

Smlouva o dílo

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) mezi níže uvedenými smluvními stranami:

I. Smluvní strany

1. Statutární město Brno,
se sídlem Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno,
zastoupené primátorkou JUDr. Markétou Vaňkovou
IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., Olbrachtova 1929/62, 140 00 Praha 4,
č. účtu: 111 211 222/0800,
- ve věcech smluvních je oprávněn jednat Ing. Martin Vaněček, vedoucí Odboru
životního prostředí Magistrátu města Brna (dále „MMB“),
- ve věcech technických je oprávněna jednat Bc. Nicol Matějová, DiS., odborný referent–
metodik ekonomického oddělení Odboru životního prostředí MMB,

(dále jen „objednatel“)

2. DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.,
se sídlem Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava-Moravská Ostrava,
zastoupená Ing. Martinem Vilčem, předsedou představenstva
IČO: 42767377
DIČ: CZ42767377
bankovní spojení: KB a.s., pobočka Ostrava
č. účtu: 1022147761/0100
ve věcech technických je oprávněn jednat ■■■ ■■■ ■■■ vedoucí střediska Brno
tel: ■■■ ■■■ ■■■
e-mail: ■■■■■■■■■■

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou o dílo zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele, za podmínek níže uvedených, dílo – Aktualizaci projektové dokumentace pro provedení stavby (PDPS) provedené v souladu s vedením města Brna schváleným rozsahem úspor týkající se stavební akce – projektu „REKONSTRUKCE ASFALTOVÝCH CEST NA ÚSTŘEDNÍM HŘBITOVĚ MĚSTA BRNA (dále jen „dílo“).
2. Zadání provedení díla ze strany objednatele plyne z potřeby snížení nákladů na provedení výše popsané stavby tak, aby nedošlo k omezení možnosti přiznání dotace ze Státního fondu životního prostředí (dále „SFŽP“). Zhotovitel dílo provádí v návaznosti na Dohodu o postoupení práv k dílu a postoupení práv a povinností ze Smlouvy o dílo (Smlouvy o zhotovení projektové dokumentace, zajištění inženýrské činnosti a souvisejících službách) vč. Dodatků č. 1 a 2 pro projekt „REKONSTRUKCE ASFALTOVÝCH CEST NA ÚSTŘEDNÍM HŘBITOVĚ MĚSTA BRNA“, číslo smlouvy objednatele 4221113437, která byla na objednatele postoupena, a současně v návaznosti na Smlouvu o dílo - technická pomoc (TP), spočívající v prověření možností úspor stavebních

nákladů týkající se stavební akce – projektu „REKONSTRUKCE ASFALTOVÝCH CEST NA ÚSTŘEDNÍM HŘBITOVĚ MĚSTA BRNA“, číslo smlouvy objednatele 4223052109. Všechny pojmy a termíny užívané v této smlouvě je nutno chápat v návaznosti na tyto předchozí smluvní vztahy smluvních stran.

3. Realizace díla bude provedena v souladu s nabídkou zhotovitele ze dne 25.07.2023, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je s předmětem realizace díla plně seznámen.
5. Zhotovitel obstará vše potřebné k provedení díla, včetně řádného výběru poddodavatelů, bude-li jich ke zhotovení díla třeba. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v odpovídající kvalitě a v souladu s předmětem díla dle odst. 1 tohoto článku smlouvy o dílo.
6. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo sjednanou cenu.

III.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje dílo dokončit v souladu s touto smlouvou bez vad a nedodělků nejpozději do 15.09.2023, kdy musí být dílo zhotoveno.
2. V případě zpoždění zhotovení díla upozorní zhotovitel neprodleně objednatele na tuto okolnost.
3. Objednatel se zavazuje dílo dle čl. II této smlouvy, jež bude provedeno v dohodnuté kvalitě převzít postupem uvedeným v odst. 4 tohoto článku.
4. Zhotovitel dokončení díla, které je předmětem smlouvy, oznámí písemně, nejpozději 5 pracovních dní předem, objednateli. Na základě dohody smluvních stran objednatel následně svolá společné jednání za účasti SHMB a případně dalších stran. Objednatel zhotovené dílo převezme formou zápisu o předání a převzetí díla, buď přímo na tomto jednání nebo ve sjednané dodatečné lhůtě. Dílo neúplné nebo dílo se zjevnými vadami či nedodělkami není objednatel před jejich odstraněním povinen převzít a do odstranění vad a nedodělků se dílo nepovažuje za dokončené. K odstranění případných vad se smluvní strany dohodnou na lhůtě k odstranění těchto vad, v případě nedohody objednatel zhotoviteli přiměřenou lhůtu určí sám.

