

Smlouva o dílo

Objednatel: Zoologická zahrada Olomouc, příspěvková organizace

se sídlem: Darwinova 222/29, Svatý Kopeček, 779 00 Olomouc

IČ: 00096814

DIČ: CZ00096814

Zástupce statutárního orgánu: Dr. Ing. Radomír Habáň, ředitel

Osoba oprávněná ve věcech realizace

díla a Osoba oprávněná jednat ve

věcech technických (dále jen TDI): Ing. Radek Dvořák

bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pobočka Olomouc

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel: LB 2000, s.r.o.

se sídlem: U Hřiště 810/8, 779 00 Olomouc

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

statutární orgán: Ing. Tomáš Svetko, jednatel

zapsán v obchodním rejstříku

vedeném Krajským soudem v Ostravě, odd. C, vl.14167

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

(dále jen „Zhotovitel“)

tuto

smlouvu o dílo

(dále též jako „SoD“ či „Smlouva“):

I.

Předmět díla

1. Za podmínek uvedených v této smlouvě o dílo se Zhotovitel zavazuje na svůj náklad a nebezpečí, v souladu s právními předpisy a platnými technickými normami, v rozsahu, způsobem, v jakosti a ve lhůtách podle této smlouvy, řádně a včas provést dílo spočívající **v rekonstrukci opěrné zdi u kamzíků**, včetně všech nezbytných prací a to dle Projektové dokumentace jakožto přílohy č. 1 této smlouvy a přiloženého soupisu prací příloha č.2.
2. Zhotovitel prohlašuje, že mu byly Objednatel nejpozději ke dni podpisu této smlouvy poskytnuty veškeré nezbytné podklady ke zhotovování předmětu díla.
3. Objednatel nabývá vlastnické právo k dílu průběžně po celou dobu provádění díla podle této smlouvy.
4. Objednatel je oprávněn změnit rozsah Díla v průběhu jeho provádění Zhotovitelem ve srovnání s rozsahem dle této Smlouvy o dílo a jejich příloh.
5. Případné změny zadání dle předchozího odstavce budou řešeny vždy písemným dodatkem k této Smlouvě. Mají-li mít takové požadavky Objednatele vliv na výši ceny Díla, bude taková změna ceny zohledněna v písemném dodatku k této Smlouvě dle předchozí věty.

Název akce: Regulaci povrchových vod v Zoo Olomouc

II. Doba plnění

1. Zhotovitel zahájí plnění dle této Smlouvy do 5 dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen Předmět celého díla provést (dokončit a předat) Objednateli nejpozději do 3 měsíců od nabytí účinnosti této Smlouvy.
3. Smluvní strany považují prodlení Zhotovitele s provedením díla v příslušné výše uvedené lhůtě za podstatné porušení Smlouvy.
4. O dokončení a předání celého Předmětu díla Zhotovitelem Objednateli sepíšou smluvní strany **datovaný předávací protokol**.
5. Bude-li mít Předmět díla po dokončení v době předání ze strany Zhotovitele jakékoliv zjevné vady, může jej Objednatel převzít s výhradami. Objednatel je podle své volby oprávněn odmítnout převzetí Předmětu díla, v situaci, kdy se bude jednat o vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými brání užívání díla funkčně nebo esteticky, nebo její užívání podstatným způsobem omezují.
6. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2609 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení Objednatele s převzetím kterékoliv části Předmětu díla nepoužije.

III. Cena za dílo

Smluvní strany se dohodly, že celková cena za dílo činí **599 033.44 Kč bez DPH**.

