

Smlouva o dílo č. OR/17/24170

na zhotovení díla

„Depozitář pro Východočeské muzeum v Pardubicích“

Veřejná zakázka P16V00000195

Smluvní strany

1. Objednatel: **Pardubický kraj**
Komenského náměstí 125
532 11 Pardubice
zastoupen: **JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D.**, hejtmánem
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Petr Mareš** nebo **Bc. Martina Pokorná**
Osoby oprávněné k zápisům a podepisování ve stavebním deníku:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Petr Mareš** nebo **Bc. Martina Pokorná**
nebo technický dozor objednatele
Osoby oprávněné k předání staveniště:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Petr Mareš** nebo **Bc. Martina Pokorná**
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo **Ing. Petr Mareš** nebo **Bc. Martina Pokorná**
Bankovní spojení: [REDACTED]
č. ú.: [REDACTED]
IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822
2. Zhotovitel: **VW WACHAL a.s.**
se sídlem: **Tylova 220/17, 767 01 Kroměříž**
zastoupen: **Ing. Viliam Wachal, statutární ředitel**
Ing. Ondřej Wachal, prokurista
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
[REDACTED]
Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:
[REDACTED]
Osoby oprávněné k převzetí staveniště:
[REDACTED]
Osoby oprávněné k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:
[REDACTED]
Bankovní spojení: [REDACTED]
IČ: **25567225**
DIČ: **CZ25567225**
spisová značka rejstříkového soudu: **B 2976 vedená u Krajského soudu v Brně**

Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky „Depozitář pro Východočeské muzeum v Pardubicích“ 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 **„Depozitář pro Východočeské muzeum v Pardubicích“**.
2. Stavba bude provedena v rozsahu definovaném projektovou dokumentací (DPS) s názvem „Depozitář pro Východočeské muzeum v Pardubicích“ zpracovanou projekční kanceláří Adam Rujbr Architects, s.r.o., se sídlem Lidická 75, 602 00 Brno, IČ 26920522 a podle podmínek rozhodnutí stavebního úřadu Magistrátu města Pardubic o odstranění stavby ze dne 03. 02. 2016 č.j. MmP 8330/2016, územního rozhodnutí ze dne 11. 05. 2016 č.j. MmP 32048/2016 a stavebního povolení ze dne 16. 09. 2016 č.j. MmP 59420/2016. Provedení díla zahrnuje zejména tyto činnosti:
 - vytýčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřickými inženýry,
 - zajištění zázemí pro TDI, AD a koordinátora BOZP na staveništi,
 - řízení stavebních a technologických prací,
 - obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení,
 - vedení deníku stavby,
 - stavební práce,
 - montážní práce,
 - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek dle plánu řízení a kontroly jakosti a v souladu se smlouvou,
 - získání potřebných protokolů, povolení, potvrzení, schválení a podobně,
 - činnost odpovědného geodeta,
 - součinnost při kolaudaci stavby,
 - odstraňování vad v záruční době,
 - zpracování dokumentace skutečného provedení díla
 - zaměření stavby v JTSK, výškovém systému Balt po vyrovnání a návrhu oddělovacího geometrického plánu ověřeného katastrálním úřadem.
3. Rozsah díla je tedy dán projektovou dokumentací, vydaným stavebním povolením a rovněž soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou této smlouvy.

Článek II. **Cena díla**

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

61 669 776,62 Kč bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH při sazbě **21 %** činí **12 950 653,09 Kč**

Cena včetně DPH činí **74 620 430,00 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 zhotoviteli předáno do **1. 9. 2017**.
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 **30. 11. 2018**, 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 jsou pozemky p.č. 450, 212/1, 209 a 210, k.ú. Ohrazenice, Pardubice.
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 **50 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 do 14 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.
9. Zhotovitel je povinen umožnit dodávky vnitřního vybavení stavby jeho dodavatelům vybraným objednatelem v samostatném zadávacím řízení, a to zejména v období od začátku září 2018.

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 objednatele, 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 po celou dobu 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 stavby vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na přípravě a realizaci projektů v rámci Integrovaného regionálního operačního programu

Článek VI. Závěrečná ustanovení

1. Objednatel předá zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
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.
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 objednatelem po dobu neurčitou za účelem zveřejnění smlouvy v registru smluv souhlasí.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
6. 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.
7. 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.
8. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
9. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel vyhotovení dvě.

10. 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.
11. Návrh smlouvy byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 28. 08. 2017 a schválen usnesením číslo **R/578/17**.

V Pardubicích dne: 16. 10. 2017

V Kroměříži dne: - 9 -10- 2017

Za objednatele:

Za zhotovitele:

1. náměstek hejtmána
Pardubického kraje

Ing. Roman Líněk, MBA

Pardubický kraj

JUDr. Martin Netolický, Ph.D.
hejtman

VW WACHAL a.s.
Ing. Viliam Wachal
statutární ředitel

Příloha č. 1
ke Smlouvě o dílo č. OR/17/24170

Obchodní podmínky pro stavební práce
schválené usnesením Rady Pardubického kraje
č. R/111/16 ze dne 19. 12. 2016

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 zdraví neohrožující práce. Během prací na stavbě zhotovitel poskytuje podklady a podněty pro aktualizaci plánu.
 4. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
 - (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
 - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
 - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
 5. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, které se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
 6. Zhotovitel se zavazuje nevykonávat činnost koordinátora BOZP na staveništi sám, prostřednictvím osob s nimiž jedná ve shodě nebo zaměstnanců svých nebo takových osob. V této souvislosti je zejména povinen informovat objednatele v případě, že koordinátorem BOZP na staveništi bude nebo má být jmenována některá z osob uvedených v první větě tohoto bodu, a to bezodkladně poté, co se o této skutečnosti dozvěděl.

Ustanovení V.

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

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

Ustanovení VI.

Způsob předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatele písemně vyzvat k převzetí předmětu díla, s tím že objednatel termín převzetí písemně potvrdí. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatele k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel. Předání a převzetí stavby zorganizuje objednatel sám nebo prostřednictvím třetí osoby.
2. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění, přičemž tyto skutečnosti na základě prohlídky dokončené stavby objednatel v protokolu o předání a převzetí stavby potvrdil.
3. Objednatel může převzít předmět díla s drobnými vadami a 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 uvedení záruční doby 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 jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů a zabezpečí jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
8. V případě nedodržení povinnosti úklidu komunikací podle bodu 7. tohoto ustanovení je objednatel oprávněn zajistit úklid sám, případně pověřit úklidem komunikací třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit. Kromě uhrazení veškerých nákladů je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 30% z částky nákladů na úklid.
9. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště do 14 dní od předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení a uklizení staveniště je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle bodu 8. tohoto ustanovení.

10. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení zhotovitele vůči harmonogramu prací, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
11. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1% ze smluvní ceny díla za každý i započatý týden prodlení s předáním řádně dokončeného díla.
12. V případě, kdy je realizace díla financována z prostředků dotačních programů a zhotovitel nedodrží termín předání předmětu díla dle čl. III smlouvy, přičemž objednatel v důsledku porušení této povinnosti zhotovitelem bude sankcionován formou krácení nebo úplného odejmutí poskytnuté dotace na realizaci díla, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši této sankce. Nárok objednatele na náhradu škody tím není dotčen.
13. V případě 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. Schválení dokumentu změny díla objednatelem a vyslovení souhlasu s provedením změn bude provedeno takto:
 - a) V případě, že bude objednatel po uzavření smlouvy, v důsledku nových skutečností, požadovat práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, bude požadavek na provedení těchto prací uplatněn zápisem ve stavebním deníku a takto výslovně označen. Rozsah, cena a termín plnění těchto prací bude před jejich realizací dohodnut mezi stranami v písemném dodatku smlouvy. Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení bude mít vliv na cenu díla nebo termíny plnění, mohou být provedeny až po uzavření písemného dodatku ke smlouvě;
 - b) Práce nad rámec plnění předmětu díla dle smlouvy, jejichž provedení nebude mít vliv na cenu díla a termíny plnění, mohou být sjednány před jejich realizací ve stavebním deníku osobami oprávněnými k zapisování do stavebního deníku. Zhotovitel provede změnu díla v rozsahu a za podmínek dohodnutých smluvními stranami.
6. Zhotovitel připraví a bude udržovat záznam zachycující povahu, náklady a stav všech změn, jak navrhovaných tak i schválených (změny ve výkresové dokumentaci, zprávy, zápisy do deníků a podobně).
7. Zhotovitel není oprávněn přenést bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají ze smlouvy anebo postoupit třetí osobě smlouvu celou, pokud z některého ustanovení smlouvy

nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti zhotovitelem má objednatel právo odstoupit od smlouvy.

8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Nebyl-li koordinátor BOZP s ohledem na plán zpracovaný při přípravě stavby jmenován a vyšla-li potřeba jeho jmenování najevo při realizaci díla, oznámí tuto skutečnost zhotovitel ihned objednateli.
10. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškerou nezbytnou součinnost a spolupráci vyžadovanou právními předpisy a touto smlouvou.

Ustanovení X.

Vztah obchodních podmínek a smlouvy

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

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: PFB160075 DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH

Zadavatel: Pardubický kraj IČO: 70892822
 Komenského náměstí 125 DIČ: CZ70892822
 53002 Pardubice-Pardubice-Staré Město

Zhotovitel: VW WACHAL a.s. IČO: 255 67 225
 Tylova 220/17 DIČ: CZ25567225
 76701 Kroměříž

Rozpis ceny	Celkem
HSV	30 727 682,39
PSV	18 843 108,47
MON	10 392 449,23
Vedlejší náklady	907 552,09
Ostatní náklady	798 984,44
Celkem	61 669 776,62

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	61 669 776,62 CZK
Základní DPH	21 %	12 950 653,09 CZK
Zaokrouhlení		0,29 CZK

Cena celkem s DPH 74 620 430,00 CZK

v _____

dne _____

1. náměstek hejtmána
 Pardubického kraje
 4.10.2017

Ing. Roman Línek, MBA

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	0	1 706 536,53	358 372,67	2 064 909,20	3
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	0	1 706 536,53	358 372,67	2 064 909,20	3
SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení na	0	51 599 081,87	10 835 807,19	62 434 889,06	84
01.01	Soupis prací a dodávek	0	51 599 081,87	10 835 807,19	62 434 889,06	84
SO03	Odstranění stávající stavby	0	1 773 485,23	372 431,90	2 145 917,13	3
03.01	Soupis prací a dodávek	0	1 773 485,23	372 431,90	2 145 917,13	3
SO04	Komunikace, oplocení a sadové úprav	0	3 535 099,15	742 370,82	4 277 469,97	6
04.01	Soupis prací a dodávek	0	3 535 099,15	742 370,82	4 277 469,97	6
IO02	Přípojka vody a vnější rozvod vody	0	219 822,97	46 162,82	265 985,79	0
02.01	Soupis prací a dodávek	0	219 822,97	46 162,82	265 985,79	0
IO03	Přípojka splaškové kanalizace a vnějš	0	979 195,00	205 630,95	1 184 825,95	2
03.01	Soupis prací a dodávek	0	979 195,00	205 630,95	1 184 825,95	2
IO04	Přípojka O2 a areálový rozvod	0	198 877,55	41 764,29	240 641,84	0
04.01	Soupis prací a dodávek	0	198 877,55	41 764,29	240 641,84	0
IO05	Přípojka NN a přeložka	0	0,00	0,00	0,00	0
05.01	Soupis prací a dodávek	0	0,00	0,00	0,00	0
IO07	Sadové úpravy	0	1 657 678,32	348 112,45	2 005 790,77	3
07.01	Soupis prací a dodávek	0	1 657 678,32	348 112,45	2 005 790,77	3
Celkem za stavbu		0	61 669 776,62	12 950 653,09	74 620 429,71	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			241 290,99	0
112	Biologická rekultivace	HSV			11 128,13	0
17	Konstrukce ze zemin	HSV			591 380,66	1
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			184 204,56	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			7 191,41	0
21	Úprava podloží a základ.spáry	HSV			176 402,74	0

22	Piloty	HSV			1 462 425,78	2
27	Základy	HSV			374 619,11	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2 412 686,16	4
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			123 794,01	0
38	Kompletní konstrukce	HSV			91 014,56	0
39	Konstrukce montované z PREFA prvků	HSV			8 189 717,95	13
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 841 474,99	3
43	Schodiště	HSV			38 494,47	0
44	Zastřešení	HSV			1 559 361,43	3
5	Komunikace	HSV			3 535 099,15	6
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			6 835,94	0
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			1 376 091,91	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			3 135 110,66	5
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 568 387,82	3
64	Výplně otvorů	HSV			156 165,68	0
8	Trubní vedení	HSV			1 199 017,97	2
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			26 537,11	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			166 833,67	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			88 761,02	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			404 398,33	1
97	Prorážení otvorů	HSV			39 950,59	0
98	Demolice	HSV			516 236,24	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			429 499,70	1
711	Izolace proti vodě	PSV			562 732,92	1
712	Živičné krytiny	PSV			3 450 221,07	6
713	Izolace tepelné	PSV			2 382 395,37	4
720	Zdravotechnická instalace	PSV			636 773,59	1
730	Ústřední vytápění	PSV			1 164 507,31	2
764	Konstrukce klempířské	PSV			318 216,68	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			1 488 057,85	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 170 045,88	2

770	Hliníkové konstrukce a otvorové prvky	PSV			467 337,51	1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			199 892,92	0
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			1 071 186,62	2
781	Obklady keramické	PSV			85 670,01	0
782	Konstrukce z přírodního kamene	PSV			275 290,28	0
783	Nátěry	PSV			234,74	0
784	Malby	PSV			311 868,98	1
799	Ostatní	PSV			144 869,38	0
800	Vybavení interiéru	PSV			5 113 807,36	8
M21	Elektromontáže	MON			2 127 303,06	3
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			1 646 789,40	3
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			2 880 893,07	5
M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy	MON			1 091 562,50	2
M36	Montáže měřících a regulačních zařízení	MON			1 624 465,40	3
M39	Montáže zdravotnických a laboratorních zařízení	MON			90 256,26	0
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			931 179,54	2
M99	Ostatní práce "M"	MON			0,00	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			773 569,65	1
VN	Vedlejší náklady	VN			907 552,09	1
ON	Ostatní náklady	ON			798 984,44	1
Cena celkem					61 669 776,62	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	VRN	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: VN Vedlejší náklady						907 552,09			
1	005111021R	Vytýčení inženýrských sítí Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	3 828,13	3 828,13	RTS 17/1	Indiv	
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektu zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	43 750,00	43 750,00	RTS 17/1	Indiv	
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostražba staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00000	821 145,83	821 145,83	RTS 17/1	Indiv	
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00000	32 812,50	32 812,50	RTS 17/1	Indiv	
5	005124010R	Koordinace stavební a technologických dodávek stavby. Koordinační činnost	Soubor	1,00000	6 015,63	6 015,63	RTS 17/1	Indiv	
Díl: ON Ostatní náklady						798 984,44			
6	005211010R	Předání a převzetí staveniště Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.	Soubor	1,00000	3 828,13	3 828,13	RTS 17/1	Indiv	
7	005211030R	Dočasná dopravní opatření Náklady na vytvoření návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor	1,00000	13 671,88	13 671,88	RTS 17/1	Indiv	
8	005231010R	Revize náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo stavebních prací.	Soubor	1,00000	13 671,88	13 671,88	RTS 17/1	Indiv	
9	005231020R	Individuální a komplexní vyzkoušení Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení.	Soubor	1,00000	3 828,13	3 828,13	RTS 17/1	Indiv	
10	005231030R	Zkušební provoz Náklady zhotovitele na účast na zkušebním provozu včetně všech rizik vyplývajících z nutnosti zásahu či úprav zkoušeného zařízení.	Soubor	1,00000	3 828,13	3 828,13	RTS 17/1	Indiv	
11	005231040R	Provozní řády Náklady zhotovitele na účast na zkušebním provozu včetně všech rizik vyplývajících z nutnosti zásahu či úprav zkoušeného zařízení.	Soubor	1,00000	8 203,13	8 203,13	RTS 17/1	Indiv	

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	VRN	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

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

Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.

12	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	87 500,00	87 500,00		RTS 17/ I	Indiv
----	------------	----------------------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	-----------	-------

Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

Dokumentace skutečného provedení dle vyhl. 499/2006 Sb. ve třech listinných vyhotoveních a jednom elektronickém vyhotovení na CD-Rom :

1

13	005261010R	Pojištění dodavatele a pojištění díla	Soubor	1,00000	108 281,25	108 281,25		RTS 17/ I	Indiv
----	------------	---------------------------------------	--------	---------	------------	------------	--	-----------	-------

Náklady spojené s povinným pojištěním dodavatele nebo stavebního díla či jeho části, v rozsahu obchodních podmínek.

14	005261021R	Bankovní záruky za řádné provedení díla	Soubor	1,00000	66 718,75	66 718,75		RTS 17/ I	Indiv
15	005261022R	Bankovní záruky za splnění záručních podmínek	Soubor	1,00000	259 218,75	259 218,75		RTS 17/ I	Indiv
16	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	3 828,13	3 828,13		RTS 17/ I	Indiv

Náklady spojené s povinnou publicitou, pokud ji objednatel požaduje. Zahnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod.

Zhotovení a montáž velkoplošného celobarevného informačního panelu k označení staveniště po dobu stavby (technické parametry dle pravidel publicity pro konkrétní projekt) :

Zhotovení a montáž stálé informační tabule pro venkovní prostředí (pamětní desky), (technické parametry dle pravidel publicity pro konkrétní projekt) :

1

17	2.01	Test vzduchotěsnosti vybraných prostor BLOWDOOR test celkem	soubor	1,00000	10 390,63	10 390,63		Vlastní	Indiv
18	2.02	Díleňská dokumentace fasádního podkladního roštu celkem	soubor	1,00000	3 828,13	3 828,13		Vlastní	Indiv
19	2.03	Díleňská dokumentace střešního pláště na celé souvrství střechy objektu včetně napojení odvodů, hydroizolací, odvodnění pojistné hydroizolace a prostupů	soubor	1,00000	54 687,50	54 687,50		Vlastní	Indiv

projekt izolačního systému (sektory vodorovné a svislé, hadice apod.) :

řešení základních detailů (kladení fólií v sektoru, atika, vtok, prostupy, vyústění

sektoru.....) :

výkaz výměr :

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	VRN	Vedlejší a ostatní náklady
R:	VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
zkoušení sektorů :									
autorský dozor (6 návštěv - předpoklad 1x týdně) :									
soubor : 1									
20	2.04	Dílenská dokumentace skleněného zastřešení ocelového přístřešku včetně kotvení, napojení a spádování. (OV04.05)	soubor	1,00000	3 828,13	3 828,13		Vlastní	Indiv
21	2.05	Dílenská dokumentace n.99 Skladovací systém objektu depozitáře	soubor	1,00000	3 828,13	3 828,13		Vlastní	Indiv
22	2.06	Dílenská dokumentace k výrobku Z12 - rám na VZT jednotky	soubor	1,00000	3 828,13	3 828,13		Vlastní	Indiv
23	2.07	Náklady spojené s opravami sousedních budov dotčených vlivem demoličních prací SO03	soubor	1,00000	136 718,75	136 718,75		Vlastní	Indiv
24	2.08	Čištění a opravy poruch stávajících komunikací vzniklé vlivem souvisejících prací	soubor	1,00000	9 296,88	9 296,88		Vlastní	Indiv

Celkem **1 706 536,53**

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cent. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce								
1	121101103R00	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost přes 100 do 250 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením	m3	227,00000	48,34	10 974,03	800-1	RTS 16/II
					198 626,21			

výměry dle projektanta :

po objektem : 112,0

mimo objekt : 115,0

112

115

2	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	38,48955	284,38	10 945,47	800-1	RTS 17/I
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	----------

kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopu a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,

úrovně konzultovány s projektantem :

dojezd výtahu :

4,57*5,05*0,3

patky koridor :

P1 :

1,5*1,5*0,3*16

P2 :

1,7*1,7*0,3*4

P3 :

1,9*1,9*0,3

opěrná zeď :

1,15*0,3*47,0

6,92355

10,8

3,468

1,083

16,215

3	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	19,24478	284,38	5 472,73	800-1	RTS 17/I
---	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	----------

kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopu a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,

Položka pořadí 2 : 38,48956*0,5

19,24478

4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	38,48955	85,54	3 292,48	800-1	RTS 17/I
---	--------------	---	----	----------	-------	----------	-------	----------

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

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Položka pořadí 2 : 38,48955									
5	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	192,44775	14,97	2 881,60	800-1	RTS 16/ II	
po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí.									
Položka pořadí 4 : 38,48955*5									
6	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard na 103 % PS	m3	290,00000	99,20	28 768,91	800-1	RTS 17/ I	
s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním,									
štěrk 0-64 pod objekt :									
výměra dle projektanta : 290,0									
7	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	38,48955	12,55	482,86	800-1	RTS 17/ I	
Položka pořadí 4 : 38,48955									
8	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	170,00000	27,34	4 648,44	800-1	RTS 17/ I	
vyměření výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,									
úpravy terénu kolem objektu : 170,0									
9	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	38,48955	164,06	6 314,69	800-1	RTS 17/ I	
Položka pořadí 7 : 38,48955									
10	58337368R	šterkopísek frakce 0,0 až 63,0 mm: třída A	t	464,00000	269,06	124 845,00	SPCM	RTS 17/ I	
Položka pořadí 6 : 290,00000*1,6									
Díl: 2									
11	216904212R00	Očištění stlačeným vzduchem zdiva a rubu kleneb stávající budova 1 :	m2	25,00000	126,88	3 171,88		RTS 17/ I	
dle PD : 25,0									
12	216904391R00	Příplatek za ruční dočištění ocelovými kartáči stávající budova 1 :	m2	25,00000	160,78	4 019,53		RTS 17/ I	
dle PD : 25,0									
				7 191,41					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 21	Úprava podloží a základ.spáry				176 402,74			
13	561301117R00	Stabilizace podkladu hydraulickými pojivými tloušťky 400 mm	m2	1 100,00000	108,28	119 109,38	822-1	RTS 16/ II
Rozrušení pláně dozerem. Pokládka pojiva. Zafrézování pojiva do podkladu. Úprava pláně do požadované nivelety. Zhutnění pláně. Bez dodávky pojiva.								

dle projektanta : 1100,0

14	585.01	Pojivo pro stabilizaci- dodávka	m3	11,50000	4 982,03	57 293,36		Vlastní	Indiv
Díl: 22	Piloty					1 462 425,78			
15	22.01	Pilota vrtaná, beton C 25/30-XA1, výztuž 10505, průměr 900 mm, vč. odvozu a uložení vytyčené zeminy	bm	322,50000	3 467,19	1 118 167,97		Vlastní	Indiv
10,5*4+13,0*6+12,0*6+14,5*9 322,5									
16	22.02	Hlavice piloty vrtaná, beton C 25/30-XA1, výztuž 10505, průměr 1150 mm, vč. odvozu a uložení vytyčené zeminy	bm	20,00000	13 770,31	275 406,25		Vlastní	Indiv
1,0*25*4/5 20									
17	22.03	Hlavice piloty bedněná, beton C 25/30-XA1, výztuž 10505, průměr 1150 mm, vč. odvozu a uložení vytyčené zeminy	bm	5,00000	13 770,31	68 851,56		Vlastní	Indiv
1,0*25*1/5 5									
Díl: 27	Základy					374 619,11			
18	271571112R00	Polštář základu ze šterkopisků netříděného	m3	32,85585	820,31	26 952,06		RTS 17/ I	RTS 16/ II
dojezd výřahu : 6,92355									
4,57*5,05*0,3									
patky koridor :									
P1 : 10,8									
P2 : 3,468									
P3 : 1,083									
opěrná zeď :									
1,15*0,15*47,0 8,1075									
můstek :									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	RTS 17/ I	RTS 17/ I	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
		3,10*2,10*0,38		2,4738							
19	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25 bez výztuže	m3	39,30900	2 078,13	81 689,02	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II		

ZN1 : (0,50*0,60*7,8-0,4*0,6*0,4)*2 4,488

ZN2 : (0,50*0,60*(8,02+0,35)-0,4*0,6*0,4)*3 7,245

ZN3 : (0,50*0,60*7,65-0,4*0,6*0,4)*4 8,796

ZN4 : (0,50*0,60*7,82-0,4*0,6*0,4)*4 9

ZN5 : 0,50*1,0*7,8-0,4*1,0*0,4 3,74

ZN5a : 0,50*1,0*(7,8-3,45)-0,4*1,0*0,4 2,015

ZN6 : 0,50*1,0*(8,02+0,35)-0,4*1,0*0,4 4,025

20	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), pudorysné přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.	m2	159,82800	415,63	66 428,51	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II		
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------	-------	-----------	------------	--	--

ZN1 : (0,60*7,8*2-0,4*0,6)*2 18,24

ZN2 : (0,60*(8,02+0,35)*2-0,4*0,6)*3 29,412

ZN3 : (0,60*7,65*2-0,4*0,6)*4 35,76

ZN4 : (0,60*7,82*2-0,4*0,6)*4 36,576

ZN5 : 1,0*7,8*2-0,4*1,0 15,2

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		ZN5a :			8,3				
		1,0*(7,8-3,45)*2-0,4*1,0							
		ZN6 :			16,34				
		1,0*(8,02+0,35)*2-0,4*1,0							
21	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu.	m2	159,83000	76,56	12 236,98	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
22	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505(R)	t	2,60300	22 968,75	59 787,66	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		2,603							
23	275313611R00	Beton základových patek prosťy třídy C 16/20	m3	2,39800	1 968,75	4 721,06	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		1,0*1,0*0,8		0,8					
		0,8*0,8*0,8		0,512					
		0,6*0,74*1,15*2		1,0212					
		1,08*0,30*0,20		0,0648					
24	275321321R00	Beton základových patek železový třídy C 20/25 bez dodávky a uložení výztuže	m3	17,02200	2 078,13	35 373,84	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		P1 :							
		1,10*1,10*0,6*16		11,616					
		P2 :							
		1,30*1,30*0,6*4		4,056					
		P3 :							
		1,50*1,50*0,6		1,35					
25	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, patky přístřešek :	m2	69,20000	415,63	28 761,25	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		(1,0+1,0)*2*0,8		3,2					
		(0,8+0,8)*2*0,8		2,56					
		(0,6+0,74*2)*1,15*2		4,784					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(1,08*2*0,30)*0,20		0,336					
		patky koridor :							
		P1 :		42,24					
		(1,10+1,10)*2*0,6*16							
		P2 :		12,48					
		(1,30+1,30)*2*0,6*4							
		P3 :		3,6					
		(1,50+1,50)*2*0,6							
26	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýtech, šachtách, včetně případných vzpěr, včetně očištění, vytrídění a uložení bednicího materiálu.	m2	69,20000	76,56	5 298,13	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
27	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli T0 505(R) 4,268*0,4	t	1,70720	22 968,75	39 212,25	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
28	389381001RT3	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30 se zřízením a odstraněním bednění ZN2 :	m3	0,12000	7 437,50	892,50	801-2	RTS 17/1	RTS 16/II
		0,50*0,40*0,60		0,12					
29	631312411R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 8/10 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. dojezd výtlahu :	m3	6,93073	1 914,06	13 265,85	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
		3,97*4,45*0,05		0,88333					
		patky koridor :							
		P1 :		1,352					
		1,3*1,3*0,05*16							
		P2 :		0,45					
		1,5*1,5*0,05*4							
		P3 :		0,1445					
		1,7*1,7*0,05							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

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

opěrná zeď :

1,3*0,05*47,0

můstek :

3,37*2,68*0,05+0,20*0,38*(2,48+2,67*2)

3,055

1,0459

Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce

30	310239211RT2	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou z pomocného pracovního řešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, stávající budova 1 :	m3	13,16150	3 500,00	46 065,25	801-4	RTS 17/ I	RTS 16/ I
2 412 686,16									

stávající budova 1 :

2,5*0,44*3,03*3

2,5*0,5*2,53

9,999

3,1625

31	311237423R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 200 mm, výpočtová pevnost Rd 1,8 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,97 W/m2.K;	m2	7,40000	806,09	5 965,09	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	-------	-----------	------------

1NP :

2,0*(3,0+0,7)

7,4

32	311237433R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, výpočtová pevnost Rd 2,3 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 3,60 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,84 W/m2.K;	m2	1 034,04600	670,47	693 295,53	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	---	----	-------------	--------	------------	-------	-----------	------------

1NP :

(33,0*2-0,9*4+32,3*2-0,9*4-0,4*12)*3,55

-2,16*2,18-0,6*1,6*8-1,06*2,18*2

(7,4+5,45+5,35)*3,55

-2,16*2,18-0,6*1,6

Mezisoučet

2NP :

(33,0*2-0,9*4+32,3*2-0,9*4-0,4*12)*3,34

-2,16*2,18-0,6*1,6*3-5,1*1,5

Mezisoučet

atkové zdivo :

(33,0*2-0,35*4+32,3*2-0,6*4)*1,5

421,03

-17,0104

64,61

-5,6688

462,9608

396,124

-15,2388

380,8852

190,2

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		<i>Mezisoučet</i> 190,2							
33	311237446R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 300 mm, výpočtová pevnost Rd 3,8 MPa, charakteristická pevnost v tlaku fk = 5,15 MPa, součinitel prostupu tepla U=0,5 W/m2.K,	m2	0,78000	1 094,84	853,98	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		<i>nová atika ve stávajícím zastřešení :</i> 0,25*3,12							
34	317167132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	16,00000	227,50	3 640,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		<i>Včetně:</i> - podepření plochých překládů v montážním stavu, - dodávky překládů.							
35	317167135R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2000 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	33,00000	337,97	11 152,97	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		<i>Včetně:</i> - podepření plochých překládů v montážním stavu, - dodávky překládů.							
36	317167137R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2500 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	1,00000	469,22	469,22	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		<i>Včetně:</i> - podepření plochých překládů v montážním stavu, - dodávky překládů.							
37	317167210R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	66,00000	225,31	14 870,63	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		<i>Včetně:</i> - podepření plochých překládů v montážním stavu, - dodávky překládů.							
38	317167212R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 1500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	12,00000	308,44	3 701,25	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		<i>Včetně:</i> - podepření plochých překládů v montážním stavu, - dodávky překládů.							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
39	317167216R00 Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2500 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	12,00000	631,09	7 573,13	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
Včetně: - podepření plochých překladů v montážním stavu, - dodávky překladů.								
40	317321411R00 Beton překladů železový třídy C 25/30 p.7 : 0,5*0,25*5,6*2	m3	1,40000	2 625,00	3 675,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
41	317351107R00 Bednění překladů, firms a klenbových pásů překladů včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m nepřeměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně zřízení p.7 : (0,5*2+0,25)*5,6*2	m2	14,00000	678,13	9 493,75	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
42	317351108R00 Bednění překladů, firms a klenbových pásů překladů včetně podpěrné konstrukce ve výšce 4 m nepřeměnného nebo proměnného průřezu nebo při tvaru zalomeném půdorysně nebo nárysně odstranění Položka pořadí 41 : 14,00000	m2	14,00000	131,25	1 837,50	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
43	317361821R00 Výztuž překladů, firms a klenbových pásů z betonářské oceli 10 505(R) Položka pořadí 40 : 1,40000*0,25	t	0,35000	22 968,75	8 039,06	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
44	319201316R00 Vyrovnání povrchu zdiva pod omítku maltou ze SMS tloušťka 20 mm maltou ze suché směsi, bez pomocného lešení, na zadržky : stávající budova 1 : 2,5*3,03*2*3 2,5*2,53*2 v místě zasypaného prostoru mezi opěrkou a stavající budovou 1 : 18,0*1,5	m2	85,10000	164,06	13 961,72	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ I
45	319201319R00 Vyrovnání povrchu zdiva pod omítku maltou ze SMS tloušťka 50 mm maltou ze suché směsi, bez pomocného lešení, stávající budova 1-původně pod terénem : dle PD : 25,0	m2	25,00000	229,69	5 742,19	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ I

25

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
46	330321410R00	Beton sloupů a pilířů železobetonové třídy C 25/30	m3	12,32400	2 734,38	33 698,44	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
táhel, rámových stojek, vzpěr (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa,									
provedení v pohledovém betonu - zohlednit v j.c. :									
S1 :				0,60*0,25*3,20*6	2,88				
S2 :				0,60*0,25*3,40*2	1,02				
S3 :				0,60*0,25*3,82*4	2,292				
S4 :				0,60*0,25*4,15*4	2,49				
S5 :				0,60*0,25*4,42*3	1,989				
S6 :				0,60*0,25*3,30*2	0,99				
zesílení v místě OZ :									
S1 :				1,30*0,15*0,85*4	0,663				
47	331351101R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhelného čtyřúhelníka	m2	133,17800	710,94	94 681,23	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
zřízení (pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření									
provedení v pohledovém betonu - zohlednit v j.c. :									
S1 :				(0,60+0,25)*2*3,20*6	32,64				
S2 :				(0,60+0,25)*2*3,40*2	11,56				
S3 :				(0,60+0,25)*2*3,82*4	25,976				
S4 :				(0,60+0,25)*2*4,15*4	28,22				
S5 :									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		(0,60+0,25) ² *4,42*3		22,542					
		S6 :							
		(0,60+0,25) ² *3,30*2		11,22					
		zesílení v místě OZ :							
		2*0,15*0,85*4		1,02					
48	331351102R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhlého čtyřúhelníka odstranění	m2	133,18000	76,56	10 196,59	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
		(pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření							
49	331361821R00	Výztuž hranatých sloupů z betonářské oceli 10 505(R)	t	1,70720	22 968,75	39 212,25	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
		pilířů, rámových stojek, vzpěr, věšáků nebo táhel svislých nebo šikmých							
		4,268*0,4		1,7072					
50	341321410R00	Beton stěn nosných a výplňových železový třídy C 25/30	m3	18,16421	2 296,88	41 720,92	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
		bez výztuže, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa.							
		výtahová šachta :							
		0,25*3,25*7,41		6,02063					
		0,20*(3,25+2,97*2)*7,41		13,61958					
		-0,20*1,64*(2,26+2,24)		-1,476					
51	341351105R00	Bednění stěn a příček oboustranné zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), pudorysné přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění	m2	172,05680	612,50	105 384,79	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
		výtahová šachta :							
		2*3,25*7,41		48,165					
		2*(3,25+2,97*2)*7,41		136,1958					
		-2*1,64*(2,26+2,24)		-14,76					
		0,20*(1,64*2+2,26*2+2,24*2)		2,456					
52	341351106R00	Bednění stěn a příček oboustranné odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), pudorysné přímé nebo zalomené, stěn nosných, výplňových, nebo příček, včetně vzpěr nebo jiného zajištění	m2	172,06000	98,44	16 937,16	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
53	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) rovných i oblých, svislých i šikmých	t	1,20800	22 968,75	27 746,25	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
		2,416*1/2		1,208					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
54	342247529R00 Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice pálených tloušťky 100 mm, z cihel děrovaných, P 15, zděných na lepidlo jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápencementovou (MVC) nebo cementovou (MC), 1NP : 3,2*(1,8*2+0,9+2,95) -0,7*2,1*3 oplaštění u svodu : 3,2*(0,4*6+0,25*12+0,3+0,1*4)	m2	38,95000	495,47	19 298,51	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
55	342247542R00 Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkových, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápencementovou (MVC) nebo cementovou (MC), 1NP : osa A - B : 3,2*(7,8+3,85+2,8+3,15+6,1+4,6+6,7+5,2+5,4+5,45-0,4*3) -1,6*2,1*9 osa B - C : 3,2*(4,5+2,75+10,6+3,4+4,0+4,25+0,15*3+4,35*3)+1,0*(3,0+0,7) -1,6*2,1*3-0,9*2,1 osa C - E : 3,2*(7,2+7,3-3,25+2,93+2,95+6,05*2+4,8+3,6+0,15+6,5) 3,2*(7,65+4,38+4,85*2+0,15*2+2,5+3,65+21,3) -1,6*2,1*4-0,9*2,1*3-0,7*2,1*2 vzduchotěsná : 3,2*(3,85*2+1,0*2+3,1*2+0,9*4+3,0+1,5+6,4*2) -0,9*2,1*4-1,6*2,1*2 Mezisoučet 2NP : osa A - C : 3,2*(32,3-0,9*2-0,4*2+7,85*2+2,15+5,1*3+4,87+6,96+2,0) -1,6*2,1*8-0,8*2,1 osa C - E : 3,2*(5,6+2,0+9,6+0,15*2+1,62+8,15+5,15+12,14+0,15*3+8,0*2) 3,2*(3,1*3+2,3*2+3,05*2+2,93+3,24+2,79+4,67+2,15+5,3*2)	m2	1 229,12400	550,16	676 210,25	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II

159,52
-30,24
141,3
-11,97
141,696
158,336
-22,05
117,76
-14,28
640,072
245,376
-28,56
195,232
148,416

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3,2*(6,29+11,4+0,15*2) -0,9*2,1*2-0,8*2,1*3-1,6*2,1*6 Mezisoučet		57,568 -28,98 589,052					
56	342277815R00	Příčky z tvárnice z nepálené hlíny tloušťky 250 mm, akustický útlum 59 dB, akumulace tepla = 433 KJ/m2K 1NP : (33,0*2-0,9*4+32,3*2-0,9*4-0,4*12-7,4-5,45-5,35)*3,55 -0,6*1,6*7-1,06*2,18*2 Mezisoučet 2NP : (33,0*2-0,9*4+32,3*2-0,9*4-0,4*12)*3,34 -2,16*2,18-0,6*1,6*3-5,1*1,5 Mezisoučet	m2	725,96360	678,13	492 294,07	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
57	342948112R00	Kotvení příček ke konstrukcím přístřešeným kotvami Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu. styk stěna/sloup : 1NP : 3,55*32 2NP : 3,34*32 vnitřní sloupy : 3,55*10+3,34*11 Mezisoučet styk přížlivka/sloup : 1NP : 3,55*20 2NP : 3,34*20 Mezisoučet	m	430,52000	38,28	16 480,84	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
58	3.01	Příplatek ke zděné příčce za vzduchotěsné provedení a utěsnění 3,2*(3,85*2+1,0*2+3,1*2+0,9*4+3,0+1,5+6,4*2) -0,9*2,1*4-1,6*2,1*2	m2	103,48000	82,03	8 488,59		Vlastní	Indiv
Díl: 31		Zdi podpěrné a volné				123 794,01			
59	327323127R00	Zdi a valy z betonu železového Zdi a valy z betonu želez z cementů portl. C 25/30 - XC4, XF3	m3	18,80000	2 296,88	43 181,25	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
60	327351211R00	Bednění zdí a valů svislých i skloněných výšky do 20 m zřízení (0,90+1,10)*47,0*0,20 1,10*2*47,0 0,20*2*47,0	m2	122,20000	393,75	48 116,25	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
61	327351221R00	Bednění zdí a valů svislých i skloněných výšky do 20 m odbednění	m2	122,20000	98,44	12 029,06	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
62	327361007R00	Výztuž zdí a valů z oceli 10 505(R), průměru do 12 mm 1,273*0,7	t	0,89110	22 968,75	20 467,45	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
Díl: 38			Kompletní konstrukce 91 014,56						
63	380321442R00	Kompletní konstrukce z betonu železobetonové třídy C 25/30, tloušťky konstrukce od 150 do 300 mm	m3	4,15230	2 406,25	9 991,47	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, mústek : 0,25*0,38*2,48 3,17*2,48*0,31 0,30*0,60*(2,87*2+2,48)									
64	380326132RU1	Kompletní konstrukce z betonu železobetonové třídy C 30/37, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 150 do 300 mm	m3	7,76460	2 406,25	18 683,57	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, dojezd výtahu : 3,77*4,25*0,30 0,30*1,05*(3,45+2,97*2)									
65	380326133RU1	Kompletní konstrukce z betonu železobetonové třídy C 25/30, vliv prostředí XC4, tloušťky konstrukce přes 300 mm	m3	1,81125	2 406,25	4 358,32	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů, včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, 0,50*1,05*3,45									
66	380356231R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonového obyčejného, ploch rovinných, zřízení čistření odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:	m2	15,96620	459,38	7 334,47	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		- konstrukci omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního							
		- konstrukci neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného							
		můstek :							
		(0,25+2,48)*2*0,38		2,0748					
		(3,17+2,48)*2*0,31		3,503					
		(2,87*2+2,48)*0,61*2+0,30*0,60*2		10,3884					
67	380356232R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného, ploch rovinných, odbednění čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:	m2	15,97000	131,25	2 096,06	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		- konstrukci omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního							
		- konstrukci neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného							
68	380356241R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, zřízení čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:	m2	18,29400	459,38	8 403,81	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		- konstrukci omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního							
		- konstrukci neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného							
		dojezd výtahu :							
		(3,77+4,25)*2*0,30		4,812					
		1,05*(3,45+2,97)*2		13,482					
69	380356242R00	Bednění kompletních konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného vodostavebního, ploch rovinných, odbednění čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů:	m2	18,29000	131,25	2 400,56	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		- konstrukci omítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného i vodostavebního							
		- konstrukci neomítaných z betonu prostého nebo železového obyčejného							
70	380361007R00	Výztuž kompletních konstrukcí z oceli z oceli 10 505 čistíren odpadních vod (mimo budovy), nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů , včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	t	1,58990	22 968,75	36 518,02	801-5	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		dojezd výtahu :							
		2,416*1/2		1,208					
		zvedací můstek :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

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

71	389941013R00	Kovové doplň.konstrukce pro montáž dílců,nad 10 kg	kg	0,08000	136,72	10,94		RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	--	----	---------	--------	-------	--	-----------	------------

Včetně osazení, přesného zaměření, zajištění v předešlé poloze a dodávky veškerého materiálu.

