová									
73	hm	Termostatické šroubení HM DN 15 s term. hlavici, bílé, kvs = 0,09 - 0,75 m3/hod pro Xp=2,0 K, D+M	kus	4,00000	946,50	3 786,00		Vlastní	Indiv
74	998734101R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0,05549	897,00	49,77	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,69,70,71,72, : Součet: : 0,05549									
						0,05549			
Díl: 735		Otopná tělesa				247 467,53			
75	735157162R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přídatných přestupných ploch 0, výška 600 mm, délka 600 mm, provedení ventil kompak, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	2 485,00	2 485,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
76	735157164R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přídavných přestupných ploch 0, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	2 650,00	2 650,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
77	735157263R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 700 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	2 805,00	2 805,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
78	735157264R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	2 930,00	5 860,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
79	735157265R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 900 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	2,00000	3 055,00	6 110,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
80	735157266R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	3 180,00	3 180,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
81	735157267R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1100 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	3 305,00	3 305,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
82	735157268R00	Otopná tělesa panelová počet desek 1, počet přídavných přestupných ploch 1, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	3 435,00	3 435,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
83	735157667R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1100 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	3,00000	4 530,00	13 590,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
84	735157668R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1200 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	3,00000	4 745,00	14 235,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
85	735157669R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1400 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	6,00000	5 145,00	30 870,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
86	735157670R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1600 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	9,00000	5 585,00	50 265,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
87	735157671R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 1800 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	6,00000	6 040,00	36 240,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
88	735157672R00	Otopná tělesa panelová počet desek 2, počet přídavných přestupných ploch 2, výška 600 mm, délka 2000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	6,00000	6 445,00	38 670,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
89	735157766R00	Otopná tělesa panelová počet desek 3, počet přídavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1000 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	5 945,00	5 945,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
90	735157770R00	Otopná tělesa panelová počet desek 3, počet přídavných přestupných ploch 3, výška 600 mm, délka 1600 mm, provedení ventil kompaktní, pravé spodní připojení, s nuceným oběhem, čelní deska profilovaná	kus	1,00000	7 745,00	7 745,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
91	KLCM 1220.600	Těleso otopné trubkové se středovým připojením KLCM 1220.600, D+M	kus	1,00000	1 622,50	1 622,50		Vlastní	Indiv
92	KLMM 1820.750	Těleso otopné trubkové se středovým připojením KLMM 1820.750, D+M	kus	2,00000	2 755,00	5 510,00		Vlastní	Indiv
93	K11V 2000 0884	Designové otopné těleso vertikální se středovým připojením K11V 2000 0884 M, D+M	kus	1,00000	9 595,00	9 595,00		Vlastní	Indiv
94	sušák	Sušák pro otopné těleso K11V 2000 0884 M, D+M	kus	1,00000	998,50	998,50		Vlastní	Indiv
95	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 12 m	t	2,28304	1 030,00	2 351,53	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92, :

Součet : 2,28304

2,28304

Díl: 736		Podlahové vytápění					140 410,07			
96	736312141R00	Podkladní systém systémová deska, celková tloušťka desky 20 mm, rozteč ukládání potrubí násobky 50 mm, pro potrubí D 16-18 mm	m2	258,94000	263,50	68 230,69	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I	

systémová hydroizolační fólie pro pokládku podlahového topení - tvrzená fólie tl. 1mm se speciálními montážními nopy hřibovitého tvaru pro rychlou a snadnou instalaci topných smyček s velmi vysokou pevnostní fixací potrubí a variabilitou osových vzdáleností potrubí dané smyčky

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
		242*1,07			258,94					
97	736313154RU2	Trubky síťované polyetylenové potrubí PE-Xa, montáž do systémové desky, rozteč 300 mm, D 17 mm, s 2,0 mm	m2	258,94000	202,50	52 435,35	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
		242*1,07			258,94					
98	736313912R00	Trubky příslušenství ochranná trubka, pro potrubí d 16 - 20 mm	m	40,00000	11,70	468,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
99	736313915R00	Trubky příslušenství fixační oblouk, pro potrubí d 16 - 18 mm	kus	10,00000	33,80	338,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
100	736316917R00	Rozdělovače a sběrače, skříně příslušenství svěrné šroubení eurokonus DN 20, D 17 x 2,0 mm	kus	10,00000	49,40	494,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
101	Přechod PE/Cu	Přechod PE 17x2 mm na 15x1 Cu, D+M	kus	10,00000	49,40	494,00		Vlastní	Indiv	
102	C/RTL ventil	Ventil C/RTL s omezovačem teploty pro podlahové vytápění, bílý, vč. zabudování do zdi, D+M	kus	10,00000	1 587,50	15 875,00		Vlastní	Indiv	
103	998736202R00	Přesun hmot pro podlahové vytápění v objektech výšky do 12 m	%	1 383,35040	1,50	2 075,03	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
		Ceny z položek s pořadovými čísly : 96,97,98,99,100,101,102, :			1418,2366					
		Součet : 1418,23660			1418,2366					
Díl: 713		Izolace tepelné					53 359,34			
104	722181211RT4	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 12 mm	m	373,80000	61,20	22 876,56	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
		356*1,05			373,8					
105	722181211RT5	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 15 mm	m	94,50000	61,90	5 849,55	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
		90*1,05			94,5					
106	722181211RT6	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 18 mm	m	63,00000	62,80	3 956,40	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
		60*1,05			63					
107	722181211RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetylenu, tloušťka stěny 6 mm, d 22 mm	m	39,90000	61,20	2 441,88	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
		38*1,05			39,9					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
108	722181211RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 28 mm	m	48,30000	63,60	3 071,88	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		46*1,05			48,3				
109	722181211RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 6 mm, d 35 mm	m	40,95000	71,10	2 911,55	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		39*1,05			40,95				
110	722181214RT5	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 15 mm	m	13,65000	85,50	1 167,08	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		13*1,05			13,65				
111	722181214RT6	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 18 mm	m	12,60000	88,40	1 113,84	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		12*1,05			12,6				
112	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm	m	15,75000	90,10	1 419,08	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		15*1,05			15,75				
113	722181214RT8	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 25 mm	m	39,90000	95,80	3 822,42	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		38*1,05			39,9				
114	722181214RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 35 mm	m	17,85000	110,00	1 963,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		17*1,05			17,85				
115	722181214RW2	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 45 mm	m	8,40000	128,00	1 075,20	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		8*1,05			8,4				
116	722181214RW8	Izolace vodovodního potrubí návleková trubice z pěnového polyetyleny, tloušťka stěny 20 mm, d 54 mm	m	11,55000	145,00	1 674,75	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		11*1,05			11,55				
117	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,01909	820,00	15,65	800-713	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	6	Zařízení pro vytápění - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 104,105,106,107,108,109,110,111,112,113,114,115,116, : Součet: : 0,01909		0,01909					

