

SMLOUVA O DÍLO
na provedení díla
„Pasecký most“

Číslo SOD zhotovitele:	Číslo SOD objednatele: OI-IP/SOD/002395/2025/Rot	Org: 6225
------------------------	--	-----------

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

I. Smluvní strany

1. Objednatel: statutární město Olomouc
Horní náměstí 583
779 11 Olomouc
IČ: 00299308 DIČ: CZ00299308

Zastoupen:

- kontaktní osoba ve věcech smluvních:

Mgr. Miloslav Tichý, náměstek primátora

tel.: *****, e-mail: *****@olomouc.eu

- kontaktní osoby ve věcech technických:

*****, **odbor investic MMOI**

tel.: *****, e-mail: *****@olomouc.eu

*****, **odbor investic MMOI**

tel.: *****, e-mail: *****@olomouc.eu

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo výdajového účtu: 27-1801731369/0800

2. Zhotovitel: PONVIA CONSTRUCT s.r.o.
Charváty 9
783 75 Charváty
IČ: 04381823 DIČ: CZ04381823

Obchodní rejstřík: vedený Krajským soudem v Ostravě pod sp. zn. C63282
ID datové schránky: v978pbf

Zastoupen:

- kontaktní osoba ve věcech smluvních:

Ing. Aleš Semotam

tel.: *****, e-mail: *****@ponvia.cz

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

Ing. Ronald Loydl

tel.: *****, e-mail: *****@ponvia.cz

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

tel.: *****, e-mail: *****@ponvia.cz

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
č. účtu: 12024632/0800

II. Preambule

- Smluvní strany výslovně prohlašují, že určují součástí této smlouvy Všeobecné obchodní podmínky statutárního města Olomouce na provedení díla účinné od 1. 2. 2018 (dále jen „*obchodní podmínky*, či *VOP*“), které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že se s obchodními podmínkami seznámil před uzavřením této smlouvy.
- Smluvní strany konstatují, že odchylná ujednání v této smlouvě mají přednost před zněním obchodních podmínek.
- Zhotovitel prohlašuje, že s ohledem na plnění předmětu díla disponuje nezbytnými kapacitami odborně kvalifikovaných osob na včasné plnění požadovaných lhůt.
- Zhotovitel prohlašuje, že není slabší stranou ve smyslu § 433 občanského zákoníku.

III. Předmět plnění

1. Předmětem plnění je provedení díla s názvem „**Pasecký most**“ - v souladu s:
 - a) touto smlouvou vč. jejích příloh,
 - b) zadávací dokumentací k veřejné zakázce č. 25030 s názvem „Pasecký most“ uveřejněné na profilu zadavatele,
 - c) projektovou dokumentací zpracovanou *****, IČ: 07912436, *****, 779 00 Olomouc s názvem Pasecký most – stavební údržba, ve stupni DSP, podmínkami uvedenými ve stavebním povolení č. j. MUUV 28264/2024 ze dne 6. 9. 2024, které nabylo právní moci dne 25. 9. 2024,
 - d) podmínkami uvedenými ve vyjádřeních dotčených orgánů státní správy, správců sítí a majitelů dotčených pozemků,
 - e) obecně závaznými technickými podmínkami uvedenými v právních a technických předpisech, ČSN, návody výrobců.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a nebezpečí. Zhotovitel provede dílo s odbornou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba.
3. Provedením díla se rozumí stavební i technologická část díla. Jde o úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla tak, aby bylo zkolaudovatelné, bude-li zkolaudováno vč. provedení všech dalších činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, konstrukcí a zařízení.
4. Podrobné podmínky plnění a povinnosti smluvních stran jsou uvedeny v obchodních podmínkách.
5. Členění díla je zřejmé ze souhrnné cenové nabídky vč. zhotovitelem vyplněného položkového rozpočtu jakožto **přílohy č. 1** této smlouvy (dále jen „*příloha č. 1*“).

IV. Lhůta plnění

1. Místo plnění je vymezeno v projektové dokumentaci specifikované v čl. III. odst. 1 písm. c) této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje zrealizovat předmět plnění v těchto lhůtách:
 - a) předání a převzetí staveniště: **do 30 dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy**
 - b) zahájení prací: **po předání a převzetí staveniště**
 - c) dokončení díla: **do 120 dnů od předání a převzetí staveniště**
 - d) odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení: **ke dni dokončení díla**
3. Objednatel si v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek vyhrazuje možnost prodloužení lhůt plnění dle čl. IV. této smlouvy (dále jen „lhůty plnění“) z důvodu mimořádně nepříznivých klimatických podmínek - za mimořádně nepříznivé klimatické podmínky lze považovat takové podmínky, které prokazatelně brání provádění požadovaných prací/dodatečných prací dle předepsaných technologických postupů v původní lhůtě plnění stanovené smlouvou o dílo, a to o počet dní trvání tohoto omezení. Po dobu tohoto omezení dojde k přerušení prací (lhůty plnění). Zhotovitel je povinen si toto přerušení nechat odsouhlasit Objednatelem osobou ve věcech smluvních dle záhlaví této smlouvy. Zahájení a ukončení tohoto omezení (přerušení prací) bude zaznamenáno ve stavebním deníku a podepsáno kontaktními osobami smluvních stran ve věcech technických dle záhlaví této smlouvy a o tuto dobu (počet dní) bude prodloužena lhůta plnění. Nová lhůta plnění bude upravena dodatkem ke smlouvě.
4. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít. Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad.
5. Případně-li poslední den lhůty pro předání staveniště nebo dokončení díla na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.
6. Harmonogram provádění díla se zhotovitel zavazuje předložit objednateli v mezidobí od nabytí účinnosti této smlouvy do předání a převzetí staveniště.
7. V harmonogramu provádění díla uvede zhotovitel základní druhy prací v členění položek Souhrnné cenové nabídky, která je součástí přílohy č. 1 této smlouvy a dále u nich uvede předpokládanou lhůtu realizace a předpokládaný finanční objem prováděných prací v jednotlivých kalendářních měsících. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s tímto harmonogramem, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dojde-li ke změně a tato změna bude mít vliv na harmonogram, zavazuje se zhotovitel předložit harmonogram upravený. Pro tyto účely není nutno uzavírat dodatek smlouvy. Harmonogram bude vytvořen tak, aby lhůty výstavby mohly být splněny při běžném průběhu klimatických a povětrnostních podmínek a jevů.

V. Cena díla

1. Cena díla je smluvními stranami sjednána na základě výsledků zadávacího řízení ve výši **6.109.520,93 Kč bez DPH, tj. 7.392.520,33 Kč vč. zákonné sazby DPH platné v době uzavření této smlouvy**. Cena díla bude uváděna s přesností na 2 desetinná místa s matematickým zaokrouhlením na setiny.

2. V případě změny DPH se příslušně mění i celková cena díla včetně DPH. Pro účely této změny ceny vč. DPH není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
3. Cena díla je platná od nabytí účinnosti smlouvy po celou dobu plnění dle této smlouvy, kryje veškeré náklady nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, stejně tak obsahuje i náklady vzniklé vývojem cen a mezd. Cena díla je sjednávána na základě soupisu prací, který byl součástí zadávací dokumentace veřejné zakázky. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou neměnné po celou dobu plnění dle této smlouvy.
4. Smluvní strany prohlašují, že na sebe po dobu trvání závazků z této smlouvy přebírají nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
5. Každá změna rozsahu předmětu plnění a ceny díla bude řešena v souladu s čl. 3. VOP a v souladu se ZZVZ.
6. Zhotovitel nemá právo domáhat se změny ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací zhotovitelem.
7. Záloha na cenu díla se nesjednává.
8. V případě méněprací se zhotovitel zavazuje na ně přistoupit a nebude uplatňovat právo na náhradu škody, která mu případně v důsledku méněprací vznikla.

VI. Platební podmínky

1. Postup vystavování zjišťovacích protokolů, proforma faktur, jakožto i daňových dokladů - faktur je upraven v čl. 4 VOP.
2. Sledovacím obdobím je kalendářní měsíc, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
3. Platby ceny díla budou prováděny bezhotovostně na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy na základě daňových dokladů - faktur provedených a odsouhlasených prací vystavených za sledovací období dle požadavků uvedených v tomto článku smlouvy s lhůtou splatnosti do 30 dnů po jejich prokazatelném obdržení objednatelem. Částky na daňových dokladech - fakturách budou uváděny s přesností na 2 desetinná místa s matematickým zaokrouhlením na setiny.
4. Zhotovitel se zavazuje zpracovat soupis provedených prací (fakturaci) dle čl. 4 VOP prostřednictvím online aplikace Průběh výstavby v prostředí BIM platformy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Aplikace Průběhu výstavby je přístupná po založení účtu v BIM platformě na <http://www.bimplatforma.cz>. Změny ceny díla dle čl. 3.2 VOP se zhotovitel zavazuje zpracovat jako soupis prací dodávek a služeb s výkazem výměr (jako přímý výstup ze softwaru pro rozpočtování) a předat je objednateli v elektronické a tištěné podobě, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Doporučené elektronické formáty jsou KZ, KZA, xml, XC4 nebo xls.
Pro spolehlivou komunikaci a bezproblémovou kompatibilitu požadovaných výstupů doporučuje objednatel použít Stavební software KROS 4.
5. V případě, že bude změna ceny díla obsahovat ve Změnovém listu současně vícepráce a méněpráce, je zhotovitel povinen zpracovat soupis prací dodávek a služeb s výkazem výměr dle odst. 4 samostatně pro vícepráce a méněpráce.
6. Na každý stavební objekt, podobjekt, příp. provozní soubor bude zhotovitelem vystaven samostatný daňový doklad - faktura v členění dle přílohy č. 1 této smlouvy, rozdělena na investiční a provozní náklady nebude-li dohodnuto jinak. Na každý Změnový list zahrnující dodatečné práce je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad - fakturu.
7. Daňové doklady - faktury včetně soupisů provedených prací a zjišťovacího protokolu budou zhotovitelem zasílány na adresu objednatele ve 2 originálech.
8. Úhrada smluvní ceny proběhne nejpozději ke dni splatnosti na základě vystaveného daňového dokladu - faktury v režimu přenesení daně podle § 29 ZDPH ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
9. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílčího převzetí prací objednatelem nebo TDS, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu včetně soupisu provedených prací objednatelem nebo TDS.
10. Zhotovitel rozdělí daňový doklad - fakturu a zjišťovací protokol na stavební práce, dodávky a služby a nákup jiného hmotného majetku dle čtyřmístného kódu druhového třídění dle vyhlášky č. 323/2002 Sb., o rozpočtové skladbě ve znění pozdějších předpisů (příloha vyhlášky část B) a dle pokynu GŘ D 22, případně dalších požadavků objednatele na části hrazené z investičních prostředků či prostředků provozního charakteru.
11. Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 – 43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“) a bude fakturováno v režimu přenesené daňové povinnosti na příjemce. Daňový doklad bude vystaven podle § 29 odst. 2 písm. c) ZDPH s citací „daň odvede zákazník“. Zákazníkem podle ZDPH se v této smlouvě rozumí objednatel.

