



SMLOUVA O DÍLO Č. 10/2025

na akci:

„Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní“

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

Objednatel:

Název: **Obec Dukovany**
Sídlo: 67556 Dukovany 99
Zastoupen: Miroslavem Křišťálem, starostou
IČO: 00289329
DIČ: CZ00289329

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Objednatelé jsou oprávněni zastupovat:

- ve věcech smluvních: Miroslav Křišťál, [REDACTED]
- ve věcech technických: Ing. Roman Chvátal, [REDACTED]

na straně jedné jako „objednatel“

a

Zhotovitel:

Název/obchodní firma: **Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.**
Sídlo: Vémyslice 241, 671 42
Kontaktní místo: Vémyslice 241, 671 42
Zastoupen: Milošem Ryšavým, jednatelem společnosti
IČO: 28315049
DIČ: CZ28315049

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C , vložka 60719.

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Zhotovitele jsou oprávněni zastupovat (vč. kontaktu):

- ve věcech smluvních: Miloš Ryšavý, [REDACTED]
- ve věcech technických: Miloš Ryšavý, [REDACTED]

na straně druhé jako „zhotovitel“.

I. Preambule

Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k podlimitní veřejné zakázce na stavební práce s názvem „**Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“) zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení podle ust. § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**ZZVZ**“), mezi objednatelem, jakožto zadavatelem veřejné zakázky, a zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem.

II. Předmět smlouvy, dílo

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo, jak je toto definováno níže v této smlouvě, provede na svůj náklad, nebezpečí a odpovědnost a předá ho objednateli za podmínek stanovených a specifikovaných v této smlouvě.
- 2.2. Objednatel se zavazuje, že za podmínek stanovených v této smlouvě převezme od zhotovitele řádně dokončené dílo bez zjevných vad a nedodělků, zaplatí za ně dohodnutou cenu a poskytne zhotoviteli dohodnutou součinnost.
- 2.3. Dílem se rozumí provedení stavebních prací a poskytnutí souvisejících dodávek a služeb, jejichž hlavním účelem je stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní (dále jen „**dílo**“).

Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech služeb, dodávek (včetně veškeré dokumentace), prací, konstrukcí a zkoušek, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné a předání díla objednateli.
- 2.4. Dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou, s projektovou dokumentací pro provádění stavby s názvem „Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí, vybudování nové nádrže na vodu v místě původní“, kterou vypracoval Ing. Roman Chváta, sídlem Jamolice 147, 672 01 Moravský Krumlov, IČO: 62844610 (dále jako „**projektová dokumentace**“) a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jako „**položkový rozpočet**“), které tvoří přílohy č. 3 a 4 zadávací dokumentace, a které byly zhotoviteli předány společně se zadávací dokumentací k veřejné zakázce.
- 2.5. Projektová dokumentace je závaznou specifikací díla, avšak není s ní z důvodu svého rozsahu pevně spojena (není její přílohou).
- 2.6. Objednatel před uzavřením této smlouvy předal zhotoviteli projektovou dokumentaci. Zhotovitel prohlašuje, že projektovou dokumentaci převzal, vyčerpávajícím způsobem se s ní seznámil a zavazuje se ji plně dodržovat.
- 2.7. Zhotovitel je rovněž povinen dílo provést v souladu s právními předpisy České republiky, českými technickými normami (ČSN), které se vztahují k plnění zhotovitele, a to jak závaznými, tak doporučenými a návody výrobců stavebních materiálů a výrobků platných v době provádění díla, dále v souladu s pokyny objednatele, koordinátora BOZP, technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta, je – li tento vykonáván.
- 2.8. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat a plnit dané podmínky stavebního povolení, vydaného Městským úřadem Hrotovice - odbor výstavby a ŽP, č.j. MUHR/OVZP/659/25, ze dne 4. 4. 2025, příloha č. 5 zadávací dokumentace.
- 2.9. Součástí závazku provést dílo je rovněž povinnost zhotovitele na své náklady zajistit:
 - a) provedení nutných zkoušek, testů, ověření a revizí dle platných a účinných právních předpisů

a) ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně protokolů, jakož i atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno dosažení předepsané a/nebo smluvené kvality a parametrů, přičemž doklady osvědčující výše uvedené předá zhotovitel objednateli ve třech vyhotoveních v českém jazyce při předání a převzetí díla,

- b) všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provedení díla,
- c) provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- d) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu života, zdraví a majetku v místech dotčených realizací díla (zejména chodců, imobilních osob a vozidel),
- e) to, že na stavenišťě mohou kromě zhotovitele a jeho zaměstnanců nebo jiných osob ve smluvním vztahu se zhotovitelem vstoupit jen objednatel a jím pověřené osoby a osoby k tomu oprávněné ze zákona nebo na jeho základě,
- f) bezpečnost práce a ochranu životního prostředí v rozsahu dle příslušných právních předpisů,
- g) projednání a obstarání právního titulu k případnému zvláštnímu užívání pozemních komunikací a veřejných ploch včetně úhrady příslušných veřejnoprávních či soukromoprávních plnění (zejména správních poplatků, nájemného atd.),
- h) zřízení a odstranění zařízení stavenišťě včetně napojení na inženýrské sítě,
Zhotovitel se připojí na potřebné zdroje el. energie, vody a zdroje jiných energií prostřednictvím odběrných zařízení s vlastními odpočtovými měřidly, a to v místech, které určí objednatel. Veškerou spotřebu el. energie, vody a jiných energií je zhotovitel povinen uhradit objednateli nebo přímo příslušnému dodavateli příslušné energie či služby,
- i) odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební sutě a veškerého dalšího odpadu vzniklého při provádění díla na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, přičemž splnění této povinnosti zhotovitel na vyžádání objednateli doloží příslušnými doklady,
- j) uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (pozemní komunikace vč. chodníků, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- k) uvedení veškerých pozemků dotčených prováděním díla a majetku třetích osob umístěného na těchto pozemcích do původního stavu, pokud nejsou úpravy těchto pozemků předmětem díla,
- l) v souladu s pravomocnými rozhodnutími, jakož i platnými a účinnými vyjádřeními dotčených subjektů, oznámení zahájení stavebních prací např. správcům sítí apod.,
- m) zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
- n) zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů vztahujících se k předmětu díla,
- o) zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby (případně s vyznačením odchylek, došlo-li k nepodstatné odchylce oproti ověřené dokumentaci);
- p) geodetické zaměření stavby;
- q) veškeré práce a činnosti související s přerušením provádění díla za podmínek dle této smlouvy.

III. Doba a místo plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat následující termíny:
- Termín předání a převzetí staveniště: **do 20 dnů** ode dne uzavření této smlouvy
- Termín zahájení prací: **do 10 dnů** po předání staveniště zhotoviteli
- Termín provedení díla: **nejpozději do 12 měsíců** ode dne uzavření této smlouvy
- 3.2. O předání staveniště zhotoviteli bude sepsán zápis, který bude datován a podepsán objednatelem a zhotovitelem, či osobou k tomu objednatelem a/nebo zhotovitelem výslovně písemně oprávněnou.
- 3.3. Místo plnění díla je obec Dukovany; k.ú. Dukovany (633810); p.č.1/1, 1/10, 1/23, 1/24, 1/25.
- 3.4. V případě, že při provádění díla nastanou objektivní klimatické okolnosti, pro které není možné v provádění díla objektivně pokračovat, aniž by došlo ke vzniku vad, škod či jiné újmy na díle či jiném majetku objednatele nebo třetích osob, je zhotovitel povinen o tomto neprodleně písemně informovat objednatele a přerušit práce na díle. Zhotovitel je dále v takovém případě povinen dosud realizované dílo, jakož i staveniště, na své náklady zabezpečit proti veškerým případným škodám, a to až do doby, než zhotovitel opět započne s realizací díla. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o tom, že podmínky, pro které byly práce na díle přerušeny, již pominuly. Zhotovitel je povinen ihned po pominutí podmínek, pro které byly práce na díle přerušeny, započít opět s realizací díla. Bez ohledu na uvedené je objednatel kdykoliv oprávněn nařídit zhotoviteli, aby neprodleně obnovil práce na díle. V případě, že dojde k přerušení prací na díle za splnění podmínek dle tohoto odstavce smlouvy, prodlužuje se automaticky přiměřeně termín provedení díla o dobu, po kterou objektivní klimatické okolnosti odůvodňovaly přerušení prací na díle. V případě přerušení prací dle tohoto odstavce smlouvy zhotoviteli nevzniká nárok na jakékoliv zvýšení ceny díla či náhradu jakýchkoliv nákladů. Klimatickými okolnostmi, pro které není možné v provádění díla objektivně pokračovat, aniž by došlo ke vzniku vad, škod či jiné újmy na díle či jiném majetku objednatele nebo třetích osob, se myslí počasí, za kterého nelze dodržet technologický postup výstavby, a vnější přírodní (povětrností, atmosférické) vlivy, které dočasně znemožňují zhotoviteli realizovat dílo smluveným způsobem, např. dlouhodobý déšť, přivalové deště, krupobití, sněžení, mraz. Konkretizace klimatických okolností, pro které není možné v provádění díla objektivně pokračovat, musí být uvedena v oznámení zhotovitele a ve stavebním deníku nebo jednoduchém záznamu o stavbě.

IV. Cena díla

- 4.1. Cena za dílo provedené v rozsahu dle této smlouvy je sjednána v souladu s cenou, kterou zhotovitel nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku na základě oceněného položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem.
- Cena za dílo činí:
- | | |
|---------------------|-------------------------|
| Cena bez DPH | 17 543 549,58 Kč |
| DPH | 3 684 145,41 Kč |
| Cena včetně DPH | 21 227 694,99 Kč |
- 4.2. Položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1.
- 4.3. Cena díla byla sjednána jako nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na kompletní provedení díla bez vad a nedodělků.
- 4.4. Sjednaná cena je platná po celou dobu trvání této smlouvy. V případě, že dojde k prodloužení

- s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného předání díla. V souvislosti s tím objednateli vzniká právo na uhrazení případně vzniklé škody nebo jiných nároků dle této smlouvy.
- 4.5. Cenu za dílo a jednotkové ceny stanovené v položkovém rozpočtu je možné změnit pouze z důvodů uvedených v tomto článku Smlouvy.
- a) Cena za dílo a jednotkové ceny budou upraveny v případě, že v průběhu provádění díla dojde ke změně sazby DPH, a to pouze v částce odpovídající DPH a pouze v souladu se změnou sazby DPH.
- b) Cena za dílo a jednotkové ceny budou upraveny jednou ročně podle míry inflace vyjádřené přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen, kterou pro jednotlivé kalendářní roky vyhláší Český statistický úřad. První úprava ceny proběhne po uplynutí prvního kalendářního roku trvání této Smlouvy. Změna ceny je účinná od 1. 4. kalendářního roku, v němž je úprava provedena (podle míry inflace za předchozí kalendářní rok). Změna ceny z důvodu inflace je aplikována automaticky, dodatek ke Smlouvě nemusí být uzavřen.
- 4.6. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provést nové práce (vícepráce), které zhotovitel není povinen provést dle této smlouvy, postupuje se při jejich zadání podle § 222 ZZVZ. Zhotovitel je povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Práce, dodávky a služby, které nejsou součástí díla a nejsou zahrnuty v ceně díla, musí být nejprve sjednány dodatkem k této smlouvě, teprve potom realizovány. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce, dodávky a služby resp. činnosti jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.
- 4.7. Ocenění navrhovaných víceprací provede zhotovitel na základě písemného požadavku objednatele podle položek (a jejich jednotkových cen) dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrnych cen v aktuálním znění, vydaných např. společností ÚRS CZ, a.s., IČO: 471 15 645, a nebude-li ani toto možné, pak budou jednotkové ceny určeny dohodou smluvních stran. Ocenění víceprací podléhá schválení objednatelem. O těchto změnách uzavřou obě smluvní strany dodatek ke smlouvě postupem v souladu se ZZVZ. Zhotovitel je povinen předem výslovně upozornit objednatele v případě, že jím navržené změny zhoršují či jinak mění kvalitu, funkčnost, vlastnosti či jiné parametry díla.
- 4.8. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce (práce a výměry oceněné v nabídce, ale neprovedené), nebo objednatel nařídí některé práce, dodávky a služby neprovádět, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Tyto práce pak nebudou zhotovitelem provedeny, nebudou obsaženy v soupisech provedených prací dokládaných u fakturací a zhotovitel nebude oprávněn je fakturovat či za ně požadovat jakoukoliv úhradu či náhradu.

V.

Platební podmínky a fakturace

- 5.1. Zálohy na platby nejsou sjednány, objednatel je neposkytuje a zhotovitel nemůže po objednateli uhrazení zálohy požadovat.
- 5.2. Cenu za dílo nebo její části bude objednatel hradit zpětně na základě dílčích faktur vystavovaných zhotovitelem jedenkrát měsíčně na základě objednatelem písemně schváleného oceněného písemného soupisu prací a dodávek skutečně provedených v daném kalendářním měsíci (dále jen „**zjišťovací protokol**“). Nedílnou přílohou každé dílčí faktury musí být objednatelem podepsaný (tj. odsouhlasený) zjišťovací protokol. Bez tohoto dokladů je faktura neúplná.
- 5.3. Zjišťovací protokol je zhotovitel povinen zpracovat vždy k poslednímu dni každého kalendářního

- měsíce a předložit jej objednateli k odsouhlasení nejpozději do 5. dne měsíce následujícího po měsíci, za který je zjišťovací protokol zpracován. Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu písemně vyjádří do pěti pracovních dnů ode dne jeho předložení zhotovitelem dle předchozí věty tak, že jej odešle zhotoviteli odsouhlasený nebo jej odešle zhotoviteli neodsouhlasený s uvedením připomínek, změn či výhrad.
- 5.4. Dílčí fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na částku odsouhlasenou objednatelem ve zjišťovacím protokolu. Zhotovitel je povinen vystavit fakturu nejpozději do 15 dnů ode dne doručení objednatelem odsouhlaseného zjišťovacího protokolu zhotoviteli.
 - 5.5. Doba splatnosti faktur je **30 kalendářních dnů** ode dne doručení faktury objednateli, bez ohledu na dřívější datum splatnosti uvedené na faktuře.
 - 5.6. Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti obchodní listiny dle ust. § 435 občanského zákoníku. DPH bude uvedeno podle platných daňových předpisů. Faktura musí vedle těchto povinných náležitostí dále obsahovat:
 - jako přílohu objednatelem odsouhlasený a podepsaný zjišťovací protokol.
 - 5.7. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
 - a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena díla,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které zhotovitel neprovedl nebo které objednatel v souladu s touto smlouvou neodsouhlasil,
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.

Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní doba splatnosti faktury. Celá doba splatnosti faktury stanovená v odst. 5.5 tohoto článku smlouvy běží opětovně ode dne doručení nově vyhotovené a opravené faktury objednateli.
 - 5.8. Veškeré platby objednatele zhotoviteli podle této smlouvy budou objednatelem hrazeny bezhotovostním převodem ve prospěch bankovního účtu dodavatele uvedeného v záhlaví této smlouvy. Peněžité závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je příslušná částka připsána na bankovní účet zhotovitele.
 - 5.9. Cenu díla bude možné měnit pouze, dojde-li ke změně právních předpisů týkajících se změny sazby DPH, jinak pouze na základě dodatku k této smlouvě, a to za dodržení příslušných ustanovení ZZVZ.
 - 5.10. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce za podmínek stanovených touto smlouvou, bude jejich cena uhrazena na základě samostatné faktury, jejíž přílohou bude objednatelem odsouhlasený soupis víceprací, a v takovém případě musí faktura obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny, tj. dodatek ke smlouvě. Případné vícepráce budou samostatně fakturovány ve stejných termínech a dle stejného principu jako u faktur ceny díla dle této smlouvy.
 - 5.11. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění díla, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

VI. Předání a převzetí díla

- 6.1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla objednateli, bez zjevných vad a nedodělků. Součástí závazku provést dílo je i předání příslušných dokladů, listin a materiálů objednateli. Dokončené dílo předá zhotovitel objednateli nejpozději poslední den termínu pro provedení díla dle této smlouvy.
- 6.2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat písemně nejméně deset pracovních dnů předem objednatele k předání a převzetí díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen zajistit účast u přejímacího řízení těch svých smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla odborně způsobilé osoby působící na stavbě, zejména osobu vykonávající funkci technického dozoru objednatele, případně také autorského dozoru projektanta, příp. další osobu určenou objednatelem.
- 6.3. Dílo je předáno a převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran (tzv. předávací protokol). Předávací protokol zpracovaný zhotovitelem bude obsahovat zejména:
 - a) údaje dle ust. § 3019 občanského zákoníku,
 - b) identifikační údaje o díle,
 - c) zhodnocení jakosti díla nebo jeho části,
 - d) prohlášení zhotovitele, že dílo nebo jeho část ve stavu vymezeném v protokolu objednateli předává, a prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část ve stavu vymezeném v protokolu od zhotovitele přejímá,
 - e) soupis příloh,
 - f) soupis provedených změn a odchylek od dokumentace ověřené ve stavebním řízení nebo řízení o povolení záměru,
 - g) ustanovení, že dílo je ke dni podpisu předávacího protokolu prosto zjevných vad a nedodělků, v případě, že při předání a převzetí díla nebudou zjištěny zjevné vady a nedodělky,
 - h) jmenovitý seznam účastníků přejímacího řízení,
 - i) určení místa a času předání a převzetí díla;
 - j) převezme-li objednatel dílo s ojedinělými drobnými vadami či nedodělkami, které nebudou samy o sobě ani ve spojení s jinými bránit funkčně nebo esteticky užívání díla nebo podstatným způsobem omezovat užívání díla, seznam těchto drobných ojedinělých vad a nedodělků a termín určený objednatelem zhotoviteli k jejich odstranění;
 - k) jakékoliv další skutečnosti požadované objednatelem.
- 6.4. Změny nebo odchylky od dokumentace ověřené ve stavebním řízení nebo řízení o povolení záměru budou zaneseny do dokumentace skutečného provedení stavby na náklady zhotovitele, a to nejpozději v termínu pro provedení díla dle této smlouvy.
- 6.5. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, dílo převzít i v případě, že dokončené dílo bude při předání vykazovat ojedinělé drobné vady či nedodělky, které nebudou samy o sobě ani ve spojení s jinými bránit funkčně nebo esteticky užívání díla nebo podstatným způsobem omezovat užívání díla. V případě dle předchozí věty uvedou smluvní strany do předávacího protokolu výčet všech vad a nedodělků a lhůtu pro jejich odstranění.
- 6.6. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne podpisu předávacího protokolu, kterým dojde k předání a převzetí díla s výhradou odstranění vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady a nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo vyřešení rozporu (posouzením znalce stanoveného ze strany

- objednatel na náklady strany, jejíž stanovisko znalcem nebylo potvrzeno) zhotovitel.
- 6.7. Po odstranění poslední vady či nedodělků bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol.
 - 6.8. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla i pro drobné vady, i když nebrání jeho užívání, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje.
 - 6.9. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ust. § 2609 občanského zákoníku a zhotovitel není oprávněn dílo nebo jeho část svépomocně prodat třetí osobě.
 - 6.10. Veškeré pozemky dotčené prováděním díla a majetek objednatele nebo třetích osob umístěný na těchto pozemcích je zhotovitel povinen na svůj náklad uvést do původního stavu. V případě, že nebude možné uvést tyto pozemky a/nebo další majetek umístěný na těchto pozemcích do původního stavu, zhotovitel se tímto zavazuje nahradit případně vzniklou újmu objednateli nebo třetím osobám v penězích.
 - 6.11. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání dokončeného díla předat objednateli všechny dokumenty a doklady vztahující se k dílu a jeho řádnému užívání, které byl zhotovitel povinen na základě této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů opatřit. Zejména tak zhotovitel předá všechny protokoly o provedených zkouškách, průzkumech a testech, dokumentaci skutečného provedení díla/stavby a doklady o splnění podmínek správních povolení.

VII.

Vlastnictví

- 7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel, přičemž vlastníkem věcí, které jsou určeny k provádění díla, se objednatel stává okamžikem jejich zapracování do díla. Jde-li o věci, které objednatel předal za účelem jejich zapracování do díla zhotoviteli, je jejich vlastníkem vždy objednatel.
- 7.2. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle, jakož i na veškerých věcech převzatých od objednatele, nese od počátku zhotovitel, a to až do okamžiku předání a převzetí díla mezi zhotovitelem a objednatelem. Nehledě na přechod vlastnického práva k dílu nebo dílčím částem díla dle smlouvy, nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
- 7.3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části, včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.

VIII.

Podmínky provádění díla

- 8.1. Zhotovitel, jakožto odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č.

262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění díla podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.

- 8.3. Zhotoviteli je povinen převzít od objednatele staveniště pro provádění díla dle této smlouvy v termínu dle této smlouvy. Staveništěm se rozumí prostor vymezený pro provádění díla a pro zařízení staveniště v rozsahu dohodnutém při přejímce staveniště, která bude provedena zápisem o předání staveniště. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště (provozní, sociální a případně i výrobní), a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s projektovou dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště vhodné podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta/architekta, technického dozoru objednatele a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 8.4. Zhotovitel se zavazuje na staveništi (pracovišti) v souladu s ustanovením § 2 - 6 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o BOZP**“), při realizaci stavby zajistit zejména zákonem stanovené:
- požadavky na pracoviště a pracovní prostředí,
 - požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi,
 - požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení,
 - požadavky na organizaci práce a pracovní postupy,
 - bezpečnostní značky, značení a signály.
- Další minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi, které je zhotovitel povinen dodržovat, jsou stanoveny v nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a v jeho přílohách (dále jen „**NV**“).
- 8.5. Zhotovitel bude při provádění prací respektovat a plnit požadavky koordinátora BOZP ve smyslu zákona o BOZP.
- 8.6. Zhotovitel je odpovědný za dodržování zásad BOZP podle příslušných právních předpisů. K tomu účelu je povinen zajistit interní kontrolu dodržování povinností daných zákonem o BOZP a NV, případně dalšími právními předpisy, a to jak u vlastních zaměstnanců, tak u svých poddodavatelů. Zhotovitel je na své náklady zejména povinen zajistit:
- a) pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně; zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně prověřovat,
 - b) provedení vstupních školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u zaměstnanců svých poddodavatelů,
 - c) aby všichni pracovníci zhotovitele a všech poddodavatelů používali nezbytné ochranné pracovní pomůcky,
 - d) aby byl v prostorách pracovišť dodržován zákaz kouření, vyjma míst ke kouření určených,
 - e) aby byla dodržována bezpečnostní opatření (např. ohrazení, oplocení, osvětlení, opatření proti vstupu nepovolaných osob, opatření proti pádu z výšky, uložení materiálů – zejména viz přílohy k NV),
 - f) poskytnout potřebnou součinnost koordinátorovi BOZP k provedení ustanovení § 16 zákona

o BOZP.

- 8.7. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 8.8. Dále je zhotovitel povinen:
- a) zajistit a dodržovat veškeré bezpečnostní, hygienické, požární předpisy a předpisy z oblasti ochrany životního prostředí, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Dále je povinen zajistit si vlastní dozor a provádět soustavnou kontrolu v průběhu provádění díla nad bezpečností práce, zajistit si vlastní dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném platnými a účinnými požárními předpisy,
 - b) upozornit objednatele a další osoby na pracovišti na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví objednatele nebo dalších osob či k ohrožení provozu nebo jiných technologických zařízení a spotřebičů v objektu. Toto upozornění nezprošťuje zhotovitele povinnosti přijmout neodkladná opatření k odvrácení těchto okolností,
- 8.9. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen neprodleně o tomto informovat objednatele a zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 8.10. Zaměstnanci zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatelů zhotovitele se budou zdržovat pouze na staveništi a na místech smluvně dohodnutých.
- 8.11. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor při realizaci díla, jehož provedení je předmětem této smlouvy, nebude provádět sám zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 8.12. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit. Porušení povinností zhotovitele dle tohoto odstavce smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele.
- 8.13. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen vést při provádění stavby stavební deník nebo jednoduchý záznam o stavbě ve smyslu § 166 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů. Obsahové náležitosti stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě a další podmínky způsobu jejich vedení stanoví prováděcí právní předpis (vyhláška č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů).
- 8.14. Po dokončení díla předá zhotovitel originál stavebního deníku nebo jednoduchého záznamu o stavbě objednateli.
- 8.15. Záznamy do stavebního deníku nebo jednoduchého záznamu o stavbě jsou oprávněni provádět stavebník, stavbyvedoucí, osoba vykonávající stavební dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby a osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřických činností. Záznamy jsou dále oprávněny provádět osoby vykonávající technický dozor stavebníka nebo dozor projektanta, jsou-li takové dozory vykonávány, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi, a další osoby, které mohou vykonávat kontrolu podle jiných právních předpisů. Zápisy ve stavebním deníku nebo jednoduchém záznamu o stavbě se nepovažují za změnu této smlouvy.
- 8.16. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a bezpečnostní listy dle zákona č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů,

ve znění pozdějších předpisů) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění, pokud není stanoveno jinak.

- 8.17. Objednatel si vyhrazuje právo na odsouhlasení použití stavebních komponent zhotovitelem, které budou při realizaci díla použity a do díla zabudovány. Schválení komponent a materiálů k zabudování do díla bude zaznamenáno ve stavebním deníku nebo jednoduchém záznamu o stavbě. Schválení komponent a materiálů dle tohoto odstavce nezbavuje zhotovitele povinnosti provést dílo řádně, jakož i odpovědnosti z poskytnuté záruky.
- 8.18. Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám pro jiné účely, než pro plnění podmínek smlouvy.
- 8.19. V průběhu provádění díla, nejméně jedenkrát týdně, bude objednatel svolávat kontrolní dny, kterých se budou povinně účastnit zástupci zhotovitele a jeho dodavatelé, které objednatel určí. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel, který z kontrolního dne sepiše zápis a předá ho všem zúčastněným. Zápis nemění obsah smlouvy, ale ustanovení v něm obsažená jsou pro obě strany závazná. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho výsledky do písemného zápisu.
- 8.20. Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických, je oprávněna svolávat kontrolní dny dle potřeby a aktuálního stavu realizace díla.
- 8.21. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole prací (částí předmětu díla), které mají být v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Tuto výzvu je zhotovitel povinen zapsat do stavebního deníku nebo jednoduchého záznamu o stavbě nejpozději 4 pracovní dny předem. Při kontrole zakrývaných prací předloží zhotovitel veškeré výsledky provedených zkoušek, důkazy o jakosti použitých materiálů, certifikáty a atesty vztahující se k příslušným částem předmětu díla. Před zakrytím pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu dokládajícím stav zakrývaných částí anebo v rozsahu požadovaném objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.
- 8.22. Bude-li objednatel v případě pochybností o kvalitě prací (částí předmětu díla) požadovat dodatečně jejich odkrytí a zjistí se, že zakryté části předmětu díla vykazují vady, hradí náklady spojené s odkrytím zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole prací dle odst. 8.21. této smlouvy, je zhotovitel povinen na písemnou žádost objednatele tyto odkrýt, umožnit objednateli řádnou kontrolu a znovu zakrýt a nést veškeré náklady s tím spojené, a to i v případě, že tyto práce byly provedeny řádně.
- 8.23. Zhotovitel oznámí objednateli zápisem ve stavebním deníku nebo jednoduchém záznamu o stavbě 4 pracovní dny předem a současně ve stejné lhůtě samostatně oznámí objednateli na e-mailovou adresu osoby oprávněné zastupovat objednatele ve věcech technických termín provádění zkoušek a následně seznámí objednatele písemně s jejich výsledky. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že zkoušky nebyly v souladu se smlouvou nebo jejich výsledky prokážou pochybnosti objednatele nebo se ukáže, že dílo má vady, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.
- 8.24. Zhotovitel zajistí dostatečnou tuhost, stabilitu a ukotvení jednotlivých komponentů a případné zakrytí okolních konstrukcí tak, aby nebyly poškozeny nebo znečištěny. Zhotovitel použije takovou technologii, která zajistí, aby při realizaci díla žádným způsobem nedošlo k poškození přilehlých povrchů a konstrukcí.
- 8.25. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté objednatelem, která

nebude kratší než 7 dnů od doručení výzvy objednateli, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

- 8.26. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a toto protokolárně předat objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Ve stejné lhůtě je zhotovitel povinen uvést nemovitosti negativně dotčené prováděním díla nebo v přímé souvislosti s ním do původního stavu.
- 8.27. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla ve smyslu ust. § 2592 občanského zákoníku.
- 8.28. Zhotovitel je povinen písemně a s dostatečným předstihem upozorňovat objednatele na veškeré okolnosti, které mohou mít vliv na provádění díla, jakož i na případnou nevhodnost pokynů či podkladů objednatele. Jestliže objednatel i přes písemné upozornění zhotovitele na splnění nevhodného pokynu nadále trvá, zhotovitel neodpovídá za škodu vzniklou v důsledku splnění takového pokynu.
- 8.29. Zajištění ochrany a ostrahy staveniště je i v době pracovního volna a svátků záležitostí a odpovědností zhotovitele na jeho náklady. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost opatření provedených za účelem zajištění ochrany a ostrahy staveniště. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a provádět průběžný úklid staveniště a přístupových komunikací.

