

SMLOUVA O DÍLO

uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „smlouva“) mezi těmito smluvními stranami:

1. statutární město Třinec

adresa: Jablunkovská 160, Třinec, PSČ: 739 61
zastoupeno: **RNDr. Věra PALKOVSKÁ**, primátorka
oprávněn jednat ve věcech smluvních: RNDr. Věra Palkovská, primátorka
oprávněn jednat ve věcech technických: [REDAKCE]

oprávněn jednat ve věcech reklamací: [REDAKCE]

IČO: 00297313
DIČ: CZ00297313

bankovní spojení: [REDAKCE]

č. účtu: [REDAKCE]

jako objednatel na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

2. K2 stavební Moravia s.r.o.

sídlem: Počáteční 429/10, 710 00 Slezská Ostrava
zastoupena: Marian Kotas, jednatel

oprávněn jednat ve věcech smluvních: [REDAKCE]

oprávněn jednat ve věcech technických: [REDAKCE]

oprávněn jednat ve věcech reklamací: [REDAKCE]

IČO: 285 73 994
DIČ: CZ 28573994

e-mail: [REDAKCE]

bankovní spojení: [REDAKCE]

č. účtu: [REDAKCE]

jako zhotovitel na straně druhé (dále jen „zhotovitel“),

(společně dále jen „smluvní strany“).

Tato smlouva se mezi výše uvedenými smluvními stranami uzavírá na základě výsledku výběrového řízení na zadání veřejné zakázky s názvem: „Zajištění břehového svahu Olše – MK 74c naproti čp. 11 - Lyžbice“.

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem této smlouvy je provedení stavby „Zajištění břehového svahu Olše – MK 74c naproti čp. 11 - Lyžbice“ (dále jen „stavba“ nebo „dílo“) dle projektové dokumentace zpracované společností GePS-Geotechnik, s. r. o., Starobělská 3214/85, Ostrava-Zábřeh, IČO 06704778,

dne 04/2022 pod č. Ge-28-2020 (dále jen „**projektová dokumentace**“). Součástí provedení díla je zpracování dokumentace skutečného provedení stavby, výsadba dřevin a následná péče v průběhu pěti let od dokončení

2. Zhotovitel je povinen po celou dobu stavby zajistit dojezd na pozemek parc. č. 194/1 z tohoto důvodu zhotovitel bude realizovat stavbu ve dvou etapách.
3. Zhotovitel je povinen provést dílo rovněž v souladu s podmínkami pro provedení stavby stanovenými pravomocným stavebním povolením, které mu objednatel předá nejpozději před zahájením realizace stavby. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
4. Provedením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení díla do užívání. V této souvislosti je zhotovitel zejména povinen:
 - a) zajistit vytýčení inženýrských sítí a zajistit nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby,
 - b) zajistit všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem,
 - c) zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - d) zřídit a odstranit zařízení místa, na kterém se provádí stavební činnost (dále jen „**staveniště**“ včetně zajištění napojení na inženýrské sítě,
 - e) provést bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
 - f) provést opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány,
 - g) zpracovat dílenskou a výrobní dokumentaci potřebnou pro provedení stavby,
 - h) zajistit ostrahu stavby a staveniště, materiálů a strojů na staveništi,
 - i) zajistit bezpečnost práce a ochrany životního prostředí,
 - j) projednat a zajistit případné zvláštní užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, zajistit povolení k uzavírkám,
 - k) zajistit dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu, přemísťování a následné odstranění,
 - l) zajistit a provést všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů, zajistit atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě),
 - m) zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s právními předpisy,
 - n) uvést všechny povrchy dotčené stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - o) zajistit vlastní podružné měření pro odběr vody, elektřiny
 - p) oznámit zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.,
 - q) dodržet podmínky stanovené (ve smlouvách či v jiných dokumentech) správci inženýrských sítí, stanovené dotčenými orgány a vlastníky veřejné dopravní a technické infrastruktury,
 - r) dodržet podmínky uvedené ve smlouvách s jednotlivými vlastníky nemovitostí,

- s) splnit podmínky vyplývající z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů, vyjádření, stanovisek či smluv týkajících se díla,
 - t) zajistit koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - u) provádět denní úklid staveniště, průběžně odstraňovat znečištění komunikací či škod na nich,
 - v) oplotit staveniště nebo jinak jej vhodně zabezpečit,
 - w) označit staveniště v souladu s právními předpisy,
 - x) zajistit v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí.
3. Pro nastavení komunikace, výměnu dat, správu, archivaci dat a nastavení procesního řízení zakázek v jednom sdíleném prostředí využívá objednatel společné datové prostředí tzv. Common Data Environment (dále jen „CDE“), které je zastoupeno systémem ViewPoint For Projects. Po podpisu této smlouvy získá zhotovitel do prostředí CDE přístup včetně základního uživatelského školení. Do této aplikace budou následně v průběhu realizace zakázky pravidelně vkládány fotografie, zápisy z kontrolních dnů, zápisy BOZP, certifikáty, revize a další dokumenty nutné k předání stavby uživateli. Na konci realizace zde bude rovněž vložen projekt skutečného provedení stavby. Veškeré dokumenty ukládané do CDE systému budou v nativním grafickém formátu programů: *.doc, *.xls, *.pdf, *.jpeg, *.dwg, *.ifc, *.ecp.
4. Zhotovitel odevzdá v rámci předání staveniště objednateli nabídkový rozpočet stavebních prací, dodávek a služeb zpracovaný v podkladu poskytnutém v rámci výběrového řízení objednatelem (formát *.xls) v elektronické podobě.
5. Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena podle následujících zásad:
- a) do projektové dokumentace budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla,
 - b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“,
 - c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele,
 - d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci bude umístěn odkaz na změnový list,
 - e) projektová dokumentace bude předána v elektronické podobě ve formátech: *.dwg, *.xls, *.doc, *.pdf, *.ifc, do společného datového prostředí objednatele.
6. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních v tištěné a 1x v digitální podobě.
7. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičkým inženýrem a bude předáno objednateli v elektronické formě. Geometrický plán zhotovitel předá objednateli v šesti vyhotoveních v tištěné a 1x v digitální podobě. /

Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby nebo vyhotovení geodetického podkladu pro potřeby vedení Digitální technické mapy Moravskoslezského kraje obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, zpracované a předané 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 Jednotného výměnného formátu digitální technické mapy (JVF DTM) 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.