1. Cena za dílo bude fakturovaná dle skutečně provedených prací, které si odsouhlasí obě strany. Cena za dílo obsahuje veškeré náklady nutné pro veškeré činnosti spojené s provedením a předáním a převzetím Předmětu díla, a je sjednána v rozsahu dle dohodnutého položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí této SoD jako Příloha č.1.
2. Cena za dílo může být překročena po vzájemném odsouhlasení smluvními stranami a pouze v případě, že v průběhu provádění díla vyvstane potřeba provedení takových objektivních změn a víceprací, které nebylo možno před podpisem této smlouvy předvídat a vyvstaly až v průběhu realizace díla, a jejichž nutnost Zhotovitel nezavinil a které nebyly ani při vynaložení odborné péče předvídatelné před uzavřením smlouvy. O provedení těchto víceprací je nutné uzavřít dodatek k této smlouvě, teprve po jeho podpisu smluvními stranami vzniká Zhotoviteli povinnost tyto vícepráce realizovat a současně právo na jejich úhradu. **Cena za vícepráce bude stanovena následujícím postupem:**
 - 2.1. Věcný soupis nezbytných víceprací vzájemně odsouhlasený osobami oprávněnými jednat ve věcech technických bude Zhotovitelem doplněn o výkaz výměr, jednotkové a celkové ceny a předložen Objednateli ke konečnému odsouhlasení.
 - 2.2. Jednotkové ceny prací musí korespondovat s položkovým rozpočtem (Příloha 2. této Smlouvy). Pokud kalkulace nákladů případných víceprací obsahuje jednotkovou položku, která se nevyskytuje v položkovém rozpočtu (Příloha 2. této Smlouvy), nesmí být její cena vyšší než aktuální cena stejné jednotkové položky vydané podle ÚRS Praha v roce realizace díla.
3. Smluvní strany si ujednaly, že cena za dílo sjednaná touto smlouvou nebude ovlivněna jakýmkoli kolísáním cen, včetně inflace a kurzových změn.

Název akce: Opěrná zídka u kamzíků

IV. Platební podmínky

1. Cena díla bude Zhotoviteli uhrazena postupně bezhotovostním způsobem na základě Zhotovitelem měsíčně vyhotoveného daňového dokladu (faktury), jehož součástí bude soupis provedených prací potvrzený osobami oprávněnými jednat ve věcech technických obou smluvních stran.
2. Daňový doklad (fakturu) Zhotovitel doručí Objednateli ve dvojitě vyhotovení do 15 dnů od vzniku práva fakturovat, tj. od potvrzení soupisu provedených prací osobami oprávněnými jednat ve věcech technických obou smluvních stran a protokolu o předání a převzetí díla bez vad, které nebrání užívání díla. Splatnost faktury bude 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Objednateli a za den zaplacení bude považován den odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele uvedený v čl. I. této smlouvy.
3. Daňový doklad - faktura Zhotovitele musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu podle účinných právních předpisů, obsahovat požadavek na způsob provedení platby, bankovní spojení, datum splatnosti 30 dnů ode dne jejich doručení Objednateli, formou a obsahem musí odpovídat zákonu o účetnictví v účinném znění a zákonu o dani z přidané hodnoty v účinném znění a musí mít náležitosti obchodní listiny podle § 435 občanského zákoníku. Faktura bude označena číslem této smlouvy.
4. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je Objednatel oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti odeslat fakturu poštou zpět druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury Zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti, přičemž Objednatel tak není v prodlení se zaplacením fakturované částky, a nová lhůta splatnosti běží znovu nejdříve ode dne doručení nové řádně opravené faktury Objednateli.
5. Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována v sazbě určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění příslušného zdanitelného plnění.
6. Objednatel nebude poskytovat zálohy na cenu díla.
7. Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací na díle, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit. Práce, které provedl Zhotovitel odchýlně od smlouvy, se do soupisu prací nesmějí zařazovat.

V. Staveniště

1. Staveništěm smluvní strany pro účely této smlouvy rozumí místo plnění, tj. prostor areálu Zoo Olomouc (vyznačeno v projektové dokumentaci v příloze č. 1 této smlouvy), další prostory nebudou Zhotoviteli poskytnuty.
2. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání díla vrátit Objednateli staveniště v bezvadném stavu způsobilém obvyklému užívání a odstranit z něj veškerý svůj majetek a opustit je.
3. Převzetím Staveniště získá Zhotovitel na dobu provádění díla podle této smlouvy a odstraňování jeho vad v nezbytně nutné míře přístup na Staveniště nebo jeho příslušnou část.
4. Zhotovitel odpovídá za bezvadný stav prostor a za škody zde vzniklé od okamžiku předání Staveniště až do vrácení Staveniště Objednateli. V případě plnění povinností podle této Smlouvy Zhotovitelem na Staveništi po dni předání a převzetí Předmětu díla odpovídá Zhotovitel za Staveniště až do okamžiku úplného ukončení své činnosti na Staveništi.