Celkem	1 938 219,85
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	7	Zařízení VZT - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 728 Vzduchotechnika						1 051 970,50			
1	VJ1	Rekuperační větrací jednotka o výkonu 2400 m3/h s protiproudým rekuperačním výměníkem, jednotka VJ1 vč. systémové regulace	kus	1,00000	265 260,00	265 260,00		Vlastní	Indiv
parametry jednotky viz PD, jednotka bude dodána vč. systémové regulace dodávané výrobcem jednotky (s ovládacím LED panelem)!									
2	VJ2	Rekuperační větrací jednotka o výkonu 1500 m3/h s protiproudým rekuperačním výměníkem, jednotka VJ2 vč. systémové regulace	kus	1,00000	262 140,00	262 140,00		Vlastní	Indiv
parametry jednotky viz PD, jednotka bude dodána vč. systémové regulace dodávané výrobcem jednotky (s ovládacím LED panelem)!									
3	VJp1	Rekuperační větrací jednotka podstropní o výkonu 400 m3/h, jednotka VJp1 vč. systémové regulace	kus	1,00000	73 342,00	73 342,00		Vlastní	Indiv
parametry jednotky viz PD, jednotka bude dodána vč. systémové regulace dodávané výrobcem jednotky (s ovládacím LED panelem)!									
4	VJ mont.	Montáž vzduchotechnických jednotek venkovních na střechu, osazení, jeřáb	kus	2,00000	26 526,00	53 052,00		Vlastní	Indiv
5	VJ mont. vn	Montáž vzduchotechnických jednotek vnitřních na strop, osazení	kus	1,00000	7 334,00	7 334,00		Vlastní	Indiv
6	tlum. hluk	Buňkový tlumič hluku 400x400 mm do čtyřhranného potrubí, délky 1m, D+M	kus	4,00000	1 980,00	7 920,00		Vlastní	Indiv
parametry viz PD									
7	tl.hl. 200x200	Tlumič hluku pro čtyřhranné potrubí 200x200 mm, délky 650 mm, D+M	kus	2,00000	1 023,00	2 046,00		Vlastní	Indiv
8	manž. 400x400	Manžeta 400x400 mm pro napojení VZT jednotky D+M	kus	4,00000	848,00	3 392,00		Vlastní	Indiv
9	manž. d 250	Manžeta d 250 mm pro napojení VZT jednotky D+M	kus	2,00000	260,00	520,00		Vlastní	Indiv
10	OH1	Teplovzdušná plynová jednotka pro venkovní prostř., instalace do VZT potrubí, jmenovitý výkon 22 kW, jednotka OH1 vč. automatiky řízení hořáku	kus	1,00000	53 212,00	53 212,00		Vlastní	Indiv
parametry viz PD									
11	OH2	Teplovzdušná plynová jednotka pro venkovní prostř., instalace do VZT potrubí, jmenovitý výkon 15 kW, jednotka OH2 vč. automatiky řízení hořáku	kus	1,00000	50 850,00	50 850,00		Vlastní	Indiv
parametry viz PD									
12	OH mont.	Montáž plynových spotřebičů OH do potrubí	kus	2,00000	15 963,00	31 926,00		Vlastní	Indiv
13	Čtyř.tvar	Ocelové pozinkované čtyřhranné tvarovky D+M	m2	40,00000	565,00	22 600,00		Vlastní	Indiv
14	Čtyř.potr.	Ocelové pozinkované čtyřhranné potrubí D+M	m2	32,00000	565,00	18 080,00		Vlastní	Indiv
15	Spiro.80	Ocelové pozinkované spiro potrubí spojované na vsuvky d80 mm vč. 30% tvarovek	m	8,50000	141,00	1 198,50		Vlastní	Indiv
16	Spiro.100	Ocelové pozinkované spiro potrubí spojované na vsuvky d100 mm vč. 30% tvarovek	m	41,00000	156,00	6 396,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	7	Zařízení VZT - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	728112111R00	Kruhové plechové potrubí montáž kruhového plechového potrubí, do průměru d 100 mm	m	49,50000	47,00	2 326,50	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
18	Spiro.125	Ocelové pozinkované spiro potrubí spojované na vsuvky d125 mm vč. 30% tvarovek	m	7,00000	211,00	1 477,00		Vlastní	Indiv
19	Spiro.150	Ocelové pozinkované spiro potrubí spojované na vsuvky d150 mm vč. 30% tvarovek	m	14,00000	260,00	3 640,00		Vlastní	Indiv
20	728112112R00	Kruhové plechové potrubí montáž kruhového plechového potrubí, do průměru d 200 mm	m	21,00000	78,00	1 638,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
21	Spiro.250	Ocelové pozinkované spiro potrubí spojované na vsuvky d250 mm vč. 30% tvarovek	m	7,00000	443,00	3 101,00		Vlastní	Indiv
22	Spiro.315	Ocelové pozinkované spiro potrubí spojované na vsuvky d315 mm vč. 30% tvarovek	m	19,00000	583,00	11 077,00		Vlastní	Indiv
23	Spiro.355	Ocelové pozinkované spiro potrubí spojované na vsuvky d355 mm vč. 30% tvarovek	m	11,00000	755,00	8 305,00		Vlastní	Indiv
24	Spiro.400	Ocelové pozinkované spiro potrubí spojované na vsuvky d400 mm vč. 30% tvarovek	m	23,50000	835,00	19 622,50		Vlastní	Indiv
25	728112114R00	Kruhové plechové potrubí montáž kruhového plechového potrubí, do průměru d 400 mm	m	60,50000	250,00	15 125,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
26	hl.had. d100	Ohebná Al laminátová hadice d100 mm s hlukovou izolací min. vaty tloušťky 25 mm	m	40,00000	81,00	3 240,00		Vlastní	Indiv
27	728115411R00	Kruhové ohebné potrubí montáž ohebného izolovaného potrubí z Al laminátu nebo z Al fólie, do průměru d 100 mm	m	40,00000	24,00	960,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
28	hl.had. d125	Ohebná Al laminátová hadice d125 mm s hlukovou izolací min. vaty tloušťky 25 mm	m	2,00000	92,00	184,00		Vlastní	Indiv
29	728115412R00	Kruhové ohebné potrubí montáž ohebného izolovaného potrubí z Al laminátu nebo z Al fólie, do průměru d 200 mm	m	2,00000	28,00	56,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
30	fas. žal. 100	Fasádní protidešťová žaluzie se sítkou d 100	kus	3,00000	178,00	534,00		Vlastní	Indiv
31	fas. žal. 200	Fasádní protidešťová žaluzie se sítkou d 200	kus	1,00000	764,00	764,00		Vlastní	Indiv
32	728314121R00	Protidešťové žaluzie, podstavce montáž protidešťové žaluzie do kruhového potrubí, , do průměru d 300 mm	kus	4,00000	230,00	920,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
33	VKJR 225x75	Čtyřhranná vyústka pozinkovaná do kr. potrubí jednoř.s regulací R1, 225x75 mm, Av = 0,010 m2, UP	kus	1,00000	856,00	856,00		Vlastní	Indiv
34	VKJR 325x125	Čtyřhranná vyústka pozinkovaná do kr. potrubí jednoř.s regulací R1, 325x15 mm, Av = 0,026 m2, UP	kus	6,00000	489,00	2 934,00		Vlastní	Indiv
35	VKJR 425x125	Čtyřhranná vyústka pozinkovaná do kr. potrubí jednoř.s regulací R1, 425x15 mm, Av = 0,035 m2, UP	kus	6,00000	525,00	3 150,00		Vlastní	Indiv
36	VKDR 225x75	Čtyřhranná vyústka pozinkovaná do kr. potrubí dvoř. s regulací R1, 225x75 mm, Av = 0,008 m2, UP	kus	1,00000	856,00	856,00		Vlastní	Indiv
37	VKDR 425x125	Čtyřhranná vyústka pozinkovaná do kr. potrubí dvoř. s regulací R1,425x125 mm, Av = 0,028 m2, UP	kus	6,00000	1 390,00	8 340,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	7	Zařízení VZT - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
38	VKDR 525x125	Čtyřhranná vyústka pozinkovaná do kr. potrubí dvojit. s regulací R1,525x125 mm, Av = 0,035 m2, UP	kus	6,00000	1 692,00	10 152,00		Vlastní	Indiv
39	728411311R00	Vyústě montáž čtyřhranné vyústě, do průřezu 0,040 m2,	kus	26,00000	508,00	13 208,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
40	tal. vent. d100. od.	Talířový odvodní ventil d 100 mm, ventil KOV	kus	7,00000	111,00	777,00		Vlastní	Indiv
<i>parametry viz PD</i>									
41	tal. vent. d100. př.	Talířový přívodní ventil d 100 mm, ventil KPV	kus	7,00000	106,00	742,00		Vlastní	Indiv
<i>parametry viz PD</i>									
42	728413521R00	Dýzy, talířové ventily montáž talířového ventilu, do průměru d 100 mm,	kus	14,00000	34,00	476,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
43	zpět. klap.	Zpětná klapka se servopohonem 24 V d 182 mm, D+M	kus	1,00000	4 142,00	4 142,00		Vlastní	Indiv
44	VS1 50 m/h	Odtahový radiální ventilátor min. 50 m3/h, připojení d 80 mm, ventilátor VS1	kus	1,00000	2 646,00	2 646,00		Vlastní	Indiv
<i>parametry viz PD</i>									
45	VH1, VS2 100 m/h	Odtahový radiální ventilátor min. 100 m3/h, připojení d 80 mm, ventilátor VH1, VS2	kus	7,00000	2 646,00	18 522,00		Vlastní	Indiv
<i>parametry viz PD</i>									
46	VH2 150 m/h	Odtahový radiální ventilátor min. 150 m3/h, připojení d 100 mm, s doběhem, ventilátor VH2	kus	7,00000	2 935,00	20 545,00		Vlastní	Indiv
<i>parametry viz PD</i>									
47	728611611R00	Ventilátory radiální nízkotlaké montáž radiálního nízkotlakého nástěnného ventilátoru, , do průměru d 100 mm	kus	15,00000	880,00	13 200,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
48	kuch. digestoř	D+M odtah nad střechem pro digestoř potrubím PVC dl. 6m, ukončení potrubí protidešťovou stříškou	kus	1,00000	2 650,00	2 650,00		Vlastní	Indiv
<i>dodávka digestoře zajistí stavba</i>									
49	stř. hlav 80	Střešní protidešťová hlavice d 80 mm	kus	5,00000	1 410,00	7 050,00		Vlastní	Indiv
50	stř. hlav 100	Střešní protidešťová hlavice d 100 mm	kus	2,00000	1 410,00	2 820,00		Vlastní	Indiv
51	728212711R00	Tvarovky pro kruhové plechové potrubí montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do kruhového plechového potrubí, do průměru d 100 mm	kus	7,00000	422,00	2 954,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I
52	stř. hlav 125	Střešní protidešťová hlavice d 125 mm	kus	2,00000	1 428,00	2 856,00		Vlastní	Indiv
53	728212712R00	Tvarovky pro kruhové plechové potrubí montáž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do kruhového plechového potrubí, do průměru d 200 mm	kus	2,00000	428,00	856,00	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	7	Zařízení VZT - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 713 Izolace tepelné						38 934,00			
54	izol. vzt pot.	Izolace VZT potrubí tl. 100 mm, lambda = 0,036 W.m-1.K-1, D+M	m2	51,50000	756,00	38 934,00		Vlastní	Indiv
Díl: 728 Vzduchotechnika						10 000,00			
55	stav. přípomocce	Stavební přípomocce - sekání, vrtání, zapravení	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: 713 Izolace tepelné						26 321,60			
56	oplech. potrubí	Oplechování VZT potrubí pevné, ploch rovných	m2	28,30000	412,00	11 659,60		Vlastní	Indiv
57	oplech. potrub. tvar.	Oplechování VZT potrubí pevné, ploch tvarových	m2	23,20000	410,00	9 512,00		Vlastní	Indiv
58	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	1,03000	5 000,00	5 150,00	800-713	RTS 17/ II	RTS 17/ I

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

54,56,57, :

Součet: : 1,03000

1,03

Díl: 728 Vzduchotechnika						52 630,38			
59	Mont. materiál.	Montážní, těsnící a závěsový materiál	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní	Indiv
60	Oživení	Zapojení a oživení regulace všech VZT zařízení vč. případného prokabelování a dodání čidel	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
61	Montáž	Zaregulování systému všech VZT zařízení	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
62	Lešení	Pomocné pracovní lešení	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
63	Doprava zařízení	Doprava zařízení na stavbu	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
64	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m	t	1,54346	3 000,00	4 630,38	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,7,10,11,12,15,16,18,19,21,22,23,24,30,31,33,34,35,36,37,38,44,45,46,49,50,52, :

Součet: : 1,54346

1,54346

Celkem	1 179 856,48
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	8	Zařízení pro ochlazování - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 728		Vzduchotechnika				356 885,46			
1	CHLe1	Venkovní Multi-splitová jednotka o chladicím výkonu 1,40-6,20 kW , jednotka CHLe1 <i>parametry jednotky viz PD</i>	kus	1,00000	32 372,00	32 372,00		Vlastní	Indiv
2	CHLe2	Venkovní Multi-splitová jednotka o chladicím výkonu 3,70-11,00 kW , jednotka CHLe2 <i>parametry jednotky viz PD</i>	kus	1,00000	47 220,00	47 220,00		Vlastní	Indiv
3	CHLe3	Venkovní Multi-splitová jednotka o chladicím výkon 4,00-10,50 kW , jednotka CHLe3 <i>parametry jednotky viz PD</i>	kus	2,00000	45 096,00	90 192,00		Vlastní	Indiv
4	mont. venk. jed	Montáž venkovní jednotky chlazení vč. dopravy na střechu	kus	4,00000	4 000,00	16 000,00		Vlastní	Indiv
5	CHLi1	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka o chladicím výkonu 0,80-4,10 kW , jednotka CHLi1 <i>parametry jednotky viz PD</i>	kus	2,00000	9 713,00	19 426,00		Vlastní	Indiv
6	CHLi2	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka o chladicím výkonu 1,10-3,00 kW , jednotka CHLi2 <i>parametry jednotky viz PD</i>	kus	2,00000	8 820,00	17 640,00		Vlastní	Indiv
7	CHLi3	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka o chladicím výkon 4,00-10,50 kW , jednotka CHLi3 <i>parametry jednotky viz PD</i>	kus	2,00000	28 358,00	56 716,00		Vlastní	Indiv
8	mont. vnit. jed	Montáž vnitřní jednotky chlazení	kus	4,00000	2 500,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
9	tep. izol. vnit	Kaučuková tepelná izolace vnitřního potrubí tl. 19 mm včetně montáže	m	86,00000	120,00	10 320,00		Vlastní	Indiv
10	tep. izol. venk	Kaučuková tepelná izolace venkovního potrubí tl. 32 mm vč. montáže i tvarovek, odolná UV záření	m	43,00000	230,00	9 890,00		Vlastní	Indiv
11	montáž el. pr.	Montáž elektrického propojení CHL jednotek včetně materiálu	sada	6,00000	1 000,00	6 000,00		Vlastní	Indiv
12	spuštění	Uvedení CHL jednotky do provozu vč. napuštění chladivem	sada	6,00000	500,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
13	19632895R	Trubka měděná tvrdá chladivová 1/4"	m	53,00000	135,00	7 155,00		Vlastní	Indiv
14	19632896R	Trubka měděná tvrdá chladivová 3/8"	m	61,00000	190,00	11 590,00		Vlastní	Indiv
15	19632899R	Trubka měděná tvrdá chladivová 5/8"	m	12,00000	230,00	2 760,00		Vlastní	Indiv
16	733164101RT1	Montáž potrubí měděného D 6 - 12 mm, spojovaného pájením na tvrdo , včetně dodávky a montáže závěsů obsahuje 1 spoj na 3 m délky délky rozvodu,bez dodávky potrubí a tvarovek, bez zednických výpomocí	m	114,00000	48,60	5 540,40	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
17	733164102RT1	Montáž potrubí měděného D 15 mm, spojovaného pájením na tvrdo , včetně dodávky a montáže závěsů	m	12,00000	69,00	828,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	8	Zařízení pro ochlazování - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
obsahuje 1 spoj na 3 m délky délky rozvodu, bez dodávky potrubí a tvarovek, bez zednických výpomocí									
18	733113112R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , , DN 10	kus	10,00000	90,80	908,00	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
19	733113113R00	Potrubí z trubek závitových příplatek k ceně za zhotovení přípojky z ocelových trubek závitových, , , DN 15	kus	2,00000	94,80	189,60	800-731	RTS 17/ II	RTS 17/ I
20	nap. kan.	Napojení odvodu kondenzátu na kanalizaci PVC lepeným potrubím pr.20 nebo 25mm dl. do 2m	kus	6,00000	500,00	3 000,00		Vlastní	Indiv
21	stav.přípomoce	Stavební přípomoce - sekání, vrtání, zapravení	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
22	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m	t	0,56923	2 000,00	1 138,46	800-728	RTS 17/ II	RTS 17/ I

vodorovně do 50 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,5,6,7,9,10,13,14,15,16,17, :