8. Práce a dodávky, které v projektové dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v dokumentaci a jejichž provedení nepožaduje, což se poté považuje za méněpráce.
9. Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu této smlouvy seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně překontroloval projektovou dokumentaci, kterou převzal, tj. tzn. textovou část, popis prací, výkresovou část, vyjádření a stanoviska orgánů, organizací, vlastníků a správců inženýrských sítí, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky nezbytné k řádné realizaci díla.
10. Objednatel se zavazuje předmět díla bez vad a nedodělků převzít ve smluvně sjednané době a zaplatit za provedení díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou za podmínek dále stanovených.
11. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
12. Zhotovitel je povinen dodržet poddodavatelské schéma předložené v nabídce v rámci zadávacího řízení, které je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 2). Bude-li chtít zhotovitel použít pro provedení díla jiného poddodavatele než je uvedeno v příloze č. 2 k této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto změnu sdělit objednateli. O této skutečnosti musí být proveden záznam zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasen objednatelem, v opačném případě není zhotovitel oprávněn poddodavateli umožnit práci na stavbě. Dochází-li ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, je zhotovitel povinen nahradit takového poddodavatele pouze takovým subjektem, který rovněž splňuje prokazovanou část kvalifikace. Nedodrží-li zhotovitel poddodavatelské schéma uvedené v příloze č. 2 této smlouvy nebo nenahradí-li zhotovitel poddodavatele odpovídajícím subjektem dle předchozí věty, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.

II. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Zhotovitel je povinen převzít staveniště do 5 pracovních dnů ode dne doručení výzvy k převzetí staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis. Zhotovitel je povinen zahájit realizaci díla nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne protokolárního předání staveniště. Pokud zhotovitel nezahájí realizaci díla ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
2. Dílo kromě pětileté následné péče zhotovitel je povinen provést **v termínu do 180 kalendářní dnů od protokolárního předání staveniště**. Po Smluvní strany se dohodly, že provedením díla se rozumí jeho řádné ukončení a převzetí díla objednatelem. Smluvní strany se dohodly, že řádným ukončením díla se rozumí, že dílo nebude vykazovat žádné vady ani nedodělky. Objednatel však může převzít i dílo, které vykazuje drobné vady nebo nedodělky, nebránící užívání díla. Při předání a převzetí díla s drobnými vadami a nedodělky se v zápise o předání a převzetí sjedná termín, ve kterém je zhotovitel povinen tyto vady nebo nedodělky odstranit.
3. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. Zhotoviteli z takového přerušení za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut,

navýšení cen či náhrad škod. V případě přerušení prací na straně objednatele se o dobu přerušení prodlužuje termín pro dokončení díla.

4. K posunutí termínu provedení prací na díle může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle a brání dodržení technologických postupů. O existenci nepříznivých klimatických podmínek musí zhotovitel učinit zápis ve stavebním deníku, objednatel zápisem ve stavebním deníku uvede, zda s neprováděním díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu objednatele s neprováděním díla, se termín provedení prací na díle dle této smlouvy posouvá o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět.
5. Přílohou této smlouvy je Časový harmonogram obsahující termíny prováděných prací (příloha č. 3).
6. Místem plnění je Třinec, parc. č. 189/1, 294/1 v k. ú. Lyžbice a parc. č. 4569/1 a 4569/8 v k. ú. vendryně.

III. CENA DÍLA

1. Cena díla je sjednána v souladu s nabídkovou cenou uvedenou v nabídce zhotovitele, která je závazným podkladem pro uzavření této smlouvy a která činí:

Cena díla bez DPH	6.269.651,00 Kč
Následná péče 1. rok	10.465,00 Kč
Následná péče 2. rok	10.465,00 Kč
Následná péče 3. rok	10.465,00 Kč
Následná péče 4. rok	10.465,00 Kč
Následná péče 5. rok	10.465,00 Kč

Cena celkem bez DPH 6 321 976,00 Kč

K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty dle platných právních předpisů.

2. Dílo nebude využíváno ani částečně pro ekonomickou činnost objednatele. Objednatel jej pořizuje výlučně pro výkon veřejné správy. Pokud jsou poskytnuté stavební a montážní práce zařazené pod číselnými kódy 41- 43 klasifikace produkce CZ-CPA, režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, nebude použit.
3. Smluvní strany prohlašují, že dílo je zadáno dle rozpočtu, který je pro obě smluvní strany závazný po celou dobu plnění dle této smlouvy. Položkový rozpočet je přílohou a nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 1). Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby.
4. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla.
5. Položkový rozpočet slouží k vykazování finančních objemů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací.
6. Změna ceny:

- a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc nebo jež nebudou provedeny do podkladu poskytnutého objednatele při podpisu smlouvy, který bude ve formátu *.ecp a je editovaný ve volně šiřitelném softwaru ecPartner,
 - b) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů u položek týkajících se celé stavby,
 - c) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny maximálně do výše odpovídající cenám v ceníku ÚRS (cenová soustava pro stanovení ceny stavebního díla),
 - d) v případech, kdy se dané položky v ceníku ÚRS (cenová soustava pro stanovení ceny stavebního díla) nenacházejí, mohou být ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, která bude součástí změnového listu; tato kalkulace podléhá odsouhlasení objednatelem,
 - e) u víceprací a méněprací bude k ceně vyčíslena DPH ve výši dle právních předpisů.
7. V případě změny ceny díla z důvodu méněprací či víceprací jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek k této smlouvě. Teprve po oboustranném podpisu tohoto dodatku má zhotovitel, v případě víceprací, právo na jejich úhradu; v případě méněprací se sníží cena díla.
8. V případě vzniklé vícepráce – méněpráce během realizace stavby je nutné tuto bez zbytečného odkladu zpracovat do změnového listu ve formátu *.ecp při jejím vzniku, a to nejpozději do 2 pracovních dnů od jejich odsouhlasení ve stavebním deníku.