K1 :

0,080

0,08

72	631362021R00	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí	t	0,05300	22 968,75	1 217,34	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	--	---	---------	-----------	----------	-------	-----------	------------

zvedací můstek :

0,053

0,053

Díl: 39 Konstrukce montované z PREFA prvků									
73	A01-02a,A04-06,A1	Strop montovaný z panelů předpjatých, tl. 32 cm, panely SPG 32008 - D+M	m2	836,01090	1 640,63	1 371 580,38		Vlastní	RTS 16/ II

8 189 717,95

provedení dle popisu v PD vč. zabetonování dutin a provedených prstůpů :

7,48*(1,19*50+1,03*2)

7,18*(1,19*39+1,19+0,81)

6,58*(0,89+1,19)

2,48*(1,19*2+1,01)

1,73*(1,19*2+1,01)

460,4688

347,5838

13,6864

8,4072

5,8647

74	A03,A07	Strop montovaný z panelů předpjatých, tl. 32 cm, panely SPG 32010 - D+M	m2	25,63260	1 695,31	43 455,27		Vlastní	RTS 16/ II
----	---------	---	----	----------	----------	-----------	--	---------	------------

provedení dle popisu v PD vč. zabetonování dutin a provedených prstůpů :

7,18*(1,19*2+1,19)

25,6326

75	A13-21	Strop montovaný z panelů předpjatých, tl. 25 cm, panely SPG 25042 - D+M	m2	909,63000	1 367,19	1 243 634,77		Vlastní	Indiv
----	--------	---	----	-----------	----------	--------------	--	---------	-------

provedení dle popisu v PD vč. zabetonování dutin a provedených prstůpů :

7,65*(1,19*50+1,03+1,19+1,19)

4,95*1,03

1,51*1,03

7,38*(1,19*44+1,03+1,19)

4,05*1,19

6,68*(0,97+1,14)

481,2615

5,0985

1,5553

402,8004

4,8195

14,0948

76	A22	Strop montovaný z panelů předpjatých, tl. 25 cm, panely SPG 25006 - D+M	m2	8,78220	1 367,19	12 006,91		Vlastní	RTS 13/ I
----	-----	---	----	---------	----------	-----------	--	---------	-----------

provedení dle popisu v PD vč. zabetonování dutin a provedených prstůpů :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		7,38*1,19		8,7822					
77	P01	Nosník ocelobetonový 31540/600/350 D35-600, jen ocel, bez betonové výplně - D+M provedení dle popisu v PD vč. kloubů :	ks	3,00000	659 892,19	1 979 676,56		Vlastní	Indiv
		3		3					
78	P02	Nosník ocelobetonový 31540/400/350DR35-400, jen ocel, bez betonové výplně - D+M provedení dle popisu v PD vč. kloubů :	ks	2,00000	448 437,50	896 875,00		Vlastní	Indiv
		2		2					
79	P03	Nosník ocelobetonový 31540/400/250 D25-400, jen ocel, bez betonové výplně - D+M provedení dle popisu v PD vč. kloubů :	ks	3,00000	391 923,44	1 175 770,31		Vlastní	Indiv
		3		3					
80	P04	Nosník ocelobetonový 31540/300/250 D25-300, jen ocel, bez betonové výplně - D+M provedení dle popisu v PD vč. kloubů :	ks	2,00000	284 375,00	568 750,00		Vlastní	Indiv
		2		2					
81	P05	Nosník ocelobetonový 7200/250/320 DR32-250, jen ocel, bez betonové výplně - D+M provedení dle popisu v PD vč. doplňků :	ks	2,00000	73 828,13	147 656,25		Vlastní	Indiv
		2		2					
82	S01	Sloup 400/400/3660 prefabrikovaný - D+M všechny sloupy provedení dle popisu v PD vč. doplňků :	ks	9,00000	14 218,75	127 968,75		Vlastní	Indiv
		9		9					
83	S02	Sloup 400/400/4260 prefabrikovaný - D+M	ks	12,00000	16 406,25	196 875,00		Vlastní	Indiv
84	S03	Sloup 400/400/4660 prefabrikovaný - D+M	ks	4,00000	17 500,00	70 000,00		Vlastní	Indiv
85	S04	Sloup 400/400/3350 prefabrikovaný - D+M	ks	25,00000	14 218,75	355 468,75		Vlastní	Indiv
Díj: 4 Vodorné konstrukce						1 841 474,99			
86	380932225R00	Dodatečné vlepování betonářské výztuže vlepění betonářské výztuže, D 12 mm, beton, malta, dovolené namáhání v tahu 12 kN nová atika ve stávajícím zastřešení : propojení věnců : 0,15*4*2	m	1,20000	492,19	590,63 801-4		RTS 171 /	RTS 16/ II
87	389361001R00	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z oceli BSt 500 S stropy prefa : nad 1.NP :	t	0,00720	22 968,75	165,38 801-2		RTS 171 /	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
				0,0072					
88	389381001RT3	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí betonem třídy C 25/30 se zřízením a odstraněním bednění	m3	51,02248	7 437,50	379 479,70	801-2	RTS 17/ I	RTS 16/ II

stropy přeřa :

nad 1.NP :

0,50*0,32*31,54*2

0,70*0,32*31,54*3

0,20*0,32*7,20

nad 2.NP :

0,45*0,25*31,54*2

0,50*0,25*31,54*3

0,20*0,25*(1,15+0,11+0,98)

1,19*0,25*(0,42+0,38)

89 389941012R00 Kovové doplň.konstrukce pro montáž dílců, do 10 kg

Včetně osazení, přesného zaměření, zajištění v předepsané poloze a dodávky veškerého materiálu.

strop nad 1.NP :

K2 : 10,0

K3 : 10,0

strop nad 2.NP :

K6-9 : 10,0*(2+4+2+2)

90 389941013R00 Kovové doplň.konstrukce pro montáž dílců,nad 10 kg

Včetně osazení, přesného zaměření, zajištění v předepsané poloze a dodávky veškerého materiálu.

strop nad 1.NP :

K1 : 260,0

K4 : 107,9

strop nad 2.NP :

193,9

91	411321414R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých sřech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 25/30	m3	38,25000	2 625,00	100 406,25	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
----	--------------	---	----	----------	----------	------------	-------	-----------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		provedení v pohledovém betonu - zohlednit v j.c. :							
		strop nad koridorem :							
					38,25				
92	411321315R00	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 20/25	m3	79,50081	2 198,44	174 777,56	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		strop nad 1.NP :							
					79,50081				
93	411351101R00	Bednění stropů deskových, balkónových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy bednicí materiál prkna, bez podepření, - zřízení s pomocným lešením	m2	255,00000	656,25	167 343,75	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		provedení v pohledovém betonu - zohlednit v j.c. :							
		strop nad koridorem :							
					255				
94	411351102R00	Bednění stropů deskových, balkónových nebo plošných konzol plně, rovné, popř. s náběhy , - odstranění s pomocným lešením	m2	255,00000	87,50	22 312,50	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		provedení v pohledovém betonu - zohlednit v j.c. :							
		strop nad 1.NP :							
					154,7				
95	411351801R00	Bednění stropů bednění svislých ploch zřízení s pomocným lešením	m	154,70000	38,28	5 922,11	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		provedení v pohledovém betonu - zohlednit v j.c. :							
		strop nad 1.NP :							
					154,7				
96	411351802R00	Bednění stropů bednění svislých ploch odstranění s pomocným lešením	m	154,70000	18,59	2 876,45	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		provedení v pohledovém betonu - zohlednit v j.c. :							
		strop nad 1.NP :							
					2				
97	411351902R00	Bednění stropů bednění prostupu plochy do 0,25 m2 s pomocným lešením	kus	2,00000	546,88	1 093,75	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		provedení odsouhlasit projektantem konstrukční částí :							
		strop nad 1.NP :							
					2				
98	411351903R00	Bednění stropů bednění prostupu plochy do 0,48 m2 s pomocným lešením	kus	2,00000	546,88	1 093,75	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		provedení odsouhlasit projektantem konstrukční částí : strop nad 2.NP :		2					
99	411354173R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 5 do 12 kPa, - zřízení výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží	m2	255,00000	195,78	49 924,22	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
100	411354174R00	Podpěrná konstrukce bednění stropů přes 5 do 12 kPa, - odstranění výšky do 4 m se zesílením dna bednění podle hodnoty zatížení betonovou směsí a výztuží	m2	255,00000	42,98	10 961,02	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
101	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10 505(R) prostě uložených, velkntých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů, strop nad koridorem :	t	0,85360	22 968,75	19 606,13	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		4,268*0,2		0,8536					
102	411362021R00	Výztuž stropů ze svařovaných sítí prostě uložených, velkntých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů, strop nad 1.NP :	t	7,36800	22 968,75	169 233,75	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		6,776		6,776					
		strop nad koridorem :		0,592					
103	413321414R00	Beton nosníků železový třídy C 25/30 včetně stěnových, nosníků jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčl, ztužidel, konzol, vodorovných táhel a podobných tyčových konstrukcí,	m3	37,37003	2 296,88	85 834,29	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		provedení v pohledovém betonu - zohlednit v j.c. :							
		P1 :			12,92				
		0,25*0,80*64,60							
		P2 :			10,2102				
		0,25*0,77*53,04							
		P3 :			4,6046				
		0,25*0,77*23,92							
		P4 :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
					7,05				
		P5 :			1,82743				
		P6 :			0,7578				
104	413351107R00	Bednění nosníků zřízení stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčl, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhů nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného, bez podpěrné konstrukce provedení v pohledovém betonu - zohlednit v j.c. :	m2	354,25240	656,25	232 478,14	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		P1 :			119,51				
		P2 :			94,9416				
		P3 :			42,8168				
		P4 :			65,2125				
		P5 :			24,6566				
		P6 :			7,1149				
105	413351108R00	Bednění nosníků odstranění stěnových, volných trámů, průvlaků, jeřábových drah, rámových příčl, ztužidel, vodorovných táhel, tyčových konzol, bez náběhů nebo s náběhy, neproměnného nebo proměnného průřezu nebo tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného, bez podpěrné konstrukce	m2	354,25000	131,25	46 495,31	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
106	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10 505(R)	t	3,04700	22 968,75	69 985,78	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
107	417321315R00	stěnových, volných trámů, rámů, průvlaků, nosníků jeřábových drah, rámových příčl, patrových i mezipatrových ztužidel, konzol, vodorovných táhel, trámů, obrubních a výztužných, lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25	m3	25,56738	2 242,19	57 326,86	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		V1 :			5,26848				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		V2 :							
		0,28*0,25*60,3		4,221					
		V3 :							
		0,25*0,25*255,0		15,9375					
		nová atika ve stávajícím zastřešení :							
		0,15*0,3*3,12		0,1404					
108	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení (33,0*4-0,35*4-0,6*4+32,3*4-0,35*4-0,6*4)*0,25	m2	225,72700	295,31	66 660,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		V1 :		63,4					
		0,32*58,8		18,816					
		V2 :							
		0,25*60,3		15,075					
		V3 :							
		0,25*2*255,0		127,5					
		nová atika ve stávajícím zastřešení :							
		0,15*2*3,12		0,936					
109	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění Položka pořadí 108 : 225,72700	m2	225,72700	60,16	13 578,89	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
110	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) 2,250+0,820	t	3,08264	22 968,75	70 804,39	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		nová atika ve stávajícím zastřešení :		3,07					
		0,15*0,3*3,12*0,09		0,01264					
111	970051100R00	Jádrové vrtání, kruhové prostory v železobetonu jádrové vrtání, do D 100 mm provedení odsouhlasit projektantem konstrukční části :	m	2,60000	1 509,38	3 924,38	801-3	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		strop nad 1.NP :							
		0,40*4		1,6					
		strop nad 2.NP :							
		0,25*4		1					
Díl: 43	Schodiště					38 494,47			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
112	430321414R00	Beton schodiškových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 25/30	m3	2,85141	2 761,72	7 874,79	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		0,30*0,34*3,25		0,3315					
		(4,65*3,00*1,05-0,20*3,24)*0,18		2,51991					
113	430361821R00	Výztuž schodiškových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10505	t	0,25300	22 968,75	5 811,09	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		0,138+0,066+0,015+0,034		0,253					
114	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m2	16,63644	546,88	9 098,05	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		0,34*2*3,25		2,21					
		3,0*(4,65*1,05-0,30-0,24)-0,20*3,25		12,3775					
		0,18*(4,46*1,05+0,2+3,25*2)		2,04894					
115	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce do výšky 4 m,	m2	16,64000	109,38	1 820,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
116	434311116R00	Stupně dusané z betonu třídy C 25/30 na terén nebo na desku z betonu prostého nebo prokládaného kamenem, bez potěru, se zahrazením povrchu,	m	32,20000	273,44	8 804,69	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		1,4*23		32,2					
117	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	12,23600	350,00	4 282,60	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		1,4*(0,30+0,16/2)*23		12,236					
118	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	12,24000	65,63	803,25	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
Díl: 44						1 559 361,43			
119	OV04-OV05	Zastřešení bezpečnostním sklem s fólií, katvení na H profily, tmelení spár, doplňky - D+M	m2	304,18791	5 126,31	1 559 361,43		Vlastní	Indiv
		G1 : 2,475*1,698*10		42,0255					
		G2 : 1,8*1,698*10		30,564					
		G3 : 2,618*1,698*40		177,81456					
		G4 : 2,618*3,64*1		9,52952					
		G5 : 3,05*3,085*4		37,637					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 6								
120	602021114RT2	Omítky stěn z hotových směsí omítky základní, vápenocementová, soklová, sanační, tloušťka vrstvy 30 mm,	m2	25,00000	273,44	6 835,94	801-1	RTS 16/ I
			po jednotlivých vrstvách					
			stávající budova 1 - původní část pod terénem :					
			dle PD : 25,0			25		
Díl: 61								
121	602011102R00	Omítky stěn z hotových směsí postřik, báze, cementová, . .	m2	790,58000	27,34	21 617,42	801-1	RTS 17/ I
			po jednotlivých vrstvách					
			plošně mezi pálenou a nepálenou stěnu (viz skladba obv. stěny) :					
			1NP : 345,08			345,08		
			2NP : 380,89			380,89		
			Mezisoučet			725,97		
			plošně mezi pálené zdivo (viz skladba obv. stěny) :					
			1NP : 3,55*(7,4+5,35+5,45)			64,61		
			Mezisoučet			64,61		
Díl: 62								
122	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,	m2	32,24920	23,52	758,36	801-1	RTS 17/ I
			2,16*2,18*2			9,4176		
			1,06*2,18*2			4,6216		
			0,6*1,6*11			10,56		
			5,1*1,5			7,65		
123	611473112R00	Omítky vnitřní stropů ze suchých směsí stropů rovných štukové vápenocementových strojně nebo ručně nanášených, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	m2	1 815,00000	109,38	198 515,63	801-1	RTS 17/ I
			1NP : 916,6-9,7			906,9		
			2NP : 917,0-8,9			908,1		
124	611481211RT8	Vyztužení vnitřních omítek stropů sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	181,50000	142,19	25 807,03	801-1	RTS 17/ I
						RTS 16/ II		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

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

s pomocným řešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

v místech přechodů podkladních materiálů, detailů, nebo rizikových míst (cca 10% plochy) :

Položka pořadí 123 : 1815,00000*0,1

181,5

125 612473181R00 Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí hladké, strojně

m2

77,67000

12 742,73

801-1

RTS 17/ I

RTS 16/ II

omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,

včetně postřiků.

1NP :

1.04b : 2,1*(0,9*4+1,0*2+1,8*5-0,7*5)

23,31

1.05 : 0,6*(3,0+0,6*2)

2,52

1.14 : 2,4*(5,2+5,3)-1,6*2,1*2

18,48

1.15 : 2,4*(4,0*2+4,35*2)-1,6*2,1*2

33,36

126 612473182R00 Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí štukové, strojně

m2

2 592,94200

666 467,12

801-1

RTS 17/ I

RTS 16/ II

omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,

včetně postřiků a jádrové omítky.

1NP :

1.01 : 3,2*(2,45*2+3,0*2)-2,0*2,1*2

26,48

0,5*(2,16+2,18*2)

3,26

1.02 : 3,2*(7,2*2+4,5*2)-1,6*2,1*3-2,0*2,1-1,64*2,1

57,156

0,2*(1,64+2,1*2)

1,168

1.04a : 3,2*(2,8*2+3,0*2+0,9*2)-0,7*2,1*2-0,6*1,6

38,98

0,5*(0,6*2+1,6*2)

2,2

1.04b : 3,2*(0,9*4+1,0*2+1,8*6)-0,7*2,1*5-0,6*1,6+0,5*(0,6*2+1,6*2)

46,37

0,5*(0,6*2+1,6*2)

2,2

1.05 : 3,2*(3,95*2+3,0*2)-0,7*2,1-0,6*1,6*3

40,13

0,5*(0,6*6+1,6*6)

6,6

1.06 : 3,2*(4,8*2+6,05*2)-0,9*2,1

67,55

1.07 : 3,2*(3,6*2+6,05*2)-0,9*2,1-0,6*1,6*3

56,99

0,5*(0,6*6+1,6*6)

6,6

1.08 : 3,2*(24,28*2+13,3*2+2,5*2+0,75*4+0,4*10)-1,6*2,1*2-0,9*2,1

270,302

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		0,5*(1,06+2,18*2)		2,71					
		1.09 : 3,2*(4,38*2+4,85*2+0,8*2)-1,6*2,1		60,832					
		1.10 : 3,2*(4,85*2+7,65*2+0,8*2)-0,9*2,1		83,23					
		1.11 : 3,2*(4,35*2+10,6*2)-1,6*2,1		92,32					
		1.12 : 3,2*(4,35*2+4,25*2)-1,6*2,1		51,68					
		1.13 : 3,2*(5,4*2+5,3*2)-1,6*2,1*2		61,76					
		1.14 : 3,2*(5,2*2+5,3*2)-1,6*2,1*2		60,48					
		1.15 : 3,2*(4,0*2+4,35*2)-1,6*2,1*2		46,72					
		1.16 : 3,2*(3,4*2+4,35*2)-0,9*2,1		47,71					
		1.17 : 3,2*(4,6*2+7,85*2+0,6*2)-1,6*2,1*4		70,08					
		1.18 : 3,2*(3,85*2+6,1*2)-1,6*2,1*2		56,96					
		1.19 : 3,2*(3,85*2+6,1*2+0,25*2)-1,6*2,1*2-0,9*2,1		56,67					
		1.19b : 3,2*(1,0*2+2,8*2)-0,9*2,1		22,43					
		1.20 : 3,2*(17,25*2+2,75*2)-1,6*2,1*5-0,9*2,1		109,31					
		1.21 : 3,2*(3,85*2+6,1*2)-1,6*2,1*2-0,9*2,1*2		53,18					
		1.21b : 3,2*(1,35*2+0,9*2)-0,9*2,1		12,51					
		1.21c : 3,2*(1,35*2+0,9*2)-0,9*2,1		12,51					
		1.22 : 3,2*(7,85*2+7,8*2)-1,6*2,1*3		90,08					
		1.23 : 3,2*(3,85*2+6,1*2)-1,6*2,1*2-0,9*2,1		55,07					
		1.23b : 3,2*(1,35*2+0,9*2)-0,9*2,1		12,51					
		1.24 : 3,2*(2,35*2+3,65*2)-0,9*2,1		36,51					
		0,5*(1,06+2,18*2)		2,71					
		1.25 : 3,2*(7,15*2+2,93*2)-1,6*2,1*2-0,9*2,1*2-0,7*2,1*2		51,072					
		Mezisoučet		1775,03					
		ZNP :							
		2.01+2.03 : 3,2*(14,0*2+11,3*2+0,3*2)-1,6*2,1*4-0,9*2,1*2-0,8*2,1-2,0*2,1-1,64*2,1		137,296					
		0,5*(2,16+2,18*2)+0,2*(1,64+2,1*2)		4,428					
		2.04 : 3,2*(5,6*2+3,0*2)-0,9*2,1-0,6*1,6*3		50,27					
		0,5*(0,6*6+1,6*6)		6,6					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2.05 : 3,2*(2,0*2+3,0*2)-0,8*2,1*2		28,64					
		2.06 : 3,2*(9,6*2+4,62*2)-0,8*2,1		89,328					
		2.07 : 3,2*(8,0*2+8,15*2+0,4*2)-1,6*2,1		102,56					
		2.08 : 3,2*(8,0*2+5,15*2+0,4*2)-1,6*2,1		83,36					
		2.09 : 3,2*(8,0*2+12,14*2+0,4*2)-1,6*2,1		128,096					
		2.10 : 3,2*(7,65*2+14,85*2+0,4*2+0,2*2)-1,6*2,1		144,48					
		2.11 : 3,2*(5,5*2+2,79*2)-1,6*2,1		49,696					
		2.12 : 3,2*(10,75*2+3,24*2)-1,6*2,1*2		82,816					
		2.13 : 3,2*(5,1*2+6,29*2)-1,6*2,1*2		66,176					
		2.14 : 3,2*(11,4*2+5,1*2)-1,6*2,1-5,1*1,5		94,59					
		0,5*(5,1*2+1,5*2)		6,6					
		2.15 : 3,2*(10,0*2+9,4*2+3,5*2+0,75*2+0,4*2)-1,6*2,1		150,56					
		2.16 : 3,2*(3,26*2+8,07*2+0,25*2)-1,6*2,1-0,8*2,1		69,072					
		2.17 : 3,2*(7,85*2+7,8*2+6,25*2+0,25*2)-1,6*2,1-0,8*2,1		136,72					
		2.19 : 3,2*(2,0*2+17,05*2+1,65*2+0,2*2)-1,6*2,1*6		113,6					
		2.20 : 3,2*(2,0*2+6,81*2)-1,6*2,1*5		39,584					
		2.21 : 3,2*(3,05*2+2,9*2)-0,9*2,1		36,19					
		2.22 : 3,2*(2,3*2+2,9*2+0,4*2)-0,8*2,1		34,16					
		Mezisoučet		1654,822					
		odečet místa s obkladem : -106,87		-106,87					
		odečet místa s hliněnou omítkou : -770,33		-770,33					
		Mezisoučet		-877,2					
		stávající budova 1 :							
		po zazdívkách (rozsah konzultován s projektantem) :							
		3,0*13,43	m2	3 440,94000	5,47	18 817,64	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
127	612473185R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí příplatek za zabudované omítky v ploše stěn	m2	3 440,94000	5,47	18 817,64	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu,							
		77,67+2552,65+770,33							
		stávající budova 1 :							
		3400,65							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

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

po zazdívkách (rozsah konzultován s projektantem) :

3,0*13,43

40,29

128	612481211RT8	Výztužení vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m ²	353,49500	164,06	57 995,27	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
-----	--------------	--	----------------	-----------	--------	-----------	-------	-----------	------------

v místech přechodů podkladních materiálů, detailů, nebo rizikových míst (cca 10% plochy) :

(77,67+2552,65+770,33)*0,1

340,065

stávající budova 1 :

po zazdívkách (rozsah konzultován s projektantem) :

přechody materiálů : 3,0*13,43*1/3

13,43

129	613473115R00	Omítky vnitřní pilířů a sloupů ze suchých směsí připlatky za zabudované rohovníky	m	261,48000	23,52	6 148,87	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
-----	--------------	---	---	-----------	-------	----------	-------	-----------	------------

s plochami rovnými, omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená

1NP : 3,2*31

99,2

2NP : 3,2*24

76,8

kolem otvorů :

2,16*2+2,18*4

13,04

1,06*2+2,18*4

10,84

0,6*22+1,6*22

48,4

5,1*2+1,5*2

13,2

130	620991111R00	Zakryvání spár panelů z lešěňové klece páskou z lešěňové klece	m	91,92000	16,41	1 508,06	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
-----	--------------	--	---	----------	-------	----------	-------	-----------	------------

před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepiových) maltovin

2,16*4+2,18*4

17,36

1,06*4+2,18*4

12,96

0,6*22+1,6*22

48,4

5,1*2+1,5*2

13,2

131	622481292R00	Výztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou montáž výztužné lišty okenní a podokenní - bez dodávky materiálu	m	91,92000	16,41	1 508,06	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
-----	--------------	--	---	----------	-------	----------	-------	-----------	------------

Omítka hliněná systémová, ručně, tloušťka vrstvy do 20 mm

na hliněné zdvo : 1NP :

358 927,50

1,01 : 3,2*2,45-2,0*2,1+0,5*(2,16+2,18*2)

6,9

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cenová soustava / platnost	Cenová úroveň
		1.04a : 3,2*2,8-0,6*1,6+0,5*(0,6*2+1,6*2)		10,2					
		1.04b : 3,2*1,8-0,6*1,6+0,5*(0,6*2+1,6*2)		7					
		1.05 : 3,2*3,95-0,6*1,6*3+0,5*(0,6*6+1,6*6)		16,36					
		1.06 : 3,2*4,8		15,36					
		1.07 : 3,2*(3,6+6,05)-0,6*1,6*3+0,5*(0,6*6+1,6*6)		34,6					
		1.08 : 3,2*(24,28+13,3)-0,9*2,1+0,5*(1,06+2,18*2)		121,076					
		1.12 : 3,2*4,35		13,92					
		1.13 : 3,2*5,4		17,28					
		1.14 : 3,2*(5,2+5,3)		33,6					
		1.17 : 3,2*4,6		14,72					
		1.18 : 3,2*6,1		19,52					
		1.22 : 3,2*(7,8+7,85)		50,08					
		1.23 : 3,2*6,1		19,52					
		1.24 : 3,2*2,35-0,9*2,1+0,5*(1,06+2,18*2)		8,34					
		Mezisoučet		388,476					
		ZNP :							
		2.01 : 3,2*2,45-2,0*2,1+0,5*(2,16+2,18*2)		6,9					
		2.04 : 3,2*5,6-0,6*1,6*3+0,5*(0,6*6+1,6*6)		21,64					
		2.05 : 3,2*2,0		6,4					
		2.06 : 3,2*(9,6+4,62)		45,504					
		2.07 : 3,2*8,15		26,08					
		2.08 : 3,2*5,15		16,48					
		2.09 : 3,2*(12,14+8,0)		64,448					
		2.10 : 3,2*7,65		24,48					
		2.14 : 3,2*5,1-5,1*1,5+0,5*(5,1*2+1,5*2)		15,27					
		2.15 : 3,2*(10,0+9,4+3,5)		73,28					
		2.16 : 3,2*3,53		11,296					
		2.17 : 3,2*(14,05+7,85)		70,08					
		Mezisoučet		381,858					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
133	28350210R	lišta okenní s tkaninou 140 mm; materiál plast; l = 1 400 mm; oranžová	m	96,51600	16,41	1 583,47	SPCM	RTS 13/I	RTS 13/I
		91,92*1,05		96,516					

134	28355282R	folie izolační speciální se samolepicím pásem, parotěsná zábrana; tloušťka 0,30 mm; plošná hmotnost 140 g/m ² ; PE, vlís	m	96,51600	38,28	3 694,75	SPCM	RTS 12/I	RTS 12/I
		91,92*1,05		96,516					

Díl: 62 Úpravy povrchů vnější

135	62099111R00	Zakryvání spár panelů z lešehové klece	m	91,92000	15,00	1 378,80	801-1	RTS 17/I	RTS 16/II
		před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin							
		2,16*4+2,18*4		17,36					
		1,06*4+2,18*4		12,96					
		0,6*22+1,6*22		48,4					
		5,1*2+1,5*2		13,2					
						3 135 110,66			

136	620991121R00	Zakryvání výplní vnějších otvorů z postaveného lešení s rámy a zárubněmi, zábradlí, předmětů oplechování apod., které se zřizují ještě před úpravami povrchu, před jejich znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických (lepivých) maltovin	m ²	32,24920	23,52	758,36	801-1	RTS 17/I	RTS 16/II
		2,16*2,18*2		9,4176					
		1,06*2,18*2		4,6216					
		0,6*1,6*11		10,56					
		5,1*1,5		7,65					

137	622311832RV1	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 100 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou,	m ²	50,32000	557,81	28 089,13	801-1	RTS 17/I	RTS 16/II
-----	--------------	---	----------------	----------	--------	-----------	-------	----------	-----------

nanesení lepivého tmelu na izolační desky , nalepení desek , zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m²), přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m²/m²), přehlazení stěrky . Další vrstvy podle popisu položky.

K ochraně hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových listů na m².

Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.

vnitřní strana atiky :

(33,0*2+32,3*2-0,6*8)*0,4

138	622311832RT3	Zateplení fasády , minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 100 mm, kontaktní nátěr a silikonová omítka, škrábaná, zrnitost 2 mm	m ²	106,93000	765,63	81 868,28	801-1	RTS 17/I	RTS 16/II
-----	--------------	--	----------------	-----------	--------	-----------	-------	----------	-----------

nanesení lepivého tmelu na izolační desky , nalepení desek , zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m²), přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m²/m²), přehlazení stěrky . Další vrstvy podle popisu položky.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		K ochranné hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových listů na m ² . vnitřní strana atiky : (33,0*2+32,3*2-0,6*8)*0,85 106,93							
139	622319933RV1	Zateplení fasády , pórobetonovými deskami, tloušťky 100 mm, zakončené stěrkou s výztužnou tkaninou, nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m ²), přebroušení desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny (1,15 m ² /m ²), přehlázení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. K ochranné hran na rozích budovy je zahrnuto 0,14 m rohových listů na m ² . dozdívky celoplošně lepeny na sloup, viz detail 5 : 1NP : (0,4*12+0,4*2*4)*3,55 2NP : (0,4*12+0,4*2*4)*3,34	m ²	55,12000	875,00	48 230,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
140	622421143R00	Omitky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové štukové, složitost 1+ 2 stávající budova 1 : 3,0*13,43 nová atika ve stávajícím zastřešení : 0,65*3,12	m ²	42,31800	284,38	12 034,18	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ I
141	622471317R00	Nátěry a nástřiky vnějších stěn a pilířů základním a krycím nátěrem (nebo přestříkem povrchu) hmota akrylátová, složitost 1 + 2, hmota nátěrová fasádní akrylátová, vodou ředitelná; přírodní; paropropustná stávající budova 1 : po zazdívkách (rozsah konzultován s projektantem) : 3,0*13,43 nová atika ve stávajícím zastřešení : 0,65*3,12	m ²	42,31800	191,41	8 099,93	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ I
142	622481211R00	Vyztužení vnějších omítek stěn sklotextilní síťovinou montáž - bez dodávky materiálů soklová část - pod břídicí : (0,7+0,85)*32,3*2 0,75*33,0+1,05*19,8	m ²	145,67000	103,91	15 136,02	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
143	62.01	Fasádní contentový plech tl. 1,2mm na ocelovém Pz roštu tl. 300mm, vč. termoizolačního kotvení, certifikovaný systém - D+M	m ²	1 143,15000	2 569,22	2 937 002,41		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		položka zahrnuje kompletní provedení vč. ostění, detailů, lišt, mřížek apod. :							
		tepelná izolace a difúzní fólie viz oddíl 713 :		1175,4					
		9,0*(33,0*2+32,3*2)							
		Zacátek provozního součtu		9,4176					
		odečet otvorů : 2,16*2,18*2		4,6216					
		1,06*2,18*2		10,56					
		0,6*1,6*11		7,65					
		5,1*1,5							
		Konec provozního součtu							
		-32,25		-32,25					
144	283.01	Páska okenní difúzní š=70mm, l=25m	m	96,51600	26,25	2 533,55			Vlastní
		91,92*1,05		96,516					

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce								
145	631313611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20	m3	95,16000	1 881,25	179 019,75	801-1	RTS 171	RTS 16/II

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem

Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.

podkladní beton :

P01*0,1

95,16

146	631316115R00	Mazanina z betonu prostého speciální povrchové úpravy mazanin posítek nových betonových podlah proti prvotnímu vysychání, hmota natěrová na beton kopolymer vinylacetát-akrylát-versalát; ochranný nátěr; pro exteriér; bílá; odolná proti vysychání	m2	1 889,50000	15,31	28 932,97	801-1	RTS 171	RTS 16/II
-----	--------------	--	----	-------------	-------	-----------	-------	---------	-----------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem

P01

951,6

P02

937,9

147	631316211R00	Mazanina z betonu prostého speciální povrchové úpravy mazanin povrchový vsyp strojně hlazený, směsí s křemíkem	m2	1 889,50000	63,44	119 865,16	801-1	RTS 171	RTS 16/II
-----	--------------	--	----	-------------	-------	------------	-------	---------	-----------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem

P01

951,6

P02

937,9

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		D09 : 1		1					
		D11 : 4		4					
		D13 : 2		2					
155	642942221R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha přes 2,5 do 4,5 m	kus	22,00000	317,19	6 978,13	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		D01 : 9+10		19					
		D02 : 1+1		2					
		D19 : 1		1					
156	64294511R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních jednokřídlových, do 2,5 m ² a protiplýnových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním , včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva např. s uklínováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění.	kus	5,00000	3 303,13	16 515,63	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		D08 : 1		1					
		D14 : 1		1					
		D16 : 2		2					
		D18 : 1		1					
157	642945112R00	Osazení ocelových zárubní protipožárních dvoukřídlových, přes 2,5 do 6,5 m ² a protiplýnových dveří bez nebo včetně dveřních křídel do vynechaného otvoru, s obetonováním , včetně manipulační dopravy, kotvení zárubně do zdiva např. s uklínováním, s případným přivařením k obnažené výztuži, se zalitím, resp. zabetonováním, včetně bednění.	kus	11,00000	3 992,19	43 914,06	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		D06 : 2		2					
		D07 : 3		3					
		D15 : 2+2		4					
		D17 : 1		1					
		D20 : 1		1					
158	D/01z	Ocelová zárubeň 1600/2100mm vč. RAL7035	kus	19,00000	1 640,63	31 171,88		Vlastní	Indiv
159	D/02z	Ocelová zárubeň 1600/2100mm vč. RAL7035	kus	2,00000	1 640,63	3 281,25		Vlastní	Indiv
160	D/03z	Ocelová zárubeň 700/2100mm vč. RAL7035	kus	5,00000	1 640,63	8 203,13		Vlastní	Indiv
161	D/04z	Ocelová zárubeň 900/2100mm vč. RAL7035	kus	2,00000	1 640,63	3 281,25		Vlastní	Indiv
162	D/06z	Ocelová zárubeň 1600/2100mm vč. RAL7035, EI30 DP3-C	kus	2,00000	1 640,63	3 281,25		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
163	D/07z	Ocelová zárubeň 1600/2100mm vč. RAL7035, EW45 DP2-C	kus	3,00000	1 640,63	4 921,88		Vlastní	Indiv
164	D/08z	Ocelová zárubeň 900/2100mm vč. RAL7035, EW45 DP2-C	kus	1,00000	1 640,63	1 640,63		Vlastní	Indiv
165	D/09z	Ocelová zárubeň 900/2100mm vč. RAL7035	kus	1,00000	1 640,63	1 640,63		Vlastní	Indiv
166	D/11z	Ocelová zárubeň 900/2100mm vč. RAL7035	kus	4,00000	1 640,63	6 562,50		Vlastní	Indiv
167	D/13z	Ocelová zárubeň 800/2100mm vč. RAL7035	kus	2,00000	1 640,63	3 281,25		Vlastní	Indiv
168	D/14z	Ocelová zárubeň 900/2100mm vč. RAL7035, EI30 DP3-C	kus	1,00000	1 640,63	1 640,63		Vlastní	Indiv
169	D/15z	Ocelová zárubeň 1600/2100mm vč. RAL7035, EI30 DP3-C	kus	4,00000	1 640,63	6 562,50		Vlastní	Indiv
170	D/16z	Ocelová zárubeň 800/2100mm vč. RAL7035, EI30 DP3-C	kus	2,00000	1 640,63	3 281,25		Vlastní	Indiv
171	D/17z	Ocelová zárubeň 1600/2100mm vč. RAL7035, EW30 DP3-C	kus	1,00000	1 640,63	1 640,63		Vlastní	Indiv
172	D/18z	Ocelová zárubeň 900/2100mm vč. RAL7035, EI15 DP3-C	kus	1,00000	1 640,63	1 640,63		Vlastní	Indiv
173	D/19z	Ocelová zárubeň 2000/2100mm vč. RAL7035	kus	1,00000	1 640,63	1 640,63		Vlastní	Indiv
174	D/20z	Ocelová zárubeň 1600/2100mm vč. RAL7035, EI30 DP3-C	kus	1,00000	1 640,63	1 640,63		Vlastní	Indiv
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci								
175	916561111R17	Osazení záhonového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníků 1000/50/200 mm, do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm	m	97,05000	273,44	26 537,11	822-1	RTS 17/1	RTS 16/1

26 537,11					
26 537,11 822-1					

okolo okap. chodníku :

32,3*0,5*3+0,2*33,0+0,5*2+19,2-2,4*2

97,05

Díl: 94 Lešení a stavební výtahy

176	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	24,64500	32,81	808,66	800-3	RTS 17/1	RTS 16/1
-----	--------------	--	----	----------	-------	--------	-------	----------	----------

166 833,67

pro úpravu stávající budovy 1 :

1,5*(1,5+13,43+1,5)

24,645

177	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	304,18791	38,28	11 644,69	800-3	RTS 17/1	RTS 16/1
-----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------	-------	----------	----------

pro zasklení :

Položka pořadí 119 : 304,18791

304,18791

178	941955102R00	Lešení lehké pracovní pomocné ve schodišti, o výšce lešeňové podlahy přes 1,5 do 3,5 m	m2	13,70000	43,75	599,38	800-3	RTS 17/1	RTS 16/1
179	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	1 084,59500	2,19	2 372,55	800-3	RTS 17/1	RTS 16/1

pohled severní : (9,7-1,8)*33,0

pohled jižní : (10,1-1,8)*33,0

260,7

273,9

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
				279,335					
				270,66					
180	941941041R00	Montáž řešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m pohled severní : (9,7-1,8)*(32,3+1,2*2) pohled západní : (9,6-1,8)*(32,3+1,2*2)	m2	1 084,59500	36,09	39 147,10		RTS 17/1	RTS 16/II
				260,7					
				273,9					
				279,335					
				270,66					
181	941941291R00	Příplatek za každý měsíc použití řešení k pol. 1041 Položka pořadí 180 : 1084,59500*3	m2	3 253,78500	23,73	77 226,55		RTS 17/1	RTS 16/II
182	941941841R00	Demontáž řešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m Položka pořadí 180 : 1084,59500	m2	1 084,59500	25,16	27 284,34		RTS 17/1	RTS 16/II
183	944944031R00	Z umělých vláken Položka pořadí 179 : 1084,59500*3	m2	3 253,78500	1,64	5 338,24		RTS 17/1	RTS 16/II
184	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken Položka pořadí 179 : 1084,59500	m2	1 084,59500	1,09	1 186,28		RTS 17/1	RTS 16/II
185	944945012R00	Montáž záchytné sítě H 4,5 m, šířky do 2 m	m	6,00000	82,03	492,19		RTS 17/1	RTS 16/II
186	944945192R00	Příplatek za každý měsíc použ.sítě, k pol. 5012 6,0*3	m	18,00000	20,34	366,19		RTS 17/1	RTS 16/II
187	944945812R00	Demontáž záchytné sítě H 4,5 m, šířky do 2 m	m	6,00000	61,25	367,50		RTS 17/1	RTS 16/II
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavebách					88 761,02			
188	62460211R00	Tmelení spár šířky 10 mm, hloubky 7 mm, tmelem polymerovým spárovacím s dodáním hmot, dilatace průvleků : (0,25*2+0,77+0,80)*2	m	4,14000	164,06	679,22	801-4	RTS 17/1	RTS 16/II
189	931971112R00	Vložky do dilatačních spár z lepenky dvojitě včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdvu, včetně jednostranného zajištění polohy vložek proti sesmeknutí (např. přibitím, maltovými terčí).	m2	0,39250	546,88	214,65	801-1	RTS 17/1	RTS 16/II
				4,14					
				0,3925					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
190 952901221R00	Vyčištění budov a ostatních objektů průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalinou podlahou - zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých 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 před předáním do užívání jakékoliv výšky podlaží	m2	304,18791	28,44	8 650,34	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ I
Položka pořadí 119 : 304,18791								
191 952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	2 131,80000	28,44	60 623,06	801-1	RTS 17/ I	RTS 16/ II
1NP : 33,0*32,3								
2NP : 33,0*32,3								
192 95.01	Tm smýkový dilatační ESD-S20/300 nerezový - D+M	kus	32,00000	492,19	15 750,00		Vlastní	Indiv
(4+2+2)*4								
193 95.02	Tm smýkový dilatační ESD-SQ20/300 nerezový - D+M	kus	4,00000	710,94	2 843,75		Vlastní	Indiv
1*4								
Díl: 97 Prorážení otvorů								
194 978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabnáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 % stávající budova 1 : dle PD : 25,0	m2	25,00000	49,22	1 230,47	801-3	RTS 17/ I	RTS 16/ I
1 230,47								
Díl: 99 Staveništní přesun hmot								
195 998014121R00	Přesun hmot, budovy mont. vícepodl. vyzděné do 18m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 10,14,15,16,17,18,19,20,22,23,24,25,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,43,44,45,46,47,49, : 50,51,53,54,55,56,57,59,60,62,63,64,65,66,68,70,71,72,86,87,88,89,90,91,92,93,95,97,98,99,101,102. :	t	3 972,00008	103,91	412 715,63		RTS 17/ I	RTS 16/ II
412 715,63								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	103,104,106,107,108,110,112,113,114,116,117,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,132,133,135,136,137,138,139,140,141,143,145,146,147,149,150,151,152,154,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,180,181,185,186,188,189,190,191,192,193,194,195,196,197,198,199,200,201,202,203,204,205,206,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,218,219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,245,246,247,248,249,250,251,252,253,254,255,256,257,258,259,260,261,262,263,264,265,266,267,268,269,270,271,272,273,274,275,276,277,278,279,280,281,282,283,284,285,286,287,288,289,290,291,292,293,294,295,296,297,298,299,300,301,302,303,304,305,306,307,308,309,310,311,312,313,314,315,316,317,318,319,320,321,322,323,324,325,326,327,328,329,330,331,332,333,334,335,336,337,338,339,340,341,342,343,344,345,346,347,348,349,350,351,352,353,354,355,356,357,358,359,360,361,362,363,364,365,366,367,368,369,370,371,372,373,374,375,376,377,378,379,380,381,382,383,384,385,386,387,388,389,390,391,392,393,394,395,396,397,398,399,400,401,402,403,404,405,406,407,408,409,410,411,412,413,414,415,416,417,418,419,420,421,422,423,424,425,426,427,428,429,430,431,432,433,434,435,436,437,438,439,440,441,442,443,444,445,446,447,448,449,450,451,452,453,454,455,456,457,458,459,460,461,462,463,464,465,466,467,468,469,470,471,472,473,474,475,476,477,478,479,480,481,482,483,484,485,486,487,488,489,490,491,492,493,494,495,496,497,498,499,500,501,502,503,504,505,506,507,508,509,510,511,512,513,514,515,516,517,518,519,520,521,522,523,524,525,526,527,528,529,530,531,532,533,534,535,536,537,538,539,540,541,542,543,544,545,546,547,548,549,550,551,552,553,554,555,556,557,558,559,560,561,562,563,564,565,566,567,568,569,570,571,572,573,574,575,576,577,578,579,580,581,582,583,584,585,586,587,588,589,590,591,592,593,594,595,596,597,598,599,600,601,602,603,604,605,606,607,608,609,610,611,612,613,614,615,616,617,618,619,620,621,622,623,624,625,626,627,628,629,630,631,632,633,634,635,636,637,638,639,640,641,642,643,644,645,646,647,648,649,650,651,652,653,654,655,656,657,658,659,660,661,662,663,664,665,666,667,668,669,670,671,672,673,674,675,676,677,678,679,680,681,682,683,684,685,686,687,688,689,690,691,692,693,694,695,696,697,698,699,700,701,702,703,704,705,706,707,708,709,710,711,712,713,714,715,716,717,718,719,720,721,722,723,724,725,726,727,728,729,730,731,732,733,734,735,736,737,738,739,740,741,742,743,744,745,746,747,748,749,750,751,752,753,754,755,756,757,758,759,760,761,762,763,764,765,766,767,768,769,770,771,772,773,774,775,776,777,778,779,780,781,782,783,784,785,786,787,788,789,790,791,792,793,794,795,796,797,798,799,800,801,802,803,804,805,806,807,808,809,810,811,812,813,814,815,816,817,818,819,820,821,822,823,824,825,826,827,828,829,830,831,832,833,834,835,836,837,838,839,840,841,842,843,844,845,846,847,848,849,850,851,852,853,854,855,856,857,858,859,860,861,862,863,864,865,866,867,868,869,870,871,872,873,874,875,876,877,878,879,880,881,882,883,884,885,886,887,888,889,890,891,892,893,894,895,896,897,898,899,900,901,902,903,904,905,906,907,908,909,910,911,912,913,914,915,916,917,918,919,920,921,922,923,924,925,926,927,928,929,930,931,932,933,934,935,936,937,938,939,940,941,942,943,944,945,946,947,948,949,950,951,952,953,954,955,956,957,958,959,960,961,962,963,964,965,966,967,968,969,970,971,972,973,974,975,976,977,978,979,980,981,982,983,984,985,986,987,988,989,990,991,992,993,994,995,996,997,998,999,1000							
	Součet: : 3972,00008		3972,00008					

Díl: 711	Izolace proti vodě	562 732,92
196 711171559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty vodorovné, volně položené, bez dodávky fólie,	141 316,98 800-711 RTS 17/1 RTS 16/ II

na terénu mPVC tl. 2.0mm :
33,0*32,3 1065,9
2NP mPVC tl. 0,7mm (0,6mm) :
33,0*32,3-13,7 1052,2

197 711172559RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty svislé, volně položené, bez dodávky fólie,	117,54000 66,72 7 842,12 800-711 RTS 17/1 RTS 16/ II
------------------	---	--

1NP :
0,6*(33,0*2+32,3*2) 78,36
2NP :
0,3*(33,0*2+32,3*2) 39,18

198 711191171RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní vodorovné uložení, podkladní textilie, bez dodávky materiálu	2 118,10000 7,66 16 216,70 800-711 RTS 17/1 RTS 16/ II
------------------	---	--

Položka pořadí 196 : 2118,10000

199 711191172RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní vodorovné uložení, ochranná textilie, bez dodávky materiálu	2 118,10000 7,66 16 216,70 800-711 RTS 17/1 RTS 16/ II
------------------	--	--

Položka pořadí 197 : 117,54000

200 711191271RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, podkladní textilie, bez dodávky materiálu	117,54000 12,58 1 478,43 800-711 RTS 17/1 RTS 16/ II
------------------	--	--

Položka pořadí 197 : 117,54000

201 711191272RT1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, ochranná textilie, bez dodávky materiálu	117,54000 12,58 1 478,43 800-711 RTS 17/1 RTS 16/ II
------------------	---	--

Položka pořadí 197 : 117,54000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
202	711212002RT1 izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky stěrka hydroizolační proti vlhkosti <i>dvouvrstvá</i>	m2	166,43000	251,56	41 867,55	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
	<i>v mokřích provozech :</i> plošně : 5,4+11,9+27,6+17,4 <i>Mezisoučet</i> vytažení pod obklad : 1NP : 1.04b : 2,1*(0,9*4+1,0*2+1,8*6-0,7*5) 1.14 : 2,4*(5,2*2+5,3*2)-1,6*2,1*2 1.15 : 2,4*(4,0*2+4,35*2)-1,6*2,1*2 <i>Mezisoučet</i>							
203	711212601RT2 izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnící pás do spoje podlaha stěna š 100 mm 1NP :	m	44,20000	49,22	2 175,47	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
	1.04b : 0,9*4+1,0*2+1,8*6-0,7*5 1.14 : 5,2*2+5,3*2-1,6*2 1.15 : 4,0*2+4,35*2-1,6*2							
204	711212602RT2 izolace proti netlakové vodě - nátěry a stěrky doplňky těsnící roh do spoje podlaha stěna	kus	20,00000	54,69	1 093,75	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
205	71112001RT1 izolace proti vlhkosti svís. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - asfaltový lak ALP ve specifikaci	m2	27,00000	18,48	499,08		RTS 17/ I	RTS 16/ I
	<i>v místě zasypaného prostoru mezi opěrkou a stavající budovou 1 :</i> 18,0*1,5 27							
206	711142559RT1 izolace proti vlhkosti svíslá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	27,00000	100,41	2 710,97		RTS 17/ I	RTS 16/ I
	<i>v místě zasypaného prostoru mezi opěrkou a stavající budovou 1 :</i> 18,0*1,5 27							
207	11163111R Lak asfaltový izolační ALP-PENETRAL, sud	kg	10,80000	44,84	484,31	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ I
	27,0*0,4 10,8							
208	28322024R folie izolační zemní hydroizolační, protiradonová; tloušťka 0,60 mm; plošná hmotnost 760 g/m2; PVC-P	m2	1 200,51800	74,38	89 288,53	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
				1200,518					
209	28322029R	folie izolační zemní hydroizolační, protiradonová; tloušťka 2,00 mm; plošná hmotnost 2 540 g/m ² ; PVC-P	m ²	1 258,68600	129,50	162 999,84	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				1258,686					
210	62852263R	Pás modifikovaný asfalt Skloddek 40 special mineral	m ²	32,40000	99,53	3 224,81	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ I
				32,4					
211	69366197R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výtlačná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m ² ; zpevněná oboustranně	m ²	4 694,84400	14,57	68 398,01	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				4694,844					
212	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svise do 12 m	t	5,85276	929,69	5 441,24	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu					
				Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :					
				202,203,204,205,206,207,208,209,210,211, :					
				Součet : 5,85276					
Díl: 712 Živičné krytiny						3 450 221,07			
213	711131311R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovná, , nopovou fólii včetně pásy	m ²	987,90000	27,34	27 012,89	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				987,9					
214	712311101RT1	Povlakové krytiny sřech do 10° za studena nátěrem 1 x, penetračním nebo asfaltovým lakem, bez dodávky materiálu	m ²	990,37200	16,41	16 248,29	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				987,9					
				nová atika ve stávajícím zastřešení :					
				0,6*(3,12+0,5*2)					
215	712341559RT1	Povlakové krytiny sřech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m ²	987,90000	131,25	129 661,88	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				987,9					
216	712341559RT2	Povlakové krytiny sřech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 2 vrstvy, bez dodávky pásu	m ²	2,47200	131,25	324,45	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cent. soustava / platnost	Cenová úroveň
217	712371801RT1	Povlakové krytiny sřech do 10° termoplasty volně položené, , bez dodávky fólie, bez rozlišení tloušťky fólie duální systém : ST1*2	m2	1 975,80000	859,47	1 698 138,36	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				1975,8					
218	712391171RT1	Povlakové krytiny sřech do 10° ostatní textilie podkladní, 1 vrstva, bez dodávky textílie pod hydroizolací : ST1 ST1VH	m2	1 040,00000	7,66	7 962,50	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				987,9 52,1					
219	712391172RT1	Povlakové krytiny sřech do 10° ostatní textilie ochranná, 1 vrstva, bez dodávky textílie filtráční vrstva : (5% na vytažení) : ST1*1,05 mezi hydroizolace (duální systém) : ST1 ST1VH nad hydroizolací : ST1 ST1VH	m2	3 117,29500	7,66	23 866,79	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				1037,295 987,9 52,1 987,9 52,1					
220	712391382RZ1	Povlakové krytiny sřech do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 včetně dodávky kameniva tl. 50 mm okolo atiky : (33,0*2-1,0*4+32,3*2-0,7*4)*0,3	m2	37,14000	217,66	8 083,75	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				37,14					
221	712391482RZ1	Povlakové krytiny sřech do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 příplatek k ceně za každých dolších 10 mm, včetně dodávky kameniva 37,14*5	m2	185,70000	12,03	2 234,20	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				185,7					
222	712811101RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku za studena nátěrem 1 x, penetračním lakem (ALP), materiál ve specifikaci na konstrukce převyšující úroveň střechy, ST1VS nová atika ve stávajícím zastřešení : 0,4*(3.12+0.5*2)	m2	79,22800	19,69	1 559,80	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				77,58 1,648					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
223	712841559RT1	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, materiál ve specifikaci	m2	77,58000	98,44	7 636,78	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				na konstrukce převyšující úroveň střechy,					
				ST1VS		77,58			
224	712841559RT2	Samostatné vytažení izol. povlaku pásy přitavením v celé ploše, 2 vrstvy, materiál ve specifikaci	m2	1,64800	196,88	324,45	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				na konstrukce převyšující úroveň střechy,					
225	712861703RT1	Samostatné vytažení izolačního povlaku pryžemi fólii přilepenou v plné ploše, fólie ve specifikaci	m2	104,20000	300,44	31 306,08	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				na konstrukce převyšující úroveň střechy,					
				ST1VH2		104,2			
226	712.01	Síťšní vegetační substrát intenzivní, vč.směsi osiva 50g/m2, doprava, uložení, rozprostření - D+M	m3	98,79000	4 060,00	401 087,40		Vlastní	Indiv
				Osvědčená a vyladěná směs osiva, obsahující mnoho druhů bylin, několik druhů trav a řízky několika druhů rozchodníků. Druhovú skladba viz. sadové úpravy. 50g/m2					
				Substrát určený pro jednovrstvé extenzivní skladby s vysokou vodní kapacitou a velkým objemem vzduchových pórů.					
				ST1*0,1		98,79			
227	11163111R	lak asfaltový penetrační; bod hoření nad 40 °C; skupenství při 20°C kapalné; hustota při 15°C 890 až 910 kg/m3; nerozpustný ve vodě; hořlavý; zpracování za studena; černý	kg	328,80300	44,84	14 744,76	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				ST1*0,3		296,37			
				ST1VS*0,4		31,032			
				2,47*0,3		0,741			
				1,65*0,4		0,66			
228	28322103.AR	fólie izolační sítěšní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 900 g/m2; PVC-P, výztužná mřížka	m2	2 288,00000	255,61	584 834,25	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				ST1*2*1,1		2173,38			
				ST1VH*2*1,1		114,62			
229	28323128R	fólie izolační zemní hydroakumulační, drenážní; tloušťka 1,50 mm; výška nopů 41,0 mm; plošná hmotnost 1 425 g/m2; HDPE	kus	1 086,69000	185,39	201 462,14	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
				ST1*1,1		1086,69			
230	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	1 238,82200	105,00	130 076,31	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		ST1*1,15 ST1VS*1,2 2,47*2*1,15 1,65*2*1,2		1136,085 93,096 5,681 3,96					
231	67390968R	geotextilie PE; funkce drenážní, separační, distanční; plošná hmotnost 400 g/m2; tl. při 2 kPa 3,00 mm	m2	1 089,15975	31,28	34 070,28	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		filtrační vrstva : (5% na vytažení) : ST1*1,05*1,05		1089,15975					
232	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevňená oboustranně	m2	3 276,00000	31,28	102 477,38	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		ST1*3*1,05 ST1VH*3*1,05		3111,885 164,115					
233	K/04	Kačirková lišta ALU, 100x80x2000 mm, systémová - D+M	m	123,70000	60,16	7 441,33		Vlastní	Indiv
234	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	t	179,81259	109,38	19 667,00	800-711	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 215,216,217,219,220,221,223,224,225,226,227,228,229,230,231,232,233, : Součet : 179,81259		179,81259					
Díl: 713		Izolace tepelné				2 382 395,37			
235	713134211R00	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana na stěny s přelepením spoju, bez dodávky fólie pod corten : 9,0*(33,0*2+32,3*2) Začátek provozního součtu odečet otvorů : 2,16*2,18*2 1,06*2,18*2 0,6*1,6*11 5,1*1,5 Konec provozního součtu -32,25	m2	1 175,32200	27,34	32 137,71	800-713	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		zatažení kolem otvorů :							
		Začátek provozního součtu							
		2,16*4+2,18*4		17,36					
		1,06*4+2,18*4		12,96					
		0,6*22+1,6*22		48,4					
		5,1*2+1,5*2		13,2					
		Konec provozního součtu							
		0,35*91,92		32,172					
236	71312111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	951,60000	18,48	17 589,73	800-713	RTS 17/1	RTS 16/II
		P01		951,6					
237	713131130R00	Montáž tepelné izolace stěn vložení do nosné rámové konstrukce	m2	2 261,10000	120,31	272 038,59	800-713	RTS 17/1	RTS 16/II
		Nařezání izolace na potřebný rozměr. Vložení izolace do stěny bez dodávky tepelné izolace. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. dvě vrstvy izolace pod corten : pod corten : 9,0*(33,0*2+32,3*2-0,35*4)*2 Začátek provozního součtu odečet otvorů : 2,16*2,18*2 1,06*2,18*2 0,6*1,6*11 5,1*1,5 Konec provozního součtu -32,25*2							
238	713131131R00	Montáž tepelné izolace stěn lepením	m2	239,79000	125,78	30 161,09	800-713	RTS 17/1	RTS 16/II
		Očištění povrchu stěny od prachu, nařezání izolačních desek na požadovaný rozměr, nanášení lepicího tmelu, osazení desek. perimetrický EPS tl. 250mm pod terémem a v oblasti soklu : (33,0*2+32,3*2)*1,2 spádový klín pod oplechování atiky š.650mm : (33,0*2+32,3*2-0,7*4)*0,65							
				2325,6					
				9,4176					
				4,6216					
				10,56					
				7,65					
				-64,5					
				156,72					
				83,07					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
239	713133112R00 Montáž izolace lepením a zajištění hmoždinkami doplňkové práce montáž základací lišty pro izolaci, piná cihla <i>Vyvrtní otvorů, montáž hmoždinek, připevnění základací lišty vruty.</i> K/02 : 130,6	m	130,60000	27,34	3 571,09	800-713	RTS 17/ I	RTS 16/ II
240	713141125R00 Montáž tepelné izolace sítěch na plný podklad desky, na lepidlo <i>Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.</i> ST1*2	m2	1 975,80000	54,69	108 051,56	800-713	RTS 17/ I	RTS 16/ II
241	713191221R00 Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky obložení stěn pásky 100 mm, včetně dodávky materiálu <i>pro ocenění položku uvažovat bez dodávky materiálu, na výšku bet. desky, dle detailu 3 :</i> materiál níže ve specifikaci (pásek N/PP) : 1NP : (33,0*2-0,9*4+32,3*2-0,9*4) 2NP : (33,0*2-0,9*4+32,3*2-0,9*4)	m	246,80000	27,34	6 748,44	800-713	RTS 17/ I	RTS 16/ II
242	28375705R deska izolační stabilizovaná; pěnový polystyren; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 25,00 kg/m3 ST1*0,28*1,05	m3	290,44260	1 531,25	444 740,23	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
243	28375919R deska izolační perimetrická; pěnový polystyren; povrch mřížkovaný; rovná hrana; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; obj. hmotnost 30,00 kg/m3 do podlahy : P01*0,18*1,05 do fasády : 156,72*1,05	m3	344,40840	1 957,81	674 287,07	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
244	553420158R lišta základací; materiál Al; tl. 1,00 mm; š = 103,0 mm K/02 : 130,6*1,05	m	137,13000	60,16	8 249,23	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
245	63140244R deska spádová; klín střešní; minerální vlákno; tl. 80,0 mm; / 0,0 mm; obj. hmotnost 155,00 kg/m3; součinitel tepelné vodivosti 0,040 W/mK; hydrofobizováno <i>materiál, tloušťku a spád případně doladit na stavbě, při ocenění položky s touto skutečností uvažovat !!!</i> spádový klín pod oplechování atiky : 1kus=0,5m2 : (33,0*2+32,3*2-0,7*4)/0,5*1,05	kus	268,38000	140,00	37 573,20	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II

268,38

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
246	631405871R	deska izolační polotuhá, akustická; minerální vlákno; tl. 150,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 4,250 m ² K/W; obj. hmotnost 50,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno <i>Položka pořadí 237 : 2261,10000*1,05</i>	m ²	2 374,15500	284,38	675 150,33	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
247	63152701R	rohož, pas izolační minerální vlákno; tl. 15,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,036 W/mK; obj. hmotnost 100,00 kg/m ³ ; hydrofobizováno <i>izolační pásy pro tl. desky do 160mm (dva pásy nad sebou) : 246,8*2*1,05</i>	m	518,28000	54,69	28 343,44	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
248	67352181.AR	folie izolační sřešní hydroizolační; paropropustná; plošná hmotnost 80 g/m ² ; HDPE; sd do 0,03 m <i>Položka pořadí 235 : 1175,32200*1,1</i>	m ²	1 292,85420	18,59	24 039,01	SPCM	RTS 17/ I	RTS 16/ II
249	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 235,237,238,239,240,242,243,244,245,246,247,248, : Součet : 40,96550	t	40,96550	481,25	19 714,65	800-713	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Díl: 720	Zdravotechnická instalace	celkem	636 773,59
250	D.1.4.E	Zdravotně technická instalace celkem, viz samostatný rozpočet	636 773,59
Díl: 730	Ústřední vytápění	celkem	1 164 507,31
251	D.1.4.A	Ústřední vytápění celkem, viz samostatný rozpočet	1 164 507,31
Díl: 764	Konstrukce klempířské	celkem	318 216,68
252	764530440R00	Oplechování zdi a nadezdívek z titaninkového plechu výroba a montáž včetně rohů rš 500 mm včetně spojovacích prostředků. nová atika ve stávajícím zastřešení : 3,5	1 492,97
			800-764
			RTS 17/ I
			RTS 16/ II

253	K/01	Oplechování atiky RŠ 990 mm, corten vč. příponek a kotvení, D+M	m	130,60000	1 663,59	217 265,34		Vlastní	Indiv
254	K/03	Ukončovací Z profil HI, RŠ 100 mm, vč. příponek a kotvení, D+M	m	130,60000	180,47	23 569,22		Vlastní	Indiv
255	K/05	Poplastovaný napojovací profil HI, RŠ 225 mm, vč. příponek a kotvení, D+M	m	130,60000	164,06	21 426,56		Vlastní	Indiv
256	K/06	Pojistný PVC přeпад hranatý 50/150/750 mm, vč. manžety a krytem z cortenového plechu, D+M	ks	2,00000	2 209,38	4 418,75		Vlastní	Indiv
257	K/07	Okapnice, RŠ 160 mm, corten vč. příponek a kotvení, D+M	m	149,40000	213,28	31 864,22		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
258 K/08	Okapnice, RŠ 160 mm, corten vč. příponek a kotvení, D+M	m	0,95000	213,28	202,62		Vlastní	Indiv
259 K/09	Šachta pro zelené střechy kolem vpusť 400/400 mm, polyamid UV stabilní, D+M	ks	4,00000	1 640,63	6 562,50		Vlastní	Indiv
260 K/10	Parapet, RŠ 410 mm, corten vč. příponek a kotvení, D+M	m	11,70000	672,66	7 870,08		Vlastní	Indiv
261 K/11	Oplechování ocel. koe. nad hlavním vstupem, RŠ 365 mm, corten vč. příponek a kotvení, D+M	m	2,80000	672,66	1 883,44		Vlastní	Indiv
262 998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,26551	1 312,50	1 660,98	800-764	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

252,253,254,255,256,257,258,259,260,261, :

Součet : 1,26551

1,26551

Díl: 766 Konstrukce truhlářské 1 488 057,85								
263 D/01	Dveřní křídlo/křídla 1600/2100mm, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	19,00000	16 460,94	312 757,81		Vlastní	Indiv
264 D/02	Dveřní křídlo/křídla 1600/2100mm, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, vzduchotěsné, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	42 328,13	84 656,25		Vlastní	Indiv
265 D/03	Dveřní křídlo/křídla 700/2100mm, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	5,00000	11 593,75	57 968,75		Vlastní	Indiv
266 D/04	Dveřní křídlo/křídla 900/2100mm, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	11 593,75	23 187,50		Vlastní	Indiv
267 D/06	Dveřní křídlo/křídla 1600/2100mm, EI30 DP3-C, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	52 445,31	104 890,63		Vlastní	Indiv
268 D/07	Dveřní křídlo/křídla 1600/2100mm, EW45 DP2-C, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	3,00000	33 632,81	100 898,44		Vlastní	Indiv
269 D/08	Dveřní křídlo/křídla 900/2100mm, EW45 DP2-C, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	19 359,38	19 359,38		Vlastní	Indiv
270 D/09	Dveřní křídlo/křídla 900/2100mm, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	11 593,75	11 593,75		Vlastní	Indiv
271 D/11	Dveřní křídlo/křídla 900/2100mm, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, vzduchotěsné, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	4,00000	26 687,50	106 750,00		Vlastní	Indiv
272 D/13	Dveřní křídlo/křídla 800/2100mm, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	11 593,75	23 187,50		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
273 D/14	Dveřní křídlo/křídla 900/2100mm, E130 DP3-C, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	14 546,88	14 546,88		Vlastní	Indiv
274 D/15a	Dveřní křídlo/křídla 1600/2100mm, E130 DP3-C, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	43 804,69	87 609,38		Vlastní	Indiv
275 D/15b	Dveřní křídlo/křídla 1600/2100mm, E130 DP3-C, prosklené HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	72 242,19	144 484,38		Vlastní	Indiv
276 D/16	Dveřní křídlo/křídla 800/2100mm, E130 DP3-C, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	14 546,88	29 093,75		Vlastní	Indiv
277 D/17	Dveřní křídlo/křídla 1600/2100mm, EW30 DP3-C, prosklené HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	40 742,19	40 742,19		Vlastní	Indiv
278 D/18	Dveřní křídlo/křídla 900/2100mm, E115 DP3-C, plně HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	14 546,88	14 546,88		Vlastní	Indiv
279 D/19	Dveřní křídlo/křídla 2000/2100mm, E130 DP3-C, prosklené HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	238 492,19	238 492,19		Vlastní	Indiv
280 D/20	Dveřní křídlo/křídla 1600/2100mm, E130 DP3-C, prosklené HPL, vč. kování a doplňků - systém SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	72 242,19	72 242,19		Vlastní	Indiv
281 998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,92000	546,88	1 050,00	800-766	RTS 17/1	RTS 16/11
				315 646,97				

1,92

Díl: 767 Konstrukce zámečnické

282 Z/01	Zadní únikové a manipulační schodiště púd. 2410/1080mm, corten, vč. kotvení, doplňků, p.ú., podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	54 687,50	109 375,00		Vlastní	Indiv
283 Z/02	Schodiště na rampu 2550/1080mm, pozink, vč. kotvení, doplňků, p.ú., podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	43 750,00	43 750,00		Vlastní	Indiv
284 Z/03	Zábradlí rampy v.900 mm, délka 2,18 m JACKL, vč. kotvení, doplňků,, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	5,00000	8 750,00	43 750,00		Vlastní	Indiv
285 Z/04	Sloupek v.900 mm, JACKL, vč. kotvení, doplňků,, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	9,00000	765,63	6 890,63		Vlastní	Indiv
286 Z/05	Zábradlí rampy v.900 mm, délka 1,6 m JACKL, vč. kotvení, doplňků,, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	1 312,50	2 625,00		Vlastní	Indiv
287 Z/07	Kryt výústky VZT na fasádě 375/375 mm, corten vč. kotvení, doplňků,, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	1 640,63	1 640,63		Vlastní	Indiv

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

263,264,265,266,267,268,269,270,271,272,273,274,275,276,277,278,279,280, :