VII. Bankovní záruky

1. Bankovní záruka za řádné provedení díla:
 - Smluvní strany sjednávají bankovní záruku za řádné provedení díla ve výši **400.000,- Kč**.

- Zhotovitel se zavazuje, že záruční listina bude vždy platná po celou dobu provádění díla plus tři měsíce po lhůtě pro dokončení díla. Zhotovitel se zavazuje nechat vystavit a doručit objednateli originál záruční listiny do 21 dnů od předání a převzetí staveniště. Bude-li uzavřen dodatek smlouvy prodlužující lhůtu plnění o více jak 45 dnů, je zhotovitel povinen nejpozději do 21 dnů po nabytí účinnosti tohoto dodatku vystavit a doručit objednateli originál záruční listiny prodlouženou o dobu, o kterou je lhůta plnění prodloužena dodatkem smlouvy plus tři měsíce po nově sjednané lhůtě pro dokončení díla, a to i opakovaně.
 - Bankovní záruka za řádné provedení díla kryje peněžité i nepeněžité pohledávky objednatele za zhotovitelem (např. zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady na odstranění vad třetí osobou apod.) vzniklé objednateli zejména z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené lhůtě.
2. Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek:
- Smluvní strany dále sjednávají bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek, tj. pro zajištění nároků objednatele z vadného plnění ve výši **400.000,- Kč**.
 - Zhotovitel se zavazuje nechat vystavit a doručit objednateli originál záruční listiny do 21 dnů od převzetí díla objednatelům, jejíž platnost bude 63 měsíců od převzetí díla, resp. jeho poslední části, umožňuje-li povaha díla přebírat jej po částech.
 - Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek kryje peněžité i nepeněžité pohledávky objednatele za zhotovitelem (např. zákonné či smluvní sankce, náhradu škody, náklady na odstranění vad třetí osobou apod.) vzniklé objednateli zejména z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby.
3. Společná ustanovení k bankovním zárukám:
- Originál záruční listiny bude doručen prostřednictvím držitele poštovní licence v uzavřené obálce na adresu odboru investic Magistrátu města Olomouce, Palackého 1198/14, Olomouc. Pokud bude bankovní záruka vystavena elektronicky, je zhotovitel povinen zajistit, doručení elektronické bankovní záruky do datové schránky objednatele.
 - Zhotovitel se zavazuje, že bankovní záruka bude bezpodmínečná, bez námitek, neodvolatelná a opakovaně čerpateľná, bez toho, aniž by banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. V případě, že bude bankovní záruka čerpána a toto bude mít za následek zánik bankovní záruky, zavazuje se zhotovitel k poskytnutí další jistoty v podobě bankovní záruky za podmínek uvedených v předchozích odstavcích.
 - Bankovní záruka může být nahrazena po předchozím souhlasu objednatele složením peněžních prostředků na depozitní účet objednatele. Zhotovitel vyzve objednatele ke sdělení čísla depozitního účtu, na který má být částka složena tak, aby dodržel lhůty uvedené v odst. 1 a 2 tohoto článku smlouvy a peněžní prostředky v těchto lhůtách složil.
Zhotovitel se zavazuje minimálně 14 dní před uplynutím lhůty, po kterou bude peněžitá částka uložena na depozitním účtu, vyzvat písemně objednatele k uvolnění deponovaných finančních prostředků.
Zhotoviteli nenáleží případné úroky, které by po dobu složení jistoty na depozitním účtu objednatele vznikly.

VIII. Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel se zavazuje po nabytí účinnosti této smlouvy předat zhotoviteli staveniště a projektovou dokumentaci v listinné podobě v min. 2 vyhotoveních.
2. Zástupce objednatele ve věcech technických dle čl. I. této smlouvy nebo technický dozor stavebníka (TDS) se vyjadřuje v rámci provádění díla k technickým změnám v jeho provádění ve smyslu kvalitativních a kvantitativních změn s tím, že není oprávněn odsouhlasit dopad této změny do ceny díla a lhůty plnění dle čl. IV. této smlouvy a odsouhlasit jejich provedení či změnu. Zhotovitel je oprávněn zahájit fyzické provádění dodatečných prací po schválení Oznámení změny osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech smluvních (vyjma prací, které bezprostředně ohrožují život, zdraví a majetek - tyto práce má právo odsouhlasit zástupce objednatele ve věcech technických dle čl. I. této smlouvy nebo TDS se souhlasem objednatele), čímž mu vzniká nárok na navýšení ceny díla v souladu s čl. 3.2 VOP. Nárok na uhrazení změny ceny díla z důvodu dodatečných prací vzniká zhotoviteli po schválení příslušného změnového listu příslušným vedoucím odboru MMOI a po uzavření dodatku ke smlouvě.
3. Další osoby oprávněné k projednání technických záležitostí jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy.
4. Objednatel je povinen nejpozději při předání staveniště sdělit zhotoviteli umístění informačních tabulí, a to s určením lhůty, ve které mají být tyto tabule umístěny na stanoveném místě na staveništi.

IX. Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje do 15 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy předat objednateli kontrolní a zkušební plán v souladu s čl. 2.14 VOP obsahující způsob a harmonogram provádění kontrol a zkoušek tak, aby objednatel mohl v průběhu provádění díla průběžně kontrolovat a ověřovat kvalitu díla a účastnit se těchto zkoušek. O každé změně tohoto kontrolního a zkušebního plánu je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu, vždy alespoň 5 pracovních dnů, informovat objednatele.
2. Zhotovitel se zavazuje, že osoby uvedené v čl. I. odst. 2 této smlouvy (vyjma kontaktní osoby ve věcech smluvních) se budou podílet na realizaci díla po celou dobu jeho provádění. Zhotovitel je oprávněn uvedenou

osobu změnit pouze na základě písemného souhlasu objednatele. Písemný souhlas bude udělen jen pro osoby, které budou splňovat technickou kvalifikaci, jaká byla požadována v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky. Objednatel nesmí udělení souhlasu bezdůvodně odepřít. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.

3. Zhotovitel je povinen zajistit, že stavbyvedoucí uvedený v čl. I. této smlouvě (případně vyměněný dle čl. IX. odst. 3 této smlouvy) bude vykonávat své povinnosti po celou dobu provádění díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Mezi povinnostmi stavbyvedoucího patří zejména účastnit se:
 - a) předání a převzetí staveniště,
 - b) kontrolních dnů a kontrolních prohlídek (dle bodu 2.13.2. VOP),
 - c) předávacího řízení (dle čl. 6 VOP),
 - d) kontroly odstranění závad zjištěných při přebírání díla objednatelem nebo TDS,
 - e) kolaudačního řízení a kontroly odstranění kolaudačních závad díla,příčemž výše uvedeného se zároveň bude účastnit objednatel nebo TDS.
4. Zhotovitel nemá nárok na úhradu ceny za práce, dodávky a služby, které provedl v rozporu s SOD a nebyly písemně oznámeny Oznámením změny a odsouhlaseny objednatelem.
5. Zhotovitel se zavazuje průběžně informovat objednatele o realizaci díla a ihned informovat objednatele o jakékoliv změně mající vliv na předmět či lhůtu plnění.
6. Zhotovitel se zavazuje koordinovat práce s ostatními zhotoviteli objednatele (např. zhotovitelé archeologického průzkumu, přeložek inženýrských sítí apod.) a zavazuje se současně strpět případné omezení svých prací ze strany těchto zhotovitelů.
7. Zhotovitel se zavazuje dodržovat pokyny objednatele. Za předpokladu, že pokyny objednatele jsou nevhodné, je zhotovitel povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit.
8. Zhotovitel je povinen objednateli nahlásit jakékoliv změny v osobě skutečného majitele zhotovitele nebo jeho subdodavatelů (poddodavatelů), kterými prokázal zhotovitel kvalifikaci, a/nebo jeho kontaktních údajů, a to bez zbytečného odkladu. Dále je zhotovitel povinen objednateli nahlásit změnu jeho subdodavatelů (poddodavatelů), kterými prokázal zhotovitel kvalifikaci. Nový subdodavatel (poddodavatel) musí splňovat kvalifikaci, jaká byla požadována v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky. V případě, že tak zhotovitel neučiní a bude-li uvedené mít za následek vrácení či krácení dotací, uhrazení sankcí či penále ze strany objednatele, zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli tuto část dotací včetně úhrady případných sankcí či penále.
9. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené zhotovitel prokáže mimo jiné předložením relevantního dokladu (vážního lístku nebo potvrzením o převzetí odpadu nebo příjemky odpadu apod.), který bude obsahovat evidenční číslo, identifikační údaje skládky (recyklačního střediska) a zhotovitele (případně podzhotovitele), pojmenování stavební akce, druh a množství odpadu, datum a podpis oprávněné osoby skládky (recyklačního střediska). Další podmínky jsou uvedeny ve VOP.
10. V případě, že objednatel uhradí daňový doklad, popř. daňové doklady na cenu za práce, dodávky či služby, které zhotovitel neprovedl a nedodal v souladu s položkovým rozpočtem, je zhotovitel povinen předmětné práce, dodávky či služby provést či dodat, nebo vrátit cenu zpět (vystavit opravný daňový doklad - dobropis) dle povahy konkrétního případu a dle rozhodnutí objednatele. Uvedené platí i pro případ, bude-li tato skutečnost zjištěna v záruční době. Pro účely této změny není nutno uzavírat dodatek smlouvy.
11. Zhotovitel se zavazuje na vyžádání předložit objednateli pojištění dle čl. 5.1.1 VOP. Zhotovitel se zavazuje disponovat platnou pojistnou smlouvou po celou dobu plnění díla dle této smlouvy.
12. Únosnost pláně pod komunikací, popř. základovou spárou je zhotovitel povinen odzkoušet bezprostředně, nejpozději však do druhého dne po jejím odkrytí. Zhotovitel je povinen přijmout taková opatření, aby nedošlo k rozmáčení - snížení únosnosti pláně - následnou činností či vlivem povětrnostních podmínek. Nedodržení tohoto postupu má za následek provedení sanace podloží na předepsanou únosnost dle projektové dokumentace na náklady zhotovitele.

X. Záruční doba

1. Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatelem.
2. Záruční doba na stroje, technologická zařízení a drobný majetek, na které jejich výrobce poskytuje sníženou záruční dobu tj. nižší než je uvedeno v odst. 1 tohoto článku, může být snížena za podmínky, že zhotovitel předá objednateli nejpozději 10 dnů před převzetím díla nebo jeho části úplný seznam těchto strojů, technologických zařízení a drobného majetku, na které je uplatňována tato snížená záruční doba. Minimální záruční doba musí činit 24 měsíců od převzetí díla objednatelem v předávacím řízení. Objednatel má právo požadovat úpravu tohoto seznamu a zhotovitel je povinen tuto úpravu akceptovat. V případě nepředložení tohoto seznamu v požadované lhůtě platí na celé dílo záruční doba dle odst. 1 tohoto článku. Předaný seznam nemůže být doplňován o další položky, ledaže by došlo ke změně rozsahu díla po termínu předání tohoto seznamu; v takovém případě může být tento seznam na základě písemné dohody obou smluvních stran upraven.