IV. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bez pětileté následné péče bude hrazena na základě dílčích měsíčních daňových dokladů – faktur, vystavených objednatelem v průběhu realizace díla, a to vždy za práce provedené v předchozím kalendářním měsíci. Cena díla „Následná péče – 1. rok“, „Následná péče – 2. rok“, „Následná péče – 3. rok“, „Následná péče – 4. rok“, „Následná péče – 5. rok“ bude vždy hrazena jednorázově, po provedení prací v příslušném roce. Daňové doklady – faktury budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., občanského zákoníku, jako i ostatní náležitosti podle zvláštních právních předpisů (dále jen „**faktura**“). Zálohy nejsou sjednány.
2. Objednatel poskytne zhotoviteli po vystavení faktury za předchozí období podklad ve formátu *.ecp, pro vyplnění soupisu provedených prací za dané období. Poskytnutý podklad bude obsahovat všechny uzavřené předchozí soupisy, první bude zhotoviteli předán hned po podpisu této smlouvy. Zhotovitel odevzdá vyplněné a schválené podklady objednateli vždy nejpozději do 5. pracovního dne následujícího měsíce po uskutečnění dílčího plnění, a to ve formátu *.ecp, který je editovatelný ve volně dostupném softwaru ecPartner. Instalační soubor bude poskytnut v rámci uzavření této smlouvy. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po odsouhlasení objednatelem je zhotovitel povinen vystavit fakturu na dílčí plnění, vždy nejpozději do 10. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce, v němž objednatel odsouhlasil soupis provedených prací.
3. Součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek s uvedením data a podpisů oprávněných zástupců objednatele a zhotovitele vzájemně potvrzující uskutečněná dílčí zdanitelná plnění na díle, a to ve dvou vyhotoveních.
4. Smluvní strany se dohodly, že měsíční fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové ceny díla. Zbývající část, tj. 10% z celkové ceny díla, představuje tzv. „zádržné“ (dále též „**zádržné**“), které bude zajišťovat řádné plnění závazků zhotovitele z této smlouvy. Převezme-li objednatel dílo s vadami či nedodělkami, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30

dnů po odstranění vad či nedodělků reklamovaných při převzetí díla objednatelem. Nebude-li mít dílo v době převzetí objednatelem vady, uhradí objednatel zhotoviteli zádržné do 30 dnů od převzetí díla objednatelem.

5. Lhůta splatnosti jednotlivé faktury činí 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního deníku, soupisu provedených prací a přímo na staveništi.
6. Faktury musí obsahovat číslo smlouvy objednatele a číslo soupisu provedených prací. Součástí faktury bude příloha – soupis provedených prací oceněný podle položkového rozpočtu odsouhlasený objednatelem.
7. Pro účely této smlouvy si smluvní strany sjednávají výhradně elektronickou fakturaci. Faktury se zasílají jednotlivě, ve formátu ISDOC (přednostně), do datové schránky města (ID: 4anbqsj) nebo na elektronickou podatelnu se zaručeným elektronickým podpisem [REDAKCE]. Do předmětu zprávy zhotovitel musí uvést název společnosti a číslo faktury.
8. V případě, že faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury. Vrácením faktury zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.
9. Smluvní strany se dohodly, že povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

V. JAKOST DÍLA

1. Zhotovitel je povinen dílo provést v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příkazy objednatele, projektovou dokumentací, zadávací dokumentací díla, v souladu se schválenými technologickými postupy stanovenými platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ díla tak, aby dodržel kvalitu díla.
2. Dílo se nesmí odchýlit od EN, ČSN a technických požadavků na výstavbu, dle kterých je projektová dokumentace stavby zpracovaná. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny objednatelem, technickým dozorem a vykonavatelem autorského dozoru.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, pokud to charakter stavby vyžaduje.
2. Zhotovitel je povinen po provedení prací upravit pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předat jejich vlastníkům.
3. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
4. Zhotovitel je povinen provádět dílo tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel odpovídá za

škodu, kterou způsobí objednateli či třetím osobám během provádění díla.

5. Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny. Vystane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen zúčastnit se mimořádného kontrolního dne. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen technický dozor, a nebude-li ho, pak zhotovitel.
6. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jeho zástupce (resp. technický dozor) nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
7. O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele nebo jeho zástupce (technického dozoru) se zakrytím předmětných částí díla. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
8. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost jeho příkazů.
9. Zhotovitel tímto prohlašuje, že bere na sebe nebezpečí zcela mimořádných nepředvídatelných okolností, které podstatně ztěžují dokončení díla. Zhotovitel je také povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
10. Zhotovitel je povinen nejpozději při podpisu této smlouvy předložit objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy o pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu, kterou může svou činností či nečinností způsobit v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy objednateli či jakékoliv třetí osobě a odpovědnosti za škodu z podnikatelské činnosti (dále jen „**pojistná smlouva**“). Zhotovitel je povinen pojistnou smlouvu, příp. pojištění udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání objednateli prokázat. Objednatel má mimo jiné právo odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost uvedenou v tomto odstavci.

VII. STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy stavební deník, a to formou denních záznamů ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatel. Tato povinnost se týká i staveb podléhajících souhlasu s provedením ohlášené stavby.
2. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, škrtnuty, z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
3. Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci originál denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti nebo jej odevzdá při převzetí celého díla objednatel.

VIII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat zejména: označení díla, označení objednatele a zhotovitele, číslo a datum uzavření této smlouvy, datum vydání a čísla stavebních povolení, zahájení a ukončení prací na díle, prohlášení objednatele, že dílo přejímá/nepřejímá, datum a místo sepsání zápisu, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, seznam převzaté dokumentace, soupis nákladů od zahájení po ukončení díla, termín vyklizení staveniště, datum ukončení záruky na dílo.

3. Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.
4. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dnů po převzetí díla objednatelem odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

IX. ZÁRUKA ZA DÍLO

1. Smluvní strany se dohodly, že dílo má vady, zejména jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, projektové dokumentaci, technickým normám, jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, příkazům objednatele, nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční lhůtě. Za vady díla, které se projeví po záruční lhůtě, odpovídá zhotovitel, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
3. Zhotovitel se zproští povinnosti z vady stavby, prokáže-li, že vadu způsobila jen chyba ve stavební dokumentaci dodané osobou, kterou si objednatel zvolil nebo jen selhání dozoru nad stavbou vykonávaného osobou, kterou si objednatel zvolil.
4. Záruční doba na stavbu se sjednává **v délce 60 měsíců**. Veškeré dodávky strojů, zařízení, technologie, předměty postupné spotřeby mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje záruku nejméně 24 měsíců. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.
5. Smluvní strany se dohodly, že záruční lhůta začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.
6. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
7. Objednatel oznámí písemně, tj. elektronicky na e-mail zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy, výskyt vady a vadu popíše. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak. Oznámení je považováno za doručené okamžikem odeslání elektronické zprávy na e-mailovou adresu zhotovitele.
8. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady nejpozději do 3 pracovních dnů od obdržení oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Vadu je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 5 pracovních dnů od oznámení vady objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie je povinen zhotovitel nastoupit k odstranění vady, a to i v případě, že reklamaci neuznává, do 24 hodin od oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Havárii je zhotovitel povinen odstranit ve lhůtě stanovené písemnou dohodou obou smluvních stran.
9. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
10. Neodstraní-li zhotovitel v objednatelem stanoveném termínu vadu, na niž se vztahuje záruka, nebo vadu, kterou mělo dílo v době převzetí objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli.
11. Oznámení o provedení opravy vady zhotovitel objednateli předá písemně.

12. Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravní značení, včetně organizace dopravy po dobu odstraňování vady.

X. SANKCE

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení se zahájením prací po předání staveniště dle podmínek sjednaných touto smlouvou, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
2. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením a předáním díla v termínu sjednaném dle této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5% z ceny díla (resp. části díla) za každý i započatý den prodlení.
3. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s oceněním víceprací nebo méněprací dle této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,3% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že stavbu budou realizovat poddodavatelé v rozporu s poddodavatelským schématem uvedeným v příloze č. 2 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3% z ceny díla za každý jednotlivý případ porušení poddodavatelského schématu.
5. V případě nedodržení termínu vystavení jednotlivých faktur zhotovitelem a doručení jednotlivých faktur objednateli, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,3% z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.
6. V případě, že objednatel neuhradí ve sjednané lhůtě splatnosti fakturu zhotovitele vystavenou v souladu s touto smlouvou, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,5% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení s úhradou této faktury.
7. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,3% z ceny díla za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Nárok na uplatnění smluvní pokuty vzniká až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.
8. V případě nedodržení termínu odstranění vady nebo nedodělků sepsaných v zápise o předání a převzetí stavby je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla za každou vadu nebo nedodělek a každý den prodlení s jejich odstraněním. Obdobně se postupuje i v případě, že zhotovitel k odstranění vady nebo nedodělků ve stanoveném termínu nenastoupí.
9. V případě nedodržení termínu k odstranění vady nebo nedodělků, které se projeví v záruční lhůtě, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3% z ceny díla za každý i započatý den prodlení s jejich odstraněním, a to za každou jednotlivou vadu nebo nedodělek zvlášť. Obdobně se postupuje i v případě, že zhotovitel k odstranění vady nebo nedodělků ve stanoveném termínu nenastoupí.
10. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční lhůtě a byla objednatelem označena jako havárie, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z ceny díla za každý i započatý den prodlení s jejím odstraněním. Obdobně se postupuje i v případě, že zhotovitel k odstranění vady nebo nedodělků ve stanoveném termínu nenastoupí.
11. V případě nedodržení termínu odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště po předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,3% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na

smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

12. Smluvní strany se dohodly, že smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
13. Smluvní pokuty jsou smluvní strany oprávněny vzájemně započíst na pohledávku druhé smluvní strany, vzniklou z této smlouvy.
14. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 15 kalendářních dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení povinné smluvní straně.

XI. VYŠŠÍ MOC

1. Pro účely této smlouvy se za okolnosti vyšší moci považují mimořádné a objektivně neodvratitelné okolnosti, znemožňující splnění povinnosti dle této smlouvy, které nastaly po uzavření této smlouvy a nemohou být zhotovitelem odvráceny, jako např. živelné pohromy, stávky, válka, mobilizace, povstání nebo jiné nepředvídané a neodvratitelné události. Za okolnosti vyšší moci jsou pro účely této smlouvy považovány i nepříznivé klimatické podmínky, za kterých nebude objektivně technicky či technologicky možná realizace díla
2. Smluvní strana, u níž dojde k okolnosti vyšší moci, a bude se chtít na vyšší moc odvolat v souvislosti s plněním této smlouvy, je povinna neprodleně písemně doporučeným dopisem uvědomit druhou smluvní stranu o vzniku této události, jakož i o jejím ukončení, a to ve lhůtě nejpozději 3 pracovních dnů od vzniku a 3 pracovních dnů od jejího ukončení. Nedodržení této lhůty má za následek zánik práva dovolávat se okolnosti vyšší moci.
3. Povinnosti smluvních stran dané touto smlouvou se po dobu trvání okolnosti vyšší moci dočasně přerušují.
4. Pokud se plnění této smlouvy stane nemožným vlivem zásahu vyšší moci, smluvní strany se dohodnou na odpovídající změně této smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění díla dodatkem k této smlouvě. Nedojde-li k dohodě, je kterákoliv smluvní strana oprávněna od této smlouvy odstoupit. Odstoupením smlouva zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně.

XII. ZÁNİK SMLOUVY

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran nebo
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - nenastoupení zhotovitele k realizaci plnění díla v termínu stanoveném touto smlouvou, popř. objednatelem,
 - prodlení s plněním jednotlivých částí harmonogramu prací delší 5 pracovních dnů,
 - neuhrazení ceny díla objednatelem ani po třetí výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá a třetí výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení předchozí výzvy.
2. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:

- a) byl-li na zhotovitele podán návrh na zahájení insolvenčního řízení ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, či na jeho majetek bude nařízena exekuce,
 - b) zhotovitel při realizaci díla nerespektuje podmínky vyplývající z projektové dokumentace nebo stavebního povolení,
 - c) zhotovitel při realizaci díla opakovaně bezdůvodně nerespektuje připomínky autorského dozoru, technického dozoru nebo koordinátora BOZP,
 - d) zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou či nekvalitně a nezjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem objednatele ve stavebním deníku,
 - e) zhotovitel přestal plnit kvalifikaci požadovanou objednatelem, mj. i tím, že nezajistil realizaci díla nebo jeho části konkrétním poddodavatelem, s jehož pomocí prokazoval část své kvalifikace v zadávacím řízení
 - f) zhotovitel neprokáže platné a účinné pojištění zhotovitele dle této smlouvy, a to kdykoliv v době trvání této smlouvy.
3. Odstoupením od smlouvy smlouva zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení od smlouvy je zhotovitel povinen ihned po zániku smlouvy předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu díla včetně věcí, které převzal, a to pouze v rozsahu, v jakém došlo k plnění ze strany zhotovitele.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.

XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
2. Zhotovitel tímto prohlašuje, že v době uzavření této smlouvy není v úpadku, likvidaci není vůči němu vedeno řízení dle insolvenčního zákona, na jeho majetek není nařízena exekuce a zavazuje se Objednatele bezodkladně písemně informovat o všech skutečnostech uvedených v tomto odstavci, které by v budoucnu nastaly.
3. Zhotovitel tímto prohlašuje, že v době uzavření této smlouvy není v úpadku, likvidaci není vůči němu vedeno řízení dle insolvenčního zákona, na jeho majetek není nařízena exekuce a zavazuje se Objednatele bezodkladně písemně informovat o všech skutečnostech uvedených v tomto odstavci, které by v budoucnu nastaly.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zašle správci registru smluv tuto smlouvu k uveřejnění. Tato povinnost se týká i všech dalších dodatků smlouvy uzavřených v budoucnu.
5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebude porušen ZZVZ, a to formou písemných dodatků (vyjma změny poddodavatelského schématu, které se změní zápisem zhotovitele ve stavebním deníku a odsouhlasením objednatelem rovněž zápisem ve stavebním deníku).
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současné prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv

v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými podpisy. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické, nebo listinné podobě. Smlouva vyhotovená v elektronické podobě je opatřena kvalifikovanými elektronickými podpisy osob, které jsou oprávněny jednat jménem smluvních stran. Smlouva v listinné podobě je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu s tím, že 2 z nich obdrží objednatel a 1 z nich obdrží zhotovitel.

7. O uzavření této smlouvy rozhodla Rada města Třince usnesením č. 2024/1443 ze dne 15.04.2024.
8. Přílohu této smlouvy a její nedílnou součástí tvoří: 1. Položkový rozpočet, 2. Poddodavatelské schéma, 3. Časový harmonogram prací.

V Třinci
za objednatele



Mgr. Ivo Kaleta
náměstek primátorky

V Ostravě
za zhotovitele



Marian Kotas
jednatel

Statutární město Třinec
Jablunkovská 160
73961 Třinec - Staré I

POPTÁVKA

VAŠE
LOGO

Vaši nabídku zpracujte v tomto souboru doplněním jednotkové ceny na listu Poptávané položky (zvýrazněná barva výplně). Při vyhodnocování nabídek budou akceptovány pouze původní soubory XLS. Pozměněnou nabídku nebude možné vyhodnotit.

Vyplňte identifikace vaší společnosti a doplňte údaje o kontaktních osobách (zvýrazněná barva výplně).

Zakázka: Zajištění břehového svahu - MK 74c naproti čp. 11 - LYŽ
Číslo poptávky: 1
Poptávka: Zajištění břehového svahu Olše - MK č.74c naproti čp. 11, Lyžbice
Komentář:
Zadáni:
Datum uzávěrky poptávky:
Datum zahájení realizace:
Datum ukončení realizace:

ZADAVATEL

Zadavatel: Statutární město Třinec
DIČ: CZ00297313
IČ: 00297313

UCHAZEČ

Uchazeč: K2 stavební Moravia s.r.o.
DIČ: CZ28573994
IČ: 285 73 994

Adresa

Ulice: Jablunkovská 160
Město: Třinec - Staré Město
PSČ: 73961

Adresa

Ulice: Počáteční 429/10
Město: Slezská Ostrava
PSČ: 710 00

Kontakt

Telefon:
E-mail:
www:

Kontakt

Telefon:
E-mail:
www:

KONTAKTNÍ OSOBY ZADAVATELE

: Ivona Durstinová

Telefon

Email

KOMENTÁŘ UCHAZEČE

Zajištění břehového svahu - MK 74c naproti čp. 11 - LYŽ - SoD

Popis	Cena
1910: Zajištění břehového svahu Olše - MK č.74c naproti čp. 11, Lyžbice	6 321 976,00
SO 201: Opěrná zeď č.1	6 321 976,00
HSV: Práce a dodávky HSV	5 979 591,24
1: Zemní práce	648 440,92
2: Zakládání	2 498 128,25
32: Konstrukce přehrad a opěrné zdi	664 908,89
38: Různé kompletní konstrukce	858 955,50
5: Komunikace pozemní	439 260,00
6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	48 300,00
9: Ostatní konstrukce a práce, bourání	620 835,08
997: Přesun sutě	83 214,00
998: Přesun hmot	117 548,60
PSV: Práce a dodávky PSV	9 991,20
783: Dokončovací práce - nátěry	9 991,20
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	332 393,56
VRN1: Průzkumné, geodetické a projektové práce	120 000,00
VRN3: Zařízení staveniště	145 750,00
VRN4: Inženýrská činnost	43 643,56
VRN7: Provozní vlivy	23 000,00
Celkem (bez DPH)	6 321 976,00
DPH	1 327 614,96
DPH 21 % ze základny: 6 321 976	1 327 614,96
Celkem (včetně DPH)	7 649 590,95



Poptávka

Vaši nabídku zpracujte v tomto souboru doplněním jednotkové ceny, případně můžete vyplnit i komentář (zvýrazněná barva výplně). Při vyhodnocování nabídek budou akceptovány pouze původní soubory XLS. Pozměněnou nabídku nebude možné vyhodnotit.