Součet : 1,92000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
288 Z/08	Kryt výstupy VZT na fasádě 700/450 mm, corten vč. kotvení, doplňků., podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	2 953,13	2 953,13		Vlastní	Indiv
289 Z/09a	Madlo u stěny v.900 mm, vč. kotvení, doplňků., podrobná specifikace dle PD - D+M	m	8,00000	1 093,75	8 750,00		Vlastní	Indiv
290 Z/09b	Zábradlí schodiště v.900 mm, JACKL vč. kotvení, doplňků., podrobná specifikace dle PD - D+M	m	4,50000	4 921,88	22 148,44		Vlastní	Indiv
291 Z/09c	Zábradlí schodiště v.900 mm, JACKL vč. kotvení, doplňků., podrobná specifikace dle PD - D+M	m	12,80000	4 921,88	63 000,00		Vlastní	Indiv
292 Z/10	Kryt přípojkové skříně na fasádě 600/400 mm, corten vč. kotvení, doplňků., podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	1 640,63	3 281,25		Vlastní	Indiv
293 Z/12	Rám na VZT jednotky, pozink vč. kotvení, doplňků., podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	6 562,50	6 562,50		Vlastní	Indiv
294 998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,68300	546,88	920,39	800-767	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

282,283,284,285,286,287,288,289,290,291,292,293, :

Součet : 1,68300

1,683

Díl: 770 Hliníkové konstrukce a otvorové prvky

Díl: 770	Hliníkové konstrukce a otvorové prvky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
295 D/05	Hlavní vstupní dveře Al 2000/2100mm, 1/2sklo, vč. rámu, paník, kování, doplňků, SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	72 548,44	72 548,44		Vlastní	Indiv
296 D/10	Vstupní dveře Al 900/2100mm, s úpravou corten vč. rámu, kování, doplňků, SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	38 150,00	76 300,00		Vlastní	Indiv
297 D/12	Vstupní dveře Al 2000/2100mm, EW30 DP3-C, 1/2sklo, vč. rámu, paník, kování, doplňků, SGK, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	94 073,44	94 073,44		Vlastní	Indiv
298 O/01	Okno Al 600/1600mm, vč.kování, doplňků, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	9,00000	15 596,88	140 371,88		Vlastní	Indiv
299 O/02	Okno Al 600/1600mm, vč.kování, doplňků, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	2,00000	16 428,13	32 856,25		Vlastní	Indiv
300 O/03	Okno Al 5100/1500mm, vč.kování, doplňků, podrobná specifikace dle PD - D+M	kus	1,00000	50 323,44	50 323,44		Vlastní	Indiv
301 998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,58000	546,88	864,06	800-767	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

295,296,297,298,299,300, :

Součet : 1,58000

1,58

Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady

Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
					199 892,92			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
302	771101210RT1	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	201,12800	16,41	3 299,76	800-771	RTS 16/II
	1NP :	8,3+5,4+11,9+29,2+21,9+18,5+27,6+17,4	140,2					
	2NP :	13,7+22*0,16*1,4+16,8+25,5	60,928					
303	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	130,36000	71,09	9 267,78	800-771	RTS 16/II
	1NP :							
	1.04a :	2,8*2+0,9*2+2,95*2-0,7*2	11,9					
	1.05 :	3,95*2+2,95*2-0,7	13,1					
	1.06 :	4,8*2+6,05*2-0,9	20,8					
	1.07 :	3,6*2+6,05*2-0,9	18,4					
	1.12 :	4,35*2+4,25*2-1,6	15,6					
	2NP :							
	2.03 :	(0,16+0,31)*11*2+1,25+3,05	14,64					
	2.04 :	3,0*2+5,6*2-0,9-0,8	15,5					
	2.16 :	3,26*2+7,85*2+0,3*2-1,6-0,8	20,42					
304	771575113R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	201,12800	437,50	87 993,50	800-771	RTS 16/II
	vč. montáže případných lišt							
	Položka pořadí 302 :	201,12800	201,128					
305	771578011R00	Zvláštní úpravy spár spára podlahová-stěna silikonem	m	174,56000	27,34	4 773,13	800-771	RTS 16/II
	vč. dodávky a montáže silikonu.							
	dlažba/sokl :							
	1NP :							
	1.04a :	2,8*2+0,9*2+2,95*2-0,7*2	11,9					
	1.05 :	3,95*2+2,95*2-0,7	13,1					
	1.06 :	4,8*2+6,05*2-0,9	20,8					
	1.07 :	3,6*2+6,05*2-0,9	18,4					
	1.12 :	4,35*2+4,25*2-1,6	15,6					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
2NP : 2.03 : (0,16+0,31)*11*2+1,25*3,05 2.04 : 3,0*2+5,6*2-0,9-0,8 2.16 : 3,26*2+7,85*2+0,3*2-1,6-0,8 Mezisoučet 14,64 15,5 20,42 130,36									
1NP : 1.04b : 0,9*4+1,0*2+1,8*6-0,7*5 1.14 : 5,2*2+5,3*2-1,6*2 1.15 : 4,0*2+4,35*2-1,6*2 Mezisoučet 12,9 17,8 13,5 44,2									
306	771579791R00	Příplatek k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě (0,16+0,31)*(11+11)*1,4 13,7-0,31*(11+11)*1,4	m2	18,62800	5,47	101,87	800-771	RTS 17/ I	RTS 16/ II
307	597.01	Soklovka keramická k dlažbě 600/300mm Položka pořadí 303 : 130,36000*1,05	bm	136,87800	202,27	27 685,93		Vlastní	Indiv
308	DL01	Dlažba keramická 600/300 mm, vč. případných lišt Položka pořadí 304 : 201,12800*1,05	m2	211,18440	303,17	64 023,85		Vlastní	Indiv
309	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 302,303,304,305,307,308, : Součet : 5,41300	t	5,41300	507,50	2 747,10	800-771	RTS 17/ I	RTS 16/ II
Díl: 777						1 071 186,62			
310	775981122RU1	Přechodové, krycí a ukončující podlahové profily přechodová lišta, stejná výška podlahoviny, nerez ocel, upevnění vruty s hmoždinkami, šířka profilu 30 mm do cenové nabídky promítnout cenu na skutečně použitelnou lištu pro různé výšky podlahové krytiny : přechod mezi dlažbou a stěrkou :	m	16,00000	426,56	6 825,00	800-775	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1NP:							
		1.02 : 1,4		1,4					
		1.04a : 0,8		0,8					
		1.05 : 0,8		0,8					
		1.06 : 1,0		1					
		1.07 : 1,0		1					
		1.14 : 1,7*2		3,4					
		1.15 : 1,7		1,7					
		2NP:							
		2.03 : 1,4		1,4					
		2.04 : 1,0+0,9		1,9					
		2.16 : 1,7+0,9		2,6					
311	777.01	Strojné hlazená silnovrstvá stěrka, probarvená 2-3mm, přesná specifikace dle PD - D+M	m2	1 618,80000	656,80	1 063 222,78		Vlastní	Indiv
		1NP:							
		8,6+32,3+312,0+21,1+36,9+46,0+28,6+14,8+35,9+23,5+20,0+2,8		582,5					
		47,4+20,3+1,2+1,2+61,1+21,9+1,2+9,0+20,9		184,2					
		2NP:							
		58,8+6,0+41,7+65,0+41,2+97,1+103,3+15,0+34,8+32,4+58,1+121,0		674,4					
		110,2+38,8+13,3+8,7+6,7		177,7					
312	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 12 m	t	5,78456	196,88	1 138,84	800-773	RTS 171 I	RTS 16/ II
		50 m vodorovně							
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :							
		310,311 :							
		Součet : 5,78456							
Díl: 781		Obklady keramické				85 670,01			
313	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu.	m2	106,87200	16,41	1 753,37	800-771	RTS 171 I	RTS 16/ II
		1NP:							
		1.04b : 2,1*(0,9*4+1,0*2+1,8*6-0,7*5)+0,1*0,9		27,18					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1.05 : 0,6*(3,22+0,6*2)		2,652					
		1.14 : 2,4*(5,2*2+5,3*2)-1,6*2,1*2		43,68					
		1.15 : 2,4*(4,0*2+4,35*2)-1,6*2,1*2		33,36					
314	781475120R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 300 x 600 mm, , kladených do flexibilního tmele vč. montáže případných lišt	m2	106,87200	437,50	46 756,50	800-771	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka pořadí 313 : 106,87200		106,872					
315	781479705R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	106,87200	16,41	1 753,37	800-771	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Položka pořadí 313 : 106,87200		106,872					
316	597.02	Obklad keramický, 60/30cm, glazovaný, rektifikovaný, vč. dodávky Al lišt Aktualizace-Název v DZ:	m2	112,21560	303,17	34 019,91		Vlastní	Indiv
		Obkládačka Color One 250x330x7 mm,							
		Položka pořadí 313 : 106,87200*1,05		112,2156					
317	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	2,73272	507,50	1 386,86	800-771	RTS 17/ I	RTS 16/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 313,314,315,316, : Součet: : 2,73272							
		Díl: 782				275 290,28			
318	782155035RT2	Montáž obkladu stěn z umělého kamene plošný obklad imitace štípané břidlice vč.dodávky obkladu, rozměr 500x200 mm, 500x100 mm, 200x100 mm nebo 100x100 mm, tloušťky do 35 mm, bez spárování soklová část : (0,7+0,85)*32,3*2 0,75*33,0+1,05*19,8 pohledová část opěrné stěny : obklad rampy z boků : výměra dle projektanta : 30,0	m2	175,67000	1 531,25	268 994,69	800-782	RTS 17/ I	RTS 16/ II
319	998782102R00	Přesun hmot pro kamenné obklady v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	10,67898	589,53	6 295,59	800-782	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	RTS 17/1	RTS 17/I	RTS 16/II	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	----------	----------	-----------	--------------------------	---------------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

318, :

Součet : 10,67898

10,67898

Díl: 783	Nátěry											
320	783225100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.:konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email,	m2	1,47000	159,69	234,74	1800-783	RTS 17/I	RTS 17/I	RTS 16/II		

včetně pomocného lešení.

kování K1 :

0,15*9,8

1,47

Díl: 784	Malby											
321	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	5 184,31550	16,41	85 055,18	1800-784	RTS 17/I	RTS 17/I	RTS 16/II		

STROP :

1NP : 916,6-9,7

2NP : 917,0-8,9

Mezisoučet

STĚNY :

1NP :

1.01 : 3,2*(2,45*2+3,0*2)-2,0*2,1*2

0,5*(2,16+2,18*2)

1.02 : 3,2*(7,2*2+4,5*2)-1,6*2,1*3-2,0*2,1-1,64*2,1

0,2*(1,64+2,1*2)

1.04a : 3,2*(2,8*2+3,0*2+0,9*2)-0,7*2,1*2-0,6*1,6

0,5*(0,6*2+1,6*2)

1.04b : 3,2*(0,9*4+1,0*2+1,8*6)-0,7*2,1*5-0,6*1,6+0,5*(0,6*2+1,6*2)

0,5*(0,6*2+1,6*2)

1.05 : 3,2*(3,95*2+3,0*2)-0,7*2,1-0,6*1,6*3

0,5*(0,6*6+1,6*6)

1.06 : 3,2*(4,8*2+6,05*2)-0,9*2,1

1.07 : 3,2*(3,6*2+6,05*2)-0,9*2,1-0,6*1,6*3

0,5*(0,6*6+1,6*6)

906,9

908,1

1815

26,48

3,26

57,156

1,168

38,98

2,2

46,37

2,2

40,13

6,6

67,55

56,99

6,6

311 868,98

85 055,18

1800-784

RTS 17/I

RTS 16/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1.08 : 3,2*(24,28*2+13,3*2+2,5*2+0,75*4+0,4*10)-1,6*2,1*2-0,9*2,1 0,5*(1,06+2,18*2)		270,302					
		1.09 : 3,2*(4,38*2+4,85*2+0,8*2)-1,6*2,1		2,71					
		1.10 : 3,2*(4,85*2+7,65*2+0,8*2)-0,9*2,1		60,832					
		1.11 : 3,2*(4,35*2+10,6*2)-1,6*2,1		83,23					
		1.12 : 3,2*(4,35*2+4,25*2)-1,6*2,1		92,32					
		1.13 : 3,2*(5,4*2+5,3*2)-1,6*2,1*2		51,68					
		1.14 : 3,2*(5,2*2+5,3*2)-1,6*2,1*2		61,76					
		1.15 : 3,2*(4,0*2+4,35*2)-1,6*2,1*2		60,48					
		1.16 : 3,2*(3,4*2+4,35*2)-0,9*2,1		46,72					
		1.17 : 3,2*(4,6*2+7,85*2+0,6*2)-1,6*2,1*4		47,71					
		1.18 : 3,2*(3,85*2+6,1*2)-1,6*2,1*2		70,08					
		1.19 : 3,2*(3,85*2+6,1*2+0,25*2)-1,6*2,1*2-0,9*2,1		56,96					
		1.19b : 3,2*(1,0*2+2,8*2)-0,9*2,1		56,67					
		1.20 : 3,2*(17,25*2+2,75*2)-1,6*2,1*5-0,9*2,1		22,43					
		1.21 : 3,2*(3,85*2+6,1*2)-1,6*2,1*2-0,9*2,1*2		109,31					
		1.21b : 3,2*(1,35*2+0,9*2)-0,9*2,1		53,18					
		1.21c : 3,2*(1,35*2+0,9*2)-0,9*2,1		12,51					
		1.22 : 3,2*(7,85*2+7,8*2)-1,6*2,1*3		12,51					
		1.23 : 3,2*(3,85*2+6,1*2)-1,6*2,1*2-0,9*2,1		90,08					
		1.23b : 3,2*(1,35*2+0,9*2)-0,9*2,1		55,07					
		1.24 : 3,2*(2,35*2+3,65*2)-0,9*2,1		12,51					
		0,5*(1,06+2,18*2)		36,51					
		1.25 : 3,2*(7,15*2+2,93*2)-1,6*2,1*2-0,9*2,1*2-0,7*2,1*2		2,71					
		Mezisoučet		1775,03					
		ZNP :							
		2.01+2.03 : 3,2*(14,0*2+11,3*2+0,3*2)-1,6*2,1*4-0,9*2,1*2-0,8*2,1-2,0*2,1-1,64*2,1		137,296					
		0,5*(2,16+2,18*2)+0,2*(1,64+2,1*2)		4,428					
		2.04 : 3,2*(5,6*2+3,0*2)-0,9*2,1-0,6*1,6*3		50,27					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		0,5*(0,6*6+1,6*6)		6,6					
		2.05 : 3,2*(2,0*2+3,0*2)-0,8*2,1*2		28,64					
		2.06 : 3,2*(9,6*2+4,62*2)-0,8*2,1		89,328					
		2.07 : 3,2*(8,0*2+8,15*2+0,4*2)-1,6*2,1		102,56					
		2.08 : 3,2*(8,0*2+5,15*2+0,4*2)-1,6*2,1		83,36					
		2.09 : 3,2*(8,0*2+12,14*2+0,4*2)-1,6*2,1		128,096					
		2.10 : 3,2*(7,65*2+14,85*2+0,4*2+0,2*2)-1,6*2,1		144,48					
		2.11 : 3,2*(5,5*2+2,79*2)-1,6*2,1		49,696					
		2.12 : 3,2*(10,75*2+3,24*2)-1,6*2,1*2		82,816					
		2.13 : 3,2*(5,1*2+6,29*2)-1,6*2,1*2		66,176					
		2.14 : 3,2*(11,4*2+5,1*2)-1,6*2,1-5,1*1,5		94,59					
		0,5*(5,1*2+1,5*2)		6,6					
		2.15 : 3,2*(10,0*2+9,4*2+3,5*2+0,75*2+0,4*2)-1,6*2,1		150,56					
		2.16 : 3,2*(3,26*2+8,07*2+0,25*2)-1,6*2,1-0,8*2,1		69,072					
		2.17 : 3,2*(7,85*2+7,8*2+6,25*2+0,25*2)-1,6*2,1-0,8*2,1		136,72					
		2.19 : 3,2*(2,0*2+17,05*2+1,65*2+0,2*2)-1,6*2,1*6		113,6					
		2.20 : 3,2*(2,0*2+6,81*2)-1,6*2,1*5		39,584					
		2.21 : 3,2*(3,05*2+2,9*2)-0,9*2,1		36,19					
		2.22 : 3,2*(2,3*2+2,9*2+0,4*2)-0,8*2,1		34,16					
		Mezisoučet		1654,822					
		odečet místa s obkladem : -106,87		-106,87					
		Mezisoučet		-106,87					
		stávající budova 1 :							
		po zadávkách (rozsah konzultován s projektantem) :							
		s přesahem 15% : 3,0*13,43*1,15							
322	784165512R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 93 %, dvojnásobné	m2	5 184,31550	43,75	226 813,80	800-784	RTS 171 I	RTS 16/ II
		Položka pořadí 321 : 5184,31550		5184,3155					
Díl: 799		Ostatní				144 869,38			
323	799.01	Přenosný hasicí přístroj typ 21A, vč. držáku, tabulek a revize - D+M	kus	21,00000	1 203,13	25 265,63		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
324 D.2.10	Orientační systém budovy celkem, dle projektanta	kus	1,00000	16 406,25	16 406,25		Vlastní	Indiv
325 OV/01	Parapet z litého mramoru, tl. 17 mm, hloubka 540 mm, D+M	m	11,70000	1 640,63	19 195,31		Vlastní	Indiv
326 OV/02	Střešní světlík 900/1200 mm, AL profil, trojitě zasklení, vč. el. ovládání a doplňků, D+M	ks	1,00000	55 795,47	55 795,47		Vlastní	Indiv
327 OV/03	Střešní světlík 900/1200 mm, AL profil, trojitě zasklení, vč. doplňků, D+M	ks	1,00000	27 898,28	27 898,28		Vlastní	Indiv
328 998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,56400	546,88	308,44	800-767	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

323,325,326,327, :

Součet : 0,56400

0,564

Díl: 800 Vybavení interiéru 5 113 807,36								
329 n.17	Sestava kuchyňské linky - detaily a specifikace projektu viz projekt interiéru	kus	1,00000	41 562,50	41 562,50		Vlastní	Indiv
330 n.20	Bezpečnostní skříně na hořlaviny, detaily viz PBR	kus	1,00000	50 312,50	50 312,50		Vlastní	Indiv
331 n.21	Bezpečnostní skříně na chemikálie, detaily viz PBR	kus	2,00000	38 500,00	77 000,00		Vlastní	Indiv
332 n.22	Laboratorní skříňová digestoř, kyseliny a louchy, nevybušné provedení, detaily viz PBR	kus	1,00000	192 427,81	192 427,81		Vlastní	Indiv
333 n.23	Laboratorní skříňová digestoř, hořlaviny, nevybušné provedení, detaily viz PBR	kus	1,00000	195 088,91	195 088,91		Vlastní	Indiv
334 n.32	Rošt závěsný pod strop, detaily a specifikace viz projekt interiéru	kus	2,00000	3 828,13	7 656,25		Vlastní	Indiv
335 n.34	Rám na zavěšení svítidel, detaily a specifikace viz projekt interiéru	kus	1,00000	13 671,88	13 671,88		Vlastní	Indiv
336 n.41	Sestava základní ošetření - mokry proces, detaily a specifikace viz projekt interiéru	kus	1,00000	51 406,25	51 406,25		Vlastní	Indiv
337 n.44	Hydraulický vyrovnávací můstek 2870/1880 mm, vč. doplňků, detaily a specifikace viz výpis skladovacího systému	kus	1,00000	160 781,25	160 781,25		Vlastní	Indiv
338 n.48	Zástěna základního ošetření, detaily a specifikace viz projekt interiéru	kus	1,00000	5 359,38	5 359,38		Vlastní	Indiv
339 n.99	Skladovací systém objektu depozitáře - posuvné regály, rámy na obrazy, detaily a specifikace viz výpis skladovacího systému	ks	1,00000	4 314 843,75	4 314 843,75		Vlastní	Indiv
340 998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	6,76000	546,88	3 696,88	800-767	RTS 17/ I	RTS 16/ II

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

329,330,331,332,333,334,335,336,337,338,339, :

Součet : 6,76000

6,76

Díl: M21 Elektromontáže 1 928 425,51								
341 D.1.4.G	Elektroinstalace - silnoproud celkem, viz samostatný rozpočet	kus	1,00000	1 928 425,51	1 928 425,51		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky								
342	D.1.4.H,I	Elektronická komunikace a EPS celkem, viz samostatný rozpočet	kus	1,00000	1 646 789,40	1 646 789,40		Vlastní	Indiv
Díl: M24	Montáže vzduchotechnických zařízení								
343	D.1.4.B,C	Vzduchotechnika celkem, viz samostatný rozpočet	kus	1,00000	2 880 893,07	2 880 893,07		Vlastní	Indiv
Díl: M33	Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy								
344	V1	Výtah osobonákladní nosnost 2000kg, kompletní provedení - D+M	kus	1,00000	1 091 562,50	1 091 562,50		Vlastní	Indiv
Díl: M36	Montáže měřících a regulačních zařízení								
345	D.1.4.D	Měření a regulace celkem, viz samostatný rozpočet	kus	1,00000	1 624 465,40	1 624 465,40		Vlastní	Indiv
Díl: M39	Montáže zdravotnických a laboratorních zařízení								
346	D.1.4.J	Rozvod stlačeného vzduchu celkem, viz samostatný rozpočet	kus	1,00000	90 256,26	90 256,26		Vlastní	Indiv
Díl: M43	Montáže ocelových konstrukcí								
347	430862006R00	Křívka cenová druhá, hmotnost do 10000 kg	kg	12 819,70000	11,48	147 226,24		RTS 17/ I	Indiv

přístřešek :

10680,7

komunikační koridor :

2139,0

10680,7

2139

348	553.01	Konstrukce ocelová S235, ocel zinkovaná, vč. doplňků, kotveního a spoj. materiálu	kg	12 819,70000	60,92	781 000,16		Vlastní	Indiv
349	111 R00	Mimotoveništní doprava čl.8-3a	%	1,00000	984,38	984,38		RTS 17/ I	Indiv
350	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl. 26	%	1,00000	984,38	984,38		RTS 17/ I	Indiv
351	202 R00	Zednické výpomoci hsv čl.13-2	%	1,00000	984,38	984,38		RTS 17/ I	Indiv
Díl: M99	Ostatní práce "M"								
352	M99.02	Sklady fasád a střeš - pomocná položka, neoceňovat !	m2	3 007,08000	0,00	0,00		Vlastní	Kalkul

PODLAHA :

P01 - podlaha 1NP : (33,0-0,9*2)*(32,3-0,9*2)

P02 - podlaha 2NP : (33,0-0,9*2)*(32,3-0,9*2)-13,7

STŘECHA :

ST1 : (32,3-0,6*2)*(33,0-0,6*2)-0,9*1,2

ST1VH : 0,4*(32,3*2+33,0*2-0,7*8)+0,5*(0,9*2+1,2*2)

ST1VS : 0,6*(32,3*2+33,0*2-0,6*8)+0,5*(0,9*2+1,2*2)

951,6

937,9

987,9

52,1

77,58

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č./Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot								
353	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti pro vodorovnou dopravu	t	1,48246	45,94	68,10	822-1	RTS 16/II
			2 321,90					

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

111,194 :

Součet : 1,48246

354	97999998R00	Poplatek za skládku suti s 5% příměsí - DUFONEV Brno	t	1,48246	426,56	632,36	801-3	RTS 17/I
-----	-------------	--	---	---------	--------	--------	-------	----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

111,194 :

Součet : 1,48246

355	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,48246	273,44	405,36		RTS 16/II
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------	--	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

111,194 :

Součet : 1,48246

356	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	7,41231	164,06	1 216,08		RTS 17/I
-----	--------------	--	---	---------	--------	----------	--	----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

111,194 :

Součet : 7,41231

Celkem								51 599 081,87
---------------	--	--	--	--	--	--	--	----------------------

Proměnné:

ST1

ST1VH

ST1VS

P01

P02

987,9

52,1

77,58

951,6

937,9

JKSO:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO01-02	Novostavba depozitáře, zastřešení nad vjezdy a nádvořím
R:	01.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	ceník	cen. soustava / platnost	cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

801.46	m3	budovy knihoven a archívů svislá nosná konstrukce montovaná z dílců betonových tyčových novostavba objektu							
--------	----	--	--	--	--	--	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO03	Odstranění stávající stavby
R:	03.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1							42 664,78		
1	162201152R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, recyklovat pro zásyp :	m3	259,17085	58,84	15 250,58	800-1	RTS 17/I	RTS 16/II
Položka pořadí 2 : 259,17085				259,17085					
2	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, všechné strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu zásyp sklepa recyklováním vyrobeným na staveništi : po spodní úroveň zeminové desky/spodní hrana hlavice piloty : (2,355-1,0)*12,34*15,5 tato sut' pocházející z demolice není započtena v poplatcích za sutě. :	m3	259,17085	105,78	27 414,20	800-1	RTS 17/I	RTS 16/II
Položka pořadí 2 : 259,17085				259,17085					

Díl: 96	Bourání konstrukcí	Cena / MJ	množství	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň		
3	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, skutečný rozsah základových pasů není znám (vycházejí empiricky s obdobných staveb) :	m3	49,97600	896,88	44 822,23	801-3	RTS 17/I	RTS 16/II
Začátek provozního součtu				25,1904					
obv. : 0,8*0,6*(12,34*2+15,5*2-0,8*4)				16,8					
vnitřní : 25,2*2/3									
obv. : 0,8*0,5*(30,2*2+2,8)				25,28					
vnitřní : 25,28*2/3				16,85333					
obv. : 0,8*0,5*(45,27*2+3,3+5,0+3,2)				40,816					
Konec provozního součtu				49,976					
prostý bet 40% : 124,94*0,4									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO03	Odstranění stávající stavby
R:	03.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
4	96105511R00	Bourání základů železobetonových	m3	74,96400	1 421,88	106 589,44	801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech železobeton 40% : 124,94*0,6		74,964					

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech železobeton 40% : 124,94*0,6

5	963042819R00	Bourání jakýchkoliv betonových schodiškových stupňů zhotovených na místě	m	67,96000	173,91	11 818,67	801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
		2,2*7		15,4					
		2,2*7		15,4					
		1,51*6		9,06					
		1,5*7		10,5					
		0,8*7		5,6					
		4,0*3		12					
6	963053936R00	Bourání železobetonových schodiškových ramen samonosných	m2	33,02000	918,75	30 337,13	801-3	RTS 17/1	RTS 16/II

vyložené schodiště :

2,2*1,8	3,96
2,2*2,9	6,38
2,4*2,0	4,8
6,0*1,7-1,6*1,0	8,6
0,8*1,6+1,2*3,0	4,88
1,0*4,4	4,4

7	965042141R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	152,98384	721,88	110 435,21	801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
		12,34*15,5*0,1*2		38,254					

(12,34*27,1+3,0*10,8+2,8*7,0)*0,1*2

77,2828

(3,34*45,28+6,5*3,2/2+3,2*8,0)*0,1*2

37,44704

8	96504911RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	76,49192	1 312,50	100 395,65	801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
		12,34*15,5*0,1		19,127					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH	
O:	SO03	Odstranění stávající stavby	
R:	03.01	Soupis prací a dodávek	

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

(12,34*27,1+3,0*10,8+2,8*7,0)*0,1

38,6414

(3,34*45,28+6,5*3,2/2+3,2*8,0)*0,1

18,72352

Díl: 97 Prorážení otvorů

9	979096211R00	Drcení a třídní stavební suti drcení dířící jednotkou	t	466,50753	83,00	38 720,12	800-6	RTS 17/1	RTS 16/II
						38 720,12			

stavební recyklát pro zásyp sklepa :

(2,355-1,0)*12,34*15,5*1,8

466,50753

tato suť pocházející z demolice není započtena v poplatcích za suti. :

Díl: 98 Demolice

10	981011315R00	Demolice budov, zdivo, podíl konstr. do 30 % MVC	m3	4 495,11825	114,84	516 236,24		RTS 17/1	RTS 16/II
						516 236,24			

Budovy výšky do 35 m.

12,34*15,5*(2,37+0,33+3,2+0,3)

1185,874

13,34*16,0*1,82*2/3

258,97387

(12,34*27,1+3,0*10,8+2,8*7,0)*(4,5+1,82*2/3)

2207,71199

(3,34*45,28+6,5*3,2/2+3,2*8,0)*4,5

842,5584

Díl: 99 Staveništní přesun hmot

11	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m	t	4,36026	50,00	218,01	801-4	RTS 17/1	RTS 16/II
						218,01			

oborů 801, 803, 811 a 812

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

10, :

Součet : 4,36026

Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot

12	979087212R00	Nakládání na dopravní prostředky suti	t	2 641,25940	42,00	110 932,89	822-1	RTS 17/1	RTS 16/II
						771 247,75			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO03	Odstranění stávající stavby
R:	03.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
pro vodorovnou dopravu									
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :									
3,4,5,6,7,9,10, :									
Součet: : 2641,25940									
13	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	2 641,25940	86,00	227 148,31	RTS 17/1	RTS 16/II	
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :									
3,4,5,6,7,9,10, :									
Součet: : 2641,25940									
14	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	2 641,25940	8,00	21 130,08	RTS 17/1	RTS 16/II	
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :									
3,4,5,6,7,9,10, :									
Součet: : 2641,25940									
15	979999999R00	Poplatek za skládku suti s 10 % přiměsí - DUFONEV Brno	t	2 641,25940	150,00	396 188,91	801-3	RTS 17/1	RTS 16/II
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :									
3,4,5,6,7,9,10, :									
Součet: : 2641,25940									
16	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	2 641,25940	6,00	15 847,56	RTS 17/1	RTS 16/II	
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :									
3,4,5,6,7,9,10, :									
Součet: : 2641,25940									
Celkem						1 773 485,23			

JKSO:

937
m3

Demolice

novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO03	Odstranění stávající stavby
R:	03.01	Soupis prací a dodávek

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

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	SO04	Komunikace, oplocení a sadové úpravy
R:	04.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 5 Komunikace									
1	D.2.7	Komunikace celkem, viz samostatný rozpočet	kus	1,00000	3 535 099,15	3 535 099,15		Vlastní	Indiv
Celkem						3 535 099,15			

JKSO:

822.55
m2

plochy odstavné (i parkovací)
kryt (materiál konstrukce krytu) dlažďený
novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	IO02	Přípojka vody a vnější rozvod vody
R:	02.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 8 Trubní vedení									
1	8.01	Přípojka vody a vnější rozvod vody celkem, viz samostatný profesní rozpočet	kus	1,00000	219 822,97	219 822,97		Vlastní	Indiv
Celkem						219 822,97			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	IO03	Přípojka splaškové kanalizace a vnější rozvod kanalizací
R:	03.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 8 Trubní vedení							979 195,00		
1	8.01	Přípojka splaškové kanalizace a vnější rozvod kanalizací celkem, viz samostatný profesní rozpočet	kus	1,00000	979 195,00	979 195,00		Vlastní	Indiv

Celkem 979 195,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	IO04	Přípojka O2 a areálový rozvod
R:	04.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21 Elektromontáže									
1	M21.01	Přípojka O2 a areálový rozvod celkem, viz samostatný profesní rozpočet	kus	1,00000	198 877,55	198 877,55		Vlastní	Indiv
Celkem						198 877,55			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	IO05	Přípojka NN a přeložka
R:	05.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21 Elektromontáže									
1	M21.01	Přípojka NN a přeložka celkem - není součástí tohoto rozpočtu, řeší Eon	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní	Indiv

Celkem							0,00
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	IO07	Sadové úpravy
R:	07.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 112									
Biologická rekultivace									
1	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,00000	1 400,00	7 000,00	800-1	RTS 17/I	RTS 16/II
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,									
2	11211111R00	Spálení větví všech druhů stromů	kus	5,00000	306,25	1 531,25		RTS 17/I	RTS 16/II
Včetně likvidaci ohniště.									
3	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	5,00000	459,38	2 296,88	800-1	RTS 17/I	RTS 16/II
4	112.01	Odborný řez ponechaných dřevin - celkem	kus	1,00000	300,00	300,00		Vlastní	Indiv
Díl: 17						591 380,66			
5	122101402R00	Vykopávky v zemnicích na suchu v horninách 1 a 2 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	286,75000	56,66	16 246,18	800-1	RTS 17/I	RTS 16/II
s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ornice : 1147,0*0,2 substrát : 1147,0*0,05									
6	162706119R00	Příplatek za dalších 1000 m přemístění zemín	m ³	4 014,50000	25,38	101 867,94		RTS 17/I	RTS 16/II
Položka pořadí 5 : 286,75000*14									
7	181301111R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m ² , flouštká vrstvy do 100 mm	m ²	1 147,00000	10,95	12 557,86	800-1	RTS 17/I	RTS 16/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, travní substrát : 1147,0									
8	181301113R00	Rozproštění a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m ² , flouštká vrstvy přes 150	m ²	1 147,00000	13,56	15 556,19	800-1	RTS 17/I	RTS 16/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, ornice : 1147,0									
9	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m ²	1 147,00000	17,00	19 499,00		RTS 17/I	RTS 16/II
Položka pořadí 8 : 1147,00000									
10	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině	m ²	1 147,00000	2,19	2 509,06		RTS 17/I	RTS 16/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	IO07	Sadové úpravy
R:	07.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Položka pořadí 8 : 1147,00000									
11	162706111R00	Vodorovné přemístění zemin pro zúrodnění do 6000 m	m3	286,75000	263,59	75 585,51		Vlastní	Indiv
				286,75					
12	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	315,42500	800,00	252 340,00	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
				315,425					
13	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo	m3	63,08500	1 509,38	95 218,92	SPCM	RTS 17/I	RTS 16/II
				63,085					
Díl: 18 Povrchové úpravy terénu							184 204,56		
14	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	1 147,00000	14,00	16 058,00		RTS 17/I	RTS 16/II
				1147,0					
15	183101315R00	Hlub. jámek s výměnou 100% půdy do 0,4 m3 sv.1:5	kus	17,00000	48,13	818,13		RTS 17/I	RTS 16/I
16	183101321R00	Hlub. jámek s výměnou 100% půdy do 1 m3 sv.1:5	kus	3,00000	350,00	1 050,00		RTS 17/I	RTS 16/II
17	183403113R00	Obdělání půdy frézováním v rovině	m2	1 147,00000	12,03	13 799,84		RTS 17/I	RTS 16/II
				1147					
18	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	2 294,00000	2,19	5 018,13		RTS 17/I	RTS 16/II
				2294					
19	183551411R00	Úprava půdy rot. kypřičem 15 cm, do 5 ha, do 5 st.	ha	0,11470	30 625,00	3 512,69		RTS 17/I	RTS 16/II
				0,1147					
20	183553811R00	Sečení a rozfázání směsek do 5 ha, do 5 st.	ha	0,11470	24 062,50	2 759,97		RTS 17/I	RTS 16/II
				0,1147					
21	184102113R00	Výsadba dřevin s balem D do 40 cm, v rovině	kus	17,00000	56,88	966,88		RTS 17/I	RTS 16/I
				17					
22	184102116R00	Výsadba dřevin s balem D do 80 cm, v rovině	kus	3,00000	393,75	1 181,25		RTS 17/I	RTS 16/II
				3					
23	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	kus	17,00000	160,00	2 720,00		RTS 17/I	RTS 16/I
				17					
24	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	kus	3,00000	180,00	540,00		RTS 17/I	RTS 16/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075 DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	IO07 Sadové úpravy
R:	07.01 Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Položka pořadí 22 : 3,00000							
25	18450111R00	Zhotovení obalu kmene z juty, 1vrstva, v rovině	m2	43,00000	20,00	860,00		RTS 17/I	RTS 16/II
		3,0*3							
		9							
		2,0*17							
		34							
26	18480211R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	2 294,00000	2,19	5 018,13		RTS 17/I	RTS 16/II
		Včetně dovozu vody do 10 km.							
		Položka pořadí 14 : 1147,00000*2							
		2294							
27	184802611R00	Chem. odplevel. po založ., postřik naširoko, rovina	m2	2 294,00000	2,19	5 023,86		RTS 17/I	RTS 16/II
		Včetně dovozu vody do 10 km.							
		Položka pořadí 14 : 1147,00000*2							
		2294							
28	18480711R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	30,00000	65,63	1 968,75		RTS 17/I	RTS 16/II
		Včetně řeziva.							
		stávající stromy v dosahu stav. prací :							
		30,0							
		30							
29	18480712R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	30,00000	10,94	328,13		RTS 17/I	RTS 16/II
		Včetně řeziva.							
30	18481611R00	Hnojení sazenic průmysl. hnojivý do 0,25 kg k 1saz	kus	20,00000	8,75	175,00		RTS 17/I	RTS 16/II
		3+17							
		20							
31	184921096R00	Mulčování rostlin tl. do 0,15 m rovina	m2	80,00000	48,00	3 840,00		RTS 17/I	RTS 16/I
		12,0/0,15							
		80							
32	18580213R00	Hnojení umělým hnojivem v rovině	t	0,11470	13 125,00	1 505,44		RTS 17/I	RTS 16/II
		Položka pořadí 14 : 1147,00000*0,0001							
		0,1147							
33	18580311R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	2 294,00000	3,28	7 527,19		RTS 17/I	RTS 16/II
		Položka pořadí 14 : 1147,00000*2							
		2294							
34	18580431R00	Zaliti rostlin vodou plochy do 20 m2	m3	4,80000	229,69	1 102,50		RTS 17/I	RTS 16/II
		stromy : 0,08*3*(3+17)							
		4,8							
35	18580432R00	Zaliti rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	34,41000	118,40	4 074,09		RTS 17/I	RTS 16/II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	IO07	Sadové úpravy
R:	07.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1147,0*0,01*3 34,41							
36	18.01	Zahradní lem mulčovací vrstev - D+M	bm	95,00000	72,00	6 840,00		Vlastní	Indiv
37	18.02	Následná péče o vysazený rostl. materiál po dobu 3 let spec. firmou celkem	rok	3,00000	6 900,00	20 700,00		Vlastní	Indiv
38	252.01	Hnojivo Silvamix forte	kg	1,76000	120,00	211,20		Vlastní	Indiv
		8*0,01*20*1,1 1,76							
39	00572410R	směs travní parková, pro mírnou zátěž	kg	34,41000	109,99	3 784,67	SPCM	RTS 17/1	RTS 16/II
		uvazovaná spotřeba 30 g/m2 : 1147,0*0,03 34,41							
40	0265.01	Liquidambar styraciflua, ok 16-18 cm - dodávka	kus	3,00000	5 720,00	17 160,00		Vlastní	Indiv
41	0265.02	Amelanchier lamarckii, v. 150-200cm - dodávka	kus	17,00000	1 820,00	30 940,00		Vlastní	Indiv
42	05217220R	tyč jehličnatá, 80 až 90 mm; jakost 4; tř. 2	kus	60,00000	90,00	5 400,00	SPCM	RTS 17/1	RTS 16/II
		3*(3+17) 60							
43	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo	m3	12,36000	1 006,25	12 437,25	SPCM	RTS 17/1	RTS 16/II
		12,0*1,03 12,36							
44	25191158R	hnojivo dusíkaté	Kg	114,70000	32,00	3 670,40	SPCM	RTS 17/1	RTS 16/II
		Položka pořadí 14 : 1147,00000*0,1 114,7							
45	252.01	BOFIX bal. po 1 litru	l	2,29400	540,00	1 238,76		Vlastní	Indiv
		1147,0*0,001*2 2,294							
46	25234000.AR	herbicid totální; účinná látka izopropylaminová sůl glyphosatu; hubení vytrvalých plevelů	l	2,29400	480,00	1 101,12	SPCM	RTS 17/1	RTS 16/II
		1147,0*0,001*2 2,294							
47	58337213R	šterkopisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída MN	m3	1,61700	540,00	873,18	SPCM	RTS 17/1	RTS 16/II
		1,0*0,15*3*1,1 0,45							
		0,4*0,15*17*1,1 1,122							
		Díl: 99 Staveništní přesun hmot 16 566,06							
48	99823131R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	582,54287	28,44	16 566,06		RTS 17/1	RTS 16/II

