

SMLOUVA O DÍLO
na provedení díla
„Rekonstrukce bazénku pro plavání kojenců a batolat Vodníček“

Číslo SOD zhotovitele:	Číslo SOD objednatele:
------------------------	------------------------

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Základní škola Olomouc, příspěvková organizace, Heyrovského 33

IČO: 47657022

DIČ: CZ47657022

Zastoupen:

- kontaktní osoba ve věcech smluvních:

Mgr. Oldřich Anděl, ředitel školy

tel.: 585758030, e-mail: heyrak@volny.cz

- kontaktní osoby ve věcech technických:

Ing. Arch. Tomáš Lampar

tel.: 733 784 424,

e-mail: tomas.lampar@olomouc.eu

- TDS:

Zdeněk Ryšánek

tel.: 603 848 305,

e-mail: zdenekrysanek@seznam.cz

Bankovní spojení: **KB Olomouc**

číslo výdajového účtu: **35-5932230247/0100**

2. Zhotovitel:

Název ADAR ing s.r.o.

Sídlo Litovelská 116/5, Olomouc 779 00

IČ: 05931738

Obchodní rejstřík: C 78518/KSOS Krajský soud v Ostravě

ID datové schránky: jinfhx9

Zastoupen:

- kontaktní osoba ve věcech smluvních

Ing. Dominik Andrlé jednatel

tel.: 604 108 444, e-mail: dominik.andrle@adaring.cz

- kontaktní osoba ve věcech technických:

Pavel Hájek, jednatel

tel.: **725 845 665** e-mail: pavel.hajek@adaring.cz

- stavbyvedoucí:

Pavel Hájek

tel.: 725 845 665, e-mail: pavel.hajek@adaring.cz

- osoba odpovědná za provádění díla, která má autorizaci dle zákona č. 360/1992 Sb.:

Pavel Hájek

tel.: 725 845 665, e-mail: pavel.hajek@adaring.cz

- kontaktní osoba ve věcech kvality (vedoucí pro kontrolu a zajištění kvality):

Pavel Hájek

tel.: 725 845 665, e-mail: pavel.hajek@adaring.cz

Bankovní spojení Komerční banka, a. s.

č. účtu: 115-4255740287/0100

II. Preambule

1. Smluvní strany výslovně prohlašují, že určují součástí této smlouvy Všeobecné obchodní podmínky statutárního města Olomouce na provedení díla účinné od 1. 2. 2018 (dále jen „*obchodní podmínky*, či *VOP*“), které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že se s obchodními podmínkami seznámil před uzavřením této smlouvy.
2. Smluvní strany konstatují, že odchylná ujednání v této smlouvě mají přednost před zněním obchodních podmínek.

3. Zhotovitel prohlašuje, že s ohledem na plnění předmětu díla a na své závazky v případě změny díla popsané v čl. 3. obchodních podmínek disponuje kapacitami stavebních techniků, přípravářů a rozpočtářů na včasné plnění požadovaných lhůt.
4. Zhotovitel prohlašuje, že není slabší stranou ve smyslu § 433 občanského zákoníku.

III. Předmět plnění

1. Předmětem plnění je provedení díla s názvem „**Rekonstrukce bazénku pro plavání kojenců a batolat Vodníček**“ - v souladu s:
 - a) touto smlouvou vč. jejích příloh,
 - b) zadávací dokumentací k veřejné zakázce pod názvem „Rekonstrukce bazénku pro plavání kojenců a batolat Vodníček (a to včetně dokumentace pro výběr dodavatele),
 - c) projektovou dokumentací zpracovanou spol. KOIS ARCH s.r.o., IČO: 05635063, ve stupni DPS
 - a) podmínkami uvedenými ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy, správců sítí a majitelů dotčených pozemků,
 - b) obecně závaznými technickými podmínkami uvedenými v právních a technických předpisech, ČSN, návody výrobců a případně požadavky dodavatelů konkrétních dodávek.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a nebezpečí. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
3. Provedením díla se rozumí stavební i technologická část díla vč. průzkumů pro zahájení výstavby. Jde o úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla tak, aby bylo zkolaudovatelné, bude-li zkolaudováno, vč. provedení všech dalších činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, konstrukcí a zařízení.
4. Podrobné podmínky plnění a povinnosti smluvních stran jsou uvedeny v obchodních podmínkách.
5. Členění díla je zřejmé ze zhotovitelem vyplněného položkového rozpočtu jakožto přílohy č. 1 této smlouvy (dále jen „*příloha č. 1*“).

IV. Lhůta a místo plnění

1. Místo plnění je ZŠ Heyrovského 460/33, 779 00 Olomouc
2. Zhotovitel se zavazuje zrealizovat předmět plnění v těchto lhůtách:
 - a) předání a převzetí staveniště: **do 5 dnů od zaslání výzvy k nástupu provádění prací,**
 - b) zahájení prací: **ke dni předání a převzetí staveniště**
 - c) dokončení díla **nejpozději do 120 dnů od předání staveniště**
 - d) odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení: **ke dni dokončení díla**
3. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít. Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad.
4. Případně-li poslední den lhůty pro dokončení díla na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
5. Harmonogram provádění díla se zhotovitel zavazuje předložit objednateli nejpozději ke dni předání a převzetí staveniště.
6. V harmonogramu provádění díla uvede zhotovitel základní druhy prací v členění položek dle přílohy č. 1 této smlouvy a dále u nich uvede předpokládanou lhůtu realizace a předpokládaný finanční objem prováděných prací v jednotlivých kalendářních měsících. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s tímto harmonogramem, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dojde-li ke změně a tato změna bude mít vliv na harmonogram, zavazuje se zhotovitel předložit harmonogram upravený.

V. Cena díla

1. Cena díla je smluvními stranami sjednána na základě výsledků zadávacího řízení ve výši **10 637 304,04 Kč bez DPH, tj. 12 871 141,52 Kč vč. zákonné sazby DPH platné v době uzavření této smlouvy**. Cena díla bude uváděna s přesností na 2 desetinná místa s matematickým zaokrouhlením na setiny.
2. V případě změny DPH se příslušně mění i celková cena díla včetně DPH. Pro účely této změny ceny vč. DPH není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
3. Cena díla je platná od nabytí účinnosti smlouvy po celou dobu plnění dle této smlouvy, kryje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, stejně tak obsahuje i náklady vzniklé vývojem cen a mezd. Cena díla je sjednána na základě soupisu prací, který byl součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou neměnné po celou dobu plnění dle této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že na sebe po dobu trvání závazků z této smlouvy přebírají nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
5. Každá změna rozsahu předmětu plnění a ceny díla bude řešena v souladu s čl. X a čl. XI. této smlouvy.
6. Zhotovitel nemá právo domáhat se změny ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací zhotovitelem.
7. Záloha na cenu díla se nesjednává.

8. V případě méněprací se zhotovitel zavazuje na ně přistoupit a nebude uplatňovat právo na náhradu škody, která mu případně v důsledku méněprací vznikla.

VI. Platební podmínky

- Postup vystavování zjišťovacích protokolů, proforma faktur, jakož i daňových dokladů je upraven v čl. 4 VOP.
- Sledovacím obdobím ve smyslu VOP je kalendářní měsíc, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
- Platby ceny díla budou prováděny bezhotovostně na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy na základě daňových dokladů - faktur provedených a odsouhlasených prací vystavených za sledovací období v členění dle přílohy č. 1 a dle požadavků uvedených v tomto článku smlouvy s lhůtou splatnosti do 30 dnů po jejich prokazatelném obdržení objednatelem. Částky na fakturách budou uváděny s přesností na 2 desetinná místa s matematickým zaokrouhlením na setiny. Konečná faktura musí obsahovat přehled všech vystavených a uhrazených faktur rozčleněných na cenu bez DPH a se zahrnutím DPH.
- Zhotovitel se zavazuje zpracovat soupis provedených prací (fakturaci) dle čl. 4 VOP ve formátu xls (jako soupis výkonů, který objednatel poskytne zhotoviteli) a předat je objednateli v elektronické a tištěné podobě, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Změny ceny díla dle čl. 3.2 VOP se budou zhotovitel zavazuje zpracovat jako soupis prací dodávek a služeb s výkazem výměr a předat je objednateli v elektronické a tištěné podobě, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pro spolehlivou komunikaci a kompatibilitu požadovaných výstupů doporučuje objednatel použít Stavební software KROS 4.
- Faktury budou vystavovány samostatně po jednotlivých stavebních objektech, podobjektech, příp. provozních souborech v členění dle přílohy č. 1 této smlouvy, samostatně na investiční a provozní náklady, nebude-li dohodnuto jinak. Na každý Změnový list zahrnující dodatečné práce je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad.
- Faktury včetně soupisů provedených prací a zjišťovacího protokolu budou zhotovitelem zasílány na adresu objednatele ve 2 originálech.
- Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílejší převzetí prací objednatelem nebo TDS, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu včetně soupisu provedených prací objednatelem nebo TDS.
- Zhotovitel se zavazuje použít na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 ZDPH.
- Zhotovitel rozdělí daňový doklad - fakturu a zjišťovací protokol na stavební práce, dodávky a služby a nákup jiného hmotného majetku dle čtyřmístného kódu druhového třídění dle vyhlášky č. 323/2002 Sb., o rozpočtové skladbě ve znění pozdějších předpisů (příloha vyhlášky část B) a dle pokynu GŘ D 22, případně dalších požadavků objednatele na části hrazené z investičních prostředků či prostředků provozního charakteru.
- Příjemce zdanitelného plnění (objednatel) si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a ZDPH, pokud poskytovatel zdanitelného plnění (zhotovitel) bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a ZDPH bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původní lhůtě splatnosti. V případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném poskytovatelem zdanitelného plnění na účet poskytovatele zdanitelného plnění vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku příjemce odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění.
- Objednatel si vyhrazuje právo neuhradit zhotoviteli cenu díla, či její část v případě, že zhotovitel nebude disponovat bankovním účtem zveřejněným v registru plátců. Tímto postupem se objednatel nedostává do prodlení a zhotovitel není oprávněn domáhat se na objednateli úroků z prodlení.

VII. Práva a povinnosti smluvních stran

- Zhotovitel bere na vědomí, že stavební práce budou probíhat i v průběhu školního roku (za provozu školy) a zavazuje se přijmout taková opatření a dodržovat všechny normy BOZP, aby nedošlo k ohrožení zdraví a životů žáků, zaměstnanců a dalších osob pohybujících se v prostorách školy a ke škodám na majetku objednatele a osob pohybujících se v prostorách školy.**
- Zhotovitel se zavazuje průběžně informovat objednatele o realizaci díla a ihned informovat objednatele o jakémkoliv změně mající vliv na předmět či lhůtu plnění.
- Zhotovitel se zavazuje dodržovat pokyny objednatele. Za předpokladu, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit.
- V případě, že objednatel uhradí daňový doklad, popř. daňové doklady na cenu za práce, dodávky či služby, které zhotovitel neprovedl a nedodal v souladu s položkovým rozpočtem, je zhotovitel povinen předmětné práce, dodávky či služby provést či dodat, nebo vrátit cenu zpět (vystavit opravný daňový doklad - dobropis) dle povahy konkrétního případu a dle rozhodnutí objednatele. Uvedené platí i pro případ, bude-li tato skutečnost zjištěna v záruční době. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.

5. Zhotovitel je povinen zajistit, že stavbyvedoucí bude vykonávat své povinnosti po celou dobu provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Mezi povinnosti stavbyvedoucího patří zejména účastnit se:
 - a) předání a převzetí staveniště,
 - b) kontrolních dnů a kontrolních prohlídek (dle bodu 2.13.2. VOP),
 - c) předávacího řízení (dle čl. 6 VOP),
 - d) kontroly odstranění závad zjištěných při přebírání díla objednatelem nebo TDS,
 - e) kolaudačního řízení a kontroly odstranění kolaudačních závad díla, přičemž výše uvedeného se zároveň bude účastnit objednatel nebo TDS.
6. Zhotovitel nemá nárok na úhradu ceny za práce, dodávky a služby, které provedl v rozporu s SOD a nebyly písemně oznámeny Oznámením změny a odsouhlaseny objednatelem.
7. Zhotovitel se zavazuje na vyžádání předložit objednateli pojistnou smlouvu dle čl. 5.1.1 VOP. Zhotovitel se zavazuje disponovat platnou pojistnou smlouvou po celou dobu plnění díla dle této smlouvy.

VIII. Bankovní záruky

1. Bankovní záruka za řádné provedení díla:
 - Smluvní strany sjednávají bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši **400 000,- Kč**.
 - Zhotovitel se zavazuje, že záruční listina bude vždy platná po celou dobu provádění díla plus tři měsíce po lhůtě pro dokončení díla. Zhotovitel se zavazuje nechat vystavit a doručit objednateli originál záruční listiny do 21 dnů od předání a převzetí staveniště. Bude-li uzavřen dodatek smlouvy prodlužující lhůtu plnění o více jak 45 dnů, je zhotovitel povinen nejpozději do 21 dnů po nabytí účinnosti tohoto dodatku vystavit a doručit objednateli originál záruční listiny prodlouženou o dobu, o kterou je lhůta plnění prodloužena dodatkem smlouvy plus tři měsíce po nově sjednané lhůtě pro dokončení díla, a to i opakovaně.
 - Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje peněžité i nepeněžité pohledávky objednatele za zhotovitelem (např. zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady na odstranění vad třetí osobou apod.) vzniklé objednateli zejména z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě.
2. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek:
 - Smluvní strany dále sjednávají bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek, tj. pro zajištění nároků objednatele z vadného plnění ve výši **400 000,- Kč**.
 - Zhotovitel se zavazuje nechat vystavit a doručit objednateli originál záruční listiny do 21 dnů od převzetí díla objednatelem, jejíž platnost bude 63 měsíců od převzetí díla, resp. jeho poslední části, umožňuje-li povaha díla přebírat jej po částech.
 - Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek kryje peněžité i nepeněžité pohledávky objednatele za zhotovitelem (např. zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady na odstranění vad třetí osobou apod.) vzniklé objednateli zejména z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby.
3. Společná ustanovení k bankovním zárukám:
 - Originál záruční listiny bude doručen prostřednictvím držitele poštovní licence v uzavřené obálce na adresu objednatele. Pokud bude bankovní záruka vystavena elektronicky, je zhotovitel povinen zajistit, doručení originálu elektronické bankovní záruky do datové schránky objednatele.
 - Zhotovitel se zavazuje, že bankovní záruka bude bezpodmínečná, bez námitek, neodvolatelná a opakovaně čerpateľná bez toho, aniž by banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. V případě, že bude bankovní záruka čerpána a toto bude mít za následek zánik bankovní záruky, zavazuje se zhotovitel k poskytnutí další jistoty v podobě bankovní záruky za podmínek uvedených v předchozích odstavcích.
 - Bankovní záruka může být nahrazena po předchozím souhlasu objednatele složením peněžních prostředků na depozitní účet objednatele. Zhotovitel vyzve objednatele ke sdělení čísla depozitního účtu, na který má být částka složena tak, aby dodržel lhůty uvedené v odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy a peněžní prostředky v těchto lhůtách složil.
Zhotovitel se zavazuje minimálně 14 dní před uplynutím lhůty, po kterou bude peněžitá částka uložena na depozitním účtu, vyzvat písemně objednatele k uvolnění deponovaných finančních prostředků.
Zhotoviteli nenáleží případné úroky, které by po dobu složení jistoty na depozitním účtu objednatele vznikly.

IX. Prohlášení o režimu přenesené daňové působnosti

Objednatel (příjemce plnění) prohlašuje, že všechna přijatá plnění dle této smlouvy v daném případě souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se příjemce (tj. objednatel) nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 4 ZDPH), a proto nebude ze strany poskytovatele (tj. zhotovitele) uplatněn režim přenesení daně podle § 92a ZDPH. Poskytovateli plnění vzniká v tomto případě standardní povinnost odvést daň.

X. Změna smlouvy

1. Jakákoliv změna smlouvy bude řešena v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

2. Případné vícenáklady se zhotovitel zavazuje předem projednat a odsouhlasit s objednatelem formou Oznámení změny a Změnového listu.
3. Zhotovitel je pro účely schválení jakékoliv změny smlouvy povinen vypracovat Oznámení změny (např. změna předmětu plnění co do množství či kvality, změna způsobu provádění předmětu plnění, změna materiálů, změna lhůty plnění, změna ceny díla) a předložit jej ke schválení objednateli bez zbytečného odkladu.
4. Navrhovaná změna smlouvy musí být v Oznámení změny řádně odůvodněna a doložena (např. popisy, výkresy, náčrty ozřejmující technické řešení předmětu změny, fotografie stavu před provedením změny apod.).
5. Má-li změna vliv na cenu díla, zhotovitel uvede v Oznámení změny kvalifikovaný odhad změny ceny díla.
6. Po odsouhlasení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních je změna odsouhlasena a zhotovitel je oprávněn změnu provést.
7. Dohody a ujednání, která budou učiněna v místě plnění během i mimo kontrolní dny mezi zástupci smluvních stran, mohou být realizovány až v okamžiku řádného schválení Oznámení změny.
8. Účelem Změnového listu je odsouhlasení ceny změny předmětu plnění vyčíslené na základě zhotovitelem zpracovaného a oceněného soupisu víceprací/méněprací.
9. Přílohou Změnového listu jsou dokumenty, které ozřejmí výpočet jednotlivých položek soupisu víceprací/méněprací (např. technické výkresy, schémata, nákresy, fotografie), soupis víceprací/méněprací a kopie schváleného Oznámení změny.
10. Cena změny předmětu plnění ve Změnovém listu se nesmí navýšit o více než 20 % ceny bez DPH uvedené v Oznámení změny, ledaže se jedná o případ zvláštního zřetele hodný.
11. Nárok na uhrazení změny ceny díla z důvodu víceprací vzniká zhotoviteli po schválení příslušného Změnového listu příslušným vedoucím odboru MMOL a po uzavření dodatku ke smlouvě.
12. Objednatel je oprávněn v průběhu provádění předmětu plnění upřesnit, změnit, doplnit, zvětšit či zmenšit rozsah předmětu plnění (dále jen „změna předmětu plnění“), a to i bez souhlasu zhotovitele, který se zavazuje na tyto změny předmětu plnění přistoupit. Zhotovitel je v takovém případě povinen provést soupis těchto změn a ocenit je.
13. V případě méněprací se zhotovitel zavazuje na ně přistoupit a nebude uplatňovat právo na náhradu škody, která mu případně v důsledku méněprací vznikla.

XI. Změna ceny díla

1. Pro účely ocenění víceprací zpracuje zhotovitel soupis víceprací a bude postupovat následovně:
 - a. Pokud se položka soupisu víceprací nachází v technické specifikaci, která je přílohou této smlouvy, použije prodávající její jednotkovou cenu.
 - b. Pokud se položka soupisu víceprací nenachází v technické specifikaci díla, která je přílohou této smlouvy, bude k ocenění vícepráce použito položek a jednotkových cen z cenové soustavy ÚRS platné v době vzniku změny.
 - c. Nelze-li použít výše uvedené způsoby, bude postupováno variantně následovně:
 - i. pro ocenění prací (profesí/montáží) budou přednostně použity hodinové zúčtovací sazby (HZS) dle cenové soustavy ÚRS platné v době vzniku změny, kdy výkaz hodin bude průběžně veden ve stavebním deníku (datum, jméno a příjmení a čas).
 - ii. pro ocenění dodávek materiálů, nájemného strojů, nářadí apod., budou použity „cenové nabídky“ poddodavatele prodávajícího vynásobené koeficientem 1,05.
 - iii. po dohodě s objednatelem lze pro ocenění dodávek materiálů a prací s tím souvisejících využít „cenové nabídky“ poddodavatele prodávajícího vynásobeného koeficientem 1,05.

Pro následnou kontrolu souladu cenové nabídky a skutečně fakturované částky, se prodávající zavazuje předložit před uzavřením dodatku této smlouvy objednateli daňový doklad (fakturu). V případě nedoložení daňového dokladu (faktury) zaniká zhotoviteli nárok na úhradu těchto víceprací.
2. V případě, že se vyskytnou méněpráce, tj. stavební práce, dodávky a služby, které nebudou provedeny, zpracuje zhotovitel písemný soupis méněprací a tento ocení dle jednotkových cen z položkového rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.
3. Položkový rozpočet víceprací nebo méněprací je přílohou formuláře Změnový list.

XII. Záruční doba

1. Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatelem.
2. Záruční doba na stroje, technologická zařízení a drobný majetek, na které jejich výrobce poskytuje sníženou záruční dobu tj. nižší než je uvedeno v odst. 1 tohoto článku, může být snížena za podmínky, že zhotovitel předá objednateli nejpozději 10 dnů před převzetím díla nebo jeho části úplný seznam těchto strojů, technologických zařízení a drobného majetku, na které je uplatňována tato snížená záruční doba. Minimální záruční doba musí činit 24 měsíců od převzetí díla objednatelem v předávacím řízení. Objednatel má právo požadovat úpravu tohoto seznamu a zhotovitel je povinen tuto úpravu akceptovat. V případě nepředložení tohoto seznamu v požadované lhůtě platí na celé dílo záruční doba dle odst. 1 tohoto článku. Předaný seznam nemůže být doplňován o další položky, ledaže by došlo ke změně rozsahu díla po termínu předání tohoto seznamu; v takovém případě může být tento seznam na základě písemné dohody obou smluvních stran upraven.
3. Podmínky odpovědnosti za vady, jakož i záruky za jakost, reklamačního řízení a lhůt pro odstranění vad jsou sjednány v čl. 7 VOP. Smluvní strany se rozhodly vyloučit použití čl. 7.3 odst. 2 VOP; toto nemá dopad na účinnost a použití dalších ustanovení čl. 7. VOP.

4. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku, kdy pro případ, že bude dílo převzato a následně bude objevena zjevná vada, vznikají objednateli práva z odpovědnosti za vady dle občanského zákoníku.
5. Smluvní strany vyhotoví o předání a převzetí předmětu plnění předávací protokol, který bude obsahovat:
 - a) údaje o objednateli a zhotoviteli,
 - b) název předmětné veřejné zakázky,
 - c) číslo této smlouvy,
 - d) základní údaje o předmětu plnění,
 - e) rozsah (popis) předávaného předmětu plnění,
 - f) fotodokumentaci předmětu plnění v elektronické podobě na datovém nosiči (např. na CD),
 - g) odchylky od přílohy č. 1 této smlouvy,
 - h) základní dokumentace a technické doklady předávané objednateli,
 - i) soupis zjištěných vad předmětu plnění,
 - j) prohlášení objednatele, zda přejímá předmět plnění (s výhradou nebo bez výhrady) nebo nepřejímá,
 - k) datum, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - l) datum a podpis zástupců smluvních stran.

XIII. Sankční ujednání

1. Cenou díla se pro účely tohoto článku rozumí cena díla v Kč bez DPH.
2. V případě, že zhotovitel nepřevzme staveniště ve lhůtě uvedené v čl. IV. odst. 2 písm. a) této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
3. V případě, že dílo nebude dokončeno ve lhůtě sjednaném v čl. IV. odst. 2 písm. c) této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel neodstraní vady uvedené v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla do 7 dní od převzetí díla objednatelem, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení do doby odstranění poslední vady.
5. V případě, že opakovaně zhotovitel neuposlechne pokynů koordinátora BOZP, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ.
6. V případě nesjednání pojištění dle čl. VII. odst. 7 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč**.
7. Pro případ opakovaného neplnění nebo porušení povinností stavbyvedoucího vyplývajících z čl. VII. odst. 5, je objednatel oprávněn vystavit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč**.
8. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu ve stanoveném, příp. dohodnuté lhůtě, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
9. Pokud zhotovitel nenastoupí a neodstraní vady, jež způsobily havárii, ve lhůtě dle čl. 7.3.1 odst. 5 VOP, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000,- Kč** za každý i započatý den, o který odstraní vady později.
10. V případě prodlení objednatele s úhradou faktur dle čl. VI. této smlouvy je oprávněn zhotovitel uplatnit u objednatele smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
11. Souhrn výše uvedených smluvních pokut se omezuje nejvýše do **30 %** ceny díla bez DPH.
12. Veškeré smluvní pokuty dle této smlouvy o dílo jsou splatné do 30 dnů ode dne vystavení sankční faktury.
13. Smluvní strany se mezi sebou dohodly ve vztahu k smluvním pokutám dle tohoto článku smlouvy na vyloučení použití § 2050 občanského zákoníku, v platném znění. Smluvní strany se dohodly na tom, že ujednanou smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele požadovat po zhotoviteli náhradu škody vzniklou z porušení povinnosti, kterému se vztahuje smluvní pokuta, a to vedle účtované smluvní pokuty.
14. Smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy lze udělit i opakovaně, za předpokladu, že zhotovitel po výzvě ke sjednání nápravy zajišťovanou povinností opětovně nesplnil.

XIV. Vlastnictví díla, přechod nebezpečí škody na věci

1. Objednatel se stává vlastníkem díla okamžikem zpracování materiálů a výrobků.
2. Nebezpečí škody na díle a všech jeho částech, péče o nezabudované materiály a jejich správa včetně rizik jejich ztráty nebo poškození, nese po celou dobu provádění díla zhotovitel až do převzetí díla objednatelem jako celku.

XV. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem, a obchodními podmínkami a zadávací dokumentací k veřejné zakázce „Rekonstrukce bazénku pro plavání kojenců a batolat Vodníček“ uveřejněné na profilu zadavatele.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění dle čl. III. této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, kvantitativní a jiné nezbytné podmínky k bezvadné realizaci díla a že disponuje takovými personálními, strojovými a technickými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a že mu k okamžiku uzavření této smlouvy o dílo nejsou známy žádné zjevné ani skryté překážky, které by mu bránily k řádnému a včasnému provedení díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že neshledal nic, co by mu jakkoliv bránilo provést dílo řádně a v dobách stanovených touto smlouvou o dílo.

3. Změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny na základě dohody smluvních stran. Dohoda musí mít písemnou formu dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran, ledaže je v této smlouvě sjednáno jinak. Veškeré dodatky a přílohy vzniklé po dobu plnění smlouvy se stávají její nedílnou součástí.
4. Účastníci této smlouvy výslovně prohlašují, že jsou obsahem této smlouvy právně vázáni a že nepodniknou žádné kroky, které by mohly zmařit její účinky. Současně prohlašují, že pro případ objektivních překážek k dosažení účelu této smlouvy si poskytnou vzájemnou součinnost a budou jednat tak, aby i za změněných podmínek mohlo být tohoto účelu dosaženo. Vědomé uvedení nepravdivých skutečností zakládá druhé straně právo odstoupit od smlouvy. Objednatel je také oprávněn požadovat při vědomém uvedení nepravdivých informací náhradu škody.
5. Účastníci této smlouvy se rozhodli vyloučit použití bodu 8.2 VOP; toto nemá dopad na účinnost a použití dalších ustanovení čl. 8. VOP.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že obsah této smlouvy včetně všech dodatků může být poskytnut žadateli v režimu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a že tato smlouva včetně všech dodatků bude objednatelem uveřejněna v registru smluv (pokud takovému uveřejnění podléhá) dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
7. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku.
8. Stane-li se tato smlouva neplatnou, neúčinnou či dojde k jejímu zrušení v souladu s občanským zákoníkem či touto smlouvou, nevztahuje se neplatnost či neúčinnost či důvod zrušení na ustanovení týkající se sankčních ujednání.
9. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 - **Položkový rozpočet**
Příloha č. 2 - **Všeobecné obchodní podmínky statutárního města Olomouce pro provedení díla účinné od 1. 2. 2018**

Podpisy a otisky razítek smluvních stran

V Olomouci dne:

V Olomouci dne:

Objednatel	Zhotovitel
Základní škola Olomouc, příspěvková organizace, Heyrovského 33 Mgr. Oldřich Anděl ředitel škol	Ing. Dominik Andrlé Jednatel ADAR ing s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 26621
Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

KSO:
Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ:
Datum: 28. 4. 2024
CZ-CPA: 41.00.48

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ:

Uchazeč:
ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

Projektant:
KOIS ARCH

IČ: 05635063
DIČ:

Zpracovatel:
Puhačová Marie

IČ: 48386596
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH	10 637 307.04
--------------	---------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	10 637 307.04	2 233 834.48
snížená	12.00%	0.00	0.00

Cena s DPH	v	CZK	12 871 141.52
------------	---	-----	---------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:26621

Stavba:Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Místo:Olomouc ZŠ HeyrovskéhoDatum:28. 4. 2024

Zadavatel:Statutární město OlomoucProjektant:KOIS ARCH

Uchazeč:ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomou Zpracovatel:Puhačová Marie

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		10 637 307.04	12 871 141.52	
SO 01	Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat	10 387 107.04	12 568 399.52	STA
SO 01.1	Stavební část - bazének	4 986 256.63	6 033 370.52	Soupis
SO 01.2	Zdravoinstalace	697 586.62	844 079.81	Soupis
SO 01.3	Elektroinstalace	2 162 719.28	2 616 890.33	Soupis
SO 01.3	Elektroinstalace	196 237.10	237 446.89	Soupis
SO 01.31	Elektroinstalace - slaboproud	936 892.77	1 133 640.25	Soupis
SO 01.32	Elektroinstalace - silnoproud	1 029 589.41	1 245 803.19	Soupis
SO 01.4	Vzduchotechnika	924 509.10	1 118 656.01	Soupis
SO 01.41	Zařízení č.1 - Větrání a dotápění místnosti bazénů a prohřívárny	405 446.89	490 590.74	Soupis
SO 01.42	Zařízení č.3 - Větrání zázemí bazénů a baru, herny (m.č.016)	510 423.90	617 612.92	Soupis
SO 01.43	Zařízení č.3 - Odvětrání herny	8 638.31	10 452.36	Soupis
SO 01.5	Vytápění	1 216 351.22	1 471 784.98	Soupis
SO 01.6	Opěrná zeď, oplocení	218 834.77	264 790.07	Soupis
SO 01.7	Chodník	180 849.42	218 827.80	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	250 200.00	302 742.00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.1 - Stavební část - bazének

KSO:
Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Puhačová Marie

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 4. 2024
CZ-CPA: 41.00.48

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

IČ: 05635063
DIČ:

IČ: 48386596
DIČ:

Cena bez DPH 4 986 256.63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 986 256.63	21.00%	1 047 113.89
snížená	0.00	12.00%	0.00

Cena s DPH v CZK 6 033 370.52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:

SO 01.1 - Stavební část - bazének

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Puhačová Marie

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		4 986 256.63
HSV - Práce a dodávky HSV		2 007 061.52
1 - Zemní práce		24 636.22
2 - Zakládání		6 635.73
3 - Svislé a kompletní konstrukce		88 817.54
4 - Vodorovné konstrukce		8 709.00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		1 211 792.62
611 - Napínaný podhled		85 405.00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		282 211.29
997 - Přesun sutě		236 292.21
998 - Přesun hmot		62 561.91
PSV - Práce a dodávky PSV		2 979 195.11
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		103 422.49
713 - Izolace tepelné		201 644.27
763 - Konstrukce suché výstavby		205 818.30
764 - Konstrukce klempířské		717.25
766 - Konstrukce truhlářské		602 744.87
767 - Konstrukce zámečnické		303 590.98
771 - Podlahy z dlaždic		505 000.13
776 - Podlahy povlakové		432 235.18

781 - Dokončovací práce - obklady	484 503.78
783 - Dokončovací práce - nátěry	20 656.34
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	118 861.52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.1 - Stavební část - bazének