Název akce: Opěrná zídka u kamzíků

5. Zhotovitel je povinen neprodleně po převzetí Staveniště ověřit stav Staveniště s ohledem na překážky, které by mohly bránit provádění díla. O zjištěných překážkách je povinen bezodkladně písemně informovat Objednatele.
6. Zhotovitel bude používat Staveniště pouze k účelům provádění díla podle této smlouvy. Porušení této povinnosti bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této smlouvy.
7. Zhotovitel není bez předchozího písemného souhlasu Objednatele oprávněn používat část Staveniště či jeho blízkého okolí k umístování vývěsních reklamních tabulí nebo je jinak používat k reklamním účelům.
8. Zhotovitel nesmí využít plochy určené k umístění zařízení Staveniště jako odkládací plochy pro nepotřebný nebo odpadový materiál Zhotovitele. Zhotovitel je povinen veškerý odpad při provádění díla vzniklý okamžitě likvidovat.
9. Zhotovitel bude používat staveniště pouze k účelům provádění díla podle této smlouvy. Porušení kterékoli povinnosti uvedené v tomto odstavci bude považováno za podstatné porušení povinností Zhotovitele podle této smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen v případě provádění jakýchkoliv prací při provádění díla zasahujících do provozu v areálu Zoo respektovat činnosti ostatních smluvních partnerů Objednatele poskytujících zde smluvní plnění a činnosti Objednatele samotného a je povinen své činnosti s těmito osobami v maximální možné míře koordinovat.
11. Zhotovitel se zavazuje zajistit veřejnosti bezpečný průchod staveništěm.
12. Zhotovitel se zavazuje udržovat komunikaci v takovém stavu, aby byl zajištěn bezpečný přístup a průjezd záchranných složek staveništěm. Takto je zhotovitel povinen postupovat i opakovaně.

VI. Provádění díla

1. Zhotovitel je při provádění díla podle této smlouvy, zejm. ohledně způsobů provádění díla vázán pokyny Objednatele činěnými prostřednictvím osoby oprávněné za ně jednat ve věcech realizace smlouvy. Za předpokladu, že pokyny Objednatele jsou nevhodné, je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit. V případech, kdy bude při provádění díla nutná součinnost Objednatele, oznámí Zhotovitel této osobě tuto potřebu v dostatečném předstihu, vždy nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že nebude součinnost Objednatelem včas poskytnuta, má Zhotovitel právo přerušit provádění díla do jejího poskytnutí, je-li poskytnutí součinnosti Objednatele možné; Zhotovitel není v takovém případě oprávněn zajistit si náhradní plnění součinnosti Objednatele ani odstoupit od této smlouvy ve smyslu § 2591 občanského zákoníku. § 2595 občanského zákoníku se nepoužije.
2. Veškeré materiály a výrobky použité při zhotovování díla musí být nové, nerepasované a musí odpovídat veškerým technickým normám a právním předpisům účinným v ČR. Tuto skutečnost doloží Zhotovitel příslušnými doklady. Bez písemného souhlasu Objednatele příslušné části díla nesmí být použity jiné materiály, stavební materiály či technologie, které by byly v rozporu se zadáním. Současně je Zhotovitel povinen zdržet se při realizaci díla podle této smlouvy použití jakéhokoliv materiálu, výrobku nebo technologie, o kterých je na základě právních předpisů a norem pro ochranu zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí v době jeho užití známo, že jsou zdraví škodlivé.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k zhotovení díla a že disponuje sám i se subdodavateli takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou ke zhotovení díla nezbytné.
4. Objednatel je oprávněn zejména prostřednictvím osob uvedených v záhlaví této smlouvy jednat ve věcech realizace této smlouvy, kontrolovat provádění jakékoliv části Předmětu díla. Tyto osoby mají přístup na všechna pracoviště Zhotovitele, kde je jakákoliv část

Název akce: Opěrná zídka u kamzíků

Předmětu díla zhotovována a kde jsou uskladněny materiály a stavební díly určené k provádění díla podle této smlouvy. Tyto osoby a další pověřené osoby Objednatele jsou oprávněny vstupovat na Staveniště, účastnit se kontrolní činnosti, kontrolovat práce, účastnit se ověřování dokončování odpovídající prací a předání Předmětu díla, kontrolovat odstraňování vad Předmětu díla a nedostatků jeho provádění, kontrolovat vyklizení Staveniště.