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

3,12,13,23,24,25,28,36,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47, :

Součet : 582,54287

582,54287

Položkový soupis prací a dodávek

S:	PFB160075	DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
O:	IO07	Sadové úpravy
R:	07.01	Soupis prací a dodávek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 767 Konstrukce zámečnické									
49	Z/06	Kompletní provedení oplocení Zn+PVC pole 1730/2500mm, podhrabové desky 2450/200/50mm, doplňky, zemní práce, základy, veškeré doplňky - D+M	bm	665,00000	1 201,00	798 665,00		Vlastní	Indiv
50	Z/11	Automatická brána oplocení Zn+PVC pole 3000/2100mm, možnost manuálního ovl., zemní práce, základy, veškeré doplňky - D+M	kus	1,00000	55 000,00	55 000,00		Vlastní	Indiv
51	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	33,55000	21,88	733,91	800-767	RTS 17/ I	RTS 16/ II
						854 398,91			

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

49,50, :

Součet : 33,55000

33,55

Celkem

1 657 678,32

REKAPITULACE STAVBY

Kód: PARDUB

Stavba: DEPOSITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 5. 9. 2016

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 535 099,15

DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	3 535 099,15	742 370,82
snižená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 277 469,97

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: PARDUB

Stavba: DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH

Místo: Datum: 5. 9. 2016

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 535 099,15	4 277 469,97	
D.2.7	Komunikace	3 535 099,15	4 277 469,97	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
Objekt: D.2.7 - Komunikace

KSO: CC-CZ: 5. 9. 2016
Místo: Datum: 5. 9. 2016
Zadavatel: IČ: DIČ:
Uchazeč: IČ: DIČ:
Projektant: IČ: DIČ:
Poznámka: IČ: DIČ:

Cena bez DPH

3 535 099,15

DPH základní
snížená

Základ daně
3 535 099,15
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
742 370,82
0,00

Cena s DPH

v CZK

4 277 469,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH

Objekt:

D.2.7 - Komunikace

Místo:

Datum: 5. 9. 2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

3 535 099,15

HSV - Práce a dodávky HSV

3 535 099,15

1 - Zemní práce	806 369,81
2 - Zakládání	25 894,40
5 - Komunikace pozemní	2 062 614,59
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 080,04
8 - Trubní vedení	68 199,62
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	236 738,57
997 - Přesun sutě	321 551,28
998 - Přesun hmot	9 650,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH

Objekt:

D.2.7 - Komunikace

Místo:

Datum: 5. 9. 2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

3 535 099,15

D HSV Práce a dodávky HSV

3 535 099,15

D 1 Zemní práce

806 369,81

1	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m ²	1 202,000	30,85	37 087,33	CS ÚRS 2016 02
	W		"odstranění stávajících podkladních vrstev, obj. hmot. sutí 0,4 t/m ² " 1031+171		1 202,000			
2	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² živiničných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	1 202,000	55,07	66 194,52	CS ÚRS 2016 02
	W		"odstranění stávajícího živiničného krytu, obj. hmot. sutí 0,316 t/m ² " 1031+171		1 202,000			
3	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	m ³	132,150	48,40	6 395,85	CS ÚRS 2016 02
	W		"sejmutí ornice a travního drnu tl.15cm"		132,150			
	W		"odměřeno v ACAD" 881*0,15					
4	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³	m ³	1 173,000	46,29	54 295,24	CS ÚRS 2016 02
	W		"odkopávky do úrovně zemní pláně vč. sanace podloží"		465,000			
	W		"odměřeno v ACAD odkopávky pro konstrukční vrstvy" 120+130+215		708,000			
	W		"odměřeno v ACAD odkopávky pro sanaci podloží" 708		1 173,000			
	W		Součet					
5	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiřovost horniny tř. 3	m ³	586,500	6,99	4 099,09	CS ÚRS 2016 02
	W		1173*0,5		586,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	7,500	130,67	980,03	CS ÚRS 2016 02
	W		"hloubení jam pro UV" 5*1,0*1,0*1,5		7,500			
7	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za leptivost horniny tř. 3	m3	3,750	11,62	43,56	CS ÚRS 2016 02
	W		7,5*0,5		3,750			
8	K	132201101	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	13,600	127,09	1 728,48	CS ÚRS 2016 02
	W		"hloubení rýh pro trativody" (30+106)*0,4*0,25		13,600			
9	K	132201109	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leptivost horniny tř. 3	m3	6,800	11,74	79,80	CS ÚRS 2016 02
	W		13,6*0,5		6,800			
10	K	162701105	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 9 000 do 10 000 m	m3	1 104,100	85,54	94 447,13	CS ÚRS 2016 02
	W		"odvoz přebytečné, nevhodné zeminy"		1 173,000			
	W		"z odkopávek" 1173		7,500			
	W		"z hloubení jam" 7,5		13,600			
	W		"z hloubení rýh" 13,6		-90,000			
	W		"ponecháno na dosypávky krajnic" -90		1 104,100			
	W		Součet					
11	K	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	11 041,000	14,97	165 321,72	CS ÚRS 2016 02
	W		1104,1*10		11 041,000			
12	K	171102102	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 96 % PS	m3	107,000	50,88	5 444,29	CS ÚRS 2016 02
	W		"odměřeno v ACAD" 107		107,000			
13	M	583312020	štěrkodrt' netříděná do 100 mm	t	214,000	249,42	53 375,61	CS ÚRS 2016 02
	W		"vhodná propustná nenamrzavá zemina" 107*2		214,000			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 104,100	12,55	13 851,28	CS ÚRS 2016 02
15	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 987,380	103,87	206 435,99	CS ÚRS 2016 02
	W		1104,1*1,8		1 987,380			
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,000	105,78	528,88	CS ÚRS 2016 02
	W		"zásyp uličních vpustí" 5		5,000			
17	M	583312010	štěrkopísek netříděný	t	10,000	287,19	2 871,86	CS ÚRS 2016 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		5*2		10,000			
18	K	181102301	Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních bez zhutnění	m2	684,000	7,11	4 862,81	CS ÚRS 2016 02
	WV		"příprava podloží pro ohumsování" 164+320+20+180		684,000			
19	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	1 770,000	11,93	21 121,08	CS ÚRS 2016 02
	WV		"plocha odměřena v ACAD" 1770		1 770,000			
20	K	181301111	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	684,000	10,95	7 488,73	CS ÚRS 2016 02
	WV		"viz příloha č. 2 situace"					
	WV		"ohumsování ploch zeleně" 164+320+20+180		684,000			
21	M	583312000R	<i>ndkup a dovoz humózní zeminy pro ohumsování</i>	t	123,120	325,07	40 023,04	
	WV		684*0,1*1,8		123,120			
22	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	684,000	19,06	13 039,82	CS ÚRS 2016 02
	WV		"osetí ohumsovanych ploch" 684		684,000			
23	M	005724100	<i>osivo směs travní parková</i>	kg	10,260	109,99	1 128,47	CS ÚRS 2016 02
	WV		684*0,015 Přepočtené koeficientem množství		10,260			
24	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	30,780	118,40	3 644,30	CS ÚRS 2016 02
	WV		"zaliti osetych ploch, spotřeba 15 l/m2, 3x po dobu výstavby" 684*0,015*3		30,780			
25	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	30,780	61,11	1 880,90	CS ÚRS 2016 02
D	2	Zakládání					25 894,40	
26	K	212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiškového lože pod trubky a s jejich obšepem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m	136,000	190,40	25 894,40	CS ÚRS 2016 02
	WV		"podélný trativod DN100 vč lože a obsypu"		136,000			
	WV		"viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy" 30+106					
D	5	Komunikace pozemní					2 062 614,59	
27	K	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-125 mm, s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	3 540,000	144,36	511 048,78	CS ÚRS 2016 02
	WV		"viz příloha č. 4 vzorové příčné řezy"		3 540,000			
	WV		"výměna podloží v tl. 40cm" 1770*2					
28	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	2 826,000	137,09	387 418,11	
	WV		"viz příl. č. 4 vzorové příčné řezy					
	WV		"vrstva ŠD 0/63" 2090		2 090,000			
	WV		"vyrovnání rozdílu pláně a konstrukčních vrstev" 90/0,2		450,000			
	WV		"vytažení vrstvy ŠD pod obruby" 286		286,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV			Součet		2 826,000			
29	K	567124113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 12/15 (PB III), po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 840,000	200,80	369 474,88	CS ÚRS 2016 02
WV			"viz příl. č. 4 vzorové příčné řezy					
WV			"vrstva SC C8/10" 1840		1 840,000			
30	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	180,000	205,67	37 020,38	CS ÚRS 2016 02
WV			"dosypávky a dorovnání za obrubami, materiálem z výkopu" 360*0,5		180,000			
31	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	1 840,000	11,16	20 527,50	CS ÚRS 2016 02
WV			"viz příl. č. 4 vzorové příčné řezy					
WV			"odměřeno v ACAD" 1840		1 840,000			
32	K	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 840,000	8,86	16 301,25	CS ÚRS 2016 02
WV			"viz příl. č. 4 vzorové příčné řezy					
WV			"odměřeno v ACAD" 1840		1 840,000			
33	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 840,000	169,97	312 742,50	CS ÚRS 2016 02
WV			"viz příl. č. 4 vzorové příčné řezy					
WV			"odměřeno v ACAD" 1840		1 840,000			
34	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 840,000	221,12	406 867,13	CS ÚRS 2016 02
WV			"viz příl. č. 4 vzorové příčné řezy					
WV			"odměřeno v ACAD" 1840		1 840,000			
35	K	599142111	Úprava závlivky dilatačních nebo pracovních spár vasfaltobetonovém krytu, hloubky do 40 mm, šířky přes 20 do 40mm	m	15,000	80,94	1 214,06	CS ÚRS 2016 02
WV			"zapravení styčných spár napojovaných vozovek" 15		15,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 080,04	
36	K	637121111	Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 100 mm	m2	49,500	82,43	4 080,04	CS ÚRS 2016 02
WV			"okapový chodník kolem budovy"					
WV			"viz příloha č. 2 situace, č. 4 vzorové příčné řezy" 3*33*0,5		49,500			
D	8		Trubní vedení				68 199,62	
37	K	894812612	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150	kus	3,000	12 184,50	36 553,49	CS ÚRS 2016 02
WV			"napojení trativodu vývrtem do stěny vpustí" 3		3,000			
38	K	89594111R	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	5,000	6 329,23	31 646,13	CS ÚRS 2016 02
WV			"kompletní dodávka a montáž uličních vpustí"					
WV			"dno s kalíštem vysokým, protizápach uzávěrka, mříž lit. zat. D400" 5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
39	K	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	43,000	19,56	840,92	CS ÚRS 2016 02
	VV		"vyznačení parkovacích míst" 7*5,0+4*2,0		43,000			
40	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	402,000	230,96	92 844,41	CS ÚRS 2016 02
	VV		"viz příloha č. 2 situace, č. 4 vzorové příčné řezy"					
	VV		"odměřeno v ACAD" 402		402,000			
41	M	592174600	obrubník betonový chodníkový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	394,910	128,32	50 674,36	CS ÚRS 2016 02
	VV		(402-2-9)*1,01		394,910			
42	M	592174700	obrubník betonový silniční vnější oblý R 0,5 vibrolisovaný 78x15x25 cm	kus	2,000	340,95	681,91	CS ÚRS 2016 02
43	M	592174710	obrubník betonový silniční vnější oblý R 1,0 vibrolisovaný 78x15x25 cm	kus	9,000	340,95	3 068,59	CS ÚRS 2016 02
44	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	269,000	202,04	54 348,09	CS ÚRS 2016 02
	VV		"viz příloha č. 2 situace, č. 4 vzorové příčné řezy"		269,000			
	VV		"odměřeno v ACAD" 3*33+57+38+41+34		269,000			
45	M	592174100	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	271,690	116,10	31 543,63	CS ÚRS 2016 02
	VV		269*1,01		271,690			
46	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	49,500	30,43	1 506,19	CS ÚRS 2016 02
	VV		"protirůstová geotextilie pod kačirek kolem budovy" 3*33*0,5		49,500			
47	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	15,000	82,03	1 230,47	CS ÚRS 2016 02
	VV		"zařiznutí asfaltu v místě napojení na stávající vozovky" 15		15,000			
D 997 Přesun sutě								
							321 551,28	
48	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	480,800	28,92	13 904,14	CS ÚRS 2016 02
	VV		"odvoz podkladních vrstev" 1202*0,4		480,800			
49	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	9 616,000	9,78	94 026,45	CS ÚRS 2016 02
	VV		"odvoz podkladních vrstev" 480,8*20		9 616,000			
50	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	379,832	35,44	13 460,30	CS ÚRS 2016 02
	VV		"odvoz živичných vrstev" 1202*0,316		379,832			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	7 596,640	12,22	92 809,58	CS ÚRS 2016 02
	W		379,832*20		7 596,640			
52	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	t	379,832	158,87	60 342,84	CS ÚRS 2016 02
	W		"živičné kry" 379,832		379,832			
53	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	t	480,800	97,77	47 007,97	CS ÚRS 2016 02
	W		"podkladní vrstvy" 480,8		480,800			
D	998		Přesun hmot				9 650,84	
54	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 604,296	6,02	9 650,84	CS ÚRS 2016 02

BILANCE MATERIÁLU - ROZPOČET VODOVOD - SO 01 - NOVOSTAVBA DEPOZITÁŘE

ZAKÁZKA : DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
 INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice
 MÍSTO STAVBY : p.č. 450, 212/1,209 a 210, k.ú. Ohrazenice, Pardubice

Vypracoval : XXXXXXXXXX

ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY A BATERIE

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ	jednot.	celkem
		ks	cena	cena
U	umyvadlo keramické, vč.sifonu,baterie a upevňovacích prvků	1	2 401,88	2 401,88
DS	směšovací dřezová baterie s vytahovací sprškou	4	1 367,19	5 468,75
LD	směšovací stojánková dřezová baterie s dlouhým ramínkem	2	1 257,81	2 515,63
US	nástěnná směšovací baterie pro umyvadlo a vanu s ruční sprchou, hadicí a držákem	2	1 695,31	3 390,63
US4	nástěnná směšovací baterie pro umyvadlo a vanu s ruční sprchou, hadicí a držákem, hadice 4m	1	2 242,19	2 242,19
WC	WC klozet závěsný, vč.upevňovacích prvků a předstěnového splachování	1	6 655,47	6 655,47
D	dřezová stojánková směšovací baterie	2	1 257,81	2 515,63
S	sprchová vanička ,vč.zástěny, sifonu,baterie se sprchou a upev. prvků	1	12 523,44	12 523,44
				37 713,59

ARMATURY A ZAŘÍZENÍ

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ	jednot.	celkem
		ks	cena	cena
VK DN20	vypouštěcí kohout DN20	1	109,38	109,38
PrV20	pračkový ventil DN20	1	109,38	109,38
RV15	rohový ventil DN15	18	109,38	1 968,75
KK DN40	kulový kohout DN40	1	662,81	662,81
KK DN32	kulový kohout DN32	3	411,25	1 233,75
KK DN25	kulový kohout DN25	2	265,78	531,56
KK DN20	kulový kohout DN20	8	156,41	1 251,25
KK DN15	kulový kohout DN15	10	113,75	1 137,50
Revizní dvířka, ventilační mřížka	Revizní dvířka, ventilační mřížky - 300x300mm nerezové	11	437,50	4 812,50
OV DN20	odvzdušňovací ventil DN20	1	234,06	234,06
Expanzní nádoba 12 l	Expanzní nádoba 12 litrů	1	1 181,25	1 181,25
KK-h20	kulový kohout DN20 s možností připojení na hadici	8	258,13	2 065,00
HYDRANT	požární hydrant 25mm/40m	2	6 562,50	13 125,00
FILTR DN20	filtr hrubých nečistot DN20	1	216,56	216,56
FILTR DN32	filtr hrubých nečistot DN32	1	470,31	470,31
Proplachovací filtr DN20	proplachovací filtr DN20	1	7 875,00	7 875,00
Cirkulační čerpadlo	cirkulační čerpadlo Qn=0,4m3/hod, H=3m	1	5 670,00	5 670,00
ZK DN20	zpětná klapka DN20	1	185,94	185,94
ZK DN32	zpětná klapka DN32	2	352,19	704,38
ZK DN50	zpětná klapka DN50	1	710,94	710,94
Převlečná matice DN6/4"	Převlečná matice DN6/4"	2	65,63	131,25
Vodoměr Qn=6 m3/hod, M-Bus	Vodoměr Qn = 6 m3/hod s komunikačním M-Bus modulem	1	2 734,38	2 734,38
Vodoměr Qn=2,5 m3/hod	Vodoměr Qn = 2,5 m3/hod	1	765,63	765,63
MANOMETR 0-6 MPa	manometr 0 - 6 MPa	1	1 093,75	1 093,75
PV DN20	pojistný ventil DN20	1	492,19	492,19
Trojcestný ventil	Trojcestný ventil	1	2 767,19	2 767,19
				52 239,69

VODOVODNÍ POTRUBÍ

DN	MNOŽSTVÍ	jednot.	celkem
ocelové nerezové potrubí			
20	20	672,66	13 453,13
25	10	796,25	7 962,50
32	70	1 059,84	74 189,06
plastové vodovodní potrubí PN16			
40	35	299,69	10 489,06
32	50	237,34	11 867,19
25	55	195,78	10 767,97
20	115	168,44	19 370,31
15	145	167,34	24 264,84
			172 364,06

TEPELNÁ NÁVLEKOVÁ IZOLACE

		MNOŽSTVÍ	jednot.	celkem
		bm	cena	cena
tl. 13 mm pro DN 32		5	28,44	142,19
tl. 13 mm pro DN 25		15	21,88	328,13
tl. 13 mm pro DN 20		45	19,69	885,94
tl. 13 mm pro DN 15		30	14,22	426,56
tl. 20 mm pro DN 32		5	48,13	240,63
tl. 20 mm pro DN 25		5	41,56	207,81
tl. 20 mm pro DN 20		15	36,09	541,41
tl. 20 mm pro DN 15		30	29,53	885,94
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 40		35	64,53	2 258,59
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 32		90	52,50	4 725,00
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 25		25	43,75	1 093,75
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 20		25	38,28	957,03
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 15		15	27,34	410,16
tl. 20 mm s AL fólií pro DN 32		20	91,88	1 837,50
tl. 20 mm s AL fólií pro DN 25		20	80,94	1 618,75
tl. 20 mm s AL fólií pro DN 20		50	70,00	3 500,00
tl. 20 mm s AL fólií pro DN 15		70	52,50	3 675,00
				23 734,38

OSTATNI	POPIS	POČET soub.	cena za jednt.	cena celkem
montážní práce		1	48 901,56	48 901,56
stavební připomoci		1	5 468,75	5 468,75
				54 370,31

cena C E L K E M

cena C E L K E M + 21% DPH

340 422,03

411 910,66

BILANCE MATERIÁLU - VÝKAZ MATERIÁLU VODOVOD - SO 01 - NOVOSTAVBA DEPOZITÁŘE

ZAKÁZKA : DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
 INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice
 MÍSTO STAVBY : p.č. 450, 212/1,209 a 210, k.ú. Ohrazenice, Pardubice

Vypracoval :

ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY A BATERIE

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ ks
U	umyvadlo keramické, vč.sifonu,baterie a upevňovacích prvků	1
DS	směšovací dřezová baterie s vytahovací sprškou	4
LD	směšovací stojánková dřezová baterie s dlouhým ramínkem	2
US	nástěnná směšovací baterie pro umyvadlo a vanu s ruční sprchou, hadicí a držákem	2
US4	nástěnná směšovací baterie pro umyvadlo a vanu s ruční sprchou, hadicí a držákem, hadice 4m	1
WC	WC klozet závěsný, vč.upevňovacích prvků a předstěnového splachování	1
D	dřezová stojánková směšovací baterie	2
S	sprchová vanička ,vč.zástěny, sifonu,baterie se sprchou a upev. prvků	1

ARMATURY A ZAŘIZENÍ

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ ks
VK DN20	vypouštěcí kohout DN20	1
PrV20	pračkový ventil DN20	1
RV15	rohový ventil DN15	18
KK DN40	kulový kohout DN40	1
KK DN32	kulový kohout DN32	3
KK DN25	kulový kohout DN25	2
KK DN20	kulový kohout DN20	8
KK DN15	kulový kohout DN15	10
Revizní dvířka, ventilační mřížka	Revizní dvířka, ventilační mřížky - 300x300mm nerezové	11
OV DN20	odvzdušňovací ventil DN20	1
Expanzní nádoba 12 l	Expanzní nádoba 12 litrů	1
KK-h20	kulový kohout DN20 s možností připojení na hadici	8
HYDRANT	požární hydrant 25mm/40m	2
FILTR DN20	filtr hrubých nečistot DN20	1
FILTR DN32	filtr hrubých nečistot DN32	1
Proplachovací filtr DN20	proplachovací filtr DN20	1
Cirkulační čerpadlo	cirkulační čerpadlo Qn=0,4m3/hod, H=3m	1
ZK DN20	zpětná klapka DN20	1
ZK DN32	zpětná klapka DN32	2
ZK DN50	zpětná klapka DN50	1
Převlečná matice DN6/4"	Převlečná matice DN6/4"	2
Vodoměr Qn=6 m3/hod, M-Bus	Vodoměr Qn = 6 m3/hod s komunikačním M-Bus modulem	1
Vodoměr Qn=2,5 m3/hod	Vodoměr Qn = 2,5 m3/hod	1
MANOMETR 0-6 MPa	manometr 0 - 6 MPa	1
PV DN20	pojistný ventil DN20	1
Trojcestný ventil	Trojcestný ventil	1

VODOVODNÍ POTRUBÍ

DN	MNOŽSTVÍ bm
ocelové nerezové potrubí	
20	20
25	10
32	70
plastové vodovodní potrubí PN16	
40	35
32	50
25	55
20	115
15	145

TEPELNÁ NÁVLEKOVÁ IZOLACE

		MNOŽSTVÍ
		bm
tl. 13 mm pro DN 32		5
tl. 13 mm pro DN 25		15
tl. 13 mm pro DN 20		45
tl. 13 mm pro DN 15		30
tl. 20 mm pro DN 32		5
tl. 20 mm pro DN 25		5
tl. 20 mm pro DN 20		15
tl. 20 mm pro DN 15		30
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 40		35
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 32		90
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 25		25
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 20		25
tl. 13 mm s AL fólií pro DN 15		15
tl. 20 mm s AL fólií pro DN 32		20
tl. 20 mm s AL fólií pro DN 25		20
tl. 20 mm s AL fólií pro DN 20		50
tl. 20 mm s AL fólií pro DN 15		70

OSTATNI	POPIS	POCET soub.
	montážní práce	1
	stavební připomoci	1

BILANCE MATERIÁLU - ROZPOČET VODOVOD - IO 02 - PŘÍPOJKA VODY A VNĚJŠÍ ROZVOD VODY

ZAKÁZKA :

DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH

INVESTOR :

PARDUBICKÝ KRAJ, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice

MÍSTO STAVBY :

p.č. 450, 212/1,209 a 210, k.ú. Ohrazenice, Pardubice

Vypracoval :

ARMATURY A ZAŘÍZENÍ

OZNAČENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ	jednot.	celkem
		ks	cena	cena
KK DN50	kulový kohout DN50	1	1 060,94	1 060,94
FILTR DN50	filtr hrubých nečistot DN50	1	1 082,81	1 082,81
ZK DN50	zpětná klapka DN50	1	842,19	842,19
Š DN50 ZEM	šoupě DN50 se zemní soupravou	1	4 902,19	4 902,19
Navrtávací pas DN110/50	Navrtávací pas DN110/50	1	1 602,34	1 602,34
Elektrovarovka T-kus red.d63/50	Elektrovarovka T-kus redukovany d63/50	2	609,22	1 218,44
Elektrovarovka redukce d63/50	Elektrovarovka redukce d63/50	1	465,94	465,94
Elektrovarovka T-kus d50/50	Elektrovarovka T-kus d50/50	1	582,97	582,97
Elektrovarovka záslepka d50	Elektrovarovka záslepka d50	1	465,94	465,94
Převlečná matice DN6/4"	Převlečná matice DN6/4"	2	87,50	175,00
UZAVÍRACÍ VENTIL S VYP.DN50	uzavírací ventil DN50 s vypouštěním	1	1 378,13	1 378,13
Vodoměr Qn=6 m3/hod, impuls	Vodoměr Qn = 6 m3/hod s impulsním výstupem	1	2 898,44	2 898,44
Kompenzátor DN50	Gumový kompenzátor DN50	1	1 777,34	1 777,34
				18 452,66

VODOVODNÍ POTRUBÍ

DN	MNOŽSTVÍ	jednot.	celkem
	bm	cena	cena
potrubí PE 100 SDR 11			
63x5,8mm	140	180,47	25 265,63
50x4,6mm	130	127,97	16 635,94
Výstražná fólie	270	10,94	2 953,13
Signalizační vodič	270	16,41	4 429,69
			49 284,38

OSTATNÍ	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
zemní práce		270	563,28	152 085,94
				152 085,94

cena C E L K E M

219 822,97

cena C E L K E M + 21% DPH

265 985,79

BILANCE MATERIÁLU - VÝKAZ MATERIÁLU VODOVOD - IO 02 - PŘÍPOJKA VODY A VNĚJŠÍ ROZVOD VODY

ZAKÁZKA : DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice
MÍSTO STAVBY : p.č. 450, 212/1,209 a 210, k.ú. Ohrazenice, Pardubice

Vypracoval :

ARMATURY A ZAŘÍZENÍ

OZNACENÍ	POPIS	MNOŽSTVÍ
		ks
KK DN50	kulový kohout DN50	1
FILTR DN50	filtr hrubých nečistot DN50	1
ZK DN50	zpětná klapka DN50	1
Š DN50 ZEM	šoupě DN50 se zemní soupravou	1
Navrtávací pas DN110/50	Navrtávací pas DN110/50	1
Elektrotvarovka T-kus red.d63/50	Elektrotvarovka T-kus redukováný d63/50	2
Elektrotvarovka redukce d63/50	Elektrotvarovka redukce d63/50	1
Elektrotvarovka T-kus d50/50	Elektrotvarovka T-kus d50/50	1
Elektrotvarovka záslepka d50	Elektrotvarovka záslepka d50	1
Převlečná matice DN6/4"	Převlečná matice DN6/4"	2
UZAVÍRACÍ VENTIL S VYP.DN50	uzavírací ventil DN50 s vypouštěním	1
Vodoměr Qn=6 m3/hod, impuls	Vodoměr Qn = 6 m3/hod s impulsním výstupem	1
Kompenzátor DN50	Gumový kompenzátor DN50	1

VODOVODNÍ POTRUBÍ

DN	MNOŽSTVÍ
	bm
potrubí PE 100 SDR 11	
63x5,8mm	140
50x4,6mm	130
Výstražná fólie	270
Signalizační vodič	270

OSTATNI	POPIS	POCET bm
zemní práce		270

CELKOVÁ REKAPITULACE SOUPLISU PRACÍ

ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB

Akce: DEPOZITÁŘ PRO VYCHODOCESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH

JKSO :

CENOVÁ SOUSTAVA : WWW.CS-URS.CZ

CZ CPA : (CZ-CPA) 43

Depozitář	bez DPH	1 164 507,31 Kč
CELKEM	bez DPH	1 164 507,31 Kč
	DPH 21%	244 546,53 Kč
D.1.4.A	CELKEM	1 409 053,84 Kč

SOUPIS PRACÍ

Akce: DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH

D.1.4.A

Zařízení

REKAPITULACE		
732	STROJOVNY	406 600,89 Kč
733	POTRUBÍ	210 715,11 Kč
734	ARMATURY	21 807,06 Kč
735	OTOPNÁ TĚLESA	106 095,99 Kč
767	POMOCNÝ MATERIÁL	2 052,50 Kč
713	IZOLACE	39 165,10 Kč
	AREÁLOVÝ ROZVOD	266 981,90 Kč
900	PRÁCE A DODÁVKY OSTATNÍ	111 088,75 Kč
D.1.4.A	VYTÁPĚNÍ CELKEM	1 164 507,31 Kč
	bez DPH	

číslo položky	položka - popis	m.j.	Rozeepsaný počet	J.cena	Celkem Kč
1	D.1.4.A				
2	VYTÁPĚNÍ – Depozitář				
	Strojovny				
732	1 Směšovací stanice - Objektový měřič tepla s výstupem M-BUS, Regulator tlakové difference DN 20, Kvs 2,5; Zpětná ventil DN 20, PN 25; Vypouštěcí ventil DN15, PN 40 2x Teploměr D80, Uzavírací kohout DN 32", PN20; Vypouštěcí ventil G1/2", PN20, fakturační měřidlo s impulsním výstupem na vstupu do objektu, 4x KK 80	kpl	1	229 677,00 Kč	229 677,00 Kč
5	732 2 Montáž a kompletace (včetně veškerého montážního, upevňovacího a ostatního příslušenství)	kpl	1	10 937,00 Kč	10 937,00 Kč
6	732 3 Uvedení do provozu kompletní sestavy	kpl	1	5 468,50 Kč	5 468,50 Kč
7	732 4 Oživení systému regulace + ochranné pospojování.	kpl	1	5 468,50 Kč	5 468,50 Kč
8	732 5 Zaškolení obsluhy	kpl	1	5 468,50 Kč	5 468,50 Kč
11	732 6 Rozdělovač a sběrač pro topné okruhy ČS do 70 kW (2 okruhy) - rozteč 200 [mm] + konzole na stěnu pro rozdělovače pro topné okruhy do 100 kW (1 set.)	kpl	1	23 280,50 Kč	23 280,50 Kč
12	732 7 Čerpadlová skupina směšovaná GPS1 (DN 25) včetně teplovodního oběhového čerpadla s elektronicky říznými otáčkami (pracovní bod - Q=0,94m3/h a Pc=12,4kPa) a uzavíracích ventilů včetně servopohonu 24 V AC, 0-10 V DC	kpl	1	20 835,00 Kč	20 835,00 Kč
13	732 8 Čerpadlová skupina směšovaná GPS2 (DN 25) včetně teplovodního oběhového čerpadla s elektronicky říznými otáčkami (pracovní bod - Q=0,68m3/h a Pc=15,8 kPa) a uzavíracích ventilů, včetně servopohonu 24 V AC, 0-10 V DC	kpl	1	20 835,00 Kč	20 835,00 Kč
14	732 9 Čerpadlová skupina nesměšovaná GPN3 (DN 25) včetně teplovodního oběhového čerpadla s elektronicky říznými otáčkami (pracovní bod - Q=0,28m3/h a Pc=6,8kPa) a uzavíracích ventilů	kpl	1	11 925,80 Kč	11 925,80 Kč
15	732 10 Čerpadlová skupina nesměšovaná GPN4 (DN 25) včetně teplovodního oběhového čerpadla s elektronicky říznými otáčkami (pracovní bod - Q=0,176m3/h a Pc=1,7kPa) a uzavíracích ventilů	kpl	1	11 925,80 Kč	11 925,80 Kč
16	732 11 Směšovací uzel VZT jednotky 1.1 - 3x kulový kohout DN15, 1x regulační ventilifiltr se zpětnou klapkou DN15, oběhové čerpadlo (pracovní bod - Q=270,6kg/h a Pc=6,9kPa), třicestný směšovací ventil, 3x teplotměř, včetně servopohonu 24 V AC, 0-10 V DC	kpl	1	14 973,90 Kč	14 973,90 Kč
17	732 12 Zásobníkový ohřivač teplé vody objemu 300 [L] (výhřevná plocha 1,4 [m2])	ks	1	40 138,80 Kč	40 138,80 Kč
18	732 13 Montáž a nastavení pracovního bodu teplovodního oběhového čerpadla do potrubí do DN 50	kpl	5	546,90 Kč	2 734,50 Kč
19	732 14 Dodávka orientačních štítků	ks	16	43,80 Kč	700,80 Kč
20	732 15 Montáž orientačních štítků	ks	16	87,50 Kč	1 400,00 Kč
21					405 769,60 Kč
22	732 19 Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 6 m	kpl	1,52	546,90 Kč	831,29 Kč
23					406 600,89 Kč
24	Potrubí				
733	1 Potrubí měděné DN 35x1,5	m	10	619,10 Kč	6 191,00 Kč
26	(V ceně bude zahrnuta dodávka a montáž potrubí, veškeré příslušenství potrubí jako jsou příruby a materiál pro upevnění potrubí a protipožární ucpávek v prostupech požárními úseky.)				
27	733 2 Ditto DN 28x1,0	m	15	446,30 Kč	6 694,50 Kč
28	733 3 Ditto DN 22x1,0	m	109	328,20 Kč	35 773,80 Kč
29	733 4 Ditto DN 18x1,0	m	131	284,40 Kč	37 256,40 Kč
30	733 5 Ditto DN 15x1,0	m	150	247,20 Kč	37 080,00 Kč
31	733 6 Ditto DN 12x1,0	m	140	258,20 Kč	36 148,00 Kč
32	733 7 Ditto DN 10x1,0	m	161	251,60 Kč	40 507,60 Kč
33	733 8 Propláchnutí + tlaková zkouška měděného potrubí do 2"	m	706	13,20 Kč	9 319,20 Kč
34					208 970,50 Kč
35	733 9 Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	kpl	3,19	546,90 Kč	1 744,61 Kč

