

09031-19-TSB

209/2019

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen "NOZ")

Technické sítě Brno, akciová společnost

se sídlem **Barvířská 5, 602 00 Brno**

zastoupený:

ve věcech technických

IČ: **25512285**

DIČ: **CZ25512285**

Bankovní spojení:

číslo účtu:

na straně jedné jako „**Objednatel**“

a

BauSystem CZ s.r.o.

se sídlem: **Rybková 948/23, 602 00 Brno**

IČ: **050 60 770**

DIČ: **CZ05060770**

Technické sítě Brno, a. s.

Došlo: **21-11-2019**

Čj.: **TSB/11798/2019**

Počet listů/příloh: **9**

Výřizuje:

zastoupený: **Vladimírem Pecháčkem, jednatelem**

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C vložka 93361

na straně druhé jako „**Zhotovitel**“

Preambule

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne **14. 11. 2019** podaná na základě výzvy k podání nabídky pro veřejnou zakázku s názvem:

„Výměna zakrytí středového žlabu PK v TG3 – Š2“

Účelem této smlouvy je vytvoření díla v podobě výměny zakrytí a rekonstrukce stávajícího středového odvodňovacího žlabu uvnitř chodby primárního kolektoru města Brna. Odvodňovací žlab vede přibližně středem chodby a je součástí betonové podlahy. Podlaha byla provedena s příčným spádem cca 2% směrem do středového žlabu. Žlab je umístěn mezi kolejnicemi s dřevěným rozchodem a je překryt pochůznými ocelovými pláty. Rekonstrukce středového žlabu bude provedena v úseku primárního kolektoru s označením „Svitavské nábřeží a Dornych - Křenová“ a to konkrétně v úseku mezi technickou galerií TG3 až šachtou Š2. Celková délka předmětného úseku je 843 m. V rámci rekonstrukce středového žlabu bude provedeno odstranění stávajícího zakrytí žlabu vč. vynášecí konstrukce, vyčištění žlabu, reprofilace betonu, nové provedení zakrytí žlabu kompozitním roštem uloženým na kompozitní profily.

I. Prohlášení smluvních stran

1. Zhotovitel prohlašuje, že je způsobilý k řádnému a včasnému provedení díla dle této smlouvy, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou třeba k řádnému zhotovení díla. Pokud některé práce na sjednaném díle zajistí prostřednictvím třetích osob, odpovídá za kvalitu prací a dodávky, jako by dílo prováděl sám.
2. Zhotovitel prohlašuje, že není předlužen a není mu známo, že by bylo vůči němu zahájeno řízení dle zákona č. 182/2006 sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů. Dále prohlašuje, že vůči němu není v právní moci žádné soudní rozhodnutí, či rozhodnutí správního, daňového či jiného orgánu na plnění, které by mohlo být důvodem soudní exekuce na majetek Zhotovitele a že takové řízení nebylo vůči němu zahájeno.
3. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje uvedené v této smlouvě odpovídají aktuálnímu stavu a že jakékoliv změny údajů uvedených v této smlouvě, jež nastanou v době účinnosti této smlouvy, jsou smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně.

II. Předmět a obsah smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je výměna zakrytí a rekonstrukce stávajícího středového odvodňovacího žlabu uvnitř chodby primárního kolektoru města Brna v úseku TG3 – Š2 (část Svitavské nábřeží a Dorných - Křenová)

Rekonstrukce středového žlabu bude provedena v následujících krocích:
 - odstranění stávajícího zakrytí žlabu včetně vynášecí konstrukce;
 - vyčištění žlabu;
 - reprofilace betonu postupem;
 - nově provedení zakrytí žlabu kompozitním roštem uloženým na kompozitní profily, povrch roštů musí být zarovnaný s povrchem podlahy.
2. Zhotovitel se zavazuje řádně a v souladu s touto smlouvou vytvořené dílo předat dle zde stanovených podmínek a ve stanoveném čase Objednateli a Objednatel se za něj zavazuje zaplatit Zhotoviteli smluvnou odměnu.
3. Zhotovitel prohlašuje, že dílo zpracuje zcela v souladu s příslušnými zákony a všemi příslušnými prováděcími právními předpisy a vyhláškami.
4. Zhotovitel se zavazuje, že na svůj náklad a na své nebezpečí zabezpečí všechny práce, služby a výkony související s provedením díla dle této smlouvy.

