

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících občanského
zákoníku

1. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Brno, městská část Brno-střed
Dominikánská 2
601 69 Brno

Zastoupený: Ing. arch. Vojtěch Mencl, starosta

IČO: 44992785

DIČ: CZ44992785

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Ve věcech technických je oprávněn jednat:

stanoví ÚMČ města Brna, Brno-střed, odbor životního prostředí,
Dominikánská 2, Brno, (dále jen „TDI“)

Bez zápisu v obchodním rejstříku.

(dále pro účely této smlouvy rovněž jen „Objednatel“)

Zhotovitel: ZEMAKO, s.r.o.
Bohunická cesta 501/9
664 48 Moravany

Zastoupený: , jednatel

IČO: 25504011

DIČ: CZ25504011

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Tel. kontakt:

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 24862

(dále pro účely této smlouvy rovněž jen „Zhotovitel“)

2. Rozsah předmětu smlouvy

2.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby
„**Revitalizace prostoru Tomešova –Trýbova, část A vyhlídka**“ v rozsahu
vymezeném projektovou dokumentací stavby ve stupni DPS zpracovanou v 07/2021
projektantem Ing. Eva Wagnerová, se sídlem Jihlavská 216//10, 664 41, Troubsko,
IČO 14670925, v souladu s ustanoveními této smlouvy a pokyny Objednatele (dále
jen“dílo“). Projektová dokumentace obsahuje technické podmínky ve formě souhrnu
všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a
požadavky na stavební práce, a současně dodávky a služby související s těmito
stavebními pracemi, jejichž prostřednictvím je předmět veřejné zakázky na stavební

práce popsán se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb a s výkazem výměr (dále pro účely této smlouvy rovněž projektová dokumentace nebo „PROJEKT“, který tvoří přílohu číslo 3 této smlouvy).

- 2.2. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla specifikovaného v čl. 2.1. této smlouvy a Objednatel se zavazuje zaplatit mu za to cenu, specifikovanou v čl. 4 této smlouvy.
- 2.3. Závazek Zhotovitele provést dílo bude splněn jeho řádným předáním Objednateli, bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
- 2.4. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, dále všech prací a dodávek souvisejících s vegetačními úpravami včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, zábor prostranství, bezpečnostní opatření, provedení revizí, různá odborná posouzení a vyjádření, apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
- 2.5. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce a činnosti:
 - 2.5.1. Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 2.5.2. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 2.5.3. ověření a vytýčení polohy stávajících nadzemních a podzemních inženýrských sítí před zahájením stavby, zajištění rozhodnutí o zvláštním užívání komunikací a z něho vyplývajících dopravně-inženýrských opatření včetně provedení dopravního značení,
 - 2.5.4. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 2.5.5. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, a to včetně poplatků za spotřebované energie (doklady o zaplacení budou po úplném dokončení díla předány Objednateli),
 - 2.5.6. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona o odpadech,
 - 2.5.7. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.)
 - 2.5.8. zhotovení dokumentace skutečného provedení díla včetně fotodokumentace a její předání Objednateli v 6 vyhotoveních z toho jednoho v datové formě (na DVD nebo CD ROM). Dokumentace skutečného provedení bude obsahovat zakreslení skutečného stavu. Tato dokumentace musí mít takovou vypovídací schopnost, aby umožnila budoucímu uživateli zjistit jednoznačně povahu stavebních konstrukcí v případě potřeby provádění případných rekonstrukcí a oprav.
 - 2.5.9. zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle požadavků stanovených v §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona vyžadován, a jeho předání Objednateli dle čl. 8.2. této smlouvy.
 - 2.5.10. předkládání vzorků materiálů a výrobků určených pro osazení či zabudování do stavby Objednateli a projektantovi k odsouhlasení.
 - 2.5.11. celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím. Celkový úklid před předáním díla, případně před předáním jednotlivě předávaných objektů, zahrnuje kompletní a úplné vyčistění stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím a to v takovém

rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací uvedení okolí stavby do stavu podle projektu (pokud je okolí stavby projektem řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou projektem řešeny).

- 2.5.12. vypracování manipulačních, provozních řádů pro bezvadné provozování díla, eventuálně jeho dílčích částí, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla, resp. eventuálně jeho dílčích částí a dokumentace údržby, vše v českém jazyce a jejich předání Objednateli ve 3 vyhotoveních, z toho jedno v datové formě (na DVD nebo CD ROM). Nejpozději k termínu zahájení předání a převzetí díla zpracuje Zhotovitel návod na provoz a údržbu díla, který bude zahrnovat manipulační a provozní řády, návody k obsluze a dokumentaci údržby díla. V návodu na provoz a údržbu díla budou uvedeny podmínky, při jejich dodržení bude dílo uživatelem správně užíváno.
- 2.5.13. provedení zaškolení obsluh u všech částí díla, které budou obsluhovány pracovníky Objednatele nebo budoucími uživateli.
- 2.6.** Při provádění díla budou dodrženy všechny platné zákony, vyhlášky a normy v platném znění vztahující se k předmětu plnění.
- 2.7.** Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou jím prováděného díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a prohlašuje, že jeho zástupci na stavbě jsou osoby s prokazatelnou odbornou kvalifikací odpovídající předmětu díla.
- 2.8.** Zhotovitel dále prohlašuje, že je na základě svých podnikatelských oprávnění a dle jiných oprávnění oprávněn a schopen zhotovit dílo v požadovaném rozsahu, kvalitě a termínu, a je k tomu vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky.
- 2.9.** Zhotovitel dále prohlašuje, že bude dodržovat všechny podmínky stanovené ve SPOLEČNÉM ÚZEMNÍM SOUHLASU A SOUHLASU S PROVEDENÍM OHLÁŠENÉHO STAVEBNÍHO ZÁMĚRU, který byl na předmětnou stavbu vydán dne 08.04.2022 Stavebním úřadem Úřadu městské části města Brna, Brno-střed, pod číslem jednací MCBS/2022/0061517/KALJ, a to včetně všech v něm uvedených podmínek.
- 2.10.** Zhotovitel se zavazuje při provádění díla plně akceptovat nařízení rady EU č. 2022/576 ze dne 8.4.2022 přijaté nařízením vlády (dále jen „Nařízení“) a nebude plnit předmět této smlouvy:
- 2.10.1. Ruskými státními příslušníky, fyzickými či právníckými subjekty či orgány se sídlem v Rusku,
- 2.10.2. právníckými osobami, subjekty nebo orgány, které jsou z více než 50% přímo či nepřímo vlastněny některým ze subjektů uvedených v odstavci 2.10.1. výše nebo
- 2.10.3. dodavateli jednajícími jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v odstavcích 2.10.1. a 2.10.2. výše.
- 2.10.4. Stejně tak se toto Nařízení vztahuje na poddodavatele s poddílem více jak 10% z hodnoty plnění podle této smlouvy.
- 2.10.5. Nesplnění podmínek uvedených v odstavcích 2.10.1. až 2.10.4. výše je podstatným porušením této smlouvy.

3. Termíny a místo plnění

3.1. Termín zahájení provádění díla

3.1.1. Objednatel se zavazuje protokolárně zahájit předávání staveniště Zhotoviteli nejpozději dne **15.06.2023**.

3.1.2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního zahájení předání staveniště.

3.2. Termín dokončení provádění díla

3.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle a předat dokončené dílo Objednateli bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání nejpozději do **70** kalendářních dnů ode dne zahájení předávání staveniště sjednaného smluvními stranami v odstavci 3.1.1. výše.

3.2.2. Zhotovitel je povinen předat dílo Objednateli v termínu sjednaném dle odst. 3.2.1. této smlouvy.

3.2.3. Zhotovitel zpracoval a jako přílohu číslo 2 této smlouvy přikládá podrobný věcný a finanční harmonogram postupu provádění stavebních prací. Termíny uvedené v tomto harmonogramu sjednávají smluvní strany jako závazné pro plnění předmětu této smlouvy.

3.2.4. Zhotovitel si vymezuje nárok na přerušení stavebních prací v situacích zaviněných vyšší mocí. Totéž se vztahuje na zásadní nepřízeň počasí, zejména silný déšť trvající po celý den nebo silně rozbahněný terén. Pokud je nepřízeň počasí dlouhodobější, může být adekvátně posunut termín dokončení díla a předání díla; rozhodný je zápis ve stavebním deníku dle čl. 7. této smlouvy. Kromě zásahu z vyšší moci, Zhotovitel po pominutí nepříznivých okolností dílo dokončí.

3.3. Místo plnění

3.3.1. Místem plnění jsou PROJEKTEM vymezené plochy a prostory, tj. plocha veřejné zeleně při ulicích Tomešova a Trýbova v Brně, konkrétně část pozemku p.č. 169/1 a pozemek p.č. 270, vše k. ú. Staré Brno, které jsou ve vlastnictví statutárního města Brna a městská část Brno-střed je má ve správě a údržbě v souladu se Statutem města Brna vydaným obecně závaznou vyhláškou statutárního města Brna č. 20/2001 v platném znění. Místem plnění je dále část pozemku p.č. 380/6 k.ú. Staré Brno ve vlastnictví České republiky, který je dotčen stavbou vodovodní přípojky pro napojení vodního prvku - pítka; za tímto účelem má objednatel s vlastníkem tohoto pozemku zastoupeným ÚZSVM uzavřenu „smlouvu o souhlasu s realizací stavebního záměru na pozemku ve vlastnictví ČR-ÚZSVM SB/202/21“ ze dne 24.11.2021.

4. Cena díla a podmínky pro změnu ceny díla

4.1. Výše sjednané ceny

4.1.1. Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v čl. 2 této smlouvy (dále rovněž jen „Sjednaná cena díla“), se sjednává dohodou smluvních stran takto:

Cena díla činí bez daně z přidané hodnoty částku
4.762.200,00 Kč

(slovy: čtyřmilionysedumsetšedesátdvatisícdvěstě korun českých).

DPH 21% („základní sazba“) z ceny díla činí
1.000.062,00 Kč

(slovy: jedenmilionšedesátdvatisíc korun českých).

Cena díla činí včetně daně z přidané hodnoty ve výši 21% částku
5.762.262,00 Kč

(slovy: pětmilionšedesátdvatisícdvěstěšedesátdva korun českých).

4.1.2. Sjednaná cena díla dle ustanovení odst. 4.1.1. je smluvními stranami sjednána v souladu s nabídkou zhotovitele ze dne 05.05.2023, zpracované podle zadávací dokumentace (dále rovněž jen „NABÍDKA“ – NABÍDKA a zadávací dokumentace jsou pro obě smluvní strany závazné dokumenty) na základě položkového rozpočtu (položkového výkazu výměr) Zhotovitele, který tvoří součást NABÍDKY a který je přílohou číslo 1 této smlouvy; položkový rozpočet je zpracován v rozsahu dle PROJEKTU.

4.2. Obsah sjednané ceny

4.2.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 2586 a násl. občanského zákoníku.

4.2.2. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému, úplnému a včasnému provedení díla. Součástí sjednané ceny jsou veškeré stavební práce, dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádnou a úplnou realizaci díla a splnění veškerých povinností Zhotovitele podle této smlouvy. Sjednaná cena obsahuje i náklady Zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště a obsahuje náklady do doby úplného dokončení díla bez jakýchkoliv vad a nedodělků vzniklé při provádění díla nebo v souvislosti s ním.

