

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**občanský zákoník**“)

č. smlouvy objednatele: **00755/2025**
č. smlouvy zhotovitele: **CZ350.25.0265.1, 118357**
(dále jen jako „**smlouva**“)

I. Smluvní strany

Objednatel **město Kolín**
Sídlo Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1
Zastoupený
Mgr. Michaelem Kašparem, starostou města
Za objednatele je oprávněn jednat
ve věcech smluvních Mgr. Michael Kašpar, starosta města
ve věcech technických Ing. Miroslav Káninský, vedoucí Odboru investic a územního plánování
 Ing. Iveta Luřhová, investiční referentka Odboru investic a územního plánování
IČO 00235440
DIČ CZ00235440
Telefon 321 748 111
E-mail posta@mukolin.cz
ID datové schránky 9kkbs46
Bankovní spojení Česká spořitelna a.s., Kolín
Číslo účtu 3661832/0800
(dále jen jako „**objednatel**“)

a

Zhotovitel **PORR a.s.**
Zapsaný Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1006
Sídlo Dubečská 3238/36, Strašnice, 100 00 Praha 10
Zastoupený
a inženýrských staveb PORR a.s., oblasti Čechy (na základě plné moci)
a inženýrských staveb PORR a.s., oblasti Čechy (na základě plné moci)
Za zhotovitele je oprávněn jednat
ve věcech smluvních
a inženýrských staveb PORR a.s., oblasti Čechy (na základě plné moci)
a inženýrských staveb PORR a.s., oblasti Čechy (na základě plné moci)
ve věcech technických
a inženýrských staveb PORR a.s., oblasti Čechy
IČO 43005560
DIČ CZ43005560
Telefon
e-mail
ID datové schránky 5ssf4h
Bankovní spojení Raiffeisenbank a.s. Praha 4, Hvězdova 1716/2b, PSČ 140 78
Číslo účtu
(dále jen jako „**zhotovitel**“)

(objednatel a zhotovitel dále také společně jen jako „**smluvní strany**“)

II. Prohlášení a účel smlouvy

1. Osoby zastupující smluvní strany uvedené v článku I. této smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy a že je oprávněn a schopen řádně, včas a odborně provést dílo dle této smlouvy.
3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku zadávanou v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů na stavební a související práce s názvem „**Kolín, lokalita Spálenka – chodník, komunikace, cyklotrasy, veřejné osvětlení**“ (dále jen „**zadávací řízení**“) v souladu se zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo specifikované v článku IV. této smlouvy, v termínech uvedených v článku V. této smlouvy a dále závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu uvedenou v článku VI. této smlouvy.

IV. Rozsah provedení díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební a související práce na akci s názvem „**Kolín, lokalita Spálenka – chodník, komunikace, cyklotrasy, veřejné osvětlení**“, v rozsahu a plném souladu s projektovou dokumentací, kterou zpracovala společnost **HIGHWAY DESIGN, s.r.o., Okružní 948/7, 500 03 Hradec Králové, IČ 27513351**, (dále jen jako „**projektová dokumentace**“), a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 22. 5. 2025 (příloha č. 1 této smlouvy), které jsou nedílnou součástí této smlouvy (dále jen jako „**dílo**“).
2. Předmětem díla je rekonstrukce stávající místní komunikace s doplněním chodníku pro pěší a doplněním veřejného osvětlení podél komunikace.
3. Dílo bude realizováno v ulici Na Spálence, Kolín, která se nachází v katastrálním území – Kolín k. ú. 668150, na pozemcích dle projektové dokumentace vyhotovené projektantem HIGHWAY DESIGN, s.r.o., Okružní 948/7, 500 03 Hradec Králové, IČ 27513351.
4. Zhotovitel je povinen zajistit průjezdnost do lokality Spálenka (jednosměrný provoz).
5. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat podmínky uvedené ve všech správních rozhodnutích vydaných pro účely provedení díla a ve všech závazných stanoviscích orgánů veřejné moci, které se k dílu vyjádřily před vydáním stavebního povolení.
Zhotovitel je povinen provádět dílo rovněž v souladu se Závaznými standardy veřejného osvětlení Městského úřadu Kolín pro roky 2018 – 2028, dostupnými z webové stránky <https://www.mukolin.cz/zavazne-standardy-verejneho-osvetleni/d-13489/p1=14453>
Zhotovitel výslovně prohlašuje, že se podrobně seznámil se standardy podle tohoto odstavce smlouvy a souhlasí s nimi.
6. Dílem se rozumí dále také:
 - zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními (např. správců sítí apod.),
 - vypracování a zajištění DIO (dopravně inženýrského opatření), zajištění povolení zvláštního užívání komunikace v souladu s postupem výstavby včetně úhrady správních poplatků a dočasné dopravní řešení v dotčené lokalitě pro možnost umístění kontejneru na suť a zásobování stavby, popř. zařízení staveniště,
 - zřízení přípojky vody a elektroinstalace v rámci zařízení staveniště podle potřeb,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění výškového a směrového vytyčení a umístění stavby,
 - zajištění vytyčení všech podzemních a nadzemních inženýrských sítí v prostoru staveniště,
 - provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - zajištění veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

- zhotovitel zajistí pro své pracovníky v rámci POV chemické WC,
 - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
 - pořizování pravidelné fotodokumentace postupu provádění prací,
 - spolupráce s osobami technického dozoru investora, autorského dozoru a s koordinátorem BOZP,
 - zajištění uložení a likvidace odpadů, odvoz zeminy a sutí na řízenou skládku, včetně opatření příslušných dokladů za likvidaci,
 - uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, po ukončení stavebních činností před dokončením díla do původního stavu,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS), která bude opatřena jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele, včetně geometrického plánu v podobě tištěné v počtu 4 pare a digitální na 2 přenosných nosičích,
 - vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Prahy a Středočeského kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, bude vyhotoveno v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb. o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM. Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní,
 - zhotovitel předá všechny potřebné doklady pro kolaudaci stavby (doklady a prohlášení o shodě na všechny použité materiály, protokoly a záznamy o všech potřebných zkouškách, revizní zprávy a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, doklady o likvidaci odpadu) v podobě tištěné a digitální v počtu 4 pare.
7. Řádným provedením díla se rozumí jeho dokončení a protokolární předání objednateli bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
 8. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby žádná třetí osoba neprovedla na staveništi po dobu provádění díla jakékoli zásahy či činnosti, které nesouvisí s prováděním díla zhotovitelem (zejm. umístění ochranných chrániček). V případě, že zhotovitel zjistí zásah či činnosti podle předchozí věty, zavazuje o této skutečnosti učinit záznam ve stavebním deníku a dále písemně informovat objednatele o okolnostech takového zjištění (notifikační povinnost). V rámci notifikační povinnosti zhotovitel sdělí objednateli: popis zásahu či činnosti, dobu zjištění zásahu či předmětné činnosti s uvedením konkretizace místa na staveništi, případně jiné související okolnosti.
 9. Zhotovitel je srozuměn se skutečností, že údaje o stávajících podzemních inženýrských sítích a stavebních objektech uvedených v projektové dokumentaci a v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce nemusí být přesné a úplné. Zhotovitel provede prověření a vytýčení inženýrských sítí ve spolupráci se správcí těchto sítí a přijme taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození během provádění díla, o vyznačené body bude pečovat a udržovat je. Zhotovitel zajistí provedení sond nutných k ověření průběhu inženýrských sítí a přípojek. Zhotovitel nejméně deset pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a osobě vykonávající technický dozor stavebníka práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze Zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě. Zhotovitel si je rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
 10. Dílo zahrnuje dále geodetické práce v rozsahu plnění Zhotovitele z této Smlouvy, a to zejména vytýčení staveniště, výškové a směrové zaměření všech podzemních vedení a zařízení, zaměření díla v průběhu provádění díla, zpracování potřebných dokladů o vytýčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizace pro účely kolaudačního řízení. Do doby předání díla Objednateli Zhotovitel o tyto výškové a směrové body pečuje a zodpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Potřebná a konečná zaměření se zavazuje Zhotovitel předat v digitalizované a listinné podobě nejméně deset dnů před kolaudačním řízením.
 11. Zhotovitel je povinen zajistit potřebná platná vyjádření správců sítí v případě, že původní vyjádření, resp. souhlas pozbyde platnosti (náklady Zhotovitel zahrne do vedlejších a ostatních nákladů, Zhotovení dokumentace k realizaci stavby v rozsahu dle směrného ceníku).
 12. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba má povinnost zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na Díle a upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a dopadem na cenu díla Zhotovitel předá Objednateli tak, aby před zahájením plnění byl stanoven způsob řešení vedoucích k odstranění