3. Podmínky odpovědnosti za vady, jakož i záruky za jakost, reklamačního řízení a lhůt pro odstranění vad jsou sjednány v čl. 7 VOP. Smluvní strany se rozhodly vyloučit použití čl. 7.3 odst. 2 VOP; toto nemá dopad na účinnost a použití dalších ustanovení čl. 7. VOP.
4. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení § 2605 odst. 2 občanského zákoníku, kdy pro případ, že bude dílo převzato a následně bude objevena zjevná vada, vznikají objednateli práva z odpovědnosti za vady dle občanského zákoníku.

XI. Sankční ujednání

1. Cenou díla se pro účely tohoto článku rozumí cena díla v Kč bez DPH.
2. V případě, že zhotovitel nepřevzeme staveniště ve lhůtě uvedené v čl. IV. odst. 2 písm. a) této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **2.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
3. V případě, že dílo nebude dokončeno ve lhůtě sjednané v čl. IV. odst. 2 písm. c) této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **3.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že zhotovitel neodstraní vady uvedené v Zápisě o předání, převzetí a odevzdání díla do 7 dní od převzetí díla objednatel, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši **3.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení do doby odstranění poslední vady. V odůvodnitelných případech je zástupce objednatele ve věcech technických oprávněn stanovit jinou lhůtu/prodloužit lhůtu pro odstranění vad od převzetí díla objednatel. V případě, že zhotovitel neodstraní vady ve lhůtě stanovené/prodloužené objednatel, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **3.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení do doby odstranění poslední vady.
5. V případě, že objednatel zápisem do stavebního deníku vytkne zhotoviteli porušení kterékoliv jeho povinnosti sjednané v čl. 2.3.4 VOP (povinnosti v souvislosti s užíváním staveniště) a ze strany zhotovitele nedojde do pěti dnů od tohoto zápisu k nápravě, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ takového vytknutí.
6. V případě porušení čl. 2.5 odst. 10 VOP (povinnost k ochraně díla), kdy toto porušení povinnosti bude mít za následek poškození díla dle této smlouvy nebo třetích osob, je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ.
7. V případě, že opakovaně zhotovitel neuposlechne pokynů koordinátora BOZP, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** pro každý případ.
8. V případě nesjednání pojištění dle čl. IX. odst. 11 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **50.000,- Kč**.
9. Pro případ opakovaného neplnění nebo porušení povinností stavbyvedoucího vyplývajících z čl. IX. odst. 3, je objednatel oprávněn vystavit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč**.
10. Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu ve stanoveném, příp. dohodnuté lhůtě, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
11. Pokud zhotovitel neodstraní vady, jež způsobily havárii, ve lhůtě dle čl. 7.3.1 odst. 5 VOP, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000,- Kč** za každý i započatý den, o který odstranění vady později.
12. V případě, že nebude bankovní záruka za řádné provedení díla vystavena a originál záruční listiny nebude doručen do poštovní evidence objednatele, či nebude elektronický originál bankovní záruky doručen do datové schránky objednatele, popř. nebudou peněžní prostředky složeny na depozitní účet objednatele do 21 dnů od převzetí staveniště, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení. Smluvní pokuta bude uplatněna i v případě, že bankovní záruka nebude prodloužena, jak stanoví čl. VII. odst. 1, a to ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
13. V případě, že nebude bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek vystavena a originál záruční listiny nebude doručen do poštovní evidence objednatele, či nebude elektronický originál bankovní záruky doručen do datové schránky objednatele, popř. nebudou peněžní prostředky složeny na depozitní účet objednatele do 21 dnů od převzetí díla objednatel, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
14. Nevystaví-li zhotovitel daňový doklad dle čl. 4.2 odst. 5 VOP, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení a pro každý případ.
15. V případě prodlení objednatele s úhradou faktur dle čl. VI. této smlouvy je oprávněn zhotovitel uplatnit u objednatele smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
16. Souhrn výše uvedených smluvních pokut se omezuje nejvýše do **30 %** ceny díla bez DPH.
17. Veškeré smluvní pokuty dle této smlouvy o dílo jsou splatné do 30 dnů ode dne vystavení sankční faktury.
18. Smluvní strany se dohodly ve vztahu k smluvním pokutám dle tohoto článku smlouvy na vyloučení použití § 2050 občanského zákoníku, v platném znění. Smluvní strany se dohodly na tom, že ujednanou smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele požadovat po zhotoviteli náhradu škody vzniklou z porušení povinnosti, kterému se vztahuje smluvní pokuta, a to vedle účtované smluvní pokuty i nad její výši.
19. Smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy lze udělit i opakovaně, za předpokladu, že zhotovitel po výzvě ke sjednání nápravy zajišťovanou povinností opětovně nesplnil.
20. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.

XII. Vlastnictví díla, přechod nebezpečí škody na věci

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

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem, a obchodními podmínkami.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění dle čl. III. této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, kvantitativní a jiné nezbytné podmínky k bezvadné realizaci díla a že disponuje takovými personálními, strojovými a technickými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a že mu k okamžiku uzavření této smlouvy o dílo nejsou známy žádné zjevné ani skryté překážky, které by mu bránily k řádnému a včasnému provedení díla. Zhotovitel dále prohlašuje, že neshledal nic, co by mu jakkoliv bránilo provést dílo řádně a v dobách stanovených touto smlouvou o dílo.
3. Změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny na základě dohody smluvních stran, ledaže je v této smlouvě sjednáno jinak. Veškeré dodatky a přílohy vzniklé po dobu plnění smlouvy se stávají její nedílnou součástí.
4. Účastníci této smlouvy výslovně prohlašují, že jsou obsahem této smlouvy právně vázáni a že nepodniknou žádné kroky, které by mohly zmařit její účinky. Současně prohlašují, že pro případ objektivních překážek k dosažení účelu této smlouvy si poskytnou vzájemnou součinnost a budou jednat tak, aby i za změněných podmínek mohlo být tohoto účelu dosaženo. Vědomé uvedení nepravdivých skutečností zakládá druhé straně právo odstoupit od smlouvy. Objednatel je také oprávněn požadovat při vědomém uvedení nepravdivých informací náhradu škody.
5. Účastníci této smlouvy se rozhodli vyloučit použití bodu 8.2 VOP; toto nemá dopad na účinnost a použití dalších ustanovení čl. 8. VOP.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že obsah této smlouvy včetně všech dodatků může být poskytnut žadateli v režimu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a že tato smlouva včetně všech dodatků bude statutárním městem Olomouc uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
7. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle příslušných ustanovení zákona o registru smluv.
9. Stane-li se tato smlouva neplatnou, neúčinnou či dojde k jejímu zrušení v souladu s občanským zákoníkem či touto smlouvou, nevztahuje se neplatnost či neúčinnost či důvod zrušení na ustanovení týkající se sankčních ujednání.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – **Souhrnná cenová nabídka vč. položkového rozpočtu**
Příloha č. 2 – **Všeobecné obchodní podmínky statutárního města Olomouce pro provedení díla účinné od 1. 2. 2018**

Podpisy a otisky razítek smluvních stran

V Olomouci dne:

V Olomouci dne:

Objednatel	Zhotovitel
Mgr. Miloslav Tichý náměstek primátora statutární město Olomouc	Ing. Aleš Semotam jednatel PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

"Pasecký most"

Číslo SO, IO, PS		Název	Budoucí vlastník, správce/provozovatel	CZ-CPA	Položka rozpočtové skladby *	Cena bez DPH [Kč] **	Sazba DPH	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
		Stavební objekty							
SO	D.1	Pasecký most	SMOL/OMAJ	42.13.20	6121	5 302 307,18	21%	1 113 484,51	6 415 791,69
		Vedlejší rozpočtové náklady							
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	společný náklad			807 213,75	21%	169 514,89	976 728,64
CELKEM						6 109 520,93	21%	1 282 999,40	7 392 520,33

Datum: 09.05.2025

Razítko: podpis:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6225
Stavba: Pasecký most

KSO: 821 12
Místo: Paseka u Šternberka, Mutkov
CZ-CPV: 45221110-6

CC-CZ: 2141
Datum: 16. 2. 2025
CZ-CPA: 42.13.20

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Účastník:
PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

IČ: 04381823
DIČ: CZ04381823

Projektant:
Ing. Petr Šedivý

IČ: 07912463
DIČ: CZ8404155364

Zpracovatel:
Ing. Petr Šedivý

IČ: 07912463
DIČ: CZ8404155364

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz.

Cena bez DPH	6 109 520,93
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 109 520,93	1 282 999,40
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	7 392 520,33
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:6225

Stavba:Pasecký most

Místo:Paseka u Šternberka, Mutkov

Zadavatel:Statutární město Olomouc

Účastník:PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Datum:16. 2. 2025

Projektant:Ing. Petr Šedivý

Zpracovatel:Ing. Petr Šedivý

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		6 109 520,93	7 392 520,33	
D.1	Pasecký most	5 302 307,18	6 415 791,69	STA
D.1.1	Soupis stavebních prací	5 302 307,18	6 415 791,69	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	807 213,75	976 728,64	VON
VRN.01	Vedlejší rozpočtové náklady	807 213,75	976 728,64	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Pasecký most

Objekt:
D.1 - Pasecký most

Soupis:
D.1.1 - Soupis stavebních prací

KSO: 821 12
Místo: Paseka u Sternberka, Mutkov
CZ-CPV: 45221110-6

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Účastník:
PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Projektant:
Ing. Petr Šedivý

Zpracovatel:
Ing. Petr Šedivý

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz.