Pof.	Typ	Kód	Popis	MJ	Nabízená	Výměra	Jedn. Cena	Cena	Komentář zadavatele	Komentář uchazeče	Cenová soustava	
Stavba			1910: Zajištění běhového svahu Olše - MK č.74c naproti čp. 11, Lyžbice					6 321 976,00				
Objekt			SO 201: Opěrná zeď č.1					6 321 976,00				
Skupina			HSV: Práce a dodávky HSV					5 979 591,24				
Oddíl			1: Zemní práce					648 440,92				
1	SUB	11111312	Odstranění ruderálního porostu do 100 m ² naložení a odvoz do 20 km ve svahu do 1:2	m ²	120,000		125,35	15 042,00			CS ÚRS 2024 01	
2	SUB	112151011	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmenů do 200 mm	kus	10,000		483,00	4 830,00			CS ÚRS 2024 01	
3	SUB	112151012	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmenů přes 200 do 300 mm	kus	27,000		747,50	20 182,50			CS ÚRS 2024 01	
4	SUB	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	10,000		690,00	6 900,00			CS ÚRS 2024 01	
5	SUB	112201112	Odstranění pařezů D přes 0,2 do 0,3 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	27,000		920,00	24 840,00			CS ÚRS 2024 01	
6	SUB	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného II přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m ²	m ²	300,000		89,70	26 910,00			CS ÚRS 2024 01	
7	SUB	113154124	Frézování živícího krytu II 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	300,000		89,70	26 910,00			CS ÚRS 2024 01	
8	SUB	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třidy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m ³ strojně	m ³	130,000		219,00	28 470,00	390/3		CS ÚRS 2024 01	
9	SUB	131351104	Hloubení jam nezapažených v hornině třidy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m ³ strojně	m ³	130,000		311,00	40 430,00			CS ÚRS 2024 01	
10	SUB	131451100	Hloubení jam nezapažených v hornině třidy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m ³ strojně (čištění skalního podkladu)	m ³	10,000		1 420,00	14 200,00			CS ÚRS 2024 01	
11	SUB	131451104	Hloubení jam nezapažených v hornině třidy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m ³ strojně	m ³	130,000		672,00	87 360,00			CS ÚRS 2024 01	
12	SUB	139001101	Příplatek za zřízení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení	m ³	130,000		594,00	77 220,00			CS ÚRS 2024 01	
13	SUB	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třidy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	340,000		200,00	68 000,00	390-50		CS ÚRS 2024 01	
14	SUB	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třidy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	3 400,000		10,00	34 000,00	340*10 *Přepočtené koeficientem množství		CS ÚRS 2024 01	
15	SUB	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně)	t	595,000		103,50	61 582,50	340*1,75 *Přepočtené koeficientem množství		CS ÚRS 2024 01	
16	SUB	171251201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m ³	340,000		21,40	7 276,00			CS ÚRS 2024 01	
17	SUB	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním (zásyp v lici OZ + modelace terénu)	m ³	50,000		155,00	7 750,00	50		CS ÚRS 2024 01	
18	SUB	181411122	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m ² ve svahu do 1:2	m ²	120,000		25,30	3 036,00			CS ÚRS 2024 01	
19	SUB	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	4,200		178,00	747,60	120*0,035 *Přepočtené koeficientem množství		CS ÚRS 2024 01	
20	SUB	182151112	Svahování v zářezích v hornině třidy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m ²	120,000		124,00	14 880,00			CS ÚRS 2024 01	
21	SUB	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách II 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m ²	120,000		40,25	4 830,00			CS ÚRS 2024 01	
22	SUB	10364101	zemina pro terénní úpravy - omice	t	6,960		1 127,00	7 843,92	120*0,058 *Přepočtené koeficientem množství		CS ÚRS 2024 01	
23	SUB	183102214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy II 1 až 4 obj přes 0,05 do 0,125 m ³ ve svahu přes 1:5 do 1:2	kus	78,000		57,50	4 485,00			CS ÚRS 2024 01	
24	SUB	184102113	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,3 do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	78,000		63,25	4 807,00			CS ÚRS 2024 01	
25	SUB	02650483	vřba keřová	kus	75,000		29,90	2 242,50			CS ÚRS 2024 01	
26	SUB	02650300	javor mléč /Acer platanoides/ 20-50cm	kus	1,000		29,90	29,90			CS ÚRS 2024 01	
27	SUB	184102114	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,4 do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000		529,00	1 058,00			CS ÚRS 2024 01	
28	SUB	0264044R	olše lepkavá/Alnus glutinosa/200-250cm	kus	2,000		126,50	253,00			CS ÚRS 2024 01	
29	SUB	1841029R1	Péče o náhradní výsadbu (vysazené stromy) dle podmínek OŽP v prvním roce	rok	1,000	10 465,00		10 465,00	1	ošetření stromu prořezáním, kypření a zapravení hnojiva do půdy, závlaha	CS ÚRS 2024 01	
30	SUB	1841029R2	Péče o náhradní výsadbu (vysazené stromy) dle podmínek OŽP v druhém roce	rok	1,000	10 465,00		10 465,00			CS ÚRS 2024 01	
31	SUB	1841029R3	Péče o náhradní výsadbu (vysazené stromy) dle podmínek OŽP ve třetím roce	rok	1,000	10 465,00		10 465,00			CS ÚRS 2024 01	
32	SUB	1841029R4	Péče o náhradní výsadbu (vysazené stromy) dle podmínek OŽP ve čtvrtém roce	rok	1,000	10 465,00		10 465,00			CS ÚRS 2024 01	
33	SUB	1841029R5	Péče o náhradní výsadbu (vysazené stromy) dle podmínek OŽP v pátém roce	rok	1,000	10 465,00		10 465,00			CS ÚRS 2024 01	
Oddíl			2: Zakládání					2 498 128,25				
34	SUB	15381213R	Zemní hřebíky K1 R 32 mm l přes 0,3 do 5 m	m	315,000		1 472,00	463 680,00	Hřebíky na stabilizaci vč navrtání a zaražení 105*3		CS ÚRS 2024 01	
35	SUB	153211003	Zřízení sřísňkaného betonu II přes 100 do 150 mm skalních a poloskalních ploch	m ²	175,000		1 035,00	181 125,00	2,5*70		CS ÚRS 2024 01	
36	SUB	58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	m ³	39,375		3 910,00	153 956,25	175*0,15*1,5		CS ÚRS 2024 01	
37	SUB	153271121	Kotvičky pro výztuž sřísňkaného betonu do malty hl přes 0,2 do 0,4 m z oceli BSt 500 D do 10 mm	kus	875,000		250,00	218 750,00	175*5		CS ÚRS 2024 01	
38	SUB	153273122	Výztuž sřísňkaného betonu ze svařovaných sítí dvouvrstvá D drátu přes 4 do 6 mm skalních a poloskalních ploch	m ²	420,000		120,00	50 400,00	175*2*1,2		CS ÚRS 2024 01	
39	SUB	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu přes 1:2 do 1:1 š do 3 m	m ²	200,000		44,20	8 840,00			CS ÚRS 2024 01	
40	SUB	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m ²	m ²	220,000		46,00	10 120,00	200*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		CS ÚRS 2024 01	
41	SUB	312311811	Výplň nadvýšlomů z betonu prostého II, C 12/15	m ³	20,000		3 450,00	69 000,00			CS ÚRS 2024 01	
42	SUB	224311114	Vrty maloprofilové D přes 93 do 156 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m hornina III a IV	m	245,000		1 598,50	391 632,50	70*3,5		CS ÚRS 2024 01	
43	SUB	283111112	Zřízení trubkových mikroplot svitých část hládky D přes 80 do 105 mm	m	245,000		793,50	194 407,50	70*3,5		CS ÚRS 2024 01	