- zjištěných vad. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost předané dokumentace.
13. Zhotovitel se zúčastní informační schůzky s Objednatelem s veřejností před zahájením prací, na které budou majitelé sousedních nemovitostí a firmy seznámeni s termínem nástupu, postupem prací a s délkou výstavby.
 14. V případě potřeby Zhotovitel v souladu s dopravně inženýrskými opatřeními mimo jiné zajistí, nebo bude aktivně nápomocen při zajištění, během stavby ve svozových dnech vyvážení popelnic na určené sběrné místo a jejich navrácení zpět.
 15. Zhotovitel je povinen na výzvu odvézt vybraný vybouraný materiál (obruby, dlažby apod.) do Objednatelem stanoveného místa, přičemž tento bude Zhotovitelem před odvozem očištěn a paletizován. Náklady na činnost dle tohoto odstavce jsou zahrnuty v nákladech na odvoz a likvidaci materiálu (přesun sutě).
 16. V případě, že Zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
 17. Bourací práce (hluk, prach) budou realizovány mimo dny pracovní klidu a státní svátky. V těchto dnech je možné bourací práce provádět pouze po předchozím schválení Objednatelem.
 18. U instalace nového VO je povinností zhotovitele zajistit u správce očíslování sloupů veřejného osvětlení. Číslo jednotlivých sloupů budou zapsána do DSPS a číselné označení bude součástí geodetického zaměření pro potřeby aktualizace pasportu veřejného osvětlení.

V. Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla v těchto termínech:
 - termín zahájení provádění díla – **ihned po předání a převzetí staveniště na základě výzvy objednatele k převzetí místa plnění a k zahájení realizace předmětu plnění, předpoklad červenec 2025**
 - Maximální doba plnění – do 14 týdnů od předání a převzetí staveniště
 - nejpozději do 7 dnů od předání a převzetí díla je zhotovitel povinen upravit a vyklidit staveniště, odstranit zařízení staveniště a prostory staveniště předat protokolárně zpět objednateli.
2. Zhotovitel v rámci své nabídky předložil návrh harmonogramu v detailním zpracování v souladu s plánem postupu výstavby uvedeným v rámci projektové dokumentace a stanovenými lhůtami, ke kterému si objednatel vyhrazuje právo vyjádřit se, resp. provést drobné časové nebo věcné úpravy. Zhotovitel je povinen harmonogram upravit vždy ve znění připomínek objednatele. Odsouhlasené znění harmonogramu objednatel je pro zhotovitele závazné. Harmonogram stavby zpracovaný v detailním provedení musí obsahovat stručný popis hlavních činností a konkrétní časové milníky provádění díla v jednotlivých týdnech realizace díla a zároveň upřesněný odhad finančních objemů fakturace v jednotlivých měsících realizace díla.
3. Dodržení shora uvedených termínů je závazné a porušení těchto termínů může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty podle čl. VIII. této smlouvy, případně také důvodem k vypovězení či odstoupení od této smlouvy podle čl. XIV. této smlouvy.

VI. Cena díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu za dílo v celkové výši:

Cena bez DPH	7 279 257,65 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	1 528 644,11 Kč
cena celkem včetně DPH	8 807 901,76 Kč

2. DPH bude účtována v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena díla je konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné pro provedení díla včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, nákladů za spotřebované energie a vodu po dobu provádění díla, odvoz a likvidaci odpadů včetně poplatků za uložení odpadů na skládku, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění prováděním díla, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla, náklady na používání zdrojů a služeb až do skutečného skončení provádění díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na schvalovací řízení, pojištění, daně, poplatky, ubytování, stravné a dopravu pracovníků a jakékoliv další výdaje nutné k řádnému provedení díla. Cena díla dále zahrnuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
4. Jakékoliv vícepráce nad rozsah uvedený v čl. IV. této smlouvy budou prováděny výlučně na základě písemného dodatku k této smlouvě, který bude obsahovat i cenu těchto víceprací. Pro ocenění víceprací bude použito jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě. V případě, že zhotovitel provede jakékoliv vícepráce v rozporu s tímto odstavcem smlouvy, nevzniká mu nárok na jejich uhrazení, ani na náhradu jakýchkoli byť účelně vynaložených nákladů.
5. Zhotovitel tímto výslovně přijímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 2620 odst. 2 občanského zákoníku, a to nebezpečí změny ceny vstupních materiálů, prací a dalších položek souvisejících s plněním zhotovitele dle této Smlouvy.

VII. Platební podmínky a fakturace

1. Provedené práce a dodávky budou zhotovitelem objednateli účtovány jedenkrát v měsíci na základě vzájemně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu soupisu provedených prací a dodávek. Tento zjišťovací protokol vypracuje zhotovitel k 20. dni příslušného kalendářního měsíce. Provedenými pracemi a dodávkami se rozumí veškeré provedené úkony při provádění díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů, na jejichž úhradu vznikl zhotoviteli nárok v souladu s touto smlouvou. Objednatel se vyjádří ke zjišťovacímu protokolu do 10 pracovních dnů ode dne jeho doručení. Vzájemně odsouhlasený zjišťovací protokol a soupis vzájemně odsouhlasených provedených prací a dodávek budou součástí faktury.
2. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu včetně těchto údajů:
 - údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení, registrační číslo v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl) a údaj osvědčení o registraci k DPH,
 - číslo smlouvy,
 - číslo a název stavby,
 - předmět díla,
 - číslo faktury,
 - fakturovanou částku,
 - datum zdanitelného plnění za fakturovanou částku,
 - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.
3. Smluvní strany vzájemně dohodly lhůtu splatnosti jednotlivých faktur, a to **30 dní** od doručení objednateli. Faktura bude předána v jednom vyhotovení. Faktury budou zasílány na adresu sídla objednatele včetně soupisu provedených dodávek a prací a vzájemně odsouhlaseného předávacího či zjišťovacího protokolu, které budou součástí faktury.
4. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté či zákonem vymezené náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje), je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Splatnost řádně vystavené nové faktury je 30 dnů od jejího doručení objednateli.
5. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka odepsána z účtu objednatele.
6. Objednatel není povinen poskytovat jakékoliv zálohy na cenu díla.
7. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**zákon o DPH**“), je povinen neprodleně o tomto informovat objednatele.
8. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec ve smyslu § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty

uhradit přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto část bude na základě dohody smluvních stran snížena cena díla a zhotovitel obdrží pouze cenu díla (části díla) bez DPH.

VIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže zhotovitel neprovede řádně a včas dílo (stavební část) v termínu uvedeném v čl. V. odst. 1 této smlouvy, zavazuje se zaplatit objednateli sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,15 % z dohodnuté ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli.
2. Poruší-li zhotovitel jakoukoliv povinnost dle čl. IX. odst. 3 této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 50.000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti, maximálně však v souhrnu 200.000,-Kč (tj. za čtyři porušení smlouvy).
3. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle čl. XI. odst. 1 této smlouvy, zavazuje se zhotovitel v takovém případě uhradit objednateli smluvní pokutu 150.000,- Kč.
4. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle čl. XI. odst. 3 této smlouvy, kdy je zhotovitel v prodlení 10 dní s doplněním bankovní záruky a/nebo předložením objednateli nové záruční listiny, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 25.000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti, maximálně však v souhrnu 100.000,-Kč (tj. za čtyři porušení smlouvy).
5. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle čl. XI. odst. 4 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,3 % z výše bankovní záruky č. 2 za každý i započatý kalendářní den prodlení s předložením bankovní záruky.
6. Poruší-li zhotovitel svou povinnost dle čl. XI. odst. 6 této smlouvy, kdy je zhotovitel v prodlení s doplněním bankovní záruky a/nebo předložením objednateli nové záruční listiny, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z výše bankovní záruky č. 2 za každý i započatý kalendářní den prodlení.
7. V případě nedodržení termínu předání vyklizeného staveniště podle čl. V odst. 1 této smlouvy, se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý případ a započatý den takového porušení, a to i opakovaně.
8. Za nesplnění termínu odstranění záručních vad a nedodělků podle článku X. odst. 5 této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 4.000,-Kč za každou vadu či nedodělek, u nichž je zhotovitel v prodlení za každý i započatý kalendářní den prodlení.
9. Za nesplnění termínu odstranění záručních vad a nedodělků podle článku X. odst. 6 této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 8.000,-Kč za každou vadu či nedodělek, u nichž je zhotovitel v prodlení za každý i započatý kalendářní den prodlení.
10. Jestliže zhotovitel poruší jakoukoliv povinnost podle čl. IV. odst. 7 této smlouvy, zavazuje se v každém jednotlivém případě uhradit objednateli smluvní pokutu 20.000,-Kč.
11. Poruší-li zhotovitel jakoukoliv povinnost podle čl. IX. odst. 9 této smlouvy, zavazuje se zaplatit objednateli sjednanou smluvní pokutu ve výši 4.000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti a za každý započatý den, v němž tato povinnost nebyla splněna.
12. Smluvní strany výslovně souhlasí s případnou kumulací smluvních pokut.
13. V případě, že závazek provést dílo zanikne řádným ukončením díla nebo odstoupením od smlouvy, nezaniká smluvním stranám nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti druhé smluvní strany.
14. Úhradou jakékoli smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy není dotčeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti zhotovitele, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, ve výši přesahující smluvní pokutu, ani vzniklé porušením jakékoli jiné povinnosti zhotovitele podle této smlouvy. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

IX. Zahájení, provádění, předání a převzetí díla

1. Před zahájením provádění díla svolá objednatel schůzku, kde bude provedeno předání staveniště zhotoviteli a založen stavební deník. V případě, že se zhotovitel bez vážného důvodu nedostaví k převzetí staveniště, považuje se staveniště bez dalšího za řádně předané zhotoviteli.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou písemného zápisu do protokolu o předání a převzetí staveniště podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Převzetím staveniště k provedení díla přechází na zhotovitele nebezpečí škody na díle až do doby řádného provedení díla.

3. Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník v souladu s ustanovením § 166 zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákona, ve znění pozdějších právních předpisů (dále jen „**stavební zákon**“), a to v rozsahu a o obsahu stanoveném ustanovením § 10 vyhlášky č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb a dle přílohy č. 12 k této vyhlášce. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen zapisovat všechny náležitosti stanovené obecně závaznými právními předpisy a skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchylek provádění prací od nabídky a údaje o klimatických podmínkách. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Povinnost vést stavební deník končí dnem řádného provedení díla. Po řádném provedení díla je zhotovitel povinen předat objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 166 odst. 3 stavebního zákona ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.
4. Jestliže jedna smluvní strana nesouhlasí s provedeným zápisem do stavebního deníku, připojí svůj komentář do stavebního deníku nejpozději do 3 dnů. Pokud nedojde ke vzájemné dohodě, bude přizván nezávislý odborník k posouzení problému.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla z hlediska postupu a kvality prováděných prací. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a objednatelem stanoveny termíny jejich odstranění.
6. Zhotovitel je povinen před každým prováděním jakékoli části díla, která má být zakryta, vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku a zasláním prokazatelnou formou písemné nebo faxové, popřípadě e-mailové výzvy do sídla objednatele, nejpozději však 3 pracovní dny předem, k prohlídce a převzetí prací. Zhotovitel je oprávněn část díla zakrýt, pokud se objednatel k prohlídce nedostaví, ačkoliv k tomu byl řádně vyzván. V případě dodatečného požadavku na odkrytí již zakryté části díla hradí objednatel nad rámec ceny díla také náklady odkrytí a nového zakrytí dotčené části. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím dotčené části díla zhotovitel.
7. Zhotovitel prohlašuje, že před provedením díla místo provádění díla odborně posoudil a že nezjistil žádné skutečnosti bránící řádné a včasné realizaci díla dle této smlouvy.
8. O převzetí díla sepiší smluvní strany protokol o předání a převzetí díla, který bude případně obsahovat také soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění.
9. Zhotovitel je povinen zajistit řízení a odborné vedení stavby dle stavebního zákona odborně stavbyvedoucím a zástupcem stavbyvedoucího. Zhotovitel se rovněž zavazuje, že po celou dobu realizace díla bude vykonávat funkci hlavního stavbyvedoucího osoba uvedená v článku I. této smlouvy, jejíž kvalifikaci prokazoval v rámci zadávacího řízení. Změnu v osobě jakéhokoli člena realizačního týmu, jímž byla prokazována kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení je zhotovitel po podpisu této smlouvy povinen písemně oznámit objednateli, přičemž nový člen realizačního týmu musí splňovat požadavky objednatele na daného člena realizačního týmu, jak byly stanoveny v zadávacích podmínkách na předmětnou veřejnou zakázku.
10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 4 týdnů od předání a převzetí staveniště předložit objednateli ke schválení vzorek svítidel, včetně předložení zpracovaného kontrolního výpočtu osvětlení komunikace a chodníků.

X. Záruka za jakost a odpovědnost za vady díla a za škody

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že dílo bude způsobilé k použití pro účel sjednaný v této smlouvě, jinak pro účel obvyklý, a zároveň že si zachová obvyklé vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, touto smlouvou, případně vlastnosti obvyklé.
2. Záruční doba za jakost díla, je smluvními stranami sjednána v délce 120 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání díla bez vad a nedodělků zhotovitelem objednateli.
3. Zhotovitel zodpovídá za vady díla dle ustanovení § 2615 a následujících občanského zákoníku, jež má dílo nebo jeho část v době předání. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí také jakákoli odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla nebo jeho části stanovených touto smlouvou nebo obecně závaznými předpisy či technickými normami, zejména pokud dílo není provedeno s odbornou péčí nebo je provedeno v rozporu s pokyny objednatele.
4. Případnou reklamaci vady díla (ať již z titulu vadného plnění či záruky) uplatní objednatel bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou (reklamační protokol), ve kterém objednatel uvede popis vady, jak se projevuje a jakým způsobem a v jakém termínu požaduje vadu odstranit. Zhotovitel je povinen vyrozumět objednatele nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne doručení reklamačního protokolu o tom, zda oznámenou vadu odmítá, jinak platí, že oznámenou vadu uznává.

5. Termín odstranění vady bude dohodnut v technologicky co nejkratším termínu, s ohledem na klimatické podmínky vhodné pro odstranění vady. V případě, kdy nedojde k dojednání jiného termínu k odstranění vady, se zhotovitel zavazuje vadu odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady objednatelem. V případě, že zhotovitel vadu neodstraní řádně a včas, je objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady zhotovitele. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli náklady na odstranění vady podle předcházející věty nejpozději do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele.
6. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou ohrožují bezpečnost osob, podstatně ztíží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (např. havárie), nebo hrozí způsobit škodu objednateli nebo třetím osobám, nastoupí zhotovitel k odstranění vady okamžitě, nejpozději do 12 hodin od uplatnění (tj. od obdržení reklamace) a vadu odstraní v nejkratším možném termínu, nejpozději do 48 hodin ode dne obdržení reklamace. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.
7. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedené odstranění vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
8. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatel zhotoviteli písemně odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
9. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody vzniklé v důsledku vadně provedeného díla nebo jinak v souvislosti s plněním této smlouvy, škody způsobené případnými technickými nebo jinými nedostatky díla, jakož i za škody způsobené při provádění díla. Povinnost nahradit škodu se dále řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
10. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelní událostí nebo třetí osobou.