4.2.3. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu plnění za řádně vykonané činnosti způsobem a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných.

4.2.4. Zhotovitel prohlašuje, že si prohlédl místo provádění díla a seznámil se všemi okolnostmi, které mají vliv na stanovení Sjednané ceny.

4.2.5. Zhotovitel prohlašuje, že PROJEKT a definované standardy jsou dostatečné k zajištění a dodržení Sjednané ceny.

4.3. Podmínky pro změnu sjednané ceny

4.3.1. Objednatel jako zadavatel si vyhrazuje následující změny závazku ze smlouvy podle § 100 odstavec (1) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, které mohou smluvní strany provést, aniž by vznikla nutnost provedení nového zadávacího řízení nebo povinnost postupu podle ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

4.3.2. Podmínky, při jejichž splnění je možné změnit v nezbytném rozsahu Sjednanou cenu za plnění zhotovitele touto smlouvou sjednaná, jsou smluvními stranami sjednány takto:

4.3.2.1. Pokud v průběhu plnění předmětu této smlouvy dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty (případné zvýšení či snížení sazby DPH po dni uskutečnění zdanitelného plnění není důvodem pro zvýšení či snížení ceny provedené části plnění podle této smlouvy).

4.3.2.2. V případě, že inflace v kalendářním měsíci, v němž probíhalo plnění předmětu této smlouvy, překročí podle údajů Českého statistického úřadu 3 % oproti stavu v den podpisu této smlouvy; v takovém případě se může zvýšit Sjednaná cena za plnění předmětu této smlouvy o procentní částku inflace, nejvýše však o 10 %; předpokladem pro takovéto případné zvýšení Sjednané ceny je písemná dohoda smluvních stran.

4.3.2.3. V případě, že dojde ke změně minimální mzdy podle Nařízení vlády o minimální mzdě; v takovém případě se může zvýšit Sjednaná cena za plnění předmětu této smlouvy o procentní částku o kterou se změnila minimální mzda oproti minimální mzdě platné v době uzavření této smlouvy (16 200,- Kč); předpokladem pro takovéto

případné zvýšení Sjednané ceny je písemná dohoda smluvních stran.

- 4.3.2.4. V případě, že Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek než těch, které byly součástí položkového rozpočtu nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění.

5. Platební podmínky

5.1. Zálohy

Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohy.

5.2. Postup plateb

5.2.1. Cena za dílo bude uhrazena formou dílčích měsíčních faktur odpovídajících výši skutečně provedených prací v příslušném kalendářním měsíci. DUZP je poslední den příslušného měsíce.

5.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce soupis (rozsah) skutečně provedených prací za uplynulý kalendářní měsíc oceněný v souladu se způsobem stanoveným ve smlouvě (dále jen „dílčí faktura“). Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel dílčí fakturu nejpozději do 10. dne příslušného kalendářního měsíce. Nedílnou součástí dílčí faktury musí být soupis provedených prací odsouhlasený Objednatel. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

5.2.3. Dílčí faktura bude obsahovat tyto údaje:

- a) označení a číslo faktury,
- b) název, sídlo, IČO, DIČ, údaje o zápisu do obchodního rejstříku, bankovní spojení obou smluvních stran,
uvést adresu odběratele a příjemce (doručovací adresu)
Odběratel: Statutární město Brno, Dominikánské nám.1, 601 67 Brno
Příjemce: Statutární město Brno, MČ Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno
- c) datum vystavení a lhůtu splatnosti v souladu s touto smlouvou,
- d) předmět platby, fakturovanou finanční částku a způsob platby,
- e) údaje pro daňové účely - základ pro DPH a sazbu DPH a větu „Dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty, výši daně je povinen přiznat plátce, pro kterého je toto plnění uskutečněno“ – v případě, že dodavatel bude fakturovat práce podléhající režimu přenesení daňové povinnosti
- f) číslo smlouvy a název díla,
- g) rekapitulace uhrazených dílčích faktur a výše zádržného,
- h) odsouhlasený soupis provedených prací,
- i) razítko a podpis Zhotovitele.

5.2.4. Dílčí (měsíční) fakturací bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny uvedené v čl. 4 této smlouvy.

5.2.5. Po předání a převzetí díla vystaví Zhotovitel konečnou fakturu, v níž uvede rekapitulaci uhrazených dílčích faktur a výši zádržného. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je den předání a převzetí uvedený v předávacím protokolu.

5.3. Zádržné (pozastávka)

5.3.1. Částka rovnající se 10% z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatel Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním

předání a převzetí díla.

- 5.3.2. Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.
- 5.3.3. Zádržné bude uhrazeno Objednatelům Zhotoviteli na základě žádosti Zhotovitele se splatností 20 dnů od doručení.

5.4. Lhůty splatnosti

- 5.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 20 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Stejná lhůta platí i pro úhradu zádržného.
- 5.4.2. Dnem zaplacení se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu Objednatel ve prospěch bankovního účtu Zhotovitele.
- 5.4.3. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit Zhotoviteli do data její smluvní splatnosti. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví, nebo vystaví novou. Po doručení bezchybné faktury Objednateli počíná běžet doba splatnosti od počátku. Opravená faktura musí být doručena nejpozději do 13. dne příslušného kalendářního měsíce.

5.5. Přenesení daňové povinnosti

- 5.5.1. Dodavatel se při vystavování daňových dokladů zavazuje, že bude postupovat v souladu s ust. §92a a §92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.5.2. Objednatel prohlašuje, že plnění dle smlouvy bude použito v souvislosti s jeho ekonomickou činností a plnění tak podléhá režimu přenesení daňové povinnosti.

6. Staveniště

6.1. Předání a převzetí staveniště

- 6.1.1. Staveniště bude předáno Objednatelům Zhotoviteli v termínu sjednaném v odstavci 3.1.1. této smlouvy. Dnem převzetí staveniště přebírá Zhotovitel odpovědnost za veškeré škody způsobené na majetku či zdraví v souvislosti s předmětem zakázky do doby předání hotového díla Objednateli.
- 6.1.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví Zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den zahájení předání a převzetí staveniště.

6.2. Vyklizení staveniště

- 6.2.1. Zhotovitel je povinen nejpozději ke dni předání a převzetí díla staveniště zcela vyklidit, jinak je Objednatel oprávněn převzetí díla odmítnout.

7. Stavební deník

7.1. Povinnost vést stavební deník

- 7.1.1. Zhotovitel je povinen, vést v souladu s ustanovením §157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ode dne předání a převzetí staveniště, stavební deník, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat originál stavebního deníku Objednateli.
- 7.1.2. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 7.1.3. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla, a to zejména časový postup prací, odchylky od zadání a

jejich důvod, dále klimatické podmínky (teplota, počasí), za kterých byly práce prováděny. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu.

- 7.1.4. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 7.1.5. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 7.1.6. V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 7.1.7. Zápisem do stavebního deníku nelze měnit obsah této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

7.2. Kontrolní dny

- 7.2.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění díla.
- 7.2.2. Zhotovitel je povinen svolat kontrolní den před zakrytím instalace, která je předmětem díla.

8. Provádění díla a bezpečnost práce

8.1. Pokyny Objednatele

- 8.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 8.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 8.1.3. Bude-li během provádění díla zjištěna jakákoliv chyba v umístění nebo rozměrech částí díla, je Zhotovitel povinen na výzvu Objednatele odstranit takové nedostatky na vlastní náklady, a to způsobem stanoveným Objednatelem.

8.2. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce

- 8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen nejpozději 5 dnů před zahájením prací na staveništi zpracovat a předat Objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi dle požadavků stanovených v §15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona pro danou stavbu vyžadován.
- 8.2.3. Zhotovitel je povinen nejpozději 5 dnů po podpisu této smlouvy hlásit Objednateli takové podmínky na staveništi, které mají vliv na přítomnost koordinátora BOZP na staveništi dle zákona č. 309/2009 Sb. a s ním souvisejícími předpisy.
- 8.2.4. V případě, že bude nutné, aby Objednatel zajistil činnost koordinátora BOZP, zavazuje se Zhotovitel, že bude dodržovat nařízení koordinátora BOZP.

8.3. Řízení stavby

- 8.3.1. Zhotovitel převezme v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, požárních, ekologických a dalších předpisů.

- 8.3.2. Zhotovitel odpovídá za provádění díla v kvalitě podle PROJEKTU a obecně platných předpisů a norem.
- 8.3.3. Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených, plně odpovídá i za správnost rozměrů a umístění všech částí díla.
- 8.3.4. Zhotovitel odpovídá Objednateli a třetím osobám za prokazatelné škody vzniklé porušením těchto povinností.
- 8.3.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit trvalé vedení stavby autorizovaným technikem (stavbyvedoucím) s příslušným nutným množstvím techniků pro kvalitní zajištění výstavby.
- 8.3.6. Zhotovitel je povinen odpady vznikající během provádění díla likvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., v platném znění a prováděcími předpisy. Zhotovitel o provedené likvidaci odpadu předá Objednateli doklady o jeho zlikvidování.

8.4. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- 8.4.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel .
- 8.4.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 8.4.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 8.4.4. Zhotovitel odpovídá za rozsah, kvalitu prací a dodávek dle projektu pro provedení stavby a obsahu této smlouvy a platných ČSN a právních předpisů upravujících provádění díla.

9. Předání a převzetí díla

9.1. Protokol o předání a převzetí díla

- 9.1.1. O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí Zhotovitel zápis (protokol). Součástí předání díla bude rovněž předání veškerých dokladů požadovaných touto smlouvou, písemné prohlášení o shodě, atesty, revize, zkoušky, návody, doklad o uložení odpadů apod.
- 9.1.2. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - Soupis zjištěných vad a nedodělků;
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání;
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
- 9.1.3. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- 9.1.4. Objednatel je oprávněn při převjímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není

důvodem k odmítnutí převzetí díla.

10. Záruka za jakost díla a podmínky pro odstraňování vad

10.1. Odpovědnost za vady díla

- 10.1.1. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému touto smlouvou.
- 10.1.2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít nejméně po celou dobu záruční doby vlastnosti stanovené v projektové dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků, v právních předpisech, technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost stanovené touto smlouvou.
- 10.1.3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 10.1.4. Záruční doba je smluvními stranami sjednána stanovena v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. V této době zodpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou.
- 10.1.5. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.
- 10.1.6. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

10.2. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- 10.2.1. Vady vzniklé v průběhu záruční doby uplatní Objednatel u Zhotovitele písemně, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob jejího odstranění. Objednatel je vždy oprávněn požadovat odstranění vady opravou, jde-li o vadu opravitelnou, není-li to možné, je oprávněn požadovat odstranění vady nahrazením novou bezvadnou věcí (plněním) nebo požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny.
- 10.2.2. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5ti dnů po obdržení písemné reklamace písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 10 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. V případě, že Zhotovitel reklamaci neuznává, uvede v písemném sdělení důvody.
- 10.2.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednané lhůtě je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel. Tímto se Zhotovitel nezbavuje odpovědnosti za dílo jako celek ani jeho jednotlivých částí.
- 10.2.4. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamace (oznámení).
- 10.2.5. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva Objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

11. Smluvní pokuty

11.1. Smluvní pokuty za neplnění dohodnutých termínů

- 11.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu zahájení díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

- 11.1.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.1.3. Prodlení Zhotovitele proti termínu předání a převzetí díla sjednaného dle smlouvy delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 11.1.4. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení.
- 11.1.5. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí Objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každý nedodělek či vadu u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

11.2. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 11.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 10 dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 11.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každou reklamovanou vadu u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
- 11.2.3. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty v dvojnásobné výši.