IX.

Odpovědnost za vady, záruka za jakost

- 9.1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla, zejména za to, že dílo bude zhotoveno podle podmínek stanovených touto smlouvou, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, případně vlastnosti obvyklé, a že dílo bude po celou záruční dobu plně funkční, použitelné a bude prosté vad.
- 9.2. Zhotovitel poskytuje na jakost díla záruku v délce **60 měsíců**.
- 9.3. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků objednatelem. V případě, že objednatel převezme dílo s vadami a/nebo nedodělků, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí díla s vadami a/nebo nedodělků do odstranění poslední vady nebo nedodělky zjištěných při předání a převzetí díla.
- 9.4. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v okamžiku jeho předání a dále odpovídá za vady díla vyšlé najevo po celou dobu záruční doby, bez ohledu na to, kdy vada vznikla.
- 9.5. Záruční doba na celé dílo neběží ode dne oznámení vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
- 9.6. Oznámení vady lze učinit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i oznámení vady odeslané objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas učiněné.
- 9.7. V oznámení vady musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v oznámení vady objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn dle své volby požadovat zejména:
 - a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů, zařizovacích předmětů apod.),
 - b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
 - c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje. Ostatní práva objednatele vyplývající ze zákona tímto nejsou omezena. V případě, že je vadné plnění podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele, má objednatel právo od smlouvy

- odstoupit.
- 9.8. Zhotovitel se zavazuje prověřit oznámené vady a začít s jejich odstraňováním nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení vady, ledaže ze smlouvy vyplývá termín dřívější. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění oznámené vady i v případě, že práva objednatele z oznámené vady neuznává. Náklady na odstranění oznámené vady nese po celou dobu zhotovitel.
- 9.9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel oznámil vadu a práva z vadného plnění uplatnil neoprávněně, tzn., že jím oznámená vada není vadou díla, resp. záruční vadou, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli nezbytné náklady zhotovitelem účelně vynaložené v souvislosti s odstraněním neoprávněně oznámené vady.
- 9.10. Za záruční vadu není považována vada, která vznikla v důsledku nesprávných pokynů či podkladů objednatele a zhotovitel za takovou vadu neodpovídá, pokud na nesprávnost pokynů či podkladů objednatele písemně upozornil a objednatel na splnění nesprávného pokynu či podkladu nadále trval. V takovém případě je zhotovitel oprávněn na základě požadavku objednatele takové vady odstranit na náklady objednatele.
- 9.11. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, sjednají lhůtu pro odstranění oznámených vad obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu oznámené vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění oznámené vady, platí lhůty uvedené v odst. 9.13 smlouvy.
- 9.12. Objednatel umožní pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady.
- 9.13. Zhotovitel se zavazuje odstranit oznámené vady:
- označené objednatelem jako havarijní nebo bránící užívání díla do 48 hodin od obdržení písemného oznámení vady,
 - nebránící užívání díla do 7 pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení vady, pokud se smluvní strany s ohledem na technologické postupy nedohodnou jinak,
 - označené objednatelem jako vady většího rozsahu s potřebou vypracování technologického postupu v termínu stanoveném pro odstranění vady vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran; nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění oznámené vady, platí, že oznámená vada musí být odstraněna nejpozději do 15 dnů ode dne doručení oznámení o vadě zhotoviteli.
- 9.14. O odstranění oznámené vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 9.15. V případě, že bude zhotovitel v prodlení se započítím s odstraňováním oznámené vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele, aniž by mu tímto zaniklo právo na záruku od zhotovitele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel do 15 kalendářních dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě.
- 9.16. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním oznámené vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náklady s tím spojené je dodavatel povinen uhradit objednateli do 15 kalendářních dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě. Odstranění vady svépomocí nebo prostřednictvím třetí osoby nemá vliv na poskytnutou záruku za jakost dle této smlouvy.

X.

Pojištění, odpovědnost za škodu

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla a trvání záruky za jakost pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu

- způsobenou zhotovitelem třetí osobě (zejména objednateli), a to tak, že limit pojistného plnění vyplývající z pojistné smlouvy, nesmí být nižší než 10.000.000,- Kč.
- 10.2. V případě vzniku pojistné události, jejímž důsledkem dojde ke snížení minimální výše pojistného krytí pod výši uvedenou v odst. 10.1 tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen uzavřít pojistnou smlouvu novou, případně dodatek ke stávající smlouvě tak, aby minimální výše pojistného krytí vždy dosahovala nejméně výši uvedené v odst. 10.1 tohoto článku smlouvy.
 - 10.3. Zhotovitel je povinen předložit objednateli kopii pojistné smlouvy, v níž bude zhotovitelem sjednáno pojištění, a které bude splňovat podmínky stanovené touto smlouvou (dále jen „**pojistná smlouva**“), případně pojistný certifikát, pokud z něj bude patrné splnění podmínek na pojištění stanovených touto smlouvou, a to nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne uzavření této smlouvy a dále kdykoliv v době trvání této smlouvy do 5 pracovních dnů ode dne doručení výzvy objednatele.
 - 10.4. Zhotovitel se dále zavazuje umožnit objednateli, a to kdykoli po dobu trvání této smlouvy, nahlédnout do originálu pojistné smlouvy.
 - 10.5. Zhotovitel se zavazuje plnit veškerá opatření a podmínky stanovené a vyplývající mu z pojistné smlouvy, která by v případě jejich včasného neplnění mohla mít za následek snížení minimální pojistné výše, jakož i její ukončení.
 - 10.6. Porušení povinnosti zhotovitele mít uzavřenu pojistnou smlouvu v souladu s touto smlouvou a/nebo prodlení s doložením pojistné smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele a opravňuje objednatele okamžitě od této smlouvy odstoupit.
 - 10.7. V případě ukončení pojistné smlouvy, je zhotovitel povinen požádat objednatele, aby odsouhlasil nahrazení pojistné smlouvy pojistnou smlouvou novou, která bude splňovat podmínky stanovené touto smlouvou. Objednatel bezdůvodně neodepře souhlas s nahrazením pojistné smlouvy smlouvou novou.
 - 10.8. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na díle měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu/újmou způsobenou třetím osobám v rozsahu pojistného plnění přiměřeného výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši plnění poskytovaného poddodavatelem bez DPH. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění poddodavatelů.
 - 10.9. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění. Zhotovitel se zavazuje nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti s ním anebo v důsledku porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy.
 - 10.10. Zhotovitel zodpovídá za škodu způsobenou jeho činností na pozemcích dotčených prováděním díla a na majetku třetích osob, umístěných na těchto pozemcích. Zhotovitel je povinen nahradit škodu vzniklou na pozemcích dotčených prováděním díla a na majetku třetích osob, umístěného na těchto pozemcích, jejich uvedením do předešlého stavu, pokud je toto možné, jinak formou finanční náhrady.
 - 10.11. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele či třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy.
 - 10.12. Zhotovitel je povinen bezodkladně oznámit objednateli škodu, ztrátu nebo jakoukoliv jinou újmu vzniklou na předmětu díla, způsobenou jím nebo třetí osobou. O vzniklé škodě sepíše smluvní strany zápis.

XI.

Bankovní záruka za řádné provedení díla a za jakost díla

Bankovní záruka za řádné provedení díla

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje nejpozději do 15 dnů po nabytí účinnosti této smlouvy sjednat bankovní záruku a předložit objednateli záruční listinu za řádné provedení díla (tj. bankovní záruku za splnění povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, resp. za splnění všech pohledávek objednatele za zhotovitelem vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní) znějící na částku ve výši **5 % z celkové smluvní ceny díla bez DPH** dle čl. IV. odstavce 4.1 této smlouvy platné ke dni uzavření smlouvy.
- 11.2. Bankovní záruka za řádné provedení díla musí být platná po celou dobu plnění díla dle této smlouvy a ještě nejméně 60 dní po termínu protokolárního předání a převzetí dokončeného díla, přičemž záruční listina bude objednatelem vrácena zhotoviteli do 30 dnů po uplynutí této lhůty. Zhotovitel je povinen před vypršením platnosti bankovní záruky na vlastní náklady zajistit prodloužení platnosti bankovní záruky vždy tak, aby byla splněna podmínka platnosti bankovní záruky minimálně 60 dní po termínu předání a převzetí díla.
- 11.3. Zhotovitel je povinen sjednat bankovní záruku jako bezpodmínečnou, znějící na první vyžádání objednatele a bez námitek. Banka se v této bankovní záruce musí zavázat k zaplacení celé částky na první výzvu objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit, že banka nebude oprávněna zkoumat, je-li výzva objednatele důvodná. Objednatel si vyhrazuje právo předchozího schválení banky vystavující bankovní záruku zhotovitele. Objednatel je oprávněn nechat si předanou záruční listinu vztahující se k bankovní záruce přezkoumat a schválit od své banky. V případě výhrad banky objednatele k předložené záruční listině je zhotovitel povinen předložit v dodatečné lhůtě dvou týdnů novou řádnou záruční listinu.
- 11.4. Pokud zhotovitel bankovní záruku dle odstavce 11.1 tohoto článku smlouvy nezřídí a záruční listinu objednateli nepředloží ani nesloží peněžitou jistotu dle odstavce 11.5 tohoto článku smlouvy, považuje se toto za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele a objednatel bude mít právo okamžitě od této smlouvy odstoupit.
- 11.5. Zhotovitel je oprávněn nahradit bankovní záruku za řádné provedení díla složením peněžité částky ve výši 5 % z celkové smluvní ceny díla bez DPH dle čl. IV. odstavce 4.1 této smlouvy platné ke dni uzavření smlouvy na účet objednatele (ve lhůtě pro předložení bankovní záruky uvedené výše). Tato částka bude sloužit jako jistota zajišťující splnění povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, resp. splnění všech pohledávek objednatele za zhotovitelem vzniklých na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní a objednatel je oprávněn si tuto částku ponechat za účelem uspokojení předmětných pohledávek. Nevznikne-li objednateli právo na čerpání jistoty, objednatel peněžitou jistotu zhotoviteli vrátí do 60 dní po termínu protokolárního předání a převzetí dokončeného díla na jeho účet, a to včetně případných úroků zúčtovaných peněžním ústavem, není-li dále stanoveno jinak. Objednatel je oprávněn ponechat si 2 % celkové smluvní ceny díla bez DPH jako jistotu ve smyslu odstavce 11.11 této smlouvy, pokud zhotovitel neposkytne jinou jistotu za jakost díla po dobu záruční doby (tzn. bankovní záruku nebo peněžitou jistotu).

Bankovní záruka za jakost díla

- 11.6. Zhotovitel se zavazuje nejpozději v den protokolárního předání a převzetí díla předložit objednateli záruční listinu za jakost díla znějící na částku ve výši **2 % z celkové smluvní ceny díla bez DPH** dle čl. IV. odstavce 4.1 této smlouvy platné ke dni předání díla.
- 11.7. Bankovní záruka za jakost díla bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Bankovní záruka za jakost díla musí být

- platná po celou záruční dobu díla, tj. po dobu trvání záruční doby a bude objednatelem uvolněna do 30 dnů po uplynutí této doby.
- 11.8. Zhotovitel je povinen sjednat bankovní záruku jako bezpodmínečnou, znějící na první vyžádání objednatele a bez námitek. Banka se v této bankovní záruce musí zavázat k zaplacení celé částky na první výzvu objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit, že banka nebude oprávněna zkoumat, je-li výzva objednatele důvodná. Objednatel si vyhrazuje právo předchozího schválení banky vystavující bankovní záruku zhotovitele. Objednatel je oprávněn nechat si předanou záruční listinu vztahující se k bankovní záruce přezkoumat a schválit od své banky. V případě výhrad banky objednatele k předložené záruční listině je zhotovitel povinen předložit v dodatečné lhůtě dvou týdnů novou řádnou záruční listinu.
- 11.9. Pokud zhotovitel bankovní záruku dle odstavce 11.6 tohoto článku smlouvy nebo peněžitou jistotu dle odstavce 11.11 tohoto článku smlouvy nepředloží, má objednatel právo částku v této výši, tj. 2 % ze smluvní ceny díla bez DPH dle čl. IV. odst. 4.1 platné ke dni předání díla, čerpat z bankovní záruky za řádné provedení díla dle odstavce 11.1 tohoto článku smlouvy.
- 11.10. Záruční listiny musí být předloženy objednateli v originále.
- 11.11. Zhotovitel je oprávněn nahradit bankovní záruku za jakost díla složením peněžité částky ve výši 2 % z celkové smluvní ceny díla bez DPH platné ke dni předání díla na účet objednatele (ve lhůtě pro předložení bankovní záruky uvedené výše). Tato částka bude sloužit jako jistota k zajištění pohledávek objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele, a objednatel je oprávněn si tuto částku ponechat za účelem uspokojení předmětných pohledávek. Nevznikne-li objednateli právo na čerpání jistoty, objednatel peněžitou jistotu zhotoviteli vrátí do 30 dní od uplynutí záruční doby na jeho účet, a to včetně případných úroků zúčtovaných peněžním ústavem.

XII.

Sankční ujednání

- 12.1. Dodržení termínu provedení díla se považuje za podstatnou smluvní povinnost zhotovitele.
- 12.2. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení. Pro určení doby prodlení zhotovitele pro účely stanovení smluvní pokuty dle předchozí věty je rozhodující den, kdy objednatel protokolárně převezme dílo bez výhrad, případně s výhradou odstranění vad a nedodělků nebránících užití díla.
- 12.3. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.4. Pokud zhotovitel neodstraní vady oznámené v záruční době v dohodnutém termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každou oznámenou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.5. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště a neodstraní zařízení staveniště ve sjednaném termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.6. Pokud zhotovitel nesplní svůj závazek dle čl. VIII. odst. 8.11 této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 10.000,- Kč za porušení této povinnosti.

- 12.7. Pokud objednatel zjistí nedostatky zhotovitele v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na stavbě dle odst. 8.4 až 8.8 této Smlouvy, případně nedodržení dohodnutých a podepsaných předpisů vypracovaných koordinátorem BOZP nebo porušení ustanovení odst. 8.2 nebo 8.16 Smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele, a to ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení BOZP nebo ustanovení odst. 8.2 nebo 8.16 Smlouvy.
- 12.8. Pokud zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v článku X. odst. 10.1 této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den, ve kterém bude trvat k porušení povinnosti ze strany zhotovitele.
- 12.9. Pokud zhotovitel nepředloží seznam poddodavatelů dle čl. XIV. odst. 14.3 smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.10. Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním svých finančních závazků svým poddodavatelům dle čl. V. odst. 5.11 této smlouvy má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.11. Pokud bude objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla, sjednávají si smluvní strany možnost uplatnění úroku z prodlení ve výši stanovené příslušnými právními předpisy.
- 12.12. Ujednání o smluvních pokutách v této smlouvě nemají vliv na právo objednatele na plnou náhradu škody vzniklé z porušení zhotovitelovy povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
- 12.13. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
- 12.14. Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 12.15. Smluvní pokuty jsou splatné na základě faktury, jež bude přílohou výzvy k úhradě, splatnost této faktury bude 30 kalendářních dní.

XIII.

Odstoupení od smlouvy

- 13.1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy v případech stanovených touto Smlouvou a příslušnými právními předpisy.
- 13.2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů odstoupení objednatele výslovně uvedených v ostatních ustanoveních smlouvy je zejména, když:
- a) zhotovitel je v prodlení se splněním termínu provedení díla delším než 30 kalendářních dní;
 - b) zhotovitel přeneše v rozporu s touto smlouvou svá práva nebo povinnosti plynoucí zhotoviteli z této smlouvy na jiný subjekt;
 - c) i přes opakovaná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
 - d) zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo podstatným způsobem poruší na pracovišti pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
 - e) zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
 - f) zhotovitel nedodržel garantované parametry či podstatně porušil technologickou kázeň;

- g) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
- h) zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 15 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit (nebo převzít staveniště).
- 13.3. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem, kterým kromě případů odstoupení zhotovitele výslovně uvedených v ostatních ustanoveních je, když se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 30 dnů s úhradou ceny díla nebo její části na základě faktury, kterou přijal a nevrátil v souladu s touto smlouvou.
- 13.4. Odstoupení musí být učiněno písemně a oznámeno druhé smluvní straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.5. Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, provede nezávislý znalecký subjekt vybraný ze strany objednatele ocenění soupisů provedených prací odbytovým rozpočtem stavebních objektů proti zaplaceným a na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání.
- 13.6. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V těchto případech má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu řádně provedeného díla.
- 13.7. Při zjištění opakovaného porušování povinností zhotovitele dle této smlouvy je objednatel oprávněn od smlouvy bez dalšího odstoupit, aniž by zhotoviteli stanovil lhůtu pro sjednání nápravy.
- 13.8. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody či smluvní pokuty. Odstoupení od smlouvy se rovněž nedotýká ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.

XIV.

Poddodavatelé

- 14.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo samostatně, svým jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn zajišťovat plnění části díla prostřednictvím poddodavatele (ů). V případě, že zhotovitel pověřil prováděním části díla jinou osobu (poddodavatele), má vždy odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 14.2. V případě, že zhotovitel v souladu se zadávací dokumentací prokázal splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za účastníka. Stejně tak případná změna poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů v nabídce zhotovitele musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy.
- 14.3. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat seznam všech svých poddodavatelů, kteří mu poskytli plnění určené k plnění předmětu této smlouvy, a to včetně specifikace jejich podílu na plnění předmětu této smlouvy. Seznam poddodavatelů je zhotovitel povinen předat objednateli do 2 pracovních dnů od obdržení žádosti objednatele. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o předložení průběžně vedeného seznamu poddodavatelů kdykoliv, a to i opakovaně.

XV.

Platnost a účinnost smlouvy

- 15.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, není-li dále sjednáno jinak.

XVI.

Závěrečná ustanovení

- 16.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele (dále jen „**nabídka zhotovitele**“), kterou v postavení účastníka podal do zadávacího řízení na veřejnou zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k veřejné zakázce včetně všech jejích příloh.
- 16.2. Jestliže ze zadávací dokumentace k veřejné zakázce nebo nabídky zhotovitele vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a zhotovitel je povinen je dodržet, jsou-li pro objednatel výhodnější.
- 16.3. V případě rozporu mezi zadávací dokumentací k veřejné zakázce a vlastním textem této smlouvy, platí vlastní text smlouvy ve znění jejích příloh. V případě rozporu mezi vlastním textem smlouvy a jeho přílohami, platí vlastní text smlouvy, to neplatí v případě rozporu vlastního textu smlouvy s údaji obsaženými v položkovém rozpočtu, příloze č. 1 této smlouvy, kdy má položkový rozpočet přednost před vlastním textem smlouvy.
- 16.4. Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužije tyto informace pro jiné účely, než pro plnění podmínek smlouvy. Povinnost mlčenlivosti dle tohoto odstavce se nevztahuje na případné poddodavatele zhotovitele, a to v rozsahu nutném pro splnění předmětu této smlouvy. Objednatel může poskytnout informace týkající se této smlouvy.
- 16.5. Zhotovitel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.
- 16.6. Adresami pro doručování jsou sídla (místo podnikání) smluvních stran uvedená v záhlaví této smlouvy.
- 16.7. Zhotovitel není oprávněn započít své pohledávky za objednatelem proti pohledávkám objednatele za zhotovitelem, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není dále oprávněn postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě, jakož i postoupit tuto smlouvu ve smyslu ustanovení § 1895 odst. 1 občanského zákoníku.
- 16.8. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 16.9. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 16.10. Na otázky výslovně neupravené v této smlouvě se přiměřeně použijí ustanovení občanského zákoníku. Pro úpravu otázek neřešených v této smlouvě se vylučuje použití zvyklostí nebo praxe zavedené mezi smluvními stranami.
- 16.11. Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této

smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbyt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.

- 16.12. Objednatel a zhotovitel vynaloží veškeré úsilí, aby všechny spory, které případně vyplynou ze smlouvy nebo v souvislosti s ní, byly urovnány především oboustrannou dohodou. Strany se zavazují řešit spory vzniklé v souvislosti se smlouvou především smírnou cestou. Spory, jež nebude možné ve lhůtě do 30 dnů ode dne oznámení sporné otázky druhé smluvní straně vyřešit smírem, budou předloženy příslušnému obecnému soudu v České republice. Pokud objednatel nestanoví jinak, předložení sporu k řešení podle ustanovení tohoto článku neopravňuje zhotovitele k přerušení plnění povinností daných mu smlouvou.
- 16.13. Vzhledem k tomu, že předmět této smlouvy je financován z veřejných výdajů, je zhotovitel v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se poskytnout informace a dokumenty vztahující se k předmětu plnění této smlouvy kontrolním orgánům.
- 16.14. Tato smlouva včetně příloh je vyhotovena ve 4 vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotoveních. Smlouva může být uzavřena rovněž v elektronické podobě.
- 16.15. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími částmi a jsou si vědomy veškerých práv a povinností, z této smlouvy vyplývajících, na důkaz toho připojují své podpisy.
- 16.16. Tato smlouva mezi shora uvedenými smluvními stranami byla schválena na jednání Zastupitelstva obce, konaném dne 28. 5. 2025, pod usnesením č. 17/7/2022-2026.

XVII.

Přílohy smlouvy

K této smlouvě jsou připojeny následující přílohy, které bez ohledu na to, zda jsou či nejsou nerozdělitelně spojeny s listinou, na které je obsažena tato smlouva, tvoří neoddělitelnou součást smlouvy:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

V Dukovanech, dne *dle el. podpisu*



Miroslav Kříšťál

starosta

za objednatele

Ve Vémyslicích, dne *dle el. podpisu*



Miloš Ryšavý

jednatel společnosti

za zhotovitele

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 001b

Stavba: Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Ing.Roman Chvátal, Jamolice 147, 67201 M.Krumlov

IČ:

62844610

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,67201 M.Krumlov

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

17 543 549,58

DPH základní
snižená

Sazba daně
21,00%
12,00%

Základ daně
17 543 549,58
0,00

Výše daně
3 684 145,41
0,00

Cena s DPH

v CZK

21 227 694,99

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 001b

Stavba: Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Místo: **Obec Dukovany**

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel: Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana Trávníková,
Ivančická 221,67201
M.Krumlov

Uchazeč: Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

17 543 549,58

21 227 694,99

SO01	Bourací práce	2 592 878,45	3 137 382,92
SO02	Architektonicko-stavební část	12 725 525,14	15 397 885,42
SO02.01	Kurt	2 096 960,78	2 537 322,54
SO02.02	Zázemí tenisového kurtu	4 648 265,11	5 624 400,78
SO02.03	Nádrž na vodu	3 249 264,70	3 931 610,29
SO02.04	Oplocení	328 729,63	397 762,85
SO02.05	Nádrž na dešťovou vodu	135 857,64	164 387,74
SO02.06	Zpevněné plochy	1 254 215,14	1 517 600,32
SO02.07	Závlaha	1 012 232,14	1 224 800,89
SO03	Elektroinstalace	1 531 177,43	1 852 724,69
SO04	ZTI	693 968,56	839 701,96

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO01 - Bourací práce

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Ing.Roman Chvátal, Jamolice 147, 67201 M.Krumlov

IČ:

62844610

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,67201 M.Krumlov

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Uí bouraných konstrukcí, které nejsou plně viditelné před započítáním bourání, je nutno ověřit množství a druh sutě bude upřesněn při provádění prací a zlikvidován dle platné legislativy

Cena bez DPH

2 592 878,45

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 592 878,45	21,00%	544 504,47
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 137 382,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO01 - Bourací práce

Místo: Obec Dukovany

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel: Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant: Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč: Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel: Trávníková,
Ivančická 221,67201

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 592 878,45

HSV - Práce a dodávky HSV

2 489 775,20

1 - Zemní práce

362 288,38

8 - Trubní vedení

9 324,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

482 503,19

997 - Přesun sutě

1 635 659,63

PSV - Práce a dodávky PSV

20 603,25

722 - Zdravotechnika - vodovod

14 742,00

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

3 000,00

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

400,00

764 - Konstrukce klempířské

761,25

767 - Konstrukce zámečnické

1 700,00

M - Práce a dodávky M

14 000,00

21-M - Elektromontáže

14 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

68 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO01 - Bourací práce

Místo: Obec Dukovany

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel: Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant: Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč: Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel: Trávníková,
Ivančická 221,67201