XI. Bankovní záruka

1. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, zejména k zajištění sankcí, na jejichž úhradu vznikne objednateli nárok v důsledku porušení povinnosti zhotovitele provést a předat dílo řádně a včas, či jakýchkoli jiných nároků objednatele vůči zhotoviteli s výjimkou těch, které jsou uvedeny v odst. XI. 4. smlouvy, poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku ve výši 8% z celkové ceny díla bez DPH, splatnou na první požádání (dále jen bankovní záruka č. 1). Bankovní záruka č. 1 bude zhotovitelem objednateli předložena v originále nejpozději do 10 pracovních dnů od účinnosti této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že bankovní záruka č. 1 bude platná a účinná po celou dobu provádění díla, tj. do jeho předání a převzetí díla a že objednateli bude vždy ze strany zhotovitele předán originál nové bankovní záruky č. 1 před uplynutím platnosti a účinnosti původní bankovní záruky č. 1 podle této smlouvy. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelem bezodkladně.
3. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla bankovní záruka č. 1 přiměřeně udržována tak, aby její hodnota nikdy během období platnosti bankovní záruky č. 1 neklesla pod 8 % z celkové ceny díla bez DPH. Pokud hodnota bankovní záruky č. 1 z jakéhokoliv důvodu klesne pod 8 % z celkové ceny díla bez DPH, je zhotovitel povinen do 10 dnů ode dne poklesu bankovní záruky č. 1, doplnit bankovní záruku č. 1 tak, aby dosahovala 8 % z celkové ceny díla bez DPH, a předložit objednateli v originále novou záruční listinu. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelem bezodkladně.
4. K zajištění svých závazků podle této smlouvy, resp. k zajištění řádného odstranění vad uplatněných objednatelům vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době poskytne zhotovitel objednateli neodvolatelnou a nepodmíněnou bankovní záruku ve výši 3% celkové ceny díla bez DPH splatnou na první požádání (dále jen bankovní záruka č. 2). Bankovní záruka č. 2 bude zhotovitelem objednateli předložena v originále nejpozději v den podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
5. Bankovní záruka č. 2 bude platná a účinná po celou délku záruční doby, tj. 120 měsíců.
6. Zhotovitel je povinen zajistit, aby byla bankovní záruka č. 2 přiměřeně udržována tak, aby její hodnota nikdy během období platnosti neklesla pod 3 % z celkové ceny díla bez DPH. Pokud hodnota bankovní záruky č. 2 klesne pod 3 % z celkové ceny díla bez DPH, je zhotovitel povinen do 10 dnů ode dne, kdy došlo k poklesu bankovní záruky č. 2, doplnit bankovní záruku č. 2 tak, aby dosahovala 3 % z dohodnuté ceny díla bez DPH, a předložit v originále objednateli novou záruční listinu. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelem bezodkladně.
7. Bankovní zárukou č. 1 a bankovní zárukou č. 2 budou zajištěny veškeré nároky objednatele vůči

zhotoviteli, které vzniknou na základě porušení smlouvy zhotovitelem (včetně veškerých úroků z prodlení a veškerých smluvních pokut a náhrad škod, které může objednatel od zhotovitele požadovat v souvislosti s touto smlouvou), a to za podmínky, že zhotovitel řádně a včas nesplnil některou z povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy a právních předpisů (dále jen „zajištěné povinnosti“). Objednatel je oprávněn čerpat peněžní prostředky z bankovních záruk za předpokladu, že zhotovitel řádně a včas nesplní jakoukoli zajištěnou povinnost. Objednatel je povinen bez odkladu informovat zhotovitele o jakémkoli čerpání peněžních prostředků z bankovních záruk.

8. Zhotovitel, po ukončení platnosti bankovní záruky č. 1, resp. bankovní záruky č. 2 vyplývající z této smlouvy, doručí objednateli žádost o vrácení originálu bankovní záruky č. 1, resp. bankovní záruky č. 2, popř. bude tato žádost doručena bankou.
9. Veškeré náklady spojené se zřízením a obstaráváním bankovní záruky č. 1 a bankovní záruky č. 2 jsou zahrnuty v ceně díla.
10. Zhotovitel podpisem Smlouvy prohlašuje, že si před uzavřením této Smlouvy ověřil u své banky možnost zřídit bankovní záruku pro závazkový vztah vyplývající z této Smlouvy.

XII. Odpovědnost za škody a pojištění

1. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně podzhotovitelů) podílejícími se na provádění díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelům bez vad a nedodělků. Stejně tak nese zhotovitel odpovědnost za újmu způsobenou svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
2. Zhotovitel je povinen mít sjednáno po celou dobu provádění díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě. Minimální výše pojistné částky musí být nejméně ve výši odpovídající 100 % ceny díla bez DPH. Uvedené pojištění musí pokrývat veškerou činnost zhotovitele potřebnou pro plnění této smlouvy. Zhotovitel je povinen předložit objednateli do 10 pracovních dnů od účinnosti této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě na zdraví nebo majetku. Existenci tohoto pojištění je zhotovitel povinen objednateli kdykoliv v průběhu provádění díla na písemnou žádost objednatele doložit.
3. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že pojištění dle odst. 2. tohoto článku smlouvy bude platné a účinné po celou dobu provádění díla, tj. do jeho předání a převzetí objednatelům dle čl. IX. smlouvy, a že objednateli bude vždy ze strany zhotovitele předán originál nebo ověřená kopie pojistky/pojistné smlouvy před uplynutím platnosti a účinnosti původního pojištění podle této smlouvy. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelům bezodkladně.
4. Zhotovitel je povinen zajistit, aby bylo pojištění dle odst. 2. tohoto článku smlouvy přiměřeně udržováno tak, aby jeho hodnota nikdy během období platnosti pojištění neklesla pod sjednanou výši. Pokud hodnota pojištění z jakéhokoli důvodu klesne pod sjednanou výši, je zhotovitel povinen do 10 dnů ode dne poklesu pojištění, doplnit pojištění tak, aby dosahovalo sjednané výše, a předložit objednateli v originále novou pojistku/pojistnou smlouvu nebo jejich ověřenou kopii. Zhotovitel je povinen dané zrealizovat a předložit bez předchozí výzvy či upozornění objednatelům bezodkladně.
5. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.
6. Náklady na veškerá pojištění nese zhotovitel. Tyto náklady jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla dle této smlouvy.
7. Porušení povinnosti zhotovitele mít sjednáno pojištění dle článku XII. Odst. 3 a 4 smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele. Bude-li zhotovitel v prodlení s plněním této povinnosti více jak 10 dní, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

XIII. Mimořádné a nepřekonatelné překážky

1. Za mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky se pokládají překážky, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídaných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy. Jedná se především o živelné pohromy, válečné události, případně opatření příslušných správních orgánů na území ČR. Za tyto překážky se však nepovažuje šíření nakažlivých onemocnění či epidemie (zejména chřipky a koronaviru) a opatření vydaná orgány veřejné moci v souvislosti s jejich šířením. Zhotovitel výslovně přijímá riziko změny těchto vyjmenovaných okolností. Smluvní strana, u které vzniknou překážky podle tohoto článku této smlouvy, je povinna o nich bezodkladně informovat druhou smluvní stranu.

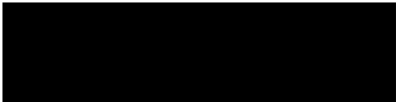
2. Nastanou-li mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky, prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky působit.
3. Změna termínů uvedených v čl. V. této smlouvy z titulu nepředvídaných podstatných překážek na straně objednatele bude řešena vzájemnou dohodou smluvních stran bez uplatňování jakýchkoliv sankčních nároků. Zhotovitel nemá nárok na náhradu škody vzniklou v souvislosti s posunem termínů dle předchozí věty.