11.3. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

11.4. Další ujednání

Smluvní pokuty uvedené v této smlouvě jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy Zhotoviteli. V případě, že Zhotovitel neuhradí kteroukoliv ze smluvních pokut řádně a včas, je Objednatel oprávněn použít na její úhradu zádržné.

12. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

12.1. Vlastnictví díla

Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

12.2. Nebezpečí škody na díle

Nebezpečí škody ve smyslu § 1974 občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

13. Pojištění díla

13.1. Pojištění Zhotovitele

13.1.1. Zhotovitel je povinen mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu minimálně ve výši odpovídající výši sjednané ceny díla dle čl. 4.1. této smlouvy, tj. ve výši 4.762.200,00 Kč; tj. do této částky má sjednanou výši pojistky.

13.1.2. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

14. Vyšší moc

14.1. Definice vyšší moci

14.1.1. Za vyšší moc se pro účely této smlouvy považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

14.1.2. Za vyšší moc se nepovažují:

- a) nepříznivé povětrnostní a klimatické podmínky,
- b) události, které byly Objednateli nebo Zhotoviteli známy před podpisem této smlouvy,
- c) jakékoliv změny obecně závazných právních předpisů a technických norem,
- d) nečinnost státních orgánů,
- e) jakékoliv nové obecně závazné právní předpisy nebo technické normy.

14.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, která nastane po podpisu této smlouvy, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

15. Odstoupení od smlouvy

Objednatel i Zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

16. Změna smlouvy

16.1. Forma změny smlouvy

16.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

16.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

17. Čestné prohlášení

Zhotovitel podpisem této smlouvy o dílo prohlašuje, že má vyrovnané závazky vůči statutárnímu městu Brnu, městským částem statutárního města Brna, organizacím zřízeným statutárním městem Brnem nebo některou z jeho městských částí včetně těch organizací, ve kterých má statutární město Brno nebo některá z jeho městských částí podíl.

18. Závěrečná ujednání

18.1. Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.

18.2. Nedílnou součástí této smlouvy jako její přílohy č. 1 a č. 2 jsou položkový rozpočet (položkový výkaz výměr) a věcný a finanční harmonogram plnění. Dále součástí této smlouvy jako její přílohy č. 3 až č. 5, a to PROJEKT a POVOLENÍ vydané Stavebním úřadem Úřadu městské části města Brna, Brno-střed, které se ke smlouvě fyzicky nepřikládá.

18.3. Tato smlouva je vyhotovena v 6 stejnopisech, z nichž 5 obdrží Objednatel

a 1 Zhotovitel.

- 18.4.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv; uveřejnění provede objednatel.
- 18.5.** Smluvní strany se dohodly, že jejich vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 18.6.** Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.
- 18.7.** Zhotovitel (dodavatel) prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti a základní lidská práva.

19. Informační doložka, doložka o povinnosti uveřejnění (ve smyslu usnesení RMČ/2018/172/21 ze dne 15.01.2018)

- 19.1.** Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/199 Sb., o svobodném přístupu k informacím, vyjma informací uvedených v § 7 - § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
- 19.2.** Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství.

20. Doložka schválení podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění

Uzavření této smlouvy schválila RMČ BS usnesením č. RMČ/2023/25/09 na své 25. schůzi konané dne 22.05.2023.

21. Přílohy ke smlouvě

- | | |
|-----------------|--|
| Příloha číslo 1 | Položkový rozpočet (položkový výkaz výměr) |
| Příloha číslo 2 | Podrobný věcný a finanční harmonogram výstavby s uvedením uzlových bodů realizace |
| Příloha číslo 3 | PROJEKT |
| Příloha číslo 4 | POVOLENÍ – společný územní souhlas a souhlas s provedením ohlášeného stavebního záměru, který byl na předmět VZMR vydán dne 08.04.2022 Stavebním úřadem Úřadu městské části města Brna, Brno-střed, pod číslem jednacím MCBS/2022/0061517/KALJ |

V Brně dne 05.06.2023

V Moravanech dne 05.06.2023

(elektronicky podepsáno)

(elektronicky podepsáno)

za Objednatele

za Zhotovitele

Ing. arch. Vojtěch Mencl
starosta

jednatel

Příloha č. 1 Položkový rozpočet (položkový výkaz výměr) REKAPITULACE

Revitalizace prostoru Tomešova - Trýbova, část A vyhlídka

| | |
|--|------------------------|
| SO 01+02 Úpravy terénu, asanace a stavební práce | 4 372 670,00 Kč |
| SO 301 Pítko | 389 530,00 Kč |
| <hr/> | |
| Celková výše nabídkové ceny bez DPH | 4 762 200,00 Kč |
| DPH 21% | 1 000 062,00 Kč |
| Celková výše nabídkové ceny vč.21% DPH | 5 762 262,00 Kč |

SLEPÝ ROZPOČET

| | | | | |
|----------------------|---|---|-----------------|---|
| Rozpočet | N500/05/2 | asanace,úpravy terenu, stavební úp | JKSO | |
| Objekt | Název objektu | | SKP | |
| SO 01+02 | úpravy terenu,asanace a stavební práce | | Měrná jednotka | |
| Stavba | Název stavby | | Počet jednotek | |
| N500/05/2 | Tomešova Brno- parčík vyhlídka | | Náklady na m.j. | 0 |
| Projektant | Ing.Eva Wágnerová | | Typ rozpočtu | |
| Zpracovatel projektu | Ing.Eva Wágnerová | | | |
| Objednatel | MČ Brno - střed | | | |
| Dodavatel | | | Zakázkové číslo | |
| Rozpočtoval | | | Počet listů | |

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Základní rozpočtové náklady | | Ostatní rozpočtové náklady | | |
|-----------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------------------------|---|
| | HSV celkem | 3 841 793 | Vedlejší rozpočtové náklady | 0 |
| Z | PSV celkem | 511 627 | Zařízení stavby,provoz a likvidace | 0 |
| R | M práce celkem | 0 | Zábory,ochrana úzamí prací,poplatky | 0 |
| N | M dodávky celkem | 0 | Inženýrská a koordinační činnost | 0 |
| | ZRN celkem | 4 353 420 | Autorská činnost | 0 |
| | | | Ostatní náklady | 0 |
| | HZS | 19 250 | Vyhotovení dokumentace skut.provedení | 0 |
| | ZRN+HZS | 4 372 670 | Ostatní náklady neuvedené | 0 |
| | ZRN+ost.náklady+HZS | 4 372 670 | Ostatní náklady celkem | 0 |

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

| | | |
|----------------|--------|--------------|
| Základ pro DPH | 21,0 % | 4 372 670 Kč |
| DPH | 21,0 % | 918 261 Kč |
| Základ pro DPH | 0,0 % | 0 Kč |
| DPH | 0,0 % | 0 Kč |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| CENA ZA OBJEKT CELKEM | 5 290 931 Kč |
|------------------------------|---------------------|

Poznámka :

| | | | |
|----------|---|------------|---|
| Stavba : | N500/05/2 Tomešova Brno- parčík vyhlídka | Rozpočet : | N500/05/2 |
| Objekt : | SO 01+02 úpravy terenu, asanace a stavební práce | | asanace, úpravy terenu, stavební úpravy |

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

| Stavební díl | HSV | PSV | Dodávka | Montáž | HZS |
|---------------------------------------|------------------|----------------|----------|----------|---------------|
| 0 Přípravné a pomocné práce | 30 000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 Zemní práce | 1 379 516 | 0 | 0 | 0 | 19 250 |
| 12 Stromy | 478 168 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 Keře | 260 048 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 Výsadba cibulovin | 126 800 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 Trávník luční rovina a svah do 1:5 | 159 499 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 Trávník luční svah od 1:5 do 1:2 | 64 814 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 Trávník štěrkový | 26 164 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 Základy a česaný beton | 75 523 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 43 Schodiště | 73 890 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 46 Zpevněné plochy a pochůzná plochy | 847 051 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 95 Dokončovací práce | 68 250 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 96 Bourání konstrukcí | 66 752 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 99 Staveništní přesun hmot | 41 402 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 766 Konstrukce truhlářské | 0 | 43 507 | 0 | 0 | 0 |
| 767 Konstrukce zámečnické-mobiliář | 0 | 468 120 | 0 | 0 | 0 |
| D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot | 143 916 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CELKEM OBJEKT | 3 841 793 | 511 627 | 0 | 0 | 19 250 |