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Puhačová Marie

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

24 636.22

2 007 061.52

D	1	Zemní práce						
1	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	7.560	862.66	6 521.71	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132212131					
		VV	" pro přívod TČ - výkr. 01 "					
		VV	0,8*5*0,9		3.600			
		VV	" pro základ TČ "					
		VV	2*2,2*0,9		3.960			
		VV	Součet		7.560			
2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5.340	81.43	434.84	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162211311					
		VV	" výkopek na kontejner "					
		VV	7,56-4,62		2.940			
		VV	" kamenivo pro obsyp na místo zpracování "					
		VV	2,4		2.400			
		VV	Součet		5.340			
3	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	2.940	85.58	251.61	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351124					
		VV	" výkop na skládku "					
		VV	2,94		2.940			
4	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	55.860	21.40	1 195.40	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751139					
		VV	2,940*19		55.860			
5	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5.292	2 196.00	11 621.23	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201221					
		VV	2,94*1,8		5.292			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4.620	159.48	736.80	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111101					
		VV	" pro přívod TČ - výkr. 01 "					
		VV	0,8*5*0,9		3.600			
		VV	" odpočet obsypu "					
		VV	-2,4		-2.400			
		VV	" pro základ TČ "					
		VV	2*2,2*0,9		3.960			
		VV	" odpočet základu "					
		VV	-0,3*(0,5+1+0,5)*0,9		-0.540			
		VV	Součet		4.620			
7	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	2.400	354.43	850.63	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/175111101					
		VV	" pro přívod TČ - výkr. 01 "					
		VV	0,8*5*0,6		2.400			
8	M	58337308	šterkopísek frakce 0/2	t	4.800	630.00	3 024.00	CS ÚRS 2024 01
		VV	2,4*2 *Přepočtené koeficientem množství		4.800			
D	2	Zakládání						6 635.73
9	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	0.191	4 866.18	929.44	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/275313711					
		VV	" dobetonování podlahy v místě schodiště v m.č.22 "					
		VV	(0,7-0,28)*(2-1,56)*0,3		0.055			
		VV	" dtto, v m.č.18 "					
		VV	1,1*0,285*0,145*3		0.136			
		VV	Součet		0.191			
10	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	0.600	5 076.30	3 045.78	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/275313811					
		VV	" základ pro TČ "					
		VV	0,3*(0,5+1+0,5)*1		0.600			
11	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	5.547	432.06	2 396.64	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/275351121					
		VV	" dobetonování podlahy v místě schodiště v m.č.22 "					
		VV	(0,7-0,28)*0,6		0.252			
		VV	1,2*0,6*0,3		0.216			
		VV	" dtto, v m.č.18 "					
		VV	1,1*0,145*3		0.479			
		VV	" Základ pro TČ "					
		VV	(1+0,8+0,5)*2*1		4.600			
		VV	Součet		5.547			
12	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	5.547	47.57	263.87	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/275351122					
D	3	Svislé a kompletní konstrukce						88 817.54
13	K	317142420	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu do 1000 mm	kus	2.000	511.66	1 023.32	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317142420					
		VV	" m.č.09-26 "					
		VV	1		1.000			
		VV	" m.č.07, 05-06 "					
		VV	2		2.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	317142422	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm	kus	8.000	812.10	6 496.80	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317142422					
	VV		" m.č.19 - 22 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" m.č.01 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" m.č.09-01 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" m.č.023 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" m.č.17-18 "					
	VV		2		2.000			
	VV		" m.č.13-23 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" m.č.10-15 "					
	VV		1		1.000			
	VV		Součet		8.000			
15	K	317142426	Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu přes 1500 do 2000 mm	kus	1.000	942.82	942.82	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317142426					
	VV		" m.č.01-22 "					
	VV		1		1.000			
16	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	0.153	8 646.17	1 322.86	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317234410					
	VV		" vstup do m.č.16 "					
	VV		0,17*1,9*0,475		0.153			
17	K	317944321	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav do č. 12	t	0.213	55 000.00	11 715.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317944321					
	VV		" 2X L 50/5 - viz výkr. D1.1 "					
	VV		" m.č.20-21 "					
	VV		2*1,3*3,77*0,001		0.010			
	VV		" m.č. 16-22 , 2x L70/6 "					
	VV		2*1,9*6,39*0,001		0.024			
	VV		" m.č.04-05 , 2x L 50/5 "					
	VV		2*1,2*3,77*0,001		0.009			
	VV		" m.č.03-04, 2x L 50/5 "					
	VV		2*1,3*3,77*0,001		0.010			
	VV		" m.č.03-07, 2X L 50/5 "					
	VV		2*1,1*3,77*0,001		0.008			
	VV		" m.č.11-12, 2x L50/5 "					
	VV		2*1,2*3,77*0,001		0.009			
	VV		" m.č.14-15, 2X L 50/5 "					
	VV		2*0,85*3,37*0,001		0.006			
	VV		" m.č.15-18 2x L 50/5 "					
	VV		2*1,2*3,77*0,001		0.009			
	VV		" m.č.016, vstup , 2X L70/6 "					
	VV		2*1,9*6,39*0,001		0.024			
	VV		" podtažení otvorů pro VZT - viz výkr. podlah a podhledů "					
	VV		" 2X L 50/5 "					
	VV		(0,7*1*2+0,8*4*2+1,2*2*2+1,25*2*6)*3,77*0,001		0.104			
	VV		Součet		0.213			
18	K	317944323	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22	t	0.082	55 000.00	4 510.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/317944323					
	VV		" vstup do m.č.16 "					
	VV		3*1,9*14,4*0,001		0.082			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	340271021	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pórobetonovými tvárnicemi plochy přes 0,25 m2 do 1 m2, objemová hmotnost 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm	m2	0.360	770.75	277.47	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/340271021					
		VV	" zazdění otvoru - m.č.12 "					
		VV	0,6*0,6		0.360			
20	K	340271045	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách pórobetonovými tvárnicemi plochy přes 1 m2 do 4 m2, objemová hmotnost 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm	m2	10.300	1 045.00	10 763.50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/340271045					
		VV	" m.č.20-19 "					
		VV	1*2		2.000			
		VV	" m.č.16-19 "					
		VV	0,8*2		1.600			
		VV	" m.č.03-05 "					
		VV	0,8*2		1.600			
		VV	" m.č.06-04 "					
		VV	0,5*2		1.000			
		VV	" m.č.11-13 "					
		VV	1*1,6		1.600			
		VV	" m.č.11-10 "					
		VV	1*2,5		2.500			
		VV	Součet		10.300			
21	K	342272225	Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm	m2	62.875	720.00	45 270.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/342272225					
		VV	" m.č.19 - 22 "					
		VV	2*2,4-0,8*2		3.200			
		VV	" m.č.01-22 "					
		VV	2*2,5-0,9*2		3.200			
		VV	" m.č.01 "					
		VV	2*2,5-0,9*2		3.200			
		VV	" m.č. 09,26 "					
		VV	(3,5+1,114*2)*3-0,7*2*2		14.384			
		VV	" m.č.07 "					
		VV	1,15*2,83-0,6*2		2.055			
		VV	" m.č.05-06 "					
		VV	1,56*2,83-0,6*2		3.215			
		VV	" m.č.13-23 "					
		VV	3*2,83-0,8*2		6.890			
		VV	" m.č.15-10 "					
		VV	2,33*2,83-0,7*2		5.194			
		VV	" m.č.14-15 "					
		VV	1,3*2,83-0,6*2		2.479			
		VV	" m.č.17-18 "					
		VV	(1,7+1,6+0,81+1,15+2,3)*2,41-0,7*2*2		15.420			
		VV	1,25*2,91		3.638			
		VV	Součet		62.875			
22	K	342291111	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky do 100 mm	m	53.300	50.00	2 665.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/342291111					
		VV	" m.č.19 - 22 "					
		VV	2*2,4		4.800			
		VV	" m.č.01-22 "					
		VV	2*2,5		5.000			
		VV	" m.č.01 "					
		VV	2*2,5		5.000			
		VV	" m.č.09,26 "					
		VV	3*3		9.000			
		VV	" m.č.07,05-06 "					
		VV	4*2,83		11.320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" m.č. 13-23 "					
	VV		2,83*2		5.660			
	VV		" m.č.10-15 "					
	VV		2*2,83		5.660			
	VV		" zazdění otvoru - m.č.12 "					
	VV		0,6*2		1.200			
	VV		" m.č.14-15 "					
	VV		2*2,83		5.660			
	VV		Součet		53.300			
23	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm	m	21.930	75.00	1 644.75	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/342291112						
	VV		" m.č.20-19 "					
	VV		2*2		4.000			
	VV		" m.č.16-19 "					
	VV		2		2.000			
	VV		" m.č.11-13 "					
	VV		2*1,6		3.200			
	VV		" m.č. 11-10 "					
	VV		2*2,5		5.000			
	VV		" m.č.17-18 "					
	VV		2*2,41+2,91		7.730			
	VV		Součet		21.930			
24	K	346244821	Přízdívky izolační a ochranné z cihel pálených na maltu MC-10 včetně vytvoření požílátku v ohybu izolace vodorovné na svislou, se zatřenou cementovou omítkou z malty min. MC 10 tl. 20 mm pod izolaci z cihel plných dl. 290 mm, P 10 až P 20 tl. 140 mm	m2	0.900	1 253.48	1 128.13	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/346244821						
	VV		" vyrovnávací schody v m.č.18 "					
	VV		1,5*0,6		0.900			
25	K	349231811	Přízdívka z cihel ostění s ozubem ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání přes 80 do 150 mm	m2	0.300	1 344.62	403.39	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/349231811						
	VV		" m.č.11-13 "					
	VV		0,15*2		0.300			
26	K	349231821	Přízdívka z cihel ostění s ozubem ve vybouraných otvorech, s vysekáním kapes pro zavázání přes 150 do 300 mm	m2	0.300	2 181.65	654.50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/349231821						
	VV		" m.č.10-12 "					
	VV		0,15*2		0.300			
D 4 Vodorovné konstrukce							8 709.00	
27	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	0.072	5 284.62	380.49	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/417321515						
	VV		" m.č.16 - dobet. okenních otvorů pod nosníky překladu "					
	VV		0,3*0,2*0,6*2		0.072			
28	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	0.840	485.96	408.21	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/417351115						
	VV		(0,2+0,3+0,2)*0,6*2		0.840			
29	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	0.840	68.32	57.39	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/417351116						
30	K	430321414	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	0.910	5 524.69	5 027.47	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/430321414						
	VV		" rampa v m.č. 01 "					
	VV		1,03*3,25*0,45/2		0.753			
	VV		" vyrovnávací schody v m.č.18 - výkr. 03"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,38*0,4*1+0,07*0,07*1		0.157			
	VV		Součet		0.910			
31	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení	m2	3.348	620.89	2 078.74	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/431351121					
	VV		" rampa v m.č. 01 "					
	VV		1,03*3,25		3.348			
32	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění	m2	3.348	77.22	258.53	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/431351122					
33	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	1.149	379.75	436.33	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/434351141					
	VV		" vyrovnávací schody v m.č. 18 - výkr. 03"					
	VV		(0,38+0,47)*1		0.850			
	VV		" podstupnice - schod v m.č.03 "					
	VV		0,17*1,76		0.299			
	VV		Součet		1.149			
34	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	1.149	53.82	61.84	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/434351142					
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 211 792.62	
35	K	611131102	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně síťovitě (pokrytí plochy 50 až 75 %) stropů	m2	195.000	68.30	13 318.50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/611131102					
	VV		" mokrý provoz 100% plochy stropů - viz pol. otlučení omítek "					
	VV		66		66.000			
	VV		" suchý provoz 50% plochy - viz pol. otlučení omítek "					
	VV		258*0,5		129.000			
	VV		Součet		195.000			
36	K	611131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stropů	m2	324.000	60.06	19 459.44	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/611131121					
	VV		" plocha stropů - viz pol. otlučení omítek "					
	VV		66+258		324.000			
37	K	R611142001	Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu včetně tmelu stropů	m2	324.000	275.00	89 100.00	
	VV		" použit tmel pro sanaci vlhkosti - specifikace materiálu viz TZ "					
	VV		" plocha stropů - viz pol. otlučení omítek "					
	VV		66+258		324.000			
38	K	R611328131	Sanační štuk vnitřních ploch tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	324.000	172.32	55 831.68	
	VV		" použit materiál vyšší kvality - specifikace materiálu viz TZ "					
	VV		" plocha stropů - viz pol. otlučení omítek "					
	VV		66+258		324.000			
39	K	611331111	Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená vodorovných konstrukcí stropů rovných	m2	66.000	350.00	23 100.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/611331111					
	VV		" mokrý provoz 100% plochy stropů-viz pol. otlučení omítek"					
	VV		66		66.000			
40	K	611335403	Oprava cementové omítky vnitřních ploch hrubé, tloušťky do 20 mm, stropů, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	258.000	325.92	84 087.36	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/611335403					
	VV		" suchý provoz 50% plochy - viz pol. otlučení omítek "					
	VV		258		258.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	612131102	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně síťovité (pokrytí plochy 50 až 75 %) stěn	m2	456.000	60.64	27 651.84	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612131102					
	VV		" stávající stěny "					
	VV		" suchý provoz - oprava omítek do 50%, viz pol otlučení omítek "					
	VV		514*0,5		257.000			
	VV		" mokrý provoz 100% nové omítky "					
	VV		90		90.000			
	VV		" obklady . viz pol. osekání obkladů "					
	VV		109		109.000			
	VV		Součet		456.000			
42	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn	m2	869.668	50.29	43 735.60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612131121					
	VV		" stávající stěny "					
	VV		" suchý provoz + mokrý provoz - viz pol otlučení omítek "					
	VV		514+90		604.000			
	VV		" obklady . viz pol. osekání obkladů "					
	VV		109		109.000			
	VV		" nové příčky - viz pol. příčky tl. 100mm "					
	VV		63*2		126.000			
	VV		" příčka mezi m.č.16-21 "					
	VV		7,4*2,41*2-2,5*1*2		30.668			
	VV		Součet		869.668			
43	K	R612142001	Pletivo vnitřních ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu včetně tmelu stěn	m2	869.668	275.00	239 158.70	
	VV		" použit materiál pro sanaci vlhkosti					
	VV		" stávající stěny - mokrý a suchý provoz "					
	VV		90+514		604.000			
	VV		" nové příčky - viz pol. příčky tl. 100mm "					
	VV		63*2		126.000			
	VV		" obklady . viz pol. osekání obkladů "					
	VV		109		109.000			
	VV		" příčka mezi m.č.16-21 "					
	VV		7,4*2,41*2-2,5*1*2		30.668			
	VV		Součet		869.668			
44	K	612325403	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hrubé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%	m2	514.000	247.67	127 302.38	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612325403					
	VV		" suchý provoz - oprava omítky do 50%, viz pol. otlučení omítek "					
	VV		514		514.000			
45	K	R612328131	Sanační štuk vnitřních ploch tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	607.668	148.00	89 934.86	
	VV		" použit materiál vyšší kvality - specifikace materiálu viz TZ "					
	VV		" stávající stěny - mokrý a suchý provoz "					
	VV		90+514		604.000			
	VV		" nové příčky - viz pol. příčky tl. 100mm "					
	VV		63*2		126.000			
	VV		" odpočet nových obkladů - viz díl 781 "					
	VV		-153		-153.000			
	VV		" příčka mezi m.č.16-21 "					
	VV		7,4*2,41*2-2,5*1*2		30.668			
	VV		Součet		607.668			
46	K	612331111	Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	199.000	350.00	69 650.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612331111					
	VV		" mokrý provoz 100% plochy stěn-viz pol. otlučení omítek "					
	VV		90		90.000			
	VV		" pod obklad na stáv. stěnách - viz pol osekání obkladů "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		109		109.000			
	VV		Součet		199.000			
47	K	621142001	Pletivo vnějších ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu podhledů	m2	0.540	275.00	148.50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/621142001						
	VV		" zapravení ostění obnovených oken - m.č.21 "					
	VV		0,6*0,3*2		0.360			
	VV		" zazděné okno , m.č.12 "					
	VV		0,3*0,6		0.180			
	VV		Součet		0.540			
48	K	621151011	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek silikátový podhledů	m2	1.146	46.09	52.82	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/621151011						
	VV		" zapravení ostění obnovených oken - m.č.21 "					
	VV		0,6*0,3*2		0.360			
	VV		" vstup , m.č.16 "					
	VV		0,3*1,4		0.420			
	VV		" zazděné okno , m.č.12 "					
	VV		0,3*0,6		0.180			
	VV		" u výměny dveří m.č.01 "					
	VV		0,12*1,55		0.186			
	VV		Součet		1.146			
49	K	621211041	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek (dodávka ve specifikaci) na vnější podhledy, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopiskových, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	0.420	918.68	385.85	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/621211041						
	VV		" m.č.16 - vstup - PPS tl. 200mm "					
	VV		1,4*0,3		0.420			
50	K	621521012	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 1,5 mm podhledů	m2	1.146	362.23	415.12	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/621521012						
	VV		" viz pol. silikátový nátěr "					
	VV		1,146		1.146			
51	K	622142001	Pletivo vnějších ploch v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknité vtlačené do tmelu stěn	m2	12.420	275.00	3 415.50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622142001						
	VV		" zapravení ostění obnovených oken - m.č.21 "					
	VV		0,6*0,3*2*2		0.720			
	VV		" viz výkr pohledů - stáv. zateplení fasády po provedení odkopu "					
	VV		0,9*1,8/2+0,6*0,9		1.350			
	VV		3*1,75		5.250			
	VV		0,3*17		5.100			
	VV		Součet		12.420			
52	K	622151011	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek silikátový stěn	m2	19.518	35.00	683.13	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622151011						
	VV		" zapravení ostění obnovených oken - m.č.21 "					
	VV		0,6*0,3*2*2		0.720			
	VV		" m.č.16 - vstup - PPS tl. 200mm "					
	VV		2,5*2*(0,3+0,2)+1,4*0,2		2.780			
	VV		" u bourané opěrné zdi "					
	VV		0,6*1,75		1.050			
	VV		" u výměny dveří m.č.01 "					
	VV		(2,35+2,35)*(0,2+0,125)+1,9*0,2		1.908			
	VV		" zazděné okno , m.č.12 "					
	VV		0,3*0,6*2		0.360			
	VV		" viz výkr pohledů - stáv. zateplení fasády po provedení odkopu "					
	VV		0,9*1,8/2+0,6*0,9		1.350			
	VV		3*1,75		5.250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,3*17		5.100			
	VV		"přívod pro TČ - výkr.6 "					
	VV		1		1.000			
	VV		Součet		19.518			
53	K	622211041	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek (dodávka ve specifikaci) na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopiskových, tloušťky desek přes 160 do 200 mm	m2	4.695	768.16	3 606.51	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622211041						
	VV		" m.č.16 - vstup - PPS tl. 200mm "					
	VV		2,5*2*0,3		1.500			
	VV		" u bourané opěrné zdi "					
	VV		0,6*1,75		1.050			
	VV		" u výměny dveří m.č.01 "					
	VV		(2,35+1,9+2,35)*(0,2+0,125)		2.145			
	VV		Součet		4.695			
54	M	28375954	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 200mm	m2	2.117	439.20	929.79	CS ÚRS 2024 01
	VV		" zateplení vstupu m.č.16 "					
	VV		(0,42+1,5)*1,05		2.016			
	VV		2,016*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2.117			
55	M	28375939	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 120mm	m2	3.355	262.80	881.69	CS ÚRS 2024 01
	VV		" u bourané opěrné zdi "					
	VV		0,6*1,75*1,05		1.103			
	VV		" u výměny dveří m.č.01 "					
	VV		(2,35+1,9+2,35)*(0,2+0,125)*1,05		2.252			
	VV		Součet		3.355			
56	K	622215122	Oprava kontaktního zateplení z polystyrenových desek jednotlivých malých ploch tloušťky přes 80 do 120 mm stěn, plochy jednotlivě přes 0,1 do 0,25 m2	kus	3.000	241.40	724.20	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622215122						
	VV		" obnovená okna v m.č.21 "					
	VV		2		2.000			
	VV		" přívod potrubí pro TČ - výkr.6 "					
	VV		1		1.000			
	VV		Součet		3.000			
57	K	622215143	Oprava kontaktního zateplení z polystyrenových desek jednotlivých malých ploch tloušťky přes 160 do 200 mm stěn, plochy jednotlivě přes 0,25 do 0,5 m2	kus	1.000	571.90	571.90	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622215143						
	VV		" zazdění otvoru - m.č.12 "					
	VV		1		1.000			
58	K	622521012	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 1,5 mm stěn	m2	19.518	350.82	6 847.30	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/622521012						
	VV		" viz penetrační silikát nátěr stěn "					
	VV		19,518		19.518			
59	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	6.900	29.65	204.59	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/629991011						
	VV		" okna 600/600 v m.č.16 "					
	VV		0,6*0,6*2		0.720			
	VV		" vstupní dveře - m.č.16 a m.č.01 "					
	VV		1,4*2,2+1,55*2		6.180			
	VV		Součet		6.900			
60	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	4.988	5 623.19	28 048.47	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631311115						
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skladba A2 - viz pol. izolace proti zem. vlhkosti "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" m.č.03-část "					
	VV		1,76*3,64*0,066		0.423			
	VV		" m.č. 04,05,06,07 "					
	VV		(5,55+3,21+1,33+3,4)*0,066		0.890			
	VV		" m.č. 10- část "					
	VV		(1,1*5,9+1,2*0,71)*0,066		0.485			
	VV		" m.č. 11,12,13,14,15,23 "					
	VV		(11,69+4,87+5,92+3,1+2,77+9)*0,066		2.465			
	VV		" skl. A3 - m.č.08 "					
	VV		10,98*0,066		0.725			
	VV		Součet		4.988			
61	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách	m3	0.114	5 923.46	675.27	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631312141						
	VV		" osazení poklopu šachty - m.č.22 "					
	VV		(0,8+1,1)*2*0,2*0,15		0.114			
62	K	631319197	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	1.624	43.06	69.93	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631319197						
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skladba A2 - viz pol. izolace proti zem. vlhkosti "					
	VV		" m.č. 05,06,07 "					
	VV		(3,21+1,33+3,4)*0,066		0.524			
	VV		" m.č. 12,13,14,15"					
	VV		(4,87+5,92+3,1+2,77)*0,066		1.100			
	VV		Součet		1.624			
63	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křidel na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	9.000	355.27	3 197.43	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/642942611						
	VV		" T/7, T/8,T/15 - 600/1970 "					
	VV		2+1+1		4.000			
	VV		" T/11, T/17, T/18 - 700/1970 "					
	VV		1+1+1		3.000			
	VV		" T/12, T/23 - 800/1970 "					
	VV		1+1		2.000			
	VV		Součet		9.000			
64	M	55331482	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	2.000	1 932.00	3 864.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		YH, YH s drážkou, YZP					
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		2		2.000			
65	M	55331480	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 600/1970, 2100mm	kus	4.000	1 788.00	7 152.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		YH, YH s drážkou, YZP					
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		4		4.000			
66	M	55331481	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	3.000	1 896.00	5 688.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
	VV		YH, YH s drážkou, YZP					
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		3		3.000			
67	K	642944121	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2	kus	14.000	1 950.00	27 300.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/642944121						
	VV		" viz výpis truhlářských prvků "					
	VV		" T/4, T/10, T/19 - 900/1970 "					
	VV		3		3.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" T/5 , T/13, T/24 - 800/1970 "					
	VV		2+1+1		4.000			
	VV		" T/6, T/14, T/16,T/22 , T/11 - 700/1970 "					
	VV		2+1+1+1+1		6.000			
	VV		" T/9 - 600/1970"					
	VV		1		1.000			
	VV		Součet		14.000			
68	M	55331437	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	4.000	4 812.00	19 248.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: DZUP					
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		4		4.000			
69	M	55331438	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	3.000	4 812.00	14 436.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: DZUP					
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		3		3.000			
70	M	55331436	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	6.000	4 752.00	28 512.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: DZUP					
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		6		6.000			
71	M	55331435	zárubeň jednokřídlá ocelová pro dodatečnou montáž tl stěny 110-150mm rozměru 600/1970, 2100mm	kus	1.000	4 752.00	4 752.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: DZUP					
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		1		1.000			
72	K	642944221	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy přes 2,5 m2	kus	1.000	1 152.22	1 152.22	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/642944221					
	VV		" T/21 - 900/1970 + boční světlík 450/1970 "					
	VV		1		1.000			
73	M	RP79	zárubeň 900/1970 s bočním světlíkem 450/1970- pro tl zdíva 150mm	ks	1.000	12 000.00	12 000.00	
	VV		" zárubeň pro T21 - viz výpis truhl. prvků "					
	VV		1		1.000			
74	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	3.000	2 502.24	7 506.72	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/642945111					
	VV		" viz výpis truhlářských prvků "					
	VV		" T1 - 700/1970 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" T3,T25 - 900/1970 "					
	VV		2		2.000			
	VV		Součet		3.000			
75	M	55331556	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 75-100mm rozměru 700/1970, 2100mm	kus	1.000	3 120.00	3 120.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: YZP s PP ochranou					
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		1		1.000			
76	M	55331563	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1.000	3 528.00	3 528.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: YZP s PP ochranou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		1		1.000			
77	M	55331558	zárubeň jednokřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 75-100mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1.000	3 252.00	3 252.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: YZP s PP ochranou					
	VV		" viz pol. montáž "					
	VV		1		1.000			
78	K	642945112	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplynových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří dvoukřídlových přes 2,5 do 6,5 m2	kus	1.000	3 077.32	3 077.32	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/642945112					
	VV		" viz výpis truhlářských prvků "					
	VV		" T2 - 900+450/1970 "					
	VV		1		1.000			
79	M	RP80	zárubeň dvoukřídlá ocelová pro zdění s protipožární úpravou tl stěny 75-100mm rozměru 1450/1970, 2100mm	kus	1.000	3 936.00	3 936.00	
	P		Poznámka k položce: YZP s PP ochranou					
	VV		" viz výpis truhlářských prvků "					
	VV		" T2 - 900+450/1970 "					
	VV		1		1.000			
80	K	RP049	montáž akustických ostrůvků - podhled, v m.č.16,18	hod	24.000	420.00	10 080.00	
	VV		" 8ks á 3 hod "					
	VV		8*3		24.000			
81	M	RP050	bezrámový akustický ostrůvek - kruh průměr 1160mm, vč. materiálu pro zavěšení	ks	4.000	15 000.00	60 000.00	
82	M	RP051	bezrámový akustický ostrůvek - kruh průměr 1160mm, vč. materiálu pro zavěšení	ks	4.000	15 000.00	60 000.00	
D	611	Napínaný podhled					85 405.00	
83	K	RP040	montáž napínaného podhledu (22,2m2)	hod	40.000	500.00	20 000.00	
84	M	RP041	dodání folie - splňuje požární požadavky B-s1-d0	m2	22.200	650.00	14 430.00	
85	M	RP042	UV digital tisk	m2	22.200	450.00	9 990.00	
86	M	RP043	profil obvodový pro LED s difuzorem	mb	19.500	350.00	6 825.00	
87	M	RP044	LED pás 12V 9,6W/m 950LM/m IP 50 DW	mb	19.500	900.00	17 550.00	
88	M	RP045	napájecí zdroj 12V 300W IP67	ks	1.000	5 650.00	5 650.00	
89	M	RP046	RF přijímač pro LED 15A	ks	1.000	8 500.00	8 500.00	
90	M	RP047	RF ovladač/stmívač s DO	ks	1.000	960.00	960.00	
91	M	RP048	propojovací a svorkovací materiál	kpl	1.000	1 500.00	1 500.00	
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					282 211.29	
92	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	100.000	46.22	4 622.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/949101111					
93	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	324.000	70.88	22 965.12	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952901111					
94	K	953941210	Osazení drobných kovových výrobků bez jejich dodání s vysekáním kapes pro upevňovací prvky se zazděním, zabetonováním nebo zalitím kovových poklopů s rámy, plochy do 1 m2	kus	1.000	290.38	290.38	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953941210					
	VV		" Z5 "					
	VV		1		1.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	M	RP57	nerezový kryt kanalizace 600/900mm vč. osazovacího rámu - Z5	ks	1.000	6 000.00	6 000.00	
96	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0.428	2 160.00	924.48	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/961044111					
		VV	" odbourání části schodiště v m.č.01 "					
		VV	0,3*1*0,45/2		0.068			
		VV	" odbourání podlahy v m.č.18 pro nové schody "					
		VV	0,5*0,6*1,2		0.360			
		VV	Součet		0.428			
97	K	962031132	Bourání příček nebo přizdívek z cihel pálených plných nebo dutých, tl. do 100 mm	m2	3.138	64.22	201.52	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962031132					
		VV	" m.č.17 "					
		VV	1,8*2,41-0,6*2		3.138			
98	K	962031133	Bourání příček nebo přizdívek z cihel pálených plných nebo dutých, tl. přes 100 do 150 mm	m2	18.473	79.14	1 461.95	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962031133					
		VV	" m.č.04 "					
		VV	(2,9+1,91)*2,83-0,6*2*2		11.212			
		VV	" m.č.11 "					
		VV	2,53*2,87		7.261			
		VV	Součet		18.473			
99	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených plných nebo lícových nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0.794	895.64	711.14	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962032230					
		VV	" m.č.010 "					
		VV	0,18*0,5*2,5		0.225			
		VV	" m.č.14-10 "					
		VV	0,2*1*2,845		0.569			
		VV	Součet		0.794			
100	K	962052210	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3	m3	0.981	5 503.38	5 398.82	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962052210					
		VV	" m.č.16 - vstup "					
		VV	1,4*2,14*0,275		0.824			
		VV	" pro montáž překladu "					
		VV	1,9*0,3*0,275		0.157			
		VV	Součet		0.981			
101	K	962081131	Bourání příček nebo přizdívek ze skleněných tvárníc, tl. do 100 mm	m2	5.300	91.70	486.01	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962081131					
		VV	" m.č.01 "					
		VV	2*2,5-0,9*2		3.200			
		VV	" m.č.11-13 "					
		VV	1*1,6		1.600			
		VV	" m.č.11-10 "					
		VV	1*0,5		0.500			
		VV	Součet		5.300			
102	K	965042131	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0.316	2 252.16	711.68	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965042131					
		VV	" D1.1 - legenda, výkr. 05, výkres podlah "					
		VV	" A4 - m.č.17 "					
		VV	3,16*0,1		0.316			
103	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	9.990	1 919.12	19 172.01	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965042141					
		VV	" D1.1 - legenda, výkr. 05, výkres podlah "					
		VV	" skl. B2,B3 - m.č.16,18,21 "					
		VV	(51,37+4,9+43,63)*0,1		9.990			
104	K	965042231	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2	m3	3.549	1 877.50	6 663.25	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965042231 " D1.1 - legenda, výkr. 05, výkres podlah " " skl. A2 - m.č.05,06,07,12,14,15 " (3,21+1,33+3,4+4,87+3,1+2,77)*0,19		3.549			
105	K	965042241	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	10.497	1 560.00	16 375.32	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965042241 " D1.1 - legenda, výkr. 05, výkres podlah " " skl. A2 - m.č.04,10,11,13,23 " (5,55+5,9*1,1+1,2*0,77+11,69+5,92+9)*0,19 " skl. A2 m.č.03 - část " 3,65*1,76*0,19 " skl. A3 - m.č.08 " 10,98*0,16 Součet		7.519 1.221 1.757 10.497			
106	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	323.700	111.25	36 011.63	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965046111 " D1.1 viz legenda, m.č.01-23,26 " 28,58+9,7+9,2+5,55+3,21+1,33+3,4+10,98+2,37+28,47+11,69+4,87+5,92+3,1+2,77+51,37+3,16+4,9+13,28+14+43,63+51,6 2+9+1,6		323.700			
107	K	965049113	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových s rabicovým pletivem, tl. do 100 mm	m3	9.806	838.36	8 220.96	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965049113 " viz pol. bourání mazanin " 0,316+9,49		9.806			
108	K	965049114	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových s rabicovým pletivem, tl. přes 100 mm	m3	14.046	700.49	9 839.08	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965049114 " viz pol. bourání mazanin " 3,549+10,497		14.046			
109	K	966080105	Bourání kontaktního zateplení včetně povrchové úpravy omítkou nebo nátěrem z polystyrénových desek, tloušťky přes 120 do 180 mm	m2	7.475	41.81	312.53	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/966080105 " vstup do m.č.16 " 2,5*2-0,6*0,6*2 " u bourané opěrné zdi " 0,6*1,75 " u výměny dveří m.č.01 " (2,35+1,9+2,35)*(0,2+0,125) Součet		4.280 1.050 2.145 7.475			
110	K	967031132	Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	15.703	87.97	1 381.39	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/967031132 " m.č.20-21 " 0,15*2*2 " m.č.16-22 " 0,15*2*2 " m.č.01-02 " 0,1*2*3 " m.č.01 - vstup " 0,4*2 " m.č.08-26 " 0,15*2*2,3 " m.č.04-06 " 0,15*2 " m.č.10-15 " 0,2*2,83*2 " m.č.15 "		0.600 0.600 0.600 0.800 0.300 1.132			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,2*2,83*2		1.132			
	VV		" m.č. 11-12 "					
	VV		0,15*2*2		0.600			
	VV		" m.č. 14 "					
	VV		(0,2+0,15)*2,83		0.991			
	VV		" m.č. 04 "					
	VV		0,15*2,87*2*4		3.444			
	VV		" m.č. 03-13 "					
	VV		0,15*(0,87+2,87)		0.561			
	VV		" m.č. 11 "					
	VV		0,15*2,87*2		0.861			
	VV		" m.č. 17 "					
	VV		0,1*2,41*2		0.482			
	VV		" otvory prostupu pro VZT - viz tabulka prostupů "					
	VV		0,25*0,15*2*12		0.900			
	VV		0,2*0,15*2*8		0.480			
	VV		0,2*0,15*2*4		0.240			
	VV		0,15*0,15*2*1		0.045			
	VV		0,68*0,3*2*2		0.816			
	VV		0,48*0,15*2*1		0.144			
	VV		0,35*0,15*2*2		0.210			
	VV		0,25*0,15*2*1		0.075			
	VV		Součet		15.703			
111	K	968072455	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	37.800	194.38	7 347.56	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/968072455					
	VV		" m.č. 20 "					
	VV		0,8*2*2		3.200			
	VV		" m.č. 22-03					
	VV		0,9*2		1.800			
	VV		" m.č. 03-04"					
	VV		0,8*2		1.600			
	VV		" m.č. 03-05 "					
	VV		0,8*2		1.600			
	VV		" m.č. 01"					
	VV		0,9*2*3		5.400			
	VV		" m.č. 01-02 "					
	VV		0,9*2		1.800			
	VV		" m.č. 08-03"					
	VV		0,9*2		1.800			
	VV		" m.č. 03-07 "					
	VV		0,6*2		1.200			
	VV		" m.č. 05,06 "					
	VV		0,6*2*4		4.800			
	VV		" m.č. 03-13 "					
	VV		0,8*2		1.600			
	VV		" m.č. 11-13 "					
	VV		0,9*2		1.800			
	VV		" m.č. 11-10 "					
	VV		0,7*2		1.400			
	VV		" m.č. 12-10 "					
	VV		0,9*2		1.800			
	VV		" m.č. 13-10 "					
	VV		0,8*2		1.600			
	VV		" m.č. 14 "					
	VV		(0,6+0,8)*2		2.800			
	VV		" m.č. 17 "					
	VV		0,6*2*2		2.400			
	VV		" m.č. 15 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,6*2		1.200			
	VV		Součet		37.800			
112	K	968072456	Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	7.840	148.63	1 165.26	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/968072456						
	VV		" m.č. 16-19 "					
	VV		1,45*2		2.900			
	VV		" 19-22 "					
	VV		2*2,47		4.940			
	VV		Součet		7.840			
113	K	968082015	Vybourání plastových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly, plochy do 1 m2	m2	1.080	310.50	335.34	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/968082015						
	VV		" m.č. 12,16 "					
	VV		0,6*0,6*3		1.080			
114	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	13.000	44.09	573.17	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033331						
	VV		" otvor prostupu pro VZT - viz tabulka prostupů "					
	VV		" 0,35/0,2 "					
	VV		8		8.000			
	VV		" 0,45/0,2 "					
	VV		4		4.000			
	VV		" 0,45/0,15 "					
	VV		1		1.000			
	VV		Součet		13.000			
115	K	971033431	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 150 mm	kus	2.000	90.67	181.34	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033431						
	VV		" otvor prostupu pro VZT - viz tabulka prostupů "					
	VV		" 0,36/0,48 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" 0,65/0,25 "					
	VV		1		1.000			
	VV		Součet		2.000			
116	K	971033461	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 600 mm	kus	1.000	418.97	418.97	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033461						
	VV		" pro přívod k TČ - výkr. 6 "					
	VV		1		1.000			
117	K	971033531	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 150 mm	m2	2.945	163.54	481.63	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033531						
	VV		" m.č.05-04 "					
	VV		0,5*2		1.000			
	VV		" otvor prostupu pro VZT - viz tabulka prostupů "					
	VV		0,45*0,25*12		1.350			
	VV		0,85*0,35*2		0.595			
	VV		Součet		2.945			
118	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 300 mm	m3	0.517	1 038.31	536.81	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033541						
	VV		" m.č.01 "					
	VV		0,3*0,4*2		0.240			
	VV		" otvor prostupu pro VZT - viz tabulka prostupů "					
	VV		0,68*0,68*0,3*2		0.277			
	VV		Součet		0.517			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 600 mm	m3	0.342	1 199.77	410.32	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033561					
		VV	" m.č. 21 - vybourání zazděných okenních otvorů "					
		VV	0,6*0,6*0,475*2		0.342			
120	K	971033621	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 100 mm	m2	2.100	68.32	143.47	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033621					
		VV	" m.č.01-02 "					
		VV	1,3*3-0,9*2		2.100			
121	K	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 150 mm	m2	16.783	89.02	1 494.02	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033631					
		VV	" m.č.20-21 "					
		VV	1*2		2.000			
		VV	"m.č.16-22 "					
		VV	1,5*2		3.000			
		VV	"mont. otvor m.č.08-26 "					
		VV	1*2,3		2.300			
		VV	" m.č.11-12 "					
		VV	0,8*2		1.600			
		VV	" m.č.014 "					
		VV	1,1*2,83-0,6*2		1.913			
		VV	" m.č.006 "					
		VV	0,88*2,87		2.526			
		VV	" m.č.003-013 "					
		VV	1,2*2,87-0,8*2		1.844			
		VV	" m.č.011-012 "					
		VV	0,8*2		1.600			
		VV	Součet		16.783			
122	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm	m3	0.354	661.57	234.20	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033641					
		VV	" m.č.15 "					
		VV	0,2*1,05*2,83-0,2*0,6*2		0.354			
123	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm	m	21.850	148.01	3 234.02	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031664					
		VV	" m.č.20-21 "					
		VV	1,3		1.300			
		VV	"m.č.16-22 "					
		VV	1,9		1.900			
		VV	" m.č.06-04 "					
		VV	1,2		1.200			
		VV	" m.č.11-12 "					
		VV	1,2		1.200			
		VV	" m.č.15-18 "					
		VV	1,2		1.200			
		VV	" podtažení otvorů pro VZT - viz výkr. podlah a podhledů "					
		VV	0,7*1+0,8*4+1,2*2+1,25*7		15.050			
		VV	Součet		21.850			
124	K	974042574	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 200 mm a šířky do 150 mm	m	3.800	301.39	1 145.28	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974042574					
		VV	" vybourání poklopu šachty - m.č.22 "					
		VV	(0,8+1,1)*2		3.800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
125	K	975043111	Jednořadové podchycení stropů pro osazení nosníků dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3,5 m, a při zatížení hmotností do 750 kg/m	m	1.800	409.43	736.97	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/975043111					
		VV	" vstup do m.č.016 "					
		VV	1,8		1.800			
126	K	976085311	Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí kanalizačních ráků litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží, plochy do 0,60 m2	kus	1.000	53.82	53.82	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/976085311					
		VV	" m.č.22 "					
		VV	1		1.000			
127	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm	m	0.300	4 160.38	1 248.11	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977151122					
		VV	" otvor prostupu pro VZT - viz tabulka prostupů "					
		VV	0,3		0.300			
128	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	0.450	4 393.50	1 977.08	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977151123					
		VV	" otvor prostupu pro VZT - viz tabulka prostupů "					
		VV	3*0,15		0.450			
129	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0.475	5 693.98	2 704.64	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977151124					
		VV	" m.č.21 - otvor pro ventilátor "					
		VV	0,475		0.475			
130	K	977211111	Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	20.400	962.23	19 629.49	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977211111					
		VV	" m.č16 - vstup, řezání panelu pro montáž překladu "					
		VV	(2+0,2)*2*2		8.800			
		VV	" řezání panelu - otvor pro dveře "					
		VV	(2,2+1,4+2,2)*2		11.600			
		VV	Součet		20.400			
131	K	977311113	Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 100 do 150 mm	m	6.200	189.12	1 172.54	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977311113					
		VV	" vybourání poklopu šachty - m.č.22 "					
		VV	(0,8+1,1)*2		3.800			
		VV	" odbourání části schodiště v m.č.01 "					
		VV	1		1.000			
		VV	" pro nové schody v m.č.18 "					
		VV	1,4		1.400			
		VV	Součet		6.200			
132	K	978011161	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	257.880	120.00	30 945.60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978011161					
		VV	" m.č.01-09 "					
		VV	28,58+9,7+9,2+5,55+3,21+1,33+3,4+10,98+2,37		74.320			
		VV	" m.č. 16-22 "					
		VV	51,37+3,16+4,9+13,28+14+43,63+51,62		181.960			
		VV	" m.č.26 "					
		VV	1,6		1.600			
		VV	Součet		257.880			
133	K	978011191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	65.820	130.00	8 556.60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978011191					
		VV	" m.č. 11,12,13,14,15,10,23 "					
		VV	11,69+4,87+5,92+3,1+2,77+28,47+9		65.820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	K	978013161	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrábáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 30 do 50 %	m2	514.149	80.00	41 131.92	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978013161					
		VV	" suchý provoz "					
		VV	" m.č.01 "					
		VV	(5,18+3,57+5,18+1,24+0,32)*3		46.470			
		VV	(4,82+4,68+0,4+1,24+0,26+1,44)*2,5		32.100			
		VV	" m.č.02 "					
		VV	2,4*1,45+2,25*(1,5+3)/2*2+1,8*3*2+1,3*3		28.305			
		VV	" m.č.03 "					
		VV	(1,5*2+1,51)*3-0,9*2		11.730			
		VV	(3,64*2+1,76)*2,83-1,19*2,83-(0,9+2*0,6)*2		18.016			
		VV	" m.č.04 "					
		VV	(2,9+1,91)*2*2,83-(0,6+0,7)*2		24.625			
		VV	" m.č.05,06 "					
		VV	(2,9+1,56)*2*2,83-0,7*2		23.844			
		VV	" m.č.07 "					
		VV	(2,9+1,15)*2*2,83-0,6*2		21.723			
		VV	" m.č.08 "					
		VV	(4,4+2,35)*2*2,83-0,9*2+(2+0,9+2)*0,3		37.875			
		VV	" m.č.16,21 "					
		VV	(8,13+5,9+7,4+0,6*2)*2*2,41-(0,8+0,7+1,5+0,7+0,6+1,4)*2+(2+1,4+2)*0,3		99.297			
		VV	" m.č.17 "					
		VV	(1,2+0,9)*2*2,41-0,6*2		8.922			
		VV	" m.č.19 +m.č.22 "					
		VV	(3,05+2*7+2*0,79+2*0,26)*2,41-(0,7+0,9)*2		42.952			
		VV	(17,15*2+0,26*3+0,79*5)*3-0,9*2		115.290			
		VV	" m.č.20 "					
		VV	(4,65+3,05)*2*2,41-(0,9+0,8)*2		33.714			
		VV	" okna "					
		VV	-0,6*0,6*14+0,28*0,6*3*14		2.016			
		VV	" odpočet osekáných obkladů - dle výkr. stáv. stavu "					
		VV	" m.č.05,06 "					
		VV	-1,5*1,5		-2.250			
		VV	" m.č.04 "					
		VV	-(2,9+1,91)*2*2+0,8*2+0,7*2		-16.240			
		VV	" m.č.07 "					
		VV	-(1,15+1,2+1,15)*2		-7.000			
		VV	"m.č.17"					
		VV	-(1,21+0,9)*2*2+0,6*2		-7.240			
		VV	Součet		514.149			
135	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrábáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	90.244	53.82	4 856.93	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978013191					
		VV	" mokrý provoz m.č.11,12,13+23,14+15 "					
		VV	(4,69+2,53)*2*2,83-(0,7+0,8)*2		37.865			
		VV	(1,88+2,53)*2*2,83-0,7*2*2		22.161			
		VV	(3+4,94)*2*2,83-0,8*2*2-1,19*2,83		38.373			
		VV	(2,52+2,31+2,52+0,6*2+0,9*2)*2,83-0,7*2+(2+0,7+2)*0,5		30.241			
		VV	" okna "					
		VV	-0,6*0,6*6+0,28*0,6*3*6		0.864			
		VV	" odpočet osekáných obkladů "					
		VV	" dle výkr. stáv. stavu "					
		VV	"m.č.11 "					
		VV	-(2,5+2,53+0,4)*2		-10.860			
		VV	"m.č.12 "					
		VV	-(1,88+2,53)*2*2+0,7*2		-16.240			
		VV	" m.č.14,15 - část "					
		VV	-(0,6+0,18+0,6+0,9+1,1+2,6)*2		-11.960			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,7*2-(0,3+0,5)*2		-0.200			
	VV		Součet		90.244			
136	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	108.961	62.10	6 766.48	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978059541						
	VV	" dle výkr. stáv. stavu "						
	VV	" m.č.05,06 "						
	VV	1,5*1,5						
	VV	" m.č.04 "						
	VV	(2,9+1,91)*2*2-0,8*2						
	VV	" m.č.07 "						
	VV	(1,15+1,2+1,15)*2						
	VV	"m.č.11 "						
	VV	(2,5+2,53+0,4)*2						
	VV	"m.č.12 "						
	VV	(1,88+2,53)*2*2-0,7*2						
	VV	"m.č.10,15 - část "						
	VV	(1,07+1+2,53+1,05+2,53+3,65+1,87)*2,83						
	VV	-0,9*2-0,7*2						
	VV	" m.č.14,15 - část"						
	VV	(0,6+0,18+0,6+0,9+1,1+2,6)*2						
	VV	-0,7*2+(0,3+0,5)*2						
	VV	"m.č.17"						
	VV	(1,21+0,9)*2*2-0,6*2						
	VV	Součet						
					108.961			
137	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	11.700	89.21	1 043.76	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985131111						
	VV	" viz výkr pohledů - stáv. zateplení fasády po provedení odkopu "						
	VV	0,9*1,8/2+0,6*0,9						
	VV	3*1,75						
	VV	0,3*17						
	VV	Součet						
					11.700			
138	K	985331115	Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm	m	1.600	1 004.18	1 606.69	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985331115						
	VV	" m.č.16 - dobet. okenních otvorů pod nosníky překladu "						
	VV	2*4*0,2						
					1.600			
139	M	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0.005	66 000.00	330.00	CS ÚRS 2024 01
	P	Poznámka k položce: Hmotnost: 1,58 kg/m						
	VV	1,6*2						
	VV	3,2*0,00163 'Přepočtené koeficientem množství						
					0.005			
D	997	Přesun sutě					236 292.21	
140	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	124.620	479.45	59 749.06	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013211						
141	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	124.620	185.74	23 146.92	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501						
142	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	2 367.780	8.06	19 084.31	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509						
	VV	124,62*19						
					2 367.780			
143	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	6.427	2 508.00	16 118.92	CS ÚRS 2024 01