Součet: : 0,56923

0,56923

Celkem	356 885,46
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	9	Slaboproudá elektrotechnika - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky	159 329,27						
1	210020131R00	Rošty rošt kabelový, , šířky 200 mm, pro volné/pevné uložení	m	125,00000	77,30	9 662,50	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2	drátěný žlab 50/50	Drátěný žlab 50/50	m	85,00000	124,00	10 540,00		Vlastní	Indiv
3	drátěný žlab 100/50	Drátěný žlab 100/50	m	50,00000	151,00	7 550,00		Vlastní	Indiv
4	220260020R00	Krabice KU 68 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	85,00000	139,50	11 857,50		RTS 17/ II	RTS 17/ I
<i>vč. dodávky krabice</i>									
5	220260022R00	Krabice KP 68 ve zdi včetně vysekání lůžka	kus	45,00000	123,00	5 535,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
<i>vč. dodávky krabice</i>									
6	220260551R00	Trubka PVC pod omítku, D 16 mm	m	170,00000	113,50	19 295,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
7	34571152R	trubka ohebná, elektroinstalační; mat. PVC samozhášivé; vnitřní pr.= 16,0 mm; mech.odolnost nízká; mezní hodnota zatížení 320 N/5 cm; teplot.rozsah -5 až 60 °C; stupeň hořlavosti A-3C; vnější pr.= 21,2 mm; použití: pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, pro montáž do dutých zdí, příček a stropů	m	170,00000	15,70	2 669,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	220260554R00	Trubka PVC pod omítku, D 36 mm	m	30,00000	155,50	4 665,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	34571157R	trubka ohebná, elektroinstalační; mat. PVC samozhášivé; vnitřní pr.= 35,9 mm; mech.odolnost nízká; mezní hodnota zatížení 320 N/5 cm; teplot.rozsah -5 až 60 °C; stupeň hořlavosti A-3C; vnější pr.= 42,2 mm; použití: pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, pro montáž do dutých zdí, příček a stropů	m	30,00000	32,30	969,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
10	220261662R00	Zhotovení drážky ve zdi cihlovém	m	90,00000	110,50	9 945,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
11	220261664R00	Zazdění drážky	m	90,00000	14,00	1 260,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
12	220261665R00	Začištění drážky, konečná úprava	m	90,00000	4,30	387,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
13	220270801R00	Zatažení šňůry sdělovací 3pram. do trubek/lišt	m	180,00000	11,50	2 070,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
14	34121044R	kabel SYKFY; sdělovací, stíněný vnitřní; pevné uložení vnitřní; Cu plná holá jádra; počet prvků 2; počet žil v prvku 2; jmen.prům.jádra 0,50 mm; teplota použití -25 až 60 °C	m	30,00000	4,30	129,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
15	222260351R00	Kabel. skříň MIS do 100 párů, zasekání v cih.zdivu	kus	1,00000	1 191,00	1 191,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
16	357127101R	rozdávěč pro metalické sítě k distribuci 100 párů; prostředí vnitřní; instalace na i pod omítku; zemnění zemnicí sloupek; IP 30; rozměry výška 296 x šířka 206 x hloubka 108 mm; barva světle šedá RAL 7035; materiál plast + korozivzdorná ocel; dveře uzamykatelné	kus	1,00000	4 280,00	4 280,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	9	Slaboproudá elektrotechnika - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	222280501R00	UTP,FTP,SEKU,SYKY do 7 mm vně.prům.volně ve žlabu	m	1 120,00000	18,00	20 160,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
18	kabel UTP cat6	Kabel UTP cat.6e	m	960,00000	7,80	7 488,00		Vlastní	Indiv
19	kabel koax 75ohm	Koaxiální kabel 75 ohmů 6,3/0.9	m	340,00000	6,70	2 278,00		Vlastní	Indiv
20	222730001R00	Účastnická zásuvka TV+R+SAT koncová pod omítku	kus	10,00000	146,00	1 460,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
21	zásuvka TV+R+SA	Účastnická zásuvka TV+R+SAT koncová	kus	9,00000	146,00	1 314,00		Vlastní	Indiv
22	222290007R00	Zásuvka 2xRJ45 UTP kat.6 pod omítku	kus	33,00000	84,67	2 794,11		RTS 17/ II	RTS 17/ I
23	zásuvka datová	Zásuvka 2xRJ45 UTP cat6e	kus	33,00000	65,52	2 162,16		Vlastní	Indiv
24	Ant. systém	D+M Anténní systém s 1x anténou pro DIR a 3x dipól	kpl	1,00000	18 930,00	18 930,00		Vlastní	Indiv

Položka obsahuje:

Montáž anténního nosiče

Instalace koaxiálních kabelů, antén, konektorů, zemnicích sad, přepětové ochrany, uzemnění a kabelových tras

Měření kabelů (DTF, CL, RL) včetně měřících protokolů, měření vst. signálů

Specifikace dodávky:

Anténní nosič trubkový z Pz oceli - trojnožka, výška 5m, se třemi výložníky pro anténní dipóly - 1ks

Anténní dipól - BO 321 - 3ks

Anténa kolineární zisková, zisk cca 5dBi pro pásmo 400MHz - 1ks

Vysokofrekvenční koaxiální kabel (čtyři anténní svody) - 200m

Konektor N-male - 16ks

Zemnicí sada pro koaxiální kabel - 4ks

Ochrana přepětová - čtvrtvlnný zkrat, včetně uzemnění - 4ks

Konektor/spojka do panelu N-female / N-female - 4ks

Spojka N-male / N-male - 4ks

Konektorová lišta 1U-10 pozic včetně uzemnění - 1ks

Kabelový žlab venkovní včetně uchycení - 40m

Drobný montážní materiál - 1kpl

25	Intercom	D+M Domácí videotelefon pro jednoho účastníka	kpl	1,00000	8 978,00	8 978,00		Vlastní	Indiv
----	----------	---	-----	---------	----------	----------	--	---------	-------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-01	Výjezdová základna
R:	9	Slaboproudá elektrotechnika - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Zařízení pro videokomunikaci od vstupu do denní místnosti včetně přístrojových krabic, kabelového propojení a jeho uložení. přístroj domácího videotelefonu 1ks, tlačítkové tablo s jedním tlačítkem a video dorozumivacím zařízením 1ks, sdělovací stíněný kabel J-Y(st)-Y 2x2x0,8 30,0m napájecí zdroj (v rozvaděči R1)							
26	Ant. konzola	D+M Konzola na stěnu pro montáž paraboly pro příjem satelitního signálu	kus	1,00000	1 760,00	1 760,00		Vlastní	Indiv
		Trubka ocelová pozinkovaná pr.48mm, délka 4,0m včetně konzoly k uchycení na stěnu/střechu.							

Celkem						159 329,27
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				581 592,33			
1	113107525R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 250 mm	m2	6,00000	280,00	1 680,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 12*0,5		6					
2	113108315R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	6,00000	207,00	1 242,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 12*0,5		6					
3	113151113R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 40 mm	m2	6,00000	114,50	687,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upinacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek,							
		D 1-02.01 komunikace : 12*0,5		6					
4	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	123,50000	341,50	42 175,25	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,							
		vodovod : 27*1*0,5		13,5					
		plynovod : 55*1*1		55					
		VN kabel : 55*1*1		55					
5	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	938,00000	69,00	64 722,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.							
		odkopávky jsou počítány od úrovně -20cm pod PT po sejmutí ornice. Sejmutí ornice v celé ploše stavby řeší rozpočet stavební části.							
		D1-02-05 : 938		938					
6	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m3	469,00000	24,60	11 537,40	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.							
		D1-02-05 : 938*0,5		469					
7	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	12,00000	159,50	1 914,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 75*0,4*0,4		12					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
8	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : (75*0,4*0,4)*0,5	m3	6,00000	158,00	948,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3 zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek, D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 1,8*1,8*1,5*2	m3	9,72000	836,50	8 130,78	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
10	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepivost horniny zapažených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek, D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : (1,8*1,8*1,5*2)*0,5	m3	4,86000	116,50	566,19	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
11	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, přemístění ornice z dočasné skládky (viz rozpočet stavební části). D1-02-05 ohumusování : 562,48*0,2	m3	112,49600	27,30	3 071,14	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
12	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot. D1-02-05 přebytek výkopu : 938 D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 75*0,4*0,4 D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 1,8*1,8*1,5*2	m3	950,97580	117,50	111 739,66	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		zásypy : -8,7442		-8,7442					
13	171102111R00	Uložení sypaniny do zhuštěných násypů dálnic a let z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu, zhuštění na pláni na Edef2 min. 45MPa D1-02-05 : 9 výměna zeminy : 429	m3	438,00000	77,50	33 945,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
14	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 1,8*1,8*1,5*2 -0,3*0,3*3,14*1,5*2 desky : -0,8*0,8*0,1*2	m3	8,74420	74,50	651,44	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
15	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 562,5	m2	562,50000	13,40	7 537,50		RTS 17/ II	RTS 17/ I
16	181101102R00	Úprava pláň v zářezích v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 komunikace : 710 chodník : 37 Začátek provozního součtu rozšíření podkladních vrstev silniční : 2+18,23+2+15+2,8+17,5+3,5+19+5+5+23+3,68 nájezdový : 12 Mezisoučet Konec provozního součtu 128,71*0,5 D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 komunikace : 12*0,5	m2	817,35500	8,20	6 702,31	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
17	181301113R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	511,50000	9,90	5 063,85	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 562,5-51			511,5				
18	182301123R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	51,00000	70,00	3 570,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, D1-02-05 : 51			51				
19	182101101R00	Svahování v zářezích v hornině 1 až 4	m2	58,00000	36,10	2 093,80	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích, D1-02-05 : 58			58				
20	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	1 711,29600	100,00	171 129,60	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		950,72*1,8			1711,296				
21	2899x01	Vrstva geotextilie v případě nevyhovujících podmínek zhutnění	m2	817,35500	24,00	19 616,52		Vlastní	Indiv
		bude fakturováno pouze pokud ude podloží nevyhovující a bude nutné řešit jeho zpevnění D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 komunikace : 710 chodník : 37 Začátek provozního součtu rozšíření podkladních vrstev silniční : 2+18,23+2+15+2,8+17,5+3,5+19+5+5+23+3,68 nájezdový : 12 Mezisoučet Konec provozního součtu 128,71*0,5 D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 komunikace : 12*0,5			710 37 116,71 12 128,71 64,355 6				
22	00572465R	směs travní standard	kg	28,12500	90,30	2 539,69	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D1-02-05 : 562,5*0,05			28,125				
23	58330003PDT	Zemina vhodná do násypů nebo štěrkodrt'	t	803,29200	100,00	80 329,20		Vlastní	Indiv