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

| Název VRN | Kč | % | Základna | Kč |
|--|----|---|-----------|----------|
| Vedlejší rozpočtové náklady | | | 4 353 420 | 0 |
| Zařízení stavby, provoz a likvidace | | | 4 353 420 | 0 |
| Zábory, ochrana území prací, poplatky | | | 4 353 420 | 0 |
| Inženýrská a koordinační činnost | | | 4 353 420 | 0 |
| Autorská činnost | | | 4 353 420 | 0 |
| Ostatní náklady | | | 4 353 420 | 0 |
| Vyhotovení dokumentace skut.provedení | | | 4 353 420 | 0 |
| Geodetické práce-náklady na geodet.práce | | | 4 353 420 | 0 |
| Mimostaveništní doprava | | | 4 353 420 | 0 |
| CELKEM VRN | | | | 0 |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|--|--|
| Stavba : | N500/05/2 Tomešova Brno- parčík vyhlídka | Rozpočet: N500/05/2 |
| Objekt : | SO 01+02 úpravy terenu, asanace a stavební práce | asanace, úpravy terenu, stavební úpravy 03.01.2023 |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------------------|---------------|---|-----|----------|-----------|------------------|
| Díl: 0 | | Přípravné a pomocné práce | | | | |
| 1 | 110001111U0S | Vytyčení sítí před započítáním prací | kpl | 1,00 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 2 | 110001112U0S | Výškové zaměření současných rozhodujících výškových úrovní | kpl | 1,00 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| Celkem za | | 0 Přípravné a pomocné práce | | | | 30 000,00 |
| Díl: 1 | | Zemní práce | | | | |
| 3 | 111212112R00 | Odstranění nevhod. dřevin výšky do 1m, svah do 1:2 s odklizením a složením na hromady do 50 m | m2 | 92,00 | 68,00 | 6 256,00 |
| 4 | 111212122R00 | Odstranění dřevin výš.nad 1m, svah 1:2, bez pařezu s odklizením a ložením na hromady do 50 m | m2 | 69,00 | 367,00 | 25 323,00 |
| | | výška do 2 m:4 | | 4,00 | | |
| | | dtto do 3 m:25 | | 25,00 | | |
| | | dtto do 6 m:40 | | 40,00 | | |
| 5 | 111251111R00 | Drcení ořezaných keřů | m3 | 39,35 | 420,00 | 16 527,00 |
| | | 92*0,15+4*0,2+25*0,35+40*0,4 | | 39,35 | | |
| 6 | 112201101R00 | Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm | kus | 35,00 | 472,00 | 16 520,00 |
| | | průměr do 15 cm:15 | | 15,00 | | |
| | | průměr do 30 cm:20 | | 20,00 | | |
| | | s jejich vykopáním nebo vytrháním s přesekáním: kořenů a s přemístěním do 50 m, nebo naložením na: dopravní prostředek: | | | | |
| 7 | 112201102R00 | Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm viz poznámka u předcházející položky | kus | 1,00 | 892,00 | 892,00 |
| 8 | 112211105URT | Ošetření pařezů(druh Robinia,Ailanthus) herbicidem ks 118 | kus | 472,00 | 22,00 | 10 384,00 |
| | | opakovaně nejméně 4 x:118*4 | | 472,00 | | |
| 9 | 113106121R00 | Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho | m2 | 48,00 | 73,00 | 3 504,00 |
| | | plochy u chatek a pěšiny:48 | | 48,00 | | |
| 10 | 113107122R00 | Odstranění podkladu pl. 200 m2, tl.20 cm směs zeminy a štěrku | m2 | 55,70 | 74,00 | 4 121,80 |
| | | plocha pro pěšinu z betonových obrubníků:55,7 | | 55,70 | | |
| 11 | 113107123R00 | Odstranění podkladu pl.do 200 m2, tl.25 cm plocha osazení laviček | m2 | 26,00 | 110,00 | 2 860,00 |
| 12 | 113107123RT1 | Odstranění podkladu pl. 200 m2, tl.30 cm směs zeminy a štěrku | m2 | 141,40 | 110,00 | 15 554,00 |
| | | zkrývka pro pěšinu z žulových kostek:141,4 | | 141,40 | | |
| 13 | 113108312R00 | Odstranění ploch nad 200 m2, asf.vrstva tl.18 cm | m2 | 325,00 | 164,00 | 53 300,00 |
| 14 | 113202111R00 | Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých | m | 85,00 | 71,00 | 6 035,00 |
| | | bet.obrubníky pěšin,pařenišť.zídek a pod.:85 | | 85,00 | | |
| 15 | 121101101R00 | Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m uložit na deponii po odstr.asf.povrchu | m3 | 27,00 | 150,00 | 4 050,00 |
| | | sejmutí ornice za záhonů v zahrádkách:27 | | 27,00 | | |
| 16 | 122201102R00 | Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3/strojně/ zeminu použít v místě | m3 | 29,53 | 208,00 | 6 142,66 |
| | | výkop pro betonové schody:2,2*4,3*0,6 | | 5,68 | | |
| | | výkop pro jezdecké schody-plošné sejmutí zeminy:43,7*1,5*0,22 | | 14,42 | | |
| | | odkop výškových odskoků jezd.schodů/17 cm/:55,5*0,17 | | 9,44 | | |
| 17 | 139702111U0R | Hloubení jam-vrtání základových patek D 20 cm hl.60 cm | kus | 26,00 | 200,00 | 5 200,00 |
| 18 | 161201399R00 | Dřevní hmota drcená odvoz na deponii do 50 m | m3 | 15,00 | 84,00 | 1 260,00 |
| | | mino rostliny druhu"Robinia":15 | | 15,00 | | |
| 19 | 161201399RTR | Dřevní hmota drcená odvoz na deponii nebo do spalovny do 9000 m | m3 | 24,35 | 945,00 | 23 010,75 |
| | | 39,35-15 | | 24,35 | | |
| 20 | 162201102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m | m3 | 94,69 | 45,00 | 4 261,14 |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|--|--|
| Stavba : | N500/05/2 Tomešova Brno- parčík vyhlídka | Rozpočet: N500/05/2 |
| Objekt : | SO 01+02 úpravy terenu, asanace a stavební práce | asanace, úpravy terenu, stavební úpravy 03.01.2023 |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|----------------|---------------|--|-----|----------|-----------|---------------------|
| | | plocha pro lavičky:26*0,25 | | 6,50 | | |
| | | pro pěšinu:141,4*0,3 | | 42,42 | | |
| | | zemina z výkopku pro štěrkový trávník:5,1 | | 5,10 | | |
| | | plocha pro pěšinu z bet.obrubníků:55,7*0,20 | | 11,14 | | |
| | | zemina z výkopu stavebních prací - schody:29,532 | | 29,53 | | |
| 21 | 162301421R00 | Vodorovné přemístění pařezů do D 30 cm do 5000 m | kus | 35,00 | 210,00 | 7 350,00 |
| | | 15+20 | | 35,00 | | |
| 22 | 162301422R00 | Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m | kus | 1,00 | 630,00 | 630,00 |
| 23 | 162301922R00 | Příplatek za dalších do 5000m-pařezy D30 - D50cm | kus | 36,00 | 52,00 | 1 872,00 |
| | | 15+20+1 | | 36,00 | | |
| 24 | 162701105R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m | m3 | 69,44 | 280,00 | 19 443,76 |
| | | 25 m3 ponechat na zpětné dosypy:94,442-25 | | 69,44 | | |
| | | rozprostření v ploše: | | | | |
| 25 | 171204111R00 | Uložení sypaniny bez zhut na skl,vč.poplatku | m3 | 69,44 | 600,00 | 41 665,20 |
| 26 | 174101102R00 | Zásyp ruční se zhutněním-zpětné dosypy, a rozprostření v ploše | m3 | 25,00 | 250,00 | 6 250,00 |
| 27 | 181309999RP | Poplatek za spalovnu dřeviny-pařezy | m3 | 2,48 | 1 575,00 | 3 902,85 |
| | | 15-30 cm:35*0,068 | | 2,38 | | |
| | | 50 cm:0,098 | | 0,10 | | |
| 28 | 181309999RT | Poplatek za spalovnu dřeviny | m3 | 63,95 | 1 470,00 | 94 006,50 |
| | | keře a porosty:39,35-15 | | 24,35 | | |
| | | stromy:132*0,3 | | 39,60 | | |
| 29 | 182001122R00 | Plošná úprava terénu, nerovnosti do 15 cm svah 1:2 | m2 | 2 890,00 | 85,00 | 245 650,00 |
| 30 | 182001134R00 | Plošná úprava terénu, nerovnosti do 50 cm svah 1:2 a rovina | m2 | 1 100,00 | 200,00 | 220 000,00 |
| 31 | 112100001RAA | Kácení stromů do D 500 mm a odstranění pařezů včetně odvozu, vč.(spálení větví nebo odvoz) | kus | 132,00 | 4 042,00 | 533 544,00 |
| | | asanace stromů listnatých ve svahu D do 15 cm:92 | | 92,00 | | |
| | | dtto D do 25 cm:36 | | 36,00 | | |
| | | dtto D do 35 cm:3 | | 3,00 | | |
| | | dtto stromy jehličnaté D do 25 cm:1 | | 1,00 | | |
| 32 | 900 RT1 | Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a Práce v tarifní třídě 4 | h | 55,00 | 350,00 | 19 250,00 |
| | | Celkem za 1 Zemní práce | | | | 1 398 765,66 |
| Díl: 12 | | Stromy | | | | |
| 33 | 183101115R00 | Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,4 m3, svah 1:5 a rovina | kus | 21,00 | 735,00 | 15 435,00 |
| 34 | 183105115R00 | Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,4 m3, svah 1:5 až 1:2 | kus | 11,00 | 1 000,00 | 11 000,00 |
| 35 | 184102115R00 | Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině a svah 1:5 | kus | 21,00 | 840,00 | 17 640,00 |
| 36 | 184102125R00 | Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, na svahu 1:5 až 1:02:00 | kus | 11,00 | 1 000,00 | 11 000,00 |
| 37 | 184202112R00 | Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m | kus | 32,00 | 475,00 | 15 200,00 |
| | | 21+11 | | 32,00 | | |
| 38 | 184804111R00 | Ochrana dřevin před okusem zvěří z rákosu v rovině a svahu až do 1:2 | kus | 32,00 | 55,00 | 1 760,00 |
| | | 21+11 | | 32,00 | | |
| 39 | 184804114R00 | Příplatek za ochranu před okusem na svahu až do 1:02:00 | kus | 11,00 | 10,00 | 110,00 |
| 40 | 184921093R00 | Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina a svah 1:5 štěpka | m2 | 21,00 | 65,00 | 1 365,00 |
| 41 | 184921094R00 | Mulčování rostlin tl. do 0,1 m, svah až do 1:2 štěpka | m2 | 11,00 | 85,00 | 935,00 |
| 42 | 185804312R00 | Zalítí rostlin vodou plochy nad 20 m2 | m3 | 1,92 | 685,00 | 1 315,20 |
| | | 60l/strom:32*0,06 | | 1,92 | | |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|--|--|
| Stavba : | N500/05/2 Tomešova Brno- parčík vyhlídka | Rozpočet: N500/05/2 |
| Objekt : | SO 01+02 úpravy terenu, asanace a stavební práce | asanace, úpravy terenu, stavební úpravy 03.01.2023 |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|----------------|------------------|---|-----|----------|-----------|-------------------|
| 43 | 185851111R00 | Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km | m3 | 1,92 | 685,00 | 1 315,20 |
| 44 | 711491172RTZ | Uložení dělené geotextilie pod kořenový bal (300g/m2, 100% syntetika) | m2 | 48,00 | 85,00 | 4 080,00 |
| | | 1,5m2/strom(vč dodávky textlie):32*1,5 | | 48,00 | | |
| 45 | 184004722R00 | Dodávka hnojivé tablety k výsadbě | kus | 480,00 | 5,00 | 2 400,00 |
| | | 15 ks/strom:32*15 | | 480,00 | | |
| 46 | 184004724R00 | půdní kondicioner - 250g/strom | kg | 8,00 | 610,00 | 4 880,00 |
| | | 32*0,25 | | 8,00 | | |
| 47 | 184004725R00 | Zeolit(doplnění s kondicionerem do výsadbového substrátu) | kg | 96,00 | 50,00 | 4 800,00 |
| | | 3kg/strom:32*3 | | 96,00 | | |
| 48 | 185100100RR | Údržba dřevin po dobu 36 měsíců | kus | 32,00 | 3 780,00 | 120 960,00 |
| 49 | 026512792 | Amelanchier arborea"Robin Hill" /OK 12-14cm/ | kus | 3,00 | 8 715,00 | 26 145,00 |
| 50 | 026560321 | Acer campestre, /OK 12-14cm/ | kus | 3,00 | 7 670,00 | 23 010,00 |
| 51 | 026560322R | Amelanchier lamarckii"Ballerina" /OK 12 - 14 cm/ | kus | 6,00 | 7 670,00 | 46 020,00 |
| 52 | 02660001 | Prunus avium Plena /OK 12-14 cm/ | kus | 6,00 | 5 015,00 | 30 090,00 |
| 53 | 02660002 | Prunus avium /OK 12-14 cm/ | kus | 8,00 | 6 190,00 | 49 520,00 |
| 54 | 02660003 | Prunus domestica /OK 12-14 cm/ | kus | 1,00 | 6 190,00 | 6 190,00 |
| 55 | 02660004 | Prunus cerasus /OK 12-14 cm/ | kus | 5,00 | 6 190,00 | 30 950,00 |
| 56 | 05217500R | Kůl ke kotvení dřevin D 10 cm délka 2,5m | kus | 96,00 | 175,00 | 16 800,00 |
| | | 3 ks/strom:32*3 | | 96,00 | | |
| 57 | 103911001 | Kůra mulčovací - štěpka (0,1m3/strom) vč dopravy | m3 | 3,20 | 1 315,00 | 4 208,00 |
| | | 32*0,1 | | 3,20 | | |
| 58 | 70842430 | Závlivkový vak /1 ks/strom/ | kus | 32,00 | 840,00 | 26 880,00 |
| 59 | 709213401 | chránička z bambusu | kus | 32,00 | 130,00 | 4 160,00 |
| | Celkem za | 12 Stromy | | | | 478 168,40 |
| Díl: 14 | | Keře | | | | |
| 60 | 183101112R00 | Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:5 a rovina | kus | 101,00 | 35,00 | 3 535,00 |
| 61 | 183101112RT1 | Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,02 m3, svah 1:5 až 1:2 | kus | 110,00 | 45,00 | 4 950,00 |
| 62 | 184102121R00 | Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, na svahu 1:5 a rovina | kus | 101,00 | 75,00 | 7 575,00 |
| 63 | 184102131RT1 | Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, na svahu 1:5 až 1:02:00 | kus | 110,00 | 95,00 | 10 450,00 |
| 64 | 184921093RT1 | Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina a svah 1:5 štěpka | m2 | 80,80 | 65,00 | 5 252,00 |
| | | 0,8m2/rostlina:101*0,8 | | 80,80 | | |
| 65 | 184921094RT1 | Mulčování rostlin tl. do 0,1 m, svah až do 1:2 štěpka | m2 | 88,00 | 85,00 | 7 480,00 |
| | | 0,8m2/rostlina:110*0,8 | | 88,00 | | |
| 66 | 185804312R00 | Zalítí rostlin vodou plochy nad 20 m2 | m3 | 1,06 | 685,00 | 722,68 |
| | | 5l/rostlina:(101+110)*0,005 | | 1,06 | | |
| 67 | 185851111R00 | Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km | m3 | 1,06 | 685,00 | 722,68 |
| 68 | 184004722R00 | Dodávka hnojivé tablety k výsadbě | kus | 211,00 | 5,00 | 1 055,00 |