III. Podklady pro zpracování, kooperace smluvních stran

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat způsob provádění díla u Zhotovitele, a to formou přítomnosti při důlních pracích, dotazů a žádostí o informativní zprávu o průběhu plnění, na které se Zhotovitel zavazuje reagovat a věcně řešit bez zbytečného prodlení, max. do 3 dnů od položení dotazu.
2. Objednatel je oprávněn udělovat Zhotoviteli v průběhu provádění díla upřesňující pokyny týkající se zpracování a jiných činností nezbytných k řádnému provádění díla, nebo pokyny ke zjednání nápravy. Nevytknutí vad či nedodělků Objednatel nezbavuje Zhotovitele povinnosti k jejich neprodlenému bezplatnému odstranění.

IV. Čas a místo předání díla

1. Provádění díla dle této smlouvy bude zhotovitelem zahájeno bezprostředně po uzavření této smlouvy. Jednotlivé termíny vstupu do kolektoru je Zhotovitel povinen hlásit alespoň 2 dny předem osobě zastupující Objednatele ve věcech technických.
2. Celé dílo bude předáno Zhotovitelem Objednateli bez vad a nedodělků nebránících v užívání nejpozději do **30.12. 2019.**
3. O předání předmětu smlouvy sepiší smluvní strany „Protokol o předání“. V případě, kdy objednatel odmítne dílo převzít z důvodů nedodržení podmínek zadávací dokumentace včetně jejich příloh, bude „Protokol o předání“ obsahovat termín k odstranění vad a nedodělků k předání takto opraveného díla. Opravené dílo bude pak zhotovitelem objednateli předáno na základě „Protokolu o odstranění vad a bezvadném předání díla“. Předání a převzetí bude stvrzeno podpisem zástupců obou smluvních stran. Nedohodnu-li se smluvní strany jinak, platí, že termín pro odstranění veškerých vad a nedodělků nesmí být delší jak 7 kalendářních dnů.
4. Místem předání a převzetí díla je sídlo Objednatele uvedené v záhlaví této smlouvy.

5. Objednatel si vyhrazuje právo převzít dílo, pouze je-li v souladu s požadavky Objednatele uvedenými v této smlouvě.

V. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje
 - a) svým jménem a na svůj náklad a odpovědnost ve sjednaném termínu zhotovit a dokončit dílo specifikované v článku II. této smlouvy a prosté vad a nedodělků je předat Objednateli sjednaným způsobem a ve sjednaném termínu viz článek IV bod 2. této smlouvy.
 - b) odstranit případné závady, odchylky a nedodělků.
2. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli veškerou součinnost nezbytně nutnou při plnění předmětu díla.
3. Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo převzít a zaplatit za ně touto smlouvou sjednanou cenu za podmínek uvedených v této smlouvě.
4. Zhotovitel se zavazuje během plnění smlouvy i po jejím ukončení zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od Objednatele v souvislosti s plněním smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje, že rozpracované dílo či jeho část nebo zpracované dílo či jeho část neposkytne žádné třetí osobě.
6. Dílo bude předáno Objednateli v listinné formě vytištěné a podepsané vždy ve třech originálech a v elektronické formě ve formátech stanoveném v Příloze č. 1 této smlouvy a ve formátu PDF nebo v kompatibilních formátech na nosiči dat CD nebo DVD.

VI. Cena za dílo

1. Cena za dílo specifikované v čl. II. této smlouvy o dílo je sjednána dohodou smluvních stran pro celý rozsah plnění jako cena pevná, nejvýše přípustná, nepřekročitelná a to v členění:
 - 1.1. Cena díla specifikované v čl. II. této smlouvy o dílo činí bez daně z přidané hodnoty
1 994 964,- Kč
 - 1.2. Daň ve výši 21 % z ceny díla činí
299 245,- Kč
 - 1.3. Cena díla specifikované v čl. II. této smlouvy o dílo činí vč. daně (součet cen 1.1.+1.2.)
2 294 209,- Kč
2. Cena za dílo zahrnuje veškeré náklady zhotovitele pro plnění předmětu této smlouvy v rozsahu a za podmínek v této smlouvě stanovených.
3. Cenu za dílo lze měnit pouze v případě zákonných změn výše sazeb DPH.