5. Zhotovitel je povinen pozvat Objednatele k jakékoliv kontrole a/nebo zkoušce díla a ke kontrole dokončeného díla nejméně 2 pracovní dny před zamýšleným provedením kontroly a/nebo zkoušky a podpisem předávacího protokolu o provedení díla. Nepozve-li jej včas nebo pozve-li jej ke konání jakékoliv kontroly a/nebo zkoušky ve zřejmě nevhodné době, umožní tomuto Objednateli dodatečnou kontrolu a hradí náklady s tím spojené. Nedostaví-li se Objednatel ke kontrole, na niž byl řádně pozván, může Zhotovitel pokračovat v provádění díla. Objednatel má právo na provedení bezplatné dodatečné kontroly bez povinnosti hradit jakékoliv náklady s jejím provedením související; § 2626 odst. 2, věta druhá občanského zákoníku se nepoužije.
6. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že si budou vzájemně poskytovat potřebnou součinnost s cílem bezproblémového provedení díla v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě a jejím účelem.
7. Zhotovitel je povinen předložit s žádostí o odsouhlasení Objednateli vzorky materiálů, výrobků a zařízení, zejména co se týče barev, tvarů, povrchových úprav a technických parametrů, a to nejpozději 5 pracovních dnů před plánovaným použitím materiálů, výrobků a zařízení. Zhotovitel je povinen zdržet se používání jakýchkoliv materiálů, výrobků a zařízení bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
8. Zhotovitel nemá nárok na úhradu ceny za práce, dodávky a služby, které provedl v rozporu s touto smlouvou, nebo nebyly písemně odsouhlaseny objednatel.

VII.

Odevzdání a převzetí díla

1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným a včasným ukončením a předáním celého předmětu díla bez vad Objednateli.
2. Zhotovitel oznámí nejpozději 2 dny před skutečným termínem dokončení díla Objednateli datum, kdy bude dílo dokončeno a bude připraveno k prohlídce za účasti smluvních stran. Objednatel zahájí prohlídku ve Zhotovitelem oznámeném termínu.
3. Po provedené prohlídce, které se zúčastní oprávněné osoby za Objednatele a Zhotovitele, dílo:
 - 3.1. Objednatel bude převzato, a o převzetí bude sepsán datovaný zápis nebo
 - 3.2. Objednatel nebude převzato, protože dílo má vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými brání užívání díla funkčně nebo esteticky nebo užívání díla podstatným způsobem omezují a dílo tedy není řádně dokončené. O odmítnutí bude sepsán zápis. Objednatel vyúčtuje Zhotoviteli smluvní pokutu až do doby nového předání díla bez vad, pokud bude smluvní termín dokončení překročen.

VIII.

Záruka za jakost, vady díla

1. Zhotovitel dává Objednateli na dílo samostatnou záruku za jakost ve smyslu § 2619 ve spojení s § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to se záruční dobou v délce trvání **60 měsíců**. Smluvní strany se dohodly, že záruční doba počne běžet okamžikem oboustranného podpisu předávacího protokolu o předání a převzetí celého díla ve smyslu čl. III odst. 4 této smlouvy.

Název akce: Opěrná zídka u kamzíků

2. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn oznamovat vady díla samostatně, a to písemně, přičemž písemné vyhotovení tohoto oznámení může být doručeno do datové schránky Zhotovitele či prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na korespondenční adresu Zhotovitele. Oznámení vad je možné vůči Zhotoviteli učinit rovněž telefonicky či elektronickou poštou, přičemž v těchto případech je nutné písemné potvrzení oznámení dle předchozí věty doplnit nejpozději do 3 dnů. V takovém případě se vada považuje za oznámenou již okamžikem oznámení telefonicky nebo elektronickou poštou.
3. Objednatel je oprávněn oznámit vady příslušné části díla bez sankce podle § 2112 odst. 1 občanského zákoníku nejpozději do 60 dní ode dne podpisu předávacího protokolu. Volba nároků z vadného plnění podle § 2106 občanského zákoníku Objednateli náleží, sdělí-li ji ve shodné formě jako oznámení vad nejpozději do 30 dnů od oznámení vad. V opačném případě má práva z vad podle § 2107 občanského zákoníku. Neodstraní-li v takovém případě Zhotovitel vadu jedním ze způsobů podle § 2107 odst. 1 občanského zákoníku ve lhůtě podle následujícího odstavce tohoto článku, má Objednatel právo na přiměřenou slevu z ceny za příslušnou část díla nebo právo odstoupit od této smlouvy v rozsahu příslušného díla.
4. Zhotovitel je povinen odstranit vady díla ve lhůtě sjednané mezi smluvními stranami písemnou dohodou. V případě neuzavření této dohody je Zhotovitel povinen odstranit vady díla ve lhůtě:
 - 4.1. 5 pracovních dnů od oznámení vady u funkčních vad bránících řádnému užívání Díla,
 - 4.2. 15 pracovních dnů od oznámení vady u funkčních vad nebránících řádnému užívání Díla,
 - 4.3. 30 pracovních dnů od oznámení vady u drobných vad.