CC-CZ: 2141
Datum: 16. 2. 2025
CZ-CPA: 42.13.20

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 04381823
DIČ: CZ04381823

IČ: 07912463
DIČ: CZ8404155364

IČ: 07912463
DIČ: CZ8404155364

Cena bez DPH		5 302 307,18	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	5 302 307,18	21,00%	1 113 484,51
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	6 415 791,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Pasecký most

Objekt: D.1 - Pasecký most

Soupis: **D.1.1 - Soupis stavebních prací**

Místo: Paseka u Šternberka, Mutkov
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Účastník: PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Datum: 16. 2. 2025
Projektant: Ing. Petr Šedivý
Zpracovatel: Ing. Petr Šedivý

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		5 302 307,18
HSV - Práce a dodávky HSV		5 131 750,22
1 - Zemní práce		759 781,15
2 - Zakládání		846 432,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce		1 109 945,59
4 - Vodorovné konstrukce		1 389 577,43
5 - Komunikace pozemní		109 920,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		12 695,07
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		578 532,66
997 - Přesun sutě		230 805,62
998 - Přesun hmot		94 060,14
PSV - Práce a dodávky PSV		170 556,96
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		170 556,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Pasecký most
Objekt: D.1 - Pasecký most
Soupis:

D.1.1 - Soupis stavebních prací

Místo: Paseka u Šternberka, MutkovDatum: 16. 2. 2025

Zadavatel: Statutární město OlomoucProjektant: Ing. Petr Šedivý

Účastník: PONVIA CONSTRUCT s.r.o.Zpracovatel: Ing. Petr Šedivý

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

Náklady soupisu celkem5 302 307,18

D HSVPráce a dodávky HSV5 131 750,22

D 1Zemní práce759 781,15

1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	50,000	108,68	5 434,00	CS ÚRS 2024 02
PPOdstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu do 1:5								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/111211101								
VVPríl. B.1 - STZ - kap 1.8.3, C.2								
VVKácení a mycení náletových dřevin na březích vodního toku a v okolí stavebních prací								
VVv nejnútnejším rozsahu (maximálně v rozsahu dočasného záboru)								
VVPlocha stanovená odhadem								
VV(bude čerpáno na základě skutečností se souhlasem investora)								
VV50								
2	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	4,000	603,75	2 415,00	CS ÚRS 2024 02
PPOdstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/112251102								
3	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	2,000	966,00	1 932,00	CS ÚRS 2024 02
PPOdstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/112251103								
4	K	112251105	Odstranění pařezů průměru přes 900 do 1100 mm	kus	1,000	2 415,00	2 415,00	CS ÚRS 2024 02
PPOdstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 900 do 1100 mm								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/112251105								
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1 008,000	156,98	158 235,84	CS ÚRS 2024 02
PPČerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/115101201								
VVStanoveno odhadem								
VVDooba čerpání 3 týdny, 2x jímka								
VV21*24*2								
6	K	121151205	Sejmutí lesní půdy plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	200,000	63,39	12 678,00	CS ÚRS 2024 02
PPSejmutí lesní půdy strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/121151205								
VVSejmutí humózní vrstvy (lesní půda)								
VVPríl. D.1.001, C.2								
VVPředpokládaná mocnost dle IGP je 0.3 m								
VVv blízkosti pozemní komunikace v místech předpokládané stavební činnosti, především pak v místě umístění zařízení								
VVstaveniště								
VV(maximálně však v rozsahu dočasného záboru)								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		200		200,000			
7	K	124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	34,000	1 575,55	53 568,70	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/124153100					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104					
	VV		Výkop dna vodoteče pro kamenný zához					
	VV		Vytežená zemina bude odvezena na skládku					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		34		34,000			
8	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	105,000	505,34	53 060,70	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131151204					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.106					
	VV		Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133					
	VV		Vytežená zemina bude odvezena na skládku					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		1.5*(50+60)-1.5*(16+24)		105,000			
9	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	168,000	505,34	84 897,12	CS ÚRS 2024 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/131351204					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.106					
	VV		Třída těžitelnosti II dle ČSN 73 6133					
	VV		Vytěžená zemina bude uložena na meziskládku zhotovitele a použita pro zvětný zásyp					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		2.0*(50+60)-1.3*(16+24)		168,000			
10	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	4,000	362,25	1 449,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162201422					
	VV		Pro pol. 112251102					
	VV		4		4,000			
11	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm	kus	2,000	724,50	1 449,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162201423					
	VV		Pro pol. 112251103					
	VV		2		2,000			
12	K	162201520	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 900 do 1100 mm	kus	1,000	966,00	966,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162201520					
	VV		Pro pol. 112251105					
	VV		1		1,000			
13	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	50,000	84,53	4 226,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162301501					
	VV		Pro pol. 111211101					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		50		50,000			
14	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	136,000	8,45	1 149,20	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162301972					
	VV		Odvoz na skládku do vzdálenosti 35 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		Pro pol. 112251102					
	VV		(35-1)*4		136,000			
15	K	162301973	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	68,000	18,11	1 231,48	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162301973					
	VV		Odvoz na skládku do vzdálenosti 35 km					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		Pro pol. 112251103					
	VV		(35-1)*2		68,000			
16	K	162301975	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 900 do 1100 mm ZKD 1 km	kus	34,000	30,19	1 026,46	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 900 do 1100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162301975					
	VV		Odvoz na skládku do vzdálenosti 35 km					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		Pro pol. 112251105					
	VV		(35-1)*1		34,000			
17	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	1 500,000	12,08	18 120,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162301981					
	VV		Odvoz na skládku ve vzdálenosti do 35 km					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		(35-5)*50		1 500,000			
18	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	120,000	24,15	2 898,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162351104					
	VV		Pro pol. 121151205 (sejmutí lesní půdy)					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		Přemístění na meziskládku zhotovitele					
	VV		0,3*200		60,000			
	VV		Přemístění z meziskládky zhotovitele zpět ke stavební jámě					
	VV		0,3*200		60,000			
	VV		Součet		120,000			
19	K	162351124	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	336,000	28,98	9 737,28	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162351124					
	VV		Pro pol. 131351204					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		Přemístění na meziskládku zhotovitele					
	VV		168		168,000			
	VV		Přemístění z meziskládky zhotovitele zpět ke stavební jámě					
	VV		168		168,000			
	VV		Součet		336,000			
20	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	139,000	241,50	33 568,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751117					
	VV		Odvoz vytežení zeminy na skládku ve vzdálenosti do 35 km					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		Pro pol. 124153100					
	VV		34		34,000			
	VV		Pro pol. 131151204					
	VV		105		105,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet		139,000				
21	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 475,000	24,15	83 921,25	CS ÚRS 2024 02
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/162751119						
VV		Odvoz vytežení zeminy na skládku ve vzdálenosti do 35 km						
VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)						
VV		(35-10)*139						
					3 475,000			
22	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	60,000	60,38	3 622,80	CS ÚRS 2024 02
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/167151101						
VV		Nakládání na meziskládce zhotovitele ke zpětnému použití						
VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)						
VV		Pro pol. 121151205 (sejmutá lesní půda)						
VV		0,3*200						
					60,000			
23	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	168,000	72,45	12 171,60	CS ÚRS 2024 02
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/167151112						
VV		Nakládání na meziskládce zhotovitele ke zpětnému použití						
VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)						
VV		Pro pol. 131351204 (zemina pro zpětný zásyp)						
VV		168						
					168,000			
24	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	210,000	630,92	132 493,20	CS ÚRS 2024 02
PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/174151101						
VV		Zásyp základů, zásyp opěr pod úrovní těsnicí fólie, zásyp kolem křidel (hutněný)						
VV		- předpokládá se zpětné použití výkopové zeminy						
VV		- v případě, že bude výkopová zemina nevhodná, bude použit nakupovaný materiál						
VV		- rozděleno 80 % zpětné použití / 20% nakupovaný materiál						
VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)						
VV		Příl. D.1.001, D.1.104						
VV		1.5*(16+17)+2.3*(20+25)+3*(8+11)						
VV		Z toho zpětný zásyp - bude vytěžená použita zemina z pol. 131351204						
VV		0,8*210						
VV		Z toho zásyp z nakupované zeminy						
VV		0,2*210						
					42,000			
25	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	84,000	362,25	30 429,00	CS ÚRS 2024 02
PP		šterkodrt' frakce 0/32						
VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)						
VV		0,2*210*2.0						
					84,000			
26	K	181351005	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	200,000	203,77	40 754,00	CS ÚRS 2024 02
PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181351005						
VV		Příl. D.1.001, C.2						
VV		Předpokládaná mocnost dle IGP je 0.3 m						
VV		v blízkosti pozemní komunikace v místech předpokládané stavební činnosti, především pak v místě umístění zařízení						
VV		staveníště						
VV		(maximálně však v rozsahu dočasného záboru)						
VV		200						
					200,000			
27	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	200,000	18,11	3 622,00	CS ÚRS 2024 02
PP		Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5						
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181411121						
VV		Příl. D.1.001, STZ						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		V rozsahu zpětného ohumusování					
	VV		200		200,000			
28	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	4,000	181,13	724,52	CS ÚRS 2024 02
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		200*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		4,000			
29	K	181911102	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 se zhutněním ručně	m2	50,000	31,70	1 585,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/181911102					
	VV		Vozovka mimo most					
	VV		Plocha					
	VV		20.5+29.5		50,000			
	D	2	Zakládání				846 432,56	
30	K	RP 01	Zřízení a odstranění dočasného pažení stavební jámy (komplet)	m2	1,000	241 500,00	241 500,00	
	PP		Zřízení a odstranění dočasného pažení stavební jámy (komplet)					
			Poznámka k položce:					
			"Poznámka k položce:					
	P		Položka zahrnuje:					
			- osazení pažení bez ohledu na druh					
			- jeho opotřebení					
			- odstranění pažení					
			- kompletní přesun hmot					
			Položka nezahrnuje: - x"					
	VV		Kompletní pažení stavebních jam dle technologických možností zhotovitele					
	VV		Zahrnuje realizační dokumentaci včetně statického výpočtu a technologický postup realizace pažicích stěn					
	VV		Viz také přílohu D.1.001 Technická zpráva, kap. 5.1.2					
	VV		Uvažovaný tvar stavebních jam a parametry pažení jsou zřejmé z výkresové přílohy D.1.106 Výkopy:					
	VV		Délka pažicích stěn v lici u opěry OP1 - 30 m					
	VV		Délka pažicích stěn v lici u opěry OP2 - 34 m					
	VV		Výška pažení ode dna výkopu po horní líc - 3,5 m v nejvyšším místě					
	VV		1		1,000			
31	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	1,035	4 293,87	4 444,16	CS ÚRS 2024 02
	PP		Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/212341111					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104, D.1.110 - detail D01					
	VV		11.5*0.3*0.3		1,035			
32	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	11,500	261,43	3 006,45	CS ÚRS 2024 02
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/212792212					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104, D.1.110 - detail D01					
	VV		5.6+5.9		11,500			
33	K	212792313	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 200	m	1,800	362,26	652,07	CS ÚRS 2024 02
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/212792313					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104, D.1.110 - detail D02					
	VV		Prostup drenáže opěrou - osazení trubky HD PE DN 180 plně včetně příruby					
	VV		2*0.9		1,800			
34	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	9,680	1 207,50	11 688,60	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273354111					
	VV		Pro pol. 451315134					
	VV		2*0.200*24.2		9,680			
35	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	9,680	603,75	5 844,30	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/273354211					
	VV		Pro pol. 451315134					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*0.200*24.2		9,680			
36	K	275321117	Základové patky a bloky mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	33,228	7 819,05	259 811,39	CS ÚRS 2024 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275321117					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108					
	VV		2*2.34*7.1		33,228			
37	K	275321191	Příplatek k základovým patkám a blokům mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	33,228	181,13	6 018,59	CS ÚRS 2024 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275321191					