VII. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu za celé dílo v souladu s čl. VII. této smlouvy po řádném převzetí díla na základě daňového dokladu (faktury) s náležitostmi dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, vystaveného zhotovitelem. Součástí faktury, jako její příloha, bude předávací protokol. Pokud faktura nebude mít zákonem či touto smlouvou stanovené náležitosti, je objednatel oprávněn ji ve lhůtě splatnosti vrátit zhotoviteli k doplnění (opravě), aniž se tak dostane do prodlení se splatností, přičemž po vystavení opravené faktury běží lhůta splatnosti znovu.
3. Objednatel zaplatí zhotoviteli cenu za dílo převodem na jeho účet uvedený v záhlaví této smlouvy ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení příslušného daňového dokladu objednateli.
4. Faktura musí být vystavena a předána objednateli nejpozději do 15 dnů od předání a bezvadného převzetí díla. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatel.

5. V případě, že dílo bude vykazovat vady není objednatel povinen do doby než zhotovitel vady odstraní povinen uhradit zhotoviteli cenu za dílo a ohledně úhrady této ceny se v takových případech neocitá v prodlení.

VIII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny za dílo podle této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené Nařízením vlády ČR č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
2. Pokud bude zhotovitel v prodlení s předáním díla je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od doby, kdy bude písemná výzva k jejímu zaplacení doručena Zhotoviteli.
3. V případě porušení sjednaných povinností Zhotovitele sjednaných v odstavcích 4. a 5. článku V. této smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100 000,- Kč za každý zjištěný případ. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů od doby, kdy bude písemná výzva k jejímu zaplacení doručena zhotoviteli.
4. V případě porušení povinnosti objednatele převzít dílo řádně a včas podle této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla za každý kalendářní den prodlení s převzetím.

IX. Záruka a odpovědnost

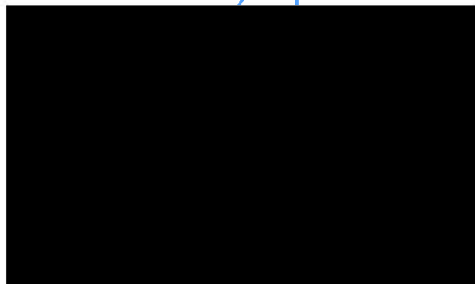
1. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na dílo v délce 24 měsíců ode dne předání díla bez vad a nedodělků (dále také záruční lhůta).
2. Pro případ vad díla má Objednatel právo požadovat a Zhotovitel povinnost poskytnout bezplatné odstranění vady nebo nedodělků bez zbytečného odkladu po obdržení reklamace od Objednatele, není-li oběma stranami písemně dohodnuto jinak; Objednatel má právo na náhradu vzniklé škody v souvislosti s těmito vadami/nedodělků.
3. Jestliže vady či nedodělků jsou takového charakteru, že podstatně ztěžují užívání díla či dokonce brání v jeho užívání, platí, že Objednatel má právo od smlouvy odstoupit.

X. Ostatní ujednání

1. Objednatel může od této smlouvy odstoupit pouze z důvodů vyplývajících ze zákona nebo při podstatném porušení této smlouvy; za podstatné porušení této smlouvy se považuje zejména:
 - nepředání díla ve lhůtě dle čl. IV této Smlouvy
 - plnění provedené s vadami bránícími jeho řádnému užívání, případně s vadami neodstranitelnými, nebo plnění není splněno vůbec či nedojde ani k zahájení plnění nebo
 - porušení povinností uvedených v odstavcích 4. a 5. článku V. této smlouvy.
2. Odstoupení od Smlouvy je účinné dnem jeho doručení Zhotoviteli.
3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit též v případě, že
 - a. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b. insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c. zhotovitel vstoupí do likvidace.Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.
4. Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
5. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců objednatele a zhotovitele.
6. Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
7. Tato smlouva je vyhotovena v 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotoveních.
8. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.

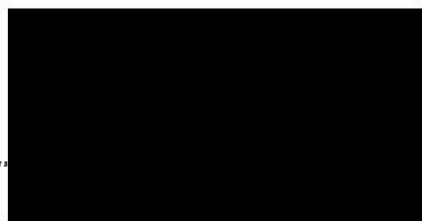
9. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené a neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku.
10. Smluvní strany berou na vědomí, že kupující je osobou dle ust. § 2 odst. 1 písm. n) zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, kdy tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv, a to dle § 5 zákona o registru smluv, za současného respektování výjimek v zákoně o registru smluv uvedených. Uveřejnění smlouvy provede kupující v plném rozsahu s anonymizací nezbytných údajů.
11. Nedílnou součástí této smlouvy je:
- Příloha č. 1 – Položkový rozpočet stavby (oceněný) se specifikací předmětu smlouvy

21-11-2019
V Brně dne

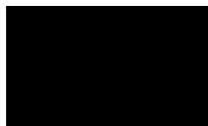


generální ředitel
Technické sítě Brno, a.s.