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

Náklady soupisu celkem

2 592 878,45

D HSV Práce a dodávky HSV 2 489 775,20

D 1 Zemní práce 362 288,38

1	K	113106132	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	51,620	55,00	2 839,10
	VV		"kolem zázemí tenisového kurtu"16,54		16,540		
	VV		"za tenisovým kurtem"35,08		35,080		
	VV		Součet		51,620		
2	K	113107231	Odstranění podkladu nebo krytu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	268,380	198,00	53 139,24
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		"kolem nádrže"268,38		268,380		
3	K	113107331	Odstranění podkladu nebo krytu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	28,060	290,00	8 137,40
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		"plocha za kurtem vedle obj.soc.zař."28,06		28,060		
4	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	268,380	138,00	37 036,44
	VV		"pod betonovou plochou-kolem nádrže"268,38		268,380		
5	K	113107224-R	Odstranění stávajícího povrchu kurtu (antuka vč.podkladních vrstev v tl. 392 mm)	m2	683,000	150,00	102 450,00
6	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	79,680	155,00	12 350,40
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		"pod betonovou plochou- za kurtem vedle obj.soc.zař."28,06		28,060		
	VV		"pod dlažbou-kolem zázemí tenisového kurtu"16,54		16,540		
	VV		"pod dlažbou-za tenisovým kurtem"35,08		35,080		
	VV		Součet		79,680		
7	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	58,500	79,00	4 621,50
	VV		"kolem dlažby"31+7,5+20		58,500		
8	K	121151114	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	1 200,000	50,00	60 000,00
9	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	23,400	1 280,00	29 952,00
	VV		"kolem kurtu pro odbourání podezdívky"65*0,6*0,6		23,400		
10	K	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	25,920	1 490,00	38 620,80
	VV		"odkopání kolem základu oplocení kurtu pro vybourání základu na betonáž nových sloupků"1*0,6*0,6*2*36		25,920		
11	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	24,650	80,00	1 972,00
	VV		"odvoz zeminy na mezideponii v místě stavby-50% "(23,4+25,9)*0,5		24,650		
12	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	24,650	160,00	3 944,00
	VV		"odvoz zeminy na mezideponii v okruhu 2 km od stavby-50% "(23,4+25,9)*0,5		24,650		
13	K	171251201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m3	49,300	35,00	1 725,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		23,4+25,9		49,300		
14	K	18485244-R	Řez stromu redukční o ploše koruny přes 210 do 240 m2	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
	VV		"stávající ořešák"1		1,000		
15	K	11215522-R	Štěpkování větví s naložením a odvozem do 20 km	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
	D	8	Trubní vedení				9 324,00
16	K	890451851-R	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru přes 5 m3	m3	6,300	1 480,00	9 324,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				482 503,19
17	K	96103141-R	Bourání nádrže z cihelného zdiva	m3	110,739	1 830,00	202 652,37
	VV		"nádrž na vodu"				
	VV		(17,137*(1,63+1,24)/2)*0,881		21,665		
	VV		(17,137*(1,63+1,24)/2)*1,021		25,108		
	VV		6,796*1,63*0,842		9,327		
	VV		6,796*1,24*0,1,082		9,118		
	VV		"zaoblení"0,14*1,63*2+0,14*1,24*2		0,804		
	VV		"dno nádrže na vodu"				
	VV		17,137*8,698*0,3		44,717		
	VV		Součet		110,739		
18	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	9,084	3 900,00	35 427,60
	VV		"stávající sociální zázemí-podlaha"1,53*2,9*0,1		0,444		
	VV		"betonové patky"1,2*1,5*1,5*2		5,400		
	VV		"vyřezané části betonového základu kurtu pro zabetonování nových sloupků"36*0,3*0,3*1		3,240		
	VV		Součet		9,084		
19	K	962031133	Bourání příček nebo přízdívek z cihel pálených tl přes 100 do 150 mm	m2	46,110	220,00	10 144,20
	VV		"stávající sociální zázemí"				
	VV		2,9*1,9+2,9*2,2+2,52*3		19,450		
	VV		"odpočet dveří"0,7*2*2*-1		-2,800		
	VV		"cvičná stěna"9,82*3		29,460		
	VV		Součet		46,110		
20	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MC přes 1 m3	m3	19,710	1 730,00	34 098,30
	VV		"zděné mantinely oplocení kurtu"(36,7+18,05)*2*0,6*0,3		19,710		
21	K	963042819	Bourání schodiště - betonové zhotovené na místě	m3	1,500	5 100,00	7 650,00
	VV		"schody na kurt"1,5		1,500		
22	K	965082922	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl do 2 m2	m3	0,301	1 000,00	301,00
	VV		"stávající sociální zázemí"1,23*1,225*2*0,1		0,301		
23	K	966052121	Bourání sloupků a vzpěr ŽB plotových s betonovou patkou	kus	25,000	360,00	9 000,00
24	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	17,000	350,00	5 950,00
25	K	966071721-R	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových nad 2,5 m odřezáním	kus	34,000	140,00	4 760,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		ocelové úhelníky				
	VV		"sloupky kolem kurtu"34		34,000		
26	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	8,000	110,00	880,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		ocelové úhelníky				
	VV		"vzpěry kolem kurtu"8		8,000		
27	K	966071821	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v do 1,6 m	m	39,300	80,00	3 144,00
	VV		"severní strana-na ocel.sl."6,5+32,8		39,300		
28	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,6 do 2,0 m	m	58,800	85,00	4 998,00
	VV		"jižní strana-na bet.sl."58,8		58,800		
29	K	966071823	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 2,0 do 4,0 m	m	92,660	90,00	8 339,40
	VV		"kolem kurtu"92,66		92,660		
30	K	966073811	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení pl přes 2 do 6 m2	kus	3,000	300,00	900,00
	VV		"branka ke kurtu"3		3,000		
31	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	2,364	380,00	898,32
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	VV		vč. dveřního křídla				
	VV		0,6*1,97*2		2,364		
32	K	977211112	Řezání stěnovou pilou betonových nebo ŽB kci hl přes 200 do 350 mm	m	72,000	2 130,00	153 360,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	P		vyřezání stávajících betonových základů kurtu pro osazení nových sloupků				
	VV		36*1*2		72,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 997			Přesun sutě				1 635 659,63
33	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením základní pro budovy a haly výšky do 6 m	t	1 049,335	250,00	262 333,75
34	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1 049,335	230,00	241 347,05
35	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	30 430,715	17,00	517 322,16
VV			1049,335*29 'Přepočtené koeficientem množství				30 430,715
36	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	133,015	450,00	59 856,75
37	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	6,468	1 000,00	6 468,00
38	K	997013603	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 17 01 02	t	249,800	450,00	112 410,00
39	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	512,289	780,00	399 585,42
40	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	141,615	300,00	42 484,50
41	K	9970136-R1	Likvidace kovového odpadu-výtěžné	t	-6,148	1 000,00	-6 148,00
D PSV			Práce a dodávky PSV				20 603,25
D 722			Zdravotechnika - vodovod				14 742,00
42	K	72213080-R	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové DN do 25	m	162,000	91,00	14 742,00
VV			"sezónní nadzemní vodovod"162				162,000
D 724			Zdravotechnika - strojní vybavení				3 000,00
43	K	724311819-R	Demontáž nádrží přes 1500 do 5000 litrů	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
P			<i>Poznámka k položce: vč.nosné konstrukce</i>				
VV			"kovová nádrž-filtr-na bet.patce"1				1,000
44	K	724311811-R	Demontáž nádrží do 300 litrů	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
P			<i>Poznámka k položce: vč.nosné konstrukce</i>				
VV			"u kurtu"1				1,000
D 725			Zdravotechnika - zařizovací předměty				400,00
45	K	725110811	Demontáž klozetů splachovacích s nádrží	soubor	2,000	200,00	400,00
D 764			Konstrukce klempířské				761,25
46	K	764001821-R	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	5,075	150,00	761,25
P			<i>Poznámka k položce: kpl. skládka</i>				
VV			"stávající sociální zázemí-vlnitý plech"1,75*2,9				5,075
D 767			Konstrukce zámečnické				1 700,00
47	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg do suti	m	17,000	100,00	1 700,00
VV			"zábradlí kolem nádrže"17				17,000
D M			Práce a dodávky M				14 000,00
D 21-M			Elektromontáže				14 000,00
48	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	4,000	3 500,00	14 000,00
P			<i>Poznámka k položce: vč.svitidel a vstrojení, komplet</i>				
VV			"kolem kurtu"4				4,000
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				68 500,00
49	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
50	K	013294000	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	500,00	500,00
P			<i>Poznámka k položce: Fotodokumentace stavby digitálně na CD/DVD nebo flash disku. Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla v 1 digitálním vyhotovení na vhodném digitálním nosiči. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím</i>				
51	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu.</i> <i>Součástí je zejména:</i> - buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálu, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství; - oplotení stavby a zařízení staveniště, informační tabule - provizorní připojení inž. sítí a rozvodů - zdvihací mechanismy vč. energií a revizí; - osvětlení;				
	P						
52	K	033002000	Připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
53	K	041403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
54	K	041403001	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
55	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Provedení veškerých potřebných a požadovaných zkoušek, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů a funkčnosti celé stavby a které jsou nutné pro provoz a kolaudaci celé stavby.</i> <i>Součástí jsou výstupní protokoly, atesty, zprávy a dále veškeré doklady, certifikáty apod. k dodaným materiálům a výrobkům.</i> <i>Vše bude provedeno a dodáno dle platné legislativy, ČSN, požadavků výrobců a požadavků vyplývajících z PD, stavebního povolení a případných jiných právních a smluvních předpisů nebo požadavků platných v době provádění a předání díla.</i>				
	P						
56	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
57	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.01 - Kurt

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59,675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Ing.Roman Chvátal, Jamolice 147,67201 M.Krumlov

IČ:

62844610

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,67201 M.Krumlov

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 096 960,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 096 960,78	21,00%	440 361,76
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 537 322,54

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.01 - Kurt

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59,675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147,67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 096 960,78

HSV - Práce a dodávky HSV

2 096 960,78

1 - Zemní práce

157 933,31

3 - Svislé a kompletní konstrukce

511 102,69

4 - Vodorovné konstrukce

5 940,00

5 - Komunikace pozemní

892 698,85

8 - Trubní vedení

41 400,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

160 480,45

998 - Přesun hmot

253 405,48

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

74 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.01 - Kurt

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59,675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147,67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

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

Náklady soupisu celkem

2 096 960,78

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 096 960,78

D 1

Zemní práce

157 933,31

1	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	1,000	300,00	300,00
	VV		"pro obložení kamenem vyústění potrubí"1		1,000		
2	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,960	1 350,00	1 296,00
	VV		"potrubí v místě stáv.vodovodu"2*0,8*0,6		0,960		
3	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	34,320	1 320,00	45 302,40
	P		Poznámka k položce: kubatura bude upřesněna dle skutečnosti				
	VV		"žlaby"18*2*0,6*0,3		6,480		
	VV		"potrubí"58*0,8*0,6		27,840		
	VV		Součet		34,320		
4	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	99,980	80,00	7 998,40
	VV		"odvoz výkopku na mezideponii"1+0,96+34,32		36,280		
	VV		"odvoz výkopku z mezideponie k zásypu"63,7		63,700		
	VV		Součet		99,980		
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	123,740	35,00	4 330,90
	VV		"na mezideponii"1+23,76+0,96+34,32		60,040		
	VV		"zpět k zásypu"63,7		63,700		
	VV		Součet		123,740		
6	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	63,700	130,00	8 281,00
	VV		"na mezideponii pro zpětný zásyp"63,7		63,700		
7	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	63,700	390,00	24 843,00
	VV		"zpětný zásyp jam pro betonáž sloupků"25,9		25,900		
	VV		"zpětný zásyp rýhy pro potrubí"60*0,6*0,4		14,400		
	VV		"zpětný zásyp rýhy kolem kurtu pro odbourání podezdívky"23,4		23,400		
	VV		Součet		63,700		
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	651,605	82,00	53 431,61
	VV		"úprava kurtu před pokládkou souvrství"18,05*36,1		651,605		
9	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,000	690,00	6 210,00
	VV		60*0,6*0,25		9,000		
10	M	58337310	štěrkopísek frakce 0/4	t	18,000	330,00	5 940,00
	VV		9*2 *Přepočtené koeficientem množství		18,000		
	D 3		Svislé a kompletní konstrukce				511 102,69
11	K	33817112-R	Osazování sloupků plotových ocelových v od 4 do 5 m se zabetonováním	kus	36,000	980,00	35 280,00
	P		Poznámka k položce: vč. zřízení a odstranění bednění				
	VV		"sloupky"36		36,000		
12	M	5534225-R	sloupek plotový pro tenisové oplacení průběžný Pz a komaxitový 4900/60x2 mm	kus	36,000	1 410,00	50 760,00
	P		Poznámka k položce: barva zelená				
13	K	33817112-R1	Osazování vzpěr plotových ocelových v od 3 do 4 m	kus	12,000	590,00	7 080,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	M	55342275	vzpěra plotová Pz a komaxit 48x1,5mm včetně krytky s uchem 4000mm	kus	12,000	930,00	11 160,00
P			Poznámka k položce: barva zelená				
15	K	348101220	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na ocelové sloupky pl přes 2 do 4 m2	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
16	M	5534233-R	branka plotová jednokřídlá Pz s PVC vrstvou do tenisového oplocení	kus	3,000	10 000,00	30 000,00
P			Poznámka k položce: barva zelená				
17	K	348401140	Montáž oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty v přes 2,0 do 4,0 m	m	99,400	300,00	29 820,00
VV			36,7+18,35+18,65+25,7		99,400		
18	M	3132750-R	tenisové pletivo poplastovaná se čtvercovými oky 45/2,7 mm v 3500 mm, role 18 m	role	6,000	7 100,00	42 600,00
P			Poznámka k položce: barva zelená				
19	K	348401350	Rozvinutí, montáž a napnutí napínacího drátu na oplocení	m	298,200	10,00	2 982,00
VV			99,4*3		298,200		
20	M	15619100	drát kruhový poplastovaný napínací 2,5/3,5mm	m	313,110	3,00	939,33
P			Poznámka k položce: barva zelená				
VV			298,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		313,110		
21	K	34840135-R	D+M ostatní příslušenství k oplocení	kpl	1,000	5 800,00	5 800,00
P			Poznámka k položce: vázací drát, napínáky...				
22	K	348401360	Přiháčkování strojového pletiva k napínacímu drátu na oplocení	m	198,800	10,00	1 988,00
VV			99,4*2		198,800		
23	K	348321218-R	Mantinel ze ŽB tř. C 20/25 pohledového	m3	17,892	6 980,00	124 886,16
VV			(36,7+18,35+18,65+25,7)*0,3*0,6		17,892		
24	K	348351211-R	Bednění mantinelu plně zřízení	m2	139,160	610,00	84 887,60
VV			(36,7+18,35+18,65+25,7)*0,7*2		139,160		
25	K	348351212-R	Bednění mantinelu plně odstranění	m2	139,160	110,00	15 307,60
26	K	348361216-R	Výztuž mantinelu z betonářské oceli 10 505	t	0,538	60 000,00	32 280,00
VV			"2xR8, á 0,39"				
VV			99,4*2*0,39*1,1/1000		0,085		
VV			"3xR10, á 0,61"				
VV			99,4*3*0,61*1,1/1000		0,200		
VV			"říminky R8 po 250 mm, dl. 1,47 x 0,39 = á 0,57 kg, 404 ks"				
VV			404*0,57*1,1/1000		0,253		
VV			Součet		0,538		
27	K	311351911-R	Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	139,160	200,00	27 832,00
D 4			Vodorovné konstrukce				5 940,00
28	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,400	1 100,00	5 940,00
VV			60*0,6*0,15		5,400		
D 5			Komunikace pozemní				892 698,85
29	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	651,605	260,00	169 417,30
VV			18,05*36,1		651,605		
30	K	589116117-R	Kryt ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý škvárový tl do 170 mm	m2	651,605	390,00	254 125,95
31	K	589116112-R	Kryt ploch pro tělovýchovu - patentní deska	m2	651,605	270,00	175 933,35
32	K	589116113	Kryt ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý antukový tl do 20 mm	m2	651,605	450,00	293 222,25
VV			18,05*36,1		651,605		
D 8			Trubní vedení				41 400,00
33	K	871313120-R	D+M kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 4 z PVC-U DN 160	m	60,000	690,00	41 400,00
P			Poznámka k položce: vč. odboček, kolen				
VV			"napojení žlabů"60		60,000		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				160 480,45
34	K	919511112-R	Čela propustků z lomového kamene-vyústění potrubí odvodňovacích žlabů	m3	0,500	5 500,00	2 750,00
35	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	36,000	590,00	21 240,00
VV			18*2		36,000		
36	M	59227006-R	žlab odvodňovací z polymerbetonu se spádem dna 0,5% š. 130 mm	m	36,000	1 900,00	68 400,00
P			Poznámka k položce: kpl. vč. roštu, čel a napojení na potrubí				
37	K	953312111	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl. 10 mm	m2	6,480	100,00	648,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		VV	"mezi ŽB mantinely"0,3*0,6*36		6,480		
38	K	95331211-R	Vyplnění spáry ŽB mantinelu trvale pružným tmelem	m	54,000	140,00	7 560,00
		VV	36*(0,3+0,6*2)		54,000		
39	K	953312112-R	Vložky do vodorovných dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	m2	29,865	130,00	3 882,45
		VV	"oddělení ŽB mantinelu"(36,7+18,5+18,65+25,7)*0,3		29,865		
40	K	953-R	Umělé lajny	kpl	1,000	26 000,00	26 000,00
41	K	953-R1	Tenisové sloupky	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
42	K	953-R2	Tenisová síť s páskou a závažím, singl tyče	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
D	998		Přesun hmot				253 405,48
43	K	998232132	Přesun hmot pro oplocení s nosnou kci z betonu monolitického v přes 3 do 10 m	t	436,906	580,00	253 405,48
	P		<i>Poznámka k položce: z toho 340 t pro manipulaci se souvrstvím tenisového kurtu (škvára, patentní deska, antuka), pro případ, že návěsy nebudou moci zajet až na plochu kurtu</i>				
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				74 000,00
44	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Vytyčení stáv. inženýrských sítí a ochranných pásem vč. zajištění jejich ochrany Geodetické vytyčení navrhované stavby a inženýrských sítí a přeložek Geodetické zaměření stavby a inženýrských sítí po výstavbě vč. předání digitálních podkladů pro zanesení do KN</i>				
45	K	013294000	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Fotodokumentace stavby digitálně na CD/DVD nebo flash disku. Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla v 1 digitálním vyhotovení na vhodném digitálním nosiči. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím</i>				
46	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00
47	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu. Součástí je zejména: - buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálů, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství; - oplocení stavby a zařízení staveniště, informační tabule - provizorní připojení inž. sítí a rozvodů - zdvihací mechanismy vč. energií a revizí; - osvětlení;</i>				
48	K	033002000	Připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
49	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Provedení veškerých potřebných a požadovaných zkoušek, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů a funkčnosti celé stavby a které jsou nutné pro provoz a kolaudaci celé stavby. Součástí jsou výstupní protokoly, atesty, zprávy a dále veškeré doklady, certifikáty apod. k dodaným materiálům a výrobkům. Vše bude provedeno a dodáno dle platné legislativy, ČSN, požadavků výrobců a požadavků vyplývajících z PD, stavebního povolení a případných jiných právních a smluvních předpisů nebo požadavků platných v době provádění a předání díla.</i>				
50	K	045203000	Kompletační činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
51	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
52	K	041403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
53	K	041403001	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
54	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů, výrobků a strojů	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
55	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.02 - Zázemí tenisového kurtu

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Ing.Roman Chvátal, Jamolice 147, 67201 M.Krumlov

IČ:

62844610

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,67201 M.Krumlov

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 648 265,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 648 265,11	21,00%	976 135,67
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 624 400,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.02 - Zázemí tenisového kurtu

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 648 265,11

HSV - Práce a dodávky HSV	1 962 171,92
1 - Zemní práce	46 351,13
2 - Zakládání	292 070,30
3 - Svislé a kompletní konstrukce	877 444,94
4 - Vodorovné konstrukce	71 199,88
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	324 954,07
61 - Úprava povrchů vnitřních	167 783,31
62 - Úprava povrchů vnějších	127 222,84
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	29 947,92
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	204 675,30
998 - Přesun hmot	145 476,30
PSV - Práce a dodávky PSV	2 686 093,19
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	99 756,18
712 - Povlakové krytiny	486 097,22
713 - Izolace tepelné	195 600,96
751 - Vzduchotechnika	9 575,00
762 - Konstrukce tesařské	191 082,78
763 - Konstrukce suché výstavby	86 805,63
764 - Konstrukce klempířské	66 910,20
766 - Konstrukce truhlářské	408 357,70
771 - Podlahy z dlaždic	143 902,28
777 - Podlahy lité	28 786,25
781 - Dokončovací práce - obklady	764 355,45
783 - Dokončovací práce - nátěry	20 437,62
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	36 925,92
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	147 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.02 - Zázemí tenisového kurtu