včetně dovozu na staveniště, z důvodu omezeného prostoru pro mezideponie se předpokládá postupné navážení přímo do prostoru násypů k okamžitému zpracování. Není tedy ceněn žádný další přesun po staveništi. Pokud zhotovitel zvolí jiný technologický postup, zakalkuluje do své ceny veškeré potřebné náklady na přesuny v rámci staveniště.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		D1-02-05 : 9*1,834		16,506					
		D1-02-05 výměna zeminy : 429*1,834		786,786					
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				15 787,55			
24	211561111R00	Výplň odvodňovacích žebírek kam. hrubě drcen. 16 mm	m3	9,00000	1 084,00	9 756,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 75*0,4*0,3		9					
25	212753114R00	Plastové drenážní trubky montáž ohebné plastové drenážní trubky do rýhy, DN 100, bez lože	m	75,00000	16,10	1 207,50	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 75		75					
26	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	3,00000	1 099,00	3 297,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu, D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 75*0,4*0,1		3					
27	452311121R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C 8/10	m3	0,12800	2 350,00	300,80	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu, D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 0,8*0,8*0,1*2		0,13					
28	28611223.AR	trubka plastová drenážní PVC; ohebná; perforovaná po celém obvodu; DN 100,0 mm	m	81,75000	15,00	1 226,25	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 75*1,09		81,75					
Díl: 5		Komunikace				817 745,35			
29	564851111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	811,35500	273,82	222 165,23	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 komunikace : 710		710					
		chodník : 37		37					
		Začátek provozního součtu							
		rozšíření podkladních vrstev silniční : 2+18,23+2+15+2,8+17,5+3,5+19+5+5+23+3,68		116,71					
		nájezdový : 12		12					
		Mezisoučet							
		Konec provozního součtu							
		128,71*0,5		64,36					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
30	564861111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhutněním tloušťka po zhutnění 200 mm D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 komunikace : 12*0,5	m2	6,00000	220,63	1 323,78	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
31	565151111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 chodník : 12*0,5	m2	6,00000	619,00	3 714,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
32	567122111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 120 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou D 1-02.01 komunikace : 710	m2	710,00000	214,50	152 295,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
33	567122112R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem KZC 1, tloušťka po zhutnění 130 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou D 1-02.01 komunikace : 12*0,5	m2	6,00000	230,00	1 380,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
34	577131111RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2 D 1-02.01 komunikace : 12*1	m2	12,00000	376,50	4 518,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
35	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 chodník : 37	m2	37,00000	222,50	8 232,50	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
36	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 komunikace : 710	m2	710,00000	234,00	166 140,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
37	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 60 mm D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 chodník : 18,13+2	m	20,13000	129,16	2 599,99	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
38	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 2+18,23+2+15+2,8+17,5+3,5+19+5+5+23+3,68+12	m	128,71000	212,00	27 286,52	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
39	599142111T00	Zálivka asfaltová včetně úpravy spáry (biguma) vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí. D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 12+1*2	m	14,00000	45,00	630,00		Vlastní	Indiv
40	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živice, tloušťky přes 50 do 100 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 12+1*2	m	14,00000	44,90	628,60	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
41	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 chodník : 37*1,01	m2	37,37000	219,00	8 184,03	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
42	592451170R	dlažba betonová dvouvrstvá; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 80,0 mm D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 komunikace : 710*1,01	m2	717,10000	287,00	205 807,70	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
43	597121111R00	Montáž odvodňovacích trub betonových štěrbinových štěrbinových, trouba délky 4 m, zřízení podkladního betonu tl. 100 mm, položení lože ze suchého betonu tl. 30 mm, D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 6	kus	6,00000	2 140,00	12 840,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 8 Trubní vedení						17 123,84			
44	895941111R00	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV - 50 normální včetně zřízení lože ze štěrkopísku, D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 2	kus	2,00000	1 474,00	2 948,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
45	899203111RT3	Osazení mříží litinových včetně dodání mříže 500 x 500 mm, únosnost D400 včetně rámu a košů na bahno, D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 2	kus	2,00000	4 440,00	8 880,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
46	28661100R	koš kalový; PP D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 2	kus	2,00000	535,00	1 070,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
47	59223819.AR	prstenec s rovnou hranou; betonový; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm; s = 235,00 mm; s 1 = 85,0 mm; beton C 35/45 D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 2*1,01	kus	2,02000	153,00	309,06	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
48	59223821R	prstenec betonový; DN = 660,0 mm; h = 180,0 mm; s = 100,00 mm; beton C 35/45	kus	2,02000	425,50	859,51	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 2*1,01			2,02				
49	59223822R	dno uliční vpusti beton; TBV; DN 495,0 mm; h = 626 mm; t = 50 mm; s výtokem; beton C 35/45; Pu 30 kN/m	kus	2,02000	728,00	1 470,56	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 2*1,01			2,02				
50	59223825R	skruž železobetonová TBV; DN = 500,0 mm; h = 290,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	2,02000	307,00	620,14	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 2*1,01			2,02				
51	59223826R	skruž železobetonová TBV; DN = 500,0 mm; h = 590,0 mm; s = 50,00 mm; Pu 30 kN/m; beton C 35/45	kus	2,02000	478,50	966,57	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 2*1,01			2,02				
Díl: 5		Komunikace					50 880,00		
52	592290132.BT	Trouba štěrbinová TZD-Q 400/500/4000/P	kus	6,00000	8 480,00	50 880,00		Vlastní	Indiv
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 6			6				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					93 082,56		
53	914x01	Konstrukce pro osazení IP 22 včetně základu D+M	kus	2,00000	4 760,00	9 520,00		Vlastní	Indiv
		D 1-02.01,D 1-02.02 : 2			2				
54	914001121R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky,	kus	2,00000	894,00	1 788,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02 B1 : 1			1				
		přemístěné A11,12 : 1			1				
55	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek,sloup, konzolu nebo objekt,	kus	4,00000	183,50	734,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02 B1 : 1			1				
		přemístěné A11,12 : 1+1			2				
		E13 : 1			1				
56	914002813R00	Osazení a montáž velkorozměrových svisl. značek tabule rozměrů 1500/1000, 1500/1500, 1600/1000 nebo 1600/1600mm	kus	2,00000	4 100,00	8 200,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

s případnými zemními pracemi s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, zabetonování patek nosné konstrukce,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		D 1-02.01,D 1-02.02 IP22 : 2		2					
57	915711112R00	Vodorovné značení krytů silnovrstvé, dělicích čar šířky 120 mm	m	63,00000	129,50	8 158,50	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02 V10b : 4,5*14		63					
58	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodící proužky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m	63,00000	4,65	292,95	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		D 1-02.01,D 1-02.02 V10b : 4,5*14		63					
59	916261111RT1	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek včetně dodávky dlažebních kostek z kostek drobných 120 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	24,00000	191,50	4 596,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou							
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 chodník : 12*2		24					
60	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	128,71000	207,59	26 718,91	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.							
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 silniční : 2+18,23+2+15+2,8+17,5+3,5+19+5+5+23+3,68		116,71					
		nájezdový : 12		12					
61	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	14,00000	108,50	1 519,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		včetně spotřeby vody							
		D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 : 12+1*2		14					
62	966006132R00	Odstranění značek pro staničení nebo dopravních značek dopravních nebo orientačních s betonovými patkami	kus	1,00000	272,00	272,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		s uložení hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním							
		D 1-02.01,D 1-02.02 A11,12 : 1		1					
63	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí	kus	2,00000	60,30	120,60	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek							
		D 1-02.01,D 1-02.02 A11,12 : 2		2					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
64	40445024.AR	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie II.tř.; záruka 10 let	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
D 1-02.01,D 1-02.02 B1 : 1					1				
65	40445052.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP14-IP25; tvar obdélník svislý; 1000x1500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	3 800,00	7 600,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
výbava značky dle PD (světelná signalizace)									
D 1-02.01,D 1-02.02 : 2					2				
66	40445161.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E9-E10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
D 1-02.01,D 1-02.02 : 1					1				
67	40450215R	příslušenství k dopr.značení sloupek - trubka Fe pozink. pr. 60mm, délka 300 mm	kus	2,00000	398,00	796,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
D 1-02.01,D 1-02.02 B1 : 1					1				
přemístěné A11,12 : 1					1				
68	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	117,87710	139,00	16 384,92	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 silniční :					117,88				
(2+18,23+2+15+2,8+17,5+3,5+19+5+5+23+3,68)*1,01									
69	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	12,12000	114,00	1 381,68	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
D 1-02.01,D 1-02.02,D 1-02.03,D 1-02.04 nájezdový : 12*1,01					12,12				
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						7 334,16			
70	97908111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	5,89800	188,50	1 111,77	801-3	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :									
1,2,3,62,63, :									
Součet : 5,89800					5,898				
71	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	23,59200	15,10	356,24	801-3	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :									
1,2,3,62,63, :									
Součet : 23,59200					23,592				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	2	Komunikace a zpevněné plochy - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
72	979990113R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	5,89800	985,00	5 809,53	801-3	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,62,63, :

Součet: : 5,89800

5,898

73	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	5,89800	9,60	56,62		RTS 17/ II	RTS 17/ I
----	--------------	--------------------------------------	---	---------	------	-------	--	------------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,62,63, :

Součet: : 5,89800

5,898

Díl: 99		Staveništní přesun hmot	113 702,68						
74	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	710,64176	160,00	113 702,68	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

21,22,24,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,41,42,43,44,45,47,48,49,50,51,52,53,54,56,57, 59, :

60,64,65,66,67,68,69, :

Součet: : 710,64176

710,64176

Celkem						1 697 248,47			
---------------	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi

Objekt:

03 - Připojovací objekt

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Uchazeč:

Projektant:

APOLO CZ s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70892822

DIČ: CZ70892822

IČ:

DIČ:

IČ: 27492851

DIČ: CZ27492851

Cena bez DPH

35 256,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	35 256,22	21,00%	7 403,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

42 660,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi

Objekt:

03 - Připojovací objekt

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant: APOLO CZ s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

35 256,22

HSV - Práce a dodávky HSV

17 412,55

1 - Zemní práce

1 996,05

2 - Zakládání

3 495,79

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 862,69

4 - Vodorovné konstrukce

1 111,00

62 - Úprava povrchů vnějších

4 299,54

998 - Přesun hmot

1 647,48

PSV - Práce a dodávky PSV

17 843,67

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

363,67

767 - Konstrukce zámečnické

17 480,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi

Objekt:

03 - Připojovací objekt

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Pardubický kraj

Projektant: APOLO CZ s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

35 256,22

D HSV Práce a dodávky HSV

17 412,55

D 1 Zemní práce

1 996,05

1	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1,320	228,00	300,96	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

VV "D1-03.02"

VV "výkop z úrovně -0,2 po sejmutí ornice"0,6*2,75*(1-0,2)

1,320

2	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	0,660	181,00	119,46	CS ÚRS 2017 01
VV		1,32*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			0,660			
3	K	162601102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	1,320	168,00	221,76	CS ÚRS 2017 01
<p>Poznámka k položce: Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot.</p>								
4	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2,376	150,00	356,40	CS ÚRS 2017 01
VV		1,32*1,8 'Přepočtené koeficientem množství			2,376			
5	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1,650	75,00	123,75	CS ÚRS 2017 01
VV		"D1-03.02"						
VV		0,6*2,75			1,650			
6	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	0,904	396,50	358,44	CS ÚRS 2017 01
VV		"D1-03.01, D1-03.02"						
VV		"mezi patkami a po obvodu"0,475*0,5*0,75*3+0,475*0,36*0,15*3+(0,6*2,75-0,5*2,65)*0,9			0,904			
7	M	583373020	šterkopísek frakce 0-16	t	1,808	285,00	515,28	CS ÚRS 2017 01
VV		0,904*2 'Přepočtené koeficientem množství			1,808			
D		2 Zakládání				3 495,79		
8	K	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku netříděného	m3	0,165	750,00	123,75	CS ÚRS 2017 01
VV		"D1-03.02"						
VV		"šterkový podsyp"0,6*2,75*0,1			0,165			

9	K	279113124	Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 12/15, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm	m2	1,500	1 085,00	1 627,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-03.01, D1-03.02"					
	VV		"patky"0,5*0,75*4		1,500			
10	K	317121103	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru přes 1800 do 3750 mm	kus	1,000	292,50	292,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-03.01, D1-03.02"					
	VV		"na základové patky"1		1,000			
11	M	593211040	<i>překlad železobetonový RZP s úkosem 254x14x14 cm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>557,00</i>	<i>557,00</i>	<i>CS ÚRS 2017 01</i>
12	K	275313511	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,072	2 220,00	159,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-03.01, D1-03.02"					
	VV		"dobetonování patek na +-0,0*0,3*0,36*0,15*4+0,14*0,05*0,5*2		0,072			
13	K	275351215	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení	m2	0,669	498,00	333,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-03.01, D1-03.02"					
	VV		0,15*(0,3*4+0,36*6+0,5*2+0,05*2)		0,669			
14	K	275351216	Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m2	0,669	103,50	69,24	CS ÚRS 2017 01
15	K	275361821	Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)	t	0,010	33 280,00	332,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"propojení ztrac.bednění základ x stěna, bude použito po dohodě s TDI"0,01		0,010			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				4 862,69	
16	K	311113121	Nadzákladové zdi z tvárnice ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 12/15, tloušťky zdiva 150 mm	m2	4,690	845,00	3 963,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		"D1-03.01, D1-03.02"					
	VV		1,4*(2,65+0,35*2)		4,690			
17	K	311113122	Nadzákladové zdi z tvárnice ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 12/15, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm	m2	0,980	918,00	899,64	CS ÚRS 2017 01

VV "D1-03.01, D1-03.02"
 VV 1,4*(0,35*2) 0,980

D 4 Vodorovné konstrukce 1 111,00

18	K	444143901	Montáž střešních desek nebo panelů v budovách výšky do 18 m, hmotnosti do 0,5 t	kus	1,000	391,00	391,00	CS ÚRS 2017 01
19	M	4444143	Prefa krycí deska tl.60-70mm spádovaná s přesahem 30mm - dodávka	kus	1,000	720,00	720,00	

D 62 Úprava povrchů vnějších 4 299,54

20	K	623131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně pilířů nebo sloupů	m2	6,090	15,00	91,35	CS ÚRS 2017 01
21	K	623321111	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá zatřená pilířů nebo sloupů	m2	6,090	225,00	1 370,25	CS ÚRS 2017 01

VV "D1-03.01, D1-03.02"
 VV 1,4*(2,65+0,5*2+0,2*2+0,15*2) 6,090

22	K	623142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu pilířů nebo sloupů	m2	6,090	198,00	1 205,82	CS ÚRS 2017 01
23	K	623531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm pilířů a sloupů	m2	6,090	268,00	1 632,12	CS ÚRS 2017 01