38	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	33,510	1 207,50	40 463,33	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275354111					
	VV		Pro po. 275321117					
	VV		2*0.75*22.3402		33,510			
39	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	33,510	603,75	20 231,66	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275354211					
	VV		Pro pol. 275354111					
	VV		2*0.75*22.3402		33,510			
40	K	275361116	Výztuž základových patek a bloků z betonářské oceli 10 505	t	5,981	42 262,50	252 772,01	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výztuž základových konstrukcí patek a bloků z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/275361116					
	VV		Příl. D.1.109					
	VV		Odhad 180 kg/m3					
	VV		0.180*33.228		5,981			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				1 109 945,59	
41	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	28,000	181,13	5 071,64	CS ÚRS 2024 02
	PP		Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317171126					
	VV		Kotvení římsy do vývrtu					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.110 - detail D07					
	VV		15+13		28,000			
42	M	54879990_RM	kotva římsy do vývrtu	kus	28,000	724,50	20 286,00	
	PP		kotva římsy do vývrtu					
	VV		Podrobná specifikace v příloze D.1.110 - detail D07					
	VV		Vlepovaná kotva - certifikovaná a zkoušená dle etag do železobetonu s trhlinami, vlepení dle ČSN EN 1504-6.					
	VV		Kotva bude navržena v rámci RDS či VTD na základě statického výpočtu (průměr a délka kotvy, materiál kotvy, průměr a					
	VV		hloubka vrtu, lepidlo)					
	VV		a to ze sortimentu certifikovaného systému od jednoho výrobce.					
	VV		28		28,000			
43	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	6,120	25 713,71	157 367,91	CS ÚRS 2024 02
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317321118					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104 , D.1.110 - detail D06					
	VV		0.225*(14.4+12.8)		6,120			
44	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	6,120	1 811,25	11 084,85	CS ÚRS 2024 02
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317321191					
45	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	26,740	2 415,00	64 577,10	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317353121					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104 , D.1.110 - detail D06					
	VV		4*0.225+(14.4+12.8)*(0.25+0.5+0.2)		26,740			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	26,740	1 207,50	32 288,55	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317353221					
47	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,102	42 262,50	46 573,28	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/317361116					
	VV		Příl. D.1.110 - detail D10					
	VV		Odhad 180 kg/m3					
	VV		Hmotnost					
	VV		0.180*6.120		1,102			
48	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	15,174	12 221,95	185 455,87	CS ÚRS 2024 02
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334323118					
	VV		Rámové stěnové stojky					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108					
	VV		OP1					
	VV		12,16*0,6		7,296			
	VV		OP2					
	VV		13,13*0,6		7,878			
	VV		Součet		15,174			
49	K	334323191	Příplatek k mostním opěrám a úložným prahům ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	15,174	603,75	9 161,30	CS ÚRS 2024 02
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334323191					
50	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	12,588	12 221,95	153 849,91	CS ÚRS 2024 02
	PP		Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334323218					
	VV		Zavěšená křídla rámové NK					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108					
	VV		OP1 - levé					
	VV		0.55*1.93*2.02		2,144			
	VV		OP1 - pravé					
	VV		0.55*2.16*1.95		2,317			
	VV		OP2 - levé					
	VV		0.55*4.33*2.24		5,335			
	VV		OP2 - pravé					
	VV		0.55*2.35*2.16		2,792			
	VV		Součet		12,588			
51	K	334323291	Příplatek k mostním křídlům a závěrným zídkám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	12,588	603,75	7 600,01	CS ÚRS 2024 02
	PP		Mostní křídla a závěrné zídky z betonu Příplatek k cenám za práce malého rozsahu do 25 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334323291					
52	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	55,562	1 207,50	67 091,12	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334351112					
	VV		Bednění rámových stěnových stojek NK					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108					
	VV		OP1					
	VV		2*12,16+1,172+1,22		26,712			
	VV		OP2					
	VV		2*13,13+1,27+1,32		28,850			
	VV		Součet		55,562			
53	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	55,562	603,75	33 545,56	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334351211					
54	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	56,251	1 207,50	67 923,08	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334352111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108					
VV			OP1 - levé					
VV			4.41*2.02+1.06		9,968			
VV			OP1 - pravé					
VV			4.87*1.95+1.19		10,687			
VV			OP2 - levé					
VV			9.20*2.24+2.38		22,988			
VV			OP2 - pravé					
VV			5.24*2.16+1.29		12,608			
VV			Součet		56,251			
55	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	56,251	603,75	33 961,54	CS ÚRS 2024 02
PP			Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334352211					
56	K	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	3,035	42 262,50	128 266,69	CS ÚRS 2024 02
PP			Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt					
	Online PSC		500 dříků opěr https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334361216					
VV			Výztuž rámových stěnových stojek					
VV			Příl. D.1.001, D.1.109					
VV			Včetně sekundární ochrany výztuže u horního povrchu mostovky - povlakovaná výztuž					
VV			(podrobněji viz TZ a výkres výztuže)					
VV			Odhad 200 kg/m3					
VV			0,2*15,174		3,035			
57	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	2,014	42 262,50	85 116,68	CS ÚRS 2024 02
PP			Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt					
	Online PSC		500 křídel, závěrných zdí https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334361226					
VV			Výztuž zavěšených křídel					
VV			Příl. D.1.001, D.1.109					
VV			Odhad 160 kg/m3					
VV			0.160*12.588		2,014			
58	K	334791114	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 200	m	1,200	603,75	724,50	CS ÚRS 2024 02
PP			Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/334791114					
VV			Chráníčka pro vstup drenáže opěrou					
VV			Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104, D.1.110 - detail D02					
VV			2*0.6		1,200			
D	4		Vodorovné konstrukce				1 389 577,43	
59	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	26,413	12 737,07	336 424,23	CS ÚRS 2024 02
PP			Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové, z betonu C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/421321128					
VV			Rámová příčel NK					
VV			Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108					
VV			Včetně splnění veškerých požadavků dle TP 260 Přímopojížděné mosty pozemních komunikací					
VV			(most je přímopojížděný)					
VV			4,33*6,1		26,413			
60	K	421321192	Příplatek k mostní železobetonové nosné konstrukci deskové nebo klenbové za betonáž malého rozsahu do 50 m3	m3	26,413	1 811,25	47 840,55	CS ÚRS 2024 02
PP			Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/421321192					
61	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	5,283	42 262,50	223 272,79	CS ÚRS 2024 02
PP			Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/421361226					
VV			Příl. D.1.001, D.1.109					
VV			Včetně sekundární ochrany výztuže u horního povrchu mostovky - povlakovaná výztuž					
VV			(podrobněji viz TZ a výkres výztuže)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Odhad 200 kg/m3					
	VV		0,2*26,413		5,283			
62	K	421955112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení	m2	62,913	1 811,25	113 951,17	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění na mostní skruži zřízení bednění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/421955112					
	VV		Bednění rámové příčle NK					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108					
	VV		2*4,33+(0,786+0,814)*7,03+7,05*6,1		62,913			
63	K	421955212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	62,913	905,63	56 975,90	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bednění na mostní skruži odstranění bednění z překližek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/421955212					
64	K	451315116	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 100 mm	m2	21,300	429,39	9 146,01	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/451315116					
	VV		Pod dlažbu z lomového kamene do betonu					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103					
	VV		3.3+6.9+5.3+5.8		21,300			
65	K	451315134	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 200 mm	m2	52,000	858,77	44 656,04	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/451315134					
	VV		Podkladní beton pod základy					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108					
	VV		2*26		52,000			
66	K	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	21,300	154,86	3 298,52	CS ÚRS 2024 02
	PP		Lože pod dlažby ze šterkopísků, tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/451571111					
	VV		Šterkopískový podsyp tl. 100 mm					
	VV		pod dlažbu z lomového kamene do betonu					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103					
	VV		3.3+6.9+5.3+5.8		21,300			
67	K	452218010	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na sucho	m3	8,000	8 500,80	68 006,40	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na sucho					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/452218010					
	VV		Stabilizační pás z lomového kamene - šířka 0.5 m, hloubka 1.0 m					
	VV		Zakončení opevnění koryta pod mostem					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103					
	VV		0,5*1,0*(2*8)		8,000			
68	K	457311114	Vyrovnávací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu	m3	4,884	8 019,90	39 169,19	CS ÚRS 2024 02
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/457311114					
	VV		Podkladní beton pod drenáží za rubem opěr C8/10					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104					
	VV		0.3*(7.93+8.35)		4,884			
69	K	458501111	Výplňové klíny za opěrou z kameniva těžného hutněného po vrstvách	m3	15,105	1 250,37	18 886,84	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách těžného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/458501111					
	VV		Vrstva šterkopísku kolem těsnící fólie za rubem opěr					
	VV		50.35*(0.15+0.15)		15,105			
70	K	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva drceného hutněného po vrstvách	m3	33,455	1 250,37	41 831,13	CS ÚRS 2024 02
	PP		Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách drceného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/458501112					
	VV		Zásyp za rubem opěry nad úrovní těsnící fólie					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.104					
	VV		3.5*6.5*0.5+4.6*6*0.8		33,455			
71	K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	34,000	3 820,53	129 898,02	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg bez výplně mezer					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/462512161					
	VV		Opevnění dna koryta vodoteče					
	VV		- zához z lomového kamene o váze 100-200 kg					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104					
	VV		0.4*85		34,000			
72	K	462513161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 500 kg bez výplně	m3	49,561	3 820,53	189 349,29	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg bez výplně mezer					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/462513161					
	VV		- zához z lomového kamene o váze jednotlivého kamene nad 200 kg					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104					
	VV		0.6*55*(1*2+1.5*2)*0.5/1.5+2*0.75*6.6		49,561			
73	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hráze	m2	21,300	3 139,50	66 871,35	CS ÚRS 2024 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/465513227					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103					
	VV		3.3+6.9+5.3+5.8		21,300			
	D	5	Komunikace pozemní				109 920,00	
74	K	564871011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	50,000	387,15	19 357,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/564871011					
	VV		(ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1)					
	VV		Spodní (podkladní) vrstva vozovky v předpolích mostu					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104					
	VV		20.5+29.5		50,000			
75	K	R564952111	Pojízdná vrstva z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	50,000	1 811,25	90 562,50	
	PP		Pojízdná vrstva z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		(ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1)					
	VV		Horní (pojízdňá) vrstva vozovky v předpolích mostu					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104					
	VV		20.5+29.5		50,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				12 695,07	
76	K	R619345131	Vytažení fabionů, hran nebo koutů z cementové malty	m	42,420	181,13	7 683,53	
	PP		Vytažení fabionů, hran a koutů z cementové malty (s dodáním hmot) jakékoliv délky					
	VV		Fabion z cementové malty 30/30					
	VV		Příl. D.1.110 - detail D03					
	VV		V místě těsnění pracovní spáry mezi základem a dříkem					
	VV		4*(0.7+7.03)		30,920			
	VV		Fabion z cementové malty 70/70					
	VV		Příl. D.1.110 - detail D01					
	VV		V místě drenáže za opěrou					
	VV		5.6+5.9		11,500			
	VV		Součet		42,420			
77	K	R633831111	Zdrsnění povrchu betonových podlah	m2	41,500	60,38	2 505,77	
	PP		Povrchová úprava betonových podlah zdrsnění					
	VV		Úprava povrchu mostovky					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108					
	VV		Povrch s obnaženým kamenivem - podrobnější specifikace viz TZ a Výkresy tvaru					
	VV		Nástřik zpomalovače tuhnutí + vymytí, resp. vykartáčování					
	VV		na potřebnou hloubku obnaženého kameniva a požadované protismykové vlastnosti povrchu					
	VV		41.5		41,500			
78	K	633991111	Nástřik betonových podlah proti odpařování vody	m2	41,500	60,38	2 505,77	CS ÚRS 2024 02
	PP		Povrchová úprava betonových podlah nástřik proti odpařování vody					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV Úprava povrchu mostovky VV Ochrana povrchu betonu proti odparu vody po provedení povrchu s obnaženým kamenivem VV podrobnější specifikace viz TZ a Výkresy tvaru VV Příl. D.1.001, D.1.107, D.1.108 VV 41.5		41,500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				578 532,66	
79	K	RP 02	Zábradlí mostní se svislou výplní - dodávka a montáž	m	27,100	7 245,00	196 339,50	