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

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

Náklady soupisu celkem

4 648 265,11

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 962 171,92

D 1

Zemní práce

46 351,13

1	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,015	480,00	1 447,20
	VV		"základy pro sloupy"0,6*0,6*1*3		1,080		
	VV		"pro šachtu"1,29*1,25*1,2		1,935		
	VV		Součet		3,015		
2	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	42,937	790,00	33 920,23
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(2,415+1,4)*0,6*1,5		3,434		
	VV		(1,7+7,03+1,1+0,5)*0,6*1		6,198		
	VV		(1,865+3,205+0,6+3,205+5,38+5,63)*0,6*0,75		8,948		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(1,1+0,5+0,5+3,45+0,6+1,73)*0,6*1,25		5,910		
	VV		8,23*0,8*1,25		8,230		
	VV		3,08*0,44*1,25		1,694		
	VV		(7,13+3,45+0,6+1,23+6,53)*0,6*0,75		8,523		
	VV		Součet		42,937		
3	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	28,976	55,00	1 593,68
	VV		"odvoz výkopku na mezideponii v místě stavby-50%"(3,015+42,937)*0,5		22,976		
	VV		"odvoz výkopku z mezideponie zpět k zásypu"6		6,000		
	VV		Součet		28,976		
4	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	22,976	115,00	2 642,24
	VV		"odvoz výkopku na mezideponii v okruhu 2 km od stavby-50%"(3,015+42,937)*0,5		22,976		
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	51,952	30,00	1 558,56
	VV		"na mezideponii"3,015+42,937		45,952		
	VV		" zpět k zásypu"6		6,000		
	VV		Součet		51,952		
6	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	6,000	135,00	810,00
	VV		" zpět k zásypu"6		6,000		
7	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	6,000	210,00	1 260,00
	VV		"obsyp základů"6		6,000		
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	69,316	45,00	3 119,22
	VV		"zákl.spára pod deskou"(2,265+2,415+3,45+1,73)*7,03		69,316		
	D 2		Zakládání				292 070,30
9	K	270001101	Vytvoření prostupů průřezu do 0,02 m2 v monolitických betonových základech tl do 0,5 m osazením trub, dílců nebo tvarovek do bednění	kus	5,000	200,00	1 000,00
10	M	28611112	trubka kanalizační PVC DN 110x500mm SN4	m	1,000	200,00	200,00
11	M	28611135	trubka kanalizační PVC DN 200x500mm SN4	m	1,500	490,00	735,00
12	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	12,159	2 120,00	25 777,08
	VV		"technické zázemí"				
	VV		1,4*1,4*0,15		0,294		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(2,725*7,25-1,1*1,25)*0,15		2,757		
	VV		2,575*7,25*0,15		2,800		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		3,76*7,25*0,15		4,089		
	VV		2,04*7,25*0,15		2,219		
	VV		Součet		12,159		
13	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3	22,231	3 550,00	78 920,05
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(6,48*2+7,03*3)*0,6*0,5		10,215		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(8,23+7,03+5,78*2)*0,6*0,5		8,046		
	VV		8,23*0,8*0,5		3,292		
	VV		3,08*0,44*0,5		0,678		
	VV		Součet		22,231		
14	K	275313511	Základové patky z betonu tř. C 12/15	m3	0,972	3 750,00	3 645,00
	VV		"základy pro sloupy"0,6*0,6*0,9*3		0,972		
15	K	279113122	Základová zeď tl přes 150 do 200 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15	m2	1,875	1 600,00	3 000,00
	VV		"technické zázemí-jímka"				
	VV		(1,3+1,2)*0,75		1,875		
	VV		Součet		1,875		
16	K	279113123	Základová zeď tl přes 200 do 250 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15	m2	5,063	2 350,00	11 898,05
	VV		"technické zázemí"				
	VV		1,51*1+5,74*0,25		2,945		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		0,61*0,75+6,64*0,25		2,118		
	VV		Součet		5,063		
17	K	279113124	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15	m2	25,640	2 650,00	67 946,00
	VV		"technické zázemí"				
	VV		2,415*1		2,415		
	VV		(0,5+1,51+7,25+0,91)*0,5		5,085		
	VV		(1,675+7,25+5,19)*0,25		3,529		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(6,94+5,39)*0,25		3,083		
	VV		(0,91+6+7,85+0,61)*0,75		11,528		
	VV		Součet		25,640		
18	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,231	50 000,00	11 550,00
	VV		"2 pruty R10 vodorovně v každé vrstvě, á 0,61kg"				
	VV		(1,875+5,063+25,64)*4*2*0,61*1,1/1000		0,175		
	VV		"2 pruty R8 do každé tvárnice, á 0,39kg"				
	VV		(1,875+5,063+25,64)*4*0,39*1,1/1000		0,056		
	VV		Součet		0,231		
19	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	15,216	4 100,00	62 385,60
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(7,85*6,1-1*1+1,4*1,4)*0,15		7,327		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(7,85*6,7)*0,15		7,889		
	VV		Součet		15,216		
20	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	11,952	650,00	7 768,80
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(6,1+7,85+1,4)*2*0,2		6,140		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(7,86+6,67)*2*0,2		5,812		
	VV		Součet		11,952		
21	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	11,952	110,00	1 314,72
22	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,354	45 000,00	15 930,00
	VV		"KARI 150/150/6, 2x3, á 18,20 kg/				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(7,85*6,1-1*1+1,4*1,4)/6*18,20*1,15/1000		0,170		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(7,88*6,7)/6*18,20*1,15/1000		0,184		
	VV		Součet		0,354		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				877 444,94
23	K	311237111	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených na tenkovrstvou maltu U přes 0,26 do 0,30 W/m2K tl zdíva 300 mm	m2	12,225	2 350,00	28 728,75
	VV		"1.vrstva"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(7,85*2+5,5*2-1*3-1,5)*0,25		5,550		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(7,85*2+6*2-1)*0,25		6,675		
	VV		Součet		12,225		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	311237121	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených na tenkovrstvou maltu U přes 0,22 do 0,26 W/m2K tl zdiva 380 mm	m2	125,275	3 390,00	424 682,25
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(8,01*2+5,5*2)*2,65		71,603		
	VV		"odpočet				
	VV		otvorů"(1*2,125*3+1,5*2,125+0,75*0,85*2+1,25*0,875)*-1		-11,931		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(8,01*2+6*2-1)*2,65		71,603		
	VV		"odpočet otvorů"(1*2,125+0,5*0,625*4+0,75*0,875*4)*-1		-6,000		
	VV		Součet		125,275		
25	K	311235121	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	36,276	1 980,00	71 826,48
	VV		"technické zázemí"				
	VV		7,25*2,75		19,938		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		7,25*2,75		19,938		
	VV		"odpočet otvorů"0,9*2*2*-1		-3,600		
	VV		Součet		36,276		
26	K	311238933	Založení zdiva z cihel děrovaných broušených na zakládací maltu tloušťky přes 175 do 200 mm	m	14,500	220,00	3 190,00
	VV		"technické zázemí"7,25		7,250		
	VV		"hygienické zázemí"7,25		7,250		
	VV		Součet		14,500		
27	K	311238937	Založení zdiva z cihel děrovaných broušených na zakládací maltu tloušťky přes 250 do 300 mm	m	54,400	290,00	15 776,00
	VV		"technické zázemí"				
	VV		7,85*2+5,5*2		26,700		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		7,85*2+6*2		27,700		
	VV		Součet		54,400		
28	K	342244211	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 115 mm	m2	62,513	1 520,00	95 019,76
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(2,575*2+2,725)*2,9		22,838		
	VV		"odpočet otvorů"0,9*2*-1		-1,800		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(3,76*2+2,445*2+1,65*2+2,04)*2,9		51,475		
	VV		"odpočet otvorů"(0,9*2*2+0,8*2*4)*-1		-10,000		
	VV		Součet		62,513		
29	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	43,500	120,00	5 220,00
	VV		15*2,9		43,500		
30	K	31127222-R	Zdivo z pórabetonových tvárců na pero a drážku do P2 do 450 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 330 mm	m2	9,633	2 250,00	21 674,25
	VV		"dořez nad věnec"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(8,01+5,5)*2*0,175		4,729		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(8,01+6)*2*0,175		4,904		
	VV		Součet		9,633		
31	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	7,000	490,00	3 430,00
	VV		"technické zázemí"1		1,000		
	VV		"hygienické zázemí"6		6,000		
	VV		Součet		7,000		
32	K	317168051	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1000 mm	kus	50,000	450,00	22 500,00
	VV		"technické zázemí"2*5		10,000		
	VV		"hygienické zázemí"8*5		40,000		
	VV		Součet		50,000		
33	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	15,000	610,00	9 150,00
	VV		"technické zázemí"2*5		10,000		
	VV		"hygienické zázemí"1*5		5,000		
	VV		Součet		15,000		
34	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	5,000	615,00	3 075,00
	VV		"technické zázemí"1*5		5,000		
35	K	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm	kus	5,000	830,00	4 150,00
	VV		"technické zázemí"1*5		5,000		
36	K	317998130-R	Tepelná izolace ocelových nosníků z XPS tl do 30 mm, v. do 150 mm	m	5,200	100,00	520,00
	VV		"hygienické zázemí"2,6*2		5,200		
37	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm	t	0,087	15 000,00	1 305,00
	VV		"I 120 3x, á 11,1 kg"				
	VV		"hygienické zázemí"2,6*3*11,1/1000		0,087		
38	M	13010714	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 120	t	0,091	39 000,00	3 549,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			0,087*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,091		
39	K	311113120	Nadzákladová zeď tl do 100 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15	m2	5,400	1 100,00	5 940,00
			"přizdívka v jímce"				
			(1,4+1,3)*2*1		5,400		
40	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,038	50 000,00	1 900,00
			"2 pruty R10 vodorovně v každé vrstvě, á 0,61kg"				
			5,4*4*2*0,61*1,1/1000		0,029		
			"2 pruty R8 do každé tvárnice, á 0,39kg"				
			5,4*4*0,39*1,1/1000		0,009		
			Součet		0,038		
41	K	311321817	Nosná zeď ze ŽB pohledového tř. C 20/25 bez výztuže	m3	7,013	4 710,00	33 031,23
			"cvičná stěna"				
			4,25*11*0,15		7,013		
42	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	12,750	630,00	8 032,50
			"cvičná stěna"3*4,25		12,750		
43	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	12,750	140,00	1 785,00
44	K	311351311	Zřízení jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	35,318	1 190,00	42 028,42
			"cvičná stěna"(8,01+0,15*2)*4,25		35,318		
45	K	311351312	Odstranění jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	35,318	200,00	7 063,60
46	K	311351911	Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton	m2	60,775	200,00	12 155,00
			"cvičná stěna"(11+3+0,15*2)*4,25		60,775		
47	K	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari	t	0,580	37 500,00	21 750,00
			"cvičná stěna"				
			"2xKARI 150/150/8, 2x3, á 32,39 kg/				
			(11*4,25)/6*32,39*1,15/1000*2		0,580		
48	K	330321411	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového tř. C 20/25 bez výztuže	m3	0,653	5 500,00	3 591,50
			0,3*0,25*3*2,9		0,653		
49	K	331351111	Zřízení bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,04 m2	m2	9,570	2 000,00	19 140,00
			(0,3+0,25)*2*3*2,9		9,570		
50	K	331351112	Odstranění bednění čtyřúhelníkových sloupů v do 4 m průřezu do 0,04 m2	m2	9,570	200,00	1 914,00
51	K	331351911	Příplatek k cenám bednění čtyřúhelníkových sloupů za pohledový beton	m2	9,570	210,00	2 009,70
52	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,063	52 500,00	3 307,50
			"6xR12, á 0,89 kg"				
			6*2,9*0,89*1,1/1000*3		0,051		
			"třminky po 20 cm R6 á 0,22kg, 3x15 ks á 1,1mx0,22=0,242"				
			15*0,242*1,1/1000*3		0,012		
			Součet		0,063		
D 4			Vodorovné konstrukce				71 199,88
53	K	441171111	Montáž ocelových kcí zastřešení vazníky nebo krovky hmotnosti prvku do 30 kg/m dl do 12 m	t	0,092	25 000,00	2 300,00
			<i>Poznámka k položce:</i>				
			č.v. D.1.2.2.				
			"Poz.17: U50, á 5,59 kg, styčnicková deska P10 80kg/m2"				
			1,85*2*3*5,59/1000		0,062		
			5*6/1000		0,030		
			Součet		0,092		
54	M	1301081-R	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez U (UPN) 50	t	0,067	35 000,00	2 345,00
			0,062*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,067		
55	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 10mm tabule	t	0,032	40 000,00	1 280,00
			0,03*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,032		
56	K	153111132-R	Podélné svaření	m	13,500	1 200,00	16 200,00
			"poz.17"1,85*2*3+ 0,4*6		13,500		
57	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	3,141	4 400,00	13 820,40
			"technické zázemí"				
			(7,91+5,5)*2*0,33*0,15		1,328		
			7,25*0,2*0,15		0,218		
			"hygienické zázemí"				
			(7,91+6)*2*0,33*0,15		1,377		
			7,25*0,2*0,15		0,218		
			Součet		3,141		
58	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	27,656	690,00	19 082,64
			"technické zázemí"				
			(7,91*2+5,5*2)*2*0,2		10,728		
			7,25*2*0,2		2,900		
			"hygienické zázemí"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(7,91*2+6*2)*2*0,2		11,128		
	VV		7,25*2*0,2		2,900		
	VV		Součet		27,656		
59	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	27,656	140,00	3 871,84
60	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,246	50 000,00	12 300,00
	VV		"4xR10 á 0,61 kg, tř. R6 á 0,22 po 30 cm"				
	VV		"obvodové zdivo, tř. 96+99 ks á 0,93mx0,22=0,205 kg/kus"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(8,01+6,26)*2*4*1,1*0,61/1000		0,077		
	VV		96*0,205*1,1/1000		0,022		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(8,01+6,76)*2*4*1,1*0,61/1000		0,079		
	VV		99*0,205*1,1/1000		0,022		
	VV		"vnitřní zdivo, tř. 25+25 ks á 0,7mx0,22=0,154 kg/kus"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		7,25*4*0,61*1,1/1000		0,019		
	VV		25*0,154*1,1/1000		0,004		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		7,25*4*0,61*1,1/1000		0,019		
	VV		25*0,154*1,1/1000		0,004		
	VV		Součet		0,246		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				324 954,07
D	61		Úprava povrchů vnitřních				167 783,31
61	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	330,039	65,00	21 452,54
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.06"(3,17+2,575)*2*2,8-0,9*2-1,25*0,875		29,278		
	VV		"m.č.1.07"(2,25+2,575)*2*2,8-0,9*2-1*2,375		22,845		
	VV		"m.č.1.08"(1,6+2,575)*2*2,8-1*2,375		21,005		
	VV		"m.č.1.09"(4,87+2,725)*2*2,8-1,5*2,375-0,75*0,875*2		37,657		
	VV		"m.č.1.10"(2,265+2,725)*2*2,8-1*2,375		25,569		
	VV		"ostění"((0,75+0,875*2)*2+(1,25+0,875*2)+(1+2,375*2)*3+(1,5+2,375*2))*0,2		6,300		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.01"(3,76+2,13)*2*2,8-0,9*2*4-1*2,375		23,409		
	VV		"m.č.1.02"(2,04+3,568)*2*2,8-0,9*2		29,605		
	VV		"m.č.1.03"(2,04+3,567)*2*2,8-0,9*2		29,599		
	VV		"m.č.1.04"(1,165*2+1,65*2+1,995+2,445)*2*2,8-0,8*2*2-0,9*2-0,75*0,875-0,5*0,625*2		50,111		
	VV		"m.č.1.05"(1,165*2+1,65*2+1,995+2,445)*2*2,8-0,8*2*2-0,9*2-0,75*0,875-0,5*0,625*2		50,111		
	VV		"ostění"((0,5+0,625*2)*4+(0,75+0,875*2)*4+(1+2,375*2))*0,2		4,550		
	VV		Součet		330,039		
62	K	612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	319,189	250,00	79 797,25
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.06"(3,17+2,575)*2*2,8-0,9*2-1,25*0,875		29,278		
	VV		"m.č.1.07"(2,25+2,575)*2*2,8-0,9*2-1*2,375		22,845		
	VV		"m.č.1.08"(1,6+2,575)*2*2,8-1*2,375		21,005		
	VV		"m.č.1.09"(4,87+2,725)*2*2,8-1,5*2,375-0,75*0,875*2		37,657		
	VV		"m.č.1.10"(2,265+2,725)*2*2,8-1*2,375		25,569		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.01"(3,76+2,13)*2*2,8-0,9*2*4-1*2,375		23,409		
	VV		"m.č.1.02"(2,04+3,568)*2*2,8-0,9*2		29,605		
	VV		"m.č.1.03"(2,04+3,567)*2*2,8-0,9*2		29,599		
	VV		"m.č.1.04"(1,165*2+1,65*2+1,995+2,445)*2*2,8-0,8*2*2-0,9*2-0,75*0,875-0,5*0,625*2		50,111		
	VV		"m.č.1.05"(1,165*2+1,65*2+1,995+2,445)*2*2,8-0,8*2*2-0,9*2-0,75*0,875-0,5*0,625*2		50,111		
	VV		Součet		319,189		
63	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	10,850	950,00	10 307,50
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"ostění"((0,75+0,875*2)*2+(1,25+0,875*2)+(1+2,375*2)*3+(1,5+2,375*2))*0,2		6,300		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"ostění"((0,5+0,625*2)*4+(0,75+0,875*2)*4+(1+2,375*2))*0,2		4,550		
	VV		Součet		10,850		
64	K	612321131	Vápenocementový štuk vnitřních stěn tloušťky do 3 mm	m2	245,653	180,00	44 217,54
	VV		319,189		319,189		
	VV		"odpočet obkladu"73,536*-1		-73,536		
	VV		Součet		245,653		
65	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	54,250	50,00	2 712,50
	VV		"kolem dveří a oken"				
	VV		"technické zázemí"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			$(0,75+0,875*2)*2+(1,25+0,875*2)+(1+2,375*2)*3+(1,5+2,375*2)$		31,500		
			"hygienické zázemí"				
			$(0,75+0,875*2)*4+(0,5+0,625*2)*4+(1+2,375*2)$		22,750		
			Součet		54,250		
66	M	55343022	profil rohový Pz s kulatou úzkou hlavou pro vnitřní omítky tl 12mm	m	56,963	33,00	1 879,78
			54,25*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		56,963		
67	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	54,250	48,00	2 604,00
68	M	59051476	profil napojovací okenní PVC s výztužnou tkaninou 9mm	m	56,963	50,00	2 848,15
			54,25*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		56,963		
69	K	619991005	Zakrytí svislých ploch fólií	m2	35,710	55,00	1 964,05
			"okna a dveře"				
			0,8*2,05*4		6,560		
			0,9*2,05*5		9,225		
			0,75*0,875*6		3,938		
			0,5*0,625*4		1,250		
			1,25*0,875		1,094		
			1*2,375*4		9,500		
			1,5*2,375		3,563		
			0,35*0,35*4		0,490		
			0,15*0,15*4		0,090		
			Součet		35,710		
D	62		Úprava povrchů vnějších				127 222,84
70	K	622131101	Cementový postřik vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	131,702	90,00	11 853,18
			"technické zázemí"				
			$(8,01+6,26)*2*2,8$		79,912		
			"ostění" $((0,75+0,875*2)*2+(1,25+0,875*2)+(1+2,375*2)*3+(1,5+2,375*2))*0,2$		6,300		
			"odpočet otvorů" $(0,75*0,875*2+1,25*0,875+1*2,375*3+1,5*2,375)*-1$		-13,094		
			"hygienické zázemí"				
			$(8,01+6,76*2)*2,8$		60,284		
			"ostění" $((0,5+0,625*2)*4+(0,75+0,875*2)*4+(1+2,375*2))*0,2$		4,550		
			"odpočet otvorů" $(0,5*0,625*4+0,75*0,875*4+1*2,375)*-1$		-6,250		
			Součet		131,702		
71	K	622321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	131,702	295,00	38 852,09
72	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	19,344	55,00	1 063,92
			"okna a dveře"				
			"technické zázemí" $0,75*0,875*2+1,25*0,875+1*2,375*3+1,5*2,375$		13,094		
			"hygienické zázemí" $0,5*0,625*4+0,75*0,875*4+1*2,375$		6,250		
			Součet		19,344		
73	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	124,600	50,00	6 230,00
			"rohů"				
			3,1*8		24,800		
			"šambrána"				
			18,77*2+8,01		45,550		
			"kolem dveří a oken"				
			"technické zázemí"				
			$(0,75+0,875*2)*2+(1,25+0,875*2)+(1+2,375*2)*3+(1,5+2,375*2)$		31,500		
			"hygienické zázemí"				
			$(0,75+0,875*2)*4+(0,5+0,625*2)*4+(1+2,375*2)$		22,750		
			Součet		124,600		
74	M	55343025	profil rohový Pz+PVC pro vnější omítky tl 7mm	m	130,830	70,00	9 158,10
			124,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		130,830		
75	K	622143004	Montáž omítkových samolepicích začíšťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	54,250	50,00	2 712,50
			"technické zázemí"				
			$(0,75+0,875*2)*2+(1,25+0,875*2)+(1+2,375*2)*3+(1,5+2,375*2)$		31,500		
			"hygienické zázemí"				
			$(0,75+0,875*2)*4+(0,5+0,625*2)*4+(1+2,375*2)$		22,750		
			Součet		54,250		
76	M	59051476	profil napojovací okenní PVC s výztužnou tkaninou 9mm	m	56,963	49,00	2 791,19
			54,25*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		56,963		
77	K	621142001	Sklovláknité pletivo vnějších podhledů vtlačené do tmelu	m2	46,060	280,00	12 896,80
			"m.č.1.11"46,06		46,060		
78	K	622142001	Sklovláknité pletivo vnějších stěn vtlačené do tmelu	m2	47,116	260,00	12 250,16
			"sokl"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		$((8,02+6,26)*2+(8,01+6,76)*2)*0,3$		17,430		
	VV		"šambrána+zatepl.věnce"				
	VV		$(6,26+8,01+6,76*2+8,01)*0,5$		17,900		
	VV		$(8,01+6,26+8,01)*0,25$		5,570		
	VV		$(1,75+12,01+4)*0,35$		6,216		
	VV		Součet		47,116		
79	K	621151011	Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek podhledů	m2	46,060	65,00	2 993,90
80	K	622151011	Penetrační silikátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	11,388	60,00	683,28
	VV		"šambrána"				
	VV		$(18,77*2+8,01)*0,25$		11,388		
81	K	621521012	Tenkovrstvá silikátová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších podhledů	m2	46,060	450,00	20 727,00
82	K	622521012	Tenkovrstvá silikátová zatíraná omítka zrnitost 1,5 mm vnějších stěn	m2	11,388	440,00	5 010,72
	VV		"šambrána"				
	VV		$(18,77*2+8,01)*0,25$		11,388		
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				29 947,92
83	K	631311113-R	Mazanina tl do 50 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	3,035	5 300,00	16 085,50
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.06"8,16*0,05		0,408		
	VV		"m.č.1.07"5,79*0,05		0,290		
	VV		"m.č.1.08"4,12*0,05		0,206		
	VV		"výklenky"(1*2*0,2+0,9*0,115)*0,05		0,025		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.01"8,01*0,05		0,401		
	VV		"m.č.1.02"7,28*0,05		0,364		
	VV		"m.č.1.03"7,28*0,05		0,364		
	VV		"m.č.1.04"9,19*0,05		0,460		
	VV		"m.č.1.05"9,19*0,05		0,460		
	VV		"výklenky"((0,8*4+0,9*2)*0,115+(0,9*2+1)*0,2)*0,05		0,057		
	VV		Součet		3,035		
84	K	631311123	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,994	4 900,00	9 770,60
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.90"13,27*0,1		1,327		
	VV		"m.č.1.10"6,17*0,1		0,617		
	VV		"výklenky"(1,5+1)*0,2*0,1		0,050		
	VV		Součet		1,994		
85	K	631319011-R	Příplatek k mazanině tl do 50 mm za přehlazení povrchu	m3	3,035	1 000,00	3 035,00
86	K	631319012	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	1,994	530,00	1 056,82
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				204 675,30
87	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	120,000	60,00	7 200,00
88	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m za každý den použití	m2	21 600,000	1,60	34 560,00
	VV		120*180 'Přepočtené koeficientem množství		21 600,000		
89	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	120,000	45,00	5 400,00
90	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení řadového do 10 km včetně naložení a složení	m2	120,000	16,00	1 920,00
91	K	993111119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení řadového ZKD 10 km přes 10 km	m2	120,000	6,00	720,00
92	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	124,520	140,00	17 432,80
	VV		"technické zázemí"8,16+5,79+4,12+13,27+6,17+46,06		83,570		
	VV		"hygienické zázemí"8,01+7,28+7,28+9,19+9,19		40,950		
	VV		Součet		124,520		
93	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	m2	46,750	110,00	5 142,50
	VV		"cvičná stěna"11*4,25		46,750		
94	K	971038251	Vybourání otvorů ve zdivu z dutých tvárnic nebo příčkových pl do 0,0225 m2 tl do 450 mm	kus	4,000	200,00	800,00
	VV		"technické zázemí-VZT"4		4,000		
95	K	971038351	Vybourání otvorů ve zdivu z dutých tvárnic nebo příčkových pl do 0,09 m2 tl do 450 mm	kus	4,000	300,00	1 200,00
	VV		"technické zázemí-VZT"4		4,000		
96	K	973031324	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 150 mm	kus	1,000	300,00	300,00

P

Poznámka k položce:
pro hl.uzávěr vody

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
97	K	46810141-R	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00
98	K	46094121-R	Vyplnění a omlutnutí rýh	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00
99	K	953962212-R	Kotva chemickým tmelem M 10 hl 150 mm do zdiva z děrovaných cihel s pouzdrzem a vyvrtáním otvoru	kus	220,000	390,00	85 800,00
	VV		"kotvení cvičné stěny"220		220,000		
100	K	953965112-R	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 250 mm	kus	220,000	60,00	13 200,00
	D	998	Přesun hmot				145 476,30
101	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	246,570	590,00	145 476,30
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 686 093,19
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				99 756,18
102	K	711471051-R	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty fólií PVC	m2	101,254	200,00	20 250,80
	VV		"technické zázemí"				
	VV		7,85*6,1		47,885		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		7,86*6,79		53,369		
	VV		Součet		101,254		
103	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	118,012	270,00	31 863,24
	VV		101,254*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		118,012		
104	K	711472051	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty lepenou fólií PVC	m2	18,100	250,00	4 525,00
	VV		"jímká"4*1*0,95		3,800		
	VV		"kolem domu"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(7,85+6,1)*2*0,25		6,975		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(7,86+6,79)*2*0,25		7,325		
	VV		Součet		18,100		
105	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	22,100	270,00	5 967,00
	VV		18,1*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		22,100		
106	K	711491171	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva podkladní	m2	101,254	60,00	6 075,24
107	K	711491172	Provedení doplňků izolace proti vodě na vodorovné ploše z textilií vrstva ochranná	m2	101,254	60,00	6 075,24
108	M	69311067	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 250g/m2	m2	212,633	31,00	6 591,62
	VV		202,508*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		212,633		
109	K	711491271	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva podkladní	m2	18,100	100,00	1 810,00
110	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	18,100	100,00	1 810,00
111	M	69311067	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 250g/m2	m2	38,010	35,00	1 330,35
	VV		36,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		38,010		
112	K	711491175	Připevnění doplňků izolace proti vodě kotvicími pásy	m	17,160	60,00	1 029,60
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(7,85+6,1)*2*3*0,1		8,370		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(7,86+6,79)*2*3*0,1		8,790		
	VV		Součet		17,160		
113	M	59053001	páska montážní perforovaná pozinkovaná 12x0,75mm	m	17,503	30,00	525,09
	VV		17,16*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		17,503		
114	K	711762711	Izolace proti vodě zesílení izolace hran přilepením fólie rš 250/300 mm	m	4,000	140,00	560,00
	VV		"hrany-jímka"4*1		4,000		
115	K	711767278-R	D+M opracování trubních prostupů D do 200 mm	kus	12,000	800,00	9 600,00
116	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	3,700	270,00	999,00
	VV		"zesílení hran"4*1*0,3		1,200		
	VV		"opracování prostupů"2,5		2,500		
	VV		Součet		3,700		
117	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,372	2 000,00	744,00
	D	712	Povlakové krytiny				486 097,22
118	K	712361703	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií přilepenou v plné ploše	m2	150,348	260,00	39 090,48
	VV		8,01*18,77		150,348		
119	M	28342411	fólie hydroizolační střešní mPVC s nakaširovaným PES rounem určená k lepení tl 1,5mm	m2	165,383	360,00	59 537,88
	VV		150,348*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		165,383		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	K	712363104	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ukotvení fólie taliřovou hmoždinkou do dřevěné konstrukce	kus	600,000	20,00	12 000,00
	VV		"4ks/m2,150,348*4*600		600,000		
121	M	59051209	hmoždinka ETA univerzální šroubovací fasádní s kovovým trnem pro montáž TI 8x60x115mm	kus	630,000	15,00	9 450,00
	VV		600*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		630,000		
122	K	712363112	Provedení povlakové krytiny střech do 10° překrytí taliřové hmoždinky pruhem navařené fólie	kus	600,000	15,00	9 000,00
123	M	28322058	fólie hydroizolační střešní mPVC nevyztužená určená na detaily šedá tl 1,5mm	m2	6,000	400,00	2 400,00
	VV		600*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		6,000		
124	K	712771001-R	Provedení separační vrstvy z geotextilie vegetační střechy sklon do 5°	m2	150,348	45,00	6 765,66
	VV		8,01*18,77		150,348		
125	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	165,383	60,00	9 922,98
	VV		150,348*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		165,383		
126	K	712771101	Provedení ochranné vrstvy z textilii nebo rohoží volně s přesahem vegetační střechy sklon do 5°	m2	150,348	40,00	6 013,92
	VV		8,01*18,77		150,348		
127	M	69334100-R	fólie ochranná vegetačních střech proti prorůstání kořenů - 465 g/m2	m2	157,865	100,00	15 786,50
	VV		150,348*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		157,865		
128	K	712771331	Provedení hydroakumulační vrstvy z nopových fólií na sraz vegetační střechy sklon do 5°	m2	119,680	50,00	5 984,00
	VV		6,8*17,6		119,680		
129	M	69334321-R	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 25mm	m2	125,664	255,00	32 044,32
	P		Poznámka k položce: Drenážní kalíšková fólie se zádržnou kapacitou, tl. 25 mm Kalíšky slouží jako zásobárna vody pro vyšší vrstvy substrátu a vegetace. Perforace umožňuje odvedení přebytečné vody mimo plochu fólie. Fólie je vyrobena z recyklovaných, vysoce odolných plastů				
	VV		119,68*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		125,664		
130	K	712771401-R	Provedení vegetační vrstvy z minerálního substrátu tl do 100 mm vegetační střechy sklon do 5°	m2	119,680	65,00	7 779,20
	VV		6,8*17,6		119,680		
131	M	10321001-R	minerální substrát vegetačních střech extenzivní suchomilných rostlin	m2	123,270	410,00	50 540,70
	P		Poznámka k položce: Minerální substrát pro zelené střechy - lehký nasávkový materiál pro zelené střechy z dlouhých kamenných vláken, speciálně prošíty do kompaktního a rozměrově stabilního pásu. Je navržen pro maximální nasávkavost a udržení vody pro zásobování zeleného souvrství v dobách sucha				
	VV		119,68*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		123,270		
132	K	712771521	Položení vegetační nebo trávnickové rohože vegetační střechy sklon do 5°	m2	119,680	100,00	11 968,00
	VV		6,8*17,6		119,680		
133	M	69334504-R	koberec rozhodníkový vegetačních střech	m2	119,680	410,00	49 068,80
	P		Poznámka k položce: předpěstovaná vegetační rohož na vytvářejícím kokosovém nosiči				
134	K	712771601-R	Provedení ochranných pásů z praného říčního kameniva šířky do 600 mm	m3	3,067	100,00	306,70
	VV		(8,01*18,77-6,8*17,6)*0,1		3,067		
135	M	58337403	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	5,068	1 400,00	7 095,20
	VV		(8,01*18,77-6,8*17,6)*0,1		3,067		
	VV		3,067*1,6524 'Přepočtené koeficientem množství		5,068		
136	K	712771611	Osazení ochranné kačírkové lišty přítížením konstrukcí	m	53,560	30,00	1 606,80
	VV		(8,01+18,77)*2		53,560		
137	K	712771613	Osazení ochranné kačírkové lišty navařením na hydroizolaci	m	48,800	61,00	2 976,80
	VV		(6,8+17,6)*2		48,800		
138	M	69334023	lišta kačírková Al výška 100-120mm	m	104,407	690,00	72 040,83
	VV		53,56+48,8		102,360		
	VV		102,36*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		104,407		
139	K	998712101	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	87,390	855,00	74 718,45
D	713		Izolace tepelné				195 600,96
140	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	80,599	50,00	4 029,95
	VV		"EPS tl.60"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.06"8,16		8,160		
	VV		"m.č.1.07"5,79		5,790		
	VV		"m.č.1.08"4,12		4,120		
	VV		"výklenky"1*2*0,2+0,9*0,115		0,504		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.01"8,01		8,010		
	VV		"m.č.1.02"7,28		7,280		
	VV		"m.č.1.03"7,28		7,280		
	VV		"m.č.1.04"9,19		9,190		
	VV		"m.č.1.05"9,19		9,190		
	VV		"výklenky"(0,8*4+0,9*2)*0,115+(0,9*2+1)*0,2		1,135		
	VV		Mezisoučet		60,659		
	VV		"XPS tl.20"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.90"13,27		13,270		
	VV		"m.č.1.10"6,17		6,170		
	VV		"výklenky"(1,5+1)*0,2		0,500		
	VV		Mezisoučet		19,940		
	VV		Součet		80,599		
141	M	28375910	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 60mm	m2	63,692	170,00	10 827,64
	VV		60,659*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		63,692		
142	M	28376414	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa $\lambda=0,035$ tl 20mm	m2	20,937	100,00	2 093,70
	VV		19,94*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,937		
143	K	713111127	Montáž izolace tepelné spodem stropů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	46,060	210,00	9 672,60
	VV		"m.č.1.11"46,06		46,060		
144	M	28375930	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 20mm	m2	48,363	45,00	2 176,34
	VV		46,06*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		48,363		
145	K	713123211	Montáž tepelné izolace z XPS tepelně izolačního systému základové desky svisle 1 vrstva do 100 mm	m2	51,513	79,00	4 069,53
	VV		"technické zázemí"				
	VV		2,415*1,4		3,381		
	VV		(0,5+1,59+8,01+0,99)*0,9		9,981		
	VV		(1,755+8,01+5,27)*0,65		9,773		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(0,99+7,56+8,01+0,61)*1,15		19,746		
	VV		(7,52+5,76)*0,65		8,632		
	VV		Součet		51,513		
146	M	28376456	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa $\lambda=0,035$ tl 80mm	m2	55,634	390,00	21 697,26
	VV		51,513*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		55,634		
147	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	30,812	220,00	6 778,64
	VV		"tep izol. věnce"				
	VV		(8,01+6,26+8,01+6,76*2)*0,325		11,635		
	VV		(8,01+6,26+8,01)*0,15		3,342		
	VV		(12,01+1,75+4)*0,25		4,440		
	VV		Mezisoučet		19,417		
	VV		"šambrána"(18,77*2+8,04)*0,25		11,395		
	VV		Součet		30,812		
148	M	28375933	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 50mm	m2	20,388	100,00	2 038,80
	VV		"zateplení věnce"19,417		19,417		
	VV		19,417*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,388		
149	M	28375930	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 20mm	m2	11,965	40,00	478,60
	VV		"šambrána"11,395		11,395		
	VV		11,395*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		11,965		
150	K	713141331	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena zplna, spádová vrstva	m2	150,348	230,00	34 580,04
	VV		8,01*18,77		150,348		
151	M	28376142	klín izolační spád do 5% EPS 150	m3	9,472	3 100,00	29 363,20
	VV		8,01*18,77*0,06		9,021		
	VV		9,021*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		9,472		
152	K	713141412-R	Přikotvení tepelné izolace teleskopickými hmoždinkami jednospádových klínů pro tl izolace přes 90 do 130 mm	m2	150,348	130,00	19 545,24
153	K	713151111-R	Montáž izolace tepelné střech kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	83,375	100,00	8 337,50
	VV		"technické zázemí"				
	VV		7,25*5,5		39,875		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		7,25*6		43,500		
	VV		Součet		83,375		
154	M	63153714	deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,036-$ $0,037$ tl 180mm	m2	85,043	440,00	37 418,92
	VV		83,375*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		85,043		
155	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	1,662	1 500,00	2 493,00
D	751		Vzduchotechnika				9 575,00
156	K	751398021	Montáž větrací mřížky stěnové do 0,040 m2	kus	8,000	310,00	2 480,00