D 998 Přesun hmot 1 647,48

24	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	5,801	284,00	1 647,48	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	---	-------	--------	----------	----------------

D PSV Práce a dodávky PSV 17 843,67

D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 363,67

25	K	711193121	Izolace proti zemní vlhkosti ostatní těsnící kaší flexibilní minerální na ploše vodorovné	m2	0,830	435,00	361,05	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

VV "D1-03.01, D1-03.02"
 VV 0,3*0,36*4+0,15*2,65 0,830

26	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,003	873,00	2,62	CS ÚRS 2017 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	------	----------------

D 767

Konstrukce zámečnické

17 480,00

27	K	76701	Ocelová dvířka 650x650mm + pevná část 650x750mm pro ER a PS d,m dle popisu ve výkrese D1-03.02	kus	2,000	5 750,00	11 500,00	
28	K	76702	Ocelová dvířka 650x650mm + pevná část 650x750mm pro HUP d,m dle popisu ve výkrese D1-03.02	kus	1,000	5 980,00	5 980,00	
29	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,000	1 112,00	0,00	CS ÚRS 2017 01

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-04	Kácení dřevin, náhradní výsadba
R:	3	Náhradní výsadba - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce	124 690,00						
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m2 s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5, podrost : 530 + podrost pod retencí : 200	m2	730,00000	35,00	25 550,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů pro jakoukoliv plochu o průměru kmene do 100 mm na hromadách pro jakoukoliv plochu,	m2	730,00000	8,00	5 840,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
3	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	6,00000	210,00	1 260,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
4	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	4,00000	300,00	1 200,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	112101103R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 500 do 700 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	1,00000	550,00	550,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	112101121R00	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	10,00000	90,00	900,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
7	112101122R00	Kácení stromů jehličnatých bez odkornění o průměru přes 300 do 500 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	108,00000	200,00	21 600,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	112201201R00	Odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni terénu o průměru přes 100 do 300 mm s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem, s odklizením vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek pro všechny sklony území,	kus	16,00000	270,00	4 320,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	112201202R00	Odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni terénu o průměru přes 300 do 500 mm s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem, s odklizením vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek pro všechny sklony území,	kus	112,00000	410,00	45 920,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-04	Kácení dřevin, náhradní výsadba
R:	3	Náhradní výsadba - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
10	112201203R00	Odřezání nebo odsekání pařezů v úrovni terénu o průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,00000	750,00	750,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
s vykopávkou potřebného pracovního prostoru a s jeho zahrnutím výkopkem, s odklizením vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek pro všechny sklony území,										
11	odvoz a likvidace	Naložení, odvoz a likvidace pokácených dřevin	kpl	1,00000	16 800,00	16 800,00		Vlastní	Indiv	
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu					106 222,50			
12	183101221R00	Hloub. jámek s výměnou 50% půdy do 1 m3 sv.1:5	kus	25,00000	800,00	20 000,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I	
13	184102115R00	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině	kus	25,00000	320,00	8 000,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I	
14	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	kus	25,00000	130,00	3 250,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I	
15	184501111R00	Zhotovení obalu kmene z juty, 1vrstva, v rovině	m2	50,00000	27,00	1 350,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I	
16	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	25,00000	32,00	800,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I	
17	185804311R00	Zalití rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	3,50000	300,00	1 050,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I	
18	185851111R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km	m3	3,50000	535,00	1 872,50		RTS 17/ II	RTS 17/ I	
19	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo	m3	2,00000	1 450,00	2 900,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
20	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo	m3	2,00000	1 050,00	2 100,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
21	10391505.AR	kondicionér do půdy fyzikální; balení po 20 kg; pro použití v degranovaných nebo problem.půdách, zvyšuje vodní retenční kapacitu půdy a přístupnost hnojiv	kg	5,00000	515,00	2 575,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
22	60850015R	kůl vyvazovací l = 250,0 cm; průměr 60 mm; impregnace; jeden konec fazeta; druhý konec špice	kus	75,00000	95,00	7 125,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
23	608500301R	příčka spojovací půlkulatá; l = 50,0 cm; průměr 60 mm; impregnace; jeden konec rovně zaříznutý; druhý konec rovně zaříznutý	kus	75,00000	30,00	2 250,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
24	67313114.AR	tkanina jutová plošná hmotnost 211 g/m2; š = 150 mm; l = 25 000 mm; barva přírodní	m	50,00000	9,00	450,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I	
25	stromy	Ovocné stromy	kus	25,00000	2 100,00	52 500,00		Vlastní	Indiv	

Velikost: VK 8–10 bal

Ovocné stromy (vysokokmeny) se zapěstovanou korunou (specifikace v projektu Městský sad v Chrudimi). Jedná se o stromy výběrové kvality ve výborném zdravotním stavu s kontrolou Státní rostlinolékařské správy. Kmeny a kosterní větve bez poranění, rovné

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					4 441,35			
26	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	3,06300	1 450,00	4 441,35		RTS 17/ II	RTS 17/ I	

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D1-04	Kácení dřevin, náhradní výsadba
R:	3	Náhradní výsadba - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2,14,15,19,20,21,22,23,24,25, :							
		Součet: : 3,06300				3,063			

Celkem	235 353,85
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-01	Přípojka kanalizace
R:	2	Přípojka kanalizace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce	134 010,13						
1	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm <i>chodník : 2*1,5</i>	m2	3,00000	88,00	264,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2	113107330R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm <i>parkoviště : 1,1*(0,5+7,57)</i>	m2	8,87700	146,50	1 300,48	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
3	113108310R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm <i>parkoviště : 1,1*(0,5+7,57)</i> <i>chodník : 2*1,5</i>	m2	11,87700	124,00	1 472,75	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
4	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vyzbouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek <i>chodník : 2*1</i>	m	2,00000	72,00	144,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vyzbouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek <i>parkoviště : 2</i>	m	2,00000	58,00	116,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	119001421R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení kabelů do 3 kabelů ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, <i>kabel VN : 1,1</i>	m	1,10000	174,50	191,95	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
7	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, <i>nad stávající kanalizací : 1*1*1</i> <i>kolem kabelu VN : 1*1*1,5</i>	m3	2,50000	341,50	853,75	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	53,21071	313,50	16 681,56	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-01	Přípojka kanalizace
R:	2	Přípojka kanalizace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		od napojení po startovací jámu : $1,1 * ((0,5 + 7,57) * (1,77 - 0,4) + 0,5 * 1,9)$			13,20649				
		startovací jáma 1 : $1,5 * (1,87 * 2,5 + 1,13 * (2,5 - 0,3))$			10,7415				
		startovací jáma 2 : $1,5 * (3 * 2,5)$			11,25				
		od startovací jámy po konec přípojky : $1,1 * (0,4 * (1,86 - 0,2) + 6,16 * 1,82) + 1,5 * (1,5 * 2,2)$			18,01272				
9	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	15,96300	20,80	332,03	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
		53,21*0,3			15,963				
10	141700107R00	Protlačování trub v hornině 1 - 4 vnějšího průměru 270 mm	m	13,50000	5 000,00	67 500,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		s výjimkou tekoucího písku a hornin kašovitě konzistence v hloubce do 6 m a v délce do 35 m, s případným vodorovným a svislým přemístěním výkopku z protlačovaného potrubí a montážní jámy na přilehlé území.							
		protlak : 13,5			13,5				
11	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	60,97820	74,50	4 542,88	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
		od napojení po startovací jámu : $((0,5 + 7,57) * 1,77 + 0,5 * 1,9)$			15,2339				
		od startovací jámy po konec přípojky : $(0,4 * 1,86 + 6,16 * 1,82) + (1,5 * 2,2)$			15,2552				
		2 strany : 1			30,4891				
12	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	30,00000	137,50	4 125,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
		startovací jámy : $2 * (3 * 2,5)$			15				
		2 strany : 1			15				
13	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	60,97820	17,10	1 042,73	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
		Položka pořadí 11 : 60,97820			60,9782				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-01	Přípojka kanalizace
R:	2	Přípojka kanalizace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
14	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené , hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu, Položka pořadí 12 : 30,00000	m2	30,00000	80,00	2 400,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				30					
15	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, 53,21	m3	53,21000	70,50	3 751,31	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				53,21					
16	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zemínou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot. objem výkopů : 53,21 objem zpětných zásypů : -41,78	m3	11,43000	117,50	1 343,03	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				53,21					
				-41,78					
17	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 11,43	m3	11,43000	149,00	1 703,07	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				11,43					
18	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, objem vykopávek : 53,21 objem podsypů a obsypů potrubí : -(2,28+6,85) objem šachty : -(3,14*0,59*0,59)*2,1	m3	41,78463	74,50	3 112,95	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				53,21					
				-9,13					
				-2,29537					
19	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, obsyp potrubí přípojky : ((7,57+0,5)*1,1+(2*1,5)*1,5+(0,4+6,16)*1,1+(1,5*1,5))*0,3	m3	6,85290	325,00	2 227,19	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				6,8529					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-01	Přípojka kanalizace
R:	2	Přípojka kanalizace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 11,43*1,8	t	20,57400	98,00	2 016,25	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				20,574					
21	14226095R	trubka bezešvá hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená; vnější průměr 273,0 mm; tloušťka stěny 7,0 mm chránička do protlaku : 13,5 prořez : 0,1	m	14,85000	1 272,00	18 889,20	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				13,5 1,35					
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				2 789,39			
22	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, lože pod potrubí : ((7,57+0,5)*1,1+(2*1,5)*1,5+(0,4+6,16)*1,1+(1,5*1,5))*0,1	m3	2,28430	932,00	2 128,97	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				2,2843					
23	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	1,00000	163,50	163,50	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
24	59224060.AR	prstenec betonový; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 35/45 1*1,01	kus	1,01000	492,00	496,92	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				1,01					
Díl: 5		Komunikace				10 426,66			
25	566901111R00	Vyspravení podkladu po překopech kamenivem těžným nebo štěrkopískem pro inženýrské sítě, se zhutněním parkoviště : 1,1*(0,5+7,57)*0,15 chodník : 2*1,5*0,25	m3	2,08155	548,00	1 140,69	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				1,33155 0,75					
26	566905111R00	Vyspravení podkladu po překopech podkladním betonem pro inženýrské sítě, se zhutněním parkoviště : 1,1*(0,5+7,57)*0,2	m3	1,77540	2 295,00	4 074,54	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				1,7754					
27	572952111R00	Vyspravení krytu po překopech pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhutnění tloušťky 30 až 50 mm parkoviště : 1,1*(0,5+7,57) chodník : 2*1,5	m2	11,87700	251,50	2 987,07	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				8,877 3					
28	573231111R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	11,87700	9,90	117,58	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-01	Přípojka kanalizace
R:	2	Přípojka kanalizace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		parkoviště : 1,1*(0,5+7,57) chodník : 2*1,5		8,877 3					
29	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm parkoviště : 2*(0,5+7,57)+1,1 chodník : 2	m	19,24000	109,50	2 106,78	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 8		Trubní vedení				29 490,77			
30	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	37,50000	24,10	903,75	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
31	87731x01	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem D+M Průchodka DN 500/150 (BET/PVC), s integrovaným kulovým kloubem ±13° vč. vyvrtání otvoru d200 v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	kus	1,00000	2 890,00	2 890,00	827-1	Vlastní	Indiv
32	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm v otevřeném výkopu,	kus	1,00000	64,70	64,70	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
33	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	1,00000	445,00	445,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
34	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	1,00000	488,00	488,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
35	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	1,00000	1 515,00	1 515,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
36	899104111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 150 kg	kus	1,00000	811,00	811,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
37	899x01	Vyplnění meziprostoru v chrániče protlaku betonem C 12/15, chránička DN250, potrubí DN160	m	13,50000	290,00	3 915,00		Vlastní	Indiv
38	899x02	D+M kluzná vymezovací objímka do chráničky ocel DN250 pro potrubí PVC d160	kus	7,00000	250,00	1 750,00		Vlastní	Indiv
39	899x03	Vodotěsná uzavírací manžeta chráničky oc.DN250 pro potrubí d160	kus	2,00000	450,00	900,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-01	Přípojka kanalizace
R:	2	Přípojka kanalizace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
40	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m ² ; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm	kus	8,00000	650,00	5 200,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
41	28650661R	koleno PVC-U; 45,0 °; D = 160,0 mm; hladké, s 1 hrdlem	kus	1,00000	65,00	65,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
42	55340325R	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litinový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání	kus	1,00000	2 875,00	2 875,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
43	59224120R	skruž železobetonová přechodová; TBR; DN = 625,0 mm; DN 2 = 1 000 mm; h = 600,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem	kus	1,01000	1 120,00	1 131,20	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				1,01					
44	59224334.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,01000	1 752,00	1 769,52	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				1,01					
45	59224366.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 400 mm; h = 600 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,01000	4 260,00	4 302,60	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				1,01					
46	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	2,00000	232,50	465,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						3 611,74			
47	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. parkoviště + chodník : 2*2	m	4,00000	207,59	830,36	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				4					
48	919731122R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичné, tloušťky přes 50 do 100 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy Položka pořadí 49 : 19,24000	m	19,24000	44,90	863,88	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				19,24					
49	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živичných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody parkoviště : 2*(0,5+7,57)+1,1 chodník : 2	m	19,24000	75,00	1 443,00	822-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				17,24					
				2					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-01	Přípojka kanalizace
R:	2	Přípojka kanalizace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
50	59217422R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 80,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá	kus	2,02000	95,90	193,72	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I

chodník : 2 2
 prořez : 0,01 0,02

51	59217472R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	2,02000	139,00	280,78	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
----	-----------	---	-----	---------	--------	--------	------	------------	-----------

parkoviště : 2 2
 prořez : 0,01 0,02

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					3 611,84		
52	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	29,84993	121,00	3 611,84	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

vodorovného nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

6,10,11,12,19,21,22,23,24,25,26,27,28,29,32,36,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,50,51, :