XIV. Výpověď a odstoupení od smlouvy

1. V případě, že zhotovitel neprovádí dílo řádně, včas a s veškerou odbornou péčí nebo nepostupuje v souladu s pokyny objednatele, příslušnými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy, a tyto nedostatky v plnění ani po výzvě objednatele neprodleně neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit nápravu sám či prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele a zároveň je objednatel oprávněn tuto smlouvu vypovědět s okamžitou účinností ke dni doručení výpovědi zhotoviteli.
2. Objednatel je dále oprávněn tuto smlouvu vypovědět s okamžitou účinností ke dni doručení výpovědi zhotoviteli bez nutnosti vyzvat zhotovitele k nápravě v případě:
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo řádným provedením díla nebo jeho dílčí části o více než 14 dnů, nebo
 - opakovaného neodstranění vad či nedodělků zhotovitelem, i když byl objednatelem k takovému odstranění řádně vyzván, nebo
 - úpadku zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo
 - prodlení s plněním povinností uvedených v článku XII., nebo v článku XI, odst. 1, nebo v čl. XI, odst. 4 této smlouvy na straně zhotovitele více jak 10 pracovních dnů.
3. Povinnost zhotovitele nahradit škodu nebo uhradit objednateli smluvní pokutu dle této smlouvy nebo splnit další povinnosti dle tohoto článku není výpovědí této smlouvy ze strany objednatele nijak dotčena.
4. Pro účely odstoupení od smlouvy se užije úprava občanského zákoníku.
5. V případě, že kterákoli ze smluvních stran tuto smlouvu z jakéhokoliv důvodu vypoví, je zhotovitel povinen nabídnout objednateli k převzetí rozpracované dílo nebo jeho část, a to do 30 dnů od doručení výpovědi druhé smluvní strany. Objednatel je oprávněn (nikoli však povinen) převzít rozpracované dílo nebo jeho část, je-li to možné. V případě, že objednatel převezme rozpracované dílo nebo jeho část dle předchozí věty, je povinen uhradit zhotoviteli poměrnou část ceny díla odpovídající rozsahu částečného provedení převzatého díla nebo jeho části.
6. V případě, že objednatel nepřevezme rozpracované dílo nebo jeho část dle předchozího odstavce, této smlouvy je zhotovitel povinen na své náklady uvést místo provádění díla do původního stavu před započatím provádění díla. Pokud tak zhotovitel v přiměřené době neučiní, je objednatel oprávněn uvést místo provádění díla do původního stavu na náklady zhotovitele sám. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli náklady na uvedení místa provádění díla do původního stavu podle předcházející věty nejpozději do 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele.
7. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli. U doposud nesplacených pohledávek splatnost do doby dohody o vzájemném vyrovnání neběží.
8. V případě ukončení této smlouvy je zhotovitel povinen:
 - vrátit objednateli veškeré dokumenty, které mu byly objednatelem předány za účelem provedení díla.
 - nahradit objednateli veškerou újmu, která objednateli vznikla v souvislosti s ukončením této smlouvy, a to za podmínky, že k ukončení této smlouvy došlo z důvodů na straně zhotovitele.

XV. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje řádně a s odbornou péčí plnit předmět této smlouvy v souladu s touto smlouvou, v kvalitě určené platnými ČSN, TP a jinými obecně uznávanými normami, na svou odpovědnost a na své nebezpečí.

2. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobovat na stavbě únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
3. Zhotovitel je při provádění díla povinen dodržovat všechny obecně závazné právní a technické předpisy v oblasti bezpečnost a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů.
4. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla pouze v té části, jejímuž provedení brání vzniklá skutečnost.
5. Smluvní strany si sjednaly, že požadavek tzv. bez zbytečného odkladu bude naplněn, pokud jednájící osoba učiní dané právní jednání nejpozději do 3 dnů.
6. Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním díla třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele.
7. V technických záležitostech dodávky díla zastupuje v rozsahu této smlouvy:
 - objednatele
 - jméno Ing. Miroslav Káninský
 - e-mail miroslav.kaninsky@mukolin.cz
 - tel. 321 748 353
 - jméno Ing. Iveta Luřhová
 - e-mail iveta.luthova@mukolin.cz
 - tel. 702 196 471
 - zhotovitele 
8. Tato smlouva podléhá uveřejnění 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) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i zhotovitel. Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
9. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném objednatel, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách objednatele, tak i v registru smluv, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoliv dalších podmínek.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen formou průběžně číslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dodatky se stávají nedílnou součástí smlouvy.
2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními občanského zákoníku.
3. Jakákoli práva nebo povinnosti z této smlouvy, je zhotovitel oprávněn postoupit na třetí osobu pouze s přechodím písemným souhlasem objednatele.
4. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy, se budou smluvní strany snažit řešit smírně a pro takový případ se smluvní strany zavazují o smíru jednat. V případě, že spory nebudou moci

- být vyřešeny postupem uvedeným v první větě tohoto odstavce, budou je smluvní strany řešit soudně.
5. Smluvní strany využívají možnosti dané ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.
 6. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svým podpisem.
 7. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
 8. Je-li nebo stane-li se některé ujednání této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ujednání této smlouvy platná a účinná. Na místo neplatného či neúčinného ujednání se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravujících otázku vzájemného vztahu smluvních stran. Smluvní strany se pak zavazují upravit svůj vztah přijetím jiného ujednání, které by svým obsahem nejlépe odpovídalo záměru ujednání neplatného či neúčinného.
 9. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji jedna ze smluvních stran podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.
 10. Tato smlouva představuje úplné ujednání smluvních stran o jejím předmětu a nahrazuje a ruší jakékoli případné předchozí ústní či písemné dohody v této věci.
 11. Tato smlouva se vyhotovuje elektronicky ve formátu PDF, přičemž dokument je elektronicky podepsán důvěryhodným elektronickým certifikátem obou smluvních stran. V případě, že jedna ze smluvních stran nedisponuje důvěryhodným elektronickým certifikátem, je tato smlouva sepsána v listinné podobě ve 4 vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží město Kolín a dvě vyhotovení zhotovitel.
 12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1 – Plná moc
 - Příloha č. 2 – Cenová nabídka zhotovitele a cenový soupis stavebních prací (smluvní rozpočet)

Doložka:

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního jednání. Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 2.6.2025, usnesení č. 6218/101/RM/2025.