P

Poznámka k položce:
viz. výpis prvků

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
157	M	56245611	mřížka větrací hranatá plast se síťovinou 150x150mm	kus	4,000	150,00	600,00
158	M	55341427	mřížka větrací nerezová se síťovinou 150x150mm	kus	4,000	410,00	1 640,00
159	K	751398023	Montáž větrací mřížky stěnové přes 0,100 do 0,150 m2	kus	8,000	60,00	480,00
P			Poznámka k položce: viz. výpis prvků				
160	M	56245601-R	mřížka větrací hranatá plast se síťovinou 350x350mm	kus	4,000	360,00	1 440,00
161	M	55341425-R	mřížka větrací nerezová se síťovinou 350x350mm	kus	4,000	730,00	2 920,00
162	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,005	3 000,00	15,00
D 762			Konstrukce tesařské				191 082,78
163	K	762822110	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové pl do 144 cm2 s výměnami	m	158,005	95,00	15 010,48
P			Poznámka k položce: č.v. D.1.2.2.				
	VV		"poz.1"2,905*12		34,860		
	VV		"poz.2"3,22*12		38,640		
	VV		"poz.3"2,84*1		2,840		
	VV		"poz.4"3,155*1		3,155		
	VV		"poz.6"4,025*2		8,050		
	VV		"poz.7"2,47*2		4,940		
	VV		"poz.10"2,535*12		30,420		
	VV		"poz.16"1,755*20		35,100		
	VV		Součet		158,005		
164	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	2,389	13 000,00	31 057,00
	VV		"poz.1"2,905*12*0,08*0,175		0,488		
	VV		"poz.2"3,22*12*0,08*0,175		0,541		
	VV		"poz.3"2,84*1*0,08*0,175		0,040		
	VV		"poz.4"3,155*1*0,08*0,175		0,044		
	VV		"poz.6"4,025*2*0,08*0,175		0,113		
	VV		"poz.7"2,47*2*0,08*0,175		0,069		
	VV		"poz.10"2,535*12*0,08*0,175		0,426		
	VV		"poz.16"1,755*20*0,08*0,175		0,491		
	VV		Součet		2,212		
	VV		2,212*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		2,389		
165	K	762822120	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové pl přes 144 do 288 cm2 s výměnami	m	106,303	100,00	10 630,30
P			Poznámka k položce: č.v. D.1.2.2.				
	VV		"poz.5"4,783*5		23,915		
	VV		"poz.8"4,09*9		36,810		
	VV		"poz.9"4,255*3		12,765		
	VV		"poz.11"4,703*6		28,218		
	VV		"poz.15"4,595*1		4,595		
	VV		Součet		106,303		
166	M	60512135	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m	m3	2,625	13 000,00	34 125,00
	VV		"poz.5"4,783*5*0,14*0,175		0,586		
	VV		"poz.8"4,09*9*0,12*0,175		0,773		
	VV		"poz.9"4,255*3*0,12*0,175		0,268		
	VV		"poz.11"4,703*6*0,14*0,175		0,691		
	VV		"poz.15"4,595*1*0,14*0,175		0,113		
	VV		Součet		2,431		
	VV		2,431*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		2,625		
167	K	762822130	Montáž stropního trámu z hraněného řeziva průřezové pl přes 288 do 450 cm2 s výměnami	m	12,160	200,00	2 432,00
P			Poznámka k položce: č.v. D.1.2.2.				
	VV		"poz.12"4,4*1		4,400		
	VV		"poz.13"3,805*1		3,805		
	VV		"poz.14"3,955*1		3,955		
	VV		Součet		12,160		
168	M	60512140	hranol stavební řezivo průřezu do 450cm2 do dl 6m	m3	0,421	13 000,00	5 473,00
	VV		"poz.12"4,4*1*0,16*0,2		0,141		
	VV		"poz.13"3,805*1*0,16*0,2		0,122		
	VV		"poz.14"3,955*1*0,16*0,2		0,127		
	VV		Součet		0,390		
	VV		0,39*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,421		
169	K	762811210	Montáž vrchního záklopu z hrubých prken na sraz	m2	150,348	150,00	22 552,20
	VV		8,01*18,77		150,348		
170	M	60515111	řezivo jehličnaté boční prkno 20-30mm	m3	3,947	10 000,00	39 470,00
	VV		150,348*0,025		3,759		
	VV		3,759*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		3,947		
171	K	762810013-R	Záklop stropů z desek dřevoštěpkových tl 15 mm na sraz šroubovaných na trámy	m2	46,060	370,00	17 042,20
	VV		"m.č. 1.11"46,06		46,060		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
172	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklonu, stropnice a podbíjení	m3	10,073	200,00	2 014,60
	VV		2,389+2,625+0,421+3,947+46,06*0,015		10,073		
173	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	5,638	2 000,00	11 276,00
	D	763	Konstrukce suché výstavby				86 805,63
174	K	763131411	SDK podhled desky 1x12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	40,640	810,00	32 918,40
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.06"8,16		8,160		
	VV		"m.č.1.07"5,79		5,790		
	VV		"m.č.1.08"4,12		4,120		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.01"8,01		8,010		
	VV		"m.č.1.02"7,28		7,280		
	VV		"m.č.1.03"7,28		7,280		
	VV		Součet		40,640		
175	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	18,380	900,00	16 542,00
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.04"9,19		9,190		
	VV		"m.č.1.05"9,19		9,190		
	VV		Součet		18,380		
176	K	76323112-R	Sádrovláknitý podhled v 65 mm deska 1x12,5 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD bez izolace	m2	19,440	1 000,00	19 440,00
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.09"13,27		13,270		
	VV		"m.č.1.10"6,17		6,170		
	VV		Součet		19,440		
177	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	78,460	40,00	3 138,40
	VV		"SDK A"40,64		40,640		
	VV		"SDK H"18,38		18,380		
	VV		"sádrovláknitý"19,44		19,440		
	VV		Součet		78,460		
178	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	124,520	70,00	8 716,40
	P		Poznámka k položce: vč. podhledu terasy				
	VV		"SDK A"40,64		40,640		
	VV		"SDK H"18,38		18,380		
	VV		"sádrovláknitý"19,44		19,440		
	VV		"dřevoštěpková deska"46,06		46,060		
	VV		Součet		124,520		
179	M	28329276	folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu (reakce na oheň - třída E) 140g/m2	m2	139,898	35,00	4 896,43
	VV		124,52*1,1235 *Přepočtené koeficientem množství		139,898		
180	K	998763301	Přesun hmot tonážní pro konstrukce montované z desek v objektech v do 6 m	t	1,154	1 000,00	1 154,00
	D	764	Konstrukce klempířské				66 910,20
181	K	764216643	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	7,750	500,00	3 875,00
	VV		"technické zázemí"0,75+0,75+1,25		2,750		
	VV		"hygienické zázemí"0,75*4+0,5*4		5,000		
	VV		Součet		7,750		
182	K	764011617	Podkladní plech z Pz s upraveným povrchem rš 670 mm	m	53,560	460,00	24 637,60
	VV		(8,01+18,77)*2		53,560		
183	K	764311605-R	Lemování rovných zdí z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	8,100	510,00	4 131,00
	VV		"překrytí dilatační spáry nad cvičnou stěnou"8,1		8,100		
184	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	46,010	560,00	25 765,60
	P		Poznámka k položce: včetně háků a čel				
	VV		8,01+19*2		46,010		
185	K	764511622	Roh nebo kout půlkruhového podokapního žlabu z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	kus	2,000	600,00	1 200,00
186	K	764511642	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlabu z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	2,000	630,00	1 260,00
187	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	6,400	710,00	4 544,00
	VV		2*3,2		6,400		
188	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,499	3 000,00	1 497,00
	D	766	Konstrukce truhlářské				408 357,70
189	K	766622131	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých v do 1,5 m s rámem do zdíva	m2	1,094	1 000,00	1 094,00
	P		Poznámka k položce: viz. výpis prvků				
	VV		"poz.6"1,25*0,875		1,094		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
190	M	61140051	okno plastové otevíravé/sklonné dvojsklo přes plochu 1m2 do v 1,5m	m2	1,094	6 100,00	6 673,40
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
191	K	766622216	Montáž plastových oken plochy do 1 m2 otevíravých s rámem do zdiva	kus	10,000	1 000,00	10 000,00
	P		Poznámka k položce: viz. výpis prvků				
	VV		"poz. 4"6		6,000		
	VV		"poz.5"4		4,000		
	VV		Součet		10,000		
192	M	61140049	okno plastové otevíravé/sklonné dvojsklo do plochy 1m2	m2	5,188	7 100,00	36 834,80
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
	VV		"poz. 4"6*0,75*0,875		3,938		
	VV		"poz.5"4*0,5*0,625		1,250		
	VV		Součet		5,188		
193	K	766660421	Montáž vchodových dveří včetně rámu jednokřídlových s nadsvětlíkem do zdiva	kus	4,000	4 900,00	19 600,00
	P		Poznámka k položce: viz. výpis prvků				
	VV		"poz.7"4		4,000		
194	M	61140513-R	dveře jednokřídlé plastové s dekorem plné s otvácím nadsvětlíkem max rozměru otvoru 3,3m2 bezpečnostní třídy RC2	m2	9,500	16 000,00	152 000,00
	P		Poznámka k položce: vč. kování a zámku bude upřesněno dle výběru investora				
	VV		"poz.7"4*1*2,375		9,500		
195	K	766660451	Montáž vchodových dveří včetně rámu dvoukřídlových bez nadsvětlíku do zdiva	kus	1,000	4 900,00	4 900,00
	P		Poznámka k položce: viz. výpis prvků				
	VV		"poz.8"1		1,000		
196	M	61140507-R	dveře dvoukřídlé plastové s dekorem plné max rozměru otvoru 4,84m2 bezpečnostní třídy RC2	m2	3,563	17 500,00	62 352,50
	P		Poznámka k položce: vč. kování a zámku bude upřesněno dle výběru investora				
	VV		"poz.8"1,5*2,375		3,563		
197	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	9,000	2 500,00	22 500,00
	P		Poznámka k položce: viz. výpis prvků				
	VV		"poz.1,2,3"9		9,000		
198	M	61182307	zárubeň jednokřídlá obložková s laminátovým povrchem tl stěny 60-150mm rozměru 600-1100/1970, 2100mm	kus	9,000	4 200,00	37 800,00
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
199	K	766660171	Montáž dveřních křídel otvívavých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	9,000	1 100,00	9 900,00
	P		Poznámka k položce: viz. výpis prvků				
	VV		"poz.1,3 š.80"5		5,000		
	VV		"poz.2 š.70"4		4,000		
	VV		Součet		9,000		
200	M	61162073	dveře jednokřídlé voštinové povrch laminátový plné 700x1970-2100mm	kus	4,000	2 800,00	11 200,00
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
201	M	61162074	dveře jednokřídlé voštinové povrch laminátový plné 800x1970-2100mm	kus	5,000	2 800,00	14 000,00
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
202	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	9,000	150,00	1 350,00
203	M	54924012	zámek zadlabací vložkový pravolevý rozteč 72x40mm	kus	9,000	200,00	1 800,00
204	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štitku s klikou	kus	5,000	200,00	1 000,00
205	M	54914123	kování rozetové klika/klika	kus	5,000	800,00	4 000,00
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
206	K	766660730	Montáž dveřního interiérového kování - WC kliky se zámkem	kus	4,000	300,00	1 200,00
207	M	54914128	kování rozetové spodní pro WC	kus	4,000	600,00	2 400,00
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
208	K	766694116	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm	m	7,750	210,00	1 627,50
	VV		"technické zázemí"0,75+0,75+1,25		2,750		
	VV		"hygienické zázemí"0,75*4+0,5*4		5,000		
	VV		Součet		7,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
209	M	60794102	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 260mm	m	7,750	450,00	3 487,50
P			Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
210	M	60794121	koncovka PVC k parapetním dřevotřískovým deskám 600mm	kus	22,000	40,00	880,00
211	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,879	2 000,00	1 758,00
D 771			Podlahy z dlaždic				143 902,28
212	K	771111011	Vysáti podkladu před pokládkou dlažby	m2	60,538	15,00	908,07
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.06"8,16		8,160		
	VV		"m.č.1.07"5,79		5,790		
	VV		"m.č.1.08"4,12		4,120		
	VV		"výklenky"0,8*0,115+1*0,2*2		0,492		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.01"8,01		8,010		
	VV		"m.č.1.02"7,28		7,280		
	VV		"m.č.1.03"7,28		7,280		
	VV		"m.č.1.04"9,19		9,190		
	VV		"m.č.1.05"9,19		9,190		
	VV		"výklenky"0,7*0,115*4+0,8*0,115*2+0,8*0,2*2+1*0,2		1,026		
	VV		Součet		60,538		
213	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	63,327	60,00	3 799,62
	VV		"podlahy"60,538		60,538		
	VV		"sokl"42,91*0,065		2,789		
	VV		Součet		63,327		
214	K	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	59,020	290,00	17 115,80
215	K	771474111	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných lepených cementovým flexibilním lepidlem v do 65 mm	m	42,910	115,00	4 934,65
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.07"*(2,25+2,575)*2-0,9-1		7,750		
	VV		"m.č.1.08"*(1,6+2,575)*2-1		7,350		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.01"*(3,76+2,13)*2-0,9*4-1		7,180		
	VV		"m.č.1.02"*(2,04+3,568)*2-0,9		10,316		
	VV		"m.č.1.03"*(2,04+3,567)*2-0,9		10,314		
	VV		Součet		42,910		
216	M	59761137	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná povrch hladký/matný tl do 10mm přes 6 do 9ks/m2	m2	3,207	520,00	1 667,64
P			Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
	VV		42,91*0,065		2,789		
	VV		2,789*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		3,207		
217	K	771574415	Montáž podlah keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 6 do 9 ks/m2	m2	60,538	715,00	43 284,67
218	M	59761137	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná povrch hladký/matný tl do 10mm přes 6 do 9ks/m2	m2	66,592	510,00	33 961,92
P			Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
	VV		60,538*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		66,592		
219	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	63,327	415,00	26 280,71
	VV		"podlaha"60,538		60,538		
	VV		"sokl"42,91*0,065		2,789		
	VV		Součet		63,327		
220	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	88,080	50,00	4 404,00
	VV		"stěna-podlaha"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.06"*(3,17+2,575)*2-0,9		10,590		
	VV		"m.č.1.07"*(2,25+2,575)*2-0,9-1		7,750		
	VV		"m.č.1.08"*(1,6+2,575)*2-1		7,350		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.01"*(3,76+2,13)*2-0,9*4-1		7,180		
	VV		"m.č.1.02"*(2,04+3,568)*2-0,9		10,316		
	VV		"m.č.1.03"*(2,04+3,567)*2-0,9		10,314		
	VV		"m.č.1.04"*(1,165*2+1,65*2+1,995+2,445)*2-0,8*4-0,9		16,040		
	VV		"m.č.1.05"*(1,165*2+1,65*2+1,995+2,445)*2-0,8*4-0,9		16,040		
	VV		"umývadla"				
	VV		2,5		2,500		
	VV		Součet		88,080		
221	K	771591184	Pracnější řezání podlah z dlaždic keramických rovné	m	42,910	120,00	5 149,20
	VV		"sokl"42,91		42,910		
222	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	2,396	1 000,00	2 396,00

D 777

Podlahy lité

28 786,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
223	K	777111111	Vysátí podkladu před provedením lité podlahy	m2	20,090	15,00	301,35
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.90"13,27		13,270		
	VV		"m.č.1.10"6,17		6,170		
	VV		"výklenky"1*0,2+1,5*0,3		0,650		
	VV		Součet		20,090		
224	K	777131105	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na podklad z čerstvého betonu	m2	20,090	310,00	6 227,90
225	K	777511123	Krycí epoxidová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm průmyslové lité podlahy	m2	20,090	1 100,00	22 099,00
226	K	998777103	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v přes 12 do 24 m	t	0,079	2 000,00	158,00
D	781		Dokončovací práce - obklady				764 355,45
227	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	205,238	10,00	2 052,38
	VV		"keramický obklad"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		"m.č.1.06"(3,17+2,575)*2*1,8-0,9*2-1,25*0,8		17,882		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		"m.č.1.04"(1,165*2+1,65*2+1,995+2,445)*2*1,8-0,8*2*4-0,9*2-0,75*0,3		27,827		
	VV		"m.č.1.05"(1,165*2+1,65*2+1,995+2,445)*2*1,8-0,8*2*4-0,9*2-0,75*0,3		27,827		
	VV		Mezisoučet		73,536		
	VV		"cihelne pásky"				
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(8,01+6,26)*2*2,8		79,912		
	VV		"ostění"((0,75+0,875*2)*2+(1,25+0,875*2)+(1+2,375*2)*3+(1,5+2,375*2))*0,2		6,300		
	VV		"odpočet				
	VV		otvorů"(0,75*0,875*2+1,25*0,875+1*2,375*3+1,5*2,375)*-1		-13,094		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(8,01+6,76*2)*2,8		60,284		
	VV		"ostění"((0,5+0,625*2)*4+(0,75+0,875*2)*4+(1+2,375*2))*0,2		4,550		
	VV		"odpočet otvorů"(0,5*0,625*4+0,75*0,875*4+1*2,375)*-1		-6,250		
	VV		Mezisoučet		131,702		
	VV		Součet		205,238		
228	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	205,238	59,00	12 109,04
229	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	73,536	450,00	33 091,20
230	K	781131251-R	Izolace pod obklad těsnící manžetou pro prostupy potrubí	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
231	K	781472214	Montáž obkladů keramických hladkých lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 4 do 6 ks/m2	m2	73,536	955,00	70 226,88
232	M	59761717	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm přes 4 do 6ks/m2	m2	84,566	550,00	46 511,30
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
	VV		73,536*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		84,566		
233	K	781734111	Montáž obkladů vnějších z obkladaček nebo obkladových pásek cihelných do 50 ks/m2 lepené flexibilním lepidlem	m2	131,702	1 000,00	131 702,00
	VV		"technické zázemí"				
	VV		(8,01+6,26)*2*2,8		79,912		
	VV		"ostění"((0,75+0,875*2)*2+(1,25+0,875*2)+(1+2,375*2)*3+(1,5+2,375*2))*0,2		6,300		
	VV		"odpočet				
	VV		otvorů"(0,75*0,875*2+1,25*0,875+1*2,375*3+1,5*2,375)*-1		-13,094		
	VV		"hygienické zázemí"				
	VV		(8,01+6,76*2)*2,8		60,284		
	VV		"ostění"((0,5+0,625*2)*4+(0,75+0,875*2)*4+(1+2,375*2))*0,2		4,550		
	VV		"odpočet otvorů"(0,5*0,625*4+0,75*0,875*4+1*2,375)*-1		-6,250		
	VV		Součet		131,702		
234	M	59623113	pásek obkladový cihlový hladký 240x71x14mm červený	kus	6 953,866	25,00	173 846,65
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
	VV		131,702*52,8 'Přepočtené koeficientem množství		6 953,866		
235	M	59623113.1	pásek obkladový cihlový hladký rohový 240(115)x71x14mm červený	kus	2 023,000	140,00	283 220,00
	P		Poznámka k položce: bude upřesněno dle výběru investora				
	VV		"cca 35 ks/bm"				
	VV		"roh budovy"6*2,8*35		588,000		
	VV		"ostění oken a dveří"(2,375*10+0,875*14+0,625*8)*35		1 435,000		
	VV		Součet		2 023,000		
236	K	998781101	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	t	7,596	1 000,00	7 596,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 783			Dokončovací práce - nátěry				20 437,62
237	K	783201401	Ometení tesařských konstrukcí před provedením nátěru	m2	157,345	6,00	944,07
P			<i>Poznámka k položce: č.v. D.1.2.2.</i>				
VV			"střešní kce"				
VV			"poz.1"2,905*12*(0,08+0,175)*2+0,028*12		18,115		
VV			"poz.2"3,22*12*(0,08+0,175)*2+0,028*12		20,042		
VV			"poz.3"2,84*1*(0,08+0,175)*2+0,028		1,476		
VV			"poz.4"3,155*1*(0,08+0,175)*2+0,028		1,637		
VV			"poz.5"4,783*5*(0,14+0,175)*2+0,049*5		15,311		
VV			"poz.6"4,025*2*(0,08+0,175)*2+0,028*2		4,162		
VV			"poz.7"2,47*2*(0,08+0,175)*2+0,028*2		2,575		
VV			"poz.8"4,09*9*(0,12+0,175)*2+0,042*9		22,096		
VV			"poz.9"4,255*3*(0,12+0,175)*2+0,042*3		7,657		
VV			"poz.10"2,535*12*(0,08+0,175)*2+0,028*12		15,850		
VV			"poz.11"4,703*6*(0,14+0,175)*2+0,049*6		18,071		
VV			"poz.12"4,4*1*(0,16+0,2)*2+0,064		3,232		
VV			"poz.13"3,805*1*(0,16+0,2)*2+0,064		2,804		
VV			"poz.14"3,955*1*(0,16+0,2)*2+0,064		2,912		
VV			"poz.15"4,595*1*(0,14+0,175)*2+0,049		2,944		
VV			"poz.16"1,755*20*(0,08+0,175)*2+0,028*20		18,461		
VV			Součet		157,345		
238	K	783223021	Napouštěcí dvojnásobný akrylátový biocidní nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce	m2	157,345	120,00	18 881,40
239	K	783301401	Ometení zámečnických konstrukcí	m2	2,310	5,00	11,55
P			<i>Poznámka k položce: č.v. D.1.2.2.</i>				
VV			"zastřešení"				
VV			"Poz.17"0,05*4*1,85*3+0,2*6		2,310		
240	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	4,620	130,00	600,60
P			<i>Poznámka k položce: 2 vrstvy</i>				
VV			2,31*2 'Přepočtené koeficientem množství		4,620		
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				36 925,92
241	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	324,113	6,00	1 944,68
VV			"stropy"				
VV			"SDK A"40,64		40,640		
VV			"SDK H"18,38		18,380		
VV			"sádrovlákno"19,44		19,440		
VV			"stěny-štuk"				
VV			245,653		245,653		
VV			Součet		324,113		
242	K	784171101	Zakrytí vnitřních podlah včetně pozdějšího odkrytí	m2	78,460	10,00	784,60
VV			"technické zázemí"8,16+5,79+4,12+13,27+6,17		37,510		
VV			"hygienické zázemí"8,01+7,28+7,28+9,19+9,19		40,950		
VV			Součet		78,460		
243	M	58124842	folie pro malířské potřeby zakrývací tl 7μ 4x5m	m2	82,383	2,00	164,77
VV			78,46*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		82,383		
244	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	324,113	20,00	6 482,26
245	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	324,113	85,00	27 549,61
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				147 500,00
246	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Vytyčení stáv. inženýrských sítí a ochranných pásem vč. zajištění jejich ochrany Geodetické vytyčení navrhované stavby a inženýrských sítí a přeložek Geodetické zaměření stavby a inženýrských sítí pro výstavbě vč. předání digitálních podkladů pro zanesení do KN</i>				
247	K	013294000	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
P			<i>Poznámka k položce: Fotodokumentace stavby digitálně na CD/DVD nebo flash disku. Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla v 1 digitálním vyhotovení na vhodném digitálním nosiči. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím</i>				
248	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
249	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu.</i> <i>Součástí je zejména:</i> - buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálu, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství; - oplotení stavby a zařízení staveniště, informační tabule - provizorní připojení inž. sítí a rozvodů - zdvihací mechanismy vč. energií a revizí; - osvětlení;				
	P						
250	K	033002000	Připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
251	K	041403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
252	K	041403001	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
253	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Provedení veškerých potřebných a požadovaných zkoušek, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů a funkčnosti celé stavby a které jsou nutné pro provoz a kolaudaci celé stavby.</i> <i>Součástí jsou výstupní protokoly, atesty, zprávy a dále veškeré doklady, certifikáty apod. k dodaným materiálům a výrobkům.</i> <i>Vše bude provedeno a dodáno dle platné legislativy, ČSN, požadavků výrobců a požadavků vyplývajících z PD, stavebního povolení a případných jiných právních a smluvních předpisů nebo požadavků platných v době provádění a předání díla.</i>				
	P						
254	K	049103000	Náklady na vzorkování materiálů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
255	K	045203000	Kompletační činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
256	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
257	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů, výrobků a strojů	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
258	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.03 - Nádrž na vodu

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Ing.Roman Chvátal, Jamolice 147, 67201 M.Krumlov

IČ:

62844610

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,67201 M.Krumlov

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 249 264,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 249 264,70	21,00%	682 345,59
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 931 610,29

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.03 - Nádrž na vodu

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 249 264,70

HSV - Práce a dodávky HSV

2 830 017,30

1 - Zemní práce

369 103,20

2 - Zakládání

81 723,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

838 287,20

4 - Vodorovné konstrukce

17 640,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

190 400,00

72 - Nádrž

1 024 150,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

11 160,00

998 - Přesun hmot

297 553,30

PSV - Práce a dodávky PSV

95 247,40

771 - Podlahy z dlaždic

95 247,40

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

324 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.03 - Nádrž na vodu

Místo: Obec Dukovany

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel: Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant: Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč: Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel: Trávníková,
Ivančická 221,67201