IV.

Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo vymezené v čl. II této smlouvy, a postupovat při tom poctivě, pečlivě a s odbornou péčí, jak je vymezena v § 5 odst. 1 občanského zákoníku, s použitím každého prostředku, kterého vyžaduje zhotovení díla, podle pokynů objednatele a v souladu s jeho zájmy, které jsou zhotoviteli známy. Zhotovitel je povinen bezodkladně objednateli sdělovat všechny zhotovitelem zjištěné skutečnosti, které by mohly ovlivnit či změnit pokyny či jemu známé zájmy objednatele.
2. Zhotovitel má povinnost přehledně evidovat všechny doklady potřebné pro fakturaci zhotoveného díla, související se závazky plynoucími z této smlouvy.
3. Zhotovitel je oprávněn mít poddodavatele. Za jejich činnost však odpovídá objednateli tak, jako by ji vykonával sám.
4. Zhotovitel se zavazuje rozšířit záruku dle čl. IX. postoupené Smlouvy o zhotovení projektové dokumentace, zajištění inženýrské činnosti a souvisejících službách i na veškerá plnění poskytnutá jím podle této smlouvy.

V.**Práva a povinnosti objednatele**

1. Objednatel má právo provádět průběžně kontrolu zhotovovaného díla.
2. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli potřebnou součinnost nezbytnou ke splnění jeho závazků a v případě potřeby mu udělí plnou moc k jednání svým jménem v rozsahu stanoveném touto smlouvou. Osobou oprávněnou k udělení plné moci je Ing. Martin Vaněček, vedoucí Odboru životního prostředí MMB.

VI.**Cena díla a platební podmínky**

1. Cena za zhotovení díla podle této smlouvy (dále jen „cena“) je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele na veřejnou zakázku a činí:

bez DPH	199.500 Kč
DPH 21 %	41.895 Kč
celkem	241.395 Kč

2. Cena kryje veškeré náklady spojené se zhotovením díla podle této smlouvy. Veškeré vícepráce, změny nebo rozšíření rozsahu díla včetně jejich ocenění musí být před realizací písemně odsouhlaseny objednatelem. Návrh ceny případných víceprací bude předložen zhotovitelem a bude vycházet z kalkulace v souladu s aktuálním Sazebníkem UNIKA. Teprve po písemném souhlasu objednatele může zhotovitel realizovat tyto práce a má právo na jejich úhradu. Veškeré vícepráce, změny nebo rozšíření rozsahu díla včetně jejich ocenění, budou v případě jejich odsouhlasení objednatelem, promítnuty do dodatku této smlouvy.
3. Dojde-li k zániku závazku před dokončením díla, má zhotovitel právo na výplatu přiměřené části ceny dle odst. 1 a 2 tohoto článku.
4. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě faktury – daňového dokladu (dále jen „faktura“), kterou vystaví zhotovitel na základě oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla. Faktura musí obsahovat náležitosti uvedené v § 29 odst. 1 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí na ní být uvedené číslo smlouvy. V případě, že ekonomický systém umožňuje vystavit a zaslat fakturu včetně příloh v elektronické podobě, např. ve formátu ISDOC/ISDOCX či ve formátu PDF, je ze strany objednatele požadováno doručení faktury včetně příloh do datové schránky (ID: a7kbrn). Pokud nelze takto postupovat, zhotovitel zašle fakturu včetně příloh poštou na adresu: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno, Odbor životního prostředí.

**FAKTURAČNÍ
ÚDAJE:**

Odběratel: Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno
IČO: 44992785, DIČ: CZ44992785

Příjemce: Magistrát města Brna, Odbor životního prostředí, Kounicova 67,
601 67 Brno

5. Objednatel může daňový doklad vrátit do data jeho splatnosti, jestliže obsahuje nesprávné či neúplné údaje.
6. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli.