Digitálně podepsal Mgr. Michael Kašpar
Datum: 23.06.2025 12:45:45 +02:00

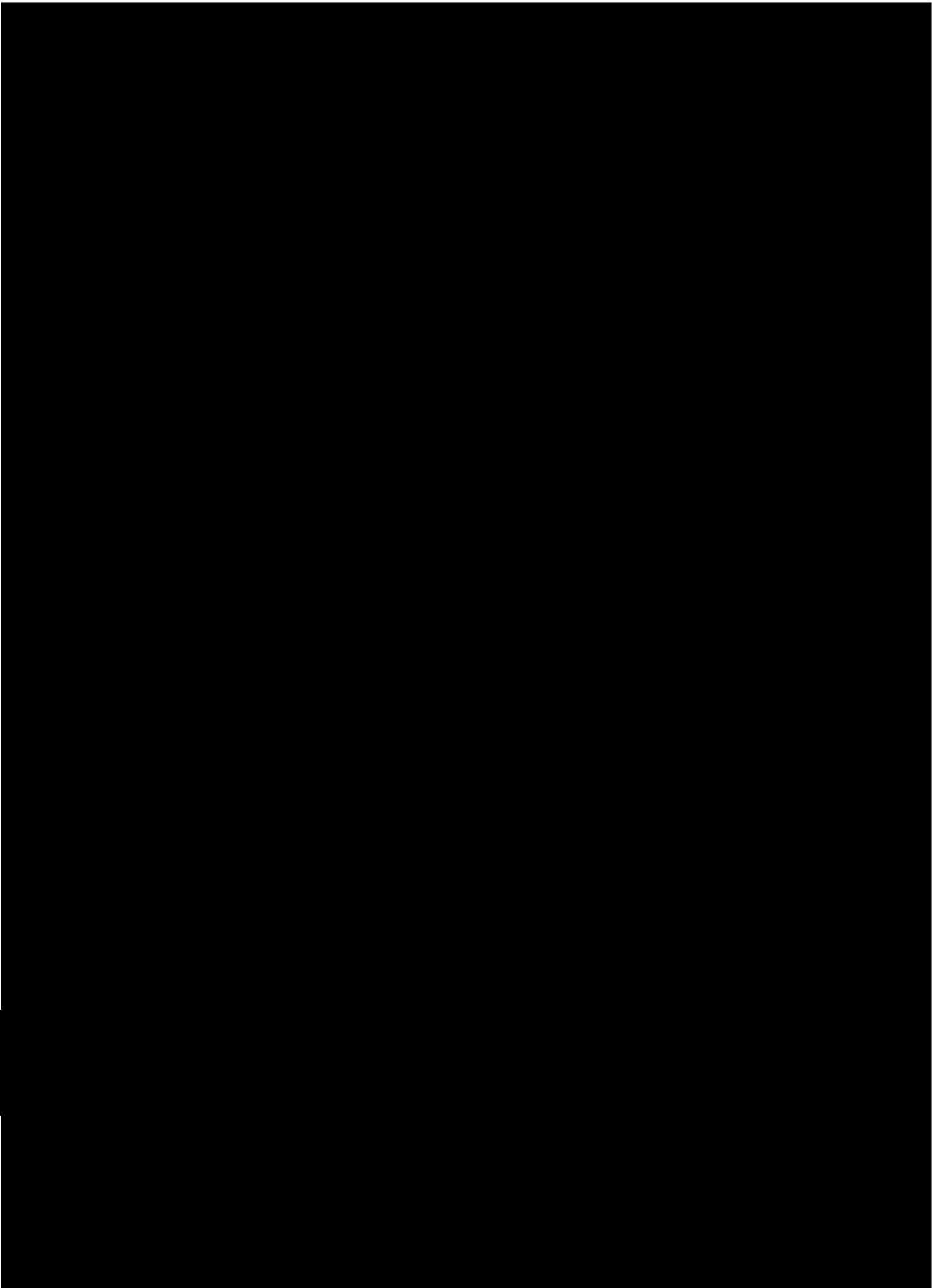
.....
za objednatele
Mgr. Michael Kašpar
starosta

Digitálně podepsal
.....
Datum: 2025.06.20
14:58:50 +02'00'
.....
za zhotovitele
.....
Vedoucí provozu východ,
úseku Dopravních a inženýrských staveb
PORR a.s., oblasti Čechy (na základě plné moci)

Digitálně podepsal
.....
Datum: 2025.06.20
14:58:04 +02'00'
.....
Vedoucí provozu Východ,
úseku Dopravních a inženýrských staveb
PORR a.s., oblasti Čechy (na základě plné moci)

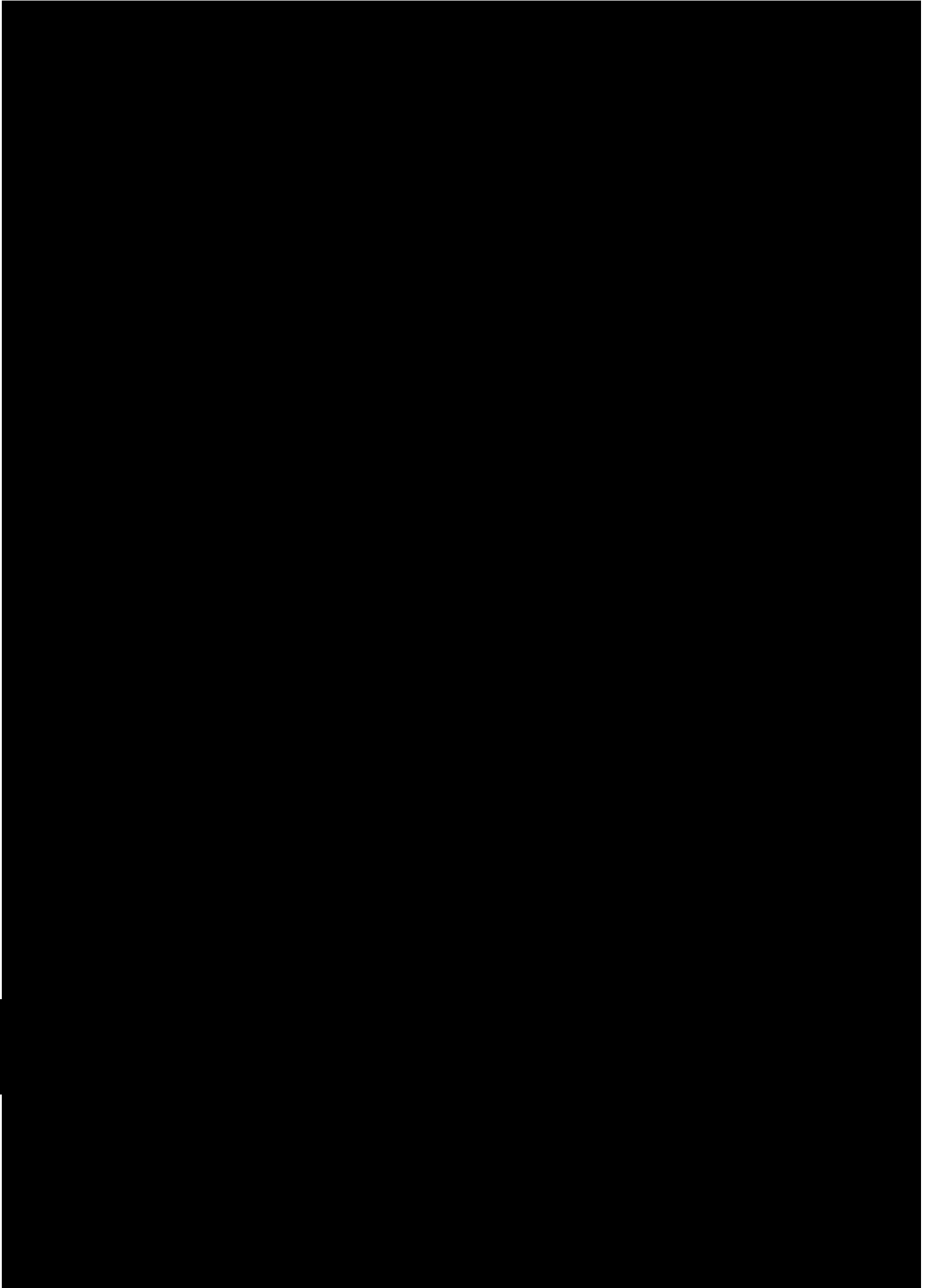


PORR a.s.





PORR a.s.



REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024s01
Stavba: Kolín - lokalita Spálenka - chodník, komunikace, cyklotrasy, VO

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
PORR a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 18. 2. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 430055660
DIČ: CZ43005560

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			7 279 257,65
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 7 279 257,65	Výše daně 1 528 644,11
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			8 807 901,76

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	2024s01		
Stavba:	Kolín - lokalita Spálenka - chodník, komunikace, cyklotrasy, VO		
Místo:		Datum:	18. 2. 2025
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč:	PORR a.s.	Zpracovatel:	

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

Náklady z rozpočtů		7 279 257,65	8 807 901,76
SO 101	Komunikace a zpevněné plochy	5 976 478,94	7 231 539,52
SO 401	Veřejné osvětlení	1 097 365,96	1 327 812,81
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	205 412,75	248 549,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kolín - lokalita Spálenka - chodník, komunikace, cyklotrasy, VO
Objekt: **SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: PORR a.s.