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

Náklady soupisu celkem

3 249 264,70

D HSV Práce a dodávky HSV 2 830 017,30

D 1 Zemní práce 369 103,20

1	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	230,000	630,00	144 900,00
	VV		"zvětšení stávající jámy pro nádrž"230		230,000		
2	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	72,000	790,00	56 880,00
	VV		200*0,6*0,6		72,000		
3	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	415,400	80,00	33 232,00
	VV		"odvoz výkopku na mezideponii v místě stavby-70%*(230+72)*0,7		211,400		
	VV		"odvoz výkopku z mezideponie k zásypu"204		204,000		
	VV		Součet		415,400		
4	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	90,600	120,00	10 872,00
	VV		"odvoz výkopku na mezideponii v okruhu 2 km od stavby-30%*(230+72)*0,3		90,600		
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	506,000	25,00	12 650,00
	VV		"na mezideponii"211,4+90,6		302,000		
	VV		"zpět k zásypu"204		204,000		
	VV		Součet		506,000		
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	204,000	65,00	13 260,00
	VV		"na mezideponii pro zpětný zásyp"204		204,000		
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	204,000	320,00	65 280,00
	VV		"část jámy po původní nádrži+vyrovnaní dna"103		103,000		
	VV		"obsyp nové nádrže"65		65,000		
	VV		"zásyp potrubí"200*0,6*0,3		36,000		
	VV		Součet		204,000		
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	18,000	650,00	11 700,00
	VV		200*0,6*0,15		18,000		
9	M	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	30,600	410,00	12 546,00
	VV		18*1,7 *Přepočtené koeficientem množství		30,600		
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	172,960	45,00	7 783,20
	VV		"jáma pro nádrž"9,4*18,4		172,960		
	D	2	Zakládání				81 723,60
11	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	25,944	3 150,00	81 723,60
	VV		9,4*18,4*0,15		25,944		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				838 287,20
12	K	380321552	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB tř. C 20/25 tl přes 150 do 300 mm	m3	51,692	8 950,00	462 643,40
	VV		"dno nádrže"				
	VV		18,4*9,4*0,2		34,592		
	VV		"stěny nádrže"				
	VV		(9*1,6+9*1,3+((1,6+1,3)*18,4/2*2))*0,2		15,892		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(18*0,3/2*2+8,85*0,3)*0,15		1,208		
	VV		Součet		51,692		
13	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	170,040	1 330,00	226 153,20
	VV		9,4*1,8+9,4*1,5+((1,8+1,5)*18,4/2*2)		91,740		
	VV		9*1,6+9*1,3+((1,6+1,3)*18/2*2)		78,300		
	VV		Součet		170,040		
14	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	170,040	190,00	32 307,60
15	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505	t	2,211	53 000,00	117 183,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
			v.č. D.1.2.3., D.1.2.4.				
	VV		"deska"				
	VV		"spodní povrch: R8 á 0,39kg po 25 cm, poz.1: 2x 9,4m - 39 ks, poz.2: 1x 9,3m - 75 ks"				
	VV		(2*9,4*39+9,3*75)*0,39*1,1/1000		0,614		
	VV		"horní povrch: R8 á 0,39kg po 25 cm, poz.3: 2x 9,4m - 39 ks, poz.4: 1x 9,3m - 75 ks"				
	VV		(2*9,4*39+9,3*75)*0,39*1,1/1000		0,614		
	VV		"stěny"				
	VV		"příložky styku deska-stěna: R8 á 0,39 kg po 25 cm, poz.5: 1,5 m - 228 ks, poz.6: 1,82 m - 228 ks"				
	VV		(1,5*228+1,82*228)*0,39*1,1/1000		0,325		
	VV		"vyztužení stěny: R8 á 0,39 kg po 25 cm, poz.7: 690 m, poz.8: 780 m:				
	VV		(690+780)*0,39*1,1/1000		0,622		
	VV		"příložky v nároží stěn: R8 á 0,39 kg po 25 cm, poz.9: 1,5 m - 26 ks, poz.10: 1,75 m - 26 ks"				
	VV		(1,5*26+1,75*26)*0,39*1,1/1000		0,036		
	VV		Součet		2,211		
	D	4	Vodorovné konstrukce				17 640,00
16	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženeého	m3	18,000	980,00	17 640,00
	VV		200*0,6*0,15		18,000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				190 400,00
17	K	61863111-R	Stěrka cementová flexibilní vnitřních rovinných ploch konstrukcí ČOV nebo nádrží	m2	280,000	680,00	190 400,00
	D	72	Nádrž				1 024 150,00
18	K	HZS2162	Hodinová zúčtovací sazba - montáž fólie a ost.zařízení nádrže	hod	270,000	500,00	135 000,00
19	M	28322102-R	fólie bazénová mPVC modrá tl 1,5mm + geotextilie, vč. kotvicího materiálu	m2	280,000	990,00	277 200,00
20	M	28322102-R1	fólie bazénová mPVC modrá tl 1,5mm - schodek kolem obvodu + geotextilie, vč. kotvicího materiálu	m2	20,000	1 800,00	36 000,00
21	M	286-R	trubka kanalizační PVC DN 110	m	80,000	290,00	23 200,00
22	M	286-R1	trubka kanalizační PVC DN 90	m	120,000	285,00	34 200,00
23	M	286-R2	Tvarovky PVC	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00
24	M	72-R1	Skimmer	kus	5,000	5 000,00	25 000,00
25	M	72-R2	Vratná tryska s mřížkou	kus	8,000	5 000,00	40 000,00
26	M	72-R3	Průchodka do betonu pr. 300 mm	kus	8,000	500,00	4 000,00
27	M	72-R4	Dnová vpusť, 27 m3, nerez, připojení 90 mm	kus	2,000	16 000,00	32 000,00
28	M	72-R5	Laminátová filtrační nádoba, 35 m3, 1100 kg písku	kus	2,000	45 000,00	90 000,00
29	M	72-R6	Čerpadlo 35 m3, 2,2 kW, 3"	kus	2,000	69 000,00	138 000,00
30	M	72-R7	Filtrační písek	kg	2 200,000	8,00	17 600,00
31	M	72-R8	Šesticestný ventil 2,5"	ks	2,000	9 800,00	19 600,00
32	M	72-R9	Dávkovací čerpadlo Cl+pH+flokulant	ks	3,000	11 000,00	33 000,00
33	M	72-R10	Hadičkové rozvody + vstříky	ks	3,000	2 800,00	8 400,00
34	M	72-R11	Kulový ventil 110 mm	ks	2,000	7 900,00	15 800,00
35	M	72-R12	Kulový ventil 90 mm	ks	5,000	4 450,00	22 250,00
36	M	72-R13	Bazénová chemie	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
37	M	72-R14	Bazénový žebřík z leštěné nerezové oceli, 4 stupně	kus	2,000	12 000,00	24 000,00
38	M	72-R15	Středotlaká UV lampa	kus	1,000	17 900,00	17 900,00
39	M	72-R16	Pomocný materiál	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 160,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	952901411	Vyčištění ostatních objektů (kanálů, zásobníků, kúlen) při jakémkoliv výšce podlaží před předáním do užívání	m2	180,000	62,00	11 160,00
D 998			Přesun hmot				297 553,30
41	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	258,742	1 150,00	297 553,30
D PSV			Práce a dodávky PSV				95 247,40
D 771			Podlahy z dlaždic				95 247,40
42	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	16,440	15,00	246,60
VV			(18,4*2+9*2)*0,3				16,440
43	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	16,440	60,00	986,40
44	K	771575711	Montáž keramických tvarovek bazénových průběžné hrany lepených cementovým flexibilním lepidlem	m	54,800	290,00	15 892,00
VV			18,4*2+9*2				54,800
45	M	5976122-R	hrana průběžná betonová vnitřní	ks	93,160	790,00	73 596,40
VV			54,8*1,7 'Přepočtené koeficientem množství				93,160
46	M	5976122-R1	roh betonový vnitřní	m	4,000	1 100,00	4 400,00
47	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	0,084	1 500,00	126,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				324 000,00
48	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Vytyčení stáv. inženýrských sítí a ochranných pásem vč. zajištění jejich ochrany Geodetické vytyčení navrhované stavby a inženýrských sítí a přeložek Geodetické zaměření stavby a inženýrských sítí po výstavbě vč. předání digitálních podkladů pro zanesení do KN</i>				
49	K	013294000	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Fotodokumentace stavby digitálně na CD/DVD nebo flash disku. Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla v 1 digitálním vyhotovení na vhodném digitálním nosiči. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím</i>				
50	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
51	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu. Součástí je zejména: - buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálu, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství; - oplotení stavby a zařízení staveniště, informační tabule - provizorní připojení inž. sítí a rozvodů - zdvihací mechanismy vč. energií a revizí; - osvětlení;</i>				
52	K	033002000	Připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
53	K	041403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
54	K	041403001	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
55	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Provedení veškerých potřebných a požadovaných zkoušek, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů a funkčnosti celé stavby a které jsou nutné pro provoz a kolaudaci celé stavby. Součástí jsou výstupní protokoly, atesty, zprávy a dále veškeré doklady, certifikáty apod. k dodaným materiálům a výrobkům. Vše bude provedeno a dodáno dle platné legislativy, ČSN, požadavků výrobců a požadavků vyplývajících z PD, stavebního povolení a případných jiných právních a smluvních předpisů nebo požadavků platných v době provádění a předání díla.</i>				
56	K	092103000	Úvedení do provozu, náklady na zkušební provoz	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
57	K	092203000	Náklady na zaškolení	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
58	K	045203000	Kompletační činnost	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
59	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
60	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů, výrobků a strojů	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
61	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
62	K	052002000	Finanční rezerva	kpl	1,000	230 000,00	230 000,00

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

P

*Poznámka k položce:
Rezerva pro činnosti, které nelze ve fázi projektových prací předvídat
(např. neidentifikovatelné podzemní sítě)*

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.04 - Oplocení

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Ing.Roman Chvátal, Jamolice 147, 67201 M.Krumlov

IČ:

62844610

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,67201 M.Krumlov

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

328 729,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	328 729,63	21,00%	69 033,22
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

397 762,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.04 - Oplocení

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

328 729,63

HSV - Práce a dodávky HSV

328 729,63

1 - Zemní práce

5 103,05

3 - Svislé a kompletní konstrukce

282 252,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 600,00

998 - Přesun hmot

2 274,58

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

34 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.04 - Oplocení

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

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

Náklady soupisu celkem

328 729,63

D HSV

Práce a dodávky HSV

328 729,63

D 1

Zemní práce

5 103,05

1	K	131212531	Hloubení jamek objem do 0,5 m3 v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,438	990,00	3 403,62
	VV		"brány a branky"0,5*0,5*0,9*10		2,250		
	VV		"sloupky"0,2*0,2*0,9*33		1,188		
	VV		Součet		3,438		
2	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	0,875	1 400,00	1 225,00
	VV		"rýhy pro podhrabové desky-35 ks á2,5m"35*2,5*0,1*0,1		0,875		
3	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4,313	80,00	345,04
	VV		3,438+0,875		4,313		
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4,313	30,00	129,39

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

282 252,00

5	K	338171123	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v přes 2 do 2,6 m se zabetonováním	kus	43,000	530,00	22 790,00
6	M	5534215-R	plotový sloupek 40x60mm dl 2,6m povrchová úprava Pz a komaxit	kus	33,000	375,00	12 375,00
7	M	5534215-R1	plotový sloupek 60x60mm dl 2,6 m povrchová úprava Pz a komaxit	kus	10,000	375,00	3 750,00
8	K	348101210	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na ocelové sloupky pl do 2 m2	kus	2,000	1 000,00	2 000,00
9	M	55342334	branka plotová jednokřídlá Pz s PVC vrstvou 1000x1730mm	kus	2,000	9 600,00	19 200,00
10	K	348101230	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na ocelové sloupky pl přes 4 do 6 m2	kus	1,000	2 400,00	2 400,00
11	M	55342349	brána plotová dvoukřídlá Pz s PVC vrstvou 3000x1530mm	kus	1,000	19 100,00	19 100,00
12	K	348101240	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na ocelové sloupky pl přes 6 do 8 m2	kus	1,000	2 100,00	2 100,00
13	M	55342363	brána plotová dvoukřídlá Pz s PVC vrstvou 4000x1730mm	kus	1,000	26 000,00	26 000,00
14	K	348121221	Osazení podhrabových desek dl přes 2 do 3 m na ocelové plotové sloupky	kus	35,000	630,00	22 050,00
15	M	59232542-R	betonová podhrabová deska 2500x200x35mm se zámkem 15mm na ukotvení sloupků	kus	35,000	830,00	29 050,00
16	M	59232549	držák podhrabové desky typ H pro sloupek D 40-50mm výšky 200mm průběžný povrchová úprava žárový zinek	kus	29,000	340,00	9 860,00
17	M	59232551	držák podhrabové desky typ U výšky 200mm koncový povrchová úprava žárový zinek	kus	12,000	130,00	1 560,00
18	K	348171146	Montáž panelového svařovaného oplocení v přes 1,5 do 2,0 m	m	87,000	391,00	34 017,00
19	M	55342412	plotový panel svařovaný v 1,5-2,0m š do 2,5m průměru drátu 5mm oka 55x200mm s horizontálním prolisem povrchová úprava PZ komaxit	kus	35,000	2 100,00	73 500,00
20	K	34840135-R	D+M ostatní příslušenství k oplocení	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 600,00

21	K	936174311	Montáž stojanu na kola pro 5 kol kotevními šrouby na pevný podklad	kus	1,000	600,00	600,00
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	M	74910151	stojan na kola na 5 kol jednostranný, kov 570x1750x500mm	kus	1,000	4 000,00	4 000,00
D 998			Přesun hmot				2 274,58
23	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnice popř. kovovou nebo dřevěnou v do 3 m	t	10,339	220,00	2 274,58
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				34 500,00
24	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Vytyčení stáv. inženýrských sítí a ochranných pásem vč. zajištění jejich ochrany Geodetické vytyčení navrhované stavby a inženýrských sítí a přeložek Geodetické zaměření stavby a inženýrských sítí po výstavbě vč. předání digitálních podkladů pro zanesení do KN</i>				
25	K	013294000	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Fotodokumentace stavby digitálně na CD/DVD nebo flash disku. Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla v 1 digitálním vyhotovení na vhodném digitálním nosiči. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím</i>				
26	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
27	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu. Součástí je zejména: - buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálu, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství; - oplocení stavby a zařízení staveniště, informační tabule - provizorní připojení inž. sítí a rozvodů - zdvihací mechanismy vč. energií a revizí; - osvětlení;</i>				
28	K	033002000	Připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
29	K	041403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
30	K	041403001	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
31	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	500,00	500,00
P			<i>Poznámka k položce: Provedení veškerých potřebných a požadovaných zkoušek, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů a funkčnosti celé stavby a které jsou nutné pro provoz a kolaudaci celé stavby. Součástí jsou výstupní protokoly, atesty, zprávy a dále veškeré doklady, certifikáty apod. k dodaným materiálům a výrobkům. Vše bude provedeno a dodáno dle platné legislativy, ČSN, požadavků výrobců a požadavků vyplývajících z PD, stavebního povolení a případných jiných právních a smluvních předpisů nebo požadavků platných v době provádění a předání díla.</i>				
32	K	045203000	Kompletační činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
33	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
34	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů, výrobků a strojů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
35	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.05 - Nádrž na dešťovou vodu

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Ing.Roman Chvátal, Jamolice 147, 67201 M.Krumlov

IČ:

62844610

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,67201 M.Krumlov

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

135 857,64

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	135 857,64	21,00%	28 530,10
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

164 387,74

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.05 - Nádrž na dešťovou vodu

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

135 857,64

HSV - Práce a dodávky HSV

113 329,64

1 - Zemní práce

33 893,50

2 - Zakládání

2 039,04

3 - Nádrž na dešťovou vodu

55 037,50

8 - Trubní vedení

3 108,50

998 - Přesun hmot

19 251,10

PSV - Práce a dodávky PSV

22 528,00

724 - Zdravotechnika - strojní vybavení

10 528,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

12 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.05 - Nádrž na dešťovou vodu

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

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

Náklady soupisu celkem

135 857,64

D HSV

Práce a dodávky HSV

113 329,64

D 1

Zemní práce

33 893,50

1	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	28,000	630,00	17 640,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

VV

"nádrž+vsak"28

28,000

2	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,200	980,00	3 136,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

VV

"potrubí pro vsak"5*0,8*0,8

3,200

3	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	29,900	70,00	2 093,00
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

VV

"odvoz na mezideponii v objektu stavby-50%*(28+3,2)*0,5

15,600

VV

"odvoz zpět k zásypu"14,3

14,300

VV

Součet

29,900

4	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	15,600	120,00	1 872,00
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

VV

"odvoz výkopku na mezideponii v okruhu 2 km od stavby-50%*(28+3,2)*0,5

15,600

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	45,500	35,00	1 592,50
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV

"na mezideponii"15,6*2

31,200

VV

"zpět k zásypu"14,3

14,300

VV

Součet

45,500

6	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	14,300	130,00	1 859,00
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

7	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	14,300	290,00	4 147,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,200	530,00	636,00
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

VV

5*0,8*0,3

1,200

9	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	2,040	450,00	918,00
---	---	----------	-----------------------------------	---	-------	--------	--------

VV

1,2*1,7 *Přepočtené koeficientem množství

2,040

D 2

Zakládání

2 039,04

10	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	8,000	45,00	360,00
----	---	-----------	--	----	-------	-------	--------

11	M	69311088	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2	m2	9,476	40,00	379,04
----	---	----------	--	----	-------	-------	--------

VV

8*1,1845 *Přepočtené koeficientem množství

9,476

12	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	m3	1,000	1 300,00	1 300,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

VV

"vsak"1

1,000

D 3

Nádrž na dešťovou vodu

55 037,50

13	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě	m3	1,900	1 300,00	2 470,00
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

P

Poznámka k položce:

tl.15 cm

VV

"nádrž"1,5

1,500

VV

"potrubí pro vsak"5*0,8*0,1

0,400

VV

Součet

1,900

14	K	452321141	Podkladní desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,200	4 000,00	4 800,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

P

Poznámka k položce:

tl.15 cm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	452351111	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	2,000	550,00	1 100,00
16	K	452351112	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	2,000	100,00	200,00
17	K	452368211	Výtuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,090	36 000,00	3 240,00
	VV		"KARI 10/10/8, á 47,40 kg"0,09		0,090		
18	K	382413115	Osazení jímky z PP na obetonování objemu 6000 l pro usazení do terénu	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
19	M	56230015-R	jímka plastová na obetonování v.1,5, kruhová, objem 6m3	kus	1,000	2 200,00	2 200,00
20	K	899620131	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,200	4 000,00	8 800,00
21	K	899641121	Bednění pro obetonování plastových šachet kruhových otevřený výkop zřízení	m2	15,000	1 100,00	16 500,00
22	K	899640122	Bednění pro obetonování plastových šachet kruhových otevřený výkop odstranění	m2	15,000	150,00	2 250,00
23	K	452321141-R1	Přebetonávka poklopu tř. C 16/20	m3	1,000	5 000,00	5 000,00
	P		Poznámka k položce: tl.15 cm				
24	K	894501211	Bednění deskových stropů šachet zřízení	m2	2,000	490,00	980,00
25	K	894501212	Bednění deskových stropů šachet odstranění	m2	2,000	100,00	200,00
26	K	894501221	Podpěrná kce bednění stropů šachet zřízení	m2	6,500	155,00	1 007,50
27	K	894501222	Podpěrná kce bednění stropů šachet odstranění	m2	6,500	60,00	390,00
28	K	321366111	Výtuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,025	50 000,00	1 250,00
	VV		"výtuž obetonávky nádrže"0,025		0,025		
29	K	321368211	Výtuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,070	45 000,00	3 150,00
	P		Poznámka k položce: přebetonávka poklopu				
	VV		"KARI 10/10/8, á 47,40 kg"0,07		0,070		
	D	8	Trubní vedení				3 108,50
30	K	871313120	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 4 z PVC-U DN 160	m	5,000	220,00	1 100,00
31	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	5,150	390,00	2 008,50
	VV		5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,150		
	D	998	Přesun hmot				19 251,10
32	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,501	1 100,00	19 251,10
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				22 528,00
	D	724	Zdravotechnika - strojní vybavení				10 528,00
33	K	724149101	Montáž čerpadla vodovodního ponorného bez potrubí a příslušenství	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
34	M	426231-R	čerpadlo ponorné vodovodní	kus	1,000	8 500,00	8 500,00
35	K	998724101	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	t	0,014	2 000,00	28,00
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				12 000,00
36	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
	P		Poznámka k položce: Vytyčení stáv. inženýrských sítí a ochranných pásem vč. zajištění jejich ochrany Geodetické vytyčení navrhované stavby a inženýrských sítí a přeložek Geodetické zaměření stavby a inženýrských sítí po výstavbě vč. předání digitálních podkladů pro zanesení do KN				
37	K	013294000	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	500,00	500,00
	P		Poznámka k položce: Fotodokumentace stavby digitálně na CD/DVD nebo flash disku. Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla v 1 digitálním vyhotovení na vhodném digitálním nosiči. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím				
38	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
39	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu.</i> <i>Součástí je zejména:</i> - buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálu, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství; - oplocení stavby a zařízení staveniště, informační tabule - provizorní připojení inž. sítí a rozvodů - zdvihací mechanismy vč. energií a revizí; - osvětlení;				
	P						
40	K	033002000	Připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště	kpl	1,000	500,00	500,00
41	K	041403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi	kpl	1,000	500,00	500,00
42	K	041403001	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	500,00	500,00
43	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Provedení veškerých potřebných a požadovaných zkoušek, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů a funkčnosti celé stavby a které jsou nutné pro provoz a kolaudaci celé stavby.</i>				
	P		<i>Součástí jsou výstupní protokoly, atesty, zprávy a dále veškeré doklady, certifikáty apod. k dodaným materiálům a výrobkům.</i> <i>Vše bude provedeno a dodáno dle platné legislativy, ČSN, požadavků výrobců a požadavků vyplývajících z PD, stavebního povolení a případných jiných právních a smluvních předpisů nebo požadavků platných v době provádění a předání díla.</i>				
44	K	045203000	Kompletační činnost	kpl	1,000	500,00	500,00
45	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	500,00	500,00
46	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů, výrobků a strojů	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
47	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.06 - Zpevněné plochy

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Ing.Roman Chvátal, Jamolice 147, 67201 M.Krumlov

IČ:

62844610

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,67201 M.Krumlov

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 254 215,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 254 215,14	21,00%	263 385,18
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 517 600,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.06 - Zpevněné plochy

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 254 215,14

HSV - Práce a dodávky HSV

1 254 215,14

1 - Zemní práce

427 358,28

4 - Vodorovné konstrukce

27 500,00

5 - Komunikace pozemní

560 662,01

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

135 157,70

998 - Přesun hmot

75 537,15

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

28 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.06 - Zpevněné plochy

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

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

Náklady soupisu celkem

1 254 215,14

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 254 215,14

D 1

Zemní práce

427 358,28

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	180,000	90,00	16 200,00
			vV "přeložení stáv.komunikace"180		180,000		
2	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	50,138	898,00	45 023,92
			vV "lože pod dlažbu"				
			vV "kolem bazénu"(18,4*1*2+11,4*1+11,4*1,2)*0,15		9,282		
			vV "zázemí"(12,01*1,75+4*6,26)*0,15		6,909		
			vV "chodníky v areálu"(38,5*1+6,3*1,2+1,75*1,8+20,5*1,2+30*1,2+31,5*1+85)*0,15		33,947		
			vV Součet		50,138		
3	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	17,490	1 230,00	21 512,70
			vV "pro obrubník"				
			vV "kolem bazénu"(20,6+11,4)*2*0,2*0,3		3,840		
			vV "kolem živých plotů"115*0,2*0,3		6,900		
			vV "kolem chodníků"112,5*0,2*0,3		6,750		
			vV Součet		17,490		
4	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	236,256	70,00	16 537,92
			vV "odvoz na mezideponii"67,628		67,628		
			vV "odvoz zeminy z mezideponie k úpravám terénu"67,628+101		168,628		
			vV Součet		236,256		
5	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	168,628	130,00	21 921,64
			vV "odvoz zeminy z mezideponie k úpravám terénu"67,628+101		168,628		
6	K	171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m3	168,628	125,00	21 078,50
7	K	181111131	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 150 do 200 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	500,000	45,00	22 500,00
			vV "rozhrnutí zeminy z mezideponie, vyplnění výškových nerovností"500		500,000		
8	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	500,000	5,00	2 500,00
9	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 318,000	98,00	129 164,00
			vV 500+818		1 318,000		
10	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 318,000	35,00	46 130,00
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	26,360	120,00	3 163,20
			vV 1318*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		26,360		
12	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	334,248	50,00	16 712,40
			vV pod dlažbu"				
			vV "kolem bazénu"18,4*1*2+11,4*1+11,4*1,2		61,880		
			vV "zázemí"12,01*1,75+4*6,26		46,058		
			vV "chodníky v areálu"38,5*1+6,3*1,2+1,75*1,8+20,5*1,2+30*1,2+31,5*1+85		226,310		
			vV Součet		334,248		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	183104113	Kopání jamek pro výsadbu sazenic D 250 mm hl 250 mm v půdě nezabuřeněné zemina 3	kus	240,000	48,00	11 520,00
	P		Poznámka k položce: 4 na 1 bm "pro živý plot"60*4		240,000		
14	K	184701112	Výsadba živého plotu s balem v rovině a svahu do 1:5	kus	240,000	75,00	18 000,00
	P		Poznámka k položce: 4 ks/bm				
15	M	02650442	habr obecný /Carpinus betulus/ 80-125cm	kus	240,000	120,00	28 800,00
	P		Poznámka k položce: druh keře a cena pouze orientační, bude upřesněno dle investora				
16	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	30,000	55,00	1 650,00
	VV		"živý plot"60*0,5		30,000		
17	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	3,090	1 600,00	4 944,00
	VV		30*0,103 'Přepočtené koeficientem množství		3,090		
	D	4	Vodorovné konstrukce				27 500,00
18	K	434313113	Schody z vibrolisovaných prefabrikátů se zřízením podkladních stupňů z betonu C 16/20	m	5,000	5 500,00	27 500,00
	D	5	Komunikace pozemní				560 662,01
19	K	566301111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného přes 0,04 do 0,06 m3/m2	m2	180,000	155,00	27 900,00
	VV		"přeložení stáv.komunikace"180		180,000		
20	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	180,000	495,00	89 100,00
	VV		"přeložení stáv.komunikace"180		180,000		
21	M	59245030	dlažba skladebná betonová 200x200mm tl 80mm přírodní	m2	91,800	440,00	40 392,00
	VV		"výměna poničených dlaždic-50%"180*0,5		90,000		
	VV		90*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		91,800		
22	K	596811221	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl přes 50 do 100 m2	m2	334,248	453,00	151 414,34
	VV		"kolem bazénu"18,4*1*2+11,4*1+11,4*1,2		61,880		
	VV		"zázemí"12,01*1,75+4*6,26		46,058		
	VV		"chodníky v areálu"38,5*1+6,3*1,2+1,75*1,8+20,5*1,2+30*1,2+31,5*1+85		226,310		
	VV		Součet		334,248		
23	M	59245320	dlažba chodníková betonová 400x400mm tl 50mm přírodní	m2	344,275	450,00	154 923,75
	VV		334,248*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		344,275		
24	K	564750001	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	334,248	290,00	96 931,92
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				135 157,70
25	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	291,500	250,00	72 875,00
	VV		"kolem bazénu"(20,6+11,4)*2		64,000		
	VV		"kolem živých plotů"115		115,000		
	VV		"kolem chodníků"112,5		112,500		
	VV		Součet		291,500		
26	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	297,330	190,00	56 492,70
	VV		291,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		297,330		
27	K	916231292	Příplatek za řezání obrubníků při osazování do oblouku o poloměru do 2,5m	m	5,000	60,00	300,00
28	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	90,000	61,00	5 490,00
	VV		"cca 50% bude znovu použito"180*0,5		90,000		
	D	998	Přesun hmot				75 537,15
29	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	193,685	390,00	75 537,15
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				28 000,00
30	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
	P		Poznámka k položce: Vytyčení stáv. inženýrských sítí a ochranných pásem vč. zajištění jejich ochrany Geodetické vytyčení navrhované stavby a inženýrských sítí a přeložek Geodetické zaměření stavby a inženýrských sítí po výstavbě vč. předání digitálních podkladů pro zanesení do KN				
31	K	013294000	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	500,00	500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce: Fotodokumentace stavby digitálně na CD/DVD nebo flash disku. Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla v 1 digitálním vyhotovení na vhodném digitálním nosiči. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím</i>				
32	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
33	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu. Součástí je zejména: - buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálů, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství; - oplocení stavby a zařízení staveniště, informační tabule - provizorní připojení inž. sítí a rozvodů - zdvihací mechanismy vč. energií a revizí; - osvětlení;</i>				
34	K	033002000	Připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
35	K	041403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi	kpl	1,000	500,00	500,00
36	K	041403001	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
37	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Provedení veškerých potřebných a požadovaných zkoušek, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů a funkčnosti celé stavby a které jsou nutné pro provoz a kolaudaci celé stavby. Součástí jsou výstupní protokoly, atesty, zprávy a dále veškeré doklady, certifikáty apod. k dodaným materiálům a výrobkům. Vše bude provedeno a dodáno dle platné legislativy, ČSN, požadavků výrobců a požadavků vyplývajících z PD, stavebního povolení a případných jiných právních a smluvních předpisů nebo požadavků platných v době provádění a předání díla.</i>				
38	K	045203000	Kompletační činnost	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
39	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
40	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů, výrobků a strojů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
41	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.07 - Závlaha