88			d+m nového areálového rozvodu tepla	m		150	1 710,60 Kč	256 590,00 Kč
89								266 435,00 Kč
90			Přesun hmot pro tepelné izolace v objektech v do 6 m	kpl		1,00	546,90 Kč	546,90 Kč
91			AREÁLOVÝ ROZVOD - CELKEM					266 981,90 Kč
92			Práce a dodávky ostatní					
93			Hodinové sazby					
94	900	1	Zřízení a odstranění pracovní podlahy dle montáže, např. lešení, pomocné lešení, práce na zebříku, práce na plošině atd. - dle potřeb montáže-mimo jiné dle NV č. 362/2005 Sb.	ks		1	2 734,30 Kč	2 734,30 Kč
95	900	2	Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení-Před předáním: Vyhotovení zápisu s popisem postupu zprovoznění, výsledků seřízení, výsledků zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez závad. Zaučení obsluhy mimo jiné dle návodů výrobce tak, aby obsluha měla celkové technické a funkční informace o zařízení vytápění a uměla jej obsluhovat a reagovat na možné problémy a závady. O zaučení musí být mezi stranami sepsán protokol s obsahem bodů zaučení. Zaučení musí být v úměrném rozsahu jak pověřený zástupce Billy, tak zástupce majitele budovy	hod		30	218,80 Kč	6 564,00 Kč
96	900	3	zaučení vytápění a uměla jej obsluhovat a reagovat na možné problémy a závady. O zaučení musí být mezi stranami sepsán protokol s obsahem bodů zaučení. Zaučení musí být v úměrném rozsahu jak pověřený zástupce Billy, tak zástupce majitele budovy	hod		16	196,90 Kč	3 150,40 Kč
97	900	4	Funkční zkoušky včetně vystavení protokolů o zkouškách	hod		72	240,70 Kč	17 330,40 Kč
98	900	5	Vyregulování průtoků včetně vystavení protokolů	hod		32	218,80 Kč	7 001,60 Kč
99	900	6	Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla + finanční rezerva - min. 4 % z ceny-Např. přízpusobování nových rozvodů a zařízení ostatním stávajícím zařízením a stavební částí, drobný materiál jako např. těsnění, atd., tedy veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla + finanční rezerva (mimo jiné ohled na nutnost přízpusobování, práce a koordinace se stavební částí a TZB stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše	%		0,04	109 370,00 Kč	4 374,80 Kč
100	900	7	Ostatní zúčtovatelné stavební, montážní, pomocné a doplňkové práce v potřebném rozsahu + finanční rezerva - min. 4 % z ceny-např. přízpusobování nových rozvodů a zařízení ostatním zařízením a stavební částí, provádění funkčních zkoušek a montáže s vazbou na zkoušky a montáž ostatních částí stavby, atd., tedy veškeré ostatní práce potřebné pro řádné dokončení díla + finanční rezerva (mimo jiné ohled na nutnost přízpusobování, práce a koordinace se stavební částí a TZB stávajícího stavu) - částka bude podrobně zúčtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše	%		0,04	273 425,00 Kč	10 937,00 Kč
101	900	8	Zohlednit zejména firemní know-how dodavatele a potřeby pro řádné provedení díla na stavbě -Bude provedeno před započítím díla a konzultováno a odsouhlaseno investorem. Dopracování zadávací dokumentace na prováděcí a dílenskou dokumentaci	ks		1	5 468,50 Kč	5 468,50 Kč
102	900	9	Vypracování dílenské dokumentace - Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí dokumentace (textová a výkresová část, specifikace skutečně použitého materiálu, zařízení a výrobků	%		0,05	273 425,00 Kč	13 671,25 Kč
103	900	10	Vypracování dokumentace skutečného stavu - Dokumentace bude vypracována na úrovni prováděcí dokumentace (textová a výkresová část, specifikace skutečně použitého materiálu, zařízení a výrobků	%		0,02	273 425,00 Kč	5 468,50 Kč
104	900	11	D+M Popisy a označení rozvodů a zařízení-Popisy a označení především rozvodů, ventilátorů, klapek, filtrů a ovládacích prvků MaR, atd. a např. ČSN 13 0072, tak aby byla umožněna snadná orientace v zařízení Vtp pro obsluhu, údržbu a servis	ks		1	1 640,60 Kč	1 640,60 Kč
105	900	12	Likvidace odpadů-Kompletní systém sběru, třídění, odvozu a likvidace odpadu v souladu se zák. č.185/2001 Sb. v platném znění a vyhl. č.381/2001 Sb. v platném znění	ks		1	3 281,10 Kč	3 281,10 Kč
106	900	13	Závěrečný úklid-Provedení komplexního úklidu po provádění vytápění na úroveň min. původního stavu v návaznosti na likvidaci odpadů a úklid celé stavby	ks		1	3 281,10 Kč	3 281,10 Kč
107	900	14	Koordináční činnost	ks		1	2 734,30 Kč	2 734,30 Kč
108	900	15	Doprava	%		0,04	273 425,00 Kč	10 937,00 Kč
109	900	16	Zařízení staveniště-Především v souladu s NV č. 591/2006 Sb.	%		0,01	546 850,00 Kč	5 468,50 Kč
110	900	17	Napuštění, vypouštění systému upravenou vodou	hod		2	240,70 Kč	481,40 Kč
111	900	18	Spolupráce s ostatními profesemi, koordinace – stavba, EL, MaR, atd.	hod		40	164,10 Kč	6 564,00 Kč

112								111 088,75 Kč
113								111 088,75 Kč
114								
115	732							406 600,89 Kč
116	733							210 715,11 Kč
117	734							21 807,06 Kč
118	735							106 095,99 Kč
119	767							2 052,50 Kč
120	713							39 165,10 Kč
121								266 981,90 Kč
122	900							111 088,75 Kč
123	D.1.4.A							1 164 507,31 Kč

PRÁCE A DODÁVKY OSTATNÍ - CELKEM

REKAPITULACE NÁKLADŮ:

STROJOVNY

POTRUBI

ARMATURY

OTOPNÁ TĚLESA

POMOCNÝ MATERIÁL

IZOLACE

AREALOVÝ ROZVOD

PRÁCE A DODÁVKY OSTATNÍ

VYTÁPĚNÍ – Depozitář - CELKEM bez DPH

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	193 246,20	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	6 956,86	1 932,46
Montáž - materiál		828 567,09
Montáž - práce		462 586,70
Mezisoučet 1	200 203,06	1 293 086,26
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		77 469,23
Nátěry		0,00
Zemní práce		96 967,21
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	200 203,06	1 467 522,69
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2		25 015,89
Rizika a pojištění 1,50% z mezisoučtu 2		25 015,89
Opravy v záruce 6,00% z mezisoučtu 1		89 597,36
Základní náklady celkem		1 807 354,89
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		47 694,49
Provozní vlivy 5,00% z pravé strany mezisoučtu 2		73 376,13
Vedlejší náklady celkem		121 070,62
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		1 928 425,51
Základ a hodnota DPH 21%	1 928 425,51	404 969,36
Základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		2 333 394,87
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Dodávky	182 650,40	0,00
Specifikace dodávky rozváděče RH1	71 531,80	0,00
Specifikace dodávky rozváděče RS1.11	54 072,40	0,00
Specifikace dodávky rozváděče RS1.21	51 188,90	0,00
Specifikace dodávky rozváděče RS1.22	5 857,30	0,00
Elektromontáže	828 567,09	462 586,70
Elektroinstalace	750 246,10	335 470,50
Ochrana před bleskem	15 354,60	46 854,20
Zemní práce	585,00	96 382,21

Název	MJ	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky								
Specifikace dodávky rozváděče RH1	Ks	1,00	71 531,80	71 531,80	2 621,80	2 621,80	74 153,60	74 153,60
Specifikace dodávky rozváděče RS1.11	Ks	1,00	54 072,40	54 072,40	3 428,40	3 428,40	57 500,80	57 500,80
Specifikace dodávky rozváděče RS1.21	Ks	1,00	51 188,90	51 188,90	2 773,90	2 773,90	53 962,80	53 962,80
Specifikace dodávky rozváděče RS1.22	Ks	1,00	5 857,30	5 857,30	1 771,70	1 771,70	7 629,00	7 629,00
Dodávky - celkem				182 650,40				193 246,20
Specifikace dodávky rozváděče RH1								
SKŘÍŇOVÝ ROZVÁDĚČ								
Kompletní skříň - IP40, s podstavcem	Ks	1,00	21 098,70	21 098,70			0,00	21 098,70
<i>Jističe. Spínací bloky</i>								
250 A	Ks	2,00	3 283,50	6 567,00			0,00	6 567,00
<i>Napájecí spouště</i>								
Distribuční 100-250 A	Ks	1,00	7 949,60	7 949,60			0,00	7 949,60
<i>Napěťové spouště</i>								
230 V AC	Ks	2,00	391,70	783,40			0,00	783,40
<i>Napěťové spouště</i>								
230 V AC	Ks	2,00	391,70	783,40			0,00	783,40
<i>Pomocné spínače</i>								
Spínač 1/1	Ks	1,00	797,70	797,70			0,00	797,70
<i>MĚŘÍČ TRANSFORMÁTOR PŘOUDU IN</i>								
200/5A,10VA,1%	Ks	3,00	595,50	1 786,50			0,00	1 786,50
<i>OCHRANA NAPĚVENÍ I. STUPEŇ. OCHRANNÉ MODULY PRO SÍŤ TN-C. A TN-S</i>								
I. a 2. stupeň	Ks	1,00	14 054,70	14 054,70			0,00	14 054,70
<i>Odřínací válcových pojistek velikosti 22x58. Pojistkové odřínací</i>								
Odřínací válcových pojistek	Ks	1,00	723,80	723,80			0,00	723,80
<i>Pojistkové vložky</i>								
PV22 125A gG Pojistková vložka	Ks	3,00	95,10	285,30			0,00	285,30
<i>TLAČÍTKO</i>								
červené	Ks	1,00	303,40	303,40			0,00	303,40
<i>INDUKČNÍ SVÍTLIDLO NAPÁJÍ NAPĚTÍ 230V/st.</i>								
230AC - ZELENÁ	Ks	1,00	531,30	531,30			0,00	531,30
230AC - BÍLÁ	Ks	1,00	531,30	531,30			0,00	531,30
Digitální multimetr, s komunikací Modbus	Ks	1,00	2 657,20	2 657,20			0,00	2 657,20
<i>JISTIČE 1-PÓLOVÉ. Charakteristika B, C, D</i>								
Od 6 A do 25 A	Ks	5,00	132,10	660,50			0,00	660,50
<i>JISTIČE 3-PÓLOVÉ. Charakteristika B, C, D</i>								
Do 6 A	Ks	1,00	94,40	94,40			0,00	94,40
Od 6 A do 20 A	Ks	2,00	393,20	786,40			0,00	786,40
Od 25 A do 32 A	Ks	8,00	566,80	4 534,40			0,00	4 534,40
Od 63 A do 80 A	Ks	3,00	1 541,80	4 625,40			0,00	4 625,40
<i>ŘÁDOVÉ SVORNICE</i>								
Do 6 mm2	Ks	37,00	17,40	643,80			0,00	643,80
Do 35 mm2	Ks	9,00	89,10	801,90			0,00	801,90

VÝVODKY S POJISTNOU MATIČÍ									
Velikost do 20	ks	6,00	31,70	190,20		0,00	31,70	190,20	
Velikost do 25	ks	1,00	32,50	32,50		0,00	32,50	32,50	
Velikost do 40	ks	7,00	34,00	238,00		0,00	34,00	238,00	
Velikost do 63	ks	2,00	35,50	71,00		0,00	35,50	71,00	
Specifikace dodávky rozváděče RH1 - celkem									
Specifikace dodávky rozváděče RS1.11									
ROZVODNICE NA POVRCH									
Kompletní - IP30	ks	1,00	6 587,00	6 587,00		0,00	6 587,00	6 587,00	
Páčkové výkonové spínače. Do 100 A									
Do 100 A	ks	1,00	1 015,10	1 015,10		0,00	1 015,10	1 015,10	
JISTIČE 1-PÓLOVÉ. Charakteristika B, C, D									
Od 6 A do 25 A	ks	1,00	132,10	132,10		0,00	132,10	132,10	
JISTIČE 3-PÓLOVÉ. Charakteristika B, C, D									
Od 6 A do 20 A	ks	9,00	393,20	3 538,80		0,00	393,20	3 538,80	
Od 25 A do 32 A	ks	1,00	566,80	566,80		0,00	566,80	566,80	
Napěťové spouště									
230 V AC	ks	1,00	391,70	391,70		0,00	391,70	391,70	
Proudové chrániče s nadproudovou ochranou (10 kA). Typ AC. Charakteristika B, C									
Proudový chránič s nadproudovou ochranou, 0,03 rez, proud 10 A	ks	9,00	1 252,00	11 268,00		0,00	1 252,00	11 268,00	
Proudový chránič s nadproudovou ochranou, 0,03 rez, proud 16 A	ks	26,00	1 073,90	27 921,40		0,00	1 073,90	27 921,40	
Proudové chrániče 4-pólové									
Proudový chránič 0,030 mA, 40 A	ks	2,00	722,30	1 444,60		0,00	722,30	1 444,60	
VÝVODKY S POJISTNOU MATIČÍ									
Velikost do 20	ks	37,00	31,70	1 172,90		0,00	31,70	1 172,90	
Velikost do 40	ks	1,00	34,00	34,00		0,00	34,00	34,00	
Specifikace dodávky rozváděče RS1.11 - celkem									
Specifikace dodávky rozváděče RS1.21									
ROZVODNICE NA POVRCH									
Kompletní - IP30	ks	1,00	6 587,00	6 587,00		0,00	6 587,00	6 587,00	
Páčkové výkonové spínače. Do 100 A									
Do 100 A	ks	1,00	1 015,10	1 015,10		0,00	1 015,10	1 015,10	
JISTIČE 1-PÓLOVÉ. Charakteristika B, C, D									
Od 10 A do 16 A	ks	5,00	132,10	660,50		0,00	132,10	660,50	
JISTIČE 3-PÓLOVÉ. Charakteristika B, C, D									
Od 6 A do 20 A	ks	5,00	393,20	1 966,00		0,00	393,20	1 966,00	
Od 25 A do 32 A	ks	1,00	566,80	566,80		0,00	566,80	566,80	
Proudové chrániče s nadproudovou ochranou (10 kA). Typ AC. Charakteristika B, C									
Proudový chránič s nadproudovou ochranou, 0,03 rez, proud 10 A	ks	9,00	1 252,00	11 268,00		0,00	1 252,00	11 268,00	
Proudový chránič s nadproudovou ochranou, 0,03 rez, proud 16 A	ks	25,00	1 073,90	26 847,50		0,00	1 073,90	26 847,50	
Proudové chrániče 4-pólové									
Proudový chránič 0,030 mA, 40 A	ks	2,00	722,30	1 444,60		0,00	722,30	1 444,60	
VÝVODKY S POJISTNOU MATIČÍ									
Velikost do 20	ks	22,00	31,70	697,40		0,00	31,70	697,40	
Velikost do 40	ks	4,00	34,00	136,00		0,00	34,00	136,00	

Specifikace dodávky rozváděče RS1.21 - celkem							51 188,90
Specifikace dodávky rozváděče RS1.22							0,00
ROZVODNICE NA POVRCH							51 188,90
Kompletní - IP30	ks	1,00	2 682,10	2 682,10	0,00	2 682,10	2 682,10
<i>JISTIČE 1-PÓLOVÉ. Charakteristika B, C, D</i>							
Od 10 A do 16 A	ks	2,00	132,10	264,20	0,00	132,10	264,20
<i>JISTIČE 3-PÓLOVÉ. Charakteristika B, C, D</i>							
Od 6 A do 20 A	ks	2,00	393,20	786,40	0,00	393,20	786,40
Od 25 A do 32 A	ks	1,00	566,80	566,80	0,00	566,80	566,80
<i>Napěťové spouště</i>							
230 V AC	ks	1,00	391,70	391,70	0,00	391,70	391,70
<i>STYKAČ 4P</i>							
Do 40 A	ks	1,00	397,00	397,00	0,00	397,00	397,00
<i>ŘÁDOVÉ SVORNICE</i>							
Do 6 mm ²	ks	4,00	128,30	513,20	0,00	128,30	513,20
<i>VÝVODKY S POJISTNOU MATICÍ</i>							
Velikost do 20	ks	7,00	31,70	221,90	0,00	31,70	221,90
Velikost do 40	ks	1,00	34,00	34,00	0,00	34,00	34,00
Specifikace dodávky rozváděče RS1.22 - celkem							5 857,30
Elektromontáže							0,00
Elektroinstalace							
<i>V ceně kabelů a ostatních příslužných vězadulích zednické práce jsou již tyto práce zahrnuty a nejsou oceněny samostatně</i>							
<i>SPÍNACÍ POD OMÍTKU KOMPLETNÍ</i>							
Rázení č. 1	ks	18,00	126,60	2 278,80	28,50	155,10	2 791,80
Rázení č. 5	ks	6,00	162,80	976,80	32,90	195,70	1 174,20
Rázení č. 6	ks	42,00	132,20	5 552,40	32,90	1 381,80	6 934,20
Rázení č. 7	ks	12,00	165,00	1 980,00	36,70	440,40	2 420,40
Rázení č. 6+6	ks	4,00	193,70	774,80	65,10	260,40	1 035,20
Ovládací stiskací jednotičkové, 1 Z nebo 1 V - ruzý, zaklený	ks	2,00	588,50	1 177,00	120,40	240,80	1 417,80
<i>SPOLUŠŤEČE MOTORŮ</i>							
Spouštěč motoru, včetně skříňky	ks	9,00	1 115,50	10 039,50	143,30	1 289,70	11 329,20
<i>ZÁSUVKA MN KOMPLETNÍ</i>							
Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem	ks	314,00	116,00	36 424,00	58,60	18 400,40	54 824,40
<i>ZÁSUVKA ZAPUŠŤEVÁ</i>							
Zásuvka průmyslová, zapuštěná, s víčkem a instalační krabici, řazení 3P+N+PE, IP 44, 16 A	ks	3,00	267,00	801,00	107,20	321,60	1 122,60
KRABICE UNIVERZÁLNÍ, HLUBOKÁ	ks	403,00	19,50	7 858,50	38,90	15 676,70	23 535,20
<i>SVÍTLIDLA VČ. SVĚTLÝCH ZDROJŮ</i>							
Svítlidlo ozn. "A"	ks	3,00	926,00	2 778,00	253,80	761,40	3 539,40
Svítlidlo ozn. "C"	ks	18,00	2 621,20	47 181,60	253,80	4 568,40	51 750,00
Svítlidlo ozn. "D"	ks	16,00	2 745,60	43 929,60	253,80	4 060,80	47 990,40
Svítlidlo ozn. "E"	ks	5,00	3 021,90	15 109,50	253,80	1 269,00	16 378,50
Svítlidlo ozn. "F"	ks	121,00	1 805,90	218 513,90	253,80	30 709,80	249 223,70
Svítlidlo ozn. "N", nouzové	ks	56,00	639,50	35 812,00	166,30	9 312,80	45 124,80
<i>VODIČ JEDNOŽILOVÝ</i>							
CY(ZŽ) 6 mm ² , pevně	m	300,00	13,50	4 050,00	21,20	6 360,00	10 410,00

CY 16 mm2, pevně	m	60,00	40,10	2 406,00	21,20	1 272,00	61,30	3 678,00
CY 35 mm2, pevně	m	70,00	95,50	6 685,00	21,20	1 484,00	116,70	8 169,00
KABEL SILOVÝ IZOLACE PVC. 1KV								
AKKY 3x185+95 mm2, pevně	m	140,00	297,40	41 636,00	34,50	4 830,00	331,90	46 466,00
TRUBKA FLEXIBILNÍ D=120 mm	m	30,00	75,40	2 262,00	30,70	921,00	106,10	3 183,00
KABEL SILOVÝ FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU								
NOPOVIC 1-CXKH-V 3(O)x1,5 mm2, pevně	m	170,00	20,50	3 485,00	21,20	3 604,00	41,70	7 089,00
NOPOVIC 1-CXKH-V 3(O)x1,5 mm2, pevně	m	40,00	24,20	968,00	21,20	848,00	45,40	1 816,00
NOPOVIC 1-CXKH-V 4(O)x1,5 mm2, pevně	m	30,00	31,40	942,00	21,20	636,00	52,60	1 578,00
NOPOVIC 1-CXKH-V 5(O)x4 mm2, pevně	m	30,00	77,40	2 322,00	22,50	675,00	99,90	2 997,00
KABEL SE ZVÝŠ. ODOLNOSTÍ PROTI. ŠÍŘENÍ PLAMENE-NESTÍNĚNÝ								
1-CXKE-R 3(O)x1,5, pevně	m	270,00	18,00	4 860,00	21,20	5 724,00	39,20	10 584,00
1-CXKE-R 3(O)x2,5, pevně	m	670,00	24,20	16 214,00	21,20	14 204,00	45,40	30 418,00
1-CXKE-R 4(O)x1,5, pevně	m	120,00	28,30	3 396,00	21,20	2 544,00	49,50	5 940,00
1-CXKE-R 5(O)x1,5, pevně	m	110,00	28,00	3 080,00	21,20	2 332,00	49,20	5 412,00
1-CXKE-R 5(O)x2,5, pevně	m	70,00	39,40	2 758,00	21,20	1 484,00	60,60	4 242,00
KABEL SILOVÝ IZOLACE PVC								
CYKY 3(O)x1,5 mm2, pevně	m	1 470,00	10,50	15 435,00	21,20	31 164,00	31,70	46 599,00
CYKY 3(O)x2,5 mm2, pevně	m	1 520,00	17,10	25 992,00	21,20	32 224,00	38,30	58 216,00
CYKY 4(O)x1,5 mm2, pevně	m	140,00	15,30	2 142,00	21,20	2 968,00	36,50	5 110,00
CYKY 5(O)x1,5 mm2, pevně	m	390,00	17,30	6 747,00	21,20	8 268,00	38,50	15 015,00
CYKY 5(O)x2,5 mm2, pevně	m	130,00	28,20	3 666,00	21,20	2 756,00	49,40	6 422,00
CYKY 5(O)x6 mm2, pevně	m	120,00	69,30	8 316,00	22,50	2 700,00	91,80	11 016,00
CYKY 5(O)x16 mm2, pevně	m	30,00	182,00	5 460,00	30,30	909,00	212,30	6 369,00
CYKY 7(O)x1,5 mm2, pevně	m	40,00	25,90	1 036,00	21,20	848,00	47,10	1 884,00
KABEL SILOVÝ IZOLACE PVC								
CYKY 5x25 mm2, pevně	m	40,00	287,70	11 508,00	40,00	1 600,00	327,70	13 108,00
CYKY 3x50+35 mm2, pevně	m	80,00	427,60	34 208,00	40,00	3 200,00	467,60	37 408,00
UPS Spínací zd., vst. n. 3x415V st. výst. n. 3x400V st. vlnitý výkon	ks	1,00	59 716,10	59 716,10	0,00	0,00	59 716,10	59 716,10
KABELOVÝ ŽLAB - ŽÁROVÝ ZINEK								
50/50 žz žlab 50/50 žárový zinek	m	60,00	91,70	5 502,00	85,40	5 124,00	177,10	10 626,00
100/50 žz žlab 50/50 žárový zinek	m	120,00	111,90	13 428,00	85,40	10 248,00	197,30	23 676,00
PŘÍSLUŠENSTVÍ ŽLABŮ - ŽÁROVÝ ZINEK. SPOJKY								
Spojka žárový zinek	ks	100,00	17,40	1 740,00	0,00	0,00	17,40	1 740,00
4020 TRUBKA TUHÁ PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá	m	620,00	13,10	8 122,00	20,60	12 772,00	33,70	20 894,00
5320 PŘÍCHYTKY TRUBEK 4020	ks	1 240,00	1,90	2 356,00	13,70	16 988,00	15,60	19 344,00
PROTIPOŽÁRNÍ A VODOTĚSNÉ KABELOVÉ PŘÚCHODKY								
Modul pro průměr kabelu do 20 mm	ks	80,00	0,00	0,00	273,50	21 880,00	273,50	21 880,00
UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVÁDEČÍCH A V MOTORECH								
Do 2,5 mm2	ks	60,00	0,00	0,00	12,20	732,00	12,20	732,00
Do 6 mm2	ks	24,00	0,00	0,00	16,30	391,20	16,30	391,20
Do 35 mm2	ks	16,00	0,00	0,00	45,40	726,40	45,40	726,40
Do 95 mm2	ks	4,00	0,00	0,00	67,30	269,20	67,30	269,20
Do 185 mm2	ks	12,00	0,00	0,00	95,20	1 142,40	95,20	1 142,40
OCELOVÁ KONSTRUKCE VŠEOBECNĚ								
Pásová, profilová	kg	720,00	24,20	17 424,00	55,80	40 176,00	80,00	57 600,00

SKŘÍŇ POJISTKOVÁ IP43 2 poljistkové sady	ks	1,00	1 196,60	1 196,60	628,90	628,90	628,90	1 825,50	1 825,50	
Montáž rozvadnic oceloplechových nebo plastových běžných, hmotnosti přes 20 do 50 kg	ks	4,00	0,00	0,00	214,40	214,40	857,60	214,40	857,60	
přes 50 do 100kg	ks	2,00	0,00	0,00	287,70	287,70	575,40	287,70	575,40	
Elektroinstalace - celkem				750 246,10			335 470,50		1 085 716,60	
Ochrana před bleskem										
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ										
FzZn-D8 (0,4kg/m), pevně	m	250,00	16,10	4 025,00	96,30	24 075,00	112,40	28 100,00		
FzZn-D10 (0,62kg/m), pevně	m	180,00	18,20	3 276,00	96,30	17 334,00	114,50	20 610,00		
PODPĚRA VEDEŇÍ										
PV21c na ploch, střechy-plastová	ks	150,00	15,30	2 295,00	0,00	0,00	0,00	15,30	2 295,00	
PV 1p-55	ks	48,00	14,70	705,60	0,00	0,00	0,00	14,70	705,60	
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ										
SU univerzální	ks	40,00	10,90	436,00	48,70	1 948,00	59,60	2 384,00		
Sza zkušební	ks	12,00	25,00	300,00	68,40	820,80	93,40	1 120,80		
S11 k jímání tyč,D=20	ks	2,00	27,90	55,80	68,40	136,80	96,30	192,60		
JÍMACÍ TYČ (CSN 3576:12)										
JR3,0 3m	ks	1,00	304,10	304,10	94,10	94,10	398,20	398,20		
stojan pro jímání tyč SJ	ks	1,00	929,00	929,00	94,70	94,70	1 023,70	1 023,70		
objímka jímání tyče O1	ks	1,00	47,30	47,30	0,00	0,00	47,30	47,30		
podstavec betonový 19kg PB19	ks	3,00	211,20	633,60	0,00	0,00	211,20	633,60		
podložka gumová Podl. PB19	ks	3,00	48,20	144,60	0,00	0,00	48,20	144,60		
očnice lanová 3	ks	3,00	6,40	19,20	0,00	0,00	6,40	19,20		
lanová svorka	ks	6,00	8,50	51,00	0,00	0,00	8,50	51,00		
lanítko nerezové 3mm	m	10,00	14,40	144,00	0,00	0,00	14,40	144,00		
OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁK										
OUI.7 ochranný úhelník 1700mm	ks	12,00	126,70	1 520,40	168,50	2 022,00	295,20	3 542,40		
DUI.1-CKE-Rak úhel.do zdi	ks	24,00	19,50	468,00	13,70	328,80	33,20	796,80		
Ochrana před bleskem - celkem				15 354,60		46 854,20		62 208,80		
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY										
Napojení na stavební zařízení	hod	35,00	0,00	0,00	191,40	6 699,00	191,40	6 699,00		
Demontáž stávajícího zařízení, vč. ekologické likvidace	hod	50,00	0,00	0,00	191,40	9 570,00	191,40	9 570,00		
Připojení zařízení jiných profesí	hod	20,00	0,00	0,00	191,40	3 828,00	191,40	3 828,00		
Odpojení a opětovné připojení kompresorů	hod	15,00	0,00	0,00	191,40	2 871,00	191,40	2 871,00		
Demontáž a opětovná montáž svítek na fasádě	hod	10,00	0,00	0,00	191,40	1 914,00	191,40	1 914,00		
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500										
Revizní technik	hod	150,00	0,00	0,00	273,50	41 025,00	273,50	41 025,00		
Spolupráce s revizní technikem	hod	75,00	0,00	0,00	191,40	14 355,00	191,40	14 355,00		
Drobný, podružný materiál nezahrnutý v ceníkových položkách 9%	%	9,00	699 626,60	62 966,39				62 966,39		
Elektromontáže - celkem				828 567,09		462 586,70		1 291 153,79		
Zemní práce										
LYTYČNÍ TRATI										
Venkovní vedení m n v přehledném terénu	0,12	0,30			10 827,70	3 248,31	10 827,70	3 248,31		
HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY										
Zemina třídy 2, šíře 350mm, hloubka 700mm	m	90,00		0,00	328,20	29 538,00	328,20	29 538,00		
Zemina třídy 2, šíře 650mm, hloubka 1000mm	m	30,00		0,00	689,10	20 673,00	689,10	20 673,00		
ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LÓŽE										

Díř.20 (majl být naceněny km)

Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm, tloušťka 5cm	m	240,00		0,00	89,50	21 480,00	89,50	21 480,00
ODVOZ ZEMINY								
Naložení, rozhoz, úprava povrchu	m3	11,00		0,00	464,90	5 113,90	464,90	5 113,90
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC								
Do šířky 30cm	m	150,00	3,90	585,00	5,50	825,00	9,40	1 410,00
ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY								
Zemina třídy 2, šíře 350mm, hloubka 700mm	m	90,00		0,00	95,70	8 613,00	95,70	8 613,00
Zemina třídy 2, šíře 650mm, hloubka 800mm	m	30,00		0,00	229,70	6 891,00	229,70	6 891,00
Zemní práce - celkem				585,00		96 382,21		96 967,21

Pardubice, depozitář

Rozpočet 1349

Rekapitulace rozpočtu

HLAVA III. Základní rozpočtové náklady

Elektronické komunikace	997 518,70 Kč
EPS	649 270,70 Kč
Areálové rozvody	198 877,55 Kč

HLAVA III. Celkem 1 845 666,95 Kč

Celkem bez DPH 1 845 666,95 Kč

Daň z přidané hodnoty (DPH)

Sazba DPH 21% z 1 845 666,95 Kč 387 590,06 Kč

DPH Celkem 387 590,06 Kč

Celkem s DPH 2 233 257,01 Kč

Zpracoval:



6.9.2016

Pardubice, depozitář

Rozpočet 1349

Příprava kabelových tras, montáž + dodávka

No.	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	Svorka uzemňovací (mont. vč. materiálu)	9 ks	64,20	577,80 Kč
2	Změření zemního odporu	9 ks	273,50	2 461,50 Kč
3	CY 6H	50 m	10,00	500,00 Kč
4	Vodič v trubkovodu CY 6	50 m	14,30	715,00 Kč
5	Prostup zdívem (vrtání do pr.50) z tvrdě pál.cih.,stř.tvrd.kamene,tl.65cm	5 ks	104,00	520,00 Kč
6	Krabice ø 68 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	56 ks	43,80	2 452,80 Kč
7	Krabice ø 97 pod omítku vč. vysekání lůžka (mont. vč. materiálu)	22 ks	70,50	1 551,00 Kč
8	Vyhledání vývodu, krabice	155 ks	3,30	511,50 Kč
9	Odvíčkování a zavíčkování krabice na závit	78 ks	3,30	257,40 Kč
10	Trubka ohebná PVC pod omítkou 20 mm (mont. vč. materiálu)	195 m	27,50	5 362,50 Kč
11	Trubka ohebná PVC pod omítkou 25 mm (mont. vč. materiálu)	385 m	29,10	11 203,50 Kč
12	Trubka ohebná PVC pod omítkou 40 mm (mont. vč. materiálu)	25 m	37,40	935,00 Kč
13	Značení trasy vedení	605 m	6,60	3 993,00 Kč
14	Vodič v trubkovodu AY 2,5	605 m	14,30	8 651,50 Kč
15	AY 2,5 B	605 m	2,30	1 391,50 Kč
16	Řezání drážek, cihla pálená	430 m	40,50	17 415,00 Kč
17	Zapravení drážek	430 m	84,00	36 120,00 Kč
18	Projekt skutečného stavu	1 ks	10 937,00	10 937,00 Kč
19	Kabelový žlab 125x50 vč. uchycení	97 m	308,60	29 934,20 Kč
20	Revizní otvor do SDK podhledu 600x600	22 ks	1 246,90	27 431,80 Kč
21	Osazení hmoždinky 6 mm cihla pálená (mont. vč. materiálu)	250 ks	3,90	975,00 Kč
22	Protipož.ucpávka průch.stropem t= do 50 cm (mont. vč. materiálu)	2 m2	4 867,00	9 734,00 Kč
Celkem				173 631,00 Kč

Rozvod univerzální kabeláže - montáž

No.	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	Uložení délkové rezervy opt.kabelu do 50m - vlákna SM	80 ks	8,80	704,00 Kč
2	Montáž 19" panelu do 24 portů RJ 45 - nestín.	5 ks	27,40	137,00 Kč
3	Uložení kabelu 5.-6.kat. nestín. do trubky, žlabu, na rošt	3650 m	8,80	32 120,00 Kč
4	Zafouknutí kabelu SM do 12vl.	400 m	27,40	10 960,00 Kč
5	MONTÁŽ PANELU PRO PŘÍVOD 230V	1 ks	27,40	27,40 Kč
6	MONTÁŽ RACKU DO 40 HU	1 ks	1 312,50	1 312,50 Kč
7	Ukončení - forma na kabelu 5.-6.kat. nestín.	172 ks	54,70	9 408,40 Kč
8	Měření 1 segmentu kabelu 5.-6.kat. nestín.	86 ks	49,30	4 239,80 Kč
9	Sestavení a montáž zásuvky do 2 modulů RJ 45	43 ks	27,40	1 178,20 Kč
10	Montáž modulu zásuvky RJ 45 - nestín.	86 ks	1,10	94,60 Kč
11	Údaj do měř. protokolu pro 1 segment sítě 5.-6. kat. nestín.	86 ks	5,50	473,00 Kč
12	Kompletace a vyhotovení měřicího protokolu	6 hod	273,50	1 641,00 Kč
13	Závěrečné práce ve skříni RACK	1 ks	426,60	426,60 Kč
14	Pomocné montážní práce	12 hod	273,50	3 282,00 Kč
Celkem				66 004,50 Kč

Rozvod univerzální kabeláže - dodávka

No.	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	Stojanový rozvaděč 35U/600x600 šedý, rozebíratelný	1 ks	8 494,90	8 494,90 Kč
2	OK 8vl.SM LSOH	400 m	13,90	5 560,00 Kč

3	Police ukládací,h.250mm,19", 1U,30-60kg,RAL9005	1 ks	351,00	351,00 Kč
4	Vent.j.spodní(horní)220V/60W 4 ventil. ,termostat RAL7035	1 ks	3 402,30	3 402,30 Kč
5	PowerCat 5 propojovací kabel UTP kat.5e, 2 metry, šedý	90 ks	22,70	2 043,00 Kč
6	19" jumper ring panel 1U, 5 úchytů hlubokých 64 mm, šedý	5 ks	193,70	968,50 Kč
7	ZÁSUVKOVÁ LIŠTA, 7x230 Vstř	1 ks	553,50	553,50 Kč
8	Modul RJ45, EIA 568B, kat. 6, přímý se záclonkou, bílý	86 ks	49,10	4 222,60 Kč
9	Kabel UTP, kat.6, 4páry	3650 ks	7,60	27 740,00 Kč
10	PowerCat patch panel 1U, 24xRJ45, kat. 6, 568B	5 ks	1 134,50	5 672,50 Kč
11	ISDN panel 24xRJ45	1 ks	816,30	816,30 Kč
12	Kryt zásuvky komunikační	43 ks	53,80	2 313,40 Kč
13	upevňovací třmen pro 2 moduly RJ45	43 ks	23,20	997,60 Kč
14	Rámeček pro elektroinstalační přístroje jednonásobný	43 ks	19,20	825,60 Kč
Celkem				63 961,20 Kč