PČ	Type	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631 124,62-54,825-63,368 6.427								
144	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	54.825	1 000.00	54 825.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861 0,856+0,695+21,978+7,808+23,093+0,046+0,044+0,251+0,009+0,018+0,027 54.825								
145	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	63.368	1 000.00	63 368.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013863 0,586+4,821+1,429+2,354+0,864+0,325+0,138+0,276+0,795+0,931+0,616+0,378+4,531+0,637+0,918 19.599 5,158+3,291+10,283+4,151+7,409 30.292 13,477 13.477 Součet 63.368								
D 998 Přesun hmot							62 561.91	
146	K	998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční (bez užití mechanizace) vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	71.281	877.68	62 561.91	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998018001								
D PSV Práce a dodávky PSV							2 979 195.11	
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							103 422.49	
147	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	215.289	5.63	1 212.08	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711111001 " viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 " " skladba A2 - m.č.03-část " 1,76*3,64 6.406 " m.č. 04,05,06,07 " 5,55+3,21+1,33+3,4 13.490 " m.č.10- část " 1,1*5,9+1,2*0,71 7.342 " m.č.11,12,13,14,15,23 " 11,69+4,87+5,92+3,1+2,77+9 37.350 Mezisoučet 64.588 " skl. A3 - m.č.08 " 10,98 10.980 Mezisoučet 10.980 " skl. A4, m.č.17 " 3,16 3.160 Mezisoučet 3.160 " viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 " " skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 " 51,37-2*4+4,9 48.270 Mezisoučet 48.270 " skl. B3 m.č.16- část " 2*4 8.000 Mezisoučet 8.000 " oprava stávající izolace - předpoklad 40% plochy " (64,59+10,98+3,16+48,27+8)*0,4 54.000 " napojení stáv a nové vrstvy izolace - podél stěn " " skladba A2 - m.č.03-část " (1,76+3,64*2)*0,15 1.356 " m.č. 04,05,06,07 " (2,9*3+1,15+1,91+1,56)*2*0,15 3.996 " m.č.10- část "								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5,9+1,87)*2*0,15		2.331			
	VV		" m.č. 11,12,13,23,14,15 "					
	VV		(2,53+4,69)*2*0,15		2.166			
	VV		(1,88+2,53)*2*0,15		1.323			
	VV		(3+4,94)*2*0,15		2.382			
	VV		(2,6+1+0,6+2,7)*2*0,15		2.070			
	VV		" skl. A3 - m.č.08 "					
	VV		(4,4+2,325)*2*0,15		2.018			
	VV		" skl. A4, B2 m.č.116,17,18 "					
	VV		(7,4*2+5,9+8,13)*2*0,15		8.649			
	VV		Součet		215.289			
148	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	1.680	12.23	20.55	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711112001					
	VV		" vyrovnávací schody v m.č.18 "					
	VV		1,5*0,6		0.900			
	VV		" příčka vyrovnávající rozdíl výšek podlah v m.č.18 "					
	VV		0,6*1,3		0.780			
	VV		Součet		1.680			
149	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0.074	81 000.00	5 994.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce:					
			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		215+2		217.000			
	VV		217*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0.074			
150	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	215.000	130.00	27 950.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711141559					
	VV		" viz penetrační nátěr "					
	VV		215		215.000			
151	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	2.000	150.00	300.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711142559					
	VV		" viz penetrační nátěr "					
	VV		2		2.000			
152	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	260.400	259.20	67 495.68	CS ÚRS 2024 01
	VV		(215+2)*1,2		260.400			
153	K	998711311	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	123.000	3.66	450.18	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711311					
D 713			Izolace tepelné				201 644.27	
154	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	134.998	22.98	3 102.25	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713121111					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skladba A2 - m.č.03-část "					
	VV		1,76*3,64		6.406			
	VV		" m.č. 04,05,06,07 "					
	VV		5,55+3,21+1,33+3,4		13.490			
	VV		" m.č.10- část "					
	VV		1,1*5,9+1,2*0,71		7.342			
	VV		" m.č.11,12,13,14,15,23 "					
	VV		11,69+4,87+5,92+3,1+2,77+9		37.350			
	VV		" skl. A3 - m.č.08 "					
	VV		10,98		10.980			
	VV		" skl. A4 m.č.17 "					
	VV		3,16		3.160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		78.728			
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 "					
	VV		51,37-2*4+4,9		48.270			
	VV		" skl. B3 m.č.16- část "					
	VV		2*4		8.000			
	VV		Mezisoučet		56.270			
	VV		Součet		134.998			
155	M	28375992	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 180mm	m2	64.750	620.00	40 145.00	CS ÚRS 2024 01
	VV		" viz pol. montáže "					
	VV		75,6		75.600			
	VV		" odpočet m.č.5,12,15 "					
	VV		-(3,21+4,87+2,77)		-10.850			
	VV		Součet		64.750			
156	M	28375991	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 160mm	m2	10.850	559.20	6 067.32	CS ÚRS 2024 01
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" sprchy - m.č.5,12,15"					
	VV		3,21+4,87+2,77		10.850			
157	M	RP02	podlahové desky z tuhé pěny na bázi polyisokyanurátu, rovná hrana, součinitel tepelné vodivosti Lamb.D 0,022 W.m-1.K-1, pevnost v tlaku při 10% stlačení 150 kPa, šířka 600 mm, délka 1 200 mm, tloušťka 30 mm,		3.160	7 200.00	22 752.00	
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. A4 - m.č.17					
	VV		3,16		3.160			
158	M	RP06	podlahové desky z tuhé pěny na bázi polyisokyanurátu, rovná hrana, součinitel tepelné vodivosti Lamb.D 0,022 W.m-1.K-1, pevnost v tlaku při 10% stlačení 150 kPa, šířka 600 mm, délka 1 200 mm, tloušťka 20 mm,	m2	61.897	1 800.00	111 414.60	
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 "					
	VV		(51,37-2*4+4,9)*1,1		53.097			
	VV		" skl. B3 m.č.16- část "					
	VV		2*4*1,1		8.800			
	VV		Součet		61.897			
159	K	713121211	Montáž tepelné izolace podlah okrajovými pásky kladenými volně	m	190.950	9.38	1 791.11	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713121211					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skladba A2 - m.č.03-část "					
	VV		1,76+3,64*2		9.040			
	VV		" m.č. 04,05,06,07 "					
	VV		(2,9+1,91+1,95+1,56+0,9+1,56+1,15*2+1,2+1,6)*2		31.760			
	VV		" m.č.10- část "					
	VV		(5,9+1,87)*2		15.540			
	VV		" m.č.11,12,13,14,15,23 "					
	VV		(4,69+2,53+1,88+2,53+3+1,84+1,41+0,9+2,63+2,48+0,7+3+3)*2		61.180			
	VV		Mezisoučet		117.520			
	VV		" skl. A3 - m.č.08 "					
	VV		(2,325+4,4)*2		13.450			
	VV		Mezisoučet		13.450			
	VV		" skl. A4 - m.č.17 "					
	VV		(1,2+0,9+1,6*1,6)*2		9.320			
	VV		Mezisoučet		9.320			
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 "					
	VV		(8,13+7,4+2,3+2*2,5+0,5)*2		46.660			
	VV		" skl. B3 m.č.16- část "					
	VV		4		4.000			
	VV		Mezisoučet		50.660			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		190.950			
160	M	63140274	pásek okrajový izolační minerální plovoucích podlah š 120mm tl 12mm	m	220.605	43.32	9 556.61	CS ÚRS 2024 01
	VV		191*1,1		210.100			
	VV		210,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		220.605			
161	K	713191132	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií separační z PE	m2	75.600	6.46	488.38	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713191132					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. A2,A3 - viz pol. montáž TI "					
	VV		64,6+11		75.600			
162	M	RP01	metalizovaná reflexní folie pro podlahové vytápění, potištěná v rastru vč. lepícího pásku v přesahu vč. dopravy	m2	83.160	72.00	5 987.52	
	VV		75,6*1,1		83.160			
163	K	998713311	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	123.000	2.76	339.48	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998713311					
D	763		Konstrukce suché výstavby				205 818.30	
164	K	763111926	Zhotovení otvorů v příčkách ze sádrokartonových desek pro prostupy (voda, elektro, topení, VZT), osvětlení, okna, revizní klapky a dvířka včetně vyztužení profily pro příčku tl. přes 100 mm, velikost přes 2,00 do 4,00 m2	kus	1.000	4 500.00	4 500.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763111926					
	VV		" vyřezání otvoru v příčce m.č.16-21 "					
	VV		1		1.000			
165	K	763131411	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	70.184	950.00	66 674.80	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763131411					
	VV		" D 1.1 - m.č.01 - část - P1 "					
	VV		5,63*3,25+0,32*0,8		18.554			
	VV		" m.č.22 "					
	VV		51,63		51.630			
	VV		Součet		70.184			
166	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	10.980	950.00	10 431.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763131451					
	VV		" D 1.1 - P2 - m.č.08 "					
	VV		10,98		10.980			
167	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	92.447	31.44	2 906.53	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763131714					
	VV		" D 1.1 - m.č.01 - část, m.č. 22, m.č.08 - P1 + P2 "					
	VV		70,184+10,98		81.164			
	VV		" obklad vedení v m.č.16 "					
	VV		3,85*(0,3+0,25)		2.118			
	VV		3,33*(0,4+0,25)		2.165			
	VV		7*(0,25+0,5+0,25)		7.000			
	VV		Součet		92.447			
168	K	763131721	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek skokové změny výšky podhledu do 0,5 m	m	18.470	211.93	3 914.35	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763131721					
	VV		" D 1.1 - m.č.01 - část - P1 "					
	VV		3,25+0,32		3.570			
	VV		" D 1.1 - P1 - m.č.22 "					
	VV		3,05*2+4,4*2		14.900			
	VV		Součet		18.470			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
169	K	763131771	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	92.447	62.81	5 806.60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763131771					
		VV	" D 1.1 - m.č.01 - část, m.č. 22, m.č.08 - P1 + P2 "					
		VV	70,184+10,98		81.164			
		VV	" obklad vedení v m.č.16 "					
		VV	3,85*(0,3+0,25)		2.118			
		VV	3,33*(0,4+0,25)		2.165			
		VV	7*(0,25+0,5+0,25)		7.000			
		VV	Součet		92.447			
170	K	763153401	Podlaha ze sádrokartonových desek ze dvou desek sponkovaných (šroubovaných) a slepených tmelem tl. 2x12,5 mm podlaha tl. 25 mm	m2	59.430	1 050.00	62 401.50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763153401					
		VV	" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
		VV	" skl. A4 - m.č.17 "					
		VV	3,16		3.160			
		VV	" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
		VV	" skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 "					
		VV	51,37-2*4+4,9		48.270			
		VV	" skl. B3 m.č.16- část "					
		VV	2*4		8.000			
		VV	Součet		59.430			
171	K	763164531	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,4 do 0,8 m, opláštěný deskou standardní A, tl. 12,5 mm	m	4.283	1 350.00	5 782.05	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763164531					
		VV	" m.č.16 "					
		VV	3,85*(0,3+0,25)		2.118			
		VV	3,33*(0,4+0,25)		2.165			
		VV	Součet		4.283			
172	K	763164631	Obklad konstrukcí sádrokartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře přes 0,6 do 1,2 m, opláštěný deskou standardní A, tl. 12,5 mm	m	7.000	1 350.00	9 450.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763164631					
		VV	" m.č.16 "					
		VV	7*(0,25+0,5+0,25)		7.000			
173	K	763172355	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádrokartonových desek revizních jednoplášťových pro podhledy velikost (šxv) 600 x 600 mm	kus	10.000	1 200.00	12 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763172355					
174	M	RP039	revizní dvířka do SDK 600/600mm - AL rám, SDK 12,45mm GKBi US, těsnění ZEL	ks	10.000	1 800.00	18 000.00	
175	K	763181311	Výplně otvorů konstrukcí ze sádrokartonových desek montáž zárubně kovové s konstrukcí jednokřídlové	kus	1.000	369.13	369.13	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/763181311					
		VV	" použito srovnatelně pro osaz. zár. do OSB stěny "					
		VV	" T/20 - 800/1970 "					
		VV	1		1.000			
176	M	55331595	zárubeň jednokřídla ocelová pro sádrokartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 800/1970, 2100mm	kus	1.000	2 496.00	2 496.00	CS ÚRS 2024 01
		P	Poznámka k položce: S, SH, SP					
177	K	998763310	Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	123.000	8.83	1 086.34	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998763310					
	D	764	Konstrukce klempířské				717.25	
178	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do sutí	m	1.200	46.36	55.63	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764002851					
		VV	" m.č.12,16 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,6*2		1.200			
179	K	764216605	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 400 mm	m	1.200	364.39	437.27	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764216605						
	VV	" zapravení ostění obnovených oken - m.č.21 "			1.200			
	VV	2*0,6						
180	K	998764311	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	123.000	1.82	224.35	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998764311						
	D	766	Konstrukce truhlářské				602 744.87	
181	K	766622112	Montáž oken plastových včetně montáže rámu plochy přes 1 m2 pevných do dřevěné konstrukce, výšky přes 1,5 do 2,5 m	m2	2.500	364.98	912.45	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766622112						
	VV	" O3 "			2.500			
	VV	2,5*1						
182	M	RP61	O3 - plastové fixní okno 2500/1000, s polepem bezp. folií s potiskem pro zajištění neprůhlednosti - viz výpis prvků	ks	1.000	15 000.00	15 000.00	
183	K	766622212	Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu pevných do zdiva	kus	2.000	360.01	720.02	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766622212						
	VV	" O4 "			2.000			
	VV	2						
184	M	61140042	okno plastové s fixním zasklením trojsklo do plochy 1m2	m2	2.000	5 484.00	10 968.00	CS ÚRS 2024 01
	VV	" O4 "			2.000			
	VV	2						
185	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	20.000	394.60	7 892.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660001						
	VV	" viz výpis truhlářských prvků "						
	VV	" T5 - 800/1970 "			2.000			
	VV	2						
	VV	" T6 - 700/1970 "			2.000			
	VV	2						
	VV	" T/7 - 600/1970 "			2.000			
	VV	2						
	VV	" T/8 - 600/1970 "			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/9 - 600/1970 "			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/11 - 700/1970 "			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/12 - 800/1970 ""			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/13 - 800/1970 "			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/14 - 700/1970 "			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/15 - 600/1970 "			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/16 - 700/1970 "			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/17 - 700/1970 "			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/18 - 700/1970 "			1.000			
	VV	1						
	VV	" T/20 - 800/1970 "						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1.000			
	VV		" T/22 - 700/1970 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" T/23 - 800/1970 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" T/24 - 800/1970 "					
	VV		1		1.000			
	VV		Součet		20.000			
186	K	766660002	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	3.000	428.15	1 284.45	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660002						
	VV		" viz výpis truhlářských prvků "					
	VV		" T4 - 900/1970 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" T/10 - 900/1970 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" T/19 - 900/1970 "					
	VV		1		1.000			
	VV		" T/25 - 900/1970 "					
	VV		Součet		3.000			
187	K	766660011	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky do 1450 mm	kus	1.000	449.26	449.26	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660011						
	VV		" viz výpis truhlářských prvků "					
	VV		" T/21 - 900+450/1970 "					
	VV		1		1.000			
188	K	766660021	Montáž dveřních křidel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	1.000	670.72	670.72	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660021						
	VV		" viz výpis truhlářských prvků "					
	VV		" T1 - 800/1970 "					
	VV		1		1.000			
189	M	RP014	T/1 - plně dveře 700/1970, HPL laminát PO 30min - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	17.00	17.00	
190	M	RP015	T/2 - dveře 900/1970 s bočním světlíkem 450/1970, HPL laminát PO 30min - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	30.00	30.00	
191	M	RP016	T/3 - plně dveře 900/1970, HPL laminát PO 30min - techn. parametry viz výpis prvků		1.000	17.00	17.00	
192	M	RP017	T/4 - dveře prosklené 900/1970, HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	11 500.00	11 500.00	
193	M	RP018	T/5 - dveře prosklené 800/1970, HPL laminát, provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	13 500.00	13 500.00	
194	M	RP019	T/6 - dveře prosklené 700/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	1 400.00	1 400.00	
195	M	RP020	T/6 - dveře prosklené 700/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	14 000.00	14 000.00	
196	M	RP021	T/8 - dveře plně 600/1970, HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	11 500.00	11 500.00	
197	M	RP022	T/9 - dveře prosklené 600/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	12 000.00	12 000.00	
198	M	RP023	T/10- dveře plně 900/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	15 000.00	15 000.00	
199	M	RP024	T/11- dveře prosklené 700/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	14 000.00	14 000.00	
200	M	RP025	T/12- dveře prosklené 800/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	17 000.00	17 000.00	
201	M	RP026	T/13- dveře prosklené 800/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	17 000.00	17 000.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
202	M	RP027	T/14- dveře prosklené 700/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	14 000.00	14 000.00	
203	M	RP028	T/15- dveře posuvné na stěnu 600/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	22 000.00	22 000.00	
204	M	RP029	T/16- dveře prosklené 700/1970, HPL laminát provedení klima II - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	14 000.00	14 000.00	
205	M	RP030	T/17- dveře plné 700/1970, HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	16 000.00	16 000.00	
206	M	RP031	T/18- dveře WC plné 700/1970, HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	16 000.00	16 000.00	
207	M	RP032	T/19- dveře WC prosklené 900/1970, HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	19 500.00	19 500.00	
208	M	RP033	T/20- dveře prosklené 900/1970, HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	19 500.00	19 500.00	
209	M	RP034	T/21- dveře 900/1970 s bočním světlíkem 450/1970 , HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	30 000.00	30 000.00	
210	M	RP035	T/22- dveře plné 700/1970 , HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	16 000.00	16 000.00	
211	M	RP036	T/23- dveře prosklené 800/1970 , HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	20 000.00	20 000.00	
212	M	RP037	T/24- dveře plné 800/1970 , HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	17 000.00	17 000.00	
213	M	RP038	T/25 - dveře plné protipožární 900/1970 , HPL laminát - techn. parametry viz výpis prvků	ks	1.000	20 000.00	20 000.00	
214	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1.000	775.12	775.12	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660022					
VV			" viz výpis truhlářských prvků "					
VV			" T/3 - 900/1970 "					
VV			1					
					1.000			
215	K	766660031	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně protipožárních dvoukřídlových jakékoliv šířky	kus	1.000	827.44	827.44	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660031					
VV			" viz výpis truhlářských prvků "					
VV			" T2 - 900/1970+450/1970 "					
VV			1					
					1.000			
216	K	766660451	Montáž vchodových dveří včetně rámu do zdíva dvoukřídlových bez nadsvětlíku	kus	2.000	2 054.95	4 109.90	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660451					
VV			" O1 "					
VV			1					
					1.000			
VV			" O2 "					
VV			1					
					1.000			
VV			Součet					
					2.000			
217	M	RP64	O2 - plastové dvoukřídlé vstupní dveře 1400/2050, izol. trojsklo, vč. kování a samozavírače - viz výpis prvků	ks	1.000	42 960.00	42 960.00	
218	M	RP63	O1- plastové dvoukřídlé vstupní dveře 1550/2050, izol. trojsklo, vč. kování a samozavírače - viz výpis prvků	ks	1.000	48 000.00	48 000.00	
219	K	766660717	Montáž dveřních doplňků samozavírače na zárubeň ocelovou	kus	4.000	130.20	520.80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660717					
VV			" PO dveře T/1-T/3, T/25 "					
VV			4					
					4.000			
220	M	RP013	WC zámek - viz výpis truhlářských prvků	ks	4.000	960.00	3 840.00	
221	K	766660728	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového zámku	kus	27.000	53.95	1 456.65	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660728					
VV			" viz pol. montáž dveří "					
VV			20+3+1+1+1+1					
					27.000			
222	M	RP010	FAB zámek - sjednocený klíč s provozem - viz výpis truhlářských prvků	ks	6.000	5 400.00	32 400.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
223	M	RP011	FAB zámek - sjednocený klíč s provozem, přístup na čip - viz výpis truhlářských prvků	ks	5.000	8 500.00	42 500.00	
224	M	RP012	WC zámek - viz výpis truhlářských prvků	ks	2.000	960.00	1 920.00	
225	K	766660729	Montáž dveřních doplňků dveřního kování interiérového štítku s klikou	kus	27.000	86.47	2 334.69	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766660729					
226	M	RP007	kování koule-klika, vyšší odolnost, matný povrch nerez - viz výpis truhlářských prvků	ks	13.000	1 080.00	14 040.00	
227	M	RP008	kování klika-klika, vyšší odolnost, matný povrch nerez - viz výpis truhlářských prvků	ks	14.000	1 080.00	15 120.00	
228	M	RP009	kování pro posuvné dveře mušle + WC zámek, vyšší odolnost, matný povrch nerez - viz výpis truhlářských prvků T/15	ks	1.000	720.00	720.00	
229	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	25.000	15.61	390.25	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766691914					
VV			" m.č.20 "		2.000			
VV			2					
VV			" m.č.22-03					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.03-04"					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.03-05 "					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.01"					
VV			3		3.000			
VV			" m.č.01-02 "					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.08-03"					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.03-07 "					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.05,06 "					
VV			4		4.000			
VV			" m.č.03-13 "					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.11-13 "					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.11-10 "					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.12-10 "					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.13-10 "					
VV			1		1.000			
VV			" m.č.14 "					
VV			2		2.000			
VV			" m.č.17 "					
VV			2		2.000			
VV			" m.č.15 "					
VV			1		1.000			
VV			Součet		25.000			
230	K	766691915	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2	kus	2.000	28.10	56.20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766691915					
VV			" m.č.16-19 "					
VV			1		1.000			
VV			" 19-22 "					
VV			1		1.000			
VV			Součet		2.000			
231	K	766694116	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm	m	1.200	80.94	97.13	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766694116					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" parapety oken O4 "					
	VV		2*0,6		1.200			
232	M	RP62	vnitřní bílý parapet z vysoce lisované překližky s HPL povrchem	m	1.200	600.00	720.00	
	VV		" O4 "					
	VV		2*0,6		1.200			
233	K	998766311	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	1 234.000	0.89	1 095.79	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998766311					
	D	767	Konstrukce zámečnické				303 590.98	
234	K	767163121	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	3.250	570.86	1 855.30	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767163121					
	VV		" Z/1 "					
	VV		3,25		3.250			
235	K	RP53	výroba zábradlí Z/1	hod	25.000	288.00	7 200.00	
236	M	RP54	výroba zábradlí - materiál	kg	131.688	660.00	86 914.08	
	VV		" Z/1 "					
	VV		" jeří 40/40 - horní a dolní nosný prvek "					
	VV		3,25*2*3,4		22.100			
	VV		" dtto, sloupky "					
	VV		6*1*3,4		20.400			
	VV		" výplň - pásovina 30/8 á 8cm "					
	VV		3,25/0,08*1*1,9		77.188			
	VV		Mezisoučet		119.688			
	VV		" prořez 10% "					
	VV		120*0,1		12.000			
	VV		Součet		131.688			
237	K	767581802	Demontáž pohledů lamel	m2	128.663	84.88	10 920.92	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767581802					
	VV		" m.č.020 "					
	VV		(1,315+0,5)*4,65		8.440			
	VV		" m.č.19 "					
	VV		(1,315+0,5)*4,4		7.986			
	VV		" m.č.22 "					
	VV		(1,315+0,5)*4,7		8.531			
	VV		(2,5+0,5)*14,81		44.430			
	VV		" m.č.01 "					
	VV		9,5*3,57+0,95*1,24		35.093			
	VV		(2+4,4)*0,5		3.200			
	VV		" m.č.02 "					
	VV		9,7		9.700			
	VV		" m.č.16 "					
	VV		3,85*(0,3+0,25)		2.118			
	VV		3,33*(0,4+0,25)		2.165			
	VV		7*(0,25+0,5+0,25)		7.000			
	VV		Součet		128.663			
238	K	767582800	Demontáž pohledů roštů	m2	128.663	23.46	3 018.43	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767582800					
	VV		" viz demontáž lamel "					
	VV		128,663		128.663			
239	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	33.532	97.57	3 271.72	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767995111					
	VV		" překlad l 140 , m.č.16 "					
	VV		" navaření pásoviny 40/5mm na hlavy l nosníků - viz statika "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*6*0,25*0,04*0,005*7890		4.734			
	VV		" Z/2, Z/3, Z/4 - madlo , jekl 40/40 + úchyty koef. 1,1 "					
	VV		(1+4+2,7)*3,4*1,1		28.798			
	VV		Součet		33.532			
240	M	R07	tyč plochá válcovaná 40/5mm vč. dopravy	kg	5.207	550.00	2 863.85	
	VV		" prořez 10% "					
	VV		2*6*0,25*0,04*0,005*1,1*7890		5.207			
241	K	RP55	výroba madel Z2, Z3, Z4	hod	25.000	288.00	7 200.00	
242	M	RP56	výroba madel Z2,Z3,Z4 - materiál	kg	31.698	4 200.00	133 131.60	
	VV		" Z/2, Z/3, Z/4 - madlo , jekl 40/40 + úchyty koef. 1,1 "					
	VV		(1+4+2,7)*3,4*1,1		28.798			
	VV		" prořez 10% "					
	VV		29*0,1		2.900			
	VV		Součet		31.698			
243	K	RP60	demontáž, očištění a zpětná montáž žebříků bazénu vč. nového spoj, mateiálu - Z8	hod	16.000	288.00	4 608.00	
244	K	RP65	montáž stříšky vstupu 1900/900	hod	16.000	288.00	4 608.00	
245	M	RP66	O6 - stříška nad vstupem 1900/900mm prosklení bezpečnostním sklem - viz výpis prvků	ks	1.000	36 000.00	36 000.00	
246	K	998767311	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	1 234.000	1.62	1 999.08	CS ÚRS 2024 01

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767311

D 771 Podlahy z dlaždic 505 000.13

247	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	117.820	7.30	860.09	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771111011					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skladby A1 m.č.01 - část "					
	VV		0,81*3,57+1,3*3,25+4,82*3,25		22.782			
	VV		" m.č.02 "					
	VV		9,7		9.700			
	VV		" m.č.03 - část "					
	VV		1,76*1,5		2.640			
	VV		" m.č.09,26 "					
	VV		2,37+1,6		3.970			
	VV		Mezisoučet		39.092			
	VV		" skladba A2 - m.č.03-část "					
	VV		1,76*3,64		6.406			
	VV		" m.č. 04,05,06,07 "					
	VV		5,55+3,21+1,33+3,4		13.490			
	VV		" m.č.10- část "					
	VV		1,1*5,9+1,2*0,71		7.342			
	VV		" m.č.11,12,13,14,15,23 "					
	VV		11,69+4,87+5,92+3,1+2,77+9		37.350			
	VV		Mezisoučet		64.588			
	VV		" skl. A3 - m.č.08 "					
	VV		10,98		10.980			
	VV		Mezisoučet		10.980			
	VV		" skl. A4, m.č.17 "					
	VV		3,16		3.160			
	VV		Mezisoučet		3.160			
	VV		Součet		117.820			
248	K	771111012	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí schodišť	m	6.960	1.99	13.85	CS ÚRS 2024 01

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771111012

VV " viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "

VV " stupně v m.č.01,03 "