Datum: 18. 2. 2025
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	5 976 478,94
HSV - Práce a dodávky HSV	5 976 478,94
1 - Zemní práce	512 717,49
1-1 - Výměna podloží	464 396,72
1-2 - Terénní a sadové úpravy	83 642,86
5-1 - Konstrukce A	3 402 360,75
5-2 - Konstrukce B	12 522,05
5-3 - Konstrukce C	600 268,34
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	842 335,67
997 - Přesun sutě	46 725,30
998 - Přesun hmot	11 509,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kolín - lokalita Spálenka - chodník, komunikace, cyklotrasy, VO
Objekt: SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Datum: 18. 2. 2025
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 5 976 478,94

D HSV Práce a dodávky HSV 5 976 478,94

D 1 Zemní práce 512 717,49

1	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 030,000	45,67	92 710,10
2	K	113154548	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 m pl přes 500 do 2000 m2	m2	2 030,000	62,63	127 138,90
3	K	113201112-1	Vytrhání vodících proužků š.0,25m v bet. loži	m	7,000	115,39	807,73
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	7,000	101,94	713,58
5	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	957,000	96,16	92 025,12
VV 2,6*200+1,3*100+2,3*50+3*25+1,8*65					957,000		
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	985,800	6,65	6 555,57
VV 957+28,8					985,800		
7	K	171152121	Oložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	55,000	301,11	16 561,05
VV 0,1*50+0,15*75+0,2*25+0,4*50+0,1*50+0,3*25+1,25					55,000		
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 873,020	1,12	2 097,78
VV 985,8*1,9					1 873,020		
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	209,750	382,29	80 185,33
VV 0,15*440					66,000		
VV 0,3*50+0,15*50+0,25*100+0,5*50+0,75*50+0,45*75					143,750		
VV Součet					209,750		
10	M	5834392-2	materiál vhodný do zásypů - dle ČSN 73 6133	m3	209,750	86,86	18 218,89
11	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	28,800	192,32	5 538,82
VV 15*0,8*0,8+30*0,8*0,8 "zasakovací galerie"					28,800		
12	K	564871-1	Výplň zasakovacích prostorů štěrkodrtí fr. 32-64	m3	28,800	744,57	21 443,62
VV 15*0,8*0,8+30*0,8*0,8					28,800		
13	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	180,000	22,95	4 131,00
VV (30+15)*4 "zasakovací galerie"					180,000		
14	K	181152302.1	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	3 500,000	12,74	44 590,00
VV 2900+590+10					3 500,000		
D 1-1 Výměna podloží 464 396,72							
15	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	870,000	96,16	83 659,20
VV 2900*0,3					870,000		
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	870,000	6,65	5 785,50
VV 2900*0,3					870,000		
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 566,000	1,12	1 753,92
VV 2900*0,3*1,8					1 566,000		
18	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	2 900,000	12,74	36 946,00
19	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	2 900,000	33,81	98 049,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 900,000	67,63	196 127,00
21	K	919726221	Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z polyesteru podélná/příčná pevnost 100/50 kN/m	m2	3 190,000	13,19	42 076,10
VV		2900*1,1		3 190,000			
D		1-2	Terénní a sadové úpravy	83 642,86			
22	K	181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	620,000	15,69	9 727,80
VV		440*0,5+400		620,000			
23	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	620,000	32,79	20 329,80
24	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	12,400	235,36	2 918,46
VV		620*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,400			
25	K	182303112	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl do 50 mm rovina ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	620,000	28,09	17 415,80
26	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	31,620	753,15	23 814,60
VV		620*0,051 'Přepočtené koeficientem množství		31,620			
27	K	184853512	Chemické odplevelení před založením kultury přes 20 m2 postřikem na široko ve svahu přes 1:5 do 1:2 strojně	m2	620,000	4,55	2 821,00
28	K	184853522	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko ve svahu přes 1:5 do 1:2 strojně	m2	620,000	4,55	2 821,00
29	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	620,000	6,12	3 794,40
D		5-1	Konstrukce A	3 402 360,75			
30	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	2 894,400	237,67	687 912,05
VV		2680,000*1,08		2 894,400			
31	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	2 680,000	406,17	1 088 535,60
32	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	2 680,000	294,71	789 822,80
33	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	2 680,000	1,12	3 001,60
34	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	2 680,000	18,27	48 963,60
35	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 680,000	289,29	775 297,20
36	K	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	215,000	41,06	8 827,90
VV		(94+336)*0,5		215,000			
D		5-2	Konstrukce B	12 522,05			
37	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě SD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	8,100	225,29	1 824,85
38	K	567114133	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 12/15 (PB III) tl 120 mm	m2	8,100	353,28	2 861,57
39	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	8,100	558,65	4 525,07
VV		5,7+2,4		8,100			
40	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	5,871	345,72	2 029,72
VV		5,7*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,871			
41	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	2,472	518,14	1 280,84
VV		2,4*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,472			
D		5-3	Konstrukce C	600 268,34			
42	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě SD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	588,200	199,16	117 145,91
VV		78,200+510		588,200			
43	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	78,200	538,48	42 109,14
VV		31+45		76,000			
VV		1,1+0,5+0,6		2,200			
VV		Součet		78,200			
44	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	78,280	279,09	21 847,17
VV		76*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		78,280			
45	M	59245008	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	2,266	345,13	782,06
VV		2,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,266			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
46	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	510,000	538,48	274 624,80
47	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	515,100	279,09	143 759,26
VV			510*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		515,100		
D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				842 335,67
48	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	448,30	2 241,50
49	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	5,000	1 232,83	6 164,15
50	M	40445235	sloupek pro dopravní značku Al D 60mm v 3,5m	kus	5,000	1 961,33	9 806,65
51	K	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	900,000	29,59	26 631,00
VV			450+450		900,000		
52	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	900,000	79,35	71 415,00
53	K	915223111	Varovný pás z plastu pro orientaci nevidomých šířky 420 mm	m	14,000	874,19	12 238,66
VV			6+3+5		14,000		
54	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	36,000	638,83	22 997,88
VV			36		36,000		
55	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	450,000	668,05	300 622,50
VV			400+31		431,000		
VV			1+2+1		4,000		
VV			5+6+4		15,000		
VV			Součet		450,000		
56	M	59217072	obrubník silniční betonový 1000x100x250mm	m	439,620	157,28	69 143,43
VV			431*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		439,620		
57	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	15,300	132,75	2 031,08
VV			15*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		15,300		
58	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	4,080	385,20	1 571,62
VV			4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,080		
59	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	448,000	369,26	165 428,48
VV			407+6+35		448,000		
60	M	59217001	obrubník zahradní betonový 1000x50x250mm	m	456,960	74,73	34 148,62
VV			448*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		456,960		
61	K	916782112	Montáž zpomalovacího polštáře pravoúhlého do 2 m	kus	2,000	5 379,64	10 759,28
62	M	56288871	polštář zpomalovací 1800x65x2000mm	kus	2,000	41 006,33	82 012,66
63	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	28,000	84,06	2 353,68
64	K	919735112	Rezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	28,000	67,25	1 883,00
VV			15+13		28,000		
65	K	936104212	Montáž odpadkového koše páskováním na sloupy nebo sloupky	kus	2,000	316,80	633,60
66	M	74910120-1	koš odpadkový plastový (možnost upevnění) v 922mm x 465mm x 405mm, obsah 50L	kus	2,000	1 681,14	3 362,28
67	K	936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	2,000	475,20	950,40
68	M	74910111-1	lavička s opěradlem 1620x500x900mm konstrukce-kov, sedák-dřevo	kus	2,000	5 043,42	10 086,84
69	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	5,000	346,99	1 734,95
70	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	5,000	63,36	316,80
71	K	966006283	Odstranění zpomalovacího polštáře pravoúhlého přes 2 m	kus	1,000	3 801,61	3 801,61
D		997	Přesun sutě				46 725,30
72	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 304,900	1,33	1 735,52
VV			838+466,9		1 304,900		
73	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	11 744,100	0,13	1 526,73
VV			(838+466,9)*9		11 744,100		
74	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	4,165	1,33	5,54
VV			4,165		4,165		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	37,485	1,33	49,86
	VV		4,165*9		37,485		
76	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	4,165	145,70	606,84
	VV		2,03+1,435+0,7		4,165		
77	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	838,000	1,12	938,56
	VV		893-55"bude použito pro násypy"		838,000		
78	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	466,900	89,66	41 862,25
	D	998	Přesun hmot				11 509,76
79	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	367,489	15,66	5 754,88
80	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	367,489	15,66	5 754,88