21. 11. 2019
V Brně dne



Vladimír Pecháček
jednatel společnosti
BauSystem CZ s.r.o.



PŘÍLOHA ČÍSLO 1. SMLOUVY O DÍLO

Výkaz výměr se specifikací předmětu smlouvy

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
Stavba :	Název stavby : <i>Primární kolektory Svitavské nábřeží a Dorných Křenová - rekonstrukce středového žlabu</i>	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel : Technické sítě Brno, a.s.	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : BauSystem CZ s.r.o., Rybkova 948/23 602 00 Brno	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

	Rozpočtové náklady II. a III. hlavy	Vedlejší rozpočtové náklady
	Dodávka celkem	
Z	Montáž celkem	
R	HSV celkem	
N	PSV celkem	
	ZRN celkem	
	HZS	
	RN II. a III. hlavy	0
	ZRN+VRN+HZS	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :

Základ pro DPH	0 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	1 994 964 Kč
DPH	15 % činí :	299 245 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	0 Kč
DPH	21 % činí :	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		2 294 209 Kč

Stavba :	Primární kolektory Svitavské nábřeží a Dornych Křenová - rekonstrukce středového žlabu
Objekt :	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
ORN Ostatní rozpočtové náklady					
Rekonstrukce středového žlabu					
CELKEM OBJEKT					

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	Primární kolektory Svitavské nábřeží a Dorných Křenová - rekonstrukce středového žlabu
Objekt :	

Všechny položky jsou vč. montáže

P.č.	Kód	Popis	M.J.	Množství	Cena / MJ (Kč)	Cena celkem (Kč)
Díl:	ORN	Ostatní rozpočtové náklady				
1	014102	Poplatek za skládku - stavební suř odpad z čištění středové žlabu				
2	029611	Odborný báňský dozor předpoklad: 1 výjezd = 3 hodiny, celkový počet 3 vy				
	Celkem za	ORN Ostatní rozpočtové náklady				
Díl:		Rekonstrukce středového žlabu				
4	967186	Výbourání částí kovových konstrukcí s odvozem do odstranění stávajícího zakrytí žlabu z plechu a oceli nosníků (nosná konstrukce), včetně odvozu na sklá				
5	938542	Očištění betonových konstrukcí tlakovou vodou do vyčištění stávajícího středového žlabu, odstranění zdegradované vrstvy, včetně odvozu odpadu na sklá				
6	12931	Čištění příkopů od nánosů do 0,25m3/m vyčištění stávajícího středového žlabu včetně odvo vzniklého odpadu				
7	16331	Vodorovné přemístění vybouraných hmot v podzemí vodorovné přemístění vybouraného materiálu v rám primárního kolektoru				
8	16311	Svislé přemístění vybouraných hmot z výrubu na do výšku do 50m svislé přemístění vybouraného materiálu v šachtě b				
9	626221	Reprofilace vodorovných ploch shora sanační malta dvouvrstvou tl. Do 40mm povrchu betonu uvnitř žlabu (příprava povrchu včetně výztuže, adhezni můstek, hrubá a jemná reprofilace ochranný nátěr), uvažováno s reprofilací 20% povrch uvnitř žlabu				
10	93261	Pochozí rošt z kompozitního materiálu kompozitový rošt 30x30x38mm na zakrytí středové kotveno ke kompozitovým nosníkům - ucelený syst spojovací materiál nerez, vykázaná rezerva 15% na úpravy dílů; dílenská dokumentace				
11	93261	Roznášecí konstrukce pochůzího roštu kompozitní U profil 60x55/5, vykázaná rezerva 15% a úpravy dílů; dílenská dokumentace				
12	11511	Čerpání vody do 500l/min čerpání vody ve středové během rekonstrukce dočasných čerpacích jímek, zahrnuje i nutné potrubí součástí položky je i následná demontáž a likvidace zařízení				
	Celkem za	Rekonstrukce středového žlabu				1 978 246,44