VII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení s termínem zhotovení díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny za každý den prodlení. Na toto ujednání nemá vliv dokončení díla dle čl. II odst. 1 smlouvy.
2. V případě prodlení s termínem splatnosti faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úroky z prodlení ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. V případě neodstranění případných vad specifikovaných v zápise o předání a převzetí díla v dohodnuté či určené lhůtě, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý den prodlení.
4. Takto sjednané smluvní pokuty nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané pokuty hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

VIII. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana.
2. Smlouva může být ukončena v případě hrubého porušení při plnění předmětu této smlouvy druhou smluvní stranou, a to kdykoliv v průběhu jejího trvání, bez výpovědní lhůty.
3. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 - prodlení zhotovitele se splněním termínu zhotovení díla delší než 30 dnů.
4. Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, provede nezávislý znalecký subjekt ocenění soupisu provedených prací (provedeného díla). Na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
2. Smlouvu je možno měnit pouze písemnými očíslovanými dodatky, podepsanými pověřenými zástupci obou smluvních stran. Změna jinou formou, než písemnou je stranami výslovně vyloučena dle § 564 občanského zákoníku. Dodatky nesmí být v rozporu s obsahem smlouvy a jejími základními podstatnými náležitostmi.
3. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel. V případě dohody smluvních stran je možné smlouvu vyhotovit v elektronické podobě.
4. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
5. Zhotovitel bere na vědomí povinnosti objednatele vyplývající ze zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Zhotovitel bere na vědomí, že je na základě zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Objednatel zašle smlouvu správci registru smluv k uveřejnění.
8. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
9. Komunikace smluvních stran může probíhat prostřednictvím elektronické pošty, popřípadě osobně nebo telefonicky s následným potvrzením dohody prostřednictvím elektronické pošty. Takto dohodnutými skutečnostmi budou obě smluvní strany plně vázány. Toto ustanovení se nevztahuje na ujednání uvedená v čl. VIII. odst. 1 této smlouvy.
10. Objednatel jako správce osobních údajů plní prostřednictvím tohoto ustanovení informační povinnost vůči subjektu údajů ve smyslu čl. 13 obecného nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES, a souvisejících právních předpisů (dále jen „GDPR“) a informuje subjekt údajů, že na webových stránkách (<https://www.brno.cz/GDPR> v sekci Ochrana osobních údajů) jsou uveřejněny informace o právech subjektů údajů dle GDPR. Právním titulem zpracování osobních údajů je čl. 6 odst. 1 písm. b) GDPR.

Seznam příloh smlouvy:

Příloha č. 1: Nabídka zhotovitele na veřejnou zakázku – Aktualizace PDPS

V Brně dne:

V Ostravě dne:

 Digitálně
podepsal
Ing. Martin
Vaněček
31.07.2023
15:52

Za objednatele:
Ing. Martin Vaněček
vedoucí Odboru životního prostředí MMB

Ing.
Martin
Vilč  Digitálně podepsal
Ing. Martin Vilč
Datum: 2023.07.30
19:27:09 +02'00'

Za zhotovitele:
Ing. Martin Vilč
předseda představenstva

Rekonstrukce asfaltových cest na Ústředním hřbitově města Brna

Aktualizace PDPS – nabídka rozsahu a ceny

Aktualizace PDPS bude provedena v souladu s vedením města Brna schváleným rozsahem úspor. Bude provedena aktualizace rozpočtů do aktuální cenové úrovně 2023/II včetně aktualizace cen za uložení vytěžených materiálů na skládku dle ceníku DUFONEV R.C., a.s., deponie Černovice.

Všeobecný rozsah schválených úspor a z nich vyplývajících rizik uvedených v materiálu „Rekonstrukce asfaltových cest na ústředním hřbitově města Brna – Prověření možností úspor, DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s., 05/2023“:

- Předpokládaná doba realizace stavby bude 5 let.
 - o Rozpočet nebude zahrnovat rezervy na případný růst cen vlivem inflace.
 - o Provizorní zapravení rýh po realizaci inženýrských bude provedeno vždy šterkodrtí.
- V rozpočtu stavby bude uvažováno s:
 - o rozdělením 50/50 mezi ostatním odpadem a nebezpečným odpadem z bouraných asfaltových vrstev
 - o rozsahem plošné výměry dodatečné potřeby sanace podloží cest do výše 50% původně uvažované plochy
 - o rozsahem potřebné sanace čel hrobů do výše 5% jejich celkové dotčené délky

A Průvodní zpráva

- Aktualizace rozsahu SO

B Souhrnná technická zpráva

- Aktualizace dle úprav v dílčích SO

C Situační výkresy

- Aktualizace dle úprav v dílčích SO

SO001 Příprava území

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Aktualizace PDPS s ohledem na realizované vegetační úpravy od doby odevzdání PDPS 02/2022
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - o Redukce rozsahu vyhrazených změn
 - Rozdělení nakládání s materiálem s obsahem PAU dle vyhlášky 130/2019Sb.