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,3*4		5.200			
	VV		1,76		1.760			
	VV		Součet		6.960			
249	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	119.469	54.25	6 481.19	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771121011						
	VV		" viz pol. vysátí podlah a schodišť "					
	VV		118		118.000			
	VV		" stupně v m.č.01,03 "					
	VV		1,3*2*(0,3+0,15)		1.170			
	VV		1,76*0,17		0.299			
	VV		Součet		119.469			
250	K	771151021	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	39.092	242.71	9 488.02	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771151021						
	VV		" viz pol. vysátí podlah skl. A1 "					
	VV		39,092		39.092			
251	K	771151022	Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	3.160	383.11	1 210.63	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771151022						
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. A4 m.č.17 "					
	VV		3,16		3.160			
252	K	771161021	Příprava podkladu před provedením dlažby montáž profilu ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	10.000	26.10	261.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771161021						
	VV		" Z6 "					
	VV		2		2.000			
	VV		" Z7 "					
	VV		8		8.000			
	VV		Součet		10.000			
253	M	RP58	nerezová přechodová lišta - přechod koberec/dlažba, viz Z6	m	2.000	300.00	600.00	
254	M	RP59	nerezová přechodová lišta přechod koberec/vinyl , viz Z7	m	8.000	300.00	2 400.00	
255	K	771274232	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem podstupnic hladkých, výšky přes 150 do 200 mm	m	13.700	120.25	1 647.43	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771274232						
	VV		" m.č.22 "					
	VV		1,56*4		6.240			
	VV		" m.č.18 "					
	VV		0,9*2		1.800			
	VV		" m.č.01 "					
	VV		1,3*3		3.900			
	VV		" m.č.03 "					
	VV		1,76		1.760			
	VV		Součet		13.700			
256	K	771471810	Demontáž soklů z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	86.600	20.29	1 757.11	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771471810						
	VV		" D1.1 "					
	VV		" m.č.01,02,22 "					
	VV		" od vstupu doprava, přes m.č.02, do m.č.22 a zpět "					
	VV		3,57+19,04+1,25+4,025+2,4+4,025+2,65+0,35+4,82+3,7		45.830			
	VV		0,8+4,3+0,8+5,2+2*0,26+5,2+2*0,82+14,41+7,9		40.770			
	VV		Součet		86.600			
257	K	R771474412	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených disperzním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	78.730	89.41	7 039.25	
	VV		" použit materiál vyšší kvality - specifikace viz TZ "					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" m.č.01,02,03,08,13,18,26 "					
	VV		(10+1,24+0,26+7,6)*2-0,9*2		36.400			
	VV		(3,65+1,76)*2-0,9*2-0,8-0,6		7.620			
	VV		(4,4+2,325)*2-0,9+0,3*2		13.150			
	VV		(3+1,84)*2-0,8*3		7.280			
	VV		(2,5+2,5+0,6)*2-0,7*2		9.800			
	VV		(1,4+1,14)*2-0,6		4.480			
	VV		Součet		78.730			
258	M	RP74	soklík ze slinuté keramiky 75/300mm, specifikace materiálu viz TZ	m	84.530	250.00	21 132.50	
	VV		79*1,07		84.530			
259	K	R771474413	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených disperzním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m	54.150	107.30	5 810.30	
	VV		" použit materiál vyšší kvality - specifikace viz TZ "					
	VV		" m.č.04,05,11,12,14,15,10 "					
	VV		(1,9+2,9)*2*0,8		7.680			
	VV		(1,56+1,95)*2-0,6+0,7		7.120			
	VV		(4,69+2,53)*2-0,8		13.640			
	VV		(1,88+2,53)*2-0,7		8.120			
	VV		(1,1+0,9)*2-0,6		3.400			
	VV		(2,6+2,66)*2-0,6-0,7*2		8.520			
	VV		1,1+4,9+1,87-0,7*2-0,8		5.670			
	VV		Součet		54.150			
260	M	RP75	soklík s požlábkem ze slinuté keramiky 200/100mm - specifikace materiálu - viz TZ	m	57.941	180.00	10 429.38	
	VV		54,150*1,07		57.941			
261	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	149.820	76.18	11 413.29	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771571810					
	VV		" D1.1 viz legenda "					
	VV		" m.č.01,02,04,07,09 "					
	VV		28,58+9,7+5,55+3,4+2,37		49.600			
	VV		" m.č. 10 - část "					
	VV		5,9*1,1		6.490			
	VV		" m.č.11-15 "					
	VV		11,69+4,87+5,92+3,1+2,77		28.350			
	VV		" m.č.17 ,22, 23,26"					
	VV		3,16+51,62+9+1,6		65.380			
	VV		Součet		149.820			
262	K	R771574413	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 2 do 4 ks/m2	m2	13.670	660.77	9 032.73	
	VV		" použit materiál vyšší kvality - specifikace viz TZ "					
	VV		" m.č.02,09,26 "					
	VV		9,7+2,37+1,6		13.670			
263	M	RP73	dodání dlažby - slinutá keramika 60/60cm, R10A - viz specifikace materiálu TZ "	m2	16.131	720.00	11 614.32	
	VV		" m.č.02,09,26 "					
	VV		(9,7+2,37+1,6)*1,18		16.131			
264	K	R771574417	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 12 do 19 ks/m2	m2	104.330	660.00	68 857.80	
	VV		" použit materiál vyšší kvality - specifikace viz TZ "					
	VV		" množství viz pol. příprava podkladu "					
	VV		118		118.000			
	VV		" odpočet dlažby 60/60cm "					
	VV		" m.č.02,09,26 "					
	VV		-(9,7+2,37+1,6)		-13.670			
	VV		Součet		104.330			
265	M	RP71	dodání dlažby - slinutá keramika 30/30cm , R10A - viz specifikace materiálu TZ	m2	53.230	720.00	38 325.60	
	VV		" m.č.03,07,11,13,23,17 "					
	VV		(9,2+3,4+11,69+5,92+9+3,16)*1,18		49.997			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	"podstupnice "					
		VV	13,7*0,2*1,18		3.233			
		VV	Součet		53.230			
266	M	RP72	dodání dlažby - slinutá keramika 30/30cm, R11B - viz specifikace materiálu TZ	m2	44.081	720.00	31 738.32	
		VV	" m.č.04,05,11,12,14,15,10 "					
		VV	(5,55+3,21+11,69+4,87+3,1+2,77+4,9*1,07+1,2*0,77)*1,18		44.081			
267	K	771591241	izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnitřní kout	kus	62.000	247.66	15 354.92	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771591241					
		VV	" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
		VV	" skladba A2 - m.č.03-část "					
		VV	2		2.000			
		VV	" m.č. 04,05,06,07 "					
		VV	5*4		20.000			
		VV	" m.č.10- část "					
		VV	5		5.000			
		VV	" m.č.11,12,13,14,15,23 "					
		VV	5+4+4+4+8+4		29.000			
		VV	" skl. A3 - m.č.08 "					
		VV	6		6.000			
		VV	Součet		62.000			
268	K	771591242	izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy vnější roh	kus	10.000	235.66	2 356.60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771591242					
		VV	" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
		VV	" skladba A2 - m.č.03-část "					
		VV	3		3.000			
		VV	" m.č.10- část "					
		VV	1		1.000			
		VV	" m.č.11,15"					
		VV	1+3		4.000			
		VV	" skl. A3 - m.č.08 "					
		VV	2		2.000			
		VV	Součet		10.000			
269	K	771591264	izolace podlahy pod dlažbu těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnou	m	132.452	228.01	30 200.38	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771591264					
		VV	" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
		VV	" skladba A2 - m.č.03-část "					
		VV	1,762+3,64*2		9.042			
		VV	" m.č. 04,05,06,07 "					
		VV	(1,91+2,9+1,56*2+1,95+0,9+1,15*2+1,6+1,2)*2		31.760			
		VV	" m.č.10- část "					
		VV	(5,9+1,87)*2		15.540			
		VV	" m.č.11,12,13,14,15,23 "					
		VV	(4,69+2,53+1,88+2,53+3+1,84+1,1+0,9+2,6+0,6+3,36+3+3)*2		62.060			
		VV	" skl. A3 - m.č.08 "					
		VV	(2,325+4,7)*2		14.050			
		VV	Součet		132.452			
270	K	R771591112	izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	75.568	381.73	28 846.57	
		VV	" použit materiál vyšší kvality - specifikace viz TZ "					
		VV	" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
		VV	" skladba A2 - m.č.03-část "					
		VV	1,76*3,64		6.406			
		VV	" m.č. 04,05,06,07 "					
		VV	5,55+3,21+1,33+3,4		13.490			
		VV	" m.č.10- část "					
		VV	1,1*5,9+1,2*0,71		7.342			
		VV	" m.č.11,12,13,14,15,23 "					
		VV	11,69+4,87+5,92+3,1+2,77+9		37.350			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		64.588			
	VV		" skl. A3 - m.č.08 "					
	VV		10,98		10.980			
	VV		Součet		75.568			
271	K	R771591211	Izolace podlahy pod dlažbu rohož pod dlažbu celoplošné lepená roznášecí a separační	m2	223.000	840.00	187 320.00	
	VV		" použit materiál výztužná skelná tkanina "					
	VV		" pro dlažbu viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skladba A2 , A3 "					
	VV		75		75.000			
	VV		" dtto pro obklad - viz díl 781 , pol. izolace stěrková pod obklad "					
	VV		148		148.000			
	VV		Součet		223.000			
272	K	998771311	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	123.000	6.58	808.85	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998771311					
D 776			Podlahy povlakové				432 235.18	
273	K	776111311	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vysátí podlah	m2	184.830	7.30	1 349.26	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776111311					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B1- m.č. 01-část,022 - část "					
	VV		2,33*1,13+1,03*3,25		5.980			
	VV		4,545*2		9.090			
	VV		Mezisoučet		15.070			
	VV		" skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 "					
	VV		51,37-2*4+4,9		48.270			
	VV		Mezisoučet		48.270			
	VV		" skl. B3 m.č.16- ečást "					
	VV		2*4		8.000			
	VV		Mezisoučet		8.000			
	VV		" skl. B4 -m.č.19,20 a 22 - část "					
	VV		13,28+14		27.280			
	VV		51,67-2*4,545		42.580			
	VV		Mezisoučet		69.860			
	VV		" skl. B5 - m.č.21"					
	VV		43,63		43.630			
	VV		Mezisoučet		43.630			
	VV		Součet		184.830			
274	K	776121321	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn penetrace neředěná podlah	m2	184.830	78.23	14 459.25	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776121321					
	VV		" viz pol. vysátí podlah "					
	VV		184,83		184.830			
275	K	776131111	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyztužení podkladu armovacím pletivem ze skelných vláken	m2	131.838	360.78	47 564.51	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776131111					
	VV		" dlažby "					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skladba A2 - m.č.03-část "					
	VV		1,76*3,64		6.406			
	VV		" m.č. 04,05,06,07 "					
	VV		5,55+3,21+1,33+3,4		13.490			
	VV		" m.č.10- část "					
	VV		1,1*5,9+1,2*0,71		7.342			
	VV		" m.č.11,12,13,14,15,23 "					
	VV		11,69+4,87+5,92+3,1+2,77+9		37.350			
	VV		Mezisoučet		64.588			
	VV		" skl. A3 - m.č.08 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10,98		10.980			
	VV		Mezisoučet		10.980			
	VV		" povlakové krytiny - výpočet výměr viz pol. vysátí podlah ""					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 "					
	VV		51,37-2*4+4,9		48.270			
	VV		Mezisoučet		48.270			
	VV		" skl. B3 m.č.16- část "					
	VV		2*4		8.000			
	VV		Mezisoučet		8.000			
	VV		Součet		131.838			
276	K	776141112	Příprava podkladu povlakových podlah a stěn vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm	m2	184.780	364.70	67 389.27	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776141112					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B1- m.č. 01-část,022 - část "					
	VV		2,33*1,13+1,03*3,25+4,545*2		15.070			
	VV		" skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 "					
	VV		51,37-2*4+4,9		48.270			
	VV		" skl. B3 m.č.16- část "					
	VV		2*4		8.000			
	VV		" skl. B4 -m.č.19,20 a 22 - část "					
	VV		13,28+14+51,62-2*4,545		69.810			
	VV		" skl. B5 - m.č.21"					
	VV		43,63		43.630			
	VV		Součet		184.780			
277	K	776201811	Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně bez podložky	m2	151.900	29.96	4 550.92	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776201811					
	VV		" D1.1 viz legenda "					
	VV		" m.č.03,05,06,08,16,18,19,20,21 "					
	VV		9,2+3,21+1,33+10,98+51,37+4,9+13,28+14+43,63		151.900			
278	K	776211111	Montáž textilních podlahovin lepením pásů standardních	m2	66.700	350.00	23 345.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776211111					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B1- m.č. 01-část,022 - část "					
	VV		2,33*1,13+1,03*3,25		5.980			
	VV		4,545*2		9.090			
	VV		Mezisoučet		15.070			
	VV		" skl. B3 m.č.16- ečást "					
	VV		2*4		8.000			
	VV		Mezisoučet		8.000			
	VV		" skl. B5 - m.č.21"					
	VV		43,63		43.630			
	VV		Mezisoučet		43.630			
	VV		Součet		66.700			
279	M	RP03	koberec - čistící zona, specifikace materiálu viz TZ	m2	16.577	840.00	13 924.68	
	VV		" specifikace mat.viz TZ "					
	VV		" skl. B1- m.č. 01-část,022 - část "					
	VV		15,07*1,1		16.577			
280	M	RP04	koberec pro podlahové vytápění	m2	8.800	840.00	7 392.00	
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B3 m.č.16- část "					
	VV		2*4*1,1		8.800			
281	M	RP05	koberec dle výběru interieru	m2	50.613	840.00	42 514.92	
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B5 - m.č.21"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		43,63*1,1		47.993			
	VV		" koberec - m.č.21 - obvodový soklík "					
	VV		((5,9+7,4+0,6)*2-0,8*2)*0,1		2.620			
	VV		Součet		50.613			
282	K	776231111	Montáž podlahovin z vinylu lepením lamel nebo čtverců standardním lepidlem	m2	118.080	350.00	41 328.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776231111					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 "					
	VV		51,37-2*4+4,9		48.270			
	VV		" skl. B4 -m.č.19,20 a 22 - část "					
	VV		13,28+14+51,62-2*4,545		69.810			
	VV		Součet		118.080			
283	M	28411141	PVC vinyl homogenní protiskluzná se vsypem a výztuž. vrstvou tl 2,00mm náslapná vrstva 2,00mm, hořlavost Bfl-s1, třída zátěže 34/43, útlum 5dB, bodová zátěž <= 0,10mm, protiskluznost R10	m2	140.488	914.40	128 462.23	CS ÚRS 2024 01
	VV		118,08*1,1		129.888			
	VV		" soklová lišta "					
	VV		106*0,1		10.600			
	VV		Součet		140.488			
284	K	776410811	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových	m	94.352	7.25	684.05	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776410811					
	VV		" D1.1 "					
	VV		" m.č.03,05,06,16,18,20 "					
	VV		(4,84+1,51)*2		12.700			
	VV		(2,9+1,456)*2		8.712			
	VV		(7,4+8,13)*2		31.060			
	VV		(7,4+5,9)*2		26.600			
	VV		(4,65+2,99)*2		15.280			
	VV		Součet		94.352			
285	K	776421111	Montáž lišt obvodových lepených	m	132.020	58.12	7 673.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776421111					
	VV		" vinyl - dle legendy výkr. D1.1 "					
	VV		" m.č.16,18,19,20,22 "					
	VV		(7,4+8,13+0,6)*2-0,8-0,7*3-0,9-1,4		27.060			
	VV		(2,5+2,5+0,6)*2-0,7*2		9.800			
	VV		(3,05+4,4)*2-0,8-0,6		13.500			
	VV		(4,65+3,05)*2-0,9-0,8		13.700			
	VV		(17,15+3,05+0,35+0,79*2)*2-0,7-0,9*2		41.760			
	VV		Mezisoučet		105.820			
	VV		" koberec - m.č.21 "					
	VV		(5,9+7,4+0,6)*2-0,8*2		26.200			
	VV		Mezisoučet		26.200			
	VV		Součet		132.020			
286	K	776421211	Montáž lišt schodišťových samolepicích	m	5.320	67.34	358.25	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776421211					
	VV		" viz výkr. podlah a pohledů "					
	VV		1,56*2+0,9+1,3		5.320			
287	M	RP76	soklíková lišta pro vložení pásky koberce nebo vinylu	m	145.200	180.00	26 136.00	
	VV		" specifikace materiálu viz TZ "					
	VV		132*1,1		145.200			
288	M	RP52	dodání samolepicí protiskluzné pásky	m	6.000	54.00	324.00	
289	K	776421711	Montáž lišt vložení pásků z podlahoviny do lišt včetně nařezání	m	132.020	35.68	4 710.47	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/776421711					
	VV		" vinyl - dle legendy výkr. D1.1 "					
	VV		" m.č.16,18,19,20,22 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		105,82		105.820			
	VV		" koberec - m.č.21 "					
	VV		26,2		26.200			
	VV		Součet		132.020			
290	K	998776311	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	123.000	0.56	69.37	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998776311					
D 781			Dokončovací práce - obklady		484 503.78			
291	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	173.202	54.25	9 396.21	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781121011					
	VV		" m.č.04 "					
	VV		(2,9+1,91)*1,8-0,8*1,8		7.218			
	VV		"m.č.05 "					
	VV		(1,56+1,95)*2*2,1-(0,6+0,7)*2		12.142			
	VV		" m.č.06 "					
	VV		(1,56+0,85)*2*1,8-0,6*1,8		7.596			
	VV		" m.č.07 "					
	VV		(1,15*2+1,6+1,2)*2*1,8-0,6*1,8*3		15.120			
	VV		" m.č.09 "					
	VV		(1,14+1,9)*2*1,8-(0,6+0,7)*1,8		8.604			
	VV		" m.č.10 "					
	VV		(1,1+5,9+1,87)*2,83-(2*0,7+0,8)*2		20.702			
	VV		" m.č.11 "					
	VV		(4,69+2,53)*2*1,8-(0,7+0,8)*1,8		23.292			
	VV		" m.č.12 "					
	VV		(1,88+2,53)*2*2,1-0,7*2		17.122			
	VV		" m.č.14 "					
	VV		(1,15+0,9)*2*1,8-0,6*1,8		6.300			
	VV		" m.č.,15"					
	VV		(2,6+2,63+0,6)*2*2,1-(0,6+0,7)*2*2		19.286			
	VV		" m.č.17 "					
	VV		(1,6+1,6+0,9+1,2)*2*1,8-(0,6*2+0,7)*1,8		15.660			
	VV		" m.č.23 "					
	VV		4*3*1,8-0,8*1,8		20.160			
	VV		Součet		173.202			
292	K	781131232	Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy pro styčné nebo dilatační spáry	m	180.690	485.39	87 705.12	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781131232					
	VV		" m.č.04 "					
	VV		4*1,8		7.200			
	VV		"m.č.05 "					
	VV		4*2,1		8.400			
	VV		" m.č.06 "					
	VV		4*1,8		7.200			
	VV		" m.č.07 "					
	VV		8*1,8		14.400			
	VV		" m.č.09 "					
	VV		4*1,8		7.200			
	VV		" m.č.10 "					
	VV		3*2,83		8.490			
	VV		" m.č.11 "					
	VV		5*1,8		9.000			
	VV		" m.č.12 "					
	VV		4*2,1		8.400			
	VV		" m.č.14 "					
	VV		4*18		72.000			
	VV		" m.č.,15"					
	VV		8*2,1		16.800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" m.č.17 "					
	VV		8*1,8		14.400			
	VV		" m.č.23 "					
	VV		4*1,8		7.200			
	VV		Součet		180.690			
293	K	781492251	Obklad - dokončující práce montáž profilu lepeného flexibilním cementovým lepidlem ukončovaciho	m	90.060	53.92	4 856.04	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781492251					
	VV		" m.č.04 "					
	VV		(2,9+1,91)*2-0,8		8.820			
	VV		"m.č.05 "					
	VV		(1,56+1,95)*2		7.020			
	VV		" m.č.06 "					
	VV		(1,56+0,85)*2-0,6		4.220			
	VV		" m.č.07 "					
	VV		(1,15*2+1,6+1,2)*2-0,6*3		8.400			
	VV		" m.č.09 "					
	VV		(1,14+1,9)*2-0,6-0,7		4.780			
	VV		" m.č.11 "					
	VV		(4,69+2,53)*2-(0,7+0,8)		12.940			
	VV		" m.č.12 "					
	VV		(1,88+2,53)*2		8.820			
	VV		" m.č.14 "					
	VV		(1,15+0,9)*2-0,6		3.500			
	VV		" m.č.,15"					
	VV		(2,6+2,63+0,6)*2		11.660			
	VV		" m.č.17 "					
	VV		(1,6+1,6+0,9+1,2)*2-(0,6*2+0,7)		8.700			
	VV		" m.č.23 "					
	VV		4*3-0,8		11.200			
	VV		Součet		90.060			
294	M	19416005	lišta ukončovací z eloxovaného hliníku 10mm	m	94.563	61.92	5 855.34	CS ÚRS 2024 01
	VV		90,06*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		94.563			
295	K	781495223	Obklad - dokončující práce pracnější řezání obkladaček kamenického rohu (jolly hrana) slinutý střep obkladu maloformátového	m	9.900	396.71	3 927.43	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/781495223					
	VV		" m.č.11 "					
	VV		1,8		1.800			
	VV		" m.č.,15"					
	VV		3*2,1		6.300			
	VV		" m.č.17 "					
	VV		1,8		1.800			
	VV		Součet		9.900			
296	K	R781472219	Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	94.200	660.00	62 172.00	
	VV		" použit materiál vyšší kvality - specifikace viz TZ "					
	VV		173,2-79		94.200			
297	K	R781472224	Montáž keramických obkladů stěn lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých přes 85 do 100 ks/m2	m2	173.200	660.00	114 312.00	
	VV		" použit materiál vyšší kvality - specifikace viz TZ "					
	VV		" množství viz pol. příprava podkladu "					
	VV		173,2		173.200			
298	M	RP77	obklad ze slinuté keramiky 100/100mm - specifikace materiálu viz TZ	m2	93.220	660.00	61 525.20	
	VV		" množství viz spárořez "					
	VV		79*1,18		93.220			
299	M	RP78	obklad ze slinuté keramiky 200//200mm - specifikace materiálu viz TZ	m2	111.156	660.00	73 362.96	
	VV		(173,2-79)*1,18		111.156			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
300	K	R781131112	Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	148.938	409.42	60 978.20	
	VV		" použít materiál vyšší kvality - specifikace viz TZ "					
	VV		" místnosti se skladbou A2,A3 "					
	VV		" m.č.04 "					
	VV		(2,9+1,91)*1,8-0,8*1,8		7.218			
	VV		"m.č.05 "					
	VV		(1,56+1,95)*2*2,1-(0,6+0,7)*2		12.142			
	VV		" m.č.06 "					
	VV		(1,56+0,85)*2*1,8-0,6*1,8		7.596			
	VV		" m.č.07 "					
	VV		(1,15*2+1,6+1,2)*2*1,8-0,6*1,8*3		15.120			
	VV		" m.č.10 "					
	VV		(1,1+5,9+1,87)*2,83-(2*0,7+0,8)*2		20.702			
	VV		" m.č.11 "					
	VV		(4,69+2,53)*2*1,8-(0,7+0,8)*1,8		23.292			
	VV		" m.č.12 "					
	VV		(1,88+2,53)*2*2,1-0,7*2		17.122			
	VV		" m.č.14 "					
	VV		(1,15+0,9)*2*1,8-0,6*1,8		6.300			
	VV		" m.č.,15"					
	VV		(2,6+2,63+0,6)*2*2,1-(0,6+0,7)*2*2		19.286			
	VV		" m.č.23 "					
	VV		4*3*1,8-0,8*1,8		20.160			
	VV		Součet		148.938			
301	K	998781311	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	123.000	3.36	413.28	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998781311					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				20 656.34	
302	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	44.105	33.30	1 468.70	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783301311					
	VV		" zárubně "					
	VV		0,25*5*26		32.500			
	VV		0,25*7,5*2		3.750			
	VV		" zábradlí Z/1 "					
	VV		3,25*1*2		6.500			
	VV		" madla Z2,Z3,Z4 "					
	VV		(1+4+2,7)*4*0,04*1,1		1.355			
	VV		Součet		44.105			
303	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	44.105	92.22	4 067.36	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783314201					
	VV		" viz příprava podkladu "					
	VV		44,105		44.105			
304	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	44.105	80.75	3 561.48	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783315101					
	VV		" viz příprava podkladu "					
	VV		44,105		44.105			
305	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	44.105	82.39	3 633.81	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783317101					
	VV		" viz příprava podkladu "					
	VV		44,105		44.105			
306	K	783901403	Příprava podkladu dřevěných podlah před provedením nátěrů očištění vysátí	m2	59.430	4.28	254.36	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783901403					
	VV		" viz položka tmelení "					
	VV		59,43		59.430			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
307	K	783922131	Tmelení dřevěných podlah plošné (plné), včetně přebroušení tmelených míst, tmelem disperzním akrylátovým nebo latexovým	m2	59.430	129.07	7 670.63	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783922131					
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. A4 m.č.17 "					
	VV		3,16		3.160			
	VV		" viz výkr. 05 a legenda výkr. D1.1 "					
	VV		" skl. B2 - m. č.16-část, m.č.18 "					
	VV		51,37-2*4+4,9		48.270			
	VV		" skl. B3 m.č.16- část "					
	VV		2*4		8.000			
	VV		Součet		59.430			
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				118 861.52	
308	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	802.668	17.42	13 982.48	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784121001					
	VV		" oprava omítek stropů a stěn "					
	VV		258+514		772.000			
	VV		" příčka mezi m.č.16-21 "					
	VV		7,4*2,41*2-2,5*1*2		30.668			
	VV		Součet		802.668			
309	K	R784181111	Penetrace podkladu jednonásobná základní bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 239.412	30.00	37 182.36	
	VV		" použit materiál vyšší kvality - specifikace materiálu viz TZ "					
	VV		" viz pol. malby "					
	VV		1239,412		1 239.412			
310	K	784321031	Malby silikátové dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 239.412	54.62	67 696.68	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784321031					
	VV		" stropy "					
	VV		324		324.000			
	VV		" stáv. stěny "					
	VV		" suchý provoz "					
	VV		" m.č.01 "					
	VV		(5,18+3,57+5,18+1,24+0,32)*3		46.470			
	VV		(4,82+4,68+0,4+1,24+0,26+1,44)*2,5		32.100			
	VV		" m.č.02 "					
	VV		2,4*1,45+2,25*(1,5+3)/2*2+1,8*3*2+1,3*3		28.305			
	VV		" m.č.03 "					
	VV		(1,5*2+1,51)*3		13.530			
	VV		(3,64*2+1,76)*2,83		25.583			
	VV		" m.č.04 "					
	VV		(2,9+1,91)*2*2,83		27.225			
	VV		" m.č.05,06 "					
	VV		(2,9+1,56)*2*2,83		25.244			
	VV		" m.č.07 "					
	VV		(2,9+1,15)*2*2,83		22.923			
	VV		" m.č.08 "					
	VV		(4,4+2,35)*2*2,83		38.205			
	VV		" m.č.16,21 "					
	VV		(8,13+5,9+7,4+0,6*2)*2*2,41		109.077			
	VV		" m.č.17 "					
	VV		(1,2+0,9)*2*2,41		10.122			
	VV		" m.č.19 +m.č.22 "					
	VV		(3,05+2*7+2*0,79+2*0,26)*2,41		46.152			
	VV		(17,15*2+0,26*3+0,79*5)*3		117.090			
	VV		" m.č.20 "					
	VV		(4,65+3,05)*2*2,41		37.114			
	VV		" mokrý provoz m.č.11,12,13+23,14+15 "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(4,69+2,53)*2*2,83		40.865			
VV			(1,88+2,53)*2*2,83		24.961			
VV			(3+4,94)*2*2,83		44.940			
VV			(2,52+2,31+2,52+0,6*2+0,9*2)*2,83		29.291			
VV			" nové příčky "					
VV			" m.č. 19 - 22 "					
VV			2*2,4*2		9.600			
VV			" m.č.01-22 "					
VV			2*2,5*2		10.000			
VV			" m.č.01 "					
VV			2*2,5*2		10.000			
VV			" m.č. 09,26 "					
VV			(3,5+1,114*2)*3*2		34.368			
VV			" m.č.07 "					
VV			1,15*2,83*2		6.509			
VV			" m.č.05-06 "					
VV			1,56*2,83*2		8.830			
VV			" m.č. 13-23 "					
VV			3*2,83*2		16.980			
VV			" m.č. 15-10 "					
VV			2,33*2,83*2		13.188			
VV			" m.č. 14-15 "					
VV			1,3*2,83*2		7.358			
VV			" m.č. 17-18 "					
VV			(1,7+1,6+0,81+1,15+2,3)*2,41*2		36.439			
VV			1,25*2,91*2		7.275			
VV			" příčka mezi m.č. 16-21 "					
VV			7,4*2,41*2		35.668			
VV			Součet		1 239.412			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.2 - Zdravoinstalace

KSO:
 Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského
 CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ:
 Datum: 28. 4. 2024
 CZ-CPA: 41.00.48

Zadavatel: Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
 DIČ:

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

IČ: 05931738
 DIČ: CZ05931738

Projektant: KOIS ARCH

IČ: 05635063
 DIČ:

Zpracovatel: Ing. Kateřina Juránková

IČ: 65126386
 DIČ:

Poznámka: Počty zařízení, délky potrubí a izolací atp. jsou převzaty z výkazů programů TechCON a AutoCAD a výkresů části D.1.4a 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07. Přesné vlastnosti zařízení ZTI vč. výtokových armatur jsou definovány samostatným projektem interiéru.

Cena bez DPH			697 586.62
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	697 586.62	21.00%	146 493.19
	0.00	12.00%	0.00
Cena s DPH		v CZK	844 079.81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat
Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat
Soupis:

SO 01.2 - Zdravoinstalace

Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024
Projektant: KOIS ARCH
Zpracovatel: Ing. Kateřina Juránková

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		697 586.62
HSV - Práce a dodávky HSV		40 506.17
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		27 411.00
997 - Přesun sutě		13 095.17
PSV - Práce a dodávky PSV		630 008.45
713 - Izolace tepelné		6 697.60
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		99 108.36
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod		251 735.53
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty		213 123.09
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace		56 029.50
727 - Zdravotechnika - požární ochrana		3 314.37
HZZ - Hodinové zúčtovací sazby		27 072.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:

SO 01.2 - Zdravoinstalace

Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Ing. Kateřina Juránková

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

Náklady soupisu celkem 697 586.62

D HSV Práce a dodávky HSV 40 506.17

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 27 411.00

1	K	974031132	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	30.000	130.00	3 900.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031132								
2	K	974031133	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 100 mm	m	50.000	120.00	6 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031133								
3	K	974042587	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 250 mm a šířky do 300 mm	m	39.000	449.00	17 511.00	CS ÚRS 2024 01

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974042587

D 997 Přesun sutě 13 095.17

4	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	7.787	465.80	3 627.18	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013211								
5	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7.787	169.32	1 318.49	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501								
6	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	147.953	7.33	1 084.50	CS ÚRS 2024 01

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509
VV 7,787*19 147.953

7	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	6.435	1 000.00	6 435.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013861

8	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	0.630	1 000.00	630.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	----------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013863
VV 0,18+0,45 0.630

D PSV Práce a dodávky PSV 630 008.45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 713			Izolace tepelné					
							6 697.60	
9	M	28377119	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 45/13mm	m	18.000	38.64	695.52	CS ÚRS 2024 01
10	M	28377123	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 54/13mm	m	15.000	48.60	729.00	CS ÚRS 2024 01
11	M	28377071	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 76/13mm	m	20.000	67.92	1 358.40	CS ÚRS 2024 01
12	M	28377078	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 110/13mm	m	20.000	109.20	2 184.00	CS ÚRS 2024 01
13	K	713463111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí jednovrstvá D do 100 mm	m	53.000	22.36	1 185.08	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713463111					
14	K	713463112	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí jednovrstvá D přes 100 mm	m	20.000	27.28	545.60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713463112					
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					
							99 108.36	
15	K	721171803	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích do D 75	m	30.000	6.12	183.60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721171803					
16	K	721171808	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 75 do D 114	m	20.000	16.38	327.60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721171808					
17	K	721171809	Demontáž potrubí z novodurových trub odpadních nebo připojovacích přes 114 do D 160	m	30.000	22.49	674.70	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721171809					
18	K	721173401	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110	m	22.000	490.00	10 780.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721173401					
19	K	721173402	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125	m	5.000	700.00	3 500.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721173402					
20	K	721173403	Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160	m	12.000	805.00	9 660.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721173403					
21	K	721174025	Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110	m	15.000	755.00	11 325.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174025					
22	K	721174042	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40	m	18.000	430.00	7 740.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174042					
23	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50	m	15.000	490.00	7 350.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174043					
24	K	721174044	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 75	m	20.000	580.00	11 600.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174044					
25	K	721174045	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 110	m	15.000	875.00	13 125.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174045					
26	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	11.000	39.37	433.07	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721194104					
27	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	10.000	43.64	436.40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721194105					
28	K	721194107	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 70	kus	1.000	52.92	52.92	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721194107					
29	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	5.000	64.96	324.80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721194109					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	721211912	Podlahové vpusti montáž podlahových vpustí ostatních typů DN 50/75	kus	3.000	136.13	408.39	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721211912								
31	M	R02	nerezová vpusť s kalovým košem a sifonem (nerez třídy AISI316, 1.4404), boční odtok DN50, průtok 1,2 l/s, 150x150 mm		3.000	3 500.00	10 500.00	
32	K	721226512	Zápachové uzávěrky podomítkové (Pe) s krycí deskou pro pračku a myčku DN 50	kus	2.000	532.82	1 065.64	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721226512								
33	K	721274121	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní od DN 32 do DN 50	kus	1.000	569.75	569.75	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721274121								
34	K	721274126	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní DN 110	kus	3.000	524.15	1 572.45	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721274126								
35	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	110.000	13.01	1 431.10	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721290111								
36	K	721290112	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200	m	12.000	18.67	224.04	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721290112								
37	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0.172	371.52	63.90	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998721102								
38	K	R721226511	Zápachová uzávěrka nástěnná kontrolovatelná pro VZT, TČ	kus	4.000	1 440.00	5 760.00	
D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							251 735.53	
39	K	722130802	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40	m	65.000	40.25	2 616.25	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722130802								
40	K	722130803	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50	m	30.000	47.15	1 414.50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722130803								
41	K	722170801	Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25 mm	m	60.000	10.26	615.60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722170801								
42	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	105.000	530.00	55 650.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722174002								
43	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	20.000	644.00	12 880.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722174003								
44	K	722174004	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	30.000	765.00	22 950.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722174004								
45	K	722174005	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5	m	10.000	925.00	9 250.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722174005								
46	K	722174007	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 63 x 8,6	m	40.000	1 470.00	58 800.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722174007								
47	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	105.000	89.84	9 433.20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722181241								
48	K	722181252	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	60.000	177.84	10 670.40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722181252								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	722181253	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojkách, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm	m	40.000	217.92	8 716.80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722181253								
50	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpusť do DN 25	kus	32.000	106.60	3 411.20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722190401								
51	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtakový ventil G 1/2"	kus	22.000	231.48	5 092.56	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722220111								
52	K	722220121	Armatury s jedním závitem nástěnky pro baterii G 1/2"	pár	5.000	462.22	2 311.10	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722220121								
53	K	722232045	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1"	kus	6.000	652.81	3 916.86	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722232045								
54	K	722263213	Vodoměry pro vodu do 100°C závitové horizontální vícevtokové mokroběžné G 1"x 260 mm Qn 3,5	kus	1.000	5 852.82	5 852.82	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722263213								
55	K	722263214	Vodoměry pro vodu do 100°C závitové horizontální vícevtokové mokroběžné G 1"x 260 mm Qn 5	kus	2.000	5 852.82	11 705.64	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722263214								
56	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	205.000	40.48	8 298.40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722290226								
57	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	205.000	26.22	5 375.10	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722290234								
58	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0.527	332.26	175.10	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998722102								
59	K	R722221134	ventil výtakový G 1/2" rohový s filtrem	soubor	21.000	600.00	12 600.00	
D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty 213 123.09								
60	K	721219128	Odtokové sprchové žlaby montáž odtokových sprchových žlabů ostatních typů délky do 1050 mm	kus	9.000	698.58	6 287.22	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721219128								
61	M	R03	celonerezový sprchový žlab l=0,835 m (nerez ocel tř, AISI316, 1.4404) s roštem z děrovaného plechu, stavební výška žlábků 20 mm, nerezový sifon 0,5 l/s, DN 50, systémové napojení stěrkové izolace	kus	1.000	7 428.00	7 428.00	
62	M	R04	celonerezový sprchový žlab l=1,0 m (nerez ocel tř, AISI316, 1.4404) s roštem z děrovaného plechu, stavební výška žlábků 20 mm, nerezový sifon 0,5 l/s, DN 50, systémové napojení stěrkové izolace	kus	1.000	7 800.00	7 800.00	
63	M	R05	celonerezový sprchový žlab l=1,67 m (nerez ocel tř, AISI316, 1.4404) s roštem z děrovaného plechu, stavební výška žlábků 20 mm, 2xnerezový sifon 0,5 l/s, DN 50, systémové napojení stěrkové izolace	kus	1.000	15 000.00	15 000.00	
64	M	R06	celonerezový štěrbinový (8 mm) žlab l=4,6 m (nerez ocel tř, AISI316, 1.4404) s integrovaným spádem dna, vyroben z jednoho kusu, rošt hladký revizní díl vč. sifonu 170x170 mm boční odtok DN 70	kus	1.000	24 000.00	24 000.00	
65	K	725112022	Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	4.000	6 511.62	26 046.48	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725112022								
66	K	725211617	Umyvadla keramická bílá bez výtakových armatur připevněná na stěnu šrouby s krytem na sifon (polosloupem), šířka umyvadla 600 mm	soubor	6.000	6 231.36	37 388.16	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725211617								
67	K	725244312	Sprchové dveře a zástěny zástěny sprchové do niky rámové se skleněnou výplní tl. 4 a 5 mm dveře posuvné jednoduché, na vaničku šířky 1000 mm	soubor	1.000	9 649.12	9 649.12	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725244312								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	725331111	Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm	soubor	1.000	6 848.10	6 848.10	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725331111					
69	K	725813112	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky pračkové G 3/4"	kus	1.000	997.18	997.18	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725813112					
70	K	725819201	Ventily montáž ventilů ostatních typů nástěnných G 1/2"	soubor	1.000	110.38	110.38	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725819201					
71	M	R01	oční sprcha	kus	1.000	9 600.00	9 600.00	
72	K	725821325	Baterie dřezové stojánkové pákové s otáčivým ústím a délkou ramínka 220 mm	soubor	1.000	1 874.16	1 874.16	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725821325					
73	K	725822613	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	7.000	2 987.83	20 914.81	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725822613					
74	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	4.000	1 215.43	4 861.72	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725841311					
75	K	725841333	Baterie sprchové podomítkové (zápustné) s přepínačem a pevnou sprchou	soubor	4.000	7 313.35	29 253.40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725841333					
76	K	725851315	Ventily odpadní pro zařízení předměty dřezové s přepadem G 6/4"	kus	1.000	561.58	561.58	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725851315					
77	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	5.000	447.06	2 235.30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/725980123					
78	K	998725102	Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0.276	389.42	107.48	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998725102					
79	K	R725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm - výlevka	soubor	1.000	2 160.00	2 160.00	
D 726 Zdravotechnika - předstěnové instalace							56 029.50	
80	K	726131041	Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klobzety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm	soubor	5.000	11 205.90	56 029.50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/726131041					
D 727 Zdravotechnika - požární ochrana							3 314.37	
81	K	727212112	Protipožární trubní ucpávky plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90-120 D 40	kus	1.000	884.15	884.15	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/727212112					
82	K	727212114	Protipožární trubní ucpávky plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90-120 D 63	kus	2.000	1 215.11	2 430.22	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/727212114					
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							27 072.00	
83	K	RHZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí - zapravení drážek, prostupů vč. mat.	hod	94.000	288.00	27 072.00	
VV			" zapravení rýh a drážek po instalacích "					
VV			94			94.000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt:
SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:
SO 01.3 - Elektroinstalace

KSO:
Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Projektant:
KOIS ARCH

Zpracovatel:
Puhačová Marie

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 4. 2024
CZ-CPA: 41.00.48

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

IČ: 05635063
DIČ:

IČ: 48386596
DIČ:

Cena bez DPH	196 237.10
--------------	------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	196 237.10	21.00%	41 209.79
snížená	0.00	12.00%	0.00

Cena s DPH	v CZK	237 446.89
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:

SO 01.3 - Elektroinstalace

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Puhačová Marie

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		196 237.10
M - Práce a dodávky M		196 237.10
21-M - Elektromontáže		196 237.10
D1 - Elektroinstalační materiál		37 608.00
D2 - Jiné práce		158 629.10
D3 - Ostatní		7 800.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:

SO 01.3 - Elektroinstalace

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Puhačová Marie

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

Náklady soupisu celkem 196 237.10

D	M	Práce a dodávky M	196 237.10
D	21-M	Elektromontáže	196 237.10
D	D1	Elektroinstalační materiál	37 608.00

1	K	Pol1	Trubka ohebná PVC DN16	m	60.000	18.00	1 080.00	
2	K	Pol2	Trubka ohebná PVC DN20	m	120.000	20.40	2 448.00	
3	K	Pol3	Trubka ohebná PVC DN25	m	80.000	21.60	1 728.00	
4	K	Pol4	Krabice KP68	ks	14.000	18.00	252.00	
5	K	Pol5	Krabice kruhová odbočná s víčkem KO97V	ks	4.000	300.00	1 200.00	
6	K	Pol6	Kabelový rošt 50x50 včetně příslušenství	m	38.000	660.00	25 080.00	
7	K	Pol7	LISTA LV 18X13	m	80.000	60.00	4 800.00	
8	K	Pol8	Kabelová příchytka plastová	ks	140.000	6.00	840.00	
9	K	Pol9	Kabelová příchytka plastová, max. 12kabelů o průměru 10mm	ks	30.000	6.00	180.00	

D	D2	Jiné práce	158 629.10
---	----	------------	------------

10	K	Pol10	Průraz ve zdivu cihel. tl. 15cm, do průměru 6cm, vč. začištění	ks	12.000	300.00	3 600.00	
11	K	Pol11	Průraz ve zdivu cihel. tl. 30cm, do průměru 6cm, vč. začištění	ks	14.000	300.00	4 200.00	
12	K	Pol12	Průraz ve zdivu cihel. tl. 45cm, do průměru 6cm, vč. začištění	ks	2.000	360.00	720.00	
13	K	Pol13	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	18.000	420.00	7 560.00	
14	K	Pol14	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	140.000	84.00	11 760.00	
15	K	Pol15	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	110.000	168.00	18 480.00	
16	K	Pol16	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 100 mm	ks	60.000	180.00	10 800.00	
17	K	Pol17	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 150 mm	ks	10.000	216.00	2 160.00	
18	K	Pol18	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	140.000	180.00	25 200.00	
19	K	Pol19	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	110.000	216.00	23 760.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	Pol20	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 100 mm	ks	60.000	252.00	15 120.00	
21	K	Pol21	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 50 mm, š. do 150 mm	ks	10.000	1 140.00	11 400.00	
22	K	Pol22	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	1.070	12 000.00	12 840.00	
23	K	Pol23	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1.070	420.00	449.40	
24	K	Pol24	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5.340	15.60	83.30	
25	K	Pol25	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1.070	2 520.00	2 696.40	

<i>D</i>		<i>D3</i>	<i>Ostatní</i>						<i>7 800.00</i>
31	K	Pol26	Prověření a úpravy stávajících slaboproudých elektroinstalací	hod	10.000	288.00	2 880.00		
32	K	Pol27	Přidružený materiál k úpravám stáv. elektroinstalací	kpl	1.000	600.00	600.00		
33	K	Pol28	Demontáž stávajících elektroinstalací	hod	3.000	288.00	864.00		
34	K	Pol29	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	4.000	288.00	1 152.00		
35	K	Pol30	HZS	hod	8.000	288.00	2 304.00		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt:
SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:
SO 01.3 - Elektroinstalace

Úroveň 3:
SO 01.31 - Elektroinstalace - slaboproud

KSO:
Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Projektant:
KOIS ARCH

Zpracovatel:
Radim Blaťák

Poznámka:
Počty zařízení, délky kabelů atd. jsou převzaty z výkazů programů AutoCAD a Sischr - výkresy D.1.4c.1, D.1.4c-5 a D.1.4c-6. U HZS se jedná o pomocné práce neuvedené v ceníkách, které souvisí s prováděním elektroinstalací. Jedná se zejména o demontáže stávajících instalací, pomocné práce, jako kotvení kabeláží, přípravy kabelových tras, rozebrání a zpětné složení zařízení před montáží, přesné polohování svítidel atd. Jedná se o velký soubor drobných činností, které žádná cenová soustava neobsahuje.