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Ing.Roman Chvátal, Jamolice 147, 67201 M.Krumlov

IČ:

62844610

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,67201 M.Krumlov

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 012 232,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 012 232,14	21,00%	212 568,75
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 224 800,89

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.07 - Závlaha

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 012 232,14

HSV - Práce a dodávky HSV

1 012 232,14

1 - Zemní práce

404 020,72

2 - Studna

56 682,50

8a - Závlahový systém

391 797,00

998 - Přesun hmot

113 231,92

OST - Ostatní

10 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

36 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO02 - Architektonicko-stavební část

Soupis:

SO02.07 - Závlahy

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Ing.Roman Chvátal,
Jamolice 147, 67201
M.Krumlov
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická 221,67201

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

Náklady soupisu celkem

1 012 232,14

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 012 232,14

D 1

Zemní práce

404 020,72

1	K	131213702	Hloubení nezapažených jam v nesoudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	5,500	1 500,00	8 250,00
	VV		"studna"5,5		5,500		
2	K	132153401-R1	Hloubení rýh pro závlahy rýhovačem hloubky do 50 cm šířky do 15 cm délky do 400 m	m	324,500	95,00	30 827,50
	VV		"závlahy+ vodní zásuvky"				
	VV		"32x2"218,5		218,500		
	VV		"40x2,4"70		70,000		
	VV		"50x3"36		36,000		
	VV		Součet		324,500		
3	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	5,000	1 350,00	6 750,00
	VV		"v blízkosti sítí a stáv.objektů"5		5,000		
4	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	169,960	820,00	139 367,20
	VV		"hlavní potrubí"(67,5+45+183,5)*0,8*0,45		106,560		
	VV		"el.rozvody od řídicí jednotky po VŠ"45*0,4*0,6		10,800		
	VV		"el.rozvody k závlahám a k zázemí"240*0,4*0,6		57,600		
	VV		"ruční výkop"-5		-5,000		
	VV		Součet		169,960		
5	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	229,559	75,00	17 216,93
	VV		"odvoz na mezideponii v místě stavby-60%"				
	VV		"studna"5,5*0,6		3,300		
	VV		"závlahy+ vodní zásuvky"324,5*0,16*0,5*0,6		15,576		
	VV		"ruční výkop"5*0,6		3,000		
	VV		"rýhy pro el. rozvody a hl. trubní rozvody"169,96*0,6		101,976		
	VV		Mezisoučet		123,852		
	VV		"doprava z mezideponie pro zpětný zásyp"105,707		105,707		
	VV		Součet		229,559		
6	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	82,568	150,00	12 385,20
	VV		"odvoz na mezideponii v místě stavby-40%"				
	VV		"studna"5,5*0,4		2,200		
	VV		"závlahy+ vodní zásuvky"324,5*0,16*0,5*0,4		10,384		
	VV		"ruční výkop"5*0,4		2,000		
	VV		"rýhy pro el. rozvody a hl. trubní rozvody"169,96*0,4		67,984		
	VV		Součet		82,568		
7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	105,707	120,00	12 684,84
	VV		"na mezideponii pro zpětný zásyp"105,707		105,707		
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	312,127	30,00	9 363,81
	VV		"na mezideponii"123,852+82,568		206,420		
	VV		"pro zásyp"105,707		105,707		
	VV		Součet		312,127		
9	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	105,707	291,00	30 760,74
	VV		"rozvodné potrubí k postřikovačům"				
	VV		"tenisové hřiště:závlahy+ vodní zásuvky"122*0,16*0,110		2,147		
	VV		"mimo tenisové hřiště:závlahy"202,5*0,16*0,35		11,340		
	VV		"hlavní potrubí"296*0,35*0,45		46,620		
	VV		"el.rozvody od řídicí jednotky po VŠ"45*0,4*0,4		7,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	VV		"el.rozvody k závlahám a k zázemí"240*0,4*0,4		38,400			
	VV		Součet		105,707			
10	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	19,980	1 420,00	28 371,60	
	VV		"hlavní potrubí"					
	VV		296*0,15*0,45		19,980			
11	K	460661112	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 35 do 50 cm	m	285,000	155,00	44 175,00	
	VV		"el.rozvody od řídicí jednotky po VŠ"45		45,000			
	VV		"el.rozvody k závlahám a k zázemí"240		240,000			
	VV		Součet		285,000			
12	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 20 do 25 cm	m	285,000	12,00	3 420,00	
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,980	490,00	9 790,20	
	VV		"hlavní potrubí"					
	VV		296*0,15*0,45		19,980			
14	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	33,966	450,00	15 284,70	
	VV		19,98*1,7 *Přepočtené koeficientem množství		33,966			
15	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí do DN 150 mm	m	620,500	50,00	31 025,00	
	VV		324,5+67,5+45+183,5		620,500			
16	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC do 20 cm	m	296,000	13,00	3 848,00	
	VV		"hl.rozvodů"296		296,000			
17	K	97104215-R2	Vybourání otvorů v betonových přičkách a zdech	kpl	1,000	500,00	500,00	
P			Poznámka k položce: zákl. zeď tenisového kurtu					
D	2		Studna				56 682,50	
18	K	242111113	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 1 m	m	1,500	2 200,00	3 300,00	
19	M	59224102	skruž betonová studniční 100x50x9cm	kus	3,000	1 600,00	4 800,00	
20	K	243311111-R3	Výplň na dně studny hloubky do 10 m z betonu tř. C 25/30 - základová deska	m3	0,200	5 000,00	1 000,00	
	VV		"zákl. deska-tl.0,15*0,2		0,200			
21	K	245111111-R4	D+M krycí desky dvoudílné s poklopem	kus	1,000	6 300,00	6 300,00	
22	K	247681114	Těsnění studny z jílu se zhutněním	m3	4,500	900,00	4 050,00	
23	M	58125110	jíl surový kusový	t	4,500	1 100,00	4 950,00	
24	K	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	4,000	400,00	1 600,00	
	VV		"kolem studny"4		4,000			
25	K	249791131-R5	Otvor pro napojení hadice	kus	1,000	500,00	500,00	
26	K	2-R6	Zkrácení ocelové a plastové pažnice	kus	1,000	500,00	500,00	
27	K	2-R7	D+M svorkovnice	kus	1,000	500,00	500,00	
28	K	724141202-R8	Čerpadlo vodovodní ponorné	soubor	1,000	11 500,00	11 500,00	
29	K	724234109	Nádoba expanzní tlaková vertikální pro rozvod užitkové vody s vyměnitelným vakem PN 1,0 o objemu 33 l	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
P			Poznámka k položce: vč. kulového kohoutu a kotvícího materiálu					
30	K	899922335	Plovákový hladinový spínač kabel délky 10 m	kus	1,000	1 100,00	1 100,00	
31	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 svařovaných na tupo d 32 x 3,0 mm	m	100,000	60,00	6 000,00	
32	M	28613500	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0mm	m	101,500	55,00	5 582,50	
	VV		100*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		101,500			
D	8a		Závlahový systém				391 797,00	
33	K	899922503	Montáž a nastavení řídicí jednotky závlahového systému napájené ze sítě v interiéru do 24 sekcí	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	
34	M	4056106-R9	základní el. ovl. jednotka WiFi, 4 sekce, max kapacita až 22 sekcí	kus	1,000	7 000,00	7 000,00	
35	M	4056107-R10	rozšiřující modul pro 6 sekcí (max.kapac.22 sekcí)	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
36	M	4056107-R11	LNK WiFi modul pro komunikaci přes internet	kus	1,000	3 590,00	3 590,00	
37	K	899922701	Montáž senzoru srážek připojeného kabelem	kus	1,000	500,00	500,00	
38	M	4056107-R12	čidlo srážek	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	
39	M	4056107-R13	nástavec na čidlo srážek	kus	1,000	100,00	100,00	
40	K	899921122	Montáž sestavy dvou elektromagnetických ventilů pro závlahový systém 6/4"	soubor	2,000	1 500,00	3 000,00	
41	M	4054102-R14	ventil elektromagnetický, 6/4", 24V solenoid	kus	4,000	2 830,00	11 320,00	
	VV		2*2 *Přepočtené koeficientem množství		4,000			
42	K	899921112	Montáž sestavy dvou elektromagnetických ventilů pro závlahový systém 1"	soubor	2,000	1 200,00	2 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	M	4054102-R15	ventil elektromagnetický, 1", 24V AC, s regulací průtoků	kus	4,000	1 300,00	5 200,00
	vv		2*2 Přepočtené koeficientem množství		4,000		
44	M	4056107-R16	konektor vodovzdorný, max. 3x4 mm2	kus	68,000	33,00	2 244,00
45	K	89381221-R17	Ventilová šachta standardní obdélníková rozměru do 64x50 cm	kus	4,000	2 500,00	10 000,00
46	K	879311101	Montáž a nastavení postřikovače rozprašovacího napojení 1/2"	kus	17,000	250,00	4 250,00
47	M	2865560-R18	postřikovač, vstup 1/2", výsuv 10cm, bez trysky, se zpětným ventilem	kus	17,000	180,00	3 060,00
48	K	879311102	Montáž a nastavení trysky pro postřikovač rozprašovací	kus	17,000	40,00	680,00
49	M	2865564-R19	tryska rotační, dostřik 7,3m, 45-270°	kus	17,000	250,00	4 250,00
50	K	87931120-20	Montáž a nastavení 3/4"postřikovače	kus	12,000	355,00	4 260,00
51	M	2865565-R21	postřikovač rotační, vstup 3/4", s převod. mech. výšeč. s tryskou	kus	12,000	631,00	7 572,00
52	M	2865565-R22	sada MPR trysek s dostřikem 9-14 m	kus	4,000	200,00	800,00
53	K	8999-R23	D+M hadicová spojka, 1/2"	kus	25,000	30,00	750,00
54	K	8999-R24	D+M hadicová spojka, 3/4"	kus	14,000	30,00	420,00
55	K	8999-R25	D+M hadicová spojka rovná, 3/4"	kus	16,000	33,00	528,00
56	K	8999-R26	D+M integrovaný přípojovací pas 32mm s nástrčnou koncovkou na SP100/SPX		25,000	200,00	5 000,00
57	M	28655665	samostahovací hadice pro napojení postřikovače, klubo 30m	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
58	K	87931120-R27	Montáž a nastavení postřikovače rotačního, vstup 1"	kus	8,000	1 400,00	11 200,00
59	M	2865566-R28	výsuvný postřikovač s převod. mechanismem, vstup 1"	kus	8,000	1 400,00	11 200,00
60	M	2865566-R29	kloubová přípojka pro napojení postřikovače RB 1" x 1", délka 30cm BSP	kus	8,000	3 150,00	25 200,00
61	K	899921149	Montáž filtru závlahového systému	kus	1,000	1 430,00	1 430,00
62	M	43633210-R30	filtr ocelový, epoxid.lak, 2" s vnějším závitem, 30 mesh/500 mikr	kus	1,000	1 420,00	1 420,00
63	K	8999-R31	D+M navrtávací pas 50x1", PN 16, 4 šrouby, výzt. kroužek	kus	4,000	15 000,00	60 000,00
64	K	8999-R32	D+M navrtávací pas 63x1", PN 16, 4 šrouby, výzt. kroužek	kus	4,000	300,00	1 200,00
65	K	8999-R33	D+M navrtávací pas 63x6/4", PN 16, 4 šrouby, výzt. kroužek	kus	4,000	300,00	1 200,00
66	K	8999-R34	D+M 32x1" AG přechodka přímá, vnější závit /PN 16	kus	9,000	320,00	2 880,00
67	K	8999-R35	D+M 50x6/4" AG přechodka přímá, vnější závit /PN 16	kus	4,000	80,00	320,00
68	K	8999-R36	D+M 40x1" IG přechodka přímá, vnitřní závit /PN 16	kus	4,000	180,00	720,00
69	K	8999-R37	D+M 50x40 redukována spojka/PN 16	kus	4,000	130,00	520,00
70	K	8999-R38	teflonová těsnící šňůra 160+20 m	kus	1,000	250,00	250,00
71	K	8999-R39	D+M NI 1" vsuvka PVC, těsnící o-kroužek/PN16	kus	4,000	430,00	1 720,00
72	K	8999-R40	D+M NI 6/4" vsuvka PVC, těsnící o-kroužek/PN16	kus	4,000	100,00	400,00
73	K	8999-R41	D+M kulový ventil 2" vnitřní závit, bez vypouštění/PN16	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
74	K	871172101	Potrubí pro závlahy v otevřeném výkopu LDPE PE 40 SDR 11 PN6 32x2,9	m	112,500	71,00	7 987,50
	vv		"nové potrubí od stáv. šachty k nádrži"45		45,000		
	vv		"od nádrže po studnu"67,5		67,500		
	vv		Součet		112,500		
75	K	87117210-R42	Potrubí pro závlahy v otevřeném výkopu PE80, PE-MD SOFT, 32x2,0 PN 8, SDR17, role 100m	m	218,500	78,00	17 043,00
	vv		"potrubí k postřikovačům a vodním zásuvkám"218,5		218,500		
76	M	87117210-R43	spojovací materiál pro potrubí 32x2,0	kpl	1,000	250,00	250,00
77	K	87117210-R44	Potrubí pro závlahy v otevřeném výkopu PE80, PE-MD SOFT, 40x2,4 PN 8, SDR17, role 100m	m	70,000	90,00	6 300,00
	vv		"potrubí k postřikovačům na kurtu"70		70,000		
78	M	87117210-R45	spojovací materiál pro potrubí 40x2,4	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
79	K	871212201	Potrubí pro závlahy v otevřeném výkopu HDPE PE 100 SDR 17 PN10 50x3	m	36,000	110,00	3 960,00
	vv		"potrubí k postřikovačům na kurtu"36		36,000		
80	M	871212201-R46	spojovací materiál pro potrubí 50x3	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
81	K	871222201	Potrubí pro závlahy v otevřeném výkopu HDPE PE 100 SDR 17 PN10 63x3,8	m	183,500	155,00	28 442,50
	vv		"závlaha od nádrže k šachtám"183,5		183,500		
82	M	871222201-R47	spojovací materiál pro potrubí 63x3,8	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00
83	K	899922192-R48	Montáž čerpadla pro čerpání závlahové vody napojení 2"	kus	1,000	2 550,00	2 550,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
84	M	8999-R49	vertikální čerpadlo 3,0 kW 400V, ovál. příruba - 2"IG	kus	1,000	39 000,00	39 000,00
85	M	8999-R50	5-ti cestná armatura 1" - nerez, 82 mm	kus	1,000	500,00	500,00
86	K	724234111-R51	D+M nádobna expanzní tlaková vertikální pro rozvod užitkové vody o objemu 60 l, 10 bar, připojení 1", 90 st.C	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00
87	K	8999-R52	D+M manometr 0-10 bar, glycerinový, boční připojení 1/4", vnější závit, nerez	soubor	1,000	550,00	550,00
88	K	8999-R53	D+M flexo hadice 1"x800 mm, přímá, PN 10	kus	1,000	550,00	550,00
89	K	8999-R54	D+M frekvenční měnič 5,5 kW, napájení 3 fáze 400V; výstup 3 fáze; 14,0A; rozměry vxšxh (mm): 256x146x181	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
90	K	8999-R55	D+M snímač tlaku 0-10 bar, výstup 4-20mA, dvojitodičové zapojení, napájení 12-30VDC. Závit G1/4, krytí IP67, 5m	kus	1,000	3 100,00	3 100,00
91	K	8999-R56	D+M skříň pro fr. měniče do 5,5kW, vxšxh: 500x400x210 mm; kovová, IP66 s vývodkami 2xPG16 a 1-2xPG9	kus	1,000	4 000,00	4 000,00
92	K	893812201	Šachta pro připojení na ruční zavlažování s rychlopřípojným ventilem kovovým 3/4"	kus	2,000	3 540,00	7 080,00
P			Poznámka k položce: D+M				
93	K	899923101	Sestava pro zazimování závlahového systému	kus	2,000	1 000,00	2 000,00
94	K	8999-R57	doplňkový materiál pro čerpací stanici	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
95	K	899924111	Tlaková zkouška závlahového potrubí z LDPE nebo HDPE DN do 32	m	300,000	11,00	3 300,00
96	K	899924121	Tlaková zkouška závlahového potrubí z LDPE nebo HDPE DN od 32 do DN 63	m	400,000	10,00	4 000,00
97	K	899924202	Zprovoznění a odzkoušení závlahy přes 500 m2 zavlažované plochy	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
D 998			Přesun hmot	113 231,92			
98	K	998231511	Přesun hmot pro závlahy vodorovně do 5000 m	t	136,424	830,00	113 231,92
D OST			Ostatní	10 000,00			
99	K	OST-R58	Elektromontážní práce	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	36 500,00			
100	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
P			Poznámka k položce: Vytyčení stáv. inženýrských sítí a ochranných pásem vč. zajištění jejich ochrany Geodetické vytyčení navrhované stavby a inženýrských sítí a přeložek Geodetické zaměření stavby a inženýrských sítí po výstavbě vč. předání digitálních podkladů pro zanesení do KN				
101	K	013294000	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	500,00	500,00
P			Poznámka k položce: Fotodokumentace stavby digitálně na CD/DVD nebo flash disku. Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla v 1 digitálním vyhotovení na vhodném digitálním nosiči. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím				
102	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00
103	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
P			Poznámka k položce: Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu. Součástí je zejména: - buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálů, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství; - oplocení stavby a zařízení staveniště, informační tabule - provizorní připojení inž. sítí a rozvodu - zdvihací mechanismy vč. energií a revizí; - osvětlení;				
104	K	033002000	Připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
105	K	041403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
106	K	041403001	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
107	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<p><i>Poznámka k položce:</i> Provedení veškerých potřebných a požadovaných zkoušek, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů a funkčnosti celé stavby a které jsou nutné pro provoz a kolaudaci celé stavby.</p>							
P			<p>Součástí jsou výstupní protokoly, atesty, zprávy a dále veškeré doklady, certifikáty apod. k dodaným materiálům a výrobkům.</p> <p>Vše bude provedeno a dodáno dle platné legislativy, ČSN, požadavků výrobců a požadavků vyplývajících z PD, stavebního povolení a případných jiných právních a smluvních předpisů nebo požadavků platných v době provádění a předání díla.</p>				
108	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů, výrobků a strojů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
109	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
110	K	045203000	Kompletační činnost	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
111	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO03 - Elektroinstalace

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59,675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Roman Hagara, Rudoleckého 11,66902 Znojmo

IČ:

11813016

DIČ:

Zpracovatel:

Roman Hagara, Rudoleckého 11,66902 Znojmo

IČ:

11813016

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 531 177,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 531 177,43	21,00%	321 547,26
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 852 724,69

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO03 - Elektroinstalace

Místo: Obec Dukovany

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel: Obec Dukovany, č.p.59,675 56 Dukovany

Projektant: Roman Hagara,
Rudoleckého
11,66902 Znojmo

Uchazeč: Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel: Roman Hagara,
Rudoleckého
11,66902 Znojmo

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 531 177,43

D01 - RS	43 350,25
D02 - RH	63 128,05
D03 - R1	27 876,15
D04 - RK-kuch	27 607,15
D05 - RZ	79 230,65
D06 - R-kurt	22 358,55
D07 - R-vrt-spojovací	28 629,00
D08 - SVÍTIDLA, STOŽÁRY (dle knihy svítidel)	330 673,00
D09 - INSTALACE	459 506,63
D09.1 - přístroje-barva bílá	79 149,13
D09.2 - dodávky zařízení	21 025,50
D09.3 - kabel silový, izolace PVC	275 968,00
D09.4 - ochranné trubky+trasy	83 364,00
D010 - OCHRANA PŘED BLESKEM + UZEMNĚNÍ, VČ.UZEMNĚNÍ ZÁVLAHOVÝCH NÁD	140 728,00
D011 - ZEMNÍ PRÁCE	188 730,00
D012 - OSTATNÍ	119 360,00
D012.1 - HZS	43 420,00
D012.2 - koordinace postupu prací	17 600,00
D012.3 - pomocné zednické práce	14 900,00
D012.4 - provedení revizních zkoušek	16 440,00
D012.5 - projektová dokumentace	22 000,00
D012.6 - ZS	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO03 - Elektroinstalace

Místo: Obec Dukovany

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel: Obec Dukovany, č.p.59,675 56 Dukovany

Projektant: Roman Hagara,
Rudoleckého
11,66902 Znojmo

Uchazeč: Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel: Rudoleckého
11,66902 Znojmo

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

Náklady soupisu celkem

1 531 177,43

D		D01	RS					43 350,25
1	K	1	Typizovaná plastová skříň v pilíři pro jističe š-400 v-1500 h-250	Ks	1,000	14 235,00	14 235,00	
2	K	2	Přístrojový rošt 3x12M	Ks	1,000	6 320,00	6 320,00	
3	K	3	HL.vypínač 63A/3 25kVA	Ks	1,000	4 520,00	4 520,00	
4	K	4	Vypínací cívka 230V	Ks	1,000	504,45	504,45	
5	K	5	Poj.odpojovač PV 10 poj.2A	Ks	1,000	217,80	217,80	
6	K	6	Svodič přepětí T1+T2 25kA	Ks	1,000	11 967,00	11 967,00	
7	K	7	Jistič 25A/3/B	Ks	1,000	571,50	571,50	
8	K	8	Jistič 25A/3/C	Ks	1,000	718,50	718,50	
9	K	9	Jistič 20A/3/B	Ks	2,000	498,00	996,00	
10	K	10	Materál pro výrobu rozvaděče (svorky ,vodiče,lišty...)	kpl	1,000	3 300,00	3 300,00	

D		D02	RH					63 128,05
11	K	11	Rozvodnice 90M IP65 na omítku	Ks	1,000	11 095,00	11 095,00	
12	K	12	HL.vypínač 40A/3	Ks	1,000	730,50	730,50	
13	K	13	Svodič přepětí T1+T2 12,5kA	Ks	1,000	6 377,00	6 377,00	
14	K	14	Elektroměr podružný 400V 40A na DIN	Ks	1,000	2 347,50	2 347,50	
15	K	15	Jistič 6A/1/B	Ks	1,000	168,15	168,15	
16	K	16	Jistič 20A/3/B	Ks	3,000	498,00	1 494,00	
17	K	17	Motorový spouštěč 16A/3	Ks	1,000	1 632,00	1 632,00	
18	K	18	10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	3,000	1 633,00	4 899,00	
19	K	19	16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	8,000	1 633,00	13 064,00	
20	K	20	20B-3N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	1,000	3 494,00	3 494,00	
21	K	21	Stykač 25A 4p	Ks	3,000	862,80	2 588,40	
22	K	22	Soumrakový spínač+čidlo	Ks	1,000	3 931,00	3 931,00	
23	K	23	Spínací hodiny denní analog	Ks	1,000	1 245,00	1 245,00	
24	K	24	Chránič 25/4/0,03	ks	1,000	1 408,50	1 408,50	
25	K	25	Materál pro výrobu rozvaděče (svorky ,vodiče,lišty...)	kpl	1,000	8 654,00	8 654,00	

D		D03	R1					27 876,15
26	K	26	Rozvodnice 2x18M IP30	Ks	1,000	3 064,00	3 064,00	
27	K	27	HL.vypínač 40A/3	Ks	1,000	730,50	730,50	
28	K	28	Jistič 6A/1/B	Ks	1,000	168,15	168,15	
29	K	29	10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	4,000	1 630,00	6 520,00	
30	K	30	16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	5,000	1 720,00	8 600,00	
31	K	31	Termostat DIN vč.ext.čidla	Ks	1,000	4 519,00	4 519,00	
32	K	32	Relé 20A	Ks	1,000	673,50	673,50	
33	K	33	Materál pro výrobu rozvaděče (svorky ,vodiče,lišty...)	kpl	1,000	3 601,00	3 601,00	

D D04 RK-kuch

27 607,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	34	Rozvodnice 2x18M IP30	Ks	1,000	3 064,00	3 064,00
35	K	35	Hl.vypínač 40A/3	Ks	1,000	730,50	730,50
36	K	36	Jistič 6A/1/B	Ks	1,000	168,15	168,15
37	K	37	10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	2,000	1 850,00	3 700,00
38	K	38	16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	9,000	1 630,00	14 670,00
39	K	39	Relé 20A	Ks	1,000	673,50	673,50
40	K	40	Materál pro výrobu rozvaděče (svorky ,vodiče,lišty...)	kpl	1,000	4 601,00	4 601,00

D D05 RZ 79 230,65

41	K	41	Rozvodnicová skříň 600x800 IP65 na omítce	Ks	1,000	13 599,00	13 599,00
42	K	42	Přístrojový rošt	Ks	1,000	6 906,00	6 906,00
43	K	43	Svodič přepětí T1+T2 12,5kA	Ks	1,000	7 377,00	7 377,00
44	K	44	Hl.vypínač 40A/3	Ks	1,000	730,50	730,50
45	K	45	Jistič 6A/1/B	Ks	1,000	168,15	168,15
46	K	46	10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	1,000	1 633,00	1 633,00
47	K	47	16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	1,000	1 633,00	1 633,00
48	K	48	Stykač 25A 4p	Ks	3,000	1 150,00	3 450,00
49	K	49	Pomocné relé 4p	Ks	6,000	830,00	4 980,00
50	K	50	Zaplavení MAVÉ 2	Ks	3,000	7 688,00	23 064,00
51	K	51	Motorový spouštěč 16A/3	Ks	3,000	2 392,00	7 176,00
52	K	52	Materál pro výrobu rozvaděče (svorky ,vodiče,lišty...)	kpl	1,000	8 514,00	8 514,00