Součet : 29,84993 29,84993

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					7 074,36		
53	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	10,77176	290,50	3 129,20		RTS 17/ II	RTS 17/ I

Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zemínou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,4,5, :

Součet : 10,77176 10,77176

54	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	8,07882	160,00	1 292,61	801-3	RTS 17/ II	RTS 17/ I
----	--------------	-----------------------------------	---	---------	--------	----------	-------	------------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,4,5, :

Součet : 8,07882 8,07882

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-01	Přípojka kanalizace
R:	2	Přípojka kanalizace - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
55	979990113R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt	t	2,69294	985,00	2 652,55	801-3	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

1,2,3,4,5, :

Součet : 2,69294

2,69294

Celkem	191 014,89
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-02	Přípojka vodovodu
R:	2	Přípojka vodovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				9 472,91			
1	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, nad stávajícím vodovodem : 1*1*0,7	m3	0,70000	487,00	340,90	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. trasa přípojky - výkop z úrovně HTU : 7,2*0,6*(1,6-0,39) trasa mezi základovými pasy - výkop z úrovně -0,2 : 5,3*0,6*(1,6-0,2)	m3	9,67920	448,00	4 336,28	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
3	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	1,94000	226,00	438,44	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
4	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. v místě napojení na STL plynovod : 1,5*1*(1,6-0,39)	m3	1,81500	448,00	813,12	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	0,36000	29,70	10,69	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	2,40000	168,00	403,20	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-02	Přípojka vodovodu
R:	2	Přípojka vodovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<p style="color: green; font-size: small;">Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot.</p>									
objem výkopů : 9,68+1,82				11,5					
objem zpětných zásypů : -9,1				-9,1					
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m ³ , z horniny 1 až 4	m ³	2,40000	213,00	511,20	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2,4				2,4					
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	9,10000	106,50	969,15	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,									
objem vykopávek : 9,68+1,82				11,5					
objem podsypů a obsypů potrubí : -(1,05+1,35)				-2,4					
9	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m ³	2,25000	464,50	1 045,13	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,									
obsyp potrubí přípojky : (1*1,5+(7,2+5,3)*0,6)*0,25				2,25					
10	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	4,32000	140,00	604,80	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2,4*1,8				4,32					
Díl: 4 Vodovodná konstrukce						978,60			
11	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m ³	1,05000	932,00	978,60	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
v otevřeném výkopu,									
lože pod potrubí : 1*1,5*0,2+(7,2+5,3)*0,6*0,1				1,05					
Díl: 8 Trubní vedení						14 820,98			
12	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	16,00000	24,20	387,20	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-02	Přípojka vodovodu
R:	2	Přípojka vodovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		v otevřeném výkopu, vodovodní přípojka : 16		16					
13	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	3,00000	51,60	154,80	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu, chráničky : 3		3					
14	891211111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50 mm	kus	1,00000	525,00	525,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
15	891379111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot, DN 300 mm	kus	1,00000	1 408,00	1 408,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
16	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm	m	16,00000	16,50	264,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,							
17	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm	m	16,00000	55,90	894,40	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,							
18	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00000	453,50	453,50	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		včetně podezdění							
19	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	14,00000	12,00	168,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		vodovodní přípojka : 14		14					
20	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ²	m	17,00000	15,00	255,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		vodovodní přípojka : 17		17					
21	286134463R	trubka plastová vodovodní hladká; PE 100RC; SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 100 000,0 mm	m	16,32000	82,00	1 338,24	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		16*1,02		16,32					
22	28613963.AR	trubka plastová plynovodní hladká; PE 100; SDR 17,6; D = 90,0 mm; s = 5,20 mm; l = 100000,0 mm	m	3,06000	114,00	348,84	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		3*1,02		3,06					
23	28653xxx01	Přechodka PE100 d63 SDR11 - PPR3 d63 PN10	kus	1,00000	121,00	121,00		Vlastní	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-02	Přípojka vodovodu
R:	2	Přípojka vodovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	42200740R	poklop uliční typ těžký; šedá litina; použití pro vodu; vnitř.pr.D = 77 mm; D = 190,0 mm; výška 250 mm; pro: armatura pro domovní přípojku	kus	1,00000	324,00	324,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
25	42228258R	šoupátko pro domovní přípojky pro vodovod; DN 2"; PN 16; L = 270 mm; médium pitná voda; provedení: na obou stranách s hrdlem ISO pro potrubí z PE; těleso tvárná litina	kus	1,00000	3 980,00	3 980,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
26	42273512R	pas navrtávací tvárná litina; provedení s kulovým uzávěrem; PN 16; DN potrubí 80 až 500 mm; závit G 2"; příslušenství kulový kohout; pro typ potrubí litina, ocel, beton	kus	1,00000	2 730,00	2 730,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
27	42291020R	souprava zemní teleskopická pro vodu; DN 50; šoupátková; krycí hloubka 1,35-1,8 m	kus	1,00000	1 287,00	1 287,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
28	42291510R	deska podkladová pro ventilkové a šoupátkové poklopy; plastové	kus	1,00000	182,00	182,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						723,35			
29	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	5,97807	121,00	723,35	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

9,11,14,18,20,21,22,23,24,25,26,27,28, :

Součet: : 5,97807

5,97807

Celkem	25 995,84
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-03	Přeložka STL plynovodu
R:	2	Přeložka STL plynovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				64 867,18			
1	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením 25*1*0,2	m3	5,00000	85,50	427,50	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				5					
2	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 25*0,6*(1,6-0,2)+60*0,6*(1,6-0,45)	m3	62,40000	448,00	27 955,20	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				62,4					
3	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 62,4*0,5	m3	31,20000	226,00	7 051,20	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				31,2					
4	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, 2*(2*0,6*(1,6-0,2))	m3	3,36000	487,50	1 638,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				3,36					
5	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot. 62,4-33,75	m3	28,65000	168,00	4 813,20	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				28,65					
6	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 28,65	m3	28,65000	213,00	6 102,45	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
				28,65					
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	33,75000	106,50	3 594,38	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-03	Přeložka STL plynovodu
R:	2	Přeložka STL plynovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, 75*0,6*(1,6-0,45-0,1-0,3) 33,75							
8	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 75*0,6*0,3 13,5	m3	13,50000	464,50	6 270,75	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	181301103R00	Rozprostření a urovňání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 25*1 25	m2	25,00000	74,30	1 857,50	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
10	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 28,65*1,8 51,57	t	51,57000	100,00	5 157,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				4 194,00			
11	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 75*0,6*0,1 4,5	m3	4,50000	932,00	4 194,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 8		Trubní vedení				170 663,80			
12	871311121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm v otevřeném výkopu,	m	73,00000	118,00	8 614,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
13	286136407R	trubka vícevrstvá PE100 RC; PE100 RC; hladká; SDR 11,0; da = 160,0 mm; di = 130,8 mm; s = 14,60 mm; použití pro plyn	m	75,00000	917,50	68 812,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
14	877312121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 160 mm v otevřeném výkopu,	kus	10,00000	227,50	2 275,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
15	286536115R	oblouk PE100 RC; 90,0 °; SDR 11,0; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	1,00000	3 525,00	3 525,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
16	286536135R	oblouk PE100 RC; 45,0 °; SDR 11,0; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	1,00000	3 240,00	3 240,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
17	286536155R	oblouk PE100 RC; 30,0 °; SDR 11,0; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	1,00000	3 240,00	3 240,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
18	286536155R	oblouk PE100 RC; 30,0 °; SDR 11,0; D = 160,0 mm; s = 14,60 mm; hladký; spoj svařovaný	kus	1,00000	3 240,00	3 240,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-03	Přeložka STL plynovodu
R:	2	Přeložka STL plynovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	28613148.MR	víčko/záslepka PE 100; KIT; SDR 11,0; D = 160,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	2,00000	981,50	1 963,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
20	28614009.AR	trubka ochranná HDPE; SDR 26,0; vnější průměr 225,0 mm; vnitřní průměr 207,8 mm; s = 8,60 mm; barva černá se žlutými pruhy	m	16,00000	456,50	7 304,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
21	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	74,00000	30,30	2 242,20	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
v otevřeném výkopu,									
22	286136441R	trubka plastová plynovodní hladká; PE100 RC ; SDR 11,0; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 100 000,0 mm	m	75,00000	215,50	16 162,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
23	871 dmtž potrub.	Dmtž provizorního obtoku z trubek polyetylenových d 63 mm	m	74,00000	23,10	1 709,40		Vlastní	Indiv
24	877212121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 63 mm	kus	2,00000	110,00	220,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
v otevřeném výkopu,									
25	28613145.MR	víčko/záslepka PE 100; SDR 11,0; D = 63,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	2,00000	981,50	1 963,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
26	850 dmtž st.potr.	Výřez nebo výsek na potrubí ocelovém DN 150	kus	2,00000	700,00	1 400,00		Vlastní	Indiv
27	871 bal. tvar.	Balonovací tvarovka pro ocelové potrubí DN 150+ záslepka D+M	kus	4,00000	1 850,00	7 400,00		Vlastní	Indiv
28	těsn. bal.	Těsnící balón pro ocelové potrubí DN 150	kus	8,00000	1 071,50	8 572,00		Vlastní	Indiv
29	871 navrt. tvar	Navrtávací tvarovka pro ocelové potrubí DN 150, 2", D+M	kus	2,00000	3 725,00	7 450,00		Vlastní	Indiv
30	871 PE na ocel 1	Přechod z PE 160 na ocel DN 150 D+M	kus	2,00000	4 025,00	8 050,00		Vlastní	Indiv
31	871 PE na ocel 2	Přechod z PE 63 na ocel DN 50 D+M	kus	2,00000	3 565,00	7 130,00		Vlastní	Indiv
32	871 drob. upev.mat	Drobný upevňovací materiál D+M	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní	Indiv
33	871 izol jut.	Izolace ocelového potrubí asfalt-jutou D+M	m	3,00000	600,00	1 800,00		Vlastní	Indiv
34	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ²	m	77,00000	23,10	1 778,70	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
35	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	75,00000	14,30	1 072,50	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						4 888,38			
36	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	32,26654	151,50	4 888,38	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

8,11,13,15,16,17,18,20,22,27,29,30,31,34, :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-03	Přeložka STL plynovodu
R:	2	Přeložka STL plynovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Součet: : 32,26654		32,26654					