CC-CZ:
Datum: 28. 4. 2024
CZ-CPA: 41.00.48

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

IČ: 05635063
DIČ:

IČ: 87993911
DIČ:

Cena bez DPH			936 892.77
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	936 892.77	21.00%	196 747.48
	0.00	12.00%	0.00
Cena s DPH		v CZK	1 133 640.25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.3 - Elektroinstalace

Úroveň 3:
SO 01.31 - Elektroinstalace - slaboproud

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Radim Blaťák

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	936 892.77
PSV - Práce a dodávky PSV	613 422.00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	20 520.00
742 - Elektroinstalace - slaboproud	592 902.00
M - Práce a dodávky M	304 970.77
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	58 920.00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	246 050.77
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	18 500.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.3 - Elektroinstalace

Úroveň 3: SO 01.31 - Elektroinstalace - slaboproud

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského Datum: 28. 4. 2024

Zadavatel: Statutární město Olomouc Projektant: KOIS ARCH

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc Zpracovatel: Radim Blaťák

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

Náklady soupisu celkem 936 892.77

D PSV Práce a dodávky PSV 613 422.00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 20 520.00

1	K	741910361	Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů bez podkladových desek a osazení úchytných prvků atypických, bez stojiny a výložníků ostatních se zhotovením, šířky do 200 mm	m	38.000	300.00	11 400.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910361

2	M	R028	Patchcord 1m kat.6	ks	38.000	240.00	9 120.00	
---	---	------	--------------------	----	--------	--------	----------	--

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 592 902.00

3	K	742110002	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku	m	260.000	120.00	31 200.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742110002

4	M	34571071	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2316E	m	60.000	180.00	10 800.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

5	M	34571072	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	m	120.000	180.00	21 600.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

6	M	34571073	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	m	80.000	180.00	14 400.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	----------	---	---	--------	--------	-----------	----------------

7	K	742110041	Montáž lišt elektroinstalačních vkládacích	m	80.000	180.00	14 400.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742110041

8	M	34571010	lišta elektroinstalační vkládací 18x13mm	m	84.000	30.00	2 520.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

VV 80*1,05 'Přepočtené koeficientem množství 84.000

9	K	742110504	Montáž krabic elektroinstalačních s víčkem zapuštěných plastových odbočných kruhových	kus	18.000	30.00	540.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742110504

10	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	14.000	24.00	336.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

11	M	34571458	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 100mm s víčkem	kus	4.000	84.00	336.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	---	-----	-------	-------	--------	----------------

12	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	1 460.000	24.00	35 040.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742121001

13	M	34121263	kabel datový jádro Cu plně plášť PVC (U/UTP) kategorie 6	m	1 460.000	30.00	43 800.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	--	---	-----------	-------	-----------	----------------

P Poznámka k položce:
U/UTP, průměr kabelu 6,3mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	130.000	24.00	3 120.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742121001								
15	M	R025	Optický kabel SM 12vl 9/125	m	130.000	12.00	1 560.00	
16	K	742121002	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil přes 15	m	200.000	24.00	4 800.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742121002								
17	M	R011	Instalační kabel 2x2x24 AWG (0,5 mm) pro sběrníkové systémy		200.000	24.00	4 800.00	
18	K	R742220001	Montáž ústředny PZTS s komunikátorem na PCO a zdrojem do 16 ti zón a 4 podsystémů	kus	1.000	4 200.00	4 200.00	
19	M	40462011	ústředna PZTS, 8 skupin, 1 podsystém	kus	1.000	4 800.00	4 800.00	CS ÚRS 2024 01
20	K	742220081	Montáž čtečky bezkontaktních karet	kus	2.000	2 400.00	4 800.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220081								
21	M	40467004	čtečka venkovní sběrníková, pro bezkontaktní RFID čipy	kus	2.000	3 000.00	6 000.00	CS ÚRS 2024 01
22	K	742220121	Montáž modulu do systému PZTS do 8 relé	kus	2.000	1 200.00	2 400.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220121								
23	M	40466032	modul sběrníkový silových výstupů	kus	2.000	1 500.00	3 000.00	CS ÚRS 2024 01
24	K	742220141	Montáž klávesnice pro dodanou ústřednu	kus	1.000	2 400.00	2 400.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220141								
25	M	ADI.0031759.UR S	Sběrníková venkovní klávesnice se čtečkou RFID čipů	kus	1.000	3 360.00	3 360.00	
26	K	742220161	Montáž akumulátoru 12 V	kus	1.000	720.00	720.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220161								
27	M	34641076	akumulátor 12V/3,5Ah	kus	1.000	720.00	720.00	CS ÚRS 2024 01
28	K	742220232	Montáž příslušenství pro PZTS detektor na stěnu nebo na strop	kus	18.000	1 440.00	25 920.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220232								
29	M	R013	Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a teploty	ks	9.000	1 500.00	13 500.00	
30	M	40461021	detektor pohybu sběrníkový	kus	9.000	720.00	6 480.00	CS ÚRS 2024 01
31	K	742220235	Montáž příslušenství pro PZTS magnetický kontakt povrchový	kus	4.000	120.00	480.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220235								
32	M	40461036	kontakt magnetický, plochý	kus	4.000	144.00	576.00	CS ÚRS 2024 01
33	K	742220251	Montáž příslušenství pro PZTS tlačítko tísňové výklopné s pamětí poplachu	kus	2.000	960.00	1 920.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220251								
34	M	R012	Sběrníkové tísňové nebo ovládací nástěnné tlačítko	ks	2.000	1 080.00	2 160.00	
35	K	742220255	Montáž příslušenství pro PZTS siréna vnitřní pro vyhlášení poplachu	kus	1.000	1 800.00	1 800.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220255								
36	M	40464000	siréna vnitřní plastová nezalohovaná, 112 dB/1m, maják, záblesk červený	kus	1.000	2 160.00	2 160.00	CS ÚRS 2024 01
37	K	742220401	Nastavení a oživení PZTS programování základních parametrů ústředny	kus	1.000	1 800.00	1 800.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220401								
38	K	742220411	Nastavení a oživení PZTS oživení systému na jeden detektor	kus	25.000	600.00	15 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220411								
39	K	742220511	Zkoušky a revize PZTS revize výchozí systému PZTS	kus	1.000	3 000.00	3 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742220511								
40	K	742230001	Montáž kamerového systému DVR nebo NAS, nahrávacího zařízení pro kamery	kus	1.000	6 000.00	6 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742230001								

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	M	R022	Síťový NVR multiplexer pro 8 IP kamer, PoE. připojení 8 audio/video signálů po IP, komprese H.264, MJPEG, záznamová rychlost 64Mbps, rozlišení až 8MPx, až 2 HDD 4TB, 4 alarmové vstupy, 3 alarmové výstupy, výstup pro monitor HDMI a VGA, 2x USB, 1x TCP/IP 10/100/1000Base, 8x TCP/IP 10/100Base PoE, PoE+, e-SATA pro disková pole, 1U 19" rack mount, napájení 230VAC, spotřeba max. 166W (2x HDD, PoE ON), disky nejsou součástí dodávky	ks	1.000	7 800.00	7 800.00	
42	K	742230004	Montáž kamerového systému vnitřní kamery	kus	5.000	3 000.00	15 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742230004						
43	M	R023	Vnitřní bezpečnostní IP kamera s rozlišením 720P	ka	5.000	5 400.00	27 000.00	
44	K	742230102	Montáž kamerového systému nastavení a instalace instalace a nastavení SW pro sledování kamer	kus	1.000	6 000.00	6 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742230102						
45	K	742230103	Montáž kamerového systému nastavení a instalace nastavení záběru podle přání uživatele	kus	5.000	1 200.00	6 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742230103						
46	K	742310001	Montáž domovního telefonu napájecího modulu na DIN lištu	kus	1.000	1 200.00	1 200.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742310001						
47	M	R001	Zdroj domácího telefonu na DIN lištu	ks	1.000	1 800.00	1 800.00	
48	K	742310002	Montáž domovního telefonu komunikačního tabla	kus	1.000	3 000.00	3 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742310002						
49	M	R002	Tlačítkové tablo s barevnou kamerou + montážní konstrukce pro 1 účastníka (montáž do zdi)	ks	1.000	9 000.00	9 000.00	
50	K	742330001	Montáž strukturované kabeláže rozvaděče nástěnného	kus	1.000	4 800.00	4 800.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330001						
51	M	R014	Plechový 19" rozvaděč, 16U, 600x600mm, skleněné dvířka	ks	1.000	24 000.00	24 000.00	
52	K	742330021	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům police	kus	1.000	4 800.00	4 800.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330021						
53	M	R016	19" Organizér, plastový kanál, 1U	ks	1.000	360.00	360.00	
54	K	742330022	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům napájecího panelu	kus	1.000	4 800.00	4 800.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330022						
55	M	R015	Napájecí panel, 5x230V, přepětová ochrana	ka	1.000	960.00	960.00	
56	K	742330024	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů	kus	2.000	4 800.00	9 600.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330024						
57	M	R017	Patchpanel, 24port, kat.6	ks	2.000	3 000.00	6 000.00	
58	K	742330041	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic	kus	2.000	4 800.00	9 600.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330041						
59	M	R020	Zásuvka RJ45 cat.6 UTP kompletní	ks	2.000	360.00	720.00	
60	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic	kus	12.000	3 000.00	36 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330042						
61	M	R021	Zásuvka 2xRJ45 cat.6 UTP kompletní	ks	12.000	360.00	4 320.00	
62	K	742330101	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	kus	31.000	1 080.00	33 480.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330101						
63	K	742330102	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu optického, měření útlumu, 2 okna	kus	12.000	3 000.00	36 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742330102						
64	K	R003	Montáž videotelefonu s barevným LCD 7", stolní provedení	ks	1.000	3 000.00	3 000.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	M	R004	Videotelefon s barevným LCD 7", stolní provedení	ks	1.000	7 200.00	7 200.00	
66	K	R005	Montáž elektrického zámku, nízkoodběrového	ks	2.000	1 200.00	2 400.00	
67	M	R006	Elektrický zámek, nízkoodběrový	ks	2.000	1 800.00	3 600.00	
68	K	R007	Montáž drobného spojovacího materiálu	ks	1.000	600.00	600.00	
69	M	R008	Drobný spojovací a instalační materiál	ks	1.000	600.00	600.00	
70	K	R009	Úprava dveří pro osazení zámku	hod	4.000	1 200.00	4 800.00	
71	M	R010	Přidružený materiál k úpravě dveří	ks	2.000	600.00	1 200.00	
72	K	R018	Montáž patchpanelu, 25port, kat.3	ks	1.000	1 500.00	1 500.00	
73	M	R019	Patchpanel, 25port, kat.3	ks	1.000	3 600.00	3 600.00	
74	K	R026	Montáž patchcordu 1m kat.6	ks	31.000	24.00	744.00	
75	M	R027	Patchcord 1m kat.6	ks	31.000	30.00	930.00	
76	K	R027	Optické propojení nových a stávajících rozvaděčů do společné sítě, včetně optických komponentů	kpl	1.000	6 000.00	6 000.00	
77	K	R029	Montáž kabelových příchytok plastových	ks	140.000	6.00	840.00	
78	M	R030	Kabelová příchytka plastová	ks	140.000	6.00	840.00	
79	K	R031	Montáž kabelové příchytky plastové, max. 12kabelů o průměru 10mm	ks	30.000	6.00	180.00	
80	M	R032	Kabelová příchytka plastová, max. 12kabelů o průměru 10mm	ks	30.000	6.00	180.00	

D M Práce a dodávky M 304 970.77

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 58 920.00

81	K	220270836	Montáž šňůry silnoproudé včetně zatažení do trubek nebo lišt, instalace, manipulace a prozvonění šňůry, vyčištění trubkovodu, otevření a zavření krabice uložené do trubkovodu nebo lišty CGLG, CYLY, CYSY do 2x1,5 mm2	m	20.000	24.00	480.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/220270836

82	M	34113013	kabel instalační flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC plášť PVC 300/500V (H05VV-F) 2x1,00mm2	m	20.000	30.00	600.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

P Poznámka k položce:
H05VV-F, průměr kabelu 7,5mm

83	K	220280222	Montáž kabelu uloženého v trubkách nebo v lištách včetně odvinutí kabelu z bubnu, natáhnutí, odříznutí, zaizolování a zatažení do trubek nebo lišt, pročištění trubky, prozvonění a označení kabelu SYKFY 10 x 2 x 0,5 mm	m	10.000	36.00	360.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/220280222

84	M	R024	Vnitřní bezpečnostní IP kamera s rozlišením 720P	m	10.000	5 400.00	54 000.00	
85	K	R033	Prověření a úpravy stávajících slaboproudých elektroinstalací	hod	10.000	288.00	2 880.00	
86	M	R033	Přidružený materiál k úpravám stáv. elektroinstalací	kpl	1.000	600.00	600.00	

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 246 050.77

87	K	460941111	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve stropěch hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	140.000	216.00	30 240.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460941111

88	K	460941113	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve stropěch hloubky do 3 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	110.000	216.00	23 760.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460941113

89	K	460941114	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve stropěch hloubky do 3 cm a šířky přes 7 do 10 cm	m	60.000	252.00	15 120.00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460941114

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	460941124	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve střepech hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 10 do 15 cm	m	10.000	252.00	2 520.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460941124					
91	K	468081311	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky do 15 cm	kus	12.000	420.00	5 040.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468081311					
92	K	468081312	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 15 do 30 cm	kus	14.000	420.00	5 880.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468081312					
93	K	468081313	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 30 do 45 cm	kus	2.000	420.00	840.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468081313					
94	K	468091111	Vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu pro osazení kotevních prvků nebo elektroinstalačního zařízení z lehkých betonů, dutých cihel nebo tvárnic, velikosti 7x7x5 cm	kus	18.000	420.00	7 560.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468091111					
95	K	468101111	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	140.000	300.00	42 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468101111					
96	K	468101113	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	110.000	300.00	33 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468101113					
97	K	468101114	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 7 do 10 cm	m	60.000	300.00	18 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468101114					
98	K	468101124	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 10 do 15 cm	m	10.000	300.00	3 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468101124					
99	K	468111111	Frézování drážek pro vodiče ve stěnách z cihel, rozměru do 3x3 cm	m	140.000	300.00	42 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468111111					
100	K	469971111	Odvoz sutí a vybouraných hmot svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží	t	2.065	5 040.00	10 407.60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469971111					
101	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	2.065	420.00	867.30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469972111					
102	K	469972121	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	39.235	15.60	612.07	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469972121					
VV			2,065*19					
			39.235					
103	K	469973122	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na recyklační skládce cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	2.065	2 520.00	5 203.80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469973122					
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby					
			18 500.00					
104	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	37.000	500.00	18 500.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2232					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt:
SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:
SO 01.3 - Elektroinstalace

Úroveň 3:
SO 01.32 - Elektroinstalace - silnoproud

KSO:
Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Projektant:
KOIS ARCH

Zpracovatel:
Radim Blaťák

Poznámka:
Počty zařízení, délky kabelů atd. jsou převzaty z výkazů programů AutoCAD a Sischr - výkresy D.1.4c.1, D.1.4c-2-4. U HZS se jedná o pomocné práce neuvedené v ceníkách, které souvisí s prováděním elektroinstalací. Jedná se zejména o demontáže stávajících instalací, pomocné práce, jako kotvení kabeláží, přípravy kabelových tras, rozebrání a zpětné složení zařízení před montáží, přesné polohování svítidel atd. Jedná se o velký soubor drobných činností, které žádná cenová soustava neobsahuje.

CC-CZ:
Datum: 28. 4. 2024
CZ-CPA: 41.00.48

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

IČ: 05635063
DIČ:

IČ: 87993911
DIČ:

Cena bez DPH			1 029 589.41
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 029 589.41	21.00%	216 213.78
	0.00	12.00%	0.00
Cena s DPH		v CZK	1 245 803.19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.3 - Elektroinstalace

Úroveň 3: **SO 01.32 - Elektroinstalace - silnoprúd**

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Radim Blaťák

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		1 029 589.41
PSV - Práce a dodávky PSV		735 590.98
741 - Elektroinstalace - silnoprúd		732 370.05
742 - Elektroinstalace - slaboprúd		3 220.93
M - Práce a dodávky M		266 240.87
21-M - Elektromontáže		49 362.90
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		216 877.97
HZS - Hodinové zúčtovací sazby		27 757.56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.3 - Elektroinstalace

Úroveň 3: SO 01.32 - Elektroinstalace - silnoproud

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Radim Blaták

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

Náklady soupisu celkem

1 029 589.41

D PSV Práce a dodávky PSV

735 590.98

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

732 370.05

1	K	741110041	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 11 do 23 mm	m	100.000	19.46	1 946.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110041								
2	M	34571063	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323	m	105.000	18.00	1 890.00	CS ÚRS 2024 01
VV 100*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					105.000			
3	K	741110042	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm	m	50.000	21.95	1 097.50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110042								
4	M	34571066	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348	m	52.500	36.96	1 940.40	CS ÚRS 2024 01
VV 50*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					52.500			
5	K	741110301	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø do 40 mm	m	10.000	26.29	262.90	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741110301								
6	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvoupřířezová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	10.500	23.40	245.70	CS ÚRS 2024 01
VV 10*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					10.500			
7	K	741112021	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm	kus	10.000	41.60	416.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112021								
8	M	34571479	krabice v uzavřeném provedení PP s krytím IP 66 čtvercová 100x100mm	kus	10.000	110.64	1 106.40	CS ÚRS 2024 01
9	K	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových	kus	149.000	18.84	2 807.16	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741112061								
10	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	149.000	15.60	2 324.40	CS ÚRS 2024 01
11	K	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2	m	638.000	22.18	14 150.84	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120301								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	34140824	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x2,5mm2	m	280.000	11.56	3 236.80	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: H07V-U CY, průměr vodiče 3,3mm					
13	M	34140825	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x4mm2	m	80.000	18.00	1 440.00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: H07V-U CY, průměr vodiče 4mm					
14	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2	m	230.000	26.76	6 154.80	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: H07V-K CYA, průměr vodiče 5,3mm					
15	M	34141028	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x10mm2	m	28.000	44.64	1 249.92	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: H07V-K CYA, průměr vodiče 6,8mm					
16	M	34141029	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm2	m	20.000	67.44	1 348.80	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: H07V-K CYA, průměr vodiče 8,1mm					
17	K	741120303	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 25 až 35 mm2	m	40.000	23.65	946.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741120303					
18	M	34141030	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x25mm2	m	40.000	108.72	4 348.80	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: H07V-K CYA, průměr vodiče 10,2mm					
19	K	741122121	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2	m	13.000	24.14	313.82	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122121					
20	M	34111524	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkčností při požáru 180min a P60-R reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu 0,6/1kV (1-CSKH-V) 2x1,5mm2	m	13.000	39.96	519.48	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: 1-CSKH-V P60-R B2cas1d1a1, průměr kabelu 10mm					
21	K	741122122	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	2 670.001	24.14	64 453.82	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122122					
22	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	1 450.000	32.88	47 676.00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 9,5mm					
23	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	1 220.000	20.76	25 327.20	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 8,6mm					
24	K	741122133	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x10 mm2	m	15.000	28.57	428.55	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122133					
25	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	15.000	169.20	2 538.00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 16,1mm					
26	K	741122135	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x35 mm2	m	50.000	45.83	2 291.50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122135					
27	M	34111620	kabel silový jádro Cu izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-CYKY) 4x35mm2	m	50.000	651.60	32 580.00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: 1-CYKY, průměr kabelu 27mm					
28	K	741122142	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	350.000	24.14	8 449.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122142					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2	m	40.000	56.16	2 246.40	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 11,2mm					
30	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	310.000	34.08	10 564.80	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 10,1mm					
31	K	741122143	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	22.000	25.62	563.64	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122143					
32	M	34111100	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm2	m	22.000	135.60	2 983.20	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 15,1mm					
33	K	741122144	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 5x10 mm2	m	15.000	28.57	428.55	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122144					
34	M	34113034	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm2	m	15.000	223.20	3 348.00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 18mm					
35	K	741122146	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 7x1,5 až 2,5 mm2	m	125.000	24.14	3 017.50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741122146					
36	M	34111110	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 7x1,5mm2	m	125.000	49.20	6 150.00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 11mm					
37	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	3.000	130.61	391.83	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741210001					
38	M	R019	Výměna rozvaděče technologie bazénu	ks	1.000	9 600.00	9 600.00	
39	M	35711027	rozvodnice nástěnná, průhledné dveře, IP65, 36 modulárních jednotek (12x3), vč. N/pE	kus	1.000	5 000.00	5 000.00	CS ÚRS 2024 01
40	M	R001	Rozvodnice zápuštná min. 160M IP30	ks	1.000	6 600.00	6 600.00	
41	K	741231002	Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 6 mm2	kus	6.000	12.32	73.92	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741231002					
42	M	R007	Řadová svorka šedá, 6mm2	ks	6.000	30.00	180.00	
43	K	741231003	Montáž svorkovnic do rozváděčů s popisnými štítky se zapojením vodičů na jedné straně řadových, průřezové plochy vodičů do 10 mm2	kus	3.000	14.29	42.87	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741231003					
44	M	R008	Řadová svorka šedá, 10mm2	ks	3.000	48.00	144.00	
45	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových	kus	14.000	63.35	886.90	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310001					
46	M	34539010	přístroj spínače jednopolového, řazení 1, 1So bezšroubové svorky	kus	14.000	134.40	1 881.60	CS ÚRS 2024 01
47	K	741310011	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	kus	10.000	80.74	807.40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310011					
48	M	34539021	přístroj ovládače zapínacího, řazení 1/0, 1/0S, 1/0So bezšroubové svorky	kus	10.000	144.00	1 440.00	CS ÚRS 2024 01
49	K	741310021	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální přepínačů, řazení 5-sériových	kus	1.000	67.69	67.69	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310021					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	M	34539012	přístroj přepínače sériového, řazení 5 bezšroubové svorky	kus	1.000	175.20	175.20	CS ÚRS 2024 01
51	K	741310031	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré spínačů, řazení 1-jednopolových	kus	3.000	80.74	242.22	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310031					
52	M	34535025	přístroj spínače zápuštného jednopolového, s krytem, řazení 1, IP44, šroubové svorky	kus	3.000	187.20	561.60	CS ÚRS 2024 01
53	K	741310112	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	kus	1.000	27.74	27.74	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310112					
54	M	34535043	ovládač zápuštný zapínací kompletní, s prosvět. popis. polem, řazení 1/0, 1/0So, IP44, šroubové svorky	kus	1.000	292.80	292.80	CS ÚRS 2024 01
55	K	741310122	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	14.000	31.88	446.32	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310122					
56	M	34539013	přístroj přepínače střídavého, řazení 6, 6So bezšroubové svorky	kus	14.000	142.80	1 999.20	CS ÚRS 2024 01
57	K	741310125	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 6+6-dvojitých střídavých	kus	2.000	65.62	131.24	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310125					
58	M	34539017	přístroj přepínače střídavého dvojitého, řazení 6+6(6+1) bezšroubové svorky	kus	2.000	248.40	496.80	CS ÚRS 2024 01
59	K	741310126	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 7-křížových	kus	6.000	35.81	214.86	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310126					
60	M	34539014	přístroj přepínače křížového, řazení 7, 7So bezšroubové svorky	kus	6.000	199.20	1 195.20	CS ÚRS 2024 01
61	K	741310263	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí venkovní nebo mokré přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	4.000	91.08	364.32	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741310263					
62	M	34535048	přístroj přepínače zápuštného střídavého, s krytem, řazení 6, IP44, šroubové svorky	kus	4.000	236.40	945.60	CS ÚRS 2024 01
63	K	741311004	Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu nástěnného	kus	1.000	166.02	166.02	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741311004					
64	M	R020	Stropní detektor pohybu PIR 360° pro spínání LED	ks	1.000	840.00	840.00	
65	K	741313001	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	7.000	51.54	360.78	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741313001					
66	M	34555232	zásuvka zápuštná jednonásobná s clonkami a víčkem, s drápky, IP44, šroubové svorky	kus	7.000	247.20	1 730.40	CS ÚRS 2024 01
67	K	741313002	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	85.000	61.48	5 225.80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741313002					
68	M	34555241	přístroj zásuvky zápuštné jednonásobné, krytka s clonkami, bezšroubové svorky	kus	85.000	166.80	14 178.00	CS ÚRS 2024 01
69	K	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopolových nn do 25 A bez krytu	kus	20.000	39.34	786.80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741320101					
70	M	35822109	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	17.000	145.20	2 468.40	CS ÚRS 2024 01
71	M	35822107	jistič 1-pólový 6 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	1.000	204.00	204.00	CS ÚRS 2024 01
72	M	35822111	jistič 1-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	2.000	138.00	276.00	CS ÚRS 2024 01
73	K	741320161	Montáž jističů se zapojením vodičů třipólových nn do 25 A bez krytu	kus	7.000	72.04	504.28	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741320161					
74	M	35822401	jistič 3-pólový 16 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	5.000	524.40	2 622.00	CS ÚRS 2024 01
75	M	35822403	jistič 3-pólový 25 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	2.000	661.20	1 322.40	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	741320171	Montáž jističů se zapojením vodičů třífázových nn do 63 A bez krytu	kus	2.000	96.67	193.34	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741320171								
77	M	R004	Spínač páčkový 63-3	ks	1.000	900.00	900.00	
78	M	35822178	jistič 3-pólový 40 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	1.000	1 093.20	1 093.20	CS ÚRS 2024 01
79	K	741320181	Montáž jističů se zapojením vodičů třífázových nn do 125 A bez krytu	kus	1.000	117.58	117.58	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741320181								
80	M	R003	Spínač páčkový 125-3	ks	1.000	3 000.00	3 000.00	
81	K	741320382	Montáž jističů se zapojením vodičů čtyřpólových nn deionových doplňků blokovacího tlačítka, spouště na podpětí, vypínací spouště	kus	1.000	35.66	35.66	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741320382								
82	M	35822634	spoušť vypínací (napěťová), AC/DC 230, 400V	kus	1.000	1 050.00	1 050.00	CS ÚRS 2024 01
83	K	741321001	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A bez krytu	kus	36.000	60.24	2 168.64	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741321001								
84	M	R009	Proudový chránič 10kA 10B-1N-030A	ks	9.000	3 000.00	27 000.00	
85	M	R010	Proudový chránič 10kA 16B-1N-030A	ks	27.000	3 000.00	81 000.00	
86	K	741322011	Montáž přepětových ochran nn se zapojením vodičů svodiče bleskových proudů – typ 1 třífázových, pro impulsní proud do 35 kA	kus	1.000	145.93	145.93	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741322011								
87	M	R002	SPD T1+T2 LPLIII TNC	ks	1.000	1 800.00	1 800.00	
88	K	741330631	Montáž relé pomocných se zapojením vodičů vestavných v krytu s kontakty 2P, 3Z	kus	3.000	73.20	219.60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741330631								
89	M	R011	Magnetické impulsní relé 20-10-230V	ks	3.000	780.00	2 340.00	
90	K	741330741	Montáž relé nezávislých bez zapojení vodičů časových	kus	1.000	195.66	195.66	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741330741								
91	M	R012	Spínací hodiny digitální	ks	1.000	2 160.00	2 160.00	
92	K	741372062	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových přisazených stropních hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2	kus	54.000	233.16	12 590.64	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372062								
93	M	R110	"1" - Přisazené kruhové LED svítidlo, 840, opálový difusor, pr. 600mm, 60W/5100lm	ks	16.000	2 640.00	42 240.00	
94	M	R111	"2" - Přisazené kruhové LED svítidlo, 840, opálový difusor, IK10, IP65, 19W/2199lm	ks	3.000	2 400.00	7 200.00	
95	M	R112	"4" - Prachotěsné přisazené LED svítidlo, 33W/4565lm	ks	1.000	960.00	960.00	
96	M	R113	"5" - Kruhové přisazené LED svítidlo, opálový difusor, d=271, IP44, 18W/1772lm	ks	11.000	1 800.00	19 800.00	
97	M	R114	"6" - Kruhové přisazené LED svítidlo, opálový difusor, d=377, IP44, 32W/3122lm	ks	14.000	1 920.00	26 880.00	
98	M	R115	Protipanické svítidlo přisazené/zapuštěné s vlatním bat. zdrojem 60 minut	ks	9.000	1 560.00	14 040.00	
99	K	741372063	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů exteriérových přisazených nástěnných hranatých nebo kruhových	kus	2.000	64.48	128.96	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372063								
100	M	R080	Svítidlo nástěnné LED min.IP44, min.2000lm, s pohybovým čidlem	ks	2.000	3 720.00	7 440.00	
101	K	741372112	Montáž svítidel s integrovaným zdrojem LED se zapojením vodičů interiérových vestavných stropních panelových hranatých nebo kruhových, plochy přes 0,09 do 0,36 m2	kus	9.000	234.94	2 114.46	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741372112								
102	M	R116	"3" - Zapuštěné kruhové LED svítidlo, 840, downlight, 18W/2027lm	ks	9.000	300.00	2 700.00	
103	K	741810003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1.000	8 219.05	8 219.05	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741810003					
104	K	741810011	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně 0003 za každých dalších i započatých 500 tis. Kč přes 1000 tis. Kč	kus	1.000	3 026.98	3 026.98	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741810011					
105	K	741910301	Montáž roštů a lávek pro volné i pevné uložení kabelů bez podkladových desek a osazení úchytných prvků typových se stojinou, výložníky a odbočkami pozinkovaných nástěnných nebo závěsných jednostranných	m	160.000	65.62	10 499.20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/741910301					
106	M	R014	kabelový rošt 50x50 včetně kotvicíh prvků a příslušenství	ks	45.000	180.00	8 100.00	
107	M	R0115	kabelový rošt 100x50 včetně příslušenství, kotvicích prvků a přepážky	ks	115.000	240.00	27 600.00	
108	K	R020	Úprava stávajícího hlavního rozvaděče objektu, doplnění jističe 3x80A/B	ks	1.000	6 000.00	6 000.00	
109	M	35822193	jistič 3-pólový 80 A vypínací charakteristika B vypínací schopnost 10 kA	kus	1.000	3 876.00	3 876.00	CS ÚRS 2024 01
110	K	R031	Sestavení rozvaděče, zkoušky, certifikace	hod	13.000	288.00	3 744.00	
111	K	R032	Montáž klapek přístrojových jednodých, nebo dvojitých	ks	47.000	60.00	2 820.00	
112	M	34539049	kryt spínače jednoduchý	kus	44.000	50.52	2 222.88	CS ÚRS 2024 01
113	M	34539050	kryt spínače dělený	kus	3.000	62.76	188.28	CS ÚRS 2024 01
114	K	R035	Montáž svorkovnice 16A pětipólová s krytem	ks	2.000	180.00	360.00	
115	M	R036	Svorkovnice 16A pětipólová s krytem	ks	2.000	180.00	360.00	
116	K	R040	Montáž rámečků přístrojových	ks	92.000	60.00	5 520.00	
117	M	34539059	rámeček jednonásobný	kus	62.000	29.52	1 830.24	CS ÚRS 2024 01
118	M	34539060	rámeček dvojnásobný	kus	22.000	54.00	1 188.00	CS ÚRS 2024 01
119	M	34539061	rámeček trojnásobný	kus	8.000	78.96	631.68	CS ÚRS 2024 01
120	K	R050	Montáž přípojnice MET	ks	1.000	600.00	600.00	
121	M	R051	Přípojnice MET	ks	1.000	1 200.00	1 200.00	
122	K	R100	Montáž přidruženého materiálu	kpl	1.000	600.00	600.00	
123	M	R101	Přidružený materiál k elektromontážním pracem	kpl	1.000	600.00	600.00	
124	K	R120	Montáž ALU lišty pro LED pásek	m	44.000	120.00	5 280.00	
125	M	R121	ALU lišta pro LED pásek	m	44.000	156.00	6 864.00	
126	K	R122	Montáž LED pásku vnitřního	m	44.000	300.00	13 200.00	
127	M	R123	LED pásek vnitřní 3000K	m	44.000	360.00	15 840.00	
128	K	R124	Montáž zdroje pro LED pásku, se zapojením vodičů	ks	9.000	600.00	5 400.00	
129	M	R125	Zdroj pro LED pásku 230V/12V (dle výkonu led pásku)	ks	8.000	1 200.00	9 600.00	
130	M	R126	Zdroj pro LED pásku 230V/12V (dle výkonu led pásku) stmívatelný DIM	ks	1.000	1 800.00	1 800.00	
D 742			Elektroinstalace - slaboproud					3 220.93
131	K	742210151	Montáž hlásiče tlačítkového se sklíčkem	kus	1.000	231.73	231.73	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/742210151					
132	M	59081452	hlásič konvenční tlačítkový červený, prolamovací plast	kus	1.000	709.20	709.20	CS ÚRS 2024 01
133	K	R070	krabice pod omítku pro požární tlačítko	ks	1.000	1 080.00	1 080.00	
134	M	R071	krabice pod omítku pro požární tlačítko	ks	1.000	1 200.00	1 200.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D M			Práce a dodávky M	266 240.87				
D 21-M			Elektromontáže	49 362.90				
135	K	210021071	Montáž příchytke pro kabely plastových jednoduchých, průměru 16 až 25 mm	kus	120.000	7.04	844.80	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/210021071					
136	M	R016	Kabelová příchytka plastová, max. 12kabelů o průměru 10mm	ks	120.000	6.00	720.00	
137	K	210021077	Montáž příchytke pro kabely plastových jednoduchých, průměru 66 až 92 mm	kus	30.000	17.81	534.30	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/210021077					
138	M	R017	Kabelová příchytka plastová, max. 12kabelů o průměru 10mm	ks	30.000	6.00	180.00	
139	K	210160682	Montáž měřicích přístrojů, bez zapojení vodičů elektroměru třífázového	kus	1.000	74.60	74.60	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/210160682					
140	M	R013	Elektroměr 3-fázový 230V/100A	ks	1.000	3 600.00	3 600.00	
141	K	210220321	Montáž hromosvodného vedení svorek na potrubí se zhotovením pásku	kus	8.000	54.65	437.20	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/210220321					
142	M	R060	Svorka na potrubí typ Bernard	ks	8.000	24.00	192.00	
143	K	R065	Montáž elektrický hliníkový radiátor 1500W, nástěnný	ks	2.000	2 400.00	4 800.00	
144	M	R066	Elektrický hliníkový radiátor 1500W, nástěnný	ks	2.000	18 000.00	36 000.00	
145	K	R067	Montáž zdroje 230/24V pro rozdělovače ÚT, včetně krytu	ks	3.000	300.00	900.00	
146	M	R068	Zdroj 230/24V pro rozdělovače ÚT, včetně krytu	ks	3.000	360.00	1 080.00	
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích	216 877.97				
147	K	460941111	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve stropěch hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	230.000	90.00	20 700.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460941111					
148	K	460941113	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve stropěch hloubky do 3 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	180.000	120.00	21 600.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460941113					
149	K	460941114	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve stropěch hloubky do 3 cm a šířky přes 7 do 10 cm	m	140.000	140.00	19 600.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460941114					
150	K	460941124	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve stropěch hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 10 do 15 cm	m	30.000	210.00	6 300.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/460941124					
151	K	468081311	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky do 15 cm	kus	14.000	80.00	1 120.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468081311					
152	K	468081312	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 15 do 30 cm	kus	16.000	120.00	1 920.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468081312					
153	K	468081313	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 30 do 45 cm	kus	3.000	250.00	750.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468081313					
154	K	468094111	Vyvrtní otvorů pro elektroinstalační krabice ve stěnách z cihel, hloubky do 6 cm	kus	149.000	40.00	5 960.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468094111					
155	K	468101111	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	230.000	170.00	39 100.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468101111					
156	K	468101113	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	180.000	240.00	43 200.00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468101113					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
157	K	468101114	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 7 do 10 cm	m	140.000	270.00	37 800.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468101114					
158	K	468101124	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v kamenných nebo betonových zdech hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 10 do 15 cm	m	30.000	420.00	12 600.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/468101124					
159	K	469971111	Odvoz sutí a vybouraných hmot svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží	t	3.575	193.13	690.44	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469971111					
160	K	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	3.575	334.45	1 195.66	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469972111					
161	K	469972121	Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	67.925	11.29	766.87	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469972121					
VV					67.925			
162	K	469973120	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na recyklační skládce z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	2.760	1 000.00	2 760.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469973120					
VV					2.760			
163	K	469973122	Poplatek za uložení stavebního odpadu (skládkovné) na recyklační skládce cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	0.815	1 000.00	815.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/469973122					
VV					0.815			
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							27 757.56	
164	K	HZS2231	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	38.000	234.60	8 914.80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2231					
165	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	73.000	258.12	18 842.76	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2232					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: SO 01.41 - Zařízení č.1 - Větrání a dotápění místnosti bazénů a prohřívárny

KSO: Olomouc, ZŠ Heyrovského
Místo: 45000000-7
CZ-CPV:

CC-CZ: 28. 4. 2024
Datum: 41.00.48
CZ-CPA:

Zadavatel: Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ:

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

Projektant: KOIS ARCH

IČ: 05635063
DIČ:

Zpracovatel: Marie Puhačová

IČ: 48386596
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			405 446.89
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	405 446.89	21.00%	85 143.85
	0.00	12.00%	0.00
Cena s DPH			490 590.74
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: **SO 01.41 - Zařízení č.1 - Větrání a dotápění místnosti bazénů a prohřívárny**

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024
Projektant: KOIS ARCH
Zpracovatel: Marie Puhačová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	405 446.89
PSV - Práce a dodávky PSV	405 446.89
751 - Vzduchotechnika	405 446.89

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: SO 01.41 - Zařízení č.1 - Větrání a dotápění místnosti bazénů a prohřívárny

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Marie Puhačová

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

Náklady soupisu celkem

405 446.89

D PSV Práce a dodávky PSV

405 446.89

D 751 Vzduchotechnika

405 446.89

1	K	7510001/R	Kaučuková tepelná izolace samolepící tl. 20mm - komplet	m2	6.665	500.00	3 332.50	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		montáž, dodávka					
	VV		2*(0,31+0,43)*2		2.960			
	VV		2*(0,5+0,315)*1,5		2.445			
	VV		2*(0,63+0,63)*0,5		1.260			
	VV		Součet		6.665			
2	K	7510002/R	Potrubní detektor kouře - komplet	kus	1.000	8 400.00	8 400.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		příloha č.01 - Technická zpráva					
	VV		montáž,dodávka					
	VV		1		1.000			
3	K	7510003/R	Materiál montážní doplňkový - nerez - komplet	kg	12.000	120.00	1 440.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		příloha č.01 - Technická zpráva					
	VV		montáž,dodávka					
	VV		12		12.000			
4	K	7510004/R	Materiál spojovací a těsnící - komplet	kg	3.000	36.00	108.00	
	VV		montáž, dodávka					
	VV		3		3.000			
5	K	7510005/R	Hodinová zúčtovací sazba - montér VZT	hod	8.000	500.00	4 000.00	
	VV		koordinace s ostatními					
	VV		profesemi					
	VV		8		8.000			
6	K	7510006/R	Zprovoznění prvků MaR VZT jednotky, včetně seřízení výkonu, uvedení do provozu,zaškolení,... - komplet	soubor	1.000	6 000.00	6 000.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		příloha č.01 - Technická zpráva					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	1			1.000			
7	K	751311092	Montáž vyústí čtyřhranné do čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m2	kus	2.000	105.16	210.32	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751311092					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1+1		2.000			
8	M	429007/R	1.7 přívodní větrací mřížka plastová 400 x 200mm	kus	1.000	960.00	960.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		dvouřadá s regulací					
	VV		1		1.000			
9	M	429008/R	1.8 odvodní větrací mřížka plastová 400 x 200mm	kus	1.000	960.00	960.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		jednořadá s regulací					
	VV		1		1.000			
10	K	751311095	Montáž vyústí čtyřhranné do čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,200 do 0,250 m2	kus	2.000	175.13	350.26	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751311095					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1+1		2.000			
11	M	429005/R	1.5 přívodní větrací mřížka plastová 800 x 300mm	kus	1.000	2 760.00	2 760.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		dvouřadá s regulací					
	VV		1		1.000			
12	M	429006/R	1.6 odvodní větrací mřížka plastová 800 x 300mm	kus	1.000	2 760.00	2 760.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		jednořadá s regulací					
	VV		1		1.000			
13	K	751344114	Montáž tlumičů hluku pro kruhové potrubí, průměru přes 300 do 400 mm	kus	2.000	402.83	805.66	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751344114					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1+1		2.000			
14	M	429003/R	1.3 tlumič hluku kruhový Pz, D 315mm, l=900mm	kus	1.000	8 400.00	8 400.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
15	M	429004/R	1.4 tlumič hluku kruhový Pz, D 315mm, l=600mm	kus	1.000	4 020.00	4 020.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
16	K	751344121	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2	kus	1.000	175.13	175.13	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751344121					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
17	M	429002/R	1.2 tlumič hluku čtyřhranný plastový 600x200x1000mm	kus	1.000	3 600.00	3 600.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		tlumič hluku kulisový					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		tl. kulisy 100mm, počet 3 kusy					
	VV		s náběhem a výběhem					
	VV		v hygienickém provedení					
	VV		1		1.000			
18	K	751398053	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,300 do 0,450 m2	kus	1.000	315.26	315.26	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751398053						
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
19	M	429009/R	1.9 protidešťová žaluzie protihluková 630 x 630mm	kus	1.000	2 760.00	2 760.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		hloubka žaluzie 400mm					
	VV		hmotnost 33kg					
	VV		1		1.000			
20	K	751510014	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	m	2.000	5 144.87	10 289.74	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751510014						
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		velikost potrubí 310 x 430mm					
	VV		1		1.000			
	VV		velikost potrubí 500 x 315mm					
	VV		1		1.000			
	VV		Součet		2.000			
21	K	751510015	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,28 do 0,50 m2	m	0.500	7 028.45	3 514.23	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751510015						
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		velikost potrubí 630 x 630mm					
	VV		0,5		0.500			
22	K	751510044	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 300 do 400 mm	m	1.500	1 957.19	2 935.79	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751510044						
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		velikost potrubí DN 315					
	VV		1,5		1.500			
23	K	751525033	Montáž potrubí plastového čtyřhranného bez příruby, průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	m	1.000	125.93	125.93	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751525033						
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
24	M	429010/R	potrubí plastové čtyřhranné PVC od 200 x 200	m	1.000	1 080.00	1 080.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
25	K	751525034	Montáž potrubí plastového čtyřhranného bez příruby, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	28.000	215.92	6 045.76	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751525034						
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		24+4		28.000			
26	M	429011/R	potrubí plastové čtyřhranné PVC od 400 x 200, včetně tvarovek	m	24.000	2 160.00	51 840.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres č.02					
	VV		24		24.000			
27	M	429012/R	potrubí plastové čtyřhranné PVC od 600 x 200, včetně tvarovek	m	4.000	2 640.00	10 560.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		4		4.000			
28	K	751525035	Montáž potrubí plastového čtyřhranného bez příruby, průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	m	4.000	305.89	1 223.56	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751525035					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		4		4.000			
29	M	429013/R	potrubí plastové čtyřhranné PVC od 430 x 310, včetně tvarovek	m	4.000	3 000.00	12 000.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		4		4.000			
30	K	751611116	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla centrální stojaté s výměnou vzduchu přes 1000 do 5000 m3/h	kus	1.000	3 424.32	3 424.32	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751611116					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
31	M	429001/R	1.1 kompaktní bazénová jednotka VZT s rekuperací tepla, kompresorovým okruhem včetně ovládací jednotky (výkon 1500m3/hod)	kus	1.000	250 000.00	250 000.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		příloha č.01 - Technická zpráva					
	VV		exp = 250Pa, účinnost rekuperace 72,7%					
	VV		výkon el. ohříváče = 6,8kW					
	VV		výkon kompr. okruhu = 6,3-7,7kW					
	VV		napájení 400V, doporučené jištění 3x40A					
	VV		hmotnost 415kg					
	VV		přesný popis dle PD					
	VV		1		1.000			
32	K	751613121	Montáž ostatních zařízení podstavce pod rekuperační jednotku na rovný podklad, průřezu přes 1,5 do 2,5 m2	kus	1.000	621.00	621.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751613121					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		příloha č.01 - Technická zpráva					
	VV		podstavec je součástí					
	VV		dodávka VZT jednotky					
	VV		1		1.000			
33	K	998751201	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 12 m	%	1 234.000	0.35	429.43	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998751201					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat
Objekt:
SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat
Soupis:
SO 01.4 - Vzduchotechnika
Úroveň 3:
SO 01.42 - Zařízení č.3 - Větrání zázemí bazénů a baru, herny (m.č.016)