		PP	Zábradlí mostní se svislou výplní - dodávka a montáž Poznámka k položce: "Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku Položka nezahrnuje: - x"					
		P						
		VV	Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104 , D.1.110 - detail D11					
		VV	Ocelové mostní zábradlí se svislou výplní výšky 1,10 m					
		VV	Sloupky kotvené do horního povrchu římsy přes patní desky					
		VV	Včetně kotvení certifikovaným kotevním systémem					
		VV	Včetně spojovacích součástí					
		VV	Včetně protikoroze ochrany					
		VV	Včetně podlití sloupků zábradlí polymermaltou					
		VV	14,3+12,8		27,100			
80	K	RP 03	Nivelační značky kovové	kus	8,000	905,63	7 245,04	
		PP	Nivelační značky kovové Poznámka k položce: "Poznámka k položce: Položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x"					
		P						
		VV	Příl. D.1.001, D.1.110 - detail D12					
		VV	Značka z korozivzdorné oceli třídy 1.4401, 1.4404					
		VV	4x čepová nivelační značka					
		VV	4x hřebová nivelační značka					
		VV	Osazení dodatečně do vývrtů pomocí chemického kotvení					
		VV	4+4		8,000			
81	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	36,800	380,36	13 997,25	CS ÚRS 2024 02
		PP	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/916131213					
		VV	Betonový obrubník C30/37 tl. 100 mm do betonových lože C20/25					
		VV	Příl. D.1.001					
		VV	Kolem dlažby z lomového kamene do betonu					
		VV	7.3+9.0+10.4+10.1		36,800			
82	M	59217033	obrubník silniční betonový 1000x100x300mm	m	37,536	241,50	9 064,94	CS ÚRS 2024 02
		PP	obrubník silniční betonový 1000x100x300mm					
		VV	36,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		37,536			
83	K	919111212	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	10,500	150,94	1 584,87	CS ÚRS 2024 02
		PP	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919111212					
		VV	Řezy pro těsnění spár v římsě pružným elastickým tmelem					
		VV	Příl. D.1.001, D.1.110 - detail D06, D08, D09					
		VV	Rozměr správy 20 x 5 mm					
		VV	7*1.5		10,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 500 do 800 g/m2	m2	20,000	102,64	2 052,80	CS ÚRS 2024 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 500 do 800 g/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/919726124					
	VV		Separáční geotextilie pod vozovkou					
	VV		Příl. D.1.001					
	VV		Pod novou vozovkou mimo přechodovou oblast mostu					
	VV		Geotextilie typu S2 dle TP 97 z 11/2021 kap. 2, tab. 5 nebo 6					
	VV		20		20,000			
85	K	931994131	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 1,5 cm2	m	10,500	301,88	3 169,74	CS ÚRS 2024 02
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry pracovní do 1,5 cm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/931994131					
	VV		Těsnění spár v římse pružným elastickým tmelem					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.110 - detail D06, D08, D09					
	VV		Rozměr spráry 20 x 5 mm					
	VV		7*1.5		10,500			
86	K	R935113112	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem šířky 500 mm	m	7,000	181,13	1 267,91	
	PP		Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem šířky 500 mm					
	VV		Příčný betonový žlab ve vozvoce š. 500 mm s litinovou vpustí					
	VV		Osazení dle TP výrobce					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104					
	VV		Svedený do vodního toku a do příkopu					
	VV		7		7,000			
87	M	59227128_RM	žlab odvodňovací s roštem	m	7,000	4 226,25	29 583,75	
	PP		žlab odvodňovací s roštem					
	VV		Příčný betonový žlab ve vozvoce š. 500 mm s litinovou vpustí					
	VV		(výrobek)					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.103, D.1.104					
	VV		Zat. tř. D400 dle ČSN EN 1433					
	VV		Svedený do vodního toku a do příkopu					
	VV		7		7,000			
88	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000	9 056,25	18 112,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/936942211					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.104, D.1.110 - detail D04					
	VV		2		2,000			
89	K	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	92,598	717,22	66 413,14	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové zřízení skruží z věží výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/948411111					
	VV		6,9*6,1*2,2		92,598			
90	K	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	92,598	326,00	30 186,95	CS ÚRS 2024 02
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové odstranění skruží z věží výšky do 10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/948411211					
91	K	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	58,960	2 019,54	119 072,08	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdí a pilířů z kamene nebo cihel					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/962021112					
	VV		Stávající opěry					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.101, D.1.102					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		2.2*(13.2+13.6)		58,960			
92	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	21,318	3 773,44	80 442,19	CS ÚRS 2024 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/963051111					
	VV		Stávající nosná konstrukce					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.101, D.1.102					
	VV		(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
	VV		0.66*32.3		21,318			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě					
				230 805,62				
93	K	RP 04	Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 02 01 03 smýcené stromy a keře	t	10,000	966,00	9 660,00	
PP			Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 02 01 03 smýcené stromy a keře					
			Poznámka k položce:					
			"Poznámka k položce:					
			1. Položka obsahuje:					
			– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu					
P			2. Položka neobsahuje:					
			– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu					
			3. Způsob měření:					
			Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění."					
VV			Výměra stanovena odhadem					
VV			(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
VV			10		10,000			
94	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	53,295	362,25	19 306,11	CS ÚRS 2024 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013862					
VV			Pro pol. 963051111					
VV			(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
VV			21,318*2,5		53,295			
95	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	399,708	265,65	106 182,43	CS ÚRS 2024 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997013873					
VV			(bude čerpáno na základě skutečnosti se souhlasem investora)					
VV			Bourání konstrukcí z kamene (pol. 962021112)					
VV			58,960*2,3		135,608			
VV			Výkop stavebních jam (pol. 131151204)					
VV			105*1,9		199,500			
VV			Výkop v korytě pro kamenný zához (pol. 124153100)					
VV			34*1,9		64,600			
VV			Součet		399,708			
96	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	197,974	12,08	2 391,53	CS ÚRS 2024 02
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997211511					
97	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	6 731,116	12,08	81 311,88	CS ÚRS 2024 02
PP			Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997211519					
VV			197,974*34 'Přepočtené koeficientem množství		6 731,116			
98	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	197,974	60,38	11 953,67	CS ÚRS 2024 02
PP			Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/997211612					
D 998			Přesun hmot					
				94 060,14				
99	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	778,966	120,75	94 060,14	CS ÚRS 2024 02
PP			Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998212111					
D PSV			Práce a dodávky PSV					
				170 556,96				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				170 556,96	
100	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	187,486	38,64	7 244,46	CS ÚRS 2024 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711112001					
	VV		Penetrace pod natavované pásy:					
	VV		Rub opěr					
	VV		(2.7+2.85)*7.03		39,017			
	VV		Lokální izolační pás - těsnění pracovní spáry mezi základem a dříkem					
	VV		0.5*(4*0.7+2*7.03)		8,430			
	VV		Rub křídél					
	VV		(2.02-0.2)*1.86+(1.95-0.2)*2.32+(2.24-0.2)*4.65+(2.16-0.2)*2.19		21,224			
	VV		Penetrace pod asfaltové nátěry:					
	VV		Základy					
	VV		2*(22.34*0.75+21.26-4.21)		67,610			
	VV		Bok křídél a opěr					
	VV		4.2+5.5+4.5+8.2		22,400			
	VV		Líc rámových stojek					
	VV		2*1.3*7.03		18,278			
	VV		Čelní a spodní plocha křídél					
	VV		0.55*(1.93+2.02+2.16+1.95+4.33+2.24+2.35+2.16)		10,527			
	VV		Součet		187,486			
101	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,064	94 185,00	6 027,84	CS ÚRS 2024 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		187,486*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,064			
102	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	237,630	54,34	12 912,81	CS ÚRS 2024 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711112002					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.104, D.1.108, D.1.110					
	VV		Základy					
	VV		2*(22.34*0.75+21.26-4.21)		67,610			
	VV		Bok křídél a opěr					
	VV		4.2+5.5+4.5+8.2		22,400			
	VV		Líc rámových stojek					
	VV		2*1.3*7.03		18,278			
	VV		Čelní a spodní plocha křídél					
	VV		0.55*(1.93+2.02+2.16+1.95+4.33+2.24+2.35+2.16)		10,527			
	VV		Mezisoučet		118,815			
	VV		Plocha celkem 2 - vrstvy					
	VV		2*118,815		237,630			
103	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,097	188 370,00	18 271,89	CS ÚRS 2024 02
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	VV		237,63*0,00041 'Přepočtené koeficientem množství		0,097			
104	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	68,671	603,75	41 460,12	CS ÚRS 2024 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711142559					
	VV		Izolace rubu opěr a křídél					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.104, D.1.108, D.1.110					
	VV		Natavované asfaltové izolační pásy dle TKP 21					
	VV		Rub opěr					
	VV		(2.7+2.85)*7.03		39,017			
	VV		Lokální izolační pás - těsnění pracovní spáry mezi základem a dříkem					
	VV		0.5*(4*0.7+2*7.03)		8,430			
	VV		Rub křídél					
	VV		(2.02-0.2)*1.86+(1.95-0.2)*2.32+(2.24-0.2)*4.65+(2.16-0.2)*2.19		21,224			
	VV		Součet		68,671			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
105	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm	m2	83,847	332,06	27 842,23	CS ÚRS 2024 02
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu tl 4,0mm					
	VV		68,671*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		83,847			
106	K	711199097	Příplatek k izolacím proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty	m2	8,430	60,38	509,00	CS ÚRS 2024 02
	PP		Příplatek k cenám provedení izolace proti zemní vlhkosti za plochu do 10 m2 pásy přitavením NAIP nebo termoplasty					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711199097					
	VV		Lokální izolační pás - těsnění pracovní spáry mezi základem a dřikem					
	VV		0.5*(4*0.7+2*7.03)		8,430			
107	K	711491177	Přípevnění doplňků izolace proti vodě nerezovou lištou	m	22,400	241,50	5 409,60	CS ÚRS 2024 02
	PP		Provedení doplňků izolace proti vodě textilií přípevnění izolace nerezovou lištou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711491177					
	VV		Ukončení izolace do lišty v bednění následující skladby:					
	VV		- přitlačná lišta p5x40 z korozivzdorné oceli 1.4401, 1.4404, 1.4406 nebo 1.4571, před upevněním bude podmazaná izolační stěrkou					
	VV		- upevněná vruty m10 dl. 70 mm á 300 mm z korozivzdorné oceli					
	VV		- těsnění izolační stěrkou dle TKP 21 O ROZMĚRECH 10 x 25 mm					
	VV		Rozsah viz příl. D.1.001, D.1.108,					
	VV		Podrobně rozkresleno v příloze D.1.110 - detail D05					
	VV		10+12.4		22,400			
108	M	28323021_RM	přítlačná lišta P5x40 z korozivzdorné oceli	m	22,848	181,13	4 138,46	
	PP		přítlačná lišta P5x40 z korozivzdorné oceli					
	VV		22,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		22,848			
109	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svislé z textilií vrstva ochranná	m2	46,455	120,75	5 609,44	CS ÚRS 2024 02
	PP		Provedení doplňků izolace proti vodě textilií na ploše svislé S vrstva ochranná					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711491272					
	VV		Ochrana izolace rubu opěr a křídél					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.104, D.1.108, D.1.110					
	VV		Geotextilie s ochrannou a drenážní funkcí, min gramáž 600 g/m2, tl. 6 mm, tažnost min. 70%					
	VV		Rub opěr na úrovní drenáže					
	VV		(1.0+1.15)*7.03		15,115			
	VV		Lokální izolační pás - těsnění pracovní spáry mezi základem a dřikem					
	VV		0.6*(4*0.7+2*7.03)		10,116			
	VV		Rub křídél					
	VV		(2.02-0.2)*1.86+(1.95-0.2)*2.32+(2.24-0.2)*4.65+(2.16-0.2)*2.19		21,224			
	VV		Součet		46,455			
110	M	69311089	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2	m2	48,778	42,26	2 061,36	CS ÚRS 2024 02
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 600g/m2					
	VV		46,455*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		48,778			
111	K	711491471	Provedení izolace proti vodě volně položenou pojistně hydroizolační fólií na vodorovné ploše	m2	50,350	301,88	15 199,66	CS ÚRS 2024 02
	PP		Provedení pojistné izolace proti vodě fólií položenou volně s přelepením spojů na ploše vodorovné V					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711491471					
	VV		Těsnící fólie za rubem opěr					
	VV		Příl. D.1.001, D.1.104, D.1.110					
	VV		Geomebrána s pevností min. 20 kN/m s protažením min 20% (v obou směrech)					
	VV		3.5*6.5+4.6*6		50,350			
112	M	69341014	geomembrána hydroizolační hladká tl 2,5 mm	m2	53,396	332,06	17 730,68	CS ÚRS 2024 02
	PP		geomembrána hydroizolační hladká tl 2,5 mm					
	VV		Geomebrána s pevností min. 20 kN/m s protažením min 20% (v obou směrech)					
	VV		50,350		50,350			
	VV		50,35*1,0605 'Přepočtené koeficientem množství		53,396			
113	K	711747388	Izolace proti vodě opracování trubních prostupů na přírubu tmelem přes 200 do 500 mm přitavením NAIP	kus	2,000	3 018,75	6 037,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Provedení detailů pásy přitavením opracování trubních prostupů na pevnou a volnou přírubu s dotěsněním tmelem, průměru přes 200 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/711747388					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		V místě prostup drenáže opěrrou					
	VV		D.1.110 - detail D02					
	VV		materiál vykážán v pol. 62853004					
	VV		2		2,000			
114	K	998711121	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům ruční v objektech v do 6 m	t	0,844	120,75	101,91	CS ÚRS 2024 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m					
			ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/998711121					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Pasecký most
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady
Soupis:
VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo: Paseka u Šternberka, Mutkov