Celkem	244 613,36
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-04	Areálové rozvody elektro
R:	2	Areálové rozvody elektro - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce					1 728,72		
1	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 6,86*1,8	t	12,34800	140,00	1 728,72	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: M21		Elektromontáže					174 027,04		
2	210010124R00	Chráničky a lišty trubka ochranná, materiál PE, DN do 80 mm, uložená volně	m	380,00000	54,80	20 824,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
3	210100001R00	Ukončení vodičů, soubory pro kabely ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 2,5 mm2	kus	12,00000	20,20	242,40	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
4	210100002R00	Ukončení vodičů, soubory pro kabely ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 6 mm2	kus	32,00000	20,00	640,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	210100004R00	Ukončení vodičů, soubory pro kabely ukončení vodičů v rozvaděči včetně zapojení a vodičové koncovky, , průřez do 25 mm2	kus	20,00000	71,70	1 434,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	210220021RT1	Vedení uzemňovací uzemňovací vedení v zemi vč. svorek, propoj. izolace spojů, FeZn, do 120 mm2, včetně materiálu	m	40,00000	82,80	3 312,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
7	210810005R00	Kabely silové kabel CYKY-m 750 V, 3 x 1,5 mm2, volně uložený	m	12,00000	20,40	244,80	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	210810006R00	Kabely silové kabel CYKY-m 750 V, 3 x 2,5 mm2, volně uložený	m	90,00000	20,40	1 836,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	210810007R00	Kabely silové kabel CYKY-m 750 V, 3 x 4 mm2, volně uložený	m	140,00000	20,40	2 856,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
10	210810017R00	Kabely silové kabel CYKY-m 750 V, 5 žil 4 až 16 mm, volně uložený	m	305,00000	23,20	7 076,00	M21	RTS 17/ II	RTS 17/ I
11	21019x01	D+M elektroměrový rozváděč pro 2 měření 3x63A do výklenku ve zdivu zabudovaný do připraveného připojovacího objektu	ks	1,00000	24 700,00	24 700,00		Vlastní	Indiv
12	21020x01	D+M Svítidlo venkovního osvětlení LED 55W na ocelové stožáry, materiál hliník	ks	2,00000	4 390,00	8 780,00		Vlastní	Indiv
13	21020x02	D+M stožár zapuštěný dvoustupňový, oboustranně pozinkovaný, v. 6m, vč. elektrovýzbroje a výložníku	ks	2,00000	7 890,00	15 780,00		Vlastní	Indiv
14	900 RT5	HZS, Práce v tarifní třídě 8	h	18,00000	660,00	11 880,00	Prav.M	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Výkaz výměr obsahuje předpokládanou časovou náročnost dle předpokladu projektanta. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady na dané úkony podle svých odborných znalostí a zkušeností bez ohledu na to, jaká předpokládaná časová náročnost je uvedena k jednotlivým úkonům ve výkazu výměr.

připojení na distribuční rozvody NN : 10 10
zapojení světelného signalizačního zařízení na dopravní značce : 2*2 4
zapojení a nastavení světel veřejného osvětlení : 2*2 4

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-04	Areálové rozvody elektro
R:	2	Areálové rozvody elektro - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
15	34111030R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x1,5mm ² ; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 1,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	12,60000	11,10	139,86	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
12*1,05			12,6						
16	34111036R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x2,5mm ² ; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 2,5 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	94,50000	18,00	1 701,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
90*1,05			94,5						
17	34111042R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 3x4mm ² ; počet žil 3; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 4,0 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	147,00000	32,30	4 748,10	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
140*1,05			147						
18	34111100R	kabel CYKY; instalační; pro pevné uložení ve vnitřních a venk.prostorách v zemi, betonu; Cu plné holé jádro, tvar jádra RE-kulatý jednodrát; počet a průřez žil 5x6mm ² ; počet žil 5; teplota použití -30 až 70 °C; max.provoz.teplota při zkratu 160 °C; min.teplota pokládky -5 °C; průřez vodiče 6,0 mm ² ; samozhášivý; odolnost vůči UV záření	m	110,25000	75,50	8 323,88	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
105*1,05			110,25						
19	34111xxx01	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 25 mm ²	m	210,00000	278,50	58 485,00		Vlastní	Indiv
200*1,05			210						
20	3457114701R	trubka kabelová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička; vnější plášť z HDPE, vnitřní z LDPE; vnější pr.= 50,0 mm; vnitřní pr.= 41,0 mm; mezní hodnota zatížení 450 N/5 cm; teplot.rozsah -45 až 60 °C; stupeň hořlavosti A; mat. není samozhášivý; IP 40, při použití těsnicího kroužku IP 67	m	80,00000	12,80	1 024,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: M46 Zemní práce při montážích			50		164,65				
21	460100025R00	Pouzdrový základ 400x1500 mm v ose trasy kab.	kus	2,00000	2 970,00	5 940,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
pro sloupy VO : 2			2						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-04	Areálové rozvody elektro
R:	2	Areálové rozvody elektro - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
22	460200163RT1	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, strojní výkop rýhy nová rýha pro kabely : 105 ruční výkop v ochranném pásmu inž. sítí : -16	m	89,00000	82,50	7 342,50		RTS 17/ II	RTS 17/ I
23	460200163RT2	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, ruční výkop rýhy v ceně je třeba uvažovat se ztíženými podmínkami vykopávky v důsledku souběhu nebo křížení s jinými inž. sítěmi výkop v ochranném pásmu inž. sítí : 16	m	16,00000	276,50	4 424,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
24	460300002RT1	Záhrn rýh strojem ve volném terénu, záhrn rýh a úprava terénu zásyp rýhy trasy kabelů : 105*0,35*0,6	m3	22,05000	124,50	2 745,23		RTS 17/ II	RTS 17/ I
25	460300006RT1	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm, hutnění po strojním záhrnu rýh zásyp rýhy trasy kabelů : 105*0,35*0,6	m3	22,05000	59,50	1 311,98		RTS 17/ II	RTS 17/ I
26	460300101R00	Vrtání jámy pro stožár do D 55 cm pro sloupy VO : 2	kus	2,00000	441,00	882,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
27	460420018RT3	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 20 cm lože pod kabely : 105	m	105,00000	56,50	5 932,50		RTS 17/ II	RTS 17/ I
28	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm trasa kabelů : 105	m	105,00000	6,80	714,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
29	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 5000 m Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky.Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot. rozdíl mezi vykopanou a nasypanou zeminou - objem pískového lože : 98*0,35*0,2	m3	6,86000	254,00	1 742,44		RTS 17/ II	RTS 17/ I
30	460x01	Protlak pod komunikací dl.15m Vykopání startovací a cílové jámy, provedení protlaku pod komunikací s vložením plastové trubky pr.110mm, dl. 15m, zásyp jam, uvedení terénu do původního stavu.	kpl	1,00000	19 130,00	19 130,00		Vlastní	Indiv
Celkem						225 920,41			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-04	Areálové rozvody elektro
R:	2	Areálové rozvody elektro - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-05	Přeložka kabelu ČD-telematika
R:	2	Přeložka kabelu ČD Telematika - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						864,36			
1	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 3,43*1,8	t	6,17400	140,00	864,36	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky						10 000,00			
2	22000xxx01	Přeložení kabelu DK47 (3XV1,2+12DM0,9) Přerušení stávajícího kabelu, přeložení do nové rýhy, doplnění nového kabelu v délce 5m, 2xkabelová spojka	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
3	22000xxx02	Přeložení kabelu TK (10xN0,8 TCEKEZE) Přerušení stávajícího kabelu, přeložení do nové rýhy, doplnění nového kabelu v délce 5m, 2xkabelová spojka	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	Indiv
Díl: M46 Zemní práce při montážích						41 890,16			
4	460010023RT2	Vytyčení kabelové trasy ve volném terénu, délka trasy do 500 m Tato položka bude fakturována pouze pokud bude přeložka provedena samostatně v předstihu před vlastní stavbou výjezdové základny. Jinak platí společně vedlejší a ostatní náklady pro celou stavbu.	km	0,15000	1 637,00	245,55		RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	460030007RT1	Sejmutí ornice vrstvy nad 15 cm se zeminou tř.2, tloušťka vrstvy do 15 - 20 cm nová rýha pro kabely : 98*0,8*0,2 obnažení stávajícího kabelu : 95*0,8*0,2	m3	30,88000	332,00	10 252,16		RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	460200143RT1	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3, strojní výkop rýhy nová rýha pro kabely : 98	m	98,00000	72,90	7 144,20		RTS 17/ II	RTS 17/ I
7	460200143RT2	Výkop kabelové rýhy 35/60 cm hor.3, ruční výkop rýhy v ceně je třeba uvažovat se ztíženými podmínkami vykopávky v důsledku výkopu/obnažení stávajících kabelů bez jejich porušení obnažení stávajícího kabelu : 95*0,4*0,6	m	22,80000	250,00	5 700,00		RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	460300002RT1	Záhrn rýh strojem ve volném terénu, záhrn rýh a úprava terénu zásyp rýhy nové trasy : 98*0,35*0,5+98*0,8*0,2 zásyp rýhy původní trasy : 95*0,35*0,6+98*0,8*0,2	m3	68,46000	146,50	10 029,39		RTS 17/ II	RTS 17/ I
9	460300006RT1	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm, hutnění po strojním záhrnu rýh zásyp rýhy nové trasy : 98*0,35*0,5 zásyp rýhy původní trasy : 95*0,35*0,6	m3	37,10000	69,90	2 593,29		RTS 17/ II	RTS 17/ I
10	460420014R00	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 25 cm z písku	m	98,00000	37,40	3 665,20		RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-05	Přeložka kabelu ČD-telematika
R:	2	Přeložka kabelu ČD Telematika - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		lože pod kabely : 98		98					
11	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	98,00000	12,60	1 234,80		RTS 17/ II	RTS 17/ I
		nová trasa kabelů : 98		98					
12	460600001RT3	Naložení a odvoz zeminy, odvoz na vzdálenost 5000 m	m3	3,43000	299,00	1 025,57		RTS 17/ II	RTS 17/ I
<p>Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot.</p>									
		rozdíl mezi vykopanou a nasypanou zeminou - objem pískového lože : 98*0,35*0,1		3,43					
Celkem						52 754,52			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody
R:	2	Přípojka STL plynovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						3 105,04			
1	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, nad stávajícím plynovodem : 1*1*0,7	m3	0,70000	487,50	341,25	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. trasa přípojky do HUP : 4*0,35*1,15	m3	1,61000	448,00	721,28	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
3	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,61*0,5	m3	0,80500	226,00	181,93	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
4	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. v místě napojení na STL plynovod : 1,5*1*1,2	m3	1,80000	448,00	806,40	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 1,8*0,5	m3	0,90000	29,70	26,73	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zemínou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot.	m3	0,75000	168,00	126,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody
R:	2	Přípojka STL plynovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		objem výkopů : 1,61+1,8 objem zpětných zásypů : -2,66			3,41 -2,66				
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	0,75000	213,00	159,75	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		0,75		0,75					
8	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,66000	106,50	283,29	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, objem vykopávek : 1,61+1,8 objem podsypů a obsypů potrubí : -(0,17+0,58)			3,41 -0,75				
9	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	0,58000	464,50	269,41	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, obsyp potrubí přípojky : 1*1,5*0,2+4*0,35*0,2			0,58				
10	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	1,35000	140,00	189,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		0,75*1,8		1,35					
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				158,44			
11	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	0,17000	932,00	158,44	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu, lože pod potrubí : (1*1,5*0,2+4*0,35)*0,1			0,17				
Díl: 8		Trubní vedení				7 774,25			
12	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	6,00000	19,20	115,20	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu, STL přípojka : 4+2			6				
13	877162121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 32 mm	kus	6,00000	80,00	480,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		v otevřeném výkopu,							
14	87716x01	Montáž elektrotvarovek Montáž navrtávací tvarovky pro potrubí PE100 pr.160mm	kus	1,00000	2 065,00	2 065,00	827-1	Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody
R:	2	Přípojka STL plynovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		v otevřeném výkopu,							
15	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	4,00000	13,70	54,80	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		STL přípojka : 4		4					
16	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ²	m	6,00000	22,20	133,20	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		STL přípojka : 3,5+2,5		6					
17	28613075.MR	T-kus PE 100; odbočkový, navrtávací, sedlový; otočný vývod 360 °; SDR 11,0; D = 160,0 mm; D2 = 32 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	1,00000	2 270,00	2 270,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
18	286136430R	trubka plastová plynovodní hladká; PE100 RC ; SDR 11,0; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm; l = 6 000,0 mm	m	4,20000	58,00	243,60	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		STL přípojka : 4*1,05		4,2					
19	286136oplR	trubka plastová plynovodní hladká; PE100 RC ; SDR 11,0; D = 32,0 mm; s = 3,00 mm; opláštěná	m	2,10000	93,50	196,35		Vlastní	Indiv
		2*1,05		2,1					
20	28614000.AR	trubka ochranná HDPE; SDR 26,0; vnější průměr 50,0 mm; vnitřní průměr 44,0 mm; s = 3,00 mm; barva černá se žlutými pruhy	m	1,00000	302,50	302,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
21	28653322.AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 32,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	2,00000	938,50	1 877,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
22	28655379R	přechod kov-plast HDPE; SDR 11,0; PN 10; DN 32,0 mm; závit vnější 1"; spoj rozebíratelný	kus	1,00000	36,60	36,60	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						191,09			
23	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	1,31784	145,00	191,09	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,11,14,16,18,19,20,21, ; Součet : 1,31784		1,31784					
Díl: 723 Vnitřní plynovod						1 075,91			
24	723150341R00	Zhotovení redukce kováním 1DN, DN 32/20	kus	1,00000	553,00	553,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
25	723235112R00	Armatury závitové se dvěma závity včetně materiálu kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 20, PN 8, mosaz	kus	1,00000	522,00	522,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody
R:	2	Přípojka STL plynovodu - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	t	0,00140	650,50	0,91	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