D D06 R-kurt 22 358,55

53	K	53	Rozvodnice 3x12M IP65	Ks	1,000	3 873,00	3 873,00
54	K	54	Svodič přepětí T1+T2 12,5kA	Ks	1,000	7 377,00	7 377,00
55	K	55	Hl.vypínač 40A/3	Ks	1,000	730,50	730,50
56	K	56	Jistič 6A/1/B	Ks	1,000	168,15	168,15
57	K	57	Jistič 10A/1/B	Ks	6,000	168,15	1 008,90
58	K	58	10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	1,000	1 633,00	1 633,00
59	K	59	16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou typ A	Ks	1,000	1 633,00	1 633,00
60	K	60	Stykač 25A 4p	Ks	2,000	862,80	1 725,60
61	K	61	Deska CEMVIN 10mm 500x500	Ks	1,000	608,40	608,40
62	K	62	Materál pro výrobu rozvaděče (svorky ,vodiče,lišty...)	kpl	1,000	3 601,00	3 601,00

D D07 R-vrt-spojovací 28 629,00

63	K	63	Typizovaná plastová skříň v pilíři pro jističe š-250 v-1500 h-250	Ks	1,000	14 950,00	14 950,00
64	K	64	Přístrojový rošt	Ks	1,000	4 583,00	4 583,00
65	K	65	Svodič přepětí T2+T3 12,5kA	Ks	1,000	5 789,00	5 789,00
66	K	66	Materál pro výrobu rozvaděče (svorky ,vodiče,lišty...)	kpl	1,000	3 307,00	3 307,00

D D08 SVÍTIDLA, STOŽÁRY (dle knihy svítidel) 330 673,00

67	K	A	Svítidlo LED 22W IP44	ks	3,000	1 671,00	5 013,00
68	K	B	Svítidlo LED 18W IP44	ks	3,000	1 450,00	4 350,00
69	K	C	Svítidlo LED 18W IP44 se senzorem	ks	3,000	1 980,00	5 940,00
70	K	D	Svítidlo LED 12W IP44 se senzorem	ks	4,000	1 690,00	6 760,00
71	K	E	Svítidlo LED 12W pod linku	ks	1,000	11 150,00	11 150,00
72	K	F	Svítidlo LED 45W IP65 d-1200	ks	2,000	2 100,00	4 200,00
73	K	H	Svítidlo LED 12W IP44	ks	4,000	1 630,00	6 520,00
74	K	I	Svítidlo LED -fasáda E27 IP54	ks	3,000	2 150,00	6 450,00
75	K	N	Svítidlo LED 3W 1h IP42	ks	2,000	1 600,00	3 200,00
76	K	V1	Svítidlo LED 190W IP65 reflektor	ks	8,000	12 517,00	100 136,00
77	K	S1	Stožár JBUD8 ST+plastová manžeta 0,5m+svorkovnice IP65	ks	4,000	21 320,00	85 280,00
78	K	S1.1	Výložník rovný pro 2 reflektory-nastavitelný	ks	4,000	7 926,00	31 704,00
79	K	V2	Svítidlo LED 15W IP65 2770K	ks	2,000	15 359,00	30 718,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
80	K	S2	Stožár K5-kuželový lakovaný černý+plastová manžeta 0,5m+svorkovnice IP65	ks	2,000	14 626,00	29 252,00
D D09			INSTALACE	459 506,63			
D D09.1			přístroje-barva bílá	79 149,13			
81	K	67	Vypínač ř.1	ks	5,000	231,60	1 158,00
82	K	68	Vypínač ř.5 IP44 do krabice	ks	1,000	341,85	341,85
83	K	69	Vypínač ř.6	ks	2,000	238,95	477,90
84	K	70	Vypínač ř.6 IP44 na povrch	ks	4,000	238,95	955,80
85	K	71	Vypínač 400V 16A-sporák	ks	1,000	979,50	979,50
86	K	72	Vypínač 400V 25A-čerpadla	ks	4,000	2 930,00	11 720,00
87	K	73	Termostat 10A např.Eberte RTR-E 6124-kuchyň	ks	1,000	1 343,40	1 343,40
88	K	74	Sondy PS2 20m kabel	ks	6,000	1 920,00	11 520,00
89	K	75	Tlačítko se sklem TOTAL STOP	ks	1,000	1 053,90	1 053,90
90	K	76	Připojovací svorkovnice 5-polová	ks	1,000	274,80	274,80
91	K	77	Připojovací svorkovnice 3-polová	ks	3,000	216,90	650,70
92	K	78	Zásuvka 230V jednonásobná	ks	20,000	353,00	7 060,00
93	K	79	Zásuvka 230V jednonásobná IP44 na povrch	ks	11,000	346,00	3 806,00
94	K	80	Zásuvka 400V 32A 5-pol IP65 na povrch	ks	1,000	407,10	407,10
95	K	81	Zásuvková kombinace 400V 1x32A 5-pol,1x16A 5 pol,2x230V	ks	1,000	8 773,00	8 773,00
96	K	82	Detektor kouře autonomní 9V	ks	2,000	436,50	873,00
97	K	83	Krabice KO68 přístrojová	ks	35,000	95,80	3 353,00
98	K	84	Krabice KPR68 přístrojová	ks	5,000	86,40	432,00
99	K	85	Krabice KO97 rozvodná se svorkami	ks	2,000	204,24	408,48
100	K	86	Krabice KO125	ks	1,000	375,90	375,90
101	K	87	Krabice KO125 se svorkou PAS (MET)	ks	2,000	856,50	1 713,00
102	K	88	Krabice IP44	ks	20,000	235,00	4 700,00
103	K	89	Krabice IP65	ks	10,000	390,00	3 900,00
104	K	90	Krabice KEZ-KO68	ks	1,000	920,00	920,00
105	K	91	Krabicové svorky 2x2,5	ks	100,000	15,00	1 500,00
106	K	92	Krabicové svorky 3x2,5	ks	70,000	14,43	1 010,10
107	K	93	Krabicové svorky 5x2,5	ks	30,000	23,07	692,10
108	K	94	Krabicové svorky 8x2,5	ks	20,000	41,73	834,60
109	K	95	Kabelová spojka do 5x2,5	ks	2,000	730,00	1 460,00
110	K	96	Sádra	kg	90,000	35,00	3 150,00
111	K	97	Podružný materiál (svorky ,vruty...)	kpl	1,000	3 305,00	3 305,00
D D09.2			dodávky zařízení	21 025,50			
112	K	98	Připojení zdroje pro pisoár-dodávka ZTI	ks	1,000	142,50	142,50
113	K	99	Zapojení bojleru	ks	2,000	142,50	285,00
114	K	100	Stropní panel 600W	ks	3,000	6 866,00	20 598,00
D D09.3			kabel silový, izolace PVC	275 968,00			
115	K	101	CYKY-O 3x1,5 , pevně	m	220,000	52,00	11 440,00
116	K	102	CYKY-J 3x1,5 , pevně	m	760,000	52,00	39 520,00
117	K	103	CYKY-J 3x2,5 , pevně	m	665,000	59,00	39 235,00
118	K	104	CYKY-J 3x4 , pevně	m	70,000	79,00	5 530,00
119	K	105	CYKY-J 5x1,5 , pevně	m	92,000	64,00	5 888,00
120	K	106	CYKY-J 5x2,5 , pevně	m	130,000	75,00	9 750,00
121	K	107	CYKY-J 7x2,5 , pevně	m	160,000	115,00	18 400,00
122	K	108	CYKY-J 5x4 , pevně	m	134,000	121,00	16 214,00
123	K	109	CYKY-J 5x6 , pevně	m	245,000	183,00	44 835,00
124	K	110	CYKY-B 4x16 , pevně	m	8,000	290,00	2 320,00
125	K	111	CYKY-J 5x10 , pevně	m	75,000	240,00	18 000,00
126	K	112	CYKY-J 5x16 , pevně	m	125,000	361,00	45 125,00
127	K	113	Prafladur 2x1,5 (STOP tlačítko)	m	85,000	75,00	6 375,00
128	K	114	JYTY 2x1	m	60,000	41,00	2 460,00
129	K	115	JYTY 4x1	m	40,000	52,00	2 080,00
130	K	116	H07-J 5x2,5 -varná deska,čerpadla	m	25,000	138,00	3 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
131	K	117	H07-J 3x2,5 -bojler	m	6,000	61,00	366,00
132	K	118	Vodič CY4 zž	m	20,000	35,00	700,00
133	K	119	Vodič CY6 zž	m	30,000	51,00	1 530,00
134	K	120	Vodič CYA16 zž	m	25,000	110,00	2 750,00

D D09.4 ochranné trubky+trasy 83 364,00

135	K	121	Přichytka pro svazek kabelů OBO 2031/M15	ks	50,000	79,00	3 950,00
136	K	122	Trubka kopoflex 50	m	670,000	90,00	60 300,00
137	K	123	Trubka kopoflex 75	m	10,000	98,00	980,00
138	K	124	Trubka Superflex pr.25	m	50,000	98,00	4 900,00
139	K	125	Trubka tuhá pr.20-25 vč.přichytek a spojek	m	16,000	130,00	2 080,00
140	K	126	Kabelový žlab 50/50 vč.podpěr a spojek	m	12,000	492,00	5 904,00
141	K	127	Výstražná folie	m	250,000	15,00	3 750,00
142	K	128	Podružný materiál (svorky ,vruty...)	ks	1,000	1 500,00	1 500,00

D D010 OCHRANA PŘED BLESKEM + UZEMNĚNÍ, VČ.UZEMNĚNÍ ZÁVLAHOV 140 728,00

143	K	129	Vodič AlMgSi 8mm	m	85,000	199,00	16 915,00
144	K	130	Vodič FeZn 10mm+izolace PVC	m	40,000	250,00	10 000,00
145	K	131	Pásek FeZn 30/4	m	240,000	191,00	45 840,00
146	K	132	Jímací tyč AlMgSi 1500 vč.betonového podstavce	ks	4,000	1 630,00	6 520,00
147	K	133	Podpěra PV 21 s betonem	ks	70,000	130,00	9 100,00
148	K	134	Podpěra pro CUI vodič svod	ks	16,000	159,00	2 544,00
149	K	135	SS-nerez	ks	30,000	79,00	2 370,00
150	K	136	SU-nerez	ks	20,000	79,00	1 580,00
151	K	137	SZ-nerez	ks	4,000	99,00	396,00
152	K	138	SR02,SR03 FeZn	ks	60,000	83,00	4 980,00
153	K	139	Izolovaný vysokonapěťový vodič CUI d-3,5m-svod	ks	4,000	9 893,00	39 572,00
154	K	140	Štítek označovací -číslo	ks	4,000	15,00	60,00
155	K	141	Kaučuk	ks	1,000	310,00	310,00
156	K	142	Podružný materiál (svorky ,vruty...)	ks	1,000	541,00	541,00

D D011 ZEMNÍ PRÁCE 188 730,00

157	K	143	Výkop a zához rýha 80x35-strojně	m	330,000	390,00	128 700,00
158	K	144	Pískové lože v-20cm	m3	23,000	510,00	11 730,00
159	K	145	Povrchová úprava-oseť travou	m2	100,000	30,00	3 000,00
160	K	146	Jáma pro stožárové pouzdro (800x800x1500)	ks	4,000	3 000,00	12 000,00
161	K	147	Betonový základ	m3	5,000	3 200,00	16 000,00
162	K	148	Jáma pro pilíř 400x250x600	ks	3,000	1 100,00	3 300,00
163	K	149	Odvoz přebytečné zeminy vč,uložení na skládku	m3	10,000	1 400,00	14 000,00

D D012 OSTATNÍ 119 360,00

D D012.1 HZS 43 420,00

164	K	150	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	10,000	480,00	4 800,00
165	K	151	Zabezpečení pracoviště	hod	4,000	480,00	1 920,00
166	K	152	Demontáž přípojky pro R-hřiště (fotbal)	hod	3,000	480,00	1 440,00
167	K	153	Zapojení a zprovoznění systému pro závlahy (řízení čerpadel)	hod	12,000	480,00	5 760,00
168	K	154	Montážní plošina M18	hod	10,000	1 500,00	15 000,00
169	K	155	Doprava techniky	km	50,000	50,00	2 500,00
170	K	156	Doprava pracovníků-dle kalkulace realizační firmy	km	1 000,000	12,00	12 000,00

D D012.2 koordinace postupu prací 17 600,00

171	K	157	S ostatními profesemi	hod	20,000	480,00	9 600,00
172	K	158	Technická činnost-konzultace	hod	16,000	500,00	8 000,00

D D012.3 pomocné zednické práce 14 900,00

173	K	159	Pomocné práce (drážky,průrazy,otvory pro rozvaděče..) BEZ ZAPRAVENÍ	kpl	1,000	14 900,00	14 900,00
-----	---	-----	---	-----	-------	-----------	-----------

D D012.4 provedení revizních zkoušek 16 440,00

174	K	160	Revizní technik (2x tištěná RZ)	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
175	K	161	Spolupráce s reviz.technikem	hod	3,000	480,00	1 440,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		D012.5	projektová dokumentace				22 000,00
176	K	162	PD skutečné provedení (počet dle SoD)	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
177	K	163	Geodetické práce	kpl	1,000	7 000,00	7 000,00

*Poznámka k položce:
Vytyčení stáv. inženýrských sítí a ochranných pásem vč. zajištění jejich ochrany
Geodetické vytyčení navrhované stavby a inženýrských sítí a přeložek
Geodetické zaměření stavby a inženýrských sítí po výstavbě vč. předání digitálních podkladů pro zanesení do KN*

P

D		DO12.6	ZS				5 000,00
178	K	164	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

*Poznámka k položce:
Poznámka k položce:
Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu.*

*Součástí je zejména:
- buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálu, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství;
- oplocení stavby a zařízení staveniště, informační tabule
- provizorní připojení inž. sítí a rozvodu
- zdvihací mechanismy vč. energií a revizí;
- osvětlení;*

P

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO04 - ZTI

KSO:

Místo: Obec Dukovany

CC-CZ:

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

IČ:

00289329

DIČ:

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

IČ:

28315049

DIČ:

CZ28315049

Projektant:

Stanislav Korydek, 67557 Rouchovany 125

IČ:

18802010

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Dana Trávníková, Ivančická 221,672501 M.Krumlo

IČ:

08291071

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

693 968,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	693 968,56	21,00%	145 733,40
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

839 701,96

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO04 - ZTI

Místo: Obec Dukovany

Datum: 16. 1. 2025

Zadavatel: Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant: Stanislav Korydek,
67557 Rouchovany
125

Uchazeč: Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Dana
Trávníková,
Ivančická

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

693 968,56

HSV - Práce a dodávky HSV	414 841,06
1 - Zemní práce	184 248,60
4 - Vodorovné konstrukce	16 544,00
8 - Trubní vedení	124 382,38
998 - Přesun hmot	89 666,08
PSV - Práce a dodávky PSV	254 627,50
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	77 867,50
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	71 442,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	105 318,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	24 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Stavební úprava tenisového kurtu, novostavba zázemí tenisového kurtu a vybudování nové nádrže na vodu v místě původní

Objekt:

SO04 - ZTI

Místo:

Obec Dukovany

Datum:

16. 1. 2025

Zadavatel:

Obec Dukovany, č.p.59, 675 56 Dukovany

Projektant:

Stanislav Korydek,
67557 Rouchovany
125
Ing.Dana

Uchazeč:

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.

Zpracovatel:

Trávníková,
Ivančická

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

Náklady soupisu celkem

693 968,56

D HSV

Práce a dodávky HSV

414 841,06

D 1

Zemní práce

184 248,60

1	K	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,500	690,00	2 415,00
		VV	"vodoměrná šachta"3,5		3,500		
2	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	5,000	1 500,00	7 500,00
3	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	95,000	1 150,00	109 250,00
4	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	161,900	70,00	11 333,00
		VV	"odvoz na mezideponii"103,5		103,500		
		VV	"odvoz zpět k zásypu"58,4		58,400		
		VV	Součet		161,900		
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	161,900	30,00	4 857,00
		VV	"na mezideponii"103,5		103,500		
		VV	"zpět k zásypu"58,4		58,400		
		VV	Součet		161,900		
6	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	58,400	120,00	7 008,00
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	58,400	265,00	15 476,00
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	33,600	55,00	1 848,00
9	M	58331351	kamenivo těžné drobné frakce 0/4	t	57,120	430,00	24 561,60
		VV	33,6*1,7 "Přepočtené koeficientem množství		57,120		
		D 4	Vodorovné konstrukce				16 544,00
10	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	11,200	1 320,00	14 784,00
		VV	"pod potrubí"11		11,000		
		VV	"pod vodoměrnou šachtu"0,2		0,200		
		VV	Součet		11,200		
11	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,300	3 900,00	1 170,00
		VV	"pod vodoměrnou šachtu"0,3		0,300		
12	K	452351111	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	1,000	480,00	480,00
13	K	452351112	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	1,000	110,00	110,00
		D 8	Trubní vedení				124 382,38
14	K	871181141	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo d 50 x 4,6 mm	m	35,000	269,00	9 415,00
15	M	28613502	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 50x4,6mm	m	35,525	135,00	4 795,88
		VV	35*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		35,525		
16	K	871263120	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 4 z PVC-U DN 110	m	5,000	280,00	1 400,00
17	M	28611113	trubka kanalizační PVC DN 110x1000mm SN4	m	5,150	190,00	978,50
		VV	5*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		5,150		
18	K	871273120	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 4 z PVC-U DN 125	m	8,000	220,00	1 760,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	8,240	198,00	1 631,52
		VV	8*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		8,240		
20	K	871313120	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 4 z PVC-U DN 160	m	42,000	275,00	11 550,00
21	M	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	43,260	298,00	12 891,48
		VV	42*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		43,260		
22	K	877260310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	1,000	230,00	230,00
23	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	1,000	60,00	60,00
24	K	877270310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 125	kus	2,000	300,00	600,00
25	M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	2,000	90,00	180,00
26	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	1,000	300,00	300,00
27	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	1,000	130,00	130,00
28	K	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	2,000	500,00	1 000,00
29	M	28611912	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/45°	kus	1,000	240,00	240,00
30	M	28611392	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/45°	kus	1,000	310,00	310,00
31	K	877310330	Montáž spojek nebo redukcí na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	1,000	250,00	250,00
32	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	1,000	100,00	100,00
33	K	893811113	Osazení vodoměrné šachty hranaté z PP samonosné pro běžné zatížení pl do 1,1 m2 hl přes 1,4 do 1,6 m	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
34	M	56230555	šachta plastová vodoměrná samonosná hranatá 0,9/1,2/1,6m	kus	1,000	19 000,00	19 000,00
35	K	8938-R	D+M vodoměrné sestavy	kpl	1,000	8 630,00	8 630,00
36	K	891182211	Montáž závitového vodoměru G 5/4 v šachtě	kus	1,000	2 980,00	2 980,00
37	M	38821461-R	vodoměr domovní na studenou užitkovou vodu	kus	1,000	2 800,00	2 800,00
38	K	894811117	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/160 hl od 2480 do 2730 mm	kpl	1,000	9 890,00	9 890,00
39	K	87731031-R	Montáž čistícího kusu DN 150	kus	1,000	330,00	330,00
40	M	28611948	čistící kus kanalizační PVC DN 160	kus	1,000	750,00	750,00
41	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	95,000	40,00	3 800,00
42	K	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC do 20 cm	m	95,000	15,00	1 425,00
43	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	35,000	20,00	700,00
44	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	5,000	25,00	125,00
45	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	50,000	30,00	1 500,00
46	K	89237211-R	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kpl	1,000	21 300,00	21 300,00
47	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	35,000	38,00	1 330,00
D	998		Přesun hmot				89 666,08
48	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	80,059	1 120,00	89 666,08
D	PSV		Práce a dodávky PSV				254 627,50
D	721		Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				77 867,50
49	K	721173317	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 160	m	12,000	898,00	10 776,00
50	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	7,000	158,00	1 106,00
51	M	28612221	odbočka kanalizační plastová PVC KG DN 160x160/45° SN12/16	kus	1,000	1 300,00	1 300,00
52	K	721242106-R	Lapač sítěšních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapačím košem DN 150	kus	2,000	2 390,00	4 780,00
53	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	18,000	580,00	10 440,00
54	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	9,000	630,00	5 670,00
55	K	721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	7,000	690,00	4 830,00
56	M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	10,000	50,00	500,00
57	M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	5,000	80,00	400,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
58	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	1,000	130,00	130,00
59	M	28611353	koleno kanalizační PVC KG 110x87°	kus	10,000	70,00	700,00
60	M	28611358	koleno kanalizační PVC KG 125x87°	kus	4,000	110,00	440,00
61	M	28611387	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 110/110/45°	kus	5,000	120,00	600,00
62	M	28611388	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 125/110/45°	kus	1,000	130,00	130,00
63	M	28611912	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/45°	kus	2,000	220,00	440,00
64	M	28611914	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/45°	kus	3,000	250,00	750,00
65	M	28611502	redukce kanalizační PVC 125/110	kus	5,000	70,00	350,00
66	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	1,000	100,00	100,00
67	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	5,000	715,00	3 575,00
68	M	28614706	redukce kanalizační PP třívrstvá zvukově izolovaná 110/75	kus	3,000	155,00	465,00
69	M	28614704	redukce kanalizační PP třívrstvá zvukově izolovaná 75/50	kus	3,000	120,00	360,00
70	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50	m	20,000	591,00	11 820,00
71	K	721211422	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	5,000	2 990,00	14 950,00
72	K	721274121	Přívzdušňovací ventil vnitřní odpadních potrubí DN od 32 do 50	kus	1,000	930,00	930,00
73	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	27,000	35,00	945,00
74	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN 150/DN 200	m	19,000	35,00	665,00
75	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizaci v objektech v do 6 m	t	0,159	4 500,00	715,50

D 722 Zdravotnicka - vnitřní vodovod 71 442,00

76	K	722173231	Potrubí vodovodní plastové pevné PVC-C spoj lepením PN 25 do 70°C D 16x2,0 mm	m	10,000	498,00	4 980,00
77	K	722173232	Potrubí vodovodní plastové pevné PVC-C spoj lepením PN 25 do 70°C D 20x2,3 mm	m	30,000	539,00	16 170,00
78	K	722173236	Potrubí vodovodní plastové pevné PVC-C spoj lepením PN 25 do 70°C D 50x5,6 mm	m	20,000	1 383,00	27 660,00
79	K	722181211	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 6 mm DN do 22 mm	m	40,000	90,00	3 600,00
80	K	722181213	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 6 mm DN přes 32 mm	m	20,000	98,00	1 960,00
81	K	722232011	Kohout kulový podomítkový G 1/2" PN 16 do 120°C vnitřní závit	kus	2,000	638,00	1 276,00
82	K	722232012	Kohout kulový podomítkový G 3/4" PN 16 do 120°C vnitřní závit	kus	4,000	690,00	2 760,00
83	K	72223201-R	Kohout kulový podomítkový G 2" PN 16 do 120°C vnitřní závit	kus	2,000	1 993,00	3 986,00
84	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	95,000	40,00	3 800,00
85	K	722290246	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN do 40	m	40,000	40,00	1 600,00
86	K	722290249	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí plastového DN přes 40 do 90	m	55,000	65,00	3 575,00
87	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,050	1 500,00	75,00

D 725 Zdravotnicka - zařizovací předměty 105 318,00

88	K	725112182-R	Kombi klozet odpad svislý	soubor	3,000	6 800,00	20 400,00
----	---	-------------	---------------------------	--------	-------	----------	-----------

P
Poznámka k položce:
vč. sedátka
cena orientační, bude upřesněno dle výběru investora

89	K	725121511	Pisoárový záchodek keramický bez splachovací nádrže s odsáváním a s vodorovným přívodem vody	soubor	1,000	7 630,00	7 630,00
----	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------

P
Poznámka k položce:
cena orientační, bude upřesněno dle výběru investora

90	K	725211602	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	4,000	4 900,00	19 600,00
91	K	725532114	Elektrický ohřivač zásobníkový akumulační závěsný svislý 80 l / 3 kW	soubor	2,000	12 380,00	24 760,00

P
Poznámka k položce:
vč. kohoutů, pojistných ventilů, šroubení a dalšího podružného materiálu

92	K	725821312	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	2 950,00	2 950,00
----	---	-----------	--	--------	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
93	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	4,000	2 180,00	8 720,00
94	K	725851305	Ventil odpadní dřezový bez přepadu G 6/4"	kus	1,000	490,00	490,00
95	K	725851325	Ventil odpadní umyvadlový bez přepadu G 5/4"	kus	4,000	458,00	1 832,00
96	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	4,000	439,00	1 756,00
97	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřezy DN 40/50	kus	1,000	459,00	459,00
98	K	725-R1	D+M ostatní drobný instalatérský materiál	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
99	K	725-R2	D+M dvířka vč. rámu 30/30	kus	1,000	950,00	950,00
P			Poznámka k položce: hl. uzávěr vody				
100	K	998725101	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	t	0,257	3 000,00	771,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				24 500,00
101	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
P			Poznámka k položce: Vytyčení stáv. inženýrských sítí a ochranných pásem vč. zajištění jejich ochrany Geodetické vytyčení navrhované stavby a inženýrských sítí a přeložek Geodetické zaměření stavby a inženýrských sítí po výstavbě vč. předání digitálních podkladů pro zanesení do KN				
102	K	013294000	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	500,00	500,00
P			Poznámka k položce: Fotodokumentace stavby digitálně na CD/DVD nebo flash disku. Náklady na zajištění průběžné fotodokumentace provádění díla v 1 digitálním vyhotovení na vhodném digitálním nosiči. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím				
103	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
104	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Zřízení, provoz (po celou dobu realizace stavby do doby předání a převzetí díla) a odstranění zařízení staveniště vč. uvedení terénu do původního stavu. Součástí je zejména: - buňkoviště, komunikace, sociální zázemí stavby, kanceláře, sklady materiálu, dílny, staveništní komunikace, odpadové hospodářství; - oplotení stavby a zařízení staveniště, informační tabule - provizorní připojení inž. sítí a rozvodů - zdvihací mechanismy vč. energií a revizí; - osvětlení;				
105	K	033002000	Připojení a spotřeba energií pro zařízení staveniště	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
106	K	041403000	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi	kpl	1,000	500,00	500,00
107	K	041403001	Zabezpečení staveniště	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
108	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
P			Poznámka k položce: Provedení veškerých potřebných a požadovaných zkoušek, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a technických parametrů a funkčnosti celé stavby a které jsou nutné pro provoz a kolaudaci celé stavby. Součástí jsou výstupní protokoly, atesty, zprávy a dále veškeré doklady, certifikáty apod. k dodaným materiálům a výrobkům. Vše bude provedeno a dodáno dle platné legislativy, ČSN, požadavků výrobců a požadavků vyplývajících z PD, stavebního povolení a případných jiných právních a smluvních předpisů nebo požadavků platných v době provádění a předání díla.				
109	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů, výrobků a strojů	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
110	K	081002000	Doprava zaměstnanců	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
111	K	045203000	Kompletační činnost	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
112	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00