CC-CZ:
Datum: 16. 2. 2025

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Účastník:
PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

IČ: 04381823
DIČ: CZ04381823

Projektant:
Ing. Petr Šedivý

IČ: 07912463
DIČ: CZ8404155364

Zpracovatel:
Ing. Petr Šedivý

IČ: 07912463
DIČ: CZ8404155364

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz.

Cena bez DPH			807 213,75
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	807 213,75	21,00%	169 514,89
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	976 728,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Pasecký most
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady
Soupis: **VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady**
Místo: Paseka u Šternberka, Mutkov
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Účastník: PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Datum: 16. 2. 2025
Projektant: Ing. Petr Šedivý
Zpracovatel: Ing. Petr Šedivý

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	807 213,75
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	807 213,75
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	484 207,50
VRN3 - Zařízení staveniště	275 913,75
VRN4 - Inženýrská činnost	36 225,00
VRN5 - Finanční náklady	6 037,50
VRN6 - Územní vlivy	1 207,50
VRN7 - Provozní vlivy	3 622,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Pasecký most
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady
Soupis: VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady
Místo: Paseka u Šternberka, Mutkov
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Účastník: PONVIA CONSTRUCT s.r.o.

Datum: 16. 2. 2025
Projektant: Ing. Petr Šedivý
Zpracovatel: Ing. Petr Šedivý

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

Náklady soupisu celkem 807 213,75

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 807 213,75
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 484 207,50