Rozvod datové sítě - montáž

No.	Popis položky	Počet		Celkem
1	MONTAZ SWITCHE 100/1000Mbps	5 ks	492,20	2 461,00 Kč
2	Montáž a nastavení zálohovaného zdroje	1 ks	1 066,40	1 066,40 Kč
3	Montáž a nastavení serveru	8 hod	711,00	5 688,00 Kč
4	Závěrečné práce ve skříni RACK	1 ks	273,50	273,50 Kč
5	Nastavení vnitřní tel. a datové sítě	16 k	273,50	4 376,00 Kč
6	Pomocné montážní práce	6 hod	273,50	1 641,00 Kč
Celkem				15 505,90 Kč

Rozvod datové sítě - dodávka

No.	Popis položky	Počet		Celkem
1	Switch 24x10/100TX RJ-45 2x1000LX SC Server min. 30TB,min. 400 iops, iSCSI, min. 2x ethernet 1GB, 1x MNGMT ethernet, Snapshots Virtual Disk Copy, Thin	5 ks	4 004,70	20 023,50 Kč
2	Provisioning, deduplikace	1 ks	487724,60	487 724,60 Kč
3	UPC 1000VA rack 1U	1 ks	8 710,00	8 710,00 Kč
Celkem				516 458,10 Kč

Rozvod uzavřeného televizního okruhu - montáž

No.	Popis položky	Počet		Celkem
1	ZATAŽ KAB UTP, FTP DO LIŠT, TRUBEK	500 m	8,80	4 400,00 Kč
2	Měření 1 segmentu kabelu 5.-6.kat. nestín.	11 ks	49,30	542,30 Kč
3	Ukončení - forma na kabelu 5.-6.kat. nestín.	22 ks	54,70	1 203,40 Kč
4	Montáž videoústředny digitální + nastavení	1 ks	1 640,60	1 640,60 Kč
5	Nastavení systému	1 ks	5 413,90	5 413,90 Kč
6	Instalace SOFTWARE (kompletní)	1 ks	1 640,60	1 640,60 Kč
7	Pomocné montážní práce	3 hod	273,50	820,50 Kč
Celkem				15 661,30 Kč

Rozvod uzavřeného televizního okruhu - dodávka

No.	Popis položky	Počet		Celkem
1	Digitální záznamové zařízení Počet kamer IP: do 16 kamer; Max. rozlišení záznamu: 5 Megapixel; Počet HDD slotů: 2x; Video výstup: HDMI / VGA; Alarmy In / Out: 4 / 1; Audio In / Out: 1 / 1; Datová propustnost (In / Out): 160 / 80 Mbps Dome kamer; Počet megapixelů: 5 megapixelů; Vnitřní / Venkovní: Venkovní provedení; Délka IR přísvitů: 30 metrů; Typ objektivu: varifokální; WDR: digitální; Citlivost: standardní	1 ks	11 723,60	11 723,60 Kč
2	2TB speciální série HDD vyvinuta spec. pro kamerové účely a pro trvalý provoz v náročných aplikacích a nonstop	11 ks	5 030,10	55 331,10 Kč
3	Kabel UTP, kat.5E, 4páry	2 ks	2 379,70	4 759,40 Kč
4		500 m	5,30	2 650,00 Kč
Celkem				74 464,10 Kč

EI. zabezpečovací signalizace - montáž

No.	Popis položky	Počet		Celkem
1	Kabel SYKFY do 5x2x0,5 v trubkách, žlabech, lištách	880 m	17,50	15 400,00 Kč
2	Kabel pro sběrnici	360 m	17,50	6 300,00 Kč
3	Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 5x2	52 ks	9,90	514,80 Kč
4	MONT CIDLA INFRAPASIVNIHO	8 ks	180,50	1 444,00 Kč
5	MONTÁŽ MAG. SPINACE	15 ks	180,50	2 707,50 Kč
6	MONTÁŽ KLÁVESNICE	2 ks	180,50	361,00 Kč
7	MONTÁŽ KONCENTRÁTORU	3 ks	639,90	1 919,70 Kč
8	MONT. POMOCNÉHO ZDROJE	1 ks	700,00	700,00 Kč
9	Naprogr.středního syst. EZS	1 ks	3 773,30	3 773,30 Kč
Celkem				33 120,30 Kč

EI. zabezpečovací signalizace - dodávka

No.	Popis položky	Počet		Celkem
1	SYKFY [3x2x0,50]	880 m	6,30	5 544,00 Kč
2	FTP cat.6 PE	360 m	18,90	6 804,00 Kč
3	Infradetektor, podhled pod detektor	8 ks	317,00	2 536,00 Kč
4	MG kontakt závrtný čtyřdrát do kovu, průměr 19mm, prac. mezera 18mm, kabel 2m	15 ks	156,60	2 349,00 Kč
5	LCD klávesnice s vestavěnou čtečkou EM karet a přívěšků	2 ks	4 440,90	8 881,80 Kč
6	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	2 ks	2 737,30	5 474,60 Kč
7	Modul posilovacího zdroje 2,75A v krytu s koncentrátorem	1 ks	5 348,70	5 348,70 Kč
8	Aku. kapacita 14,0 Ah, nominální napětí 12 Vss	2 ks	887,10	1 774,20 Kč
Celkem				38 712,30 Kč

Zpracoval:



Dne:

6.9.2016

Pardubice, depozitář

Rozpočet 1349

Příprava kabelových tras, montáž + dodávka

No.	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	Svorka uzemňovací (mont. vč. materiálu)	10 ks	64,20	642,00 Kč
2	Změření zemního odporu	10 ks	273,50	2 735,00 Kč
3	CY 6H	60 m	10,00	600,00 Kč
4	Vodič v trubkovodu CY 6	60 m	14,30	858,00 Kč
5	Prostup zdívem (vrtání do pr.50) z tvrdě pál.cih.,stř.tvrd.kamene,tl.65cm	5 ks	104,00	520,00 Kč
6	Skříň 200x200x100 IP54	5 ks	924,90	4 624,50 Kč
7	Krabice ø 68 pod omítkou	20 ks	43,80	876,00 Kč
8	Trubka pevná PVC na povrch 16 mm (mont. vč. materiálu)	530 m	42,30	22 419,00 Kč
9	Řezání drážek, cihla pálená	80 m	40,50	3 240,00 Kč
10	Zapravení drážek	80 m	27,40	2 192,00 Kč
11	Projekt skutečného stavu	1 ks	10 937,00	10 937,00 Kč
12	Kabelový žlab 62x50 vč. uchycení s funkční schopností při požáru, min.15 minut	185 m	244,20	45 177,00 Kč
13	Osazení hmoždinky 6 mm cihla pálená (mont. vč. materiálu)	200 ks	3,90	780,00 Kč
14	Protipož. ucpávka průch.stropem t= do 50 cm (mont. vč. materiálu)	2 m2	4 867,00	9 734,00 Kč
Celkem				105 334,50 Kč

Elektrická požární signalizace - montáž

No.	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	Montáž kompletní požár.ústředny	1 ks	1 640,60	1 640,60 Kč
2	Uvedení požár.ústředny vč.ost.stav.prvků do provozu	1 ks	1 093,70	1 093,70 Kč
3	Naprogramování systému EPS do 100 hlásičů	1 kpl	11 483,90	11 483,90 Kč
4	Montáž akumulátoru	2 ks	104,00	208,00 Kč
5	Montážní sada akumulátoru	2 ks	104,00	208,00 Kč
6	Montáž rozšiřujícího (systémového) elektronického modulu ústředny	5 ks	639,90	3 199,50 Kč
7	Montáž tlačítkového hlásiče pod omítku do vnitřního prostředí	10 ks	180,50	1 805,00 Kč
8	Montáž zásuvky aut.hlásiče pod omítku	59 ks	93,00	5 487,00 Kč
9	Montáž kompletního bodového hlásiče	59 ks	71,10	4 194,90 Kč
10	Kontrola funkce (čidla) hlásiče	69 ks	27,40	1 890,60 Kč
11	Uvedení požár.hlásiče do trvalého provozu	69 ks	27,40	1 890,60 Kč
12	Programování zobrazovaného textu pro hlásič	69 ks	21,90	1 511,10 Kč
13	Popis hlásiče štítkem	69 ks	18,10	1 248,90 Kč
14	Montáž jednotky (koppleru) do 24 vstupů nebo výstupů	13 ks	858,60	11 161,80 Kč
15	Připojení vstupu a výstupu do systému EPS	64 ks	180,50	11 552,00 Kč
16	Přezk.funkce ovl.zaříz.připoj.na výstup nebo vstup EPS	64 ks	60,20	3 852,80 Kč
17	Kabel JY(St)Y,JXFE apod. nad 5x2x0.8 pod omítku, do trubky, do žlabu	60 m	17,50	1 050,00 Kč
18	Kabel JY(St)Y,JXFE apod. 1x2x0.8 pod omítku, do trubky, do žlabu	840 m	17,50	14 700,00 Kč
19	Kabel JY(St)Y,JXFE apod. 2x2x0.8 pod omítku, do trubky, do žlabu	1098 m	17,50	19 215,00 Kč
20	Kabel CHKE-V apod. 3x1,5 pod omítku, do trubky, do žlabu	60 m	17,50	1 050,00 Kč
21	Zafouknutí kabelu SM do 12vl.	320 m	27,40	8 768,00 Kč
22	SVAŘENÍ 1 VL. MIKROKABELU	4 ks	382,80	1 531,20 Kč
23	Montáž poplachové sirény	6 Ks	180,50	1 083,00 Kč

24	Montáž paralelního tabla	1 ks	1 706,20	1 706,20 Kč
25	Montáž OPPO	1 ks	1 706,20	1 706,20 Kč
26	Montáž adaptéru OPPO	1 ks	104,00	104,00 Kč
27	Montáž klíčového trezoru	1 ks	2 160,10	2 160,10 Kč
28	Montáž dveřního pohonu	2 ks	5 249,80	10 499,60 Kč
29	Zaškolení obsluhy	10 hod	273,50	2 735,00 Kč
30	Zavedení provozní knihy	1 ks	495,50	495,50 Kč

Celkem

129 232,20 Kč

Elektrická požární signalizace - dodávka

No.	Popis položky	Počet		Celkem
1	Ústředna, plné dveře vč. zdroje PSU	1 ks	25 764,90	25 764,90 Kč
2	ovládací panel externí CZ	1 ks	19 869,60	19 869,60 Kč
3	karta kruhových analogových linek	1 ks	8 209,90	8 209,90 Kč
4	ovládací karta	1 ks	7 157,90	7 157,90 Kč
5	karta kontrolovaných výstupů	1 ks	1 885,50	1 885,50 Kč
6	karta optického rozhraní IP pro síťování ústředen	2 ks	20 328,10	40 656,20 Kč
7	Akku 12 V / 38 Ah	2 ks	2 399,50	4 799,00 Kč
8	reléový modul REL4, vč. zkrat. izolátoru	6 ks	2 674,80	16 048,80 Kč
9	O2I4 vstupně výstupní modul	7 ks	2 511,00	17 577,00 Kč
10	Tlačítkový hlásič červený	10 ks	1 637,60	16 376,00 Kč
11	Multifunkční siréna cerv. 9-29 V 31mA do 107dB	6 ks	480,00	2 880,00 Kč
12	multisenzorový hlásič	59 ks	982,60	57 973,40 Kč
13	sokl pro hlásič	56 ks	115,80	6 484,80 Kč
14	Maják červený, IP65	1 ks	872,50	872,50 Kč
15	CHKE-V 3x1,5	60 m	24,50	1 470,00 Kč
16	JXFE-R 1x2x0,8	560 m	5,80	3 248,00 Kč
17	JXFE-V 5x2x0,8 (s funkční schopností)	30 m	48,50	1 455,00 Kč
18	JXFE-V 10x2x0,8 (s funkční schopností)	5 m	93,40	467,00 Kč
19	JXFE-V 2x2x0,8 (s funkční schopností)	1068 m	22,90	24 457,20 Kč
20	JXFE-V 1x2x0,8 (s funkční schopností)	280 m	11,50	3 220,00 Kč
21	Ovládací panel PO	1 ks	11 867,20	11 867,20 Kč
22	Klíčový trezor	1 ks	24 566,50	24 566,50 Kč
23	Elektromotorický pohon, Montážní plech pro pohon, Lomené rarr	2 ks	40 966,40	81 932,80 Kč
24	OK 8vl.SM LSOH	320 m	13,90	4 448,00 Kč
25	Pigtail LC/UPC 9/125	4 ks	68,00	272,00 Kč
26	Záloha pro pohony	2 ks	7 739,00	15 478,00 Kč
27	Bezpečnostní IR senzor	2 ks	7 633,40	15 266,80 Kč

Celkem

414 704,00 Kč

Zpracoval:



Dne:

6.9.2016

Pardubice, depozitář

Rozpočet 1349

Zemní práce

No.	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	Vytyčení trati kabel.ved.v zast.prostoru	1 km	2 734,30	2 734,30 Kč
2	Bourání živičných povrchů	35 m2	530,50	18 567,50 Kč
3	Hloubení kabelové rýhy 35cm šir.,120cm hlub.,zem.tř.4	35 m	689,10	24 118,50 Kč
4	Hloubení kabelové rýhy 35cm šir.,50cm hlub.,zem.tř.4	65 m	287,10	18 661,50 Kč
5	Zř.kab.lože,kop.pís.,tl.zás.vrst.10cm, krycí deska 30cm	65 m	89,50	5 817,50 Kč
6	Betonový základ do rostlé zeminy bez bednění	4 m3	3 917,90	15 671,60 Kč
7	Doprava betonu na stavbu	4 m3	492,20	1 968,80 Kč
8	Kabelový prostup z PVC rour, ø 160/9,1cm	35 m	138,60	4 851,00 Kč
9	Ruční zához kabelové rýhy 35cm šir.,120cm hlub.,zem.tř.4	35 m	229,70	8 039,50 Kč
10	Ruční zához kabelové rýhy 35cm šir.,50cm hlub.,zem.tř.4	65 m	95,70	6 220,50 Kč
11	Odvoz zeminy	9 m3	464,90	4 184,10 Kč
12	Hutnění zeminy,vrstva zeminy do 20 cm	26 m3	158,60	4 123,60 Kč
13	Doprava písku na stavbu	5 m3	246,10	1 230,50 Kč
14	Krytí kab.fólie výstražné z PVC, šířka 33 cm	35 m	7,70	269,50 Kč

Celkem

116 458,40 Kč

Slaboproudé montáže

No.	Popis položky	Počet	Jedn. cena	Celkem
1	Úložný kabel montáž- TCEPKPFLE do 100 XN	30 m	17,50	525,00 Kč
2	Přepojení kabelu za provozu	30 pár	9,90	297,00 Kč
3	Střídavá měření na míst.kabelu	30 pa	16,50	495,00 Kč
4	Stejnoseměrná měření na míst.kabelu	30 pa	16,50	495,00 Kč
5	Zapojení vodičů po měření	30 pa	9,90	297,00 Kč
6	Minimarker 1255 3M	4 ks	402,50	1 610,00 Kč
7	Montáž detekčního markeru	4 ks	27,40	109,60 Kč
8	Obstarání mapových podkladů inženýr. sítí	8 hod	711,00	5 688,00 Kč
9	Vytyčení stáv. sítí	4 hod	711,00	2 844,00 Kč
10	Dozor správců dotčených sítí	2 hod	711,00	1 422,00 Kč
11	Zakreslení skutečného stavu	4 hod	1 093,70	4 374,80 Kč
12	Geodetické zaměření	0,5 km	38 279,50	19 139,75 Kč
13	Pomocné montážní práce	4 hod	273,50	1 094,00 Kč
14	Nezměřitelné pracovní výkony	5 hod	273,50	1 367,50 Kč
15	Předběžný průzkum staveniště	3 hod	273,50	820,50 Kč
16	TCEPKPFLE – 15XN0,4	30 m	47,10	1 413,00 Kč
17	Forma do délky 0,5 m kabelová TCEPKPFLE do 100 XN	2 ks	104,00	208,00 Kč
18	Montáž skříně MIS 1	5 ks	639,90	3 199,50 Kč
19	Skříně MIS1B pod omítku	5 ks	1 194,90	5 974,50 Kč
20	Nosič svorkovnic LSA + 10+1 poz.	1 ks	42,80	42,80 Kč
21	Svorkovnice LSA rozpojovací	3 ks	50,40	151,20 Kč
22	Svorkovnice LSA nerozpojovací	3 ks	50,40	151,20 Kč
23	Svorkovnice LSA zemnicí	1 ks	122,10	122,10 Kč
24	Uzemnění kabelových skříní	5 ks	1 067,70	5 338,50 Kč
25	Závěrečné práce ve skříně MIS, SIS	5 ks	268,00	1 340,00 Kč
26	Trubka HDPE do pr. 75mm volně uložená	383 m	47,00	18 001,00 Kč
27	Tlakování trubky HDPE do pr. 75mm	383 m	7,70	2 949,10 Kč
28	Kalibrace trubky HDPE do pr. 75mm	383 m	7,70	2 949,10 Kč

Celkem

82 419,15 Kč

Zpracoval:



Dne:

6.9.2016

Název	Hodnota B
Základní náklady	
Zařízení: Dodávka, Montáž	2 595 066,57
Vzduchotechnická zařízení celkem	2 595 066,57
Přesun 0,60/kg: Cena, Hmotnost	0,00
PPV 5,00% z montáže a nátěrů zařízení	0,00
Zednické vypomoci 1,60% z montáže a nátěrů zařízení	0,00
Dodávka celkem, Montážní náklady	2 595 066,57
Hodinové zúčtovací sazby	285 826,50
Montáž celkem	2 880 893,07
Základní náklady celkem	2 880 893,07
Náklady celkem	2 880 893,07
Hodnota DPH 21%	604 987,54
Náklady celkem s DPH	3 485 880,61
Roční nárůst cen 0,02%	69 717,61

Věta	Pozice	Název	Mj	Počet	Cena	Cena celkem
		Zařízení				
		Zařízení č.1- klimatizace deponitářů				
		VZT JEDNOTKA SE SMĚŠOVÁNÍM Vp=Vo= 7000 m3/hod, tlak 500 Pa příkon ventilátorů 3,01 + 2,14 kW, filtrace F7/G4 SFP přívod 1493 W.m-3xs , SFP odtah 1061 W.m-3.s, celkový příkon jednotky 31,39 kW , napětí 3x400V+N+PE 50Hz, Celkový proud I _{max} 25 A, SFPAHU 2644 W.m-3.s, Směšování -12.0 - 12.3 °C 90 % , Ohřev 12.3 - 15.0 °C 6.3 kW, 80/60 °C, Voda, 0.5 kPa, 0.28 m3/h (směšovací uzel, pohon 24 VAC, 0-10 VDC) , Chlazení 25.0 - 14.0 °C 28.5 kW 6/12 °C, Voda, 7.1 kPa, 3.89 m3/h (směšovací uzel, pohon 24 VAC, 0-10 VDC), Vlhčení 15.0 > 15.0 °C 24 - 55 % 35.0 kg/h, 26.3 kW. Podrobná specifikace je v říloze.	ks	1,00	275 973,30	275 973,30
1.1.1		MaR dle specifikace v příloze. Jednotka musí být vybavena komunikací MODBUS s nadřazeným systémem. Dále musí mít vytápěnou komoru pro směšovací uzel. Výrobce VZT dodá topidlo do komory (700W). Temperování přírodního potrubí UT zajistí profese MaR, pomocí samoregulačních topných kabelů. VYKROBNÍK STUDBENE VODY, Q _{CH} =27,7 kW, příkon 11,9 kW, studena voda 12/6 °C, podtlak glykolu 55%, provozní proud 26,4 A, rozběhový proud 78,7 A , napětí 400 V, hmotnost 320 kg. Podrobná specifikace je v příloze. VÝROBNÍK VČETNĚ POTŘEBNÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ HLEDMOVATITNOOB VIMZITIZ, ZPTVROBCTENAK ZIZENK B, POUHÍ GYKOLU 55%, HLEDMOVATITNOOB VIMZITIZ, ZPTVROBCTENAK ZIZENK B, POUHÍ GYKOLU 55%, objem nádrže 300 l, objem expanzní nádoby 25 l, vstupní tlak AD nádoby 1,5 bar, bezpečnostní ventil 3 bar, provozní napětí 400/350 V, napájení 1,1 kW, proud 3,2 A. Podrobná specifikace je v příloze. Modul včetně potřebného příslušenství	ks	1,00	71 014,10	71 014,10
1.1.2		objem nádrže 300 l, objem expanzní nádoby 25 l, vstupní tlak AD nádoby 1,5 bar, bezpečnostní ventil 3 bar, provozní napětí 400/350 V, napájení 1,1 kW, proud 3,2 A. Podrobná specifikace je v příloze. Modul včetně potřebného příslušenství	ks	1,00	166 334,60	166 334,60
1.1.3		PARNÍ ZVLHČOVAČ, PŘÍKON 26,25 kW, napětí 400 V, proud 37,9 A, jištění 60 A, množství páry 35 kg. Dodávka VZT jednotky, včetně parního potrubní od vyvíječe ke VZT jednotce v délce 6 m a potřebného příslušenství	ks	1,00	75 165,20	75 165,20
1.1.4		Cu potrubí chladiva včetně paropropustné izolace DN50x2	m	20,00	3 004,60	60 092,00
1003-4531		PRŮMYSLOVÁ VYÚSTKA PRO KRUHOVÉ POTRUBÍ				
1003-4554	1.2	KV-P1-R3 625*75 TPJ 48-12-95	ks	21,00	711,30	14 937,30
1003-5014	1.7	VK-1.0 425*225 vyúst.R2 TPJ 48-12-95	ks	1,00	912,30	912,30
1003-5440	1.10	VP-2.0 325*125 vyúst.R1 TPJ 48-12-95	ks	8,00	644,40	5 155,20
1003-4550	1.11	KV-P1-R3 525*75 TPJ 48-12-95	ks	6,00	609,70	3 658,20
1003-4542	1.12	KV-P1-R2 425*75 TPJ 48-12-95	ks	5,00	734,40	3 672,00
1003-4554	1.13	KV-P1-R3 625*75 TPJ 48-12-95	ks	12,00	710,20	8 522,40
1003-5339	1.15	VP-1.0 425*225 vyúst.R1 TPJ 48-12-95	ks	3,00	873,00	2 619,00
1003-4538	1.18	KV-P1-R1 425*75 TPJ 48-12-95	ks	2,00	571,60	1 143,20
1003-5306	1.22	VP-1.0 325*125 vyúst.R1 TPJ 48-12-95	ks	8,00	577,40	4 619,20
1003-4535	1.41	KV-P1-R1 325*75 TPJ 48-12-95	ks	3,00	512,70	1 538,10
1003-4554	1.49	KV-P1-R3 625*75 TPJ 48-12-95	ks	11,00	710,20	7 812,20

1003-555		TALÍŘOVÝ VENTIL							
1003-594	1.17	kovový talířový ventil DN 160	ks	3,00	270,20			810,60	
1003-556	1.50	kovový talířový ventil DN 125	ks	1,00	196,30			196,30	
1231-19318		REGULAČNÍ KLAPKY RK /netěsná, ovládání ruční/							
1231-19348	1.9	RK-250x200-Ruční	ks	1,00	2 979,20			2 979,20	
1008-8180		REGULAČNÍ KLAPKA JEDNOLISTÁ KRUHOVÁ ovládání.servopohonem LM 230A-5Nm S PŘÍRUBAMI							
1008-2770	1.19	DN 160 TPJ 68-12-92	ks	1,00	3 348,70			3 348,70	
1231-21328		POŽÁRNÍ KLAPKY HRANATÉ SE SERVOPOHONEM 24 V S KOMINICAČNÍM A NAPÁJECÍM ZARÍZENÍM							
1231-21337	1.14	315 x 315 pož.odolnost:90 min, včetně těsnění prostupu požárné dělicí konstrukce, provedení revize a vystavení protokolu o uvedení klapky do provozu	ks	1,00	9 667,20			9 667,20	
1231-21351	1.30	450 x 315 pož.odolnost:90 min, včetně těsnění prostupu požárné dělicí konstrukce, provedení revize a vystavení protokolu o uvedení klapky do provozu	ks	1,00	9 854,30			9 854,30	
1231-21352	1.31	450 x 355 pož.odolnost:90 min, včetně těsnění prostupu požárné dělicí konstrukce, provedení revize a vystavení protokolu o uvedení klapky do provozu	ks	2,00	9 979,00			19 958,00	
1231-21357	1.33	500 x 315 pož.odolnost:90 min, včetně těsnění prostupu požárné dělicí konstrukce, provedení revize a vystavení protokolu o uvedení klapky do provozu	ks	1,00	9 920,10			9 920,10	
1231-21344	1.34	400 x 200 pož.odolnost:90 min, včetně těsnění prostupu požárné dělicí konstrukce, provedení revize a vystavení protokolu o uvedení klapky do provozu	ks	1,00	9 576,00			9 576,00	
1231-21331	1.35	250 x 200 pož.odolnost:90 min, včetně těsnění prostupu požárné dělicí konstrukce, provedení revize a vystavení protokolu o uvedení klapky do provozu	ks	1,00	9 371,60			9 371,60	
1231-21328		POŽÁRNÍ STĚNOVÝ UZÁVĚR SE SERVOPOHONEM 24 V S KOMINICAČNÍM A NAPÁJECÍM ZARÍZENÍM							
	1.38	PSUM-90 300X215. 90 min, včetně těsnění prostupu požárné dělicí konstrukce, provedení revize a vystavení protokolu o uvedení klapky do provozu	ks	1,00	6 819,70			6 819,70	
1019-4537		PŘÍSLUŠENSTVÍ VENTILÁTORŮ ELEKTRICKÝ OHRÍVAČ							
1019-2464	1.32	DN 125/1,2 230V/1	ks	1,00	4 118,90			4 118,90	
1231-22432		TLUMIČE HLUKU S POTRUBÍM, potrubí ALP 35 mm /šířka vložky 10/							
1231-22570	1.42	THP-800x760-1000/4 4 vložky	ks	2,00	7 440,90			14 881,80	
1231-22560	1.43	THP-660x710-1000/3 3 vložky	ks	4,00	6 383,20			25 532,80	
1231-22569	1.45	THP-800x760-1000/4 4 vložky	ks	2,00	7 440,90			14 881,80	
1101-85		PROTIPOŽ.IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VYKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN.PLSTI 1x							
1101-89	1.29	POLEP. AL FOLIÍ tl. 60 mm odolnost 30 min	m2	178,90	300,30			53 723,67	

1231-19300					REGULATORY PROMENNEHO PRŮTOKU. ELEKTRONICKÁ REGULACE . každý regulátor VAV vybaven tlakovou sondou v proudu vzduchu a servopohonem (Belimo LMV-D3-MP, NMV-D3-MP nebo SMV-D3-MP, napájecí napětí 24 V, ovládací napětí 0–10 V nebo 2–10V)			
1231-19304	1.3	DN 160	ks	4,00	8 257,30			33 029,20
1231-19306	1.4	DN 200	ks	5,00	8 317,40			41 587,00
1231-19302	1.5	DN 125	ks	2,00	8 132,60			16 265,20
1231-19305	1.6	DN 180	ks	1,00	8 311,60			8 311,60
1014-1455	1.26	DN 160	ks	4,00	8 257,30			33 029,20
1014-1454	1.27	DN 125	ks	17,00	8 132,60			138 254,20
1014-1453	1.28	DN 100	ks	2,00	8 123,40			16 246,80
1014-2701	1.47	DN 200	ks	8,00	8 317,40			66 539,20
1014-1456	1.48	DN 200	ks	8,00	8 317,40			66 539,20
1014-1453	1.51	DN 100	ks	6,00	8 123,40			48 740,40
1014-1504	1.52	500x300	ks	1,00	9 992,80			9 992,80
1020-1		ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH						
1020-4		do obvodu 650 10% tvarovek	bm	17,00	410,00			6 970,00
1020-15		do obvodu 1050 10% tvarovek	bm	125,00	579,70			72 462,50
1020-26		do obvodu 1500 10% tvarovek	bm	75,00	773,70			58 027,50
1020-38		do obvodu 1890 20% tvarovek	bm	123,00	973,50			119 740,50
1020-53		do obvodu 2630 60% tvarovek	bm	12,00	1 524,30			18 291,60
1020-3450		ZASLEPENÍ ČTYŘHRANNÉ TROUBY SKUPINY I. Z POZINKOVANÉHO PLECHU						
1020-3451		do obvodu 650	ks	1,00	440,00			440,00
1020-3452		do obvodu 1050	ks	10,00	461,90			4 619,00
1020-3453		do obvodu 1500	ks	3,00	490,80			1 472,40
1020-3454		do obvodu 1890	ks	3,00	511,60			1 534,80
1020-2408		ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ ALP. Z DESEK S INTEGRÁLNÍ IZOLACÍ						
1020-2410		tloušťka 35 mm						
1020-2455		do obvodu 2630 rovné	bm	9,00	3 488,40			31 395,60
1020-2472		do obvodu 3500 60% tvarovek	bm	22,00	4 602,70			101 259,40
1021-1206		KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO						
1021-1208		do průměru100 10% tvarovek	bm	18,00	164,00			2 952,00
1021-1219		do průměru140 10% tvarovek	bm	74,00	213,70			15 813,80
1021-1230		do průměru200 10% tvarovek	bm	222,00	298,00			66 156,00
1021-3993		ZASLEPENÍ KRUHOVÉ TROUBY SPIRO						

1021-3994		do průměru100	ks	5,00	39,30	196,50
1021-3995		do průměru140	ks	17,00	62,40	1 060,80
1021-3996		do průměru200	ks	21,00	68,20	1 432,20
1103-3		ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY				
1103-6		(2,6% z dodávky potrubí)	ks	1,00	57 735,00	57 735,00
		Zařízení č.1- klimatizace deponitářů - celkem				2 041 806,77
		Zařízení č.2- klimatizace m.č. 2.11. 2.21				
1049-78		VENKOVNÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKA Qcch=3,7 kW, Qct=4,1 kW, příkon 0,95 kW, proud 4,2/0 A, napětí 230V, doporučené jističe 1,5 A, napájecí kabel				
1049-79	2.1	CYKY 3Cx1,0, EER 3,42, COP 3,37, energetická třída A+, SEER 5,7, SCOP 3,8, akustický tlak 49 dB(A), rozměry 717x483x230, hmotnost 28 kg garantovaný chod (-10°C/48°C)	ks	2,00	15 011,10	30 022,20
1049-1		NÁSTĚNNÁ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKA				
1049-2	2.2	Qch=3,7 kW, Qct=4,1 kW, akustický tlak 20-39 dB(A), rozměry 756x265x184, hmotnost 7,4 kg, přípojovací dimenze 6,35/12,7	ks	2,00	10 543,60	21 087,20
	2.3	Cu potrubí chladiva kapalina/plyn včetně paropropustné izolace a sdělovacího kabelu. DN 6,35/12,7 mm	m	30,00	906,50	27 195,00
	2.4	Podstavná konzola pro osazení kondenzační jednotky.	ks	2,00	981,50	1 963,00
1103-3		ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY				
1103-6		(2,6% z dodávky potrubí)	%	1,00	2 655,90	2 655,90
		Zařízení č.2- klimatizace m.č. 2.11. 2.21 - celkem				82 923,30
		Zařízení č.3- odsávací ramena m.č. 1.17				
		VENTILATOR RADY N Vo=2000 m3/hod, tlak 1200 Pa napětí 230/400 V, příkon 1,5 kW, jmenovitý proud 5,7/3,3 A, včetně motorového spouštěče	ks	1,00	35 151,40	35 151,40
	3.1.2	Konzola pro osazení ventilátoru na střechu	ks	1,00	3 117,70	3 117,70
	3.2	Odsávací rameno Originál, horizontální, délka 4 m, zavěšeno pod stropem	ks	2,00	18 053,80	36 107,60
	3.2.2	Konstrukce pro zavěšení pod strop, řešení při montáži ramena	ks	2,00	1 732,10	3 464,20
1021-1206		KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO				
1021-1230		do průměru200 10% tvarovek	bm	26,00	298,00	7 748,00
1103-3		ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY				
1103-6		(2,6% z dodávky potrubí)	kpl	1,00	2 655,90	2 655,90
		Zařízení č.3- odsávací ramena m.č. 1.17 - celkem				88 244,80
		zařízení č.4-technologické větrání				
1036-134		VENTILATOR RADIÁLNÍ NÍZKOTLAKÝ - PLASTOVÝ, KYSELINOVZDORNÝ, Ex -ZONA 2				
1036-135	4.1.1	Vo=12,5 m3/hod, napětí 400 V, P = 0,25 kW, n=1350 ot/min, včetně zpětné klapky	ks	1,00	18 550,30	18 550,30
1036-135	4.1.2	Vo=200 m3/hod, napětí 400 V, P = 0,25 kW, n=1350 ot/min, včetně zpětné klapky	ks	4,00	25 218,70	100 874,80
1036-138	4.2.1	Vo=790 m3/hod, napětí 400 V, P = 0,25 kW, n=1350 ot/min, včetně zpětné klapky	ks	2,00	28 613,50	57 227,00

1036-138	4.2.2	Vo=425 m3/hod, napětí 400 V, P = 0,25 kW, n=1350 ot/min, včetně zpětné klapky	ks	2,00	28 613,50	57 227,00
1003-200		DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUH. POTRUBÍ				
1003-203	4.3	Vo=100 m3/hod, tlak 100 Pa	ks	5,00	2 659,30	13 296,50
1003-1251		RYCHLOUPÍNAČÍ SPONA				
1003-1253	4.4	do potrubí DN 125	ks	10,00	77,40	774,00
1003-805		ZPĚTNÁ KLAPKA				
1003-807	4.5	do potrubí DN 125	ks	5,00	354,50	1 772,50
1231-2857		KRYCÍ MŘÍŽKY /kruhová/				
1231-2859	4.7	DN-125	ks	5,00	332,60	1 663,00
1008-5801		HLAVICE PROCLIMA				
1008-5803	4.8	VÝFUKOVÁ 250 TT 18-12-72	ks	2,00	1 490,80	2 981,60
1021-1206		KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO				
1021-1209		do průměru100 20% tvarovek	bm	10,00	184,80	1 848,00
1021-1231		do průměru200 20% tvarovek	bm	63,00	330,30	20 808,90
1021-1242		do průměru280 20% tvarovek	bm	38,00	465,40	17 685,20
1103-3		ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY				
1103-6		(2,6% z dodávky potrubí)	kpl	1,00	28 867,50	28 867,50
		zařízení č.4- technologické větrání - celkem				323 576,30
		Zařízení č.5- větrání výměňkové stanice				
1003-1300		AXIÁLNÍ NÁSTĚNNÝ VENTILÁTOR IP 65 S PLASTOVÝM OBĚŽNÝM KOLEM				
		AXIÁLNÍ VENTILÁTOR IP 65, Vo=200 M3/hod, tlak 45 Pa, příkon 60 W, NAPEŤI 400 V, ZAPINANI NA TEPLOTNI				
1003-6082	5.1	ČIDLO 35°C(dodávka MaR	ks	1,00	6 768,90	6 768,90
1021-1206		KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO				
1021-1240		do průměru280 rovné	bm	1,50	369,60	554,40
1103-3		ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY				
1103-6		(2,6% z dodávky potrubí)	kpl	1,00	2 655,90	2 655,90
		Zařízení č.5- větrání výměňkové stanice - celkem				9 979,20
		Zařízení č.6- výtahová šachta				
1231-2857		KRYCÍ MŘÍŽKY				
1231-2861	6.1	DN-160	ks	1,00	360,30	360,30
1231-22270		KRUHOVÉ STRÍŠKY				
1231-22274	6.2	DN-160	ks	1,00	858,00	858,00
1021-1206		KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO				
1021-1229		do průměru200 rovné	bm	1,50	265,60	398,40
1103-3		ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY				