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Nabízená Výměra	Jedn. Cena	Cena	Komentář zadavatele	Komentář uchazeče	Cenová soustava
44	SUB	14011066	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 89x10mm	m	269,500	1 219,00	328 520,50	245*1,1 *Přepočtené koeficientem množství	CS URS 2022 02
45	SUB	274321117	Zakladové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 25/30	m3	47,300	5 520,00	261 096,00	43*1,1	CS URS 2024 01
46	SUB	274354111	Bednění zakladových pasů - zřízení	m2	36,080	1 035,00	37 342,80	70*0,5+(0,5+0,3)*2*1,35*2	CS URS 2024 01
47	SUB	274354211	Bednění zakladových pasů - odstranění	m2	36,080	115,00	4 149,20		CS URS 2024 01
48	SUB	275381412	Výztuž zakladových patek a bloků ze svařovaných sítí nřez 3,5 do 6 ka/m2	t	1,717	49 450,00	84 905,65	1,717	CS URS 2024 01
49	SUB	274361116	Výztuž zakladových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	0,813	49 450,00	40 202,85	0,813	CS URS 2024 01
Oddíl 32: Konstrukce přehrad a opěrné zdi						664 908,89			
50	SUB	273311124	Zakladové desky z betonu prostého C 12/15	m3	13,000	4 600,00	59 800,00		CS URS 2024 01
51	SUB	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	42,000	5 750,00	241 500,00		CS URS 2024 01
52	SUB	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	61,404	1 610,00	98 880,44	(61,7+8,3+1,4)*2*0,43	CS URS 2024 01
53	SUB	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	167,404	230,00	38 502,92		CS URS 2024 01
54	SUB	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	2,911	49 450,00	143 948,95	2,911	CS URS 2024 01
55	SUB	221111116	Vrty přenosnými kladivky D do 13 mm hor. IV až VI	m	128,775	127,00	16 354,43	470*0,25+55*0,205" vrty pro kotvení výztuže římsy do opěrné zdi	CS URS 2024 01
56	SUB	631311122	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí ř. C 8/10	m3	7,064	4 600,00	32 494,40	51*1,385*0,1	CS URS 2024 01
57	SUB	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi ř 2 mm	m2	96,950	345,00	33 447,75	v místě napojení římsy 70*1,385	CS URS 2024 01
Oddíl 38: Různé kompletní konstrukce						858 955,50			
58	SUB	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těžením kamenivem (LK 250 ka/ks)	m3	189,000	2 800,00	529 200,00		CS URS 2024 01
59	SUB	463212191	Příplatek za vypracování líce rovnaniny	m2	189,000	191,00	36 099,00	70*2,7	CS URS 2024 01
60	SUB	463451114	Protílí kamenné rovnaniny betonem C25/30 S2	m3	80,000	3 564,00	285 120,00		CS URS 2024 01
61	SUB	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	4,500	1 897,00	8 536,50	1,5*1,5*2 " naběhy	CS URS 2024 01
Oddíl 5: Komunikace pozemní						439 260,00			
62	SUB	564851111	Podklad ze štrkcodrtě ŠD plochy přes 100 m2 ř 150 mm	m2	600,000	205,00	123 000,00	300*2" ŠD 0/32 2x 150 mm	CS URS 2024 01
63	SUB	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm ř do 3 m	m2	300,000	497,95	149 385,00		CS URS 2024 01
64	SUB	573211112	Poslík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 ka/m2	m2	300,000	24,15	7 245,00	300	CS URS 2024 01
65	SUB	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) ř. tl 40 mm ř do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	300,000	374,90	112 470,00		CS URS 2024 01
66	SUB	919732211	Stýčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla ř 15 mm tl 25 mm s profézáním	m	80,000	138,00	11 040,00	80" napojení asfaltového povrchu na ŽB římsu	CS URS 2024 01
67	SUB	916111123	Osazení obrubky z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	140,000	189,00	26 460,00	2*70	CS URS 2024 01
68	SUB	58381007	koska dlažební žula drobná 8/10	m2	14,000	690,00	9 660,00	140*0,1 "Přepočtené koeficientem množství	CS URS 2024 01
Oddíl 6: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						48 300,00			
69	SUB	628611111	Nátěr betonu mostu impregnační OS-A	m2	140,000	345,00	48 300,00	70*2	CS URS 2024 01
Oddíl 9: Ostatní konstrukce a práce, bourání						620 835,08			
70	SUB	911334111	Svodidlo ocelové zábradlní zadržnosti H2 kotvené do římsy bez výplně	m	82,000	6 670,00	546 940,00		CS URS 2024 01
71	SUB	911334611	Mostní svodidlo ocelové úrovně zadržnosti H 1 - ukončení	m	17,120	2 300,00	39 376,00		CS URS 2024 01
72	SUB	919131111	Výztužení dilatačních spár kluznými trny D 25 mm	kus	12,000	2 300,00	27 600,00	2ks/zaklad+2ks /římsu , celkem 4 ks dilatací	CS URS 2024 01
73	SUB	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrenu tl 20 mm	m2	1,560	345,00	538,20	0,8*0,65*3	CS URS 2024 01
74	SUB	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	6,690	632,00	4 228,08	(0,4+1,4+0,43)*3	CS URS 2024 01
75	SUB	953331112	Mložky do vstříčných dilatačních spár z lepenky niskoované kladné volné	m2	3,120	690,00	2 152,80	1,56*2	CS URS 2024 01
Oddíl 997: Přesun sutě						83 214,00			
76	SUB	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	201,000	80,00	16 080,00		CS URS 2024 01
77	SUB	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	3 819,000	3,00	11 457,00	201*19 "Přepočtené koeficientem množství	CS URS 2024 01
78	SUB	997221611	Nakládání sutě na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	201,000	193,00	38 793,00		CS URS 2024 01
79	SUB	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) asfaltového bez obsahu dehtu	t	201,000	84,00	16 884,00		CS URS 2024 01
Oddíl 998: Přesun hmot						117 548,60			
80	SUB	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	1 175,486	100,00	117 548,60		CS URS 2024 01
Skupina Oddíl PSV: Práce a dodávky PSV						9 991,20			
783: Dokončovací práce - nátěry						9 991,20			
81	SUB	783301303	Bezoplahové odrezávání zámečnických konstrukcí	m2	12,000	13,80	165,60		CS URS 2024 01
82	SUB	783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředivým odmašťovačem	m2	12,000	17,25	207,00	12	CS URS 2024 01
83	SUB	7833352R3	Ošetření hlavy trubkové mikropiloty - žárové zinkování ř. 100 mikronů	kg	234,000	29,90	6 996,60	12*19,5	CS URS 2024 01
84	SUB	783337101	Krycí jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí ř. 180-220 mikronů	m2	12,000	218,50	2 622,00		CS URS 2024 01
Skupina Oddíl VRN: Vedlejší rozpočtové náklady						332 393,56			
VRN1: Průzkumné, geodetické a projektové práce						120 000,00			