SO101 Cesty a zpevněné plochy, SO102 Čestný kruh

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - o Redukce rozsahu vyhrazených změn
 - Rozsah dodatečné sanace podloží na 50% celkové plochy
 - Rozsah předpokládané sanace čel hrobů na 5% celkové délky
 - Rozdělení nakládání s materiálem s obsahem PAU dle vyhlášky 130/2019Sb. 50% na skládku ostatního odpadu, 50% na skládku nebezpečného odpadu

SO301 Areálový odvodňovací systém, SO302 Kanalizační přípojky

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:

- Změna provizorního zapravení rýh asfaltem na štěrkodrtě
- Rozdělení nakládání s materiálem s obsahem PAU dle vyhlášky 130/2019Sb. 50% na skládku ostatního odpadu, 50% na skládku nebezpečného odpadu

SO303 Retenční štěrkové trávnický

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - Redukce rozsahu vyhrazených změn
 - Rozsah dodatečné sanace podloží na 50% celkové plochy
 - Rozsah předpokládané sanace čel hrobů na 5% celkové délky
 - Rozdělení nakládání s materiálem s obsahem PAU dle vyhlášky 130/2019Sb. 50% na skládku ostatního odpadu, 50% na skládku nebezpečného odpadu

SO361 Areálový vodovod

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - Změna provizorního zapravení rýh asfaltem na štěrkodrtě
 - Rozdělení nakládání s materiálem s obsahem PAU dle vyhlášky 130/2019Sb. 50% na skládku ostatního odpadu, 50% na skládku nebezpečného odpadu
 - Materiál vodovodu (tvárná litina) bude zachován

SO401 NN Připojení kamery na pohřebišti vojáků RA

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II

SO402 NN Připojení ZS a KS vrátnice Jihlavská

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - Změna provizorního zapravení rýh asfaltem na štěrkodrtě

SO403 NN Areálové rozvody

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - Změna provizorního zapravení rýh asfaltem na štěrkodrtě

SO431 Venkovní osvětlení

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - Změna provizorního zapravení rýh asfaltem na štěrkodrtě

SO432 Orientační osvětlení cest

- Vypuštění celého SO

SO461 Přeložka optického kabelu

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - Změna provizorního zapravení rýh asfaltem na štěrkodrtě

SO462 Nové datové rozvody

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - o Změna provizorního zapravení rýh asfaltem na štěrkodrtě

SO463 Kamerový systém vrátnice Jihlavská

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II

SO464 Vjezdový systém vrátnice Jihlavská

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II

SO501 Rekonstrukce plynovodu

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění úsporných opatření v PDPS a rozpočtu:
 - o Změna rozsahu řešení rekonstrukce – ukončení na hranici rekonstrukce zpevněných ploch
 - o Změna provizorního zapravení rýh asfaltem na štěrkodrtě

SO801 Mobiliář

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II

SO802 Vegetační úpravy

- Aktualizace rozpočtu do aktuální cenové úrovně 2023/II
- Zohlednění opatření v PDPS a rozpočtu:
 - o Aktualizace s ohledem na realizované vegetační úpravy od doby odevzdání PDPS 02/2022

SO950 Vedlejší rozpočtové náklady

- Redukce předpokládaných nákladů.

Kalkulace nabídkové ceny:

Položka	m.j.	počet	cena m.j.	celkem
Úprava PDPS	hod	100	950	95 000
Aktualizace rozpočtu	hod	110	950	104 500
Celkem bez DPH				199 500
DPH	%	21	199 500	41 895
Celkem vč. DPH				241 395

Cena nezahrnuje tisk a kompletaci fyzické dokumentace.

Cena nezahrnuje součinnost při jednání se SFŽP a v rámci VŘ na zhotovitele stavby.

Návrh harmonogramu plnění:

Dokončení aktualizace nejpozději do 15.9.2023 za předpokladu uzavření objednávky do 14.8.2023


V Brně dne 25.7.2023

Za DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.


Vedoucí střediska Brno