| | | 1 ks/rostlina:211 | | 211,00 | | |
| 69 | 184004724R01 | půdní kondicioner - 0,05kg/rostlina | kg | 211,10 | 610,00 | 12 871,00 |
| | | 211*0,1 | | 211,10 | | |
| 70 | 184004724R01 | půdní kondicioner - 0,05kg/rostlina | kg | 10,55 | 610,00 | 6 435,50 |
| | | 211*0,05 | | 10,55 | | |
| 71 | 185100100RR2 | Údržba keřů po dobu 36 měsíců | kus | 211,00 | 630,00 | 132 930,00 |
| 72 | 02652301 | Amelanchier lamarckii /V 60-80 cm/ | kus | 9,00 | 1 000,00 | 9 000,00 |
| 73 | 02652302 | Spiraea vanhouttei /V 60 - 80 cm/ | kus | 105,00 | 130,00 | 13 650,00 |
| 74 | 02652303 | Mespilus germanica /V 100 - 125 cm/ | kus | 4,00 | 1 345,00 | 5 380,00 |
| 75 | 02652304 | Rosa glauca | kus | 13,00 | 220,00 | 2 860,00 |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|--|--|
| Stavba : | N500/05/2 Tomešova Brno- parčík vyhlídka | Rozpočet: N500/05/2 |
| Objekt : | SO 01+02 úpravy terenu, asanace a stavební práce | asanace, úpravy terenu, stavební úpravy 03.01.2023 |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------------------|---|--|-----|------------------------|-----------|-------------------|
| 76 | 02652305 | Amelanchier ovalis /V 40 - 60 cm/ | kus | 11,00 | 800,00 | 8 800,00 |
| 77 | 02652306 | Corylus avellana / V 40 - 60 cm/ | kus | 7,00 | 130,00 | 910,00 |
| 78 | 02652307 | Comus mas /V 40-60 cm/ | kus | 8,00 | 130,00 | 1 040,00 |
| 79 | 02652308 | Cotoneaster integemimus /V 40-60 cm/ | kus | 11,00 | 160,00 | 1 760,00 |
| 80 | 02652309 | Cotoneaster divaricatus /V 60-80 cm/ | kus | 10,00 | 160,00 | 1 600,00 |
| 81 | 026523101 | Lonicera xylosteum /40-60 cm/ | kus | 11,00 | 130,00 | 1 430,00 |
| 82 | 02652311 | Euonymus europaeus /V 40 - 60 cm/ | kus | 11,00 | 130,00 | 1 430,00 |
| 83 | 02653210 | Cotoneaster melanocarpus /V 40-60 cm/ | kus | 11,00 | 130,00 | 1 430,00 |
| 84 | 1039140N | Mulč - štěpka vč. dovozu a uložení pás 0,8 mdélka 110+101 m:0,8*0,07*211 | m3 | 11,82 11,82 | 1 420,00 | 16 778,72 |
| Celkem za | | 14 Keře | | | | 260 047,57 |
| Díl: 15 | Výsadba cibulovin | | | | | |
| 85 | 183204113R00 | Výsadba cibulí nebo hlíz prostokořenných | kus | 4 200,00 | 12,00 | 50 400,00 |
| 86 | 026522622 | Narcissus poeticus"Actaea" | kus | 1 600,00 | 29,00 | 46 400,00 |
| 87 | 026522623 | Galathus nivalis | kus | 800,00 | 15,00 | 12 000,00 |
| 88 | 026522624 | Scilla siberica | kus | 1 800,00 | 10,00 | 18 000,00 |
| Celkem za | | 15 Výsadba cibulovin | | | | 126 800,00 |
| Díl: 16 | Trávník luční rovina a svah do 1:5 | | | | | |
| 89 | 111104111R00 | Pokosení trávníku rovina ,svah do 1:5, odvoz 20 km 2x pokos 2264*2 | m2 | 4 528,00 4 528,00 | 10,00 | 45 280,00 |
| 90 | 180401212R00 | Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:5 a rovině 2264 | m2 | 2 264,00 2 264,00 | 26,00 | 58 864,00 |
| 91 | 183403153R00 | Obdělání půdy hrabáním, v rovině a svahu 1:5 | m2 | 2 264,00 | 7,00 | 15 848,00 |
| 92 | 183403161R00 | Obdělání půdy válením, v rovině a svahu 1:5 | m2 | 2 264,00 | 2,00 | 4 528,00 |
| 93 | 005724701 | Směs luční výsevek (15g/m2) 2264*0,015 | kg | 33,96 33,96 | 1 030,00 | 34 978,80 |
| Celkem za | | 16 Trávník luční rovina a svah do 1:5 | | | | 159 498,80 |
| Díl: 17 | Trávník luční svah od 1:5 do 1:2 | | | | | |
| 94 | 111104112R00 | Pokosení trávníku . svah 1:5 až 1:2, odvoz 20 km 920*2 | m2 | 1 840,00 1 840,00 | 10,00 | 18 400,00 |
| 95 | 180401212RT1 | Založení trávníku lučního výsevem ve svahu 1:5 až 1:02:00 | m2 | 920,00 | 26,00 | 23 920,00 |
| 96 | 183403153RT1 | Obdělání půdy hrabáním, ve svahu 1:5 až 1:2 | m2 | 920,00 | 7,00 | 6 440,00 |
| 97 | 183403161RT1 | Obdělání půdy válením, ve svahu 1:5 až 1:2 | m2 | 920,00 | 2,00 | 1 840,00 |
| 98 | 00572407A | Směs luční výsevek (15g/m2) 920*0,015 | kg | 13,80 13,80 | 1 030,00 | 14 214,00 |
| Celkem za | | 17 Trávník luční svah od 1:5 do 1:2 | | | | 64 814,00 |
| Díl: 18 | Trávník štěrkový | | | | | |
| 99 | 111104210R00 | Pokosení trávníku štěrkového krajinného odvoz do 20 km (pokos 1x) 126 | m2 | 126,00 126,00 | 10,00 | 1 260,00 |
| 100 | 122201102R00 | Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3/strojně/ zeminu použít v místě tl.skrývky 100 mm- část zeminy použít zpětně:126*0,1 pro smíchání se štěrkem 1:1 | m3 | 13,60 12,60 1,00 | 246,00 | 3 345,60 |
| 101 | 180404111RT1 | Založení štěrkového trávníku výsevem v rovině | m2 | 126,00 | 30,00 | 3 780,00 |
| 102 | 564831111R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm | m2 | 126,00 | 131,00 | 16 506,00 |
| 103 | 005724071 | Směs travní do sucha 20g/m2 126*0,02 | kg | 2,52 2,52 | 505,00 | 1 272,60 |
| Celkem za | | 18 Trávník štěrkový | | | | 26 164,20 |
| Díl: 2 | Základy a česaný beton | | | | | |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|---|--|
| Stavba : | N500/05/2 Tomešova Brno- parčík vyhlídka | Rozpočet: N500/05/2 |
| Objekt : | SO 01+02 úpravy terenu, asanace a stavební práce | asanace, úpravy terenu, stavební úpravy 03.01.2023 |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------------------|---------------|--|-----|--|-----------|------------------|
| 104 | 273321611R0W | Česaný beton-úprava povrchu C 30/37 (B 37) pro osazení lavic 26*0,15 | m3 | 3,90 3,90 | 5 800,00 | 22 620,00 |
| 105 | 273313611R00 | Beton základových desek prostý C 16/20 (B 20) | m3 | 6,84 | 3 540,00 | 24 213,60 |
| 106 | 273351215R00 | Bednění stěn základových desek - zřízení 26*0,25+22,5 | m2 | 29,00 29,00 | 560,00 | 16 240,00 |
| 107 | 273351216R00 | Bednění stěn základových desek - odstranění | m2 | 29,00 | 125,00 | 3 625,00 |
| 108 | 273361921RT4 | Výztuž základových desek ze svařovaných sítí svařovanou sítí - drát 6,0 oka 100/100 26*0,004*1,05 | t | 0,11 0,11 | 52 600,00 | 5 743,92 |
| 109 | 275311126U00 | Základ patka vrtaná prostý beton C20/25 D 200 mm H 600 mm sloupky zábradlí:0,7 | m3 | 0,70 0,70 | 4 400,00 | 3 080,00 |
| Celkem za | | 2 Základy a česaný beton | | | | 75 522,52 |
| Díl: 43 | | Schodiště | | | | |
| 110 | 273321111R00 | Železobeton základových desek C 8/10 (B 10) podkladní beton schodů tl.50 mm:7,7*0,05 | m3 | 0,39 0,39 | 4 300,00 | 1 655,50 |
| 111 | 430321313R00 | Schodišťové konstrukce, železobeton C 16/20 (B20) | m3 | 2,20 | 4 350,00 | 9 570,00 |
| 112 | 430361921RT2 | Výztuž schodišťových konstrukcí svařovanou sítí svařovaná síť - drát 5,0 mm, oka 100 / 100 mm 12,2*0,004*1,05 | t | 0,05 0,05 | 53 600,00 | 2 744,32 |
| 113 | 433351131R00 | Bednění schodnic přímočarých - zřízení | m2 | 12,20 | 870,00 | 10 614,00 |
| 114 | 433351132R00 | Bednění schodnic přímočarých - odstranění | m2 | 12,20 | 170,00 | 2 074,00 |
| 115 | 434121416R00 | Osazení želbet. stupňů na schodnice 12 stupňů, délka 2 m, uloženo na flexi lepidlo:12*2 | m | 24,00 24,00 | 618,00 | 14 832,00 |
| 116 | 59372307910 | Schod. stupeň Prefa 2000/150/350 | kus | 12,00 | 2 700,00 | 32 400,00 |
| Celkem za | | 43 Schodiště | | | | 73 889,82 |
| Díl: 46 | | Zpevněné plochy a pochůzná plochy | | | | |
| 117 | 561121111RTZ | Hutnění podkladní vrstvy plocha pod česaný beton a obrubníky:26+55,7 plocha pod schody+plocha pod jezdecké schody:7,7+43,7 plocha pod žulové kostky:117,92 plocha - lem pěšiny z žul kostek:23,48 plocha pěšiny z bet.obrubníků:55,7 var.nášlap.plocha:0,6 | m2 | 330,80 81,70 51,40 117,92 23,48 55,70 0,60 | 45,00 | 14 886,00 |
| 118 | 564721111R0R | Podklad z kameniva drceného vel.4-8 mm, tl. 4cm Prosívka, pěšina:141,40 pěšina z obrubníků 100/25/8 cm:55,7 | m2 | 197,10 141,40 55,70 | 80,00 | 15 768,00 |
| 119 | 564801300U00 | Podklad pěšiny šterkodrti 15cm a schodů pěšina a jezdecké schody:141,4 | m2 | 141,40 141,40 | 217,00 | 30 683,80 |
| 120 | 564831111R00 | Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm plocha pod česaný beton-lavičky:26 dtto pod plochu bet.obrubníků:55,7 dtto pod bet.schody:3,5*2,2 | m2 | 89,40 26,00 55,70 7,70 | 155,00 | 13 857,00 |
| 121 | 591111111R00 | Kladení dlažby kostky 10/12, lože z kamen.tl.4 cm 141,4-23,48 | m2 | 117,92 117,92 | 656,00 | 77 355,52 |
| 122 | 591241111R00 | Kladení dlažby kostky 10/12, lože z MC tl. 5 cm lem pěšiny délka 117,5 m oboustranný vč betonového lože:117,4*2*0,1 | m2 | 23,48 23,48 | 762,00 | 17 891,76 |
| 123 | 917411111RT5 | Osaz. stoj. obrub. kam. bez opěry, lože flex malta včetně žulových obrubníků 20x20x120 cm 88 ks délky 120 cm:88*1,2 | m | 105,60 105,60 | 1 775,00 | 187 440,00 |
| 124 | 599441111R00 | Vyplnění spár dlažby | m2 | 239,10 | 74,00 | 17 693,40 |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|--|--|
| Stavba : | N500/05/2 Tomešova Brno- parčík vyhlídka | Rozpočet: N500/05/2 |
| Objekt : | SO 01+02 úpravy terenu, asanace a stavební práce | asanace, úpravy terenu, stavební úpravy 03.01.2023 |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|------------------|---------------|---|-----|----------|-----------|-------------------|
| | | dlažba z kostek:141,4+42 | | 183,40 | | |
| | | plocha pěšiny z obrubníků:55,7 | | 55,70 | | |
| 125 | 917712111RT5 | Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr, lože z kamen. včetně obrubníku 100/8/25 | m | 221,57 | 1 176,00 | 260 570,79 |
| | | pěšina z nášlapných obrubníků na ležato:(222,8-3,42)*1,01 | | 221,57 | | |
| | | 4 ks do 1m2: | | | | |
| | | spára mezi obrubníky 1,5 cm: | | | | |
| | | plocha 55,7m2): | | | | |
| 126 | 591111111R01 | Kladení dlažby kostky 10/10 cm, lože z flex.malty | m2 | 24,60 | 762,00 | 18 745,20 |
| 127 | nezatříděno | Varovná nášlapná plocha š.50 cm délka 120 cm ukončení pěšiny z žulových kostek | m2 | 0,60 | 2 000,00 | 1 200,00 |
| | | dodávka a uložení:1,2*0,5 | | 0,60 | | |
| | | atyp rozměr 50x40 cm(3 ks): | | | | |
| 128 | 564801112R00 | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 5 cm | m2 | 45,60 | 87,00 | 3 967,20 |
| | | jezdecké schody:45,6 | | 45,60 | | |
| 129 | 58380129 | Kostka dlažební drobná 10/12 štípaná ltř. 1t=4,0m2 | T | 47,22 | 3 960,00 | 186 992,78 |
| | | ((117,9+42+23,48)*0,25)*1,03 | | 47,22 | | |
| Celkem za | | 46 Zpevněné plochy a pochůzné plochy | | | | 847 051,45 |
| Díl: 95 | | Dokončovací práce | | | | |
| 130 | 952901411R0R | Vyčištění ostatních ploch od zbytků a obalů, úklid po ukončení prací vč.přístupových cest | m2 | 4 550,00 | 15,00 | 68 250,00 |
| | | + údržba okolí v průběhu stavby:4550 | | 4 550,00 | | |
| Celkem za | | 95 Dokončovací práce | | | | 68 250,00 |
| Díl: 96 | | Bourání konstrukcí | | | | |
| 131 | 762111813RT1 | Demontáž stěn z hranolků, fošen nebo latí, výstuh stávající zahradní chaty dřevěné | m3 | 80,00 | 250,00 | 20 000,00 |
| | | 2*16*2,5 | | 80,00 | | |
| 132 | 767900040RA0 | Demontáž oplocení z pletiva vč sloupků a patek | m | 125,00 | 240,00 | 30 000,00 |
| 133 | 965042241RT1 | Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2 ručně tl. mazaniny 10 - 15 cm | m3 | 4,80 | 2 990,00 | 14 352,00 |
| | | betonová podlaha u chatků tl do 15 cm:2*16*0,15 | | 4,80 | | |
| 134 | 966001211U00 | Dmtž lavička zabetonovaná vč patek | kus | 3,00 | 800,00 | 2 400,00 |
| Celkem za | | 96 Bourání konstrukcí | | | | 66 752,00 |
| Díl: 99 | | Staveništní přesun hmot | | | | |
| 135 | 998222012R00 | Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva | t | 273,64 | 80,00 | 21 891,18 |
| | | 291,5398-17,90 | | 273,64 | | |
| 136 | 998231311R00 | Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km | t | 17,90 | 1 090,00 | 19 511,00 |
| | | 17,9 | | 17,90 | | |
| Celkem za | | 99 Staveništní přesun hmot | | | | 41 402,18 |
| Díl: 766 | | Konstrukce truhlářské | | | | |
| 137 | 766311111U00 | Dod a Mtž dřevěné madlo akát /schodiště/ +jezdecké schody | m | 42,13 | 1 000,00 | 42 127,00 |
| | | madlo akát 60/40 mm úchyt do pásoviny 50/10:4,2*1,03 | | 4,33 | | |
| | | šroubováním: | | | | |
| | | dtto jezdecké schody, uchycení dtto:36,7*1,03 | | 37,80 | | |
| | | délku madla upravit na místě: | | | | |
| 138 | 998766201R00 | Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m | % | 275,93 | 5,00 | 1 379,66 |
| Celkem za | | 766 Konstrukce truhlářské | | | | 43 506,66 |
| Díl: 767 | | Konstrukce zámečnické-mobiliář | | | | |
| 139 | 767 sub.01 | Lavice bez opěradla /160x50 cm/vč osazení a spodní stavby(dřevo akát) | kus | 2,00 | 16 480,00 | 32 960,00 |
| 140 | 767 sub.02 | Lavice s opěradlem /160x50 cm/ vč osazení a spodní stavby | kus | 5,00 | 22 740,00 | 113 700,00 |