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kolín - lokalita Spálenka - chodník, komunikace, cyklotrasy, VO
Objekt: **SO 401 - Veřejné osvětlení**

Místo: Datum: 18. 2. 2025
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 097 365,96
D01 - Demontáže		1 776,84
D2 - Montáže		159 399,84
D3 - Materiály		566 436,95
D5 - Zemní práce		325 524,03
D4 - Ostatní a vedlejší náklady		44 228,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Kolín - lokalita Spálenka - chodník, komunikace, cyklotrasy, VO
Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo: Datum: 18. 2. 2025
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 097 365,96

D	D01	Demontáže	1 776,84
1	K	111211103 Odstranění křovin vč. likvidace	1 776,84

D	D2	Montáže	159 399,84
2	K	210204201 Elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	11 082,08
3	K	210221147 Napojení na stávající uzemnění	1 312,64
4	K	741122611 Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených do výkopu (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	2 840,64
5	K	Pol1 Montáž kabel CU plný nebo laněný kulatý žíla 4x10 až 16 mm2 uložený pevně (CYKY)	18 830,00
6	K	Pol2 ukonč. Vod v rozvaděči zap. A konc. Do 2,5 mm2	1 420,32
7	K	741130006 ukončení 1 žilových vodičů do 16 mm2	4 207,16
8	K	741210001 Montáž stožárové svorkovnice	1 076,00
9	K	741373002 Svítidlo na dřík	8 542,88
10	K	741410021 uzem. V zemi FeZn 30x4mm vč. svorek; propojení ai.	20 175,00
11	K	741410041 Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	6 725,00
12	K	74142002 svorky hromosvod nad 2 šrouby (ST:SJ;SK;SZ;SR01:02)	1 433,77
13	K	741810003 celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	7 988,77
14	K	741813021 Seřízení, nastavení a naprogramování světelných bodů	3 701,12
15	K	742420021 Montáž stožáru včetně upevňovacího materiálu	55 431,84
16	K	945412111 Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 8 m	14 632,62

D	D3	Materiály	566 436,95
17	K	1 napojení na stávající rozvod	1 183,52
18	K	1001 přepětová ochrana na DIN lištu, typ 1+2, zapojení 1+1, 25kA (10/350)	1 764,48
19	K	1430 svorka SP 1 šroub	376,64
20	K	1431 svorka SS	541,25
21	K	2134 1-CYKY-J 4x16mm2	129 650,00
22	K	2985 CYKY-J 3x1,5 mm2	1 807,68
23	K	354410730 drát průměr 10 mm FeZn	26 630,00
24	K	48002 silniční svítidlo - zdroj LED 54W, 7000lm, - např. AMPERA EVO1, 20LED, 16W	175 023,52
25	K	48011 ocelový silniční třístupňový bezpaticový stožár K6 s ocelovou manžetou, 133mm-108mm-89mm, žárový zinek	149 274,40
26	K	48122 stožárová svorkovnice, 1 pojistky	11 792,16
27	K	5 uzemnění - ochrana proti korozi	3 281,58
28	K	6 poplatek za recyklaci svítidla	172,16
29	K	693113110 EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 40 cm s potiskem	2 015,00
30	K	741322001 vodič bleskového proudu a přepětí - typ 1+2, do 30kA	20 162,88
31	K	90020 chránička ohebná korugovaná HDPE 63	15 129,00
32	K	90040 chránička HDPE 40/33 šedá	27 297,00
33	K	925 Pojistková vložka 6A	335,68

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

D	D5	Zemní práce					325 524,03
34	K	Pol3	podvrt komunikace pr. 110 mm	m	18,000	3 254,68	58 584,24
35	K	460050703	jáma pro stožár VO, vč. odstranění krytu a podkladu komunikace, tř. 3	ks	16,000	794,84	12 717,44
36	K	Pol4	Jáma pro podvrt 1x2x1,5/ 3m3	ks	3,000	4 769,05	14 307,15
37	K	460080014	betonový základ do rostlé zeminy bez bednění, tř. C16/20	m3	8,000	5 298,95	42 391,60
38	K	460150153	kabel. Rýha 35 cm/šíř. 70cm/hl. zem tř. 3	m	425,000	389,49	165 533,25
39	K	460490012	folie výstražná z PVC šířky 22cm	m	450,000	4,03	1 813,50
40	K	460510054	kabel. Prostup z HDPE roury světl. Do 10,5 cm	m	400,000	34,97	13 988,00
41	K	460560123	Ruční zához kb. Rýh 35cm šířky 40 cm hl. zem. Tř. 3	m	450,000	31,34	14 103,00
42	K	460600023	Odvoz zeminy do 2 km	m3	13,000	160,45	2 085,85

D	D4	Ostatní a vedlejší náklady					44 228,30
43	K	00523 R	výchozí revize zařízení	ks	1,000	9 985,96	9 985,96
44	K	460010024	Vytyč. trati kab. vedení v zastavěném prostoru 0,380 km	km	0,425	1 990,47	845,95
45	K	460025102	zaměření skutečného provedení VO	ks	1,000	16 945,88	16 945,88
46	K	460113325	náklady na dopravu	ks	1,000	2 017,37	2 017,37
47	K	460221189	dokumentace skutečného provedení VO	ks	1,000	3 295,03	3 295,03
48	K	460221547	zařízení staveniště	ks	1,000	4 144,57	4 144,57
49	K	460331785	koordinace prací s investorem + SO Chodníky	ks	1,000	6 993,54	6 993,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Kolín - lokalita Spálenka - chodník, komunikace, cyklotrasy, VO
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Datum: 18. 2. 2025
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	205 412,75
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	205 412,75
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	89 660,72
VRN3 - Zařízení staveniště	17 806,62
VRN4 - Inženýrská činnost	13 449,11
VRN7 - Provozní vlivy	67 245,58
VRN9 - Ostatní náklady	17 250,72

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Kolín - lokalita Spálenka - chodník, komunikace, cyklotrasy, VO
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Datum: 18. 2. 2025
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: PORR a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 205 412,75

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 205 412,75

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 89 660,72

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soub	1,000	22 415,18	22 415,18
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - geodetické zaměření skutečného provedení díla	soub	1,000	22 415,18	22 415,18
3	K	012403000-1	Vyhotovení geometrických plánů	soubor	1,000	22 415,18	22 415,18
4	K	013254000-1	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	22 415,18	22 415,18

D VRN3 Zařízení stavenišť 17 806,62

5	K	030001000	Zařízení stavenišť	soub	1,000	11 759,00	11 759,00
6	K	039203-1	Uvedení ploch poškozených vlivem realizace díla do stavu před zahájením realizace díla	soub	1,000	6 047,62	6 047,62

D VRN4 Inženýrská činnost 13 449,11

7	K	043134000	Zkoušky zatěžovací, včetně vypracování odborné zprávy	soub	1,000	13 449,11	13 449,11
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------

D VRN7 Provozní vlivy 67 245,58

8	K	072002000-1	Přechodné dopravní značení, projednání	soub	1,000	16 811,38	16 811,38
9	K	072002000-2	Přechodné dopravní značení - značky, instalace, údržba	ks	60,000	840,57	50 434,20

D VRN9 Ostatní náklady 17 250,72

10	K	02-1	Ochrana a zabezpečení stávajících inženýrských sítí po celou dobu realizace díla	soub	1,000	950,40	950,40
11	K	051103-1	Náklady na pojištění díla po celou dobu jeho realizace	soub	1,000	1 120,76	1 120,76
12	K	052203-1	Náklady spojené se zajištěním bankovní záruky	soub	1,000	1 120,76	1 120,76
13	K	090001000-1	Vytyčení stávajících sítí	soub	1,000	14 058,80	14 058,80