IX. Zajištění závazku

1. Za porušení smluvních povinností sjednávají smluvní strany následující smluvní pokuty:
 - 1.1. za prodlení Zhotovitele s předáním díla ve lhůtě podle čl. III. odst. 2. této smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo bez DPH podle čl. IV. odst. 1 této smlouvy za každý, byť započatý, den prodlení;
 - 1.2. za prodlení Zhotovitele se splněním povinností odstranit vadu díla v písemně dohodnuté lhůtě nebo v příslušné lhůtě podle čl. IX. odst. 4 je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý, byť započatý, den prodlení a za každý případ samostatně;
 - 1.3. v případě jiného porušení jakékoliv smluvní povinnosti Zhotovitele než uvedené v bodě 1.1. a 1.2. tohoto odstavce, kterou smluvní strany podle této smlouvy považují za podstatné porušení této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 2000,- Kč za každé porušení.
2. Sjednáním smluvních pokut podle tohoto článku smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody vzniklé v příčinné souvislosti s poručením smluvní povinnosti utvrzované smluvní pokutou. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se nepoužije.
3. Smluvní pokuty je Objednatel oprávněn započíst ve smyslu ust. § 1982 a násl. občanského zákoníku proti i nesplatné pohledávce Zhotovitele na úhradu ceny dle této smlouvy.
4. Smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy lze udělit i opakovaně, za předpokladu, že Zhotovitel po výzvě ke sjednání nápravy zajišťovanou smluvní povinností opětovně nespínil.

Název akce: Opěrná zídka u kamzíků

X. Předčasné ukončení závazku

1. Smluvní strany mohou smlouvu ukončit dohodou nebo odstoupením.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že:
 - 2.1. Zhotovitel poruší nebo nesplní svou smluvní povinnost způsobem, dle této smlouvy, jejíž porušení nebo nesplnění smluvní strany považují za podstatné porušení této smlouvy,
 - 2.2. Bude-li zahájeno insolvenční řízení proti Zhotoviteli.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení jeho písemného oznámení Zhotoviteli v případě odstoupení od smlouvy dle odstavce 2 tohoto článku smlouvy;
4. Ujednáními tohoto článku smlouvy není dotčeno oprávnění kterékoli smluvní strany odstoupit od smlouvy za předpokladu, že jakékoliv jiné porušení smluvní povinnosti jinou smluvní stranou bude možno považovat za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 2002 občanského zákoníku.
5. Pokud by se smluvní strany dohodly na ukončení této smlouvy písemnou dohodou, popř. kdyby došlo k odstoupení od této smlouvy před provedením díla, zavazují se smluvní strany provést protokolárně inventarizaci veškerých plnění, prací a dodávek provedených Zhotovitelem k datu, kdy došlo k nabytí účinnosti takového ukončení závazku.

XI. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
3. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k jeho provedení, a že disponuje sám i s případnými subdodavateli takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k tomu nezbytné.
4. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění závazků vyplývajících z této smlouvy.
5. Objednatel si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené smlouvy.

XII. Závěrečná ujednání

1. Práva a povinnosti smluvních stran založená touto smlouvou se ve věcech jí výslovně neupravených řídí občanským zákoníkem.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv dle příslušných ustanovení zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že obsah této smlouvy včetně všech dodatků může být poskytnut žadateli v režimu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a že tato smlouva včetně všech dodatků bude objednatelům uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
4. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Název akce: Opěrná zídka u kamzíků

5. Ujednání této smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do smlouvy doplněno.
6. Tato smlouva může být měněna jen písemnými pořadově číslovanými dodatky, které budou podepsány oprávněnými osobami všech smluvních stran.
7. Smluvní strany se dohodly, že u zásilek odeslaných Objednatelem prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb se § 573 občanského zákoníku nepoužije.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s povahou originálu, z nichž Objednatel obdrží jedno vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení.
9. Nedílnou součástí této smlouvy jsou:

*Příloha č. 1
Příloha č.2*

*Projektová dokumentace
Soupis prací*

V Olomouci dne: 5.4.2022

Za Objednatele:

Dr. Rado
Habáň

.....
Dr. Ing. Radomír Habáň
ředitel

Za Zhotov

.....
Ing. Tomáš
zmocněný

Název akce: Opěrná zídka u kamzíků

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opěrná zed ZOO Olomouc

Objekt: **Monolitické ŽB konstrukce opěrné zdi**

Místo: ZOO Olomouc, Darwinova 29, Svatý Kopeček, 779 00

Datum: 09.02.2022

Zadavatel: ZOO Olomouc, p.fis.org, Darwinova 29, Sv. Kopeček 77900
 Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							599 033,44
1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	6,025	3 440,00	20 726,00
	VV		bourání částí stěvející betonové zdičky tl stěny do 25mm 2,4*2,1-2,4*2,4+1,0*2,6+2,0*2,6+2,5*2,2)*0,25		6,025		
2	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	m3	6,025	530,00	3 193,25
3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	13,255	251,00	3 327,01
4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	251,845	11,00	2 770,30
5	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	13,255	1 350,00	17 894,25
6	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně (2,4*1,45+2,4*1,5+5,5*1,35+2,0*1,45+2,5*1,8+14,8*1,25+17,3*1,25)*1,5	m3	92,295	440,00	40 609,80
					92,295		
7	K	122702119	Příplatek za lepivost k odkopávkám a prokopávkám výsypek rozpojitelných bez předchozího rozrušení	m3	92,295	35,70	3 294,93
8	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	92,295	87,10	8 038,89
9	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	92,295	49,10	4 531,68
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládku nebo meziskládky	m3	92,295	19,90	1 836,67
11	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy 2,4+2,4+5,5+2,0+2,5+14,8+17,3)*1,5	m2	70,350	7,16	503,71
					70,350		
12	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm 0,7*(4,8+5,5+4,6) 0,7*(14,3+16,8)	m2	32,130	337,00	10 827,81
					10,360		
					21,770		
13	K	274322511	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 0,5*0,4*(4,8+5,5+4,5)	m3	2,960	3 950,00	11 692,00
					2,960		
14	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného (4,8+5,5+4,5)*0,4*2	m2	11,840	581,00	6 879,04
					11,840		
15	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	11,840	66,90	792,10
16	K	327324127	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 1,7*2,4*0,25 2*2,4*0,25 2,2*5,5*0,25 2,2*2*0,25 1,8*2,5*0,25 14,3*1,6*0,25 16,8*1,8*0,25	m3	20,750	3 950,00	81 962,50
					1,020		
					1,200		
					3,025		
					1,100		
					1,125		
					5,72		
					7,56		
17	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení 1,7*2,4*2 2*2,4*2 2,2*5,5*2 2,2*2*2 1,8*2,5*2 14,3*1,6*2 16,8*1,8*2	m2	166,000	850,00	141 100,00
					8,160		
					9,600		
					24,200		
					8,800		
					9,000		
					45,760		
					60,480		
18	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	166,000	330,00	54 780,00
19	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505 0,54995 0,141,4+0,675,09	t	1,370	63 500,00	86 995,00
					0,550		
					0,818		
20	K	334791111	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 50 0,25*10 0,25*20	m	7,500	143,00	1 072,50
					2,5		
					5		
21	K	211971122	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m 30*1	m2	30,000	52,80	1 584,00
	VV				30,000		
22	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2 30*1*1,2	m2	36,000	16,40	590,40
	VV				36,000		
23	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného těženého 30*0,5*0,2	m3	3,000	1 270,00	3 810,00
	VV				3,000		
24	K	212755211	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 50 mm bez lože 30	m	30,000	150,00	4 500,00
	VV				30,000		
25	K	R871265211	Dodávka a montáž PVC potrubí DN110/500mm pro osazení sloupku	ks	26,000	215,00	5 590,00
26	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 94,703-20,75	m3	71,545	144,00	10 302,48
					71,545		
27	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu (4,8+5,5+4,5+14,8+17,3)*0,825	m2	29,313	42,00	1 231,13
					29,313		
28	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách (4,8+5,5+4,5)*1*1,5	m3	22,200	236,00	5 239,20
	VV				22,200		
29	M	58337344	šterkopisek frakce 0/32 22,2*1,8	t	39,960	373,00	14 905,08
	VV				39,960		
30	K	564851114	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 180 mm (4,8+5,5+4,5)*1	m2	14,800	200,00	2 960,00
	VV				14,800		
31	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	14,800	222,00	3 285,60
32	K	565155101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 1,5 m	m2	14,800	546,00	8 080,80
33	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	14,800	20,00	296,00
34	K	573211106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2	m2	14,800	4,00	59,20
35	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	14,800	343,00	5 076,40
36	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvánic nebo monolitické v do 12 m	t	46,914	506,00	23 738,48
37	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytém z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	70,116	70,70	4 957,24