Slepý rozpočet

| | | |
|----------|--|--|
| Stavba : | N500/05/2 Tomešova Brno- parčík vyhlídka | Rozpočet: N500/05/2 |
| Objekt : | SO 01+02 úpravy terenu, asanace a stavební práce | asanace, úpravy terenu, stavební úpravy 03.01.2023 |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|-----------------|------------------|---|-----|-----------------|-----------|-------------------|
| 141 | 767 sub.03 | Typový odpadkový koš-dodávka vč osazení a vč.spodní stavby | kus | 3,00 | 15 720,00 | 47 160,00 |
| 142 | 767 sub.04 | Dodávka a osazení venkovního stolu /160x80 cm/ vč.osazení a spodní stavby | kus | 1,00 | 25 000,00 | 25 000,00 |
| | | 1 | | 1,00 | | |
| 143 | 767 sub.05 | Dlouhá lavice s opěradlem /300x50 cm/ vč.osazení a spodní stavby | kus | 1,00 | 44 000,00 | 44 000,00 |
| 144 | 767 sub.06 | Herní prvek - prolézací kmen vč.osazení | kpl | 1,00 | 40 000,00 | 40 000,00 |
| 145 | 767 sub.07 | Díleňská výrobní dokumentace (pokud nejde o typové výrobky) | kpl | 1,00 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 146 | 767 sub.08 | Certifikace mobiliářových prvků | kpl | 1,00 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| | | V případe že nejde o typové výrobky:1 | | 1,00 | | |
| 147 | 767 sub.09 | Doprava mobilíř.prvků | kpl | 1,00 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 148 | 767998107R00 | D+M atypických konstrukcí -zábradlí schod. /bet.schody/a /jezdecké schody/ | kg | 603,46 | 222,00 | 133 968,25 |
| | | beton schody zábradlí Jackel prof.50/50/3 mm:11*4,28*1,1 | | 51,79 | | |
| | | Plochá ocel 50/10 mm:4,3*3,99*1,1 | | 18,87 | | |
| | | kot.deska 150/150/10 3 ks:0,45*11,83*1,1 | | 5,86 | | |
| | | vše žárově Pzn: | | | | |
| | | jezdecké schody mat. Jackel prof.50/50/3 mm | | | | |
| | | sloupek:(1,5*26*4,28)*1,1 | | 183,61 | | |
| | | mat.dtto přičle zábradlí:(1,5*25*4,28)*1,1 | | 176,55 | | |
| | | Plochá ocel 50/10 mm:38*3,99*1,1 | | 166,78 | | |
| | | vše žárově Pzn: | | | | |
| | | otřískáno: | | | | |
| 149 | 953945123U00 | Kotva mech M10 dl 12cm střed vyvrt Pzn | kus | 6,00 | 150,00 | 900,00 |
| | | 3*2 | | 6,00 | | |
| 150 | 998767201R00 | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m a mobiliářové prvky | % | 2 716,00 | 2,00 | 5 432,00 |
| | Celkem za | 767 Konstrukce zámečnické-mobiliář | | | | 468 120,26 |
| Díl: D96 | | Přesuny suti a vybouraných hmot | | | | |
| 151 | 979990112R00 | Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt | t | 69,35 | 500,00 | 34 675,00 |
| | | 69,350 | | 69,35 | | |
| 152 | 979999999R00 | Poplatek za skládku 10 % příměsí - dřevo,pletivo, sloupky a bet.suť,zdivo,obaly | t | 59,90 | 650,00 | 38 931,75 |
| | | 59,895 | | 59,90 | | |
| 153 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 129,25 | 59,00 | 7 625,46 |
| 154 | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 1 163,21 | 15,00 | 17 448,08 |
| | | 129,245*9 | | 1 163,21 | | |
| 155 | 979086112R00 | Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot | t | 129,25 | 350,00 | 45 235,75 |
| | Celkem za | D96 Přesuny suti a vybouraných hmot | | | | 143 916,03 |

Položkový rozpočet

Zakázka: **Brno-ul. Tomešova, úprava lokality - SO 301 Pítko**

Misto **k.ú. Staré Brno**

Objednatel: **SmB, MČ Brno-střed**
Dominikánská 264/2
601 69 Brno

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: **ZEMAKO, s.r.o.**
Bohunická cesta 501/9
66448 Moravany