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	21 735,00	21 735,00	CS ÚRS 2023 02
PP Geodetické práce před výstavbou								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012103000								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.								
VV Nad rámec rozsahu dle poznámky k položce a obvyklého rozsahu zahrnuje také:								
VV - vytýčení obvodu stavby a záborů								
VV 1 1,000								
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	65 205,00	65 205,00	CS ÚRS 2023 02
PP Geodetické práce při provádění stavby								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012203000								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.								
P Poznámka k položce: Dále také: - dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb, - vytýčení jednotlivých stavebních objektů, - zaměření objemů výkopových prací, - apod.								
VV Nad rámec rozsahu dle poznámky k položce a obvyklého rozsahu zahrnuje také:								
VV - výkaz výměr bouraných konstrukcí								
VV - měření na nivelačních značkách s požadovanou přesností pro sledování sedání při výstavbě (příl. D.1.001, kap 6.1.2)								
VV 1 1,000								
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	21 735,00	21 735,00	CS ÚRS 2023 02
PP Geodetické práce po výstavbě								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012303000								
PSC Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.								
VV Nad rámec rozsahu dle poznámky k položce a obvyklého rozsahu zahrnuje také:								
VV - zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy a její digitalizace								
VV - měření na nivelačních značkách s požadovanou přesností pro sledování sedání před uvedením do provozu (příl. D.1.001, kap 6.1.2)								
VV 1 1,000								
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	42 262,50	42 262,50	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP	Online PSC		Dokumentace skutečného provedení stavby https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013254000 Poznámka k položce: V počtu 5 x papírové a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF). Podrobněji viz SOD.					
VV			Nad rámec rozsahu dle poznámky k položce a obvyklého rozsahu zahrnuje také:					
VV			- mostní list mostu pozemní komunikace dle ČSN 73 6220					
VV			- hlavní prohlídku mostu dle ČSN 73 6221					
VV			- stanovení zatížitelnosti dle ČSN 73 6222					
VV			1		1,000			
5	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	Kč	1,000	1 811,25	1 811,25	CS ÚRS 2023 02
PP	Online PSC		Pasportizace objektu před započítáním prací https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/013274000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 01 Průzkumné, geodetické a projektové práce.					
PSC								
P			Poznámka k položce: Fotodokumentace či videozáznam všech dotčených částí stavby (v obvodu budoucího staveniště) - komunikace, budovy, zeleň apod.					
VV			Nad rámec rozsahu dle poznámky k položce a obvyklého rozsahu zahrnuje také:					
VV			- pasportizace okolí stavby					
VV			- příjezdových komunikací					
VV			Fotodokumentace vč. zprávy s vyhodnocením pře a po					
VV			1		1,000			
6	K	RP013271	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000	1 811,25	1 811,25	
PP			Monitoring průběhu výstavby					
P			Poznámka k položce: Náklady na pořízení fotografií či videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.					
7	K	RP013291	Realizační (dílenská) dokumentace	Kč	1,000	307 912,50	307 912,50	
PP			Realizační (dílenská) dokumentace					
VV			Zhotovitel stavby je povinen vypracovat realizační dokumentaci stavby (RDS), která dořeší detailně projekt stavby					
VV			v návaznosti na dokumentaci ve stupni PDPS v závislosti na konkrétní technologii zhotovitele a použitých výrobcích.					
VV			Tato realizační dokumentace stavby musí být předložena ke schválení investorovi a projektantovi DSP a PDPS.					
VV			- RDS pro objekt D.1 (výkresy nového stavu, výkresů tvarů a výztuží ŽB konstrukcí včetně výkazů položek výztuže)					
VV			- RDS pažení stavební jámy včetně statického výpočtu a technologického postupu realizace pažicích stěn					
VV			- RDS a VTD zábradlí					
VV			1		1,000			
8	K	RP013292	Vyhotovení geometrických plánů	Kč	1,000	21 735,00	21 735,00	
PP			Vyhotovení geometrických plánů					
P			Poznámka k položce: Náklady na vypracování geometrických plánů ve formě a dle požadavku KÚ pro vklad do KN.					
VV			V počtu 6 x papírové a 1 x elektronicky (DGN, DWG).					
VV			Pro části pozemků cizích vlastníků, na které zasahuje trvalý zábor stavby					
VV			Včetně projednání konceptu GP s majetkoprávním odborem a ostatními příslušnými odbory investora a následného vložení					
VV			do KN					
VV			1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				275 913,75	
9	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	1 811,25	1 811,25	CS ÚRS 2023 02
PP	Online PSC		Terénní úpravy pro zařízení staveniště https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/031203000					
10	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	84 525,00	84 525,00	CS ÚRS 2023 02
PP	Online PSC		Náklady na stavební buňky https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/032103000 Poznámka k souboru cen: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
PSC								
11	K	032403000	Provizorní komunikace	Kč	1,000	60 375,00	60 375,00	CS ÚRS 2023 02
PP	Online PSC		Provizorní komunikace https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/032403000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
12	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	18 112,50	18 112,50	CS ÚRS 2023 02
PP			Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/032903000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
13	K	033103000	Připojení energií	Kč	1,000	54 337,50	54 337,50	CS ÚRS 2023 02
PP			Připojení energií					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/033103000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
VV			případně zajištění energií z mobilních zdrojů					
VV			1					
14	K	034103000	Oplocení staveniště	Kč	1,000	14 490,00	14 490,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Oplocení staveniště					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/034103000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
15	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	6 037,50	6 037,50	CS ÚRS 2023 02
PP			Dopravní značení na staveništi					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/034303000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
16	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Ks	1,000	6 037,50	6 037,50	CS ÚRS 2023 02
PP			Informační tabule na staveništi					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/034503000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Náklad na zřízení informační tabule 1500 x 1000 mm (š x v) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOI včetně jejich nosné konstrukce a závěrečné demontáže.					
17	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	24 150,00	24 150,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/039103000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
18	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	6 037,50	6 037,50	CS ÚRS 2023 02
PP			Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/039203000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 03 Zařízení staveniště.					
D VRN4			Inženýrská činnost					36 225,00
19	K	041903000	Dozor jiné osoby	...	1,000	6 037,50	6 037,50	CS ÚRS 2024 02
PP			Dozor jiné osoby					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/041903000					
VV			Geotechnický monitoring (dozor) na povrchu:					
VV			- při provádění zemních prací po celou dobu výstavby					
VV			(pažení, základová sprára, zemní pláň, hutnění zásypů)					
VV			- včetně zatřídění vhodnosti použití výkopové zeminy do zpětných zásypů					
VV			- včetně posouzení splnění požadavku na modul přetvárnosti zemní planě					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		1			1,000			
20	K	RP041401	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	Kč	1,000	18 112,50	18 112,50	
PP			Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob <i>Poznámka k položce:</i>					
P			<i>Jedná se zejména o náklady na zajištění:</i> - osazení výstaražných a informačních tabulí/tabulek - zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob - zabezpečení komunikací pro pohyb osob po staveništi - zabezpečení přechodů přes výkopy - a další prvky kolektivní ochrany osob.					
21	K	042603000	Plán zkoušek	Kč	1,000	6 037,50	6 037,50	CS ÚRS 2023 02
PP			Plán zkoušek					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/042603000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 04 Inženýrská činnost.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Náklad na zpracování dokumentu KZP a evidenci provedených zkoušek, revizí a měření. Podrobněji viz SOD.					
22	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1,000	3 018,75	3 018,75	CS ÚRS 2023 02
PP			Kompletační činnost					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/045203000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 04 Inženýrská činnost.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Dále také:</i> - vyřízení záborů, žádosti o uzavírky, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování změn díla (OZ + ZL) včetně změnových rozpočtů, - průběžné vedení soupisu provedených prací v BIM platformě (průběh výstavby), - vypracování technologických postupů, - apod.					
VV			Nad rámec rozsahu dle poznámky k položce a obvyklého rozsahu zahrnuje také:					
VV			- havarijní a povodňový plán (vypracování, projednání a schválení)					
VV			- zajištění vydání kladného rozhodnutí o trvalém odnětí a omezení z plnění funkcí lesa					
VV			dotčeného pozemku určeného k plnění funkcí lesa, parcelní číslo 3817 v k.ú. Paseka u Štemberka					
VV			(viz také Dokladovou část dokumentace)					
VV			1		1,000			
23	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	Kč	1,000	3 018,75	3 018,75	CS ÚRS 2023 02
PP			Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/049303000					
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 04 Inženýrská činnost.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předání stavby:</i> viz SOD (VOP čl. 6) v počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF).					
D	VRN5		Finanční náklady				6 037,50	
24	K	051002000	Pojistné	Kč	1,000	3 018,75	3 018,75	CS ÚRS 2023 02
PP			Pojistné					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/051002000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz příslušné Přílohy 01 až 09.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD.					
25	K	056002000	Bankovní záruka	Kč	1,000	3 018,75	3 018,75	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bankovní záruka					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/056002000					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz příslušné Přílohy 01 až 09.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD.					
	D	VRN6	Územní vlivy				1 207,50	
26	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	Kč	1,000	1 207,50	1 207,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vliv klimatických podmínek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/061002000					
	D	VRN7	Provozní vlivy				3 622,50	
27	K	072002000	Silniční provoz	Kč	1,000	1 207,50	1 207,50	CS ÚRS 2023 02
	PP		Silniční provoz					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/072002000					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> VŽDY INDIVIDUÁLNĚ POSOUDIT! (jen info - SMAZAT)					
	VV		Nad rámec rozsahu dle poznámky k položce a obvyklého rozsahu zahrnuje také:					
	VV		- veškeré náklady na dopravně inženýrská opatření (DIO) a dopravně inženýrská rozhodnutí (DIR)					
	VV		- inženýrská činnost při zřízení uzavírky komunikace v místě mostu a přechodného dopravního značení					
	VV		- zřízení a odstranění přechodného dopravního značení					
	VV		- kontrola a údržba provizorního dopravního značení po celou dobu výstavby					
	VV		1		1,000			
28	K	075503000	Ochranná pásma přírodních hodnot	Kč	1,000	1 207,50	1 207,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ochranná pásma přírodních hodnot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/075503000					
	VV		- práce v ochranném pásmu lesa					
	VV		- práce v korytě VVT Teplička					
	VV		- ochrana stávající zeleně (stromy, keře) před vlivem stavební činnosti					
	VV		(viz také Dokladovou část dokumentace)					
	VV		1		1,000			
29	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	Kč	1,000	1 207,50	1 207,50	CS ÚRS 2024 02
	PP		Ostatní provozní vlivy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_02/079002000					
	VV		- práce v území s horší dostupností					
	VV		- práce v mostním otvoru nad vodním tokem					
	VV		- usměrnění průtoků ve vodoteči pomocí provizorního zatrubnění nebo provizorních hrázek (dle preferencí zhotovitele) - viz příl D.1.001 a D.1.201					
	VV		1		1,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Účastník je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Účastník v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde účastník vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Účastník v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

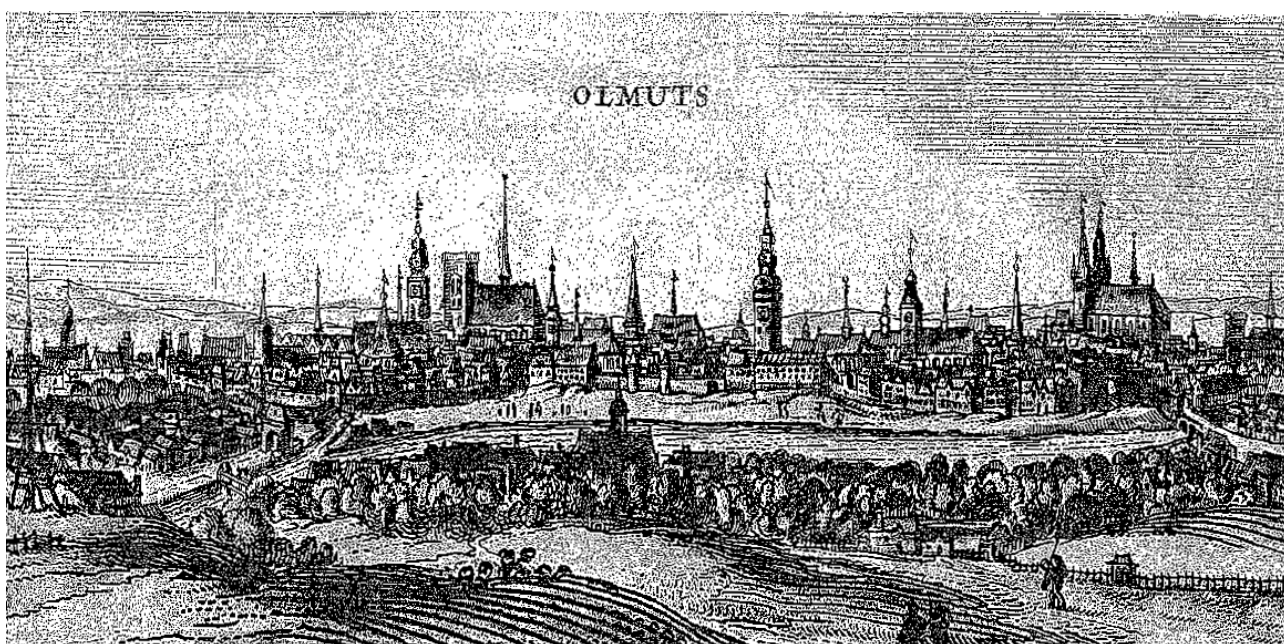
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu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

Datová věta

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



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY STATUTÁRNÍHO MĚSTA OLMOUCE NA PROVEDENÍ DÍLA



Vydal odbor investic
Magistrát města Olomouce

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

Přehled zkratk

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

1. Obecná ustanovení

1.1 Úvodní ustanovení

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

1.2 Definice pojmů

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

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

1.3 Priorita dokumentů

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

1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami

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

2. Způsob provádění díla

2.1 Úvodní ustanovení

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

2.2 Harmonogram provádění díla

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

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

2.3 Staveniště

2.3.1 Předání a převzetí staveniště

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

2.3.2 Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

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

2.3.3 Vybudování zařízení staveniště

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

2.3.4 Užívání staveniště

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

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

2.3.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

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

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

2.3.6 Vyklizení staveniště

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

2.4 Zahájení prací

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

2.5 Provádění díla

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

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

2.6 Stavební deník

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

2.7 Použití materiálů a výrobků

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

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

2.8 Archeologické nálezy

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

2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem

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

2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie

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

2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby

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

2.12 Bezpečnost práce na staveništi

2.12.1 Koordinátor BOZP

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

2.12.2 Bezpečnost práce na staveništi

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

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

2.13 Kontrolní činnost

2.13.1 Kontrola provádění díla

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

2.13.2 Kontrolní dny

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

2.13.3 Technický dozor stavebníka

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

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

2.13.4 Autorský dozor

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

2.14 Kontroly, zkoušky a revize

2.14.1 Povinnosti smluvních stran

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

2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

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

2.14.3 Revize

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

2.14.4 Zkoušky

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

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

2.14.5 Individuální vyzkoušení

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

2.14.6 Komplexní vyzkoušení

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

2.14.7 Zkušební provoz

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

2.14.8 Garanční vyzkoušení

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

3. Změna smlouvy o dílo

3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy

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

3.2 Cena díla a její změny

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

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

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

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

4. Platební podmínky

4.1 Zálohy

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy, ledaže SOD stanoví jinak.

4.2 Postup fakturace

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

4.2.1 Náležitosti faktury

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

5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené

5.1 Práva a povinnosti zhotovitele

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

5.1.1 Pojištění zhotovitele a díla

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

5.2 Práva a povinnosti objednatele

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

5.3 Změna v osobě subdodavatele

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

6. Předávací řízení

6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení

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

6.1.1 Doklady k převzetí díla

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

6.1.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

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

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

6.1.3 Geodetické zaměření skutečného provedení díla

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

6.1.4 Geometrický plán

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

6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby

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

7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky

7.1 Obecné ustanovení k vadám díla

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

7.2 Vady, jež má dílo v době předání

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

7.3 Záruka za jakost

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

7.3.1 Reklamac

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

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

8. Zánik smlouvy

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

8.1 Odstoupení od smlouvy

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

8.2 Výpověď

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