24,25, :

Součet: : 0,00140

0,0014

Celkem	12 304,73
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody
R:	3	Areálový NTL plynovod - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				18 894,61			
1	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, nad vodovody : 1*0,5*0,5	m3	0,25000	487,50	121,88	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
2	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. trasa NTL přívodu z HUP : (18+22+3)*0,5*1,0	m3	21,50000	448,00	9 632,00	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
3	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 21,5*0,3	m3	6,45000	226,00	1 457,70	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
4	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, Výkaz výměr obsahuje pro manipulaci s vytěženou zeminou nebo vybouranými hmotami položky, které jsou limitovány určitou vzdáleností pro vodorovné přemístění, která vychází z předpokladu projektanta. Skutečné místo pro uložení vytěžené zeminy či vybouraných hmot si zajišťuje uchazeč dle svého technologického plánu a je na uchazeči jaká místa pro uložení zeminy či vybouraných hmot zvolí. Do nabídkové ceny musí uchazeč zakalkulovat skutečné náklady podle odvozní vzdálenosti bez ohledu na to, jaká vzdálenost je uvedena v popise položky. Platí pro všechny položky vodorovného přemístění zeminy, suti, či vybouraných hmot. objem výkopů : 21,5 objem zpětných zásypů : -15,05	m3	6,45000	168,00	1 083,60	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
5	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 6,45	m3	6,45000	213,00	1 373,85	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
6	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, objem vykopávek : 21,5	m3	15,05000	106,50	1 602,83	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody
R:	3	Areálový NTL plynovod - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		objem podsypů a obsypů potrubí : -(2,15+4,3)			-6,45				
7	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, obsyp potrubí přípojky : 43*0,5*0,2	m3	4,30000	464,50	1 997,35	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4 6,45*1,8	t	11,61000	140,00	1 625,40	800-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						2 003,80			
9	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, lože pod potrubí : 43*0,5*0,1	m3	2,15000	932,00	2 003,80	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
Díl: 8 Trubní vedení						16 218,32			
10	871181121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 50 mm v otevřeném výkopu, NTL plynovod : 45	m	45,00000	21,70	976,50	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
11	877182121R00	Montáž elektrotvarovek Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 50 mm v otevřeném výkopu, NTL plynovod : 3	kus	3,00000	96,00	288,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
12	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm NTL plynovod : 42	m	42,00000	13,70	575,40	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
13	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm ² NTL plynovod : 45	m	45,00000	22,20	999,00	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
14	286136304x	trubka plastová plynovodní hladká; PE100RC; SDR 11,0; PN 16; D = 50,0 mm; s = 4,60 mm; l = 6 000,0 m, opláštěná NTL plynovod - opláštěná trubka : 2,5*1,05	m	2,62500	153,50	402,94		Vlastní	RTS 17/ I
15	286136314R	trubka plastová plynovodní hladká; PE100RC; SDR 11,0; PN 16; D = 50,0 mm; s = 4,60 mm; l = 100 000,0 mm	m	43,77500	89,00	3 895,98	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody
R:	3	Areálový NTL plynovod - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		NTL plynovod : 42,5*1,03			43,775				
16	28614005.AR	trubka ochranná HDPE; SDR 26,0; vnější průměr 90,0 mm; vnitřní průměr 83,0 mm; s = 3,50 mm; barva černá se žlutými pruhy	m	6,50000	391,00	2 541,50	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		chráničky : 6,5			6,5				
17	28653324.AR	koleno PE 100; 90,0 °; SDR 11,0; D = 50,0 mm; hladké; spoj elektrosvařovaný	kus	3,00000	2 145,00	6 435,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
18	28655382R	přechod kov-plast HDPE; SDR 11,0; PN 10; DN 40,0 mm; závit vnější 5/4"; spoj rozebíratelný	kus	2,00000	52,00	104,00	SPCM	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		přechody PE/ocel : 2			2				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 381,30			
19	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	11,41572	121,00	1 381,30	827-1	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 7,9,13,14,15,16,17, : Součet : 11,41572							
				11,41572					
Díl: 723		Vnitřní plynovod				27 917,24			
20	723110202R00	Potrubi z trubek černých spojovaných na závit běžných, DN 15	m	5,00000	456,50	2 282,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		5			5				
21	723110203R00	Potrubi z trubek černých spojovaných na závit běžných, DN 20	m	6,00000	458,00	2 748,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		6			6				
22	723110205R00	Potrubi z trubek černých spojovaných na závit běžných, DN 32	m	10,00000	655,00	6 550,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		10			10				
23	723150367R00	Potrubi ocel. černé svařované - chráničky D 57 mm, s 2,9 mm	m	0,75000	464,00	348,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		prostup přes střechu : 0,75			0,75				
24	723160204R00	Přípojky k plynoměrum G 1", bez ochozu	soubor	2,00000	1 815,50	3 631,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
		včetně uzavíracích armatur, tvarovek, upevňovacího a těsnícího materiálu,							
		plynoměrná skříň : 2			2				
25	723160334R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 1"	soubor	1,00000	449,50	449,50	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody
R:	3	Areálový NTL plynovod - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	723191112R00	Přípojky ke strojům a zařízením flexibilní hadice připojovací flexibilní hadice pro plynové spotřebiče, DN 15, délka 1000 mm	soubor	2,00000	1 484,50	2 969,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
<p>plynovodní z ocelových trubek závitových černých spojovaných na závit, bezešvých, běžných - jakost 11 353,0, připojení spotřebičů : 2 2</p>									
27	723190907R00	Opravy plynovodního potrubí doplňkové práce odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	66,00000	29,80	1 966,80	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
<p>45+21 66</p>									
28	723190909R00	Opravy plynovodního potrubí doplňkové práce neuřední tlaková zkouška dosavadního potrubí	kus	1,00000	259,00	259,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
29	723234221RM5	Armatury závitové se dvěma závity včetně materiálu regulátor tlaku plynu domovní, dvoustup.regulace,; tlak vstupní min 0,500 bar; tlak vstupní max 4,00 bar; tlak výstupní max 0,002 bar; průtok 6 m3/hod, , , ,	kus	1,00000	2 870,00	2 870,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
30	723237213R00	Armatury závitové se dvěma závity včetně materiálu kulový kohout, vnitřní-vnitřní, DN 15, PN 5, mosaz	kus	2,00000	291,00	582,00	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I
31	drob. upev.mat.	D+M drobný upevňovací materiál	sada	1,00000	420,00	420,00		Vlastní	Indiv
32	inst. rám	D+M instalační H-rám do plynoměrné skříně	kus	1,00000	2 700,00	2 700,00		Vlastní	Indiv
33	998723101R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech výšky do 6 m	t	0,21743	650,50	141,44	800-721	RTS 17/ II	RTS 17/ I

vodorovně do 50 m

[Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :](#)

[20,21,22,23,24,25,26,29,30, :](#)

[Součet: : 0,21743](#)

0,21743

Díl: 731	Kotelny	11 950,00
34	73141x01	Montáž odtahu spalin a přívodu vzduchu pro spalování k plynovému ohříváči

[parametry plynových ohříváčů viz profese VZT](#)

- odtah spalin i přívod vzduchu nerezovým hrdlovým potrubím DN 80mm (kolena 90°, rovné tvarovky dl. 250 nebo 500mm).

- odtah i přívod vyřešit v souladu se všemi normami a předpisy tak, aby byly vyvedeny min. 0,5m nad ohříváč a ukončeny střešní koncovkou.

Díl: 783	Nátěry	1 480,50
35	783424340R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem

Položkový soupis prací a dodávek

S:	R2216	Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudim
O:	D2-06	Přípojka plynu a areálové rozvody
R:	3	Areálový NTL plynovod - DPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		na vzduchu schnoucí 5+6+10		21					

Celkem						79 845,77			
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--	--

Harmonogram prací: Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi

Měsíc	05/2018	06	07	08	09	10	11	12/2018	01/2019	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11/2019
1 převzetí stav. - geodetic.práce																			
2 připojovací objekt																			
3 zem.práce, přel.síti, připojky																			
4 zakládání objektu																			
5 hrubá stavba																			
6 střecha, povlakové krytiny																			
7 vnější výplně otvorů																			
8 SDK sádrokartony																			
9 rozvody EL, VZT, ZDT, ÚT																			
10 vnitř.omítky, podlahy																			
11 náhradní výsadba dřevin																			
12 vnější omítky																			
13 kompletace EL, VZT, ZDT, ÚT																			
14 vnější fasáda																			
15 obklady, dlažby																			
16 dokon práce, malby																			
17 komunikace, zpevněné plochy																			
18 úklid staveniště, předání stavby																			

Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Název projektu: Výstavba nové výjezdové základny ZZS PAK v Chrudimi

Registrační číslo projektu : CZ.06.1.23/0.0/0.0/16_055/0003501

Název operačního programu: Integrovaný regionální operační program (dále jen „IROP“)

Číslo a název výzvy: výzva č. 36, Stanice integrovaného záchraného systému

Řídící orgán: Ministerstvo pro místní rozvoj ČR

- 1) Na každé faktuře bude uveden název projektu a registrační číslo projektu. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé způsobilé a nezpůsobilé výdaje, vše v souladu se zadávací dokumentací nebo dle požadavků projektového manažera.
- 2) Zhotovitel bere na vědomí, že ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly a to v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván.
- 3) Poskytovatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 4) Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
- 5) Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednavatelem při zpracování monitorovacích zpráv (průběžných, etapových nebo závěrečných), žádostí o platbu, oznámení žadatele o změně projektu, závěrečného vyhodnocení akce.
- 6) Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem až do roku 2028.
- 7) Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
- 8) Další povinnosti zhotovitele vyplývají také z obecných pravidel pro žadatele a příjemce a ze specifických pravidel pro žadatele a příjemce, včetně příloh a dalších dokumentů dostupných na <http://dotaceeu.cz/cs/Microsites/IROP/Uvodni-strana> pro výzvu č. 36, viz:

<http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Microsites/IROP/Vyzvy/Vyzva-c-36-Stanice-IZS>

9) Pro potřebu průběžného sledování nákladů zhotovitel vyhotoví a s každou fakturou objednateli předá elektronický přehled čerpání položek rozpočtu za fakturované období a to ve formátu MS Excel. Vzor přehledu o průběžném čerpání rozpočtu zhotovitel obdrží od objednatele před zahájením fyzické realizace.

10) Publicita

- a. Zhotovitel vystaví v místě realizace projektu na viditelném místě dočasný billboard o rozměrech 5,1 x 2,4 m (standardní euroformát), který bude instalován po celou dobu realizace projektu.
- b. Billboard bude umístěn nejpozději v den zahájení fyzických prací, zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí fotodokumentaci billboardů.
- c. Zhotovitel umístí v místě realizace projektu stálou pamětní desku o minimální velikosti 0,4 x 0,3 m, která musí být umístěna v místě viditelném pro veřejnost. Zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí její fotodokumentaci. Stálá pamětní deska, kotevní prvky a podklad musí být z odolného a trvalého materiálu, aby zůstaly zachovány jejich vlastnosti a vzhled po celou dobu udržitelnosti projektu.
- d. Grafické podklady pro výrobu billboardu a stálé pamětní desky předá objednatel zhotoviteli. Veškeré povolené alternativy prvků publicity jsou k dispozici na webových stránkách poskytovatele dotace. Umístění billboardu a stálé pamětní desky musí být konzultováno a odsouhlaseno projektovým manažerem.