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Nabízená Výměra	Jedn. Cena	Cena	Komentář zadavatele	Komentář uchazeče	Cenová soustava
85	SUB	011103000	Geotechnický dozor pro stavbu	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00		
87	SUB	012103000	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00		
88	SUB	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00		
89	SUB	012303000	Geodetické práce po výstavbě (zaměření skut. stavu, geometrický plán)	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00		
90	SUB	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - RDS + dílenská a výrobní dokumentace	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00		
91	SUB	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00		
92	SUB	013294000	Ostatní dokumentace (Havarijní plán, TP provádění prací)	soub	1,000	5 000,00	5 000,00		
Oddíl VRN3: Zařízení staveniště						145 750,00			
93	SUB	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00		
94	SUB	034103000	Oplocení staveniště	m	80,000	300,00	24 000,00		
95	SUB	034303000	Dopravní značení na staveništi	soub	1,000	51 750,00	51 750,00		
96	SUB	10	Zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00		
Oddíl VRN4: Inženýrská činnost						43 643,56			
98	SUB	043194000	Ostatní zkoušky (zkoušení konstrukcí a prací zkušebnou zhotovitele - KZP, TePF)	soub	1,000	20 000,00	20 000,00		
99	SUB	045203000	Kompletační činnost (posudky, revize, kontroly)	soub	1,000	23 643,56	23 643,56		
Oddíl VRN7: Provozní vlivy						23 000,00			
100	SUB	072103001	Projednání DIQ a zajištění DIR komunikace	kpl	1,000	23 000,00	23 000,00		

Celková cena nabídky: 6 321 976,00 Kč

Figura

Výraz

Hodnota

Popis

Seznam poddodavatelů
na plnění zakázky
„Zajištění břehového svahu Olše – MK 74c naproti čp. 11 - Lyžbice“

Identifikační údaje dodavatele	
Obchodní firma/název nebo Obchodní firma/jméno a příjmení	K2 stavební Moravia s.r.o.
IČO	285 73 994
Sídlo	Počáteční 429/10, 710 00 Slezská Ostrava
Osoba oprávněná jednat jménem dodavatele	Marian Kotas, jednatel společnosti

Seznam poddodavatelů v souladu s § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek			Věcně vymezená část plnění zakázky, kterou hodlá dodavatel plnit prostřednictvím poddodavatelů	Jedná se o poddodavatele, kterým dodavatel prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů? (doplnit ANO nebo NE)
1.	Název:	FORTI OSTRAVA s.r.o.	Vrty, Mikropiloty a betonáže	NE
	Sídlo:	Novoveská 1264/9, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava		
	Právní forma:	s.r.o.		
	IČO:	25888111		
2.	Název:		/	/
	Sídlo:			
	Právní forma:			
	IČO:			
3.	Název:		/	/
	Sídlo:			
	Právní forma:			
	IČO:			
4.	Název:		/	/
	Sídlo:			
	Právní forma:			
	IČO:			

V případě většího počtu poddodavatelů použije dodavatel tento formulář opakovaně.

V Ostravě dne Elektronicky podepsáno

.....
Za K2 stavební Moravia s.r.o., Marian Kotas, jednatel společnosti

Žlutě zvýrazněné pasáže vyplňte!

Harmonogram výstavby
(viz. samostatný list)

Harmonogram stavby

Příloha č. 3 k SoD 2024/02/108/Du

Zakázka: Zajištění břehového svahu Olše - MK 74c naproti čp. 11 - Lybžice
 Zadavatel: Statutární město Třinec
 Zhotovitel: K2 stavební Moravia s.r.o.

Měsíc	Květen 2024					Červen 2024					Červenec 2024					Srpen 2024					Září 2024					Říjen 2024				
Týdny	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26				
Dny	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70	77	84	91	98	105	112	119	126	133	140	147	154	161	168	175	180				
Zajištění břehového svahu Olše - MK 74c naproti čp. 11 - Lybžice																														
Převzetí staveniště	U0																													
Zřízení zařízení staveniště																														
Osazení dočasného dopravního značení																														
SO 201 Opěrná zeď																														
Příprava území - hloubení jam a zemní práce, kácení																														
Vrty a základy											U1																			
Betonáže																	U2													
Asfaltace																														
Zához z lom. kamene																														
Instalace zádržných prvků - svodidel																														
Předání dokončené stavby																											U4			

- práce na stavebním objektu
- Uzlový bod 0-4
- Převzetí a předání stavby na začátku a konci výstavby

Marian Kotas, jednatel