KSO:
Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Projektant:
KOIS ARCH

Zpracovatel:
Marie Puhačová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 4. 2024
CZ-CPA: 41.00.48

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

IČ: 05635063
DIČ:

IČ: 48386596
DIČ:

Cena bez DPH		510 423.90	
		Základ daně	Sazba daně
DPH základní		510 423.90	21.00%
snížená		0.00	12.00%
Cena s DPH		617 612.92	
		v CZK	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: **SO 01.42 - Zařízení č.3 - Větrání zázemí bazénů a baru, herny (m.č.016)**

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Marie Puhačová

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	510 423.90
PSV - Práce a dodávky PSV	510 423.90
751 - Vzduchotechnika	510 423.90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: SO 01.42 - Zařízení č.3 - Větrání zázemí bazénů a baru, herny (m.č.016)

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Marie Puhačová

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

Náklady soupisu celkem

510 423.90

D PSV Práce a dodávky PSV

510 423.90

D 751 Vzduchotechnika

510 423.90

1	K	7510001/R	Kaučuková tepelná izolace samolepící tl. 20mm - komplet	m2	7.090	500.00	3 545.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		montáž, dodávka					
	VV		2*(0,5+0,315)*3		4.890			
	VV		2*(0,3+0,25)*2		2.200			
	VV		Součet		7.090			
2	K	7510002/R	Potrubní detektor kouře - komplet	kus	1.000	10 080.00	10 080.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		příloha č.01 - Technická zpráva					
	VV		montáž, dodávka					
	VV		1		1.000			
3	K	7510004/R	Materiál spojovací a těsnící - komplet	kg	5.000	600.00	3 000.00	
	VV		montáž, dodávka					
	VV		5		5.000			
4	K	7510005/R	Hodinová zúčtovací sazba - montér VZT	hod	8.000	288.00	2 304.00	
	VV		koordinace s ostatními					
	VV		profesemi					
	VV		8		8.000			
5	K	7510007/R	Materiál montážní doplňkový - pozink - komplet	kg	8.000	36.00	288.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		příloha č.01 - Technická zpráva					
	VV		montáž, dodávka					
	VV		8		8.000			
6	K	7510008/R	Zprovoznění prvků MaR VZT jednotky, včetně seřízení výkonu, uvedení do provozu,zaškolení,... - komplet	soubor	1.000	6 000.00	6 000.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		příloha č.01 - Technická zpráva					
	VV		1		1.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	751311092	Montáž vyústí čtyřhranné do čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,040 do 0,080 m2	kus	8.000	140.70	1 125.60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751311092					
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	2+3+2+1		8.000			
8	M	429109/R	2.9 přívodní větrací mřížka hliníková 400 x 200mm	kus	2.000	960.00	1 920.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	dvouřadá s regulací					
		VV	2		2.000			
9	M	429110/R	2.10 přívodní větrací mřížka hliníková 300 x 150mm	kus	3.000	720.00	2 160.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	dvouřadá s regulací					
		VV	3		3.000			
10	M	429111/R	2.11 odvodní větrací mřížka hliníková 400 x 200mm	kus	2.000	960.00	1 920.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	jednořadá s regulací					
		VV	2		2.000			
11	M	429112/R	2.12 odvodní větrací mřížka hliníková 300 x 150mm	kus	1.000	720.00	720.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	jednořadá s regulací					
		VV	1		1.000			
12	K	751322012	Montáž talířových ventilů, anemostatů, dýz talířového ventilu, průměru přes 100 do 200 mm	kus	10.000	117.16	1 171.60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751322012					
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	4+6		10.000			
13	M	429113/R	2.13 odvodní ventil DN 160	kus	4.000	420.00	1 680.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	4		4.000			
14	M	429114/R	2.14 odvodní ventil DN 125	kus	6.000	240.00	1 440.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	6		6.000			
15	K	751344121	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2	kus	7.000	234.31	1 640.17	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751344121					
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	2+1+1+1+1+1		7.000			
16	M	429102/R	2.2 tlumič hluku čtyřhranný pozinkovaný 400x250x500mm	kus	2.000	4 200.00	8 400.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	tlumič hluku kulisový					
		VV	tl. kulisy 100mm, počet 2 kusy					
		VV	s náběhem a výběhem					
		VV	2		2.000			
17	M	429103/R	2.3 tlumič hluku čtyřhranný pozinkovaný 300x250x1000mm	kus	1.000	3 600.00	3 600.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		tlumič hluku kulisový					
	VV		tl. kulisy 100mm, počet 2 kusy					
	VV		s náběhem a výběhem					
	VV		1		1.000			
18	M	429104/R	2.4 tlumič hluku čtyřhranný pozinkovaný 300x250x500mm	kus	1.000	3 000.00	3 000.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		tlumič hluku kulisový					
	VV		tl. kulisy 100mm, počet 2 kusy					
	VV		s náběhem a výběhem					
	VV		1		1.000			
19	M	429105/R	2.5 tlumič hluku čtyřhranný pozinkovaný 600x200x1500mm	kus	1.000	9 000.00	9 000.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		tlumič hluku kulisový					
	VV		tl. kulisy 100mm, počet 3 kusy					
	VV		s náběhem a výběhem					
	VV		1		1.000			
20	M	429106/R	2.6 tlumič hluku čtyřhranný pozinkovaný 600x200x1000mm	kus	1.000	6 000.00	6 000.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		tlumič hluku kulisový					
	VV		tl. kulisy 100mm, počet 3 kusy					
	VV		s náběhem a výběhem					
	VV		1		1.000			
21	M	429107/R	2.7 tlumič hluku čtyřhranný pozinkovaný 500x300x500mm	kus	1.000	5 880.00	5 880.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		tlumič hluku kulisový					
	VV		tl. kulisy 100mm, počet 3 kusy					
	VV		s náběhem a výběhem					
	VV		1		1.000			
22	K	751344122	Montáž tlumičů hluku pro čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,150 do 0,300 m2	kus	1.000	374.74	374.74	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751344122					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
23	M	429108/R	2.8 tlumič hluku čtyřhranný pozinkovaný 500x315x1000mm	kus	1.000	5 880.00	5 880.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		tlumič hluku kulisový					
	VV		tl. kulisy 100mm, počet 3 kusy					
	VV		s náběhem a výběhem					
	VV		1		1.000			
24	K	751398053	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu přes 0,300 do 0,450 m2	kus	1.000	421.82	421.82	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751398053					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
25	M	429115/R	2.15 protidešťová žaluzie protihluková 630 x 630mm	kus	1.000	2 760.00	2 760.00	
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		hloubka žaluzie 400mm					
	VV		hmotnost 33kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	1			1.000			
26	K	751510012	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,03 do 0,07 m2	m	29.000	2 222.72	64 458.88	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751510012						
	VV	část dokumentace D.1.4b						
	VV	výkres č.02						
	VV	velikost potrubí 400 x 150mm						
	VV	9						
	VV	velikost potrubí 400 x 100mm						
	VV	5						
	VV	velikost potrubí 300 x 150mm						
	VV	15						
	VV	Součet						
27	K	751510013	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,07 do 0,13 m2	m	25.000	3 356.24	83 906.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751510013						
	VV	část dokumentace D.1.4b						
	VV	výkres č.02						
	VV	velikost potrubí 400 x 250mm						
	VV	9						
	VV	velikost potrubí 400 x 200mm						
	VV	14						
	VV	velikost potrubí 300 x 250mm						
	VV	2						
	VV	Součet						
28	K	751510014	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu čtyřhranné s přírubou, průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	m	3.000	5 265.68	15 797.04	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751510014						
	VV	část dokumentace D.1.4b						
	VV	výkres č.02						
	VV	velikost potrubí 500 x 315mm						
	VV	3						
29	K	751611116	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla centrální stojaté s výměnou vzduchu přes 1000 do 5000 m3/h	kus	1.000	4 581.74	4 581.74	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751611116						
	VV	část dokumentace D.1.4b						
	VV	výkres č.02						
	VV	1						
30	M	429101/R	2.1 VZT jednotka s rekuperací tepla (výkon 1475m3/hod)	kus	1.000	250 000.00	250 000.00	
	VV	část dokumentace D.1.4b						
	VV	příloha č.01 - Technická zpráva						
	VV	přívod 1475m3/hod, odvod 1525m3/hod						
	VV	exp = 250Pa, účinnost rekuperace 85%						
	VV	výkon el. ohříváče = 4,0kW						
	VV	napájení 400V, doporučené jištění 3x10A						
	VV	hmotnost 348kg						
	VV	přesný popis dle PD						
	VV	1						
31	K	751611131	Montáž vzduchotechnické jednotky s rekuperací tepla Příplatek k cenám za montáž jednotky po částech	kus	1.000	6 108.98	6 108.98	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751611131						
32	K	751613121	Montáž ostatních zařízení podstavce pod rekuperační jednotku na rovný podklad, průřezu přes 1,5 do 2,5 m2	kus	1.000	830.90	830.90	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751613121						
	VV	podstavec je součástí						
	VV	dodávka VZT jednotky						
	VV	1						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	998751201	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 12 m	%	1 234.000	0.35	429.43	CS ÚRS 2024 01

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998751201

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt:
SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:
SO 01.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3:
SO 01.43 - Zařízení č.3 - Odvětrání herny

KSO:
Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Projektant:
KOIS ARCH

Zpracovatel:
Marie Puhačová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 4. 2024
CZ-CPA: 41.00.48

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

IČ: 05635063
DIČ:

IČ: 48386596
DIČ:

Cena bez DPH			8 638.31
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	8 638.31	21.00%	1 814.05
	0.00	12.00%	0.00
Cena s DPH		v CZK	10 452.36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: **SO 01.43 - Zařízení č.3 - Odvětrání herny**

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Marie Puhačová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	8 638.31
PSV - Práce a dodávky PSV	8 638.31
751 - Vzduchotechnika	8 638.31

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.4 - Vzduchotechnika

Úroveň 3: SO 01.43 - Zařízení č.3 - Odvětrání herny

Místo: Olomouc, ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Marie Puhačová

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

Náklady soupisu celkem

8 638.31

D PSV Práce a dodávky PSV

8 638.31

D 751 Vzduchotechnika

8 638.31

1	K	751122011	Montáž ventilátoru radiálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru do 100 mm	kus	1.000	116.90	116.90	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751122011					
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	1		1.000			
2	M	542001/R	3.1 ventilátor radiální malý plastový spínač časový nastavitelný D 100mm	kus	1.000	2 640.00	2 640.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	příloha č.01 - Technická zpráva					
		VV	výkon 200m3/hod					
		VV	při exp=100Pa					
		VV	přesný popis dle PD					
		VV	1		1.000			
3	K	751398022	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,04 do 0,100 m2	kus	2.000	175.13	350.26	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751398022					
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	2		2.000			
4	M	429701/R	3.2 mřížka stěnová jednořadá kovová rozteč lamel 12,5mm velikost 400x200mm	kus	2.000	1 320.00	2 640.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	2		2.000			
5	K	751398041	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na kruhové potrubí, průměru do 300 mm	kus	1.000	140.14	140.14	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751398041					
		VV	část dokumentace D.1.4b					
		VV	výkres č.02					
		VV	1		1.000			
6	M	429702/R	3.3 žaluziová klapka samotížná plastová DN160	kus	1.000	1 800.00	1 800.00	
		VV	část dokumentace D.1.4b					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		výkres č.02					
	VV		1		1.000			
7	K	751510041	Vzduchotechnické potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru do 100 mm	m	1.000	521.58	521.58	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/751510041					
	VV		část dokumentace D.1.4b					
	VV		výkres č.02					
	VV		potrubí spiro DN 100					
	VV		1		1.000			
8	K	998751201	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 12 m	%	1 234.000	0.35	429.43	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998751201					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.5 - Vytápění

KSO:
 Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského
 CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ:
 Datum: 28. 4. 2024
 CZ-CPA: 41.00.48

Zadavatel: Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
 DIČ:

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

IČ: 05931738
 DIČ: CZ05931738

Projektant: KOIS ARCH

IČ: 05635063
 DIČ:

Zpracovatel: Ing. Kateřina Juránková

IČ: 65126386
 DIČ:

Poznámka: Počty zařízení, délky potrubí a izolací atp. jsou převzaty z výkazů programů TechCON a AutoCAD a výkresů části D.1.4a 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07. Přesné vlastnosti zařízení ZTI vč. výtokových armatur jsou definovány samostatným projektem interiéru.

Cena bez DPH 1 216 351.22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 216 351.22	21.00%	255 433.76
snížená	0.00	12.00%	0.00

Cena s DPH v CZK 1 471 784.98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:

SO 01.5 - Vytápění

Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Ing. Kateřina Juránková

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem 1 216 351.22

HSV - Práce a dodávky HSV	4 666.85
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 969.00
997 - Přesun sutě	1 697.85
PSV - Práce a dodávky PSV	1 211 684.37
713 - Izolace tepelné	32 680.30
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	2 903.02
732 - Ústřední vytápění - strojovny	411 254.80
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	129 244.05
734 - Ústřední vytápění - armatury	48 769.84
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	558 579.19
783 - Dokončovací práce - nátěry	28 253.17

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.5 - Vytápění

Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Ing. Kateřina Juránková

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

Náklady soupisu celkem

1 216 351.22

D HSV Práce a dodávky HSV

4 666.85

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 969.00

1	K	974031133	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 100 mm	m	50.000	59.38	2 969.00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974031133

D 997 Přesun sutě

1 697.85

2	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	1.984	465.80	924.15	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013211

3	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1.984	169.32	335.93	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501

4	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	37.696	7.33	276.31	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	--------	------	--------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509

VV

1,984*19

37.696

5	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	0.450	358.80	161.46	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013863

VV

0,45

0.450

D PSV Práce a dodávky PSV

1 211 684.37

D 713 Izolace tepelné

32 680.30

6	K	713463111	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) staženými pozinkovaným drátem potrubí jednovrstvá D do 100 mm	m	15.000	22.36	335.40	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713463111

7	M	28377045	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 22/20mm	m	15.000	41.04	615.60	CS ÚRS 2024 01
---	---	----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií se samolepícím přesahem (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepící hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	161.765	26.12	4 225.30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/713463311					
9	M	63154531	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/30mm	m	95.000	151.20	14 364.00	CS ÚRS 2024 01
VV		93,1372549019608*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			95.000			
10	M	63154532	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/30mm	m	30.000	159.60	4 788.00	CS ÚRS 2024 01
VV		29,4117647058824*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			30.000			
11	M	63154573	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm	m	40.000	208.80	8 352.00	CS ÚRS 2024 01
VV		39,216*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			40.000			
D 727		Zdravotechnika - požární ochrana						2 903.02
12	K	727112001	Protipožární trubní ucpávky ocelového potrubí s hořlavou izolací prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 60 DN 25	kus	2.000	1 451.51	2 903.02	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/727112001					
D 732		Ústřední vytápění - strojovny						411 254.80
13	K	732421415	Čerpadla teplovodní mokroběžná závitová oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 6,0 m / 4,5 m3/h	soubor	1.000	28 432.72	28 432.72	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/732421415					
14	K	998732101	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0.048	904.10	43.40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998732101					
15	K	R732522116.IVT	Tepelné čerpadlo vzduch/voda pro vytápění i chlazení AIR X 50 S topný/chladicí výkon 5,0/5,9 kW	soubor	1.000	276 000.00	276 000.00	
16	K	R732522141.IVT	Tepelné čerpadlo vzduch/voda pro vytápění i chlazení vnitřní jednotka AirBox E 50-90 bez zásobníku výkon elektrokotle 2-9 kW	soubor	1.000	106 778.68	106 778.68	
D 733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí						129 244.05
17	K	733110806	Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 15 do 32	m	80.000	19.40	1 552.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733110806					
18	K	733111103	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C DN 15	m	120.000	400.00	48 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733111103					
19	K	733111104	Potrubí z trubek ocelových závitových černých spojovaných svařováním bezešvých běžných nízkotlakých PN 16 do 115°C DN 20	m	15.000	500.00	7 500.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733111104					
20	K	733190107	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových závitových DN do 40	m	135.000	5.64	761.40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733190107					
21	K	733223205	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 28/1,5	m	70.000	1 000.00	70 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733223205					
22	K	733224205	Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za potrubí vedené v kotelnách a strojovnách Ø 28/1,5	m	4.000	119.69	478.76	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733224205					
23	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5	m	70.000	10.69	748.30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/733291101					
24	K	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0.298	683.18	203.59	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998733101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 734			Ústřední vytápění - armatury	48 769.84				
25	K	734211119	Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 3/8	kus	4.000	315.28	1 261.12	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734211119					
26	K	734221684	Ventily regulační závitové hlavice termostatické pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové pro veřejné prostory	kus	18.000	929.28	16 727.04	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734221684					
27	K	734242414	Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 1	kus	1.000	508.69	508.69	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734242414					
28	K	734261417	Šroubení regulační radiátorové rohové s vypouštěním G 1/2	kus	11.000	383.81	4 221.91	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734261417					
29	K	734261717	Šroubení regulační radiátorové přímé s vypouštěním G 1/2	kus	7.000	395.81	2 770.67	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734261717					
30	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	2.000	316.15	632.30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734291123					
31	K	734291264	Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 1	kus	1.000	563.89	563.89	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734291264					
32	K	734291274	Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity a integrovaným magnetem G 1	kus	1.000	778.69	778.69	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734291274					
33	K	734292715	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1	kus	9.000	652.81	5 875.29	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734292715					
34	K	734411101	Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 50 mm	kus	2.000	691.42	1 382.84	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/734411101					
35	K	998734101	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0.015	493.20	7.40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998734101					
36	K	R734222802	Ventil závitový termostatický rohový G 1/2 PN 16 do 110°C s ruční hlavou chromovaný s automatickým omezením průtoku	kus	11.000	780.00	8 580.00	
37	K	R734222812	Ventil závitový termostatický přímý G 1/2 PN 16 do 110°C s ruční hlavou chromovaný s automatickým omezením průtoku	kus	7.000	780.00	5 460.00	
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa	558 579.19				
38	K	735111810	Demontáž otopných těles litinových článkových	m2	50.000	18.07	903.50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735111810					
39	K	735119140	Otopná tělesa litinová montáž těles článkových	m2	36.000	839.53	30 223.08	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735119140					
40	K	735151172	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 302 W	kus	1.000	1 886.12	1 886.12	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735151172					
41	K	735151271	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 401 W	kus	2.000	2 439.38	4 878.76	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735151271					
42	K	735151293	Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 836 W	kus	2.000	3 653.14	7 306.28	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735151293					
43	K	735151471	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 515 W	kus	1.000	3 174.14	3 174.14	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735151471					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	735151493	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 1052 W	kus	1.000	4 914.68	4 914.68	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735151493					
45	K	735151575	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1343 W	kus	1.000	4 637.42	4 637.42	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735151575					
46	K	735151596	Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 2082 W	kus	1.000	6 945.73	6 945.73	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735151596					
47	K	735151811	Demontáž otopných těles panelových jednořadých stavební délky do 1500 mm	kus	4.000	71.12	284.48	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735151811					
48	K	735151821	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky do 1500 mm	kus	1.000	88.49	88.49	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735151821					
49	K	735161811	Demontáž otopných těles trubkových s hliníkovými lamelami, stavební délky do 1500 mm	kus	1.000	101.02	101.02	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735161811					
50	K	735511053	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod s uchycením ve vodící liště vodící lišta, D potrubí 16 mm	m	65.000	111.67	7 258.55	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511053					
51	K	735511061	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky krycí PE fólie	m2	65.000	77.02	5 006.30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511061					
52	K	735511062	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky okrajový izolační pruh	m	165.000	42.82	7 065.30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511062					
53	K	735511063	Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky ochranná trubka	m	57.000	42.95	2 448.15	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511063					
54	K	735511086	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s průtokoměry sedmiokruhové	kus	1.000	10 241.80	10 241.80	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511086					
55	K	735511089	Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s průtokoměry desítiokruhové	kus	1.000	14 653.24	14 653.24	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511089					
56	K	735511123	Trubkové teplovodní podlahové vytápění skříně rozdělovače na omítku, pro rozdělovač s počtem okruhů 6-9	kus	1.000	4 340.71	4 340.71	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511123					
57	K	735511125	Trubkové teplovodní podlahové vytápění skříně rozdělovače na omítku, pro rozdělovač s počtem okruhů 9-12	kus	1.000	4 968.20	4 968.20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511125					
58	K	735511135	Trubkové teplovodní podlahové vytápění přípojovací šroubení rozdělovače, potrubí 14x1,5 mm	kus	14.000	169.92	2 378.88	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511135					
59	K	735511137	Trubkové teplovodní podlahové vytápění přípojovací šroubení rozdělovače, potrubí 16x2,0 mm	kus	20.000	141.12	2 822.40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511137					
60	K	735511142	Trubkové teplovodní podlahové vytápění regulační zařízení prostorový termostat programovatelný	kus	12.000	3 108.89	37 306.68	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511142					
61	K	735511143	Trubkové teplovodní podlahové vytápění regulační zařízení elektrotermická hlavice	kus	17.000	1 170.71	19 902.07	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/735511143					
62	K	998735101	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	t	0.348	583.94	203.21	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998735101					
63	K	R735511017	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 14x2,0 mm pro systémovou desku rozteč 150 mm - systémový panel	m	405.000	120.00	48 600.00	
64	K	R735511019	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 14x2,0 mm pro systémovou desku rozteč 300 mm- systémový panel	m	33.000	120.00	3 960.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	M	RP01	Uponor Siccus systémový panel pro suchý systém (1197x1050x25)	kus	44.000	4 560.00	200 640.00	
66	M	RP02	Uponor Siccus teplosměnná lamela pro Siccus systémovou desku	kus	300.000	180.00	54 000.00	
67	M	RP03	set regulačních ventilů pro rozdělovač	sada	2.000	9 600.00	19 200.00	
68	K	R735511046	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 16x2,0 mm pro vodící lištu rozteč 100 mm	m	580.000	72.00	41 760.00	
69	K	R735511047	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 16x2,0 mm pro vodící lištu rozteč 150 mm	m	50.000	72.00	3 600.00	
70	K	R735511049	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 16x2,0 mm pro vodící lištu rozteč 350 mm	m	40.000	72.00	2 880.00	

D 783 Dokončovací práce - nátěry 28 253.17

71	K	783601315	Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů deskových odmaštěním vodou ředitelným	m2	3.300	58.64	193.51	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783601315								
72	K	783601345	Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů litinových odmaštěním vodou ředitelným	m2	36.000	71.68	2 580.48	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783601345								
73	K	783601411	Příprava podkladu otopných těles před provedením nátěrů deskových očištěním ometením	m2	3.300	1.76	5.81	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783601411								
74	K	783601713	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem vodou ředitelným	m	250.000	4.24	1 060.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783601713								
75	K	783614121	Základní nátěr otopných těles jednonásobný deskových syntetický	m2	3.300	49.50	163.35	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783614121								
76	K	783614651	Základní antikorozní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	250.000	13.32	3 330.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783614651								
77	K	783615551	Mezinátěr armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	250.000	14.14	3 535.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783615551								
78	K	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	250.000	24.71	6 177.50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783617611								
79	K	783627147	Krycí nátěr (email) otopných těles litinových dvojnásobný akrylátový	m2	36.000	225.26	8 109.36	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783627147								
80	K	783652141	Tmelení otopných těles včetně přebroušení tmelených míst litinových, tmelem polyesterovým	m2	36.000	86.06	3 098.16	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783652141								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt:
SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:
SO 01.6 - Opěrná zed', oplocení

KSO:
Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Projektant:
KOIS ARCH

Zpracovatel:
Puhačová Marie

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 4. 2024
CZ-CPA: 41.00.48

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

IČ: 05635063
DIČ:

IČ: 48386596
DIČ:

Cena bez DPH	218 834.77
--------------	------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	218 834.77	21.00%	45 955.30
snížená	0.00	12.00%	0.00

Cena s DPH	v CZK	264 790.07
------------	-------	------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:

SO 01.6 - Opěrná zed', oplocení

Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Puhačová Marie

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		218 834.77
HSV - Práce a dodávky HSV		145 503.59
1 - Zemní práce		94 927.07
2 - Zakládání		15 249.51
3 - Svislé a kompletní konstrukce		22 684.31
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		7 206.66
997 - Přesun sutě		3 182.99
998 - Přesun hmot		2 253.05
PSV - Práce a dodávky PSV		73 331.18
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		2 846.86
767 - Konstrukce zámečnické		66 929.80
783 - Dokončovací práce - nátěry		3 554.52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.6 - Opěrná zeď, oplocení

Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Puhačová Marie

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

Náklady soupisu celkem

218 834.77

D HSV Práce a dodávky HSV

145 503.59

D 1 Zemní práce

94 927.07

1	K	122111101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m3	10.352	1 020.00	10 559.04	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122111101 VV " výkr. 06, prostor dvorku vč. výkopu pro chodník " VV 1,5*4,7*1,9 VV " výkop nad opěrnou zdí- horní část po kotu 1,39 " VV ((0,9+1,5)/2+0,9*0,8)*(4,7+0,9+1,5) VV " výkop pro opěrnou stěnu vč. základu " VV (0,7+0,8)/2*0,4*(5+1,5) VV (0,7+1)/2*1*(5+1,5) VV Mezisoučet VV " odpočet výkopu v hor. 3 - 70% " VV -34,5*0,7 VV Součet								
2	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	24.150	623.68	15 061.87	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122211101 VV " výkop v hor. 3 - 70% " VV 34,5*0,7								
3	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	30.200	118.37	3 574.77	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162211311 VV " výkop na dopravní prostředek - viz pol. odkopávky " VV 34,5-7,3 VV " ornice - od místa složení na místo zpracování " VV 15*0,2 VV Součet								
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	27.200	238.82	6 495.90	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117 VV " výkop na skládku " VV 27,2								

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	272.000	18.24	4 961.28	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119					
		VV	27,2*10					
					272.000			
6	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3.000	225.26	675.78	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167111101					
		VV	" ornice "					
		VV	15*0,2					
					3.000			
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	48.780	1 000.00	48 780.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231					
		VV	27,1*1,8					
					48.780			
8	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	7.311	159.48	1 165.96	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174111101					
		VV	" výkop "					
		VV	" výkr. 06, prostor dvorku vč. výkopu pro chodník "					
		VV	1,5*4,7*1,9					
		VV	" výkop pro opěrnou stěnu vč. základu "					
		VV	(0,7+0,8)/2*0,4*(5+1,5)					
		VV	(0,7+1)/2*1*(5+1,5)					
		VV	" odpočet prostoru dvorku vč. objemu chodníku "					
		VV	-1,2*4,65*2					
		VV	" odpočet opěrné zdi "					
		VV	-(0,176+1,053+1,17)					
		VV	Součet					
					13.395			
					1.950			
					5.525			
					-11.160			
					-2.399			
					7.311			
9	K	181311103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	14.893	132.35	1 971.09	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181311103					
		VV	" za opěrnou zdi "					
		VV	(1,5+4,7+1,85)*1,85					
					14.893			
10	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	15.000	13.49	202.35	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411131					
		VV	" viz rozprostření ornice "					
		VV	15					
					15.000			
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0.300	135.60	40.68	CS ÚRS 2024 01
		VV	15*0,02 'Přepočtené koeficientem množství					
					0.300			
12	K	181911101	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 bez zhutnění	m2	15.000	15.85	237.75	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181911101					
		VV	" viz rozprostření ornice "					
		VV	15					
					15.000			
13	K	182111121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2	m2	15.000	80.04	1 200.60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/182111121					
		VV	" viz rozprostření ornice "					
		VV	15					
					15.000			
D 2		Zakládání						15 249.51
14	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0.176	4 371.78	769.43	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/273313511					
		VV	" podkladní beton "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	0,6*0,05*(4,7+1,15)		0.176			
15	K	274322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1.053	5 200.68	5 476.32	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274322511					
		VV	0,3*0,6*(4,7+1,15)		1.053			
16	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	7.020	375.88	2 638.68	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274351121					
		VV	2*0,6*(4,7+1,15)		7.020			
17	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	7.020	44.35	311.34	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274351122					
18	K	274361821	Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0.105	57 654.67	6 053.74	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/274361821					
		VV	" 100 kg/m3 "					
		VV	1,053*0,1		0.105			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				22 684.31	
19	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	11.700	459.83	5 380.01	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/311351121					
		VV	1*(4,6+1,25)*2		11.700			
20	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	11.700	80.45	941.27	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/311351122					
21	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	11.700	261.34	3 057.68	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/311351911					
22	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0.117	55 765.01	6 524.51	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/311361821					
		VV	" 100kg/m3 "					
		VV	1,17*0,1		0.117			
23	K	312321815	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) výplňové pohledového (v přírodní barvě drtí a přísad) tř. C 30/37	m3	1.170	5 795.59	6 780.84	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/312321815					
		VV	0,2*1*(4,6+1,25)		1.170			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 206.66	
24	K	953312111	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu do 10 mm	m2	0.380	69.74	26.50	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953312111					
		VV	" opěrná stěna -dilatace u budovy "					
		VV	0,3*0,6+0,2*1		0.380			
25	K	977211111	Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	2.000	962.23	1 924.46	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977211111					
		VV	" odbourání zídky "					
		VV	2		2.000			
26	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu	m3	0.720	4 809.74	3 463.01	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/981511114					
		VV	" odbourání stáv. zídky oplocení vč. části základu "					
		VV	0,3*1,2*2		0.720			
27	K	985331115	Dodatečné vlepvání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 16 mm	m	1.600	1 004.18	1 606.69	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/985331115					
		VV	" kotvení nové zídky do stávající "					
		VV	8*0,2		1.600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0.005	37 200.00	186.00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 1,58 kg/m					
	VV		1,6*2		3.200			
	VV		3,2*0,00163 'Přepočtené koeficientem množství		0.005			
	D	997	Přesun sutě				3 182.99	
29	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	1.767	479.45	847.19	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013211					
30	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1.767	185.74	328.20	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501					
31	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	33.573	8.06	270.60	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509					
	VV		1,767*19		33.573			
32	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1.737	1 000.00	1 737.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013862					
	D	998	Přesun hmot				2 253.05	
33	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatně se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi základní výšky do 12 m	t	6.288	358.31	2 253.05	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998153131					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				73 331.18	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 846.86	
34	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 20,0 mm, tl. fólie do 1,0 mm	m2	10.400	230.45	2 396.68	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711161215					
	VV		" za opěrnou zdi "					
	VV		(1,5+5)*1,6		10.400			
35	K	998711311	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	123.000	3.66	450.18	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711311					
	D	767	Konstrukce zámečnické				66 929.80	
36	K	767161814	Demontáž zábradlí do suti rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí přes 20 kg	m	1.200	196.13	235.36	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767161814					
	VV		" zábradlí na stáv. zídce "					
	VV		1,2		1.200			
37	K	767163121	Montáž kompletního kovového zábradlí přímého z dílců v rovině (na rovné ploše) kotveného do betonu	m	6.000	570.86	3 425.16	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767163121					
	VV		" Z/10 "					
	VV		4,7+1,3		6.000			
38	M	RP01	venkovní zábradlí - materiál	kg	224.100	222.00	49 750.20	
	VV		" Z/10 "					
	VV		" jekl 40/40 - horní a dolní nosný prvek "					
	VV		6*2*3,4		40.800			
	VV		" dtto, sloupky "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6*1*3,4		20.400			
	VV		" výplň - pásovina 30/8 á 8cm "					
	VV		6/0,08*1*1,9		142.500			
	VV		Mezisoučet		203.700			
	VV		" prořez 10% "					
	VV		204*0,1		20.400			
	VV		Součet		224.100			
39	K	RP02	výroba zábradlí	hod	40.000	288.00	11 520.00	
40	K	998767311	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	1 234.000	1.62	1 999.08	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767311					
D 783			Dokončovací práce - nátěry				3 554.52	
41	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	12.000	40.85	490.20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783301313					
	VV		" zábradlí "					
	VV		6*1*2		12.000			
42	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	12.000	92.22	1 106.64	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783314201					
43	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	12.000	80.75	969.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783315101					
44	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	12.000	82.39	988.68	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783317101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt:
SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis:
SO 01.7 - Chodník

KSO:
Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského
CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Projektant:
KOIS ARCH

Zpracovatel:
Puhačová Marie

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28. 4. 2024
CZ-CPA: 41.00.48

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 05931738
DIČ: CZ05931738

IČ: 05635063
DIČ:

IČ: 48386596
DIČ:

Cena bez DPH	180 849.42
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	180 849.42	21.00%	37 978.38
snížená	0.00	12.00%	0.00

Cena s DPH	v CZK	218 827.80
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: **SO 01.7 - Chodník**

Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024
Projektant: KOIS ARCH
Zpracovatel: Puhačová Marie

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		180 849.42
HSV - Práce a dodávky HSV		176 493.24
1 - Zemní práce		91 653.01
5 - Komunikace pozemní		63 311.63
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		17 281.00
998 - Přesun hmot		4 247.60
PSV - Práce a dodávky PSV		4 356.18
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		4 356.18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: SO 01 - Vodníček - bazének pro plavání kojenců a batolat

Soupis: SO 01.7 - Chodník

Místo:Olomouc ZŠ HeyrovskéhoDatum:28. 4. 2024

Zadavatel:Statutární město OlomoucProjektant:KOIS ARCH

Uchazeč:ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 OlomoucZpracovatel:Puhačová Marie

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

Náklady soupisu celkem

180 849.42

DHSVPráce a dodávky HSV

176 493.24

D1Zemní práce

91 653.01

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	3.420	80.00	273.60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV" D1.1 - před stáv. vstupem "VV1,8*1,9 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113106123								
2	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	26.475	625.00	16 546.88	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV" chodník - jen m.č.25 "VV31*0,6VV" rozšíření za obrubníkem "VV1,5*(0,6+0)/2*17,5VVSoučet https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/122211101								
3	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	30.175	85.00	2 564.88	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV" výkop na dopravní prostředek - viz pol. odkopávky "VV26,5-1,575VV" ornice - od místa složení na místo zpracování "VV26,25*0,2VVSoučet https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162211311								
4	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	25.000	75.00	1 875.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC VV" výkop na skládku "VV25 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162351104								
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	475.000	20.00	9 500.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751119								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		25*19		475.000			
6	K	167111101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	5.250	225.00	1 181.25	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167111101						
	VV	" ornice "			5.250			
	VV	26,25*0,2						
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	45.000	1 000.00	45 000.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171201231						
	VV	25*1,8			45.000			
8	K	181311103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	26.250	135.00	3 543.75	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181311103						
	VV	" kolem chodníku "			26.250			
	VV	17,5*1,5						
9	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	9.450	725.00	6 851.25	CS ÚRS 2024 01
	VV	26,250*0,2*1,8			9.450			
10	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	26.250	14.00	367.50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181411131						
	VV	" kolem chodníku "			26.250			
	VV	17,5*1,5						
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0.525	136.00	71.40	CS ÚRS 2024 01
	VV	26,25*0,02 'Přepočtené koeficientem množství			0.525			
12	K	181911101	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 bez zhutnění	m2	26.250	16.00	420.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181911101						
	VV	" vyrovnaní rozdílů výšek mezi obrubníkem a okolním terénem "			26.250			
	VV	17,5*1,5						
13	K	181911102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 se zhutněním	m2	45.250	30.00	1 357.50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/181911102						
	VV	" viz pol. kladení dlažby "			40.000			
	VV	40						
	VV	" rozšíření pod obrubníkem "			5.250			
	VV	17,5*0,3						
	VV	Součet			45.250			
14	K	182111121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2	m2	26.250	80.00	2 100.00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/182111121						
	VV	" kolem chodníku "			26.250			
	VV	17,5*1,5						
D	5	Komunikace pozemní						63 311.63
15	K	564771101	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	41.250	410.00	16 912.50	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/564771101						
	VV	" viz pol. kladení dlažby m.č.24,25" "			36.000			
	VV	36						
	VV	" rozšíření pod obrubníkem "			5.250			
	VV	17,5*0,3						
	VV	Součet			41.250			
16	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	1.575	235.00	370.13	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/569903311						
	VV	" dosypání kolem obrubníku "						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			17,5*0,3*0,3	1.575				
17	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	39.430	650.00	25 629.50	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/596211110					
VV			" skladba C1, m.č.24,25 "					
VV			5,58+30,43	36.010				
VV			" předláždění před stáv. vstupem - D1.1 "					
VV			1,8*1,9	3.420				
VV			Součet	39.430				
18	M	59245021	dlažba skladebná betonová 200x200mm tl 60mm přírodní	m2	37.090	550.00	20 399.50	CS ÚRS 2024 01
VV			36,01*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	37.090				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	17 281.00				
19	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	17.500	220.00	3 850.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916331112					
VV			5+1,5+11	17.500				
20	M	59217002	obrubník zahradní betonový šedý 1000x50x200mm	m	17.500	100.00	1 750.00	CS ÚRS 2024 01
21	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0.525	5 000.00	2 625.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/916991121					
VV			0,3*0,1*17,5	0.525				
22	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	40.000	65.00	2 600.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/919726122					
VV			" viz pol. kladení dlažby "					
VV			40	40.000				
23	K	953943124	Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním hmotnosti přes 15 do 30 kg/kus	kus	1.000	285.00	285.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953943124					
VV			" Z/9 "					
VV			1	1.000				
24	K	RP01	dodání venkovní čistící zony 600/1000mm se samostatným rámečkem - viz Z/9	ks	1.000	6 000.00	6 000.00	
25	K	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	m2	3.420	50.00	171.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/979054451					
VV			" D1.1 - před stáv. vstupem "					
VV			1,8*1,9	3.420				
D 998			Přesun hmot	4 247.60				
26	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	21.238	200.00	4 247.60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998223011					
D PSV			Práce a dodávky PSV	4 356.18				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	4 356.18				
27	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	m2	12.600	110.00	1 386.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711161212					
VV			" stěna budovy v místě nového chodníku "					
VV			21*0,6	12.600				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou	m	21.000	120.00	2 520.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/711161384								
29	K	998711311	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	%	123.000	3.66	450.18	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998711311								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat
 Objekt:
 VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
 Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského
 CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:
 Statutární město Olomouc

Uchazeč:
 ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Projektant:
 KOIS ARCH

Zpracovatel:
 Puhačová Marie

Poznámka:

CC-CZ:
 Datum: 28. 4. 2024
 CZ-CPA: 41.00.48

IČ: 00299308
 DIČ:

IČ: 05931738
 DIČ: CZ05931738

IČ: 05635063
 DIČ:

IČ: 48386596
 DIČ:

Cena bez DPH
 250 200.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	250 200.00	21.00%	52 542.00
snížená	0.00	12.00%	0.00

Cena s DPH
 v CZK
 302 742.00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024
Projektant: KOIS ARCH
Zpracovatel: Puhačová Marie

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	250 200.00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	250 200.00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	42 400.00
VRN3 - Zařízení staveniště	141 000.00
VRN4 - Inženýrská činnost	9 000.00
VRN5 - Finanční náklady	56 000.00
VRN6 - Územní vlivy	1 800.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodníček při ZŠ Heyrovského, Olomouc - bazének pro plavání kojenců a batolat

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Olomouc ZŠ Heyrovského

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: ADAR ing s.r.o., Litovelská 116/5, Nová Ulice, 779 00 Olomouc

Datum: 28. 4. 2024

Projektant: KOIS ARCH

Zpracovatel: Puhačová Marie

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

Náklady soupisu celkem 250 200.00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 250 200.00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 42 400.00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1.000	5 000.00	5 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012103000								
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1.000	5 000.00	5 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/012303000								
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1.000	20 000.00	20 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000								
P <i>Poznámka k položce: V počtu 5x papírové a 1x elektronicky (ve formátu DWG a PDF). Podrobněji viz SOD.</i>								
4	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	Kč	1.000	1 200.00	1 200.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013274000								
P <i>Poznámka k položce: Fotodokumentace či videozáznam všech dotčených částí stavby (v obvodu budoucího staveniště) - komunikace, budovy, zeleň apod.</i>								
5	K	RP013271	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1.000	1 200.00	1 200.00	
P <i>Poznámka k položce: Náklady na pořízení fotografií či videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.</i>								
6	K	RP013291	Realizační (dílenská) dokumentace	Kč	2.000	5 000.00	10 000.00	
P <i>Poznámka k položce: na část - zámečnické prvky (zábradlí, madla)</i>								
D VRN3 Zařízení staveniště							141 000.00	
7	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1.000	15 000.00	15 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/031203000								
8	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1.000	45 000.00	45 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/032903000								
9	K	033103000	Připojení energií	Kč	1.000	5 000.00	5 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/033103000								
10	K	034103000	Oplocení staveniště	Kč	1.000	12 000.00	12 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/034103000								
11	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1.000	6 000.00	6 000.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/034303000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Kč	1.000	3 000.00	3 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/034503000					
	P		Poznámka k položce: NNáklady na zřízení informační tabule 1500x1500mm (šxv) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOL vč. jejich nosné konstrukce a závěrečné demontáže.					
13	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1.000	15 000.00	15 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/039103000					
14	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1.000	10 000.00	10 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/039203000					
15	K	RP041401	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	Kč	1.000	30 000.00	30 000.00	
		P	Poznámka k položce: Jedná se zejména : - osazení výstražných a informačních tabulíutabulek - zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob - zabezpečení komunikací pro pohyb osob po staveništi - zabezpečení přechodů přes výkopy - a další prvky kolektivní ochrany osob					
D	VRN4		Inženýrská činnost				9 000.00	
16	K	042603000	Plán zkoušek	Kč	1.000	3 000.00	3 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/042603000					
	P		Poznámka k položce: Náklady na zpracování dokumentace KZP a evidence provedených zkoušek, revizí a měření					
17	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1.000	3 000.00	3 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/045203000					
		P	Poznámka k položce: Dále také : - vyřízení záborů, žádosti o uzavírky - jednání s úřady - jednání s dotčenými účastníky výběrového řízení - zpracování změn díla (OZ + ZL)vč. změnových rozpočtů - průběžné vedení soupisu provedených prací v BIM platformě (průběh výstavby) vypracování technologických postupů - apod.					
18	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	Kč	1.000	3 000.00	3 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/049303000					
		P	Poznámka k položce: Předání stavby : Viz SOD (VOP čl.6) v počtu 5 x papírově 1x elektronicky (ve formátu DWG a PDF) Kolaudační řízení : - zajištění/vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci - zajištění všech dokladů požadovaných kolaudujícím orgánem - apod.					
D	VRN5		Finanční náklady				56 000.00	
19	K	051002000	Pojistné	Kč	1.000	6 000.00	6 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/051002000					
	P		Poznámka k položce: Podrobněji viz SOD					
20	K	056002000	Bankovní záruka	Kč	1.000	50 000.00	50 000.00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/056002000					
	P		Poznámka k položce: Podrobněji viz SOD					
D	VRN6		Územní vlivy				1 800.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	Kč	1.000	1 800.00	1 800.00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/061002000					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údajů je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr, FIG - rozpad figur
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

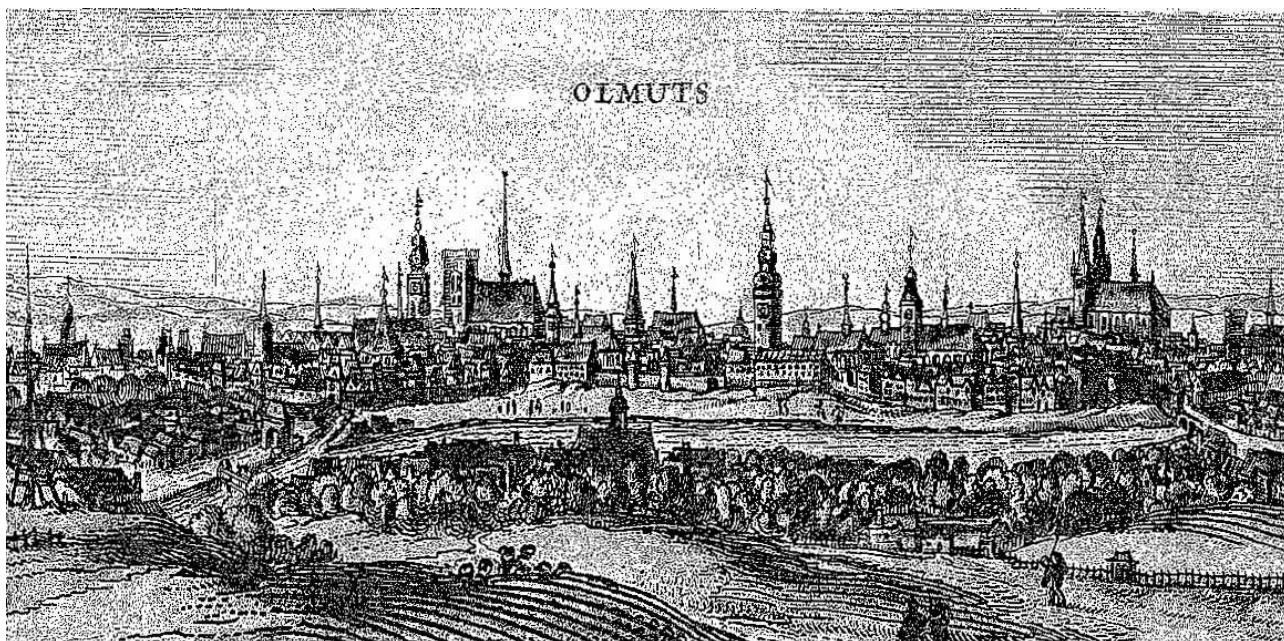
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
fig	N	Rozpad figur	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY STATUTÁRNÍHO MĚSTA OLMOUCE NA PROVEDENÍ DÍLA



Vydal odbor investic
Magistrát města Olomouce

Přehled zkratk	3
1. Obecná ustanovení	4
1.1 Úvodní ustanovení	4
1.2 Definice pojmů	4
1.3 Priorita dokumentů	5
1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami	5
2. Způsob provádění díla	5
2.1 Úvodní ustanovení	5
2.2 Harmonogram provádění díla	5
2.3 Staveniště	6
2.4 Zahájení prací	8
2.5 Provádění díla	8
2.6 Stavební deník	9
2.7 Použití materiálů a výrobků	9
2.8 Archeologické nálezy	10
2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem	10
2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie	10
2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby	11
2.12 Bezpečnost práce na staveništi	11
2.13 Kontrolní činnost	12
2.14 Kontroly, zkoušky a revize	13
3. Změna smlouvy o dílo	15
3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy	15
3.2 Cena díla a její změny	16
4. Platební podmínky	17
4.1 Zálohy	17
4.2 Postup fakturace	17
5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené	18
5.1 Práva a povinnosti zhotovitele	18
5.2 Práva a povinnosti objednatele	18
5.3 Změna v osobě subdodavatele	19
6. Předávací řízení	19
6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení	19
6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby	21
7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky	21
7.1 Obecné ustanovení k vadám díla	21
7.2 Vady, jež má dílo v době předání	21
7.3 Záruka za jakost	22
8. Zánik smlouvy	23
8.1 Odstoupení od smlouvy	23
8.2 Výpověď	23

Přehled zkratk

AD	Autorský dozor
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
IS	Inženýrské sítě
MMOI	Magistrát města Olomouce
NOZ	Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
PD	Projektová dokumentace
SOD	Smlouva o dílo
StavZ	Zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů
ZZVZ	Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, případně jakýkoliv další zákon upravující zadávání veřejných zakázek
TDS	Technický dozor stavebníka
VOP	Všeobecné obchodní podmínky
ZOV	Zásady organizace výstavby
KHS	Krajský hygienická stanice
HZS	Hasičský záchranný sbor
JTSK	Jednotná trigonometrická síť katastrální

1. Obecná ustanovení

1.1 Úvodní ustanovení

- (1) Všeobecné obchodní podmínky pro provedení díla jsou vyjádřením obchodních zvyklostí v oblasti přípravy a realizace staveb ve smyslu § 1751 NOZ s přihlédnutím k vyváženému postavení smluvních stran a tedy zachycující vztahy, jež mezi nimi mají vzniknout v rámci obchodního styku.
- (2) Bude-li příslušná smlouva o dílo obsahovat odchylná ujednání, mají ujednání smlouvy přednost před zněním těchto všeobecných obchodních podmínek.
- (3) Rozhodným právem je pro účely těchto obchodních podmínek právní řád České republiky.

1.2 Definice pojmů

- (1) SOD – závazek, kterým se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- (2) Smluvní strany - objednatel a zhotovitel konkrétní SOD.
- (3) Dílo – zhotovení určité věci, pokud nespadá pod kupní smlouvu, dále údržba, oprava nebo úprava věci nebo činnost s jiným výsledkem. Dílem se rozumí vždy zhotovení, údržba, oprava nebo úprava stavby nebo její části. Dílo je specifikováno v PD.
- (4) Soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr (dále jen „*soupis prací*“) – stanoví v přímé návaznosti na příslušnou projektovou dokumentaci podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků objednatele. Výkazem výměr se rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací.
- (5) Položkový rozpočet – zhotovitelem oceněný soupis prací obsahující jednotkové ceny stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkovou cenu pro vymezené množství.
- (6) Staveniště – prostory (plochy) určené v PD, případně vymezené objednatelem, které zhotovitel použije pro provádění díla a pro umístění zařízení staveniště.
- (7) Zařízení staveniště - dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a hygienickým účelům. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou.
- (8) Oznámení změny – formulář sloužící k odsouhlasení změny objednatelem.
- (9) Změnový list – formulář sloužící k odsouhlasení ceny změny objednatelem v návaznosti na Oznámení změny.
- (10) Dokončení díla – dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.
- (11) Provedení díla – dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli. Termín plnění v SOD pro dokončení díla je zároveň termínem pro jeho provedení.
- (12) Předání díla – jednostranné právní jednání zhotovitele, kterým objednateli odevzdává dokončené dílo k převzetí.
- (13) Převzetí díla – jednostranné právní jednání objednatele, kterým od zhotovitele dokončené dílo přebírá. Dílo je převzato podepsáním Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla objednatelem.
- (14) Předávací řízení – proces předání díla zhotovitelem a převzetí díla objednatelem.
- (15) Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla – písemný dokument sepisovaný mezi zhotovitelem a objednatelem, jehož součástí je i odevzdání díla do užívání.
- (16) Vady – odchylky ve způsobu provedení, kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanoveným v PD, SOD, položkovém rozpočtu, technických normách včetně ČSN i jejich informativních částí a obecně závazných předpisech. Vadou se pro účely těchto VOP rozumí i nedodělek a také snížení účinnosti či nedodržení technologických parametrů stanovených v PD strojního zařízení, technologického zařízení či provozního souboru.

- (17) Proforma faktura - označení neúčtní písemnosti, která časově předchází skutečný účetní doklad. Obsahuje veškeré předepsané náležitosti účetního, resp. běžného daňového dokladu. Údaje však mají pouze informativní charakter a slouží jako podklad pro kontrolu budoucí vystavené faktury.
- (18) Zjišťovací protokol - dokument definující rozsah stavebních prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za sledované časové období.

1.3 Priorita dokumentů

- (1) Pro účely interpretace smluvních podmínek pro účely výstavby je priorita dokumentů sestavena sestupně následovně:
 - 1. smlouva o dílo včetně jejích příloh,
 - 2. dokumentace o veřejné zakázce na zhotovení stavby (vyjma smlouvy o dílo vč. příloh)
 - a) text zadávací dokumentace včetně případných dodatečných informací,
 - b) technické zprávy v PD,
 - c) průvodní zprávy v PD,
 - d) legendy a tabulky ve výkresové dokumentaci,
 - e) výkresová část dokumentace stavby.
- (2) Zjistí-li zhotovitel rozpor mezi jednotlivými dokumenty dle odst. 1 tohoto článku VOP, je povinen na toto upozornit objednatele.

1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami

- (1) Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami probíhá zejména na úrovni kontaktních osob uvedených ve SOD.
- (2) Prioritní formou písemné komunikace je komunikace e-mailovými zprávami na kontaktní e-maily uvedené v SOD. Technické záležitosti stavby lze sdělovat i záznamem učiněným ve stavebním deníku.
- (3) Při komunikaci e-mailovými zprávami se adresát zavazuje odesílateli potvrdit převzetí zaslané zprávy bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě tří pracovních dnů. Tuto povinnost adresát nemá, pokud odesílateli zašle na jeho zprávu odpověď, ze které bude zřejmé, že byla zpráva odesílatele adresátovi doručena.
- (4) Pro účely doručování listinných písemných dokumentů se použije adresa sídla smluvní strany uvedená v záhlaví SOD, příp. uvedená ve veřejných rejstřících. Pro účely doručování se dále použije § 570 a násl. NOZ.
- (5) Bude-li užito pro účely komunikace mezi smluvními stranami datové zprávy, považuje se datová zpráva za doručenu okamžikem dodání do datové schránky.
- (6) V případě jakékoliv změny v kontaktních údajích uvedených ve smlouvě je smluvní strana povinna o ní informovat druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu. Informace o změně kontaktních údajů bude poskytnuta druhé smluvní straně v písemné podobě.

2. Způsob provádění díla

2.1 Úvodní ustanovení

- (1) Zhotovitel postupuje při provádění díla na svou odpovědnost a nebezpečí. Zhotovitel je současně povinen řídit se pokyny objednatele, které se týkají realizace předmětného díla. Na nevhodnost těchto pokynů je zhotovitel povinen objednatel bez zbytečného odkladu upozornit.
- (2) Zhotovitel je dále povinen upozornit objednatel bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí, které mu k provedení díla předal (především se může jednat o zjištěnou vadu v PD či předaného materiálu určeného ke zhotovení díla apod.).
- (3) V případě, že objednatel upozornění na nevhodnost pokynů akceptuje, sdělí zhotoviteli pokyny nové bez zbytečného odkladu po této akceptaci.
- (4) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.
- (5) Objednatel si vyhrazuje právo požadovat v odůvodněných případech po zhotoviteli vyloučení a náhradu kteréhokoliv pracovníka zhotovitele či jeho poddodavatele jiným pracovníkem a zhotovitel je povinen tomuto požadavku vyhovět.

2.2 Harmonogram provádění díla

- (1) Harmonogram zpracovává zhotovitel v rozmezí od převzetí staveniště do jeho vyklizení v souladu s termíny plnění uvedenými v SOD.

- (2) V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s harmonogramem. Změna harmonogramu je možná pouze po dohodě smluvních stran.

2.3 Staveniště

2.3.1 Předání a převzetí staveniště

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném ve SOD a zhotovitel je povinen takovéto staveniště převzít.
- (2) O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel nebo TDS písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu uvedeného protokolu.
- (3) Současně s předáním staveniště předá objednatel zhotoviteli dokumenty nezbytné k provedení díla, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném předání těchto dokumentů.

2.3.2 Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

- (1) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vytyčit a vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (2) Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu.
- (3) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

2.3.3 Vybudování zařízení staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit si veškerá povolení k případnému nutnému záboru veřejného prostranství a zvláštního užívání v rozsahu potřebném pro provádění díla včetně ploch pro zařízení staveniště. O povolení požádá vlastním jménem příslušný správní orgán na základě plné moci vystavené objednatelem.
- (2) Zhotovitel je povinen zabezpečit provozní, hygienické a případně i výrobní zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele a předané PD.
- (3) Zhotovitel zajistí rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa vč. zřízení samostatných měřicích míst k úhradě jím spotřebovaných energií.
- (4) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci TDS a AD provozní prostory a zařízení nezbytná pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Náklady s tímto spojené jsou v ceně díla včetně energií.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět ochranu stávajících stromů, keřů a ploch pro vegetaci v souladu s příslušnými platnými ČSN.
- (6) Zhotovitel viditelně umístí na vhodném místě na staveništi informační tabuli označující stavbu v souladu s požadavky objednatele zejména co do velikosti a jejího provedení. Informační tabule bude obsahovat údaje požadované objednatelem. Zhotovitel je povinen tyto identifikační tabule udržovat na základě údajů předaných objednatelem v aktuálním stavu.

2.3.4 Užívání staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
- (2) Zhotovitel zajistí střežení staveniště, jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení včetně kontroly vstupu a vjezdu na staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit udržování všech vstupů na staveniště a v případě potřeby zajistit výstražná znamení.
- (3) Zhotovitel není oprávněn staveniště užívat k ubytování nebo přenocování osob nebo pobytu osob nad rámec pracovních činností, pokud pro tento účel nebyla uzavřena dohoda smluvních stran a vydáno příslušné povolení.
- (4) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek, průběžně staveniště uklízet a řádným způsobem rozmísťovat, skladovat a urovnávat všechny materiály, zařízení a příslušenství na staveništi.
- (5) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebný materiál.
- (6) Na konci každého pracovního dne, případně i v jeho průběhu, provede zhotovitel úklid veškerých nečistot a dalšího cizorodého materiálu ze všech ulic a komunikací mimo staveniště, které byly znečištěny v

- průběhu prováděných stavebních prací. Úklid bude zahrnovat omývání vodou, mechanické kartáčování a v případě potřeby použití manuální práce tak, aby bylo dosaženo požadovaného standardu srovnatelného s přilehlými ulicemi neovlivněnými stavební činností. V případě, že část staveniště bude přístupná veřejnosti, je zhotovitel povinen provádět na své náklady také zimní údržbu této části stavby.
- (7) V případě, že část nebo celé staveniště bude přístupné veřejnosti a nebude možné z technických důvodů využít veřejného osvětlení, je zhotovitel povinen zajistit náhradí osvětlení. Intenzita tohoto náhradního osvětlení musí činit min. 50 luxů.
 - (8) Zhotovitel je povinen provést veškerá opatření na staveništi, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní nemovité věci přiléhající ke staveništi, a dále je povinen podniknout veškerá nezbytná preventivní opatření k zabránění neopodstatněnému poškození silnic, cest, budov, pozemků, stromů, kořenů, plodin a případně dalších objektů a zařízení. V případě jejich poškození, se zhotovitel zavazuje uvést vše do původního stavu, příp. nahradit vzniklou škodu.
 - (9) Zhotovitel zabezpečí odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště tak, aby zabránil rozmočení pozemku staveniště a vnitrostaveništních komunikací a aby se nenarušovala a neznečišťovala odtoková zařízení pozemních komunikací a jiných ploch přiléhajících ke staveništi a nezpůsobilo se jejich podmáčení. Případné využití veřejné nebo soukromé stokové sítě k tomuto účelu je zhotovitel povinen projednat s jejím vlastníkem nebo správcem.
 - (10) Zhotovitel vybuduje podle projektu ZOV anebo podle svých potřeb dočasné zpevněné plochy, které budou v rámci staveniště nezbytné pro provedení díla, bude je udržovat a následně je odstraní.
 - (11) Zhotovitel není oprávněn používat oplocení a lešení stavby, stavbu samotnou a objekty staveniště pro komerční účely.
 - (12) Zhotovitel je povinen provést taková opatření na staveništi, aby při provádění stavebních prací nedošlo ke znečištění podpovrchových (půdních a podzemních) vod a kontaminaci zeminy ropnými látkami, chemickými látkami, nebezpečnými látkami ze stavebních materiálů a stavební činností. Tankování pohonných hmot a mytí stavebních mechanismů je na staveništi zakázáno.
 - (13) Zhotovitel je povinen se podílet na zabezpečení přemístění odpadních kontejnerů a odpadních nádob na komunální odpad do přístupných míst tak, aby byla umožněna plynulá obsluha a odvoz komunálního odpadu v případě, že stavební činnost zamezuje či omezuje odvoz provádět v rámci staveniště.
 - (14) Zhotovitel přijme taková opatření, pomocí nichž bude moci rychle přivolat pracovníky, zajistit materiál a zařízení mimo pracovní dobu tak, aby mohly být provedeny všechny práce při mimořádných událostech spojených se stavebními pracemi. Objednatel musí mít vždy k dispozici aktuální seznam adres a telefonních čísel zaměstnanců zhotovitele, kteří jsou odpovědní za organizování mimořádných prací. Zhotovitel se seznámí se všemi příslušnými opatřeními včetně existujících opatření objednatele, která se zabývají mimořádnými událostmi. V době, kdy není možno kontaktovat zhotovitele, má objednatel při mimořádných událostech právo provádět všechny potřebné práce. Náklady na tyto práce hradí zhotovitel.
 - (15) V případě havárie zhotovitel bezodkladně uvědomí kontaktní osoby objednatele ve věcech technických dle SOD.
 - (16) Zhotovitel je povinen provést úklid staveniště a díla tak, aby byly způsobilé k předání a následnému provozu.

2.3.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- (1) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně provedení rozkopávek nebo překopů veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit souhlas pro uzávěrky pozemních komunikací k jejich zvláštnímu užívání od příslušných správních úřadů (např. Silniční správní úřad, Dopravní inspektorát Policie ČR, Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace, Technické služby města Olomouce, a.s., Dopravní podnik města Olomouce a.s. apod.).
- (3) Je-li v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla třeba upravit dopravní značení na pozemních komunikacích, zajistí si tyto úpravy zhotovitel po předchozí dohodě s Dopravním inspektorátem Policie ČR. Obdobným způsobem zhotovitel postupuje v případě změny schváleného provizorního dopravního značení.
- (4) Zhotovitel je odpovědný za umístění, přemísťování, udržování a odstranění dopravního značení v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv sankce vzniklé v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- (5) Zhotovitel odpovídá za to, že veřejná prostranství a pozemní komunikace dočasně užívaná pro staveniště a ponechaná pro užívání veřejnosti, např. chodníky pod lešením, podchody apod., budou po dobu provádění díla bezpečně ochraňovány, udržovány a po setmění náležitě osvětleny. Jestliže s užíváním veřejných prostranství a pozemních komunikací zhotovitel naruší plynulost dopravy, je povinen včas

zabezpečit náhradní dopravní řešení. Zhotovitel je povinen uvést veřejná prostranství a pozemní komunikace do původního stavu.

2.3.6 Vyklizení staveniště

- (1) Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště v termínu sjednaném v SOD.
- (2) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu dle SOD, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou na náklady zhotovitele.

2.4 Zahájení prací

- (1) Zhotovitel započne s přípravnými pracemi k provedení díla neprodleně po uzavření smlouvy.
- (2) Zhotovitel je povinen po převzetí staveniště oznámit zahájení stavebních prací a dalších podmínek a úkolů v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními zainteresovaným orgánům a institucím, např. majitelům dotčených pozemků, správcům sítí, pracovníkům záchranného archeologického výzkumu, apod.
- (3) Zhotovitel je povinen ustanovit své zástupce pověřené odborným vedením realizace stavby, jakož i svého stálého zástupce, kteří v souladu s § 159 StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru. Jejich jména zapíše při zahájení prací do stavebního deníku a současně o tom bude informovat objednatele e-mailem. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen neprodleně zapsat i případnou změnu osoby pověřené odborným vedením realizace stavby s datem účinnosti této změny.

2.5 Provádění díla

- (1) Dílo musí být provedeno v souladu s právními a jinými předpisy, zejména technickými normami, smlouvou o dílo, projektovou dokumentací, položkovým rozpočtem, a pokyny objednatele či jeho pověřeného zástupce (TDS) tak, aby nemělo jakékoliv kvalitativní nedostatky.
- (2) Zhotovitel je povinen provádět dílo řádně a včas, zamezit ohrožování a nadměrného obtěžování okolí, zvláště pak hlukem, prachem, exhalacemi, odpady, světlem, stíněním či vibracemi a ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění prací plně respektovat požadavky vlastníků dotčených pozemků, správců inženýrských sítí a podmínky stanovené platnými právními předpisy.
- (4) Zhotovitel je povinen umožnit práce případných dalších zhotovitelů (vč. archeologického výzkumu) určených částí stavby, kteří jsou ve smluvních vztazích s objednatelem a v případě potřeby a podle svých možností jim poskytne potřebnou součinnost. Obdobně je zhotovitel povinen zavázat k součinnosti i své subdodavatele a podzhotovitele.
- (5) Zhotovitel je povinen provizorně zabezpečit zařízení všech dotčených subjektů, pokud jsou stavebními pracemi dotčena, a provádět práce v jejich blízkosti takovým způsobem, kterým vyloučí jejich poškození nebo ohrožení a který zajistí jejich nepřerušovaný provoz. Vznikne-li i přesto na těchto zařízeních škoda, odpovídá zhotovitel za škodu podle ustanovení NOZ.
- (6) Zhotovitel provádí stavební činnost v rozsahu staveniště.
- (7) Bude-li při provádění díla poškozen povrch pozemních komunikací s upraveným povrchem pojezdem pásovou technikou, prací s ukládáním a přepravou betonových směsí, malt, ropných a chemických látek nebo jiných materiálů, je zhotovitel povinen uvést povrch do původního stavu, tj. bez poškození.
- (8) Zhotovitel je povinen přijmout na staveništi taková opatření, aby nedošlo ke zvýšení objemové vlhkosti vytěžovaných zemin vlivem zvýšené vlhkosti od zatečených srážkových vod.
- (9) Zhotovitel je povinen provádět výkopové práce v blízkosti stromů tak, aby zabránil poškození jejich kořenového systému. V případě, že dojde k poškození nebo zničení stromu či keře, musí být tyto na náklady zhotovitele nahrazeny odpovídající dřevinou podle rozhodnutí Odboru městské zeleně a odpadového hospodářství MMOI.
- (10) Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit provizorní zastřešení, zástěny, dřevěné ohrazení, zateplení, ohřev a jakékoliv další prostředky a materiály k ochraně osob a díla před jeho poškozením nepříznivými klimatickými podmínkami.
- (11) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace inženýrských sítí ukládaných pod úroveň terénu, a to formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných inženýrských sítí.
- (12) Je-li v průběhu provádění díla nezbytné rozhodnutí dotčených orgánů (např. hygienických, energetických, dopravních, vodohospodářských či jiných), je zhotovitel povinen včas a na vlastní náklady požádat tyto orgány o projednání a rozhodnutí. Zhotovitel se zavazuje o výsledcích těchto jednání objednatele a TDS informovat a případná rozhodnutí, stanoviska aj. jim předat. Zhotovitel je povinen se při provádění díla stanovisky, rozhodnutími či opatřeními těchto orgánů řídit.
- (13) Zhotovitel se zavazuje provést aktualizaci vyjádření dotčených orgánů, správních a jiných orgánů a

- institucí, které vlastní, příp. provozují dotčené inženýrské sítě v případě, že během provádění díla se tato vyjádření a povolení stanou neplatnými.
- (14) Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat zásady systému řízení jakosti a dílo provést s odbornou péčí a v bezvadné nejvýše dosažitelné kvalitě. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré příslušné technické a technologické normy včetně všech ČSN i jejich informativních částí vztahující se k provádění díla a určující kvalitu díla či jakékoliv jeho části, a to včetně všech norem harmonizovaných. Nebude-li v PD určena norma, která bude použita, uplatní se normy dle následujícího sestupného pořadí 1. české technické normy přejímající evropské normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, 2. evropská technická schválení, 3. obecné technické specifikace stanovené v souladu s postupem uznaným členskými státy Evropské unie a uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, 4. mezinárodní normy, 5. jiné typy technických dokumentů než normy vydané evropskými normalizačními orgány, 6. české technické normy, 7. stavební technická osvědčení, 8. národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování a provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.
- (15) Zhotovitel je povinen při provádění díla dále:
- a) zajistit a realizovat všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
 - b) zajistit získání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
 - c) zajistit splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, územního souhlasu, stavebního povolení nebo jiných dokumentů dokladové části PD,
 - d) provádět koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - e) vybavit provozní soubory a strojního zařízení pracovními nástroji a pomůckami, prostředky BOZP a označením dle ČSN (ČSN-EN), nutnými k provozování díla.

2.6 Stavební deník

- (1) Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 166 StavZ a vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Zhotovitel je povinen veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla zapsat v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- (3) Zápisy do stavebního deníku se provádí v jednom originále a dvou čitelných kopiích. Originál zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli po provedení díla. První kopii zápisů přebírá průběžně zástupce objednatele. Druhá kopie zůstává zhotoviteli.
- (4) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- (5) Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele a pro TDS, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- (7) Zhotovitel je povinen objednatele a TDS prokazatelně informovat o skutečnostech zapsaných do stavebního deníku, které vyžadují vyjádření osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, příp. objednatele způsobem podle čl. 1.4 těchto VOP.
- (8) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která bude následně předána objednateli.
- (9) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování formuláře „Oznámení změny“.
- (10) Povinnost vést stavební deník(-y) zaniká provedením díla.

2.7 Použití materiálů a výrobků

- (1) Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
- (2) Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen provést na své náklady okamžitě nápravu. Tímto není dotčena odpovědnost zhotovitele za škodu.
- (3) Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- (4) Náklady na odstranění zabudovaného škodlivého, nevhodného nebo poškozeného materiálu nese zhotovitel. Zhotovitel provede jeho odstranění a zabuduje správný materiál na své náklady. Poškození zabudovaného materiálu lze odstranit po dohodě s objednatelům jeho opravou, je-li to technicky proveditelné.

- (5) Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat záměny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů či zařízení musí být písemný. Vyžádá-li si tato záměna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.
- (6) Zhotovitel je povinen doložit na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu zahájení předávacího řízení, soubor kopií dodacích listů a soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

2.8 Archeologické nálezy

- (1) Pokud zhotovitel při provádění prací objeví nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody. Zároveň učiní opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené příslušným orgánem.
- (2) Zhotovitel zajistí odpovídající opatření k tomu, aby svým zaměstnancům nebo jiným osobám zabránil v odcizení nebo poškození těchto nálezů.

2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem

- (1) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 541/2020Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené zhotovitel prokáže mimo jiné předložením vážních listků, které budou obsahovat alespoň evidenční číslo, identifikační údaje skládky (recyklačního střediska) a zhotovitele (případně podzhotovitele), pojmenování stavební akce, druh a množství odpadu, datum a podpis oprávněné osoby skládky (recyklačního střediska).
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat a k termínu zahájení předávacího řízení předat objednateli soupis vzniklých odpadů po jednotlivých druzích odpadů s uvedením způsobu jejich likvidace.
- (3) Zhotovitel se zavazuje vytěžený využitelný materiál (zejména železo a barevné kovy) odevzdat do sběrných surovin a výkupní cenu za tento materiál poukázat na bankovní účet objednatele. Výše výkupní ceny bude doložena vážním listkem, fakturou, výkupkou či jiným dokladem, který bude obsahovat pojmenování stavební akce, identifikační údaje sběrný, datum, druh materiálu a jeho váhu, jednotkovou a celkovou výkupní cenu.
- (4) Zhotovitel se zavazuje na pokyn objednatele vybraný vytěžený využitelný materiál (dlažební kostky, obrubníky, chodníková dlažba apod.) očistit, případně zvážit a uložit na objednatelem určené místo (zpravidla areál Technických služeb města Olomouce, a.s.).
- (5) Zhotovitel je povinen vytěžené hmoty mimo materiály uvedené výše ukládat na řízené skládky nebo recyklační střediska.

2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie

- (1) Vznikne-li na rozestavěné stavbě stav, který znemožňuje pokračovat v provádění stavebních prací a řádném provedení díla z důvodů nepředvídatelných okolností u některé ze smluvních stran nebo vlivem vnějších okolností, mohou se smluvní strany dohodnout na dočasném zastavení prací.
- (2) Dohoda smluvních stran o dočasném zastavení stavby stanoví technická, organizační, případně jiná opatření ke stabilizaci, konzervaci a ochraně rozpracovaného díla, jakož i k ochraně veřejných zájmů a může upravit podmínky finančního vypořádání od počátku dočasného zastavení včetně rozvržení nákladů na opatření po dobu dočasného zastavení.
- (3) Dočasné zastavení stavby potrvá nejdéle šest měsíců, nebude-li z důvodu hodných zvláštního zřetele dohodnuta doba delší. Pokud ani po uplynutí sjednané doby nebude možné práce obnovit, může kterákoliv ze smluvních stran od SOD odstoupit.
- (4) Dojde-li k havárii (např. k závažným poruchám ve stavebních konstrukcích, ke zřícení stavby nebo její části), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu zastavit práce buď zcela anebo v té části stavby, která byla havárií dotčena. Dále je povinen vyzvat objednatele k projednání nezbytných opatření k omezení škod a společně s objednatelem informovat stavební úřad a podle povahy případu též orgány činné v trestním řízení.
- (5) Po prošetření havárie příslušnými orgány dohodnou smluvní strany při respektování pokynů stavebního úřadu další postup, pokud jde o odstranění hmotných důsledků havárie, popřípadě o pokračování prací a odpovídající úpravu vzájemných smluvních vztahů.

2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby

- (1) Zhotovitel je povinen pořídit před zahájením, v průběhu a po provedení díla videozáznamy nebo fotodokumentaci místa plnění a jeho přilehlého okolí (např. dotčených nemovitých věcí, veřejné zeleně, budov, komunikací apod.) včetně zakrývaných částí stavby (např. základové konstrukce, inženýrské sítě a jejich přeložky, přípojky apod.) s příslušným popisem v rozsahu nezbytném k řešení případných budoucích sporů. Videozáznamy nebo fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli nejpozději do 10 dní od dokončení díla. Tyto videozáznamy nebo fotodokumentace jsou nedílnou součástí díla a budou opatřeny datem jejich pořízení.
- (2) Zhotovitel je povinen vytýčit stavbu v souladu s PD v souřadnicích JTSK. Doklady o vytyčení stavby budou provedeny a ověřeny osobou k tomuto oprávněnou a budou předány objednateli nebo TDS, a to v elektronické a listinné podobě. Tyto doklady jsou nedílnou součástí díla.

2.12 Bezpečnost práce na staveništi

2.12.1 Koordinátor BOZP

- (1) Objednatel je povinen zajistit osobu vykonávající činnost koordinátora BOZP, vyžaduje-li to povaha předmětu díla.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP, pokud je pro stavbu objednatelem ustanoven, a řídit se jeho pokyny a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit koordinátorovi BOZP zejména:
 - a) účast na předání a převzetí staveniště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla s předpisy na ochranu zdraví a bezpečnosti účastníků výstavby,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění kontrolních dnů pořádaných koordinátorem BOZP,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace rizik,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (4) Zhotovitel je povinen dodat na výzvu koordinátora BOZP kontrolní a zkušební plán, technologické postupy provádění prací, vnitřní předpisy zhotovitele a jiné dokumenty týkající se bezpečnosti práce.
- (5) Koordinátor BOZP je oprávněn zastavit stavební práce, je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění závady.

2.12.2 Bezpečnost práce na staveništi

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy a pokyny koordinátora BOZP, který zastupuje objednatele. Pokud by pokyny koordinátora BOZP měly mít vliv na plnění předmětu díla dle zpracované PD, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele. Toto se netýká plnění obecných podmínek BOZP na straně zhotovitele.
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- (3) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.
- (4) Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých zaměstnanců a je povinen je vybavit ochrannými pracovními pomůckami.
- (5) Zhotovitel je povinen umožnit vstup na staveniště zástupci objednatele, AD, TDS, BOZP a dalším oprávněným osobám a prokazatelně je poučit o dodržování bezpečnosti na staveništi a vybavit je případně ochrannými pracovními pomůckami.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v prostorách staveniště i mimo něj, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti), a provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- (7) Zhotovitel je povinen před započítím bouracích prací vyhotovit technologický postup bouracích prací, který předloží před zahájením bouracích prací objednateli, AD, koordinátorovi BOZP a TDS ke schválení.
- (8) Zhotovitel je povinen zamezit vzniku nadměrné prašnosti. Při demoličních pracích např. nasycením prašných míst v prostoru určeném k demolici vodou, vytvořením vodní clony apod. Při pojezdu kolové techniky např. průběžně kropit nebo zametat užívané komunikace apod.

- (9) Zhotovitel je povinen zajistit provádění prací takovou strojní mechanizací, při jejímž provozu nebude v okolí obývaných objektů překračována hladinu hluku 50 dB přes den a 40 dB v noci.

2.13 Kontrolní činnost

2.13.1 Kontrola provádění díla

- (1) V případě, že objednatel nebo TDS zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem s tím, že mu k tomuto bude poskytnuta dodatečná přiměřená lhůta.
- (2) Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny před znepřístupněním nebo zakrytím provedených prací nebo konstrukcí vyzvat objednatele a TDS písemnou formou v souladu s čl. 1.4 VOP (email) ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva včetně způsobu jejího provedení bude zaznamenána do stavebního deníku.
- (3) Pokud se objednatel nebo TDS ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel nebo TDS dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- (4) Zhotovitel je povinen před zakrytím díla nebo jeho části provést všechny předepsané kontroly a zkoušky a je povinen o jejich konání informovat objednatele, TDS a všechny dotčené účastníky. Pokud zhotovitel provede zakrytí díla bez předepsaných kontrol a zkoušek, provede práce spojené s následnými zkouškami nebo kontrolami a uvedením díla do souladu s požadovanými parametry na vlastní náklady. O provedených zkouškách musí být vyhotoven protokol, který zhotovitel předloží objednateli a TDS.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace produktovodů ukládaných pod úroveň terénu formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných IS.