1103-6	(2,6% z dodávky potrubí)		kpl	1,00	2 655,90	2 655,90
	Zařízení č.6-výtahová šachta - celkem					4 272,60
	Zařízení č.7- Větrání CHÚC					
1003-401	VENTILÁTOR PRO ČTYŘHR. POTRUBÍ					
1003-419	radiální ventilátor Vp=3200 m3/hod, tlak 400 Pa, napětí 400 V, příkon 2440 kW, proud 4.6 A, hmotnost 42 kg, při zapnutí se otevře klapka 7.5	7.1	ks	1,00	30 047,70	30 047,70
1003-1091	REGULAČNÍ KLAPKA					
1003-1096	Klapka 315/60-35ovládána servo pohonem	7.2	ks	1,00	6 055,30	6 055,30
1003-1171	PROTIDEŠTOVÁ ŽALUZIE					
1003-1177	IWG 315/60-35	7.3	ks	1,00	2 027,70	2 027,70
1008-4035	STĚNOVÁ MŘÍŽKA TPJ 48-12-80					
1008-4109	525x125	7.5	ks	1,00	744,80	744,80
1020-1	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH					
1020-50	do obvodu 2630 30% tvarovek		bm	2,00	1 366,10	2 732,20
1103-3	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY					
1103-6	(2,6% z dodávky potrubí)		kpl	1,00	2 655,90	2 655,90
	Zařízení č.7- Větrání CHÚC - celkem					44 263,60
	Zařízení - celkem					2 595 066,57
	Hodinové zúčtovací sazby					
	Zřízení a odstranění pracovní podlahy dle montáže, např. lešení, pomocné lešení, práce na žebříku, práce na plošině atd. - dle potřeb montáže-mimo jiné dle NV č. 362/2005 Sb.		ks	1,00	17 320,50	17 320,50
	Zprovoznění, seřízení a vyzkoušení zařízení-Před předáním. Vyhotovení zápisu s popisem postupu zprovoznění, výsledků seřízení, výsledků zkoušek, atd. Zařízení musí být před předáním bez závad.		hod	150,00	346,50	51 975,00
	Zařízení obsluhováno jinou osobou vyrobou tak, aby obsluhováni byla celková technická a funkční integritace a zařízení vytápění a uměla jej obsluhovat a reagovat na možné problémy a závady. O zaučení musí být mezi stranami sepsán protokol s obsahem bodů zaučení. Zaučen musí být v úměrném rozsahu jak pověřený zástupce Billy, tak zástupce majitele budovy		hod	32,00	346,50	11 088,00
	Funkční zkoušky včetně vystavení protokolů o zkouškách		hod	72,00	346,50	24 948,00
	Vyregulování průtoků vzduchu včetně vystavení protokolu		hod	162,00	346,50	56 133,00
	díla + finanční rezerva - min. 4 % z ceny-Např. přizpůsobování nových rozvodů a zařízení ostatním stávajícím zařízením a stavební části, drobný materiál jako např. těsnění, atd., tedy veškerý ostatní materiál a výrobky potřebné pro řádné dokončení díla + finanční rezerva (mimo jiné ohled na nutnost přizpůsobování, práce a koordinace se stavební částí a TZB stávajícího stavu) - částka bude podrobně účtována a dodavatelem využita pouze do objektivně doložené výše		%	4,00	1 732,10	6 928,40

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Dodávky									
ŘÍDÍCÍ SYSTÉM									
ŘS pro DT1 AI128, AO61, DI42, DO29 (CPU +WEB server + ovládací panel min.12", uchycení na dveřích rozvaděče, vstupně/výstupní karty - dle db, včetně ukončení sběrnic, zdrojů, převodníků + 5 port switch, minimálně 20% rezerva ŘS, komunikačních rozhraní modbus,M-Bus apod...) + záložní zdroj UPS 350W	ks	1,00	201 002,20	201 002,20					201 002,20
ŘS pro DT2 AI10, AO3 DI20, DO10 (CPU + ovládací panel min.12", uchycení na dveřích rozvaděče, vstupně/výstupní karty - dle db, včetně ukončení sběrnic, zdrojů, převodníků + 5 port switch, minimálně 20% rezerva ŘS, komunikačních rozhraní apod...) + záložní zdroj UPS 350W	ks	1,00	25 113,30	25 113,30					25 113,30
PŘEVODNÍK									
Převodník Ethernet - M-Bus, - do 20 měřičů	ks	1,00	4 899,80	4 899,80					4 899,80
Převodník Ethernet - MOD-Bus, - do 200 DB	ks	1,00	18 264,80	18 264,80					18 264,80
GSM modem, 8DI, 8DO + anténa,	ks	1,00	5 374,20	5 374,20		361,00	361,00		5 735,20
PERIFÉRIE									
1. Předávací stanice PS									
ODPOROVY SNÍMAČ TEPLoty PROSTOROVY - VENKOVNÍ									
Odporový snímač teploty venkovní / prostorový (-40 až100°C, krytí min. IP65)	ks	2,00	357,30	714,60		361,00	722,00		1 436,60
PS-T1, PS-T2									

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
ODPOROVÝ SNÍMAČ TEPLoty PŘÍLOŽNÝ S HLAVICÍ									
Snímač teploty příložný (-30-130°C, krytí min. IP65)	ks	2,00	531,80	1 063,60		361,00	722,00		1 785,60
PS-T11, PS-T12									
Snímač teploty se stonkem a plastovou hlavicí, Krytí IP65, Měřicí rozsah: -30 až 150 °C.									
NS 121-240 Délka nerezového stonku l=240 mm, čidlo - Ni1000/6180.	ks	1,00	647,70	647,70		361,00	361,00		1 008,70
PS-T21									
NS 121-120 Délka nerezového stonku l=120 mm, čidlo - Ni1000/6180.	ks	4,00	654,60	2 618,40		361,00	1 444,00		4 062,40
PS-T3 až 6									
Jímka nerezová JS130									
JS 130-100 - G 1/2", délka 100 mm	ks	4,00	263,20	1 052,80		16,50	66,00		1 118,80
JS 130-220 - G 1/2", délka 220 mm	ks	1,00	372,00	372,00		20,80	20,80		392,80
Sensor tlaku - kapaliny									
Snímač tlaku (0-6bar, 4-20mA, 1/2G, krytí min. IP54)	ks	1,00	2 663,60	2 663,60		361,00	361,00		3 024,60
PS-P1									
KAPILAROVY REGULATOR TEPLoty JEDNOOBVODOVÝ - KONTAKTY "A", PROVEDENÍ T 23, rozsah :									
30..90°C kapilára: 2500mm,	ks	1,00	1 749,30	1 749,30		361,00	361,00		2 110,30
PS-ST21									
70-140°C kapilára: 2500mm,	ks	1,00	1 749,30	1 749,30		361,00	361,00		2 110,30
PS-ST1									

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
JÍMKA PRO KAPILÁROVÉ REGULÁTORY A KAPILÁROVÉ OMEZOVAČE MAXIMÁLNÍ TEPLoty mosaz, G3/4"	ks	2,00	285,40	570,80		14,30	28,60		599,40
SNIMAC DIFERENCIHO TLAKU VCEtNE KOMPLET. PRISLUSENSTVI									
H604.911 rozsah 20-300 Pa (0, PS-SDP1.24	ks	1,00	589,70	589,70		361,00	361,00		950,70
H604.911 rozsah 50-500 Pa (0,	ks	0,00	589,70	0,00		361,00	0,00		0,00
SNIMAC HLADINY , JM.NAP. 220/50Hz, 3VA, KRYTÍ IP 56,									
Detekce zaplavení - 1 hladina, + sonda-2 vývody PS-SL1	ks	1,00	1 588,10	1 588,10		361,00	361,00		1 949,10
2. VZT OBJEKTU									
ODPOROVY SNIMAC TEPLoty PROStOROVY - VENKOVNÍ									
Odporový snímač teploty venkovní / prostorový (-40 až100° C, krytí min. IP65)	ks	5,00	357,30	1 786,50		361,00	1 805,00		3 591,50
1.1T1, 1.1T2, BT2.11, BT.21, BT2.22									
Snímač teploty kanálový									
Odporový snímač teploty do VZT potrubí (-30 až 150° C, stonek 240mm, krytí min. IP65)	ks	2,00	739,30	1 478,60		361,00	722,00		2 200,60
BT2.16, BT1.04									
Snímač vlhkosti a teploty kanálový									
Snímač teploty a vlhkosti, do VZT kanálu - 0 až 100° C, 4..20mA; 0-100%rh,4..20mA, bez displeje krytí IP65	ks	21,00	3 067,20	64 411,20		361,00	7 581,00		71 992,20
BTH2.6 až 10, BTH2.12 až 17,									

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
BTH1.06, BTH1.08 až 16									
Snímač vlhkosti a teploty prostorový									
Snímač teploty a vlhkosti, prostorový - 0 až 100°C, 4...20mA; 0-100%rh, 4...20mA, bez displeje krytí IP65	ks	6,00	2 401,80	14 410,80		361,00	2 166,00		16 576,80
BTH1.17, BTH1.18, BTH1.19, BTH1.21, BTH1.22, BTH1.23									
SNIMAC DIFERENCNIHO TLAKU									
VCETNE KOMPLET. PRISLUSENSTVI									
Snímač tlaku VZT diferenční (analogový 4-20mA, prostor 0 až 2500Pa)	ks	7,00	2 772,90	19 410,30		361,00	2 527,00		21 937,30
DP1.15, DP1.17, DP1.18, DP1.19, DP1.21, DP1.22, DP1.23									
MONITOROVÁNÍ VLHKOSTI A TEPLoty									
Hanwell, sr-2 Controller, centrální stanice systému s pamětí pro data a interním záložním zdrojem s akumulátorem, připojení přes Ethernet SR2, doporučený standard HANWEL	ks	1,00	32 314,50	32 314,50					32 314,50
Hanwell, externí rádiový přijímač pro centrální stanici sr-2, předpokládány									
pracovní kmitočet 434.075 MHz	ks	1,00	16 915,20	16 915,20					16 915,20
Hanwell, kombinovaný rádiový snímač Teplota/Relativní vlhkost vzduchu (RH/T) s displejem určený pro výstavní prostory a depozitáře, rozsah -10 až +40°C (±0,1°C); 0-100% (±2% po kalibraci, doporučený rozsah 10-90%), napájení lithiová baterie 3.6V (výměna za 18 měsíců). Předpokládány model Hanwell - ML4106-434.075.	ks	13,00	12 981,20	168 755,60					168 755,60

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Y119, nerez držák snímače ML4000	ks	13,00	300,80	3 910,40					3 910,40
Kalibrace snímačů RH/T v laboratoři ČMI, 33%-54%-76%; 23°C	ks	1,00				14 015,80	14 015,80		14 015,80
Projekční práce na rádiovém systému.	ks	1,00				14 954,20	14 954,20		14 954,20
Montáž a oživení systému včetně integrace do aktuálně provozovaného rádiového systému Hanwell.	ks	1,00				21 041,70	21 041,70		21 041,70
Zaškolení pracovníků muzea pro práci se systémem. Dokumentace skutečného stavu systému po jeho montáži a oživení. *****	ks	1,00				4 331,10	4 331,10		4 331,10
TOPNÝ KABEL									
Sada samoregulační topný kabel 30W/m 1 celek - cca 15m (AL pásek, sponky, ukončovací konce, připojení)	ks	2,00	1 920,10	3 840,20		21,90	43,80		3 884,00
OSTATNÍ									
Software pro DDC - DT1 (260DB)	ks/db	260,00	382,80	99 528,00					99 528,00
Software pro DDC - DT2 (42DB)	ks/db	42,00	382,80	16 077,60					16 077,60
Oživení komunikace	hod	6,00				437,50	2 625,00		2 625,00
Dispečerské pracoviště									
Sestava PC vč. veškerého nutného SW vybavení (Win. atd), tiskárna, 2x LCD 24' monitor, klávesnice, myš, UPS 350W, Dispečink , parametrizace DB	ks	1,00	38 279,50	38 279,50					38 279,50
Vykreslení obrazovky	ks/db	300,00	164,10	49 230,00					49 230,00
SCADA/HMI system do 500DB(HW klíč, port M-Bus, port MOD-BUS,.....)	ks	10,00	218,80	2 188,00					2 188,00
	ks	1,00	10 079,60	10 079,60					10 079,60

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Oživení komunikace	hod	5,00				437,50	2 187,50		2 187,50
Dodavatelská dokumentace	ks/db	286,00				171,80	49 134,80		49 134,80
Specifikace dodávky DT1	ks	1,00	71 090,50	71 090,50		5 468,50	5 468,50		76 559,00
Specifikace dodávky DT2	ks	1,00	71 090,50	71 090,50		5 468,50	5 468,50		76 559,00
Dodávky celkem									1 094 433,50
Montazni material a prace									
MONTAZ ROZVODNIC									
DT1, DT2	ks	2,00				5 195,10	10 390,20		10 390,20
MONTÁŽ ROZVODNIC									
Do 20 kg	ks	1,00				546,90	546,90		546,90
KABEL SILOVY,IZOLACE PVC									
CYKY 3x1.5 mm2 pevně	m	350,00	10,80	3 780,00		13,20	4 620,00		8 400,00
CYKY 3x2.5 mm2 pevně	m	120,00	18,00	2 160,00		13,20	1 584,00		3 744,00
CYKY 5x1.5 mm2 pevně	m	370,00	17,90	6 623,00		13,20	4 884,00		11 507,00
KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE									
CYKY-J 7x1.5 mm2 , pevně	m	120,00	27,00	3 240,00		13,20	1 584,00		4 824,00
KABELY STÍNĚNÝ									
JYTY 4x1 mm2, pevně	m	1 650,00	11,50	18 975,00		13,20	21 780,00		40 755,00
JYTY 2x1 mm2, pevně	m	950,00	6,90	6 555,00		13,20	12 540,00		19 095,00
JYTY 7x1 mm2, pevně	m	2 450,00	18,10	44 345,00		13,20	32 340,00		76 685,00
LAMDATAPAR 2x2x0.8, pevně	m	200,00	26,00	5 200,00		13,20	2 640,00		7 840,00
KABEL STÍNĚNÝ, IZOLACE PVC/PVC									
J-Y(ST)Y 2x2x0.8 mm , pevně	m	300,00	7,00	2 100,00		13,20	3 960,00		6 060,00

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
KABEL STÍNĚNÝ - DO ZEMĚ									
TCEPKPFLE 1x4x0,8	m	70,00	22,60	1 582,00		13,20	924,00		2 506,00
PRŮRAZ BETONOVOU ZDÍ									
O tloušťce 45cm	ks	2,00				437,50	875,00		875,00
FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC									
Do šířky 20cm	m	70,00	2,30	161,00					161,00
CHRÁNIČKY KORUGOVANÉ DVOUPLÁŠŤ									
KF09040 KOPOFLEX 40/32 mm	m	70,00	13,70	959,00		15,40	1 078,00		2 037,00
KRABICOVA ROZVODKA, IP 54, PRAZDNA (BETTERMANN)									
A11 85x85mm	ks	1,00	20,00	20,00		32,90	32,90		52,90
SVORKOVNICE KRABICOVÁ									
273-103 8x1-2,5mm2	ks	1,00	12,50	12,50		32,90	32,90		45,40
VODIC PRO POSPOJOVANI									
CY25 Zlutozeleny pevně	m	60,00	80,30	4 818,00		13,20	792,00		5 610,00
HOP Ekvipotenciální přípojnice									
	ks	2,00	630,10	1 260,20		21,90	43,80		1 304,00
VODIC JEDNOZILOVY, IZOLACE PVC									
CY 6 mm2,zz pevně	m	150,00	13,60	2 040,00		13,20	1 980,00		4 020,00
TRUBKA PANCEROVÁ Z PH									
8016 D 16 mm	m	95,00	23,50	2 232,50		15,40	1 463,00		3 695,50
8021 D 21 mm	m	110,00	33,20	3 652,00		15,40	1 694,00		5 346,00
8029 D 29 mm	m	190,00	65,70	12 483,00		15,40	2 926,00		15 409,00
PŘÍCHYTKY PANCÉŘOVÉ									
5316 D 16 mm	ks	95,00	1,50	142,50		0,30	28,50		171,00
5321 D 21 mm	ks	110,00	1,60	176,00		0,30	33,00		209,00

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
5329 D 29 mm	ks	190,00	3,20	608,00		0,40	76,00		684,00
LIŠTA-KANÁL ELEKTROINSTALAČNÍ									
LV24x22 vkladací	m	30,00	19,50	585,00		15,40	462,00		1 047,00
LH40x40 vkladací	m	30,00	33,00	990,00		15,40	462,00		1 452,00
TRUBKA PANCEROVÁ OCELOVÁ									
6016 D 16 mm	m	20,00	64,30	1 286,00		15,40	308,00		1 594,00
6021 D 21 mm	m	20,00	94,80	1 896,00		15,40	308,00		2 204,00
VÝVODKA PRO TRUBKU OCEL.PANC.									
4816/P D 16 mm	ks	15,00	2,80	42,00		0,50	7,50		49,50
4821/P D 21 mm	ks	10,00	4,80	48,00		0,50	5,00		53,00
TRUBKA KOVOVÁ OHEBNÁ (KOPEX)									
3323 D 23 mm	m	20,00	95,00	1 900,00		15,40	308,00		2 208,00
TRUBKA OHEBNA STREDNI MECHANICKA O DOLNOST									
1220 d 20 mm, pevně	m	10,00	5,50	55,00		15,40	154,00		209,00
KABELOVÝ ŽLAB MARS VČETNĚ									
DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ PŘEPÁŽEK)									
125/50 S víkem	m	95,00	151,60	14 402,00		109,40	10 393,00		24 795,00
62/50 S víkem	m	150,00	98,20	14 730,00		109,40	16 410,00		31 140,00
PŘÍSLUŠENSTVÍ KABELOVÝCH ŽLABŮ									
Nosník žlabu šíře 125mm	ks	95,00	18,00	1 710,00					
Nosník žlabu šíře 62mm	ks	150,00	18,00	2 700,00					

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
OSAZENÍ HMOZDINKY									
HM8	ks	850,00	0,30	255,00		21,90	18 615,00		18 870,00
HM10	ks	420,00	0,50	210,00		21,90	9 198,00		9 408,00
KRAB.ROZVODKA PANCÉŘOVÁ Z PH									
8110 bez svork.100x100	ks	20,00	65,00	1 300,00		32,90	658,00		1 958,00
8106 bez svork.72x72	ks	20,00	48,20	964,00		32,90	658,00		1 622,00
SVORKOVNICE Z TERMOPLASTU									
6336-10 12pol.do 1,5	ks	30,00	14,00	420,00					
SVORKA HROMOSVODNÍ,UZEMŇOVACÍ									
ZS16 uzem.na potrubí	ks	15,00	17,10	256,50		21,90	328,50		585,00
Cu PÁSKA 20x500x0,5mm	ks	15,00	16,30	244,50		21,90	328,50		573,00
UKONCENÍ VODICU V ROZVADECÍCH									
Do 2.5 mm2	ks	980,00				21,90	21 462,00		21 462,00
UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI									
Do 16 mm2	ks	20,00				32,90	658,00		658,00
UKONČENÍ A ZAPOJENÍ STÍNĚNÍ									
plášťe kabelu	ks	180,00				4,40	792,00		792,00
VYBOURANÍ OTVORU VE ZDIVU									
CIHELNEM DO PRUMERU 60mm									
Stena do 300mm	ks	20,00				54,70	1 094,00		1 094,00
OVLADAČE									
HLAVICE + krabice - rudá									
hříbový knoflík, klíč + krabice	ks	1,00	1 067,20	1 067,20		361,00	361,00		1 428,20
POŽÁRNÍ UCPÁVKY									

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Požární ucpávka 1m2	ks	3,00	656,30	1 968,90		109,40	328,20		2 297,10
OVLADAČE - dle designu ostatních ovladačů									
Tlačítko se signálkou LED(1/0S, 1/0So)	ks	2,00	106,10	212,20		361,00	722,00		934,20
Montáž - úprava tlačítka (TL1.04-1, TL1.04-2)	hod	3,00				437,50	1 312,50		1 312,50
KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU									
KP67/2 70x45	ks	2,00	13,20	26,40		32,90	65,80		92,20
HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY									
Montáž - napojení na rozv.VZT, zapojení topidel ve VZT, napojení na výrobnik st. vody	hod	15,00				437,50	6 562,50		6 562,50
Montáž - zapojení požárních kl.	ks	8,00				361,00	2 888,00		2 888,00
Montáž - zapojení regulátorů průtoku.	ks	61,00				361,00	22 021,00		22 021,00
Montáž - zapojení měřičů.	ks	5,00				361,00	1 805,00		1 805,00
Montáž - zapojení čerpadel, ventilů,	ks	9,00				361,00	3 249,00		3 249,00
Montáž - zapojení ventilátorů	ks	7,00				361,00	2 527,00		2 527,00
Zabezpečení pracoviště	hod	15,00				1 312,50	19 687,50		19 687,50
Pospojování	hod	25,00				437,50	10 937,50		10 937,50
Příprava ke komplexní zkoušce	hod	30,00				546,90	16 407,00		16 407,00
Zkušební provoz	hod	60,00				601,60	36 096,00		36 096,00
Zaucení obsluhy	hod	8,00				656,30	5 250,40		5 250,40
KOORDINACE POSTUPU PRACI									
S ostatními profesemi	hod	20,00				656,30	13 126,00		13 126,00
SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI									
zapojovali a zkouškách	hod	15,00				656,30	9 844,50		9 844,50

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	DM	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK									
DLE CSN 331500									
Revizní technik	ks	1,00				9 843,30	9 843,30		9 843,30
PODRUŽNÝ MATERIÁL									
Do podružného materiálu patří drobné položky dle elektromontážního ceníku M21. Patří sem zejména vývodky, spojky, spony, hmoždinky, kabelové oka, šiftky, šrouby apod.									
Podružný materiál	kpl	1,00	9 976,60	9 976,60					9 976,60
Montaze celkem									530 031,90

Název Depozitář pro Východočeské muzeum
Investor Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice

Rozvod tlakového vzduchu

číslo	položka	počet	jednotka	cena/j.	cena celkem
1	Kompresorová stanice *1000 l/min * příkon 7,5 kW * přetlak 15 Bar *stojatý vzdušník 275 l *vybavení viz technická zpráva	1	ks	60156,25	60 156,25
2	Odvaděč kondenzátu * max 2000 l/min *přetlak 16 Bar * příkon 0,6 W	1	ks	3281,25	3 281,25
3	Plastové potrubí PN 20 pro rozvod tlakového vzduchu * DN 25 vč. tvarovek * DN 15 vč. tvarovek	22 6	bm bm	218,75 87,50	4 812,50 525,00
4	Šroubení * kompresorová stanice - do DN 25 * odvaděč kondenzátu - do DN 25 * pro rychlospojky - DN 15	1 1 2 3	ks ks ks ks	875,00 2187,50 3281,25 218,75	875,00 2 187,50 6 562,50 656,25
5	Rychlospojka DN 15	3	ks	87,50	262,50
6	Uchycení tlakového potrubí * pro DN 25 * pro DN 15	1 1	kpl kpl	1093,75 546,88	1 093,75 546,88
7	Tlakové zkoušky	1	kpl	2187,50	2 187,50
	Montáž	1	kpl	5468,75	5 468,75
	Dovoz materiálu	1	kpl	1093,75	1 093,75
	Přesun materiálu	1	kpl	546,88	546,88
	celkem				90 256,26
	DPH 21%				18 953,81
	cena s DPH				109 210,07

BILANCE MATERIÁLU - ROZPOČET KANALIZACE - SO 01 - NOVOSTAVBA DEPOZITÁŘE

ZAKÁZKA : DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
 INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice
 MÍSTO STAVBY : p.č. 450, 212/1,209 a 210, k.ú. Ohrazenice, Pardubice

Vypracoval : XXXXXXXXXX

ARMATURY A ZAR.	POPIS	POČET ks	cena za jednt.	cena celkem
KVH DN100	kanalizační ventilační hlavice DN100	1	546,88	546,88
KVH DN70	kanalizační ventilační hlavice DN70	1	743,75	743,75
KPV DN70	kanalizační přívzdušňovací ventil DN70	5	1 093,75	5 468,75
REVIZNÍ DVÍŘKA	Revizní dvířka, ventilační mřížky - bezrámové provedení s vloženou SDK deskou	21	492,19	10 335,94
Střešní vtok DN100	Střešní vtok DN100 komplet s odvodem vody z parozábrany	4	2 570,31	10 281,25
PZU50	Podomítková pračková zápachová uzávěrka DN50 se zpětnou klapkou a 1x výtok DN3/4"	2	984,38	1 968,75
ZUK	Zápachová uzávěrka s mechanickou klapkou pro odvod kondenzátu	9	743,75	6 693,75
Podlahová vpust' DN100	podlahová vpust' se suchou klapkou proti zápachu DN100	3	1 257,81	3 773,44
				39 812,50

POTRUBI HT	POPIS	POČET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN32	kanalizační hrdlová trubka DN32, vč.tvarovek a armatur	5	207,81	1 039,06
DN40	HT kanalizační hrdlová trubka DN40, vč.tvarovek a armatur	5	211,09	1 055,47
DN50	HT kanalizační hrdlová trubka DN50, vč.tvarovek a armatur	45	239,53	10 778,91
DN70	HT kanalizační hrdlová trubka DN70, vč.tvarovek a armatur	60	304,06	18 243,75
DN100	1040, vč.tvarovek a armatur	45	398,13	17 915,63
				49 032,81

POTRUBI KG	POPIS	POČET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN100	KG kanalizační hrdlová trubka DN100, vč.tvarovek a armatur	100	169,53	16 953,13
DN125	KG kanalizační hrdlová trubka DN125, vč.tvarovek a armatur	70	196,88	13 781,25
DN150	KG kanalizační hrdlová trubka DN150, vč.tvarovek a armatur	40	288,75	11 550,00
DN200	KG kanalizační hrdlová trubka DN200, vč.tvarovek a armatur	20	437,50	8 750,00
				51 034,38

AKUSTICKÁ IZOLACE	POPIS	POČET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN70	akustická izolace tl.5mm DN70	60	35,00	2 100,00
DN100	akustická izolace tl.5mm DN100	50	49,22	2 460,94
				4 560,94

ZEMNÍ PRÁCE	POPIS	POČET bm	cena za jednt.	cena celkem
zemní práce		230	484,53	111 442,19
				111 442,19

OSTATNÍ	POPIS	POČET soub.	cena za jednt.	cena celkem
montážní práce		1	32 812,50	32 812,50
stavební připomoci		1	5 468,75	5 468,75
kompletace ZP		1	2 187,50	2 187,50
				40 468,75

cena C E L K E M

cena C E L K E M +21% DPH

296 351,56

358 585,39

BILANCE MATERIÁLU -VÝKAZ MATERIÁLU KANALIZACE - SO 01 - NOVOSTAVBA DEPOZITÁŘE

ZAKÁZKA : DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
 INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice
 MÍSTO STAVBY : p.č. 450, 212/1,209 a 210, k.ú. Ohrazenice, Pardubice

Vypracoval :

ARMATURY A ZAR.	POPIS	POCET ks	cena za jednt.	cena celkem
KVH DN100	kanalizační ventilační hlavice DN100	1		0,00
KVH DN70	kanalizační ventilační hlavice DN70	1		0,00
KPV DN70	kanalizační přívzdušňovací ventil DN70	5		0,00
REVIZNÍ DVÍŘKA	Revizní dvířka, ventilační mřížky - bezrámové provedení s vloženou SDK deskou	21		0,00
Střešní vtok DN100	Střešní vtok DN100 komplet s odvodem vody z parozábrany	4		0,00
PZU50	Podomítková pračková zápachová uzávěrka DN50 se zpětnou klapkou a 1x výtok DN3/4"	2		0,00
ZUK	Zápachová uzávěrka s mechanickou klapkou pro odvod kondenzátu	9		0,00
Podlahová vpust DN100	podlahová vpust se suchou klapkou proti zápachu DN100	3		0,00
				0,00

POTRUBI HT	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN32	kanalizační hrdlová trubka DN32, vč.tvarovek a armatur	5		0,00
DN40	HT kanalizační hrdlová trubka DN40, vč.tvarovek a armatur	5		0,00
DN50	HT kanalizační hrdlová trubka DN50, vč.tvarovek a armatur	45		0,00
DN70	HT kanalizační hrdlová trubka DN70, vč.tvarovek a armatur	60		0,00
DN100	1040, vč.tvarovek a armatur	45		0,00
				0,00

POTRUBI KG	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN100	KG kanalizační hrdlová trubka DN100, vč.tvarovek a armatur	100		0,00
DN125	KG kanalizační hrdlová trubka DN125, vč.tvarovek a armatur	70		0,00
DN150	KG kanalizační hrdlová trubka DN150, vč.tvarovek a armatur	40		0,00
DN200	KG kanalizační hrdlová trubka DN200, vč.tvarovek a armatur	20		0,00
				0,00

AKUSTICKÁ IZOLACE	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN70	akustická izolace tl.5mm DN70	60		0,00
DN100	akustická izolace tl.5mm DN100	50		0,00
				0,00

ZEMNÍ PRÁCE	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
zemní práce		230		0,00
				0,00

OSTATNÍ	POPIS	POCET soub.	cena za jednt.	cena celkem
montážní práce		1		0,00
stavební připomoci		1		0,00
kompletace ZP		1		0,00
				0,00

cena C E L K E M

cena C E L K E M +21% DPH

	0,00
	0,00

BILANCE MATERIÁLU - ROZPOČET KANALIZACE - IO 03 - PŘÍPOJKA SPL.KANALIZACE A VNĚJŠÍ ROZVOD KANALIZACÍ

ZAKÁZKA : DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice
MÍSTO STAVBY : p.č. 450, 212/1,209 a 210, k.ú. Ohrazenice, Pardubice

Vypracoval :

ARMATURY A ZAR.	POPIS	POCET ks	cena za jednt.	cena celkem
Šachta ϕ 1000mm	Revizní šachta průměru 1000mm, poklop 600mm, hl.1-3m	10	20 510,00	205 100,00
Vsakovací objekt 19,2m ³	Vsakovací objekt 19,2m ³ geotextílie, štěrky	1	127 900,94	127 900,94
Vsakovací objekt 24m ³	Vsakovací objekt 24m ³ geotextílie, štěrky	1	120 951,25	120 951,25
Uliční vtok DN200	Uliční vtok DN200 s košem pro zachytávání hrubých nečistot	6	9 625,00	57 750,00
				511 702,19

POTRUBI KG	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN200	KG kanalizační hrdlová trubka DN200, vč.tvarovek a armatur	300	437,50	131 250,00
				131 250,00

POTRUBI KT	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN200	Potrubí z kanalizační kameniny DN200	2	1 148,44	2 296,88
				2 296,88

OSTATNI	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
zemní práce		302	1 105,78	333 945,94
				333 945,94

cena C E L K E M

cena C E L K E M +21% DPH

979 195,00**1 184 825,95**

BILANCE MATERIÁLU - VÝKAZ MATERIÁLU KANALIZACE - IO 03 - PŘÍPOJKA SPL.KANALIZACE A VNĚJŠÍ ROZVOD KANALIZACÍ

ZAKÁZKA : DEPOZITÁŘ PRO VÝCHODOČESKÉ MUZEUM V PARDUBICÍCH
 INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice
 MÍSTO STAVBY : p.č. 450, 212/1,209 a 210, k.ú. Ohrazenice, Pardubice

Vypracoval : XXXXXXXXXX

ARMATURY A ZAR.	POPIS	POCET ks	cena za jednt.	cena celkem
Šachta ϕ 1000mm	Revizní šachta průměru 1000mm, poklop 600mm, hl.1-3m	10		0,00
Vsakovací objekt 19,2m ³	Vsakovací objekt 19,2m ³ geotextilie, štěrky	1		0,00
Vsakovací objekt 24m ³	Vsakovací objekt 24m ³ geotextilie, štěrky	1		0,00
Uliční vtok DN200	Uliční vtok DN200 s košem pro zachytávání hrubých nečistot	6		0,00
				0,00

POTRUBI KG	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN200	KG kanalizační hrdlová trubka DN200, vč.tvarovek a armatur	300		0,00
				0,00

POTRUBI KT	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
DN200	Potrubí z kanalizační kameniny DN200	2		0,00
				0,00

OSTATNI	POPIS	POCET bm	cena za jednt.	cena celkem
zemní práce		302		0,00
				0,00

cena CELKEM 0,00
 cena CELKEM +21% DPH 0,00

Měsíc		2017												2018											
		září	říjen	listopad	prosince	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosince								
00101	MB-02 poradový meeting výstavby stavby katedrály	06, 31	08, 30	30, 01, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31	31, 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31									
ČASOVÝ HARMONOGRAM		<p>01.09.2017</p> <p>30.11.2018</p>																							
Předání a převzetí staveniště																									
5001-02	Novostavba depoziáře, zastřešení nad vjezdy a nádvorním zemní, výkopové práce (MSI) PILCIVY základové konstrukce PŘEFA SKELET hrubé stavební práce (MSV) dokončovací práce (PVS) /20 - Železobetonová instalace /30 - Ústřední vytápění /24 - Montáže vzduchotechnických zařízení /22 - Elektromontáže /22 - Montáž sdrážovací a zábrp. techniky /36 - Montáže měřících a regulčních zařízení /39 - Montáže odpadnických a laboratorních zařízení 300 - VYBAVENÍ INTERIÉRU (REGALY)																								
5003	Odstanění stávající stavby																								
5004	Komunikace, oplocení a sadové úpravy																								
1002	Přípojka vody a vnější rozvod vody																								
1003	Přípojka splaškové kanalizace a vnější rozvod kanalizací																								
1004	Přípojka O2 a arešlový rozvod																								
1007	Sadové úpravy																								
Předání a převzetí stavby																									
Půdníček během záruční doby																									

LEGENDA :

OBDOBÍ S OMEZENÍM MOKRYCH TECHNOLOGICKÝCH PROCESŮ VÝSTAVBY

V Kroměříži 24.07. 2017

Ing. Vilém Frachal
statutární ředitel

Příloha č. 4 ke smlouvě č. OR/17/24170

Povinnosti zhotovitele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů na realizaci projektu

Název projektu: Depozitář pro Východočeské muzeum v Pardubicích

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

Číslo a název výzvy ŘO IROP: výzva č. 48, Zefektivnění prezentace, posílení ochrany a rozvíje kulturního dědictví

Číslo výzvy nositele ITI: výzva č. 4

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 si je vědom, že ve smyslu § 2, písm. e), zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, je povinen poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly a to v případě, že k tomu bude objednatelem vyzván.
- 3) Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření vedoucí k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
- 4) Kontrolními orgány se rozumí osoby pověřené ke kontrole Evropskou komisí, Evropským účetním dvorem, Nejvyšším kontrolním úřadem, Ministerstvem financí ČR, Ministerstvem pro místní rozvoj ČR, Centrem pro regionální rozvoj ČR, popř. jiným poskytovatelem dotace či zprostředkujícím subjektem, jakož i dalšími orgány oprávněnými k výkonu kontroly (např. státní stavební dohled).
- 5) Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit.
- 6) Zhotovitel je povinen spolupracovat s objednavatelem při zpracování monitorovacích zpráv (průběžných, etapových nebo závěrečných), žádostí o platbu, oznámení žadatele o změně projektu, závěrečného vyhodnocení akce.
- 7) Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem až do roku 2028.
- 8) Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.
- 9) Další povinnosti 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/Dokumenty> pro výzvu č. 48, viz: <http://dotaceeu.cz/cs/Microsites/IROP/Vyzvy/Vyzva-c-48-Zefektivneni-prezentace,-posileni-ochrany-a-rozvoje-kultur> .

10) 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.

11) Publicita

- a. Zhotovitel vystaví na viditelném místě dočasný billboard o rozměrech 5,1 x 2,4 m (standardní euroformát; š x v), který bude instalován po celou dobu realizace projektu. Na dočasném billboardu musí být uveden název projektu a hlavní cíl projektu.
- b. Billboard bude umístěn nejpozději v den zahájení fyzických prací, zhotovitel provede o této skutečnosti zápis do stavebního deníku a pořídí fotodokumentaci billboardu.
- c. Zhotovitel umístí v místě realizace projektu stálou pamětní desku o minimální velikosti 0,3 x 0,4 m (lze použít na výšku i na šířku), 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 billboardů a stálé pamětní desky předá objednatel zhotoviteli. Veškeré povolené alternativy prvků publicity jsou k dispozici na webových stránkách poskytovatele dotace. Umístění billboardů a stálé pamětní desky musí být konzultováno a odsouhlaseno projektovým manažerem.