IČ: **25504011**
DIČ: **CZ25504011**

| Rozpis ceny | Celkem |
|------------------|-------------------|
| HSV | 302 657,22 |
| PSV | 12 893,78 |
| MON | 53 979,00 |
| Vedlejší náklady | 20 000,00 |
| Ostatní náklady | 0,00 |
| Celkem | 389 530,00 |

Rekapitulace daní

| | | |
|-------------------------|-------------|-----------------------|
| Základ pro sníženou DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Snížená DPH | 15 % | 0,00 CZK |
| Základ pro základní DPH | 21 % | 389 530,00 CZK |
| Základní DPH | 21 % | 81 801,30 CZK |
| Zaokrouhlení | | 0,00 CZK |

Cena celkem s DPH 471 331,30 CZK

v **Moravanech** dne **05.06.2023**

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem |
|-------------|--------------------------------|----------|--|--|------------|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 150 538,03 |
| 2 | Základy,zvláštní zakládání | HSV | | | 1 451,41 |
| 4 | Vodorovné konstrukce | HSV | | | 11 629,71 |
| 5 | Komunikace | HSV | | | 27 842,63 |
| 8 | Trubní vedení | HSV | | | 90 679,75 |
| 91 | Doplňující práce na komunikaci | HSV | | | 6 435,00 |
| 97 | Prorážení otvorů | HSV | | | 5 512,17 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 8 568,52 |
| 721 | Vnitřní kanalizace | PSV | | | 837,75 |
| 722 | Vnitřní vodovod | PSV | | | 11 706,03 |
| 734 | Armatury | PSV | | | 350,00 |
| M23 | Montáže potrubí | MON | | | 53 979,00 |
| VN | Vedlejší náklady | VN | | | 20 000,00 |
| Cena celkem | | | | | 389 530,00 |

Položkový rozpočet

| | |
|----|---|
| S: | Brno-ul. Tomešova, úprava lokality - SO 301 Pítko |
| O: | k.ú. Staré Brno |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---|----|---|-----------|------------|
| Díl: | 1 | Zemní práce | | | | 150 538,03 |
| 1 | 121101100R00 | Sejmutí ornice, pl. do 400 m2, přemístění do 50 m přípojka v nezpevněném:0,1*1,1*6,9 rozvod vody v nezpevněném:0,1*1,1*(33,25-2,0) odpad v nezpevněném:0,1*0,8*(4,6-1,1-2) vsakovací lože:0,1*0,8*2 vodoměrná šachta:2,9*2,6*0,1 armaturní šachta:2,9*2,6*0,1 | m3 | 5,98450 0,75900 3,43750 0,12000 0,16000 0,75400 0,75400 | 200,00 | 1 196,90 |
| 2 | 132201210R00 | Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ přípojka ve vozovce:(1,7-0,6)*1,1*6,0 přípojka v nezpevněném:(1,77-0,1)*1,1*6,9 rozvod vody v nezpevněném:(1,45-0,1)*1,1*(33,25-2,0) rozvod vody v chodníku:(1,65-0,25)*1,1*2,0 odpad v nezpevněném:(0,8-0,1)*0,8*(4,6-1,1) odpad v chodníku:(1,1-0,25)*0,8*1,1 vsakovací lože:0,8*0,8*2 | m3 | 73,40955 7,26000 12,67530 46,40625 3,08000 1,96000 0,74800 1,28000 | 320,00 | 23 491,06 |
| 3 | 131100010RA0 | Hloubení nezapažených jam v hornině1-4 vodoměrná šachta:2,9*2,6*(2,59-0,1) armaturní šachta:2,9*2,6*(2,67-0,1) | m3 | 38,15240 18,77460 19,37780 | 320,00 | 12 208,77 |
| 4 | 151101101R00 | Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m přípojka ve vozovce:1,7*6,0*2 přípojka v nezpevněném:1,77*6,9*2 rozvod vody v nezpevněném:1,45*(33,25-2,0)*2 rozvod vody v chodníku:1,65*2,0*2 | m2 | 142,05100 20,40000 24,42600 90,62500 6,60000 | 30,00 | 4 261,53 |
| 5 | 151101111R00 | Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m přípojka ve vozovce:1,7*6,0*2 přípojka v nezpevněném:1,77*6,9*2 rozvod vody v nezpevněném:1,45*(33,25-2,0)*2 rozvod vody v chodníku:1,65*2,0*2 | m2 | 142,05100 20,40000 24,42600 90,62500 6,60000 | 5,00 | 710,26 |
| 6 | 119001402R00 | Dočasné zajištění ocelového potrubí DN 200-500 mm horkovod:1,1*2 | m | 2,20000 2,20000 | 580,00 | 1 276,00 |
| 7 | 119001421R00 | Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů kabely sdělovací:1,1 | m | 1,10000 1,10000 | 300,00 | 330,00 |
| 8 | 130901123RT3 | Bourání konstrukcí ze železobetonu ve vykopávkách, bagrem s kladivem kanál nefunkčního parovodu:1,1*0,65*1,1 | m3 | 0,78650 0,78650 | 3 900,00 | 3 067,35 |
| 9 | 120001101R00 | Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení horkovod:(1,88-0,1)*1,1*2,4 kabely sdělovací:(1,87-0,1)*1,1*1,2 | m3 | 7,03560 4,69920 2,33640 | 400,00 | 2 814,24 |
| 10 | 161101102R00 | Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m hloubení rýh (100%):73,40955 hloubení jam (100%):38,15240 | m3 | 111,56195 73,40955 38,15240 | 35,00 | 3 904,67 |
| 11 | 162701102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m hloubení rýh:73,40955 hloubení jam:38,15240 odpočet-zásyp-přípojka v nezpevněném:-(1,77-0,1-0,33)*1,1*6,9 odpočet-zásyp-rozvod vody v nezpevněném:-(1,45-0,1-0,33)*1,1*(33,25-2,0) | m3 | 37,99245 73,40955 38,15240 -10,17060 -35,06250 | 240,00 | 9 118,19 |

| | | | | | | |
|----|--------------|--|----|-----------|--------|-----------|
| | | odpočet-zásyp-odpad v nezpevněném:-(0,8-0,1-0,5)*0,8*(4,6-1,1-2) | | -0,24000 | | |
| | | odpočet-zásyp-vodoměrná šachta:-(2,9*2,6*(2,59-0,1)-(1,4*1,1*2,1)-(2,6*2,3*0,3)) | | -13,74660 | | |
| | | odpočet-zásyp-armaturní šachta:-(2,9*2,6*(2,67-0,1)-(1,4*1,1*2,1)-(2,6*2,3*0,3)) | | -14,34980 | | |
| 12 | 167101101R00 | Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 vodorovné přemístění:37,99245 | m3 | 37,99245 | 50,00 | 1 899,62 |
| 13 | 171201201R00 | Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m vodorovné přemístění:37,99245 | m3 | 37,99245 | 10,00 | 379,92 |
| 14 | 199000005R00 | Poplatek za skládku zeminy 1- 4 vodorovné přemístění (*t/m3):37,99245*2,15 | t | 81,68377 | 360,00 | 29 406,16 |
| 15 | 174101101R00 | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním přípojka ve vozovce:(1,7-0,6-0,33)*1,1*6,0 přípojka v nezpevněném:(1,77-0,1-0,33)*1,1*6,9 rozvod vody v nezpevněném:(1,45-0,1-0,33)*1,1*(33,25-2,0) rozvod vody v chodníku:(1,65-0,25-0,33)*1,1*2,0 odpad v nezpevněném:(0,8-0,1-0,5)*0,8*(4,6-1,1-2) odpad v chodníku:(1,1-0,25-0,5)*0,8*1,1 vsakovací lože:1,45*0,8*2 vodoměrná šachta:2,9*2,6*(2,59-0,1)-(1,4*1,1*2,1)-(2,6*2,3*0,3) armaturní šachta:2,9*2,6*(2,67-0,1)-(1,4*1,1*2,1)-(2,6*2,3*0,3) | m3 | 83,63350 | 145,00 | 12 126,86 |
| 16 | 58330002.AR | Štěrkopísek k zásypu přípojka ve vozovce (*zhutnění*ztratné*t/m3):(1,7-0,6-0,33)*1,1*6,0*2,15 rozvod vody v chodníku (*zhutnění*ztratné*t/m3):(1,65-0,25-0,33)*1,1*2,0*2,15 odpad v chodníku (*zhutnění*ztratné*t/m3):(1,1-0,25-0,5)*0,8*1,1*2,15 | t | 16,64960 | 268,00 | 4 462,09 |
| 17 | 583315002R | Kamenivo těžené frakce 8/16 praná Jihomor. kraj vsakovací lože (*zhutnění*ztratné*t/m3):(1,45*0,8*2)*2,15 | t | 4,98800 | 415,00 | 2 070,02 |
| 18 | 175101101R00 | Obsyp potrubí bez prohození sypaniny přípojka ve vozovce:0,33*1,1*6,0 přípojka v nezpevněném:0,33*1,1*6,9 rozvod vody v nezpevněném:0,33*1,1*(33,25-2,0) rozvod vody v chodníku:0,33*1,1*2,0 odpad v nezpevněném:0,5*0,8*(4,6-1,1-2) odpad v chodníku:0,5*0,8*1,1 | m3 | 17,79245 | 220,00 | 3 914,34 |
| 19 | 583414037R | Kamenivo drcené frakce 4/8 E obsyp potrubí *zhutnění*ztratné*t/m3:17,79245*2,15 | t | 38,25377 | 410,00 | 15 684,04 |
| 20 | 181301101R00 | Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 přípojka v nezpevněném:1,1*6,9 rozvod vody v nezpevněném:1,1*(33,25-2,0) odpad v nezpevněném:0,8*(4,6-1,1-2) vsakovací lože:0,8*2 vodoměrná šachta:2,9*2,6 armaturní šachta:2,9*2,6 | m2 | 59,84500 | 80,00 | 4 787,60 |
| 21 | R-02 | Zabezpečení výkopu výstražnou páskou, vč. dodávky pásky a stojin (2+13,5+33,7+4,6+2)*2 | m | 111,60000 | 25,00 | 2 790,00 |
| 22 | R-03 | Zabezpečení výkopu výstražnou páskou - demontáž (2+13,5+33,7+4,6+2)*2 | m | 111,60000 | 5,00 | 558,00 |
| 23 | 58333663R | Kačírek praný frakce 16-32 mm, volně ložený armaturní šachta:(1,2*1,1*0,15)*1000 | l | 198,00000 | 5,00 | 990,00 |
| 24 | 113151114R00 | Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm přípojka ve vozovce:2,1*(6,0+0,6) | m2 | 13,86000 | 190,00 | 2 633,40 |