2.13.2 Kontrolní dny

- (1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel nebo TDS kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla jedenkrát týdně.
- (2) Objednatel nebo TDS je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně 2 dny předem.
- (3) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele. Kontrolních dnů se bude účastnit osoba pověřená odborným vedením realizace stavby zapsaná ve stavebním deníku, která v souladu s § 159 zákona StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru.
- (4) Kontrolní dny vede objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelům pověřená osoba.
- (5) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty objednatele a osob vykonávajících funkci TDS, AD a koordinátora BOZP a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- (6) Objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelům pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem zúčastněným.

2.13.3 Technický dozor stavebníka

- (1) Technický dozor stavebníka je vykonáván po celou dobu provádění díla, a to ode dne předání staveniště do okamžiku provedení díla.
- (2) Konkrétní osoba vykonávající technický dozor stavebníka bude zhotoviteli sdělena.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit řádný a včasný výkon TDS a poskytnout mu nezbytnou součinnost.
- (4) Technický dozor stavebníka je zejména oprávněn:
 - a) vstupovat na stavbu po dobu realizace,
 - b) dožadovat se řádného a včasného provádění díla,
 - c) účastnit se kontrolních dnů,
 - d) dávat zhotoviteli pokyny k provádění díla
 - e) provádět zápisy do stavebního deníku,
 - f) provádět veškeré kontrolní činnosti týkající se provádění díla a přebírky zakrývaných konstrukcí,
 - g) vyjadřovat se k formulářům Oznámení změny a Změnový list,
 - h) vyžadovat po zhotoviteli veškeré doklady týkající se provádění díla,

- i) provádět kontrolu soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zda tento odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti a shodu stvrdit svým podpisem na zjišťovacím protokolu,
 - j) vrátit soupis provedených prací, dodávek a služeb zpět zhotoviteli k přepracování, neodpovídá-li PD a zjištěné skutečnosti,
 - k) provádět kontrolu fakturace, v případě chyb faktur je oprávněn je vrátit k opravě,
 - l) zastavit stavební práce po dohodě s objednatelem:
 - i. je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění překážek,
 - ii. není-li dílo prováděno v souladu s PD, technickými předpisy nebo návody výrobců,
 - iii. nejsou-li prováděny předepsané kontroly a zkoušky.
 - m) převzít dílo, popř. jej odmítnout převzít a podepsat Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (5) Zhotovitel je povinen dodat technickému dozoru stavebníka veškeré doklady týkající se provádění díla, které si ke kontrole provádění díla a ke kontrole změn díla technický dozor stavebníka od zhotovitele vyžádá.

2.13.4 Autorský dozor

- (1) Zhotovitel je povinen umožnit výkon autorského dozoru, pokud je pro stavbu ustanoven, a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit autorskému dozoru zejména:
 - a) účast na předání a převzetí staveníště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla se schválenou PD,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění zápisů na formuláře Oznámení změny a Změnových listů,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace skutečného provedení,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (3) Zhotovitel je povinen dodat autorskému dozoru zejména:
 - a) podklady pro vytvoření formuláře oznámení změny, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je,
 - b) podklady pro vytvoření soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr pro změnový list, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je.

2.14 Kontroly, zkoušky a revize

2.14.1 Povinnosti smluvních stran

- (1) Zhotovitel je povinen jmenovat pracovníka pro kontrolu a zajištění kvality. Tento pracovník nebude totožný s osobou provádějící řízení prací na stavbě a bude uveden jmenovitě ve SOD. Tato osoba bude oprávněna jednat s objednatelem nebo TDS v jakékoli záležitosti zajištění kvality.
- (2) Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy předložit objednateli kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu provádění díla. Kontrolní a zkušební plán musí být podepsán vedoucím pro kontrolu a zajištění kvality.
- (3) Zhotovitel je povinen zapisovat do stavebního deníku provedení kontrol a zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu. Do kontrolního a zkušebního plánu budou zapsány jejich provedení a výsledky.
- (4) Zhotovitel je povinen mít trvale na stavbě pro kontrolu prováděnou objednatelem nebo TDS technologické postupy s určením všech prováděných prací, pracovních postupů, metod, identifikace a popisu všech zařízení, která jsou pro danou práci nutná, kontrolní a zkušební plán, protokoly zkoušek, revizní zprávy a dodací listy dodávek.
- (5) Zhotovitel je povinen neprodleně na požádání objednatele, TDS nebo AD dodat od všech realizovaných dodávek ke kontrole doklady o shodě, certifikáty a atesty, a to vše v českém jazyce.
- (6) Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele nebo TDS o negativních výsledcích interní nebo externí kontroly kvality jakékoliv části díla a o navržených nápravných opatřeních na odstranění neshod. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu odstranit neshody po schválení způsobu jejich odstranění objednatelem na vlastní náklady.
- (7) Objednatel, TDS nebo AD je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

- (1) Kontrolní a zkušební plán bude rozčleněn podle stavebních objektů a rozpracovaný do jednotlivých položek dle odst. 2 tohoto článku VOP s uvedením kontrolované nebo zkoušené části díla, konstrukce, části konstrukce nebo materiálu.
- (2) Jednotlivé položky dokumentu kontrolního a zkušební plánu budou obsahovat minimálně:
 - a) název činnosti (zemní práce, základy, vnitřní kanalizace, demoliční práce atd.),
 - b) předmět kontroly (zásyp rýh, dno výkopu, těsnost potrubí atd.),
 - c) popis kontroly,
 - d) způsob kontroly (vizuálně, měřením, kamerovým záznamem, laboratorními zkouškami, zkouškami pevnosti atd.),
 - e) dle jaké normy je kontrola prováděna (ES, ČSN, ISO, DIN, projektu atd.),
 - f) počet kontrol v průběhu činnosti/ četnost,
 - g) požadované hodnoty/kritéria přijatelnosti (45 MPa, ID = 0,75, D=95% PS, ±10 mm),
 - h) doklady o kontrole (zápis v SD, protokol, certifikát atd.),
 - i) kdo kontrolu provádí (stavbyvedoucí, mistr, zkušebna, specialista atd.),
 - j) zhodnocení (výsledek) kontroly (vyhovuje, nevyhovuje),
 - k) termín/datum kontroly,
 - l) podpis stavbyvedoucího a kontrolora.

2.14.3 Revize

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést revize namontovaných strojů, přístrojů a zařízení požadované PD a příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami.
- (2) Zprávy o provedených revizích budou v originále a kopii přiloženy k dokumentaci předávané při předání díla (počet bude odpovídat počtu vyhotovovaných dokumentací).

2.14.4 Zkoušky

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést zkoušky požadované PD, příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami. O provedené zkoušce vyhotoví protokol, nebo její provedení prokáže jiným příslušným dokladem.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit provedení zkoušky nezávislou akreditovanou zkušební laboratoří, vyplývá-li to z povahy díla.
- (3) Náklady na dodatečně objednatelům požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.
- (4) Vzhledem k povaze díla je nutno zejména nikoliv však pouze provést a předložit následující výsledky zkoušek, osvědčení, revize, pasporty a protokoly:
 - a) zkoušky vodotěsnosti kanalizace a kanalizačních přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, zkouška vodotěsnosti může být prováděna po dílčích úsecích dle postupu stavby a uvádění do provozu;
 - b) tlakové zkoušky vodovodního potrubí, tlakové zkoušky plynovodního potrubí a přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, tlaková zkouška každé přípojky bude prováděna odděleně;
 - c) jiskrové zkoušky izolace (plynovodního potrubí, izolace proti vodě, zemní vlhkosti);
 - d) provozní zkoušky ústředního vytápění;
 - e) zkoušky pevnosti betonu;
 - f) zkoušky hutnění násypů a zásypů;
 - g) kontroly základové spáry;
 - h) revizní zprávy elektroinstalací;
 - i) měření strukturované kabeláže u datových sítí;
 - j) revizní zprávy plynových zařízení a instalací;
 - k) protokoly o vpuštění plynu a odvzdušnění potrubí;
 - l) protokoly o seřízení a uvedení do provozu plynových spotřebičů;
 - m) osvědčení o stavu komínů a kouřových cest;
 - n) zpráva o výchozí kontrole zařízení pro zásobování požární vodou;
 - o) osvědčení o požární odolnosti použitých výrobků (dveře apod.);
 - p) osvědčení o požární odolnosti provedených konstrukcí (sádkokartonové konstrukce apod.);

- q) pasporty tlakových nádob, příp. jejich revize;
- r) protokoly o měření a seřízení vzduchotechnických zařízení;
- s) zkoušky betonu a izolace;
- t) zkoušky dodávaných zdvihadel;
- u) pasport instalovaného zařízení (tj. písemný doklad o správném užívání, kde bude uvedeno, např. prohlídky vč. četnosti, údržba instalovaného zařízení, návod na obsluhu a údržbu);
- v) vypracovaný kanalizační provozní řád, odsouhlasený provozovatelem kanalizace;
- w) doklady o shodě k dováženým materiálům a zařízením;
- x) doklady o shodě k výrobkům vyráběným na stavbě (např. staveništní prefabrikáty);
- y) další zkoušky, které předepisuje PD či předpisy a normy, podle kterých jsou práce prováděny.

2.14.5 Individuální vyzkoušení

- (1) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli a TDS zahájení individuálních zkoušek a pozvat jej na jejich provedení, a to v dostatečném předstihu před termínem jejich konání. Objednatel a TDS mají právo se individuálních zkoušek zúčastnit.
- (2) O provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve stavebním deníku a kontrolním zkušebním plánu.

2.14.6 Komplexní vyzkoušení

- (1) Komplexním vyzkoušením prokazuje zhotovitel, že stavební dílo s technologickým zařízením je řádně dokončeno, je kvalitní, případně že je jako celek schopno zkušebního provozu, je-li sjednán. Jestliže podle SOD má být provedení díla prokázáno vykonáním dohodnutých zkoušek, považuje se dílo za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně vykonány. K účasti na nich je zhotovitel povinen pozvat objednatele nebo TDS alespoň 5 pracovních dnů předem.
- (2) Pokud nebylo komplexní vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen provedení komplexního vyzkoušení zajistit.
- (3) Věcným podkladem pro dohodu dle odst. (2) tohoto článku je PD.
- (4) O ukončení komplexního vyzkoušení a o tom, zda bylo úspěšné či nikoliv, je zhotovitel povinen sepsat zápis.

2.14.7 Zkušební provoz

- (1) Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v PD.
- (2) Zkušební provoz díla provádí a zajišťuje objednatel na převzatém předmětu díla a zhotovitel se zavazuje k poskytnutí veškeré součinnosti.
- (3) Zhotovitel je povinen při předání díla objednateli předat i provozní řád zkušebního provozu.
- (4) Zkušební provoz bude zahájen v termínu sjednaném dle SOD. Pokud není termín zahájení ve SOD sjednán, pak nejpozději do 3 dnů ode dne protokolárního převzetí díla.
- (5) Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v PD stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin na jeho straně.
- (6) Pokud nebyl zkušební provoz dohodnut ve SOD a povaha díla je vyžaduje, zkušební provoz bude proveden.

2.14.8 Garanční vyzkoušení

- (1) Garančním vyzkoušením prokazuje zhotovitel před ukončením zkušebního provozu, nejpozději však před skončením záruční doby, zejména měřením a výpočty, že zařízení po vymezenou dobu dosahuje jakostně technických ukazatelů a hodnot stanovených v PD nebo dohodnutých ve SOD.
- (2) Pokud nebylo garanční vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen jej zabezpečit za podmínek mezi smluvními stranami sjednanými.
- (3) Všechny vady díla, které se v průběhu garančních zkoušek projeví, odstraňuje zhotovitel bezplatně.
- (4) Pokud garanční zkoušky nebyly úspěšné, musí se opakovat. Náklady opakovaných garančních zkoušek hradí zhotovitel, pokud k opakování došlo z příčin vzniklých na jeho straně.

3. Změna smlouvy o dílo

3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy

- (1) Změnu SOD může navrhnout každá ze stran max. 14 dní před termínem pro dokončení díla vyjma případů, kdy změna nastane v uvedené lhůtě. Ke každé změně SOD musí být zpracován formulář „Oznámení změny“, a má-li změna dopad do ceny díla i formulář „Změnový list“ (podoba formulářů je určena objednatelem).
- (2) Zhotovitel je pro účely schválení jakékoliv změny SOD povinen vypracovat Oznámení změny (např. změna předmětu díla co do množství či kvality, změna způsobu provádění díla, změna materiálů, změna termínu plnění, změna ceny díla) a předložit jej objednateli ke schválení bez zbytečného odkladu (nejpozději do 7 dnů) od zjištění změny.
- (3) Navrhovaná změna SOD musí být v Oznámení změny řádně odůvodněna a doložena (např. popisy, výkresy, náčrty ozřejmující technické řešení předmětu změny, fotografie stavu před provedením změny apod.).
- (4) Má-li změna vliv na cenu díla, zhotovitel uvede v Oznámení změny kvalifikovaný odhad změny ceny díla.
- (5) Po odsouhlasení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních je změna odsouhlasena a zhotovitel je oprávněn změnu provést, vyjma případů, které bezprostředně ohrožují život, zdraví a majetek, které má právo odsouhlasit objednatel nebo TDS.
- (6) Dohody a ujednání, která budou učiněna na staveništi během i mimo kontrolní dny mezi zástupci smluvních stran, mohou být realizovány až v okamžiku řádného schválení Oznámení změny. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování Oznámení změny a Změnový list.
- (7) Účelem Změnového listu je odsouhlasení ceny změny předmětu díla vyčíslené na základě zhotovitelem zpracovaného a oceněného soupisu víceprací v souladu s těmito VOP. Zpracováním soupisu víceprací může objednatel pověřit AD nebo TDS. Nedopadá-li změna SOD do ceny díla, Změnový list se nevystavuje.
- (8) Změnový list vyhotovuje zhotovitel, příp. TDS v součinnosti s AD na základě objednatelem nebo TDS odsouhlaseného oceněného soupisu víceprací do jednoho měsíce od schválení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních. Přílohou Změnového listu jsou dokumenty, které ozřejmí výpočet výměr u jednotlivých položek soupisu víceprací (např. technické výkresy, schémata, nákresy, fotografie), soupis víceprací a kopie schváleného Oznámení změny.
- (9) Cena změny předmětu díla ve Změnovém listu nesmí překročit 20 % ceny bez DPH uvedené v Oznámení změny, ledaže se jedná o případ zvláštního zřetele hodný.
- (10) Objednatel se k Oznámení změny a Změnovému listu vyjádří bez zbytečného odkladu po jejich doručení zhotovitelem, nejpozději však do 14 dnů.
- (11) Odsouhlasení Oznámení změny objednatelem osobou ve věcech smluvních nebo Změnového listu vedoucím příslušného odboru se nepovažuje za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování dodatku k SOD.
- (12) Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla upřesnit, změnit, doplnit, zvětšit či zmenšit rozsah předmětu díla (dále jen „*změna předmětu díla*“), a to i bez souhlasu zhotovitele, který se zavazuje na tyto změny předmětu díla přistoupit. Zhotovitel je v takovém případě povinen provést soupis těchto změn a ocenit je v souladu s těmito VOP.

3.2 Cena díla a její změny

- (1) Cena díla je stanovena na základě podmínek zadávacího řízení.
- (2) Součástí sjednané ceny díla dle SOD jsou také náklady na vyzkoušení a zkušební provoz.
- (3) Pro účely ocenění víceprací zpracuje zhotovitel soupis víceprací a bude postupovat následovně:
 - a) Pokud se položka soupisu víceprací nachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, použije zhotovitel její jednotkovou cenu.
 - b) Pokud se položka soupisu víceprací nenachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude k ocenění vícepráce použito položek a jednotkových cen z cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny. V případě, že položka soupisu víceprací bude mít charakter nižší pracnosti než položka s vyšší pracností nacházející se v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, a tato položka s nižší pracností bude mít vyšší jednotkovou cenu než položka s vyšší pracností, bude pro cenu víceprací položky nižší pracnosti použita jednotková cena položky vyšší pracnosti. (příklad: jednotková cena víceprací *těžení zeminy „třídy těžitelnosti 2“* nemůže být vyšší než cena *těžení zeminy „třídy těžitelnosti 3“* uvedené v položkovém rozpočtu zhotovitele, který je přílohou SOD). Pokud však bude jednotková cena položky víceprací nižší pracnosti nižší než jednotková cena položky vyšší pracnosti uvedené v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude oceněna dle cenové soustavy ÚRS Praha.

- c) Nelze-li použít výše uvedené způsoby, bude postupováno variantně následovně:
- pro ocenění prací (profesí/montáží) budou přednostně použity hodinové zúčtovací sazby (HZS) dle cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny, kdy výkaz hodin bude průběžně veden ve stavebním deníku (datum, jméno a příjmení a čas).
 - pro ocenění dodávek materiálů, nájemného strojů, náradí apod., budou použity „cenové nabídky/nabídkové rozpočty“ poddodavatele zhotovitele vynásobené koeficientem 1,05.
 - po dohodě s objednatelem lze pro ocenění dodávek materiálů a prací s tím souvisejících využít „cenové nabídky/nabídkového rozpočtu“ poddodavatele zhotovitele vynásobeného koeficientem 1,05.

Pro následnou kontrolu souladu cenové nabídky/nabídkového rozpočtu a skutečně fakturované částky, se zhotovitel zavazuje předložit před uzavřením dodatku SOD objednateli nebo TDS daňový doklad (fakturu). V případě nedoložení daňového dokladu (faktury) zaniká zhotoviteli nárok na úhradu těchto víceprací.

- (4) V případě, že se vyskytnou méněpráce, tj. stavební práce, dodávky a služby, které nebudou provedeny, zpracuje zhotovitel písemný soupis méněprací a tento ocení dle jednotkových cen z položkového rozpočtu, který je přílohou SOD.
- (5) Položkový rozpočet víceprací nebo méněprací je přílohou formuláře Změnový list.

4. Platební podmínky

4.1 Zálohy

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy, ledaže SOD stanoví jinak.

4.2 Postup fakturace

- (1) Zhotovitel předloží objednateli a TDS v elektronické podobě ke kontrole a odsouhlasení zjišťovací protokol s příloženým soupisem provedených prací za sledované období nejpozději do 3. dne následujícího měsíce, nestanoví-li SOD či nedohodnou-li se strany jinak.
- (2) Zhotovitel je povinen ke zjišťovacímu protokolu přiložit:
- proforma fakturu,
 - soupis provedených prací,
 - kopie a soupis vážních lístků za fakturované období, je-li skládkovné předmětem fakturace.
- (3) Zjišťovací protokol bude opatřen textem: *“Podpisem zjišťovacího protokolu smluvní strany prohlašují, že finanční objem prací, dodávek a služeb, uvedený v tomto protokolu a specifikovaný v příloženém soupisu provedených prací, dodávek a služeb, odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti. Zjišťovací protokol slouží jako podklad k určení výše platby”*.
- (4) Objednatel nebo TDS je povinen se ke zjišťovacímu protokolu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho předložení ke kontrole. Uvedená lhůta plyne od doby, kdy soupis prací včetně příloh splňuje všechny náležitosti uvedené v tomto článku VOP.
- (5) Po odsouhlasení zjišťovacího protokolu a jeho příloh je zhotovitel povinen vystavit fakturu nejpozději do 5 dnů od podpisu zjišťovacího protokolu objednatelem.
- (6) Soupis provedených prací odpovídajících dané faktuře je obligatorní součástí každé faktury, přičemž datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílčího převzetí prací objednatelem, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu objednatelem nebo TDS.
- (7) Vyzve-li objednatel nebo TDS zhotovitele k doplnění či opravě faktury, zavazuje se zhotovitel fakturu doplnit či opravit neprodleně a opětovně zaslat objednateli. V tomto případě přestává plynout původní lhůta splatnosti a začíná běžet nová lhůta splatnosti ode dne doručení vystavené nové či opravené faktury objednateli.
- (8) Za konečnou fakturu označí zhotovitel poslední fakturu za práce provedené v měsíci dokončení díla. Konečná faktura bude obsahovat i soupis všech dosud vystavených faktur.
- (9) Vzniknou-li v průběhu provádění díla vícepráce, o jejichž provedení se mohou smluvní strany dohodnout pouze způsobem uvedeným v těchto VOP, bude cena za jejich provedení fakturována pro každou změnu samostatně.
- (10) Faktura musí kromě náležitostí uvedených v čl. 4.2.1 těchto VOP, obsahovat i odkaz na smlouvu a případně dodatek, kterým byly sjednány vícepráce.
- (11) Zhotoviteli se zavazuje postupovat v souladu s čl. 2.9 VOP a budou mu uhrazeny skutečné náklady za odvoz odpadu v souladu se vzdáleností mezi místem plnění a sídlem skládky, popř. recyklačního střediska maximálně však do výše limitu vzdálenosti uvedeného v soupisu prací. Při fakturaci skládkovného a dopravy na skládku předloží zhotovitel jednotlivé vážní lístky vč. výkazu jízdy vozidel, jejich identifikaci vč. počtu jízd a vzdálenosti. Nedoloží-li zhotovitel při fakturaci vážní lístky, nevzniká mu právo na uhrazení těchto položek.

4.2.1 Náležitosti faktury

- (1) Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví č. 563/1991 Sb., a zákonu o dani z přidané hodnoty č. 235/2004 Sb., oba ve znění pozdějších předpisů, a musí obsahovat:
 - a) cena k úhradě celkem bez DPH,
 - b) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
 - c) identifikační údaje objednatele,
 - d) identifikační údaje zhotovitele,
 - e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
 - f) popis plnění,
 - g) datum vystavení a odeslání faktury,
 - h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - i) datum splatnosti,
 - j) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
 - k) sazby DPH, popřípadě sdělení o plnění osvobozené od DPH,
 - l) podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila,
 - m) název stavby, fakturované období a číslo smlouvy o dílo nebo objednávky objednatele, na základě které je faktura vystavena,
 - n) další údaje a texty vyžadované objednatelem v SOD,
 - o) přílohou k faktuře musí být objednatelem odsouhlasený zjišťovací protokol vč. soupisu provedených prací.
- (2) Z důvodu nutnosti řádného odvodu DPH zhotovitel sám odpovídá za řádné a včasné dodržení plateb odvodů DPH.
- (3) **Režim přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat cenu k úhradě celkem bez DPH s uvedením sazby DPH a sdělení, že výši DPH je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého se plnění uskutečňuje (příjemce plnění).
- (4) **Režim bez přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat základní cenu bez DPH, výši DPH a celkovou cenu k úhradě vč. DPH.

5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené

5.1 Práva a povinnosti zhotovitele

- (1) Zhotovitel je povinen archivovat veškeré doklady související s realizací díla nebo jeho části a jeho financování po dobu uvedenou v příslušných právních předpisech a podmínkách dotačních programů.
- (2) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů mající příslušnou odbornost a kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- (3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal pracovníka zhotovitele, který si počíná tak, že ohrožuje bezpečnost a zdraví své či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu) či provádí na díle práce neodborně, nekvalitně či v rozporu s technologickými postupy. Zhotovitel je povinen takové žádosti vyhovět.

5.1.1 Pojištění zhotovitele a díla

- (1) Objednatel má právo v SOD požadovat po zhotoviteli, aby měl sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností vč. odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti (dále jen „*pojištění*“). V případě, že bude pojištění ve SOD požadováno, řídí se tato část SOD tímto článkem VOP.
- (2) Pojištění bude kryt standardní rizika vzhledem k charakteru stavby a jejímu okolí zejména na zdraví, životě a majetku objednatele a třetích osob vč. krytí škod na životním prostředí, je-li to vzhledem k povaze díla nutné, následovně:
 - dílo (stavba, technologická zařízení, stroje, provozní soubory, materiály a dokumentaci) a staveniště bude pojištěno po celou dobu provádění díla až do termínu dokončení díla na novou cenu (u díla se jedná o cenu díla vč. DPH dle SOD), stejně tak u ostatního pojišťovaného majetku je pojistná hodnota jeho nová cena (i v případě využití pojištění prvního rizika),
 - limit pojistného plnění pro případ odpovědnosti za újmu bude min. 10 mil. Kč.
- (3) Doklady o platně sjednaném pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli ve lhůtě stanovené objednatelem.
- (4) Nepředložení dokladů zhotovitelem o uvedeném pojištění objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je považováno za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od SOD.
- (5) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.
- (6) V případě vzniku škodní události se zavazuje zhotovitel k poskytnutí veškeré součinnosti, zejména ve styku s pojistitelem a poškozeným tak, aby bylo dosaženo maximálního plnění z pojistné smlouvy.
- (7) Náklady na pojištění jsou zahrnuty v ceně díla.

5.2 Práva a povinnosti objednatele

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli při předání staveniště:
 - a. PD, která byla součástí zadávacího řízení, v listinné podobě,
 - b. pravomocné územní rozhodnutí, územní souhlas, pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby, je-li vydáno a zhotovitelem požadováno,
 - c. výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby, nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - d. doklady o provedených průzkumech (např. stavebně technický průzkum, geotechnický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.), nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - e. smluvní vztahy s třetími osobami podílejícími se na stavbě (zhotovitelé přeložek inž.sítí, archeologického průzkumu, dodávek interiérů, strojů a zařízení apod.).
- (2) Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění podle SOD a těchto VOP.
- (3) Objednatel je povinen dokončené dílo převzít a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky vzniklé v důsledku plnění SOD za podmínek v ní uvedených a za podmínek uvedených ve VOP.

5.3 Změna v osobě subdodavatele

- (1) Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace, je možná jen po předchozí dohodě s objednatel.
- (2) V případě souhlasu objednatele se změnou subdodavatele, je zhotovitel povinen prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím tohoto nového subdodavatele v souladu se ZZVZ.

6. Předávací řízení

6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení

- (1) Před zahájením předávacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
- (2) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli plánovaný termín předání díla nejméně 10 dnů před termínem dokončením díla dle SOD, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- (3) Smluvní strany se mohou dohodnout na dřívějším předání díla, než v termínu pro dokončení díla dle SOD. Objednatel však není povinen zahájit předávací řízení před termínem dokončení díla dle SOD.
- (4) Objednatel může požadovat, aby předávací řízení probíhalo po částech, umožňuje-li to povaha díla a může-li být předávaná část díla užívána samostatně a pokud jejímu užívání nebrání provedení zbývajících částí díla.
- (5) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předávacího řízení místo, kde je dílo prováděno.
- (6) Objednatel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci TDS a AD, jakož i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla). Zhotovitel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat jak své podzhotovitele, tak své subdodavatele.
- (7) Předávací řízení se skládá z prohlídky díla, předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu a jeho předání objednateli. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
Převzme-li dílo objednatel s vadami, dílo převzal s výhradou.
- (8) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že zhotovitel nedoloží dokument či dokumenty uvedené v čl. 6.1.1 VOP, které jsou nezbytně nutné k provozu díla (zejména doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu).
- (9) O průběhu předávacího řízení pořídí objednatel Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (10) Povinným obsahem Zápisu je:
 - a. údaje o zhotoviteli a objednateli,
 - b. základní údaje o stavbě,
 - c. rozsah (popis) předávaného díla,
 - d. odchylky od projektové dokumentace,
 - e. základní dokumentace a technické doklady předávané objednateli,
 - f. termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - g. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá (s výhradou nebo bez výhrady) nebo nepřejímá,
 - h. soupis zjištěných vad.
- (11) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- (12) Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla ustanovení tohoto článku VOP obdobně.

6.1.1 Doklady k převzetí díla

- (1) Doklady k převzetí díla budou předány objednateli v tištěné podobě v pákovém pořadači, příp. papírovém rychlovazači formátu A4 v počtu dle položkového rozpočtu s následujícím obsahem:
 - **rekapitulační list** předávané dokumentace v členění A – K s popisem viz níže a sdělením, zda je nebo není uvedena část součástí předávané dokumentace
 - složku/oddíl **A - Dokumentace skutečného provedení díla** se zákresem případných změn dle skutečnosti (výkresová a textová část – možno doložit samostatně s odkazem)
 - složku/oddíl **B - Geodetické zaměření stavby**
(doklady o vytýčení stavby, geodetické zaměření skutečného provedení díla, geodetické zaměření inženýrských sítí)
 - složku/oddíl **C - Geometrické plány pro potřeby vkladu na KÚ**
(oddělovací geometrické plány, geometrické plány pro zřízení věcných břemen atd.)
 - složku/oddíl **D - Doklady** jejichž pořízení a doložení vyplynulo ze stavebního řízení a vyjádření zainteresovaných účastníků stavebního řízení (zápisy z protokolárních předání dotčených sítí jejich správcům, ploch komunikací a zeleně vyjmutých k zvláštnímu užívání, stanoviska HZS, KHS, Povodí Moravy atd. ke kolaudaci, protokol o předání zeleně Odboru městské zeleně a odpadového hospodářství MMOI k plnění následné péče o zeleň)
 - složku/oddíl **E - Zkoušky, měření, revize**
(protokoly o provedených zkouškách zápisy a výsledky o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod., zápisy a osvědčení o provedených zkouškách zabudovaných materiálů; zápisy a výsledky předepsaných měření, zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, zprávy o provedení výchozí revize elektrického zařízení, vyhrazených technických zařízení a jejich projednání a zkouškách)
 - složku/oddíl **F - Materiály a zařízení**
(prohlášení o vlastnostech zabudovaných materiálů, seznamy strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce)
 - složku/oddíl **G - Kopie stavebních deníků** (prosté kopie SD)
 - složku/oddíl **H - Fotodokumentace**
(záznamy pořízené při monitorování stavby a jejího vlivu na okolní objekty a nemovitosti pořízené před zahájením stavby, v průběhu stavby a při dokončení stavby, monitoring stok - el. verze na dig. nosiči)
 - složku/oddíl **I - Doklady o nakládání s odpady** vzniklými v průběhu provádění díla nebo jeho části (rekapitulační list, kopie vážních listků)
 - složku/oddíl **J - Kontrolní zkušební plán**
(kontrolní a zkušební plán včetně jeho vyhodnocení/plnění)
 - složku/oddíl **K – Provozní řády**
(provozní řád pro zkušební provoz, provozní řád pro trvalý provoz, protokoly o zaškolení obsluhy)
- (2) Každá část předávaných dokladů A – K bude vedena samostatně např. vložena do samostatného závěsného pořadače, složky, popřípadě bude každá část A – K od sebe oddělena samostatným barevným listem (souhrnně také jen „složky“); každá složka bude nadepsána a bude obsahovat seznam dokladů, které obsahuje.
- (3) Zhotovitel je povinen všechny doklady (zejména uvedené v tomto článku VOP) předávané objednateli digitalizovat a v digitálním formátu předat objednateli nejpozději v předávacím řízení, není-li v SOD či VOP sjednána doba jiná. Digitální podobou se rozumí formát PDF a u výkresové části souběžně formát DWG.

6.1.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- (1) Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v souladu se StavZ a jeho prováděcími předpisy, zejména s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do dokumentace zakreslovat všechny změny, k nimž došlo v průběhu provádění díla, a jedná-li se o změny takového charakteru, které nelze zakreslit do stávající dokumentace, vyhotoví dokumentaci novou. Každý výkres bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila včetně podpisu. U těch částí dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách

- uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto upravenou dokumentaci skutečného provedení díla předá zhotovitel objednateli při předání díla jako celku.
- (2) Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli nebo TDS při předání díla v listinné podobě a dále také v elektronické podobě na CD/DVD, není-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
 - (3) Dokumentace skutečného provedení stavby je nedílnou součástí díla.

6.1.3 Geodetické zaměření skutečného provedení díla

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit geodetické zaměření skutečného provedení díla a všech produktovodů.
- (2) Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli při předání díla jako celku v listinné podobě a elektronicky na CD/DVD (ve formátu *.dgn, verze minimálně 7 a vyšší, 2D, souřadnicová soustava S-JTSK). Všechny použité vrstvy budou očíslovány a zároveň pojmenovány. Dále bude zaměřena i případná hmatová dlažba pro nevidomé a tělesně postižené, součástí bude i výškopis dešťové kanalizace, dna šachet i kanalizační vpusti atd.
- (3) Geodetické zaměření skutečného provedení díla je nedílnou součástí díla.

6.1.4 Geometrický plán

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit vypracování geometrických plánů v rozsahu potřebném pro zápis do katastru nemovitostí.
- (2) Geometrické plány za účelem vkladu nové stavby nebo změny stávající stavby anebo zřízení věcného práva k věci cizí do katastru nemovitostí dle podmínek Katastrálního úřadu je zhotovitel povinen dodat do 45 dnů od převzetí díla.
- (3) Geometrický plán bude zhotoven a ověřen osobou k tomuto oprávněnou. Zhotovitel se bude řídit při zhotovení geometrického plánu podmínkami katastrálního úřadu. Zhotovitel předá objednateli geometrický plán v listinné a elektronické podobě.
- (4) Geometrický plán je nedílnou součástí díla.

6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby

- (1) Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby nebo její části.
- (2) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu nezbytnou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen na své náklady předložit objednateli nebo TDS doklady uvedené v pozvánce k závěrečné kontrolní prohlídce nejpozději ke dni konání závěrečné kontrolní prohlídky, ledaže se jedná o doklady, které zhotovitel objednateli nebo TDS předal v rámci předávacího řízení.
- (4) V případě, že při závěrečné kontrolní prohlídce budou vytknuty kolaudující osobou nedostatky v předložených dokladech a případně vady na díle, zavazuje se zhotovitel je bez zbytečného odkladu zajistit a vady odstranit tak, aby byl kolaudační souhlas vydán.

7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky

7.1 Obecné ustanovení k vadám díla

- (1) Dílo (či jeho část) má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům sjednaným v SOD, příslušným právním předpisům, technickým normám a případně dalším dokumentům vztahujícím se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání díla k účelu, ke kterému bylo provedeno.
- (2) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době.
- (3) Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá, ledaže objednatel rozhodne, že bude uplatněn jiný postup.
Náklady na odstranění vad v těchto sporných případech nese zhotovitel až do vyřešení sporu pravomocným rozhodnutím soudu. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vady neoprávněně, tzn. že za jím reklamovanou vadu nenese odpovědnost zhotovitel nebo že se na ni nevztahuje záruka zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady v ceně a čase obvyklé.
- (4) Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto objednateli vzniklé náklady uhradí zhotovitel. Pro úhradu těchto nákladů je oprávněn objednatel použít bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek. Tímto není dotčen nárok objednatele na smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vad(-y), jejíž výše bude vypočtena ke dni odstranění vady třetí osobou.

7.2 Vady, jež má dílo v době předání

- (1) Budou-li zjištěny vady v předávacím řízení a dílo i přesto bude objednatel převzato s výhradou, budou tyto vady zaznamenány v soupisu vad, který je součástí Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla. Zhotovitel se zavazuje tyto vady odstranit do 7 dní ode dne převzetí díla s výhradou objednatel. Neodstraní-li vady v uvedeném termínu, vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu dle SOD. Zhotovitel je povinen prokazatelným způsobem vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad. Je-li vada řádně odstraněna, objednatel toto potvrdí svým podpisem v soupise vad s uvedením data, kdy byla vada odstraněna.
- (2) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (3) V případě, že jsou součástí díla vegetační úpravy (zejména výsadba trávy), nepovažuje se její nevzejití a první seč za vadu a nebude uplatňována smluvní pokuta za neodstranění vad uvedených v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla.

7.3 Záruka za jakost

- (1) Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (2) Záruční doba na stroje, technologická zařízení a další movité věci a drobný majetek, pro něž výrobce stanovuje jinou záruční dobu, než výše uvedenou, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (3) Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel, tj. ode dne uplatnění reklamace do dne vyřízení reklamace zhotovitelem. Dnem vyřízení reklamace je den, kdy objednatel potvrdil vyřízení reklamace zhotoviteli. O dobu, po kterou nemohl objednatel dílo řádně užívat, se záruční doba prodlužuje.
- (4) Je-li odstraněna vada dodáním (výměnou) části díla za novou, běží u této části díla nová záruční doba v délce dle tohoto článku VOP, popř. v délce dle SOD, ode dne převzetí vyměněné části.
- (5) Je-li odstraněna vada opravou, běží u této části díla záruka do uplynutí záruční doby, minimálně však v délce dvou let od protokolárního převzetí opravené vady objednatel.

7.3.1 Reklamac

- (1) Objednatel je povinen nároky z vad díla v záruční době uplatnit písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- (2) V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem a v jakém termínu požaduje sjednat nápravu.
- (3) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává s uvedením důvodu, proč ji neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatel uznává. V případě, že zhotovitel vadu neuzná, objednatel si vyhrazuje postupovat dle čl. 7.1 odst. 3 těchto VOP.
- (4) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad stanoví objednatel podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nestanoví-li objednatel v reklamaci lhůtu pro odstranění vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel. Není-li zhotovitel schopen odstranit vadu ve stanovené lhůtě, zašle objednateli vyjádření s novým návrhem lhůty pro odstranění vad vč. zdůvodnění. Objednatel je oprávněn na základě vyjádření zhotovitele lhůtu pro odstranění vady změnit.
- (5) V případě havárie v záruční době musí zhotovitel vadu odstranit do 48 hodin od jejího nahlášení, nebude-li dohodnuto jinak.
- (6) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění vady.
- (7) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad nejméně 3 dny před zamýšleným předáním odstraněných vad objednateli a předat odstraněné vady písemným protokolem, minimálně s následujícím obsahem:
 - a. stručný popis vady, který je předmětem předání a převzetí,
 - b. vymezení části díla, na kterém se prodlužuje záruční lhůta a délka jejího prodloužení,
 - c. prohlášení objednatel, zda považuje vadu za odstraněnou.
 Po dohodě s objednatel může být uvedený protokol nahrazen písemným prohlášením zhotovitele o tom, že odstranil vadu, a jeho následným potvrzením objednatel.
- (8) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
- (9) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- (10) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.

- (11) Tento článek VOP se obdobně použije na vady, za něž zhotovitel odpovídá v době předání díla a které objednatel zjistí později než v předávacím řízení.

8. Zánik smlouvy

- (1) Smlouva o dílo může být ukončena dohodou smluvních stran, odstoupením či výpovědí.
- (2) Další možnosti jsou dány občanským zákoníkem a ZZVZ.
- (3) Zánikem smlouvy nezanikají nároky na smluvní pokutu nebo náhradu škody.

8.1 Odstoupení od smlouvy

- (1) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od SOD ze zákonem stanovených důvodů a z důvodů vymezených v těchto VOP nebo ve SOD.
- (2) Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit:
 - a) Pokud zhotovitel nezahájí stavební práce k dokončení díla do tří týdnů od termínu pro zahájení stavebních prací dle SOD.
 - b) Pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze SOD nebo obecně závaznými právními předpisy a zhotovitel neučiní nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - c) Pokud zhotovitel nepředloží doklady o pojištění dle čl. 5.1.1 VOP ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - d) Pokud zhotovitel vědomě uvede nepravdivé skutečnosti.
- (3) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud je objednatel v prodlení s úhradou dlužné částky delší než 90 dnů.
- (4) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 2.10 odst. 3 VOP.

8.2 Výpověď

- (1) Objednatel je oprávněn vypovědět SOD bez udání důvodů a bez výpovědní doby. Smlouva o dílo je ukončena doručením výpovědi zhotoviteli.
- (2) Tento způsob ukončení smlouvy bude objednatelem užit jen v odůvodněných případech.