| | | | | | | |
|---------------|--------------|--|-----|---|----------|------------------|
| 25 | 113108315R00 | Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm přípojka ve vozovce:(1,1+0,6)*(6,0+0,3) | m2 | 10,71000 10,71000 | 291,00 | 3 116,61 |
| 26 | 113111120R00 | Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.20 cm přípojka ve vozovce:1,1*6,0 | m2 | 6,60000 6,60000 | 419,00 | 2 765,40 |
| 27 | 113107520R00 | Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm přípojka ve vozovce:1,1*6,0 | m2 | 6,60000 6,60000 | 75,00 | 495,00 |
| 28 | 113202111R00 | Vytrhání obrub obrubníků silničních | m | 1,00000 | 80,00 | 80,00 |
| Díl: 2 | 2 | Základy,zvláštní zakládání | | | | 1 451,41 |
| 29 | 212753114R00 | Montáž ohebné dren. trubky do rýhy DN 100,bez lože vsak. rýha:2 | m | 2,00000 2,00000 | 280,00 | 560,00 |
| 30 | 28611223.AR | Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm vsak. rýha:2 ztratiné:0,01 | m | 2,02000 2,00000 0,02000 | 77,00 | 155,54 |
| 31 | 28611326.AR | Zátka PVC d 100 mm pro drenážní trubky | kus | 1,00000 | 51,00 | 51,00 |
| 32 | 211971121R00 | Opláštění žeber geot., sklon nad 1:2,5, š do 2,5 m vsakovací rýha:0,8*2+(0,8+2)*2*1,45 | m2 | 9,72000 9,72000 | 47,00 | 456,84 |
| 33 | 693660191R | Textilie netkaná GETEX šife 200 cm, 200 g/m2 vsakovací rýha:0,8*2+(0,8+2)*2*1,45 ztratiné:0,02 | m2 | 9,91440 9,72000 0,19440 | 23,00 | 228,03 |
| Díl: 4 | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 11 629,71 |
| 34 | 451572111RK1 | Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský odpad v nezpevněném:0,1*0,8*(4,6-1,1-2) odpad v chodníku:0,1*0,8*1,1 vodoměrná šachta:0,03*2,9*2,6 armaturní šachta:0,03*2,9*2,6 | m3 | 0,66040 0,12000 0,08800 0,22620 0,22620 | 1 630,00 | 1 076,45 |
| 35 | 451573111R00 | Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm vodoměrná šachta:0,12*2,9*2,6 armaturní šachta:0,12*2,9*2,6 | m3 | 1,80960 0,90480 0,90480 | 1 130,00 | 2 044,85 |
| 36 | 452311131R00 | Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 vodoměrná šachta:0,15*2,9*2,6 armaturní šachta:0,15*2,9*2,6 | m3 | 2,26200 1,13100 1,13100 | 3 640,00 | 8 233,68 |
| 37 | 452311151RT2 | Desky podkladní pod potrubí z betonu , beton vodostavební třídy C 25/30 XF1 základ pítka:0,3*0,75*0,3 | m3 | 0,06750 0,06750 | 4 070,00 | 274,73 |
| Díl: 5 | 5 | Komunikace | | | | 27 842,63 |
| 38 | 566903111R00 | Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným přípojka ve vozovce:1,1*6,0*0,2*2,15 | t | 2,83800 2,83800 | 975,00 | 2 767,05 |
| 39 | 567411120R00 | Podklad ze štěrku vyplněného maltou ŠCM, tl 200 mm přípojka ve vozovce:1,1*6,0 | m2 | 6,60000 6,60000 | 542,00 | 3 577,20 |
| 40 | 566904111R00 | Vyspravení podkladu po překopech kam.obal.asfaltem přípojka ve vozovce:(1,1+0,6)*(6,0+0,3)*0,15*2,15 | t | 3,45398 3,45398 | 3 800,00 | 13 125,11 |
| 41 | 572952111R00 | Vyspravení krytu po překopu asf.betonem tl.do 5 cm přípojka ve vozovce:2,1*(6,0+0,6) | m2 | 13,86000 13,86000 | 576,00 | 7 983,36 |
| 42 | 57311114R00 | Postřik živičný infiltr.+ posyp.z asfaltu 2 kg/m2 přípojka ve vozovce:1,1*6,0 | m2 | 6,60000 6,60000 | 25,00 | 165,00 |
| 43 | 573231111R00 | Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2 přípojka ve vozovce:(1,1+0,6)*(6,0+0,3) | m2 | 10,71000 10,71000 | 21,00 | 224,91 |
| Díl: 8 | 8 | Trubní vedení | | | | 90 679,75 |
| 44 | 871161121R00 | Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm přípojka:13,5 rozvod vody:33,7 | m | 47,20000 13,50000 33,70000 | 57,00 | 2 690,40 |
| 45 | 286134112R | Trubka tlaková AQUALINE RC1 PE100 32x3,0 mm PN16, návín 100 m přípojka:13,5 rozvod vody:33,7 | m | 47,90800 13,50000 33,70000 | 40,00 | 1 916,32 |

| | | | | | | |
|-----------------|--------------|---|-----|----------|-----------|------------------|
| | | ztratiné:0,015 | | 0,70800 | | |
| 46 | 871313121R01 | Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 100 | m | 2,60000 | 163,00 | 423,80 |
| | | odpad:2,6 | | 2,60000 | | |
| 47 | 286147902R | Trubka kanalizační odolná PPKGEM 110x3,4x2000 mm | kus | 2,63900 | 570,00 | 1 504,23 |
| | | odpad:2,6 | | 2,60000 | | |
| | | ztratiné:0,015 | | 0,03900 | | |
| 48 | 891359111R00 | Montáž navrtávacích pasů DN 200 | kus | 1,00000 | 1 370,00 | 1 370,00 |
| 49 | 42273508R | Pas navrtávací HOD kulový kohout, DN 200, pro potrubí z oceli, betonu a litiny | kus | 1,00000 | 3 800,00 | 3 800,00 |
| 50 | 422911621R | Souprava zemní PATENTplus typ AT, DN 40-50, krycí hloubka Rd 1,2 až 1,8 m | kus | 1,00000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| 51 | 899401111R00 | Osazení poklopů litinových ventilových | kus | 1,00000 | 420,00 | 420,00 |
| 52 | 42291405R | Poklop litinový typ 510 - ventilový | kus | 1,00000 | 660,00 | 660,00 |
| 53 | 422915502R | Deska nosná ventilového poklopu | kus | 1,00000 | 195,00 | 195,00 |
| 54 | 894423111R00 | Osazení betonových dílců šachet do 2,0 t | kus | 2,00000 | 2 000,00 | 4 000,00 |
| 55 | nc1 | Šachta armaturní ŽB pref. 0,9x1,2x1,8 m, nepojížděná, vč. stupadel a prostupů | kus | 2,00000 | 29 400,00 | 58 800,00 |
| 56 | 894403011R00 | Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv | kus | 4,00000 | 450,00 | 1 800,00 |
| 57 | nc2 | Zákrytová deska ŽB pref. 1,1x1,4 m, nepojížděná, vč. poklopu 600x600 mm | kus | 2,00000 | 3 350,00 | 6 700,00 |
| 58 | nc3 | Přechodová deska ŽB pref., pro otvor 600x600 mm | kus | 2,00000 | 980,00 | 1 960,00 |
| 59 | 899731113R00 | Vodič signalizační CYY 4 mm2 | m | 55,20000 | 35,00 | 1 932,00 |
| | | přípojka:13,5+4 | | 17,50000 | | |
| | | rozvod vody:33,7+4 | | 37,70000 | | |
| 60 | 899711121R00 | Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 22 cm | m | 47,20000 | 15,00 | 708,00 |
| | | přípojka:13,5 | | 13,50000 | | |
| | | rozvod vody:33,7 | | 33,70000 | | |
| Díl: 91 | 91 | Doplňující práce na komunikaci | | | | 6 435,00 |
| 61 | 919735114R00 | Řezání stávajícího živičného krytu tl. 15 - 20 cm | m | 14,30000 | 195,00 | 2 788,50 |
| | | přípojka ve vozovce:(1,1+0,6)+(6,0+0,3)*2 | | 14,30000 | | |
| 62 | 917862111RT7 | Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25 | m | 1,00000 | 510,00 | 510,00 |
| 63 | 919721211R00 | Dilatační spáry vkládané vyplněné asfalt. záplivkou | m | 15,30000 | 205,00 | 3 136,50 |
| | | přípojka ve vozovce:2,1+(6,0+0,6)*2 | | 15,30000 | | |
| Díl: 97 | 97 | Prorážení otvorů | | | | 5 512,17 |
| 64 | 979081111R00 | Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km | t | 11,60458 | 59,00 | 684,67 |
| | | demontážní hmotnost díl 1::11,60458 | | 11,60458 | | |
| 65 | 979081121R00 | Příplatek k odvozu za každý další 1 km | t | 11,60458 | 16,00 | 185,67 |
| | | demontážní hmotnost díl 1::11,60458 | | 11,60458 | | |
| 66 | 979999998R00 | Poplatek za skládku suti 5% příměsí - DUFONEV Brno | t | 11,60458 | 400,00 | 4 641,83 |
| | | demontážní hmotnost díl 1::11,60458 | | 11,60458 | | |
| Díl: 99 | 99 | Staveništní přesun hmot | | | | 8 568,52 |
| 67 | 998276101R00 | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop | t | 75,72948 | 100,00 | 7 572,95 |
| | | hmotnost díl 1, 2, 4, 8::60,40402+0,00635+10,49395+4,82516 | | 75,72948 | | |
| 68 | 998225111R00 | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný | t | 11,66461 | 78,00 | 909,84 |
| | | hmotnost díl 5, 91::11,32901+0,33560 | | 11,66461 | | |
| 69 | 998722101R00 | Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m | t | 0,12353 | 694,00 | 85,73 |
| | | hmotnost díl 721, 722, 734, M23::0,00095+0,00920+0,00019+0,11319 | | 0,12353 | | |
| Díl: 721 | 721 | Vnitřní kanalizace | | | | 837,75 |
| 70 | 721176113R00 | Potrubí HT odpadní svislé D 50 x 1,8 mm | m | 1,00000 | 630,00 | 630,00 |
| 71 | 721176212R00 | Potrubí KG odpadní svislé D 110 x 3,2 mm | m | 0,25000 | 831,00 | 207,75 |
| | | přechod odpad/svod:0,25 | | 0,25000 | | |
| Díl: 722 | 722 | Vnitřní vodovod | | | | 11 706,03 |
| 72 | 722237133R00 | Kohout vod.kulový s vypouš.,GIACOMINI R250DS DN 25 | kus | 1,00000 | 715,00 | 715,00 |
| | | vodoměrná šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 73 | 55113460.AR | Kohout kulový R950 1" plnopřut. páčka GIACOMINI | kus | 1,00000 | 623,00 | 623,00 |

| | | | | | | |
|-------------|--------------|---|--------|----------|-----------|------------------|
| 74 | nc4 | armaturní šachta:1 ISIFLO T-120 koleno 32 x 32 / 90° nástrčné, (rychlospojka) | kus | 1,00000 | 438,00 | 438,00 |
| | | vodoměrná šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 75 | nc5 | ISIFLO T-122 koleno 32 x 1" / 90° s vnitř. závitem | kus | 1,00000 | 320,00 | 320,00 |
| | | vodoměrná šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 76 | nc6 | ISIFLO T-110 šroubení 32 x 1" s vnějším závitem | kus | 2,00000 | 250,00 | 500,00 |
| | | vodom. šachta:1 | | 1,00000 | | |
| | | armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 77 | nc7 | T-KUS MOSAZ 3/4" / 90° s vnitřními závity | kus | 1,00000 | 195,00 | 195,00 |
| | | armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 78 | nc8 | REDUKCE MOSAZ 3/4" x 1" vnitřní/vnější závit | kus | 1,00000 | 58,00 | 58,00 |
| | | armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 79 | nc9 | VSUVKA redukována 1/2" x 3/4" s vněj. závity mosaz | kus | 1,00000 | 50,03 | 50,03 |
| | | armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 80 | 5511001846R | Tlakový redukcni ventil s manometrem 3/4"MM, IVAR.5360 | kus | 1,00000 | 5 150,00 | 5 150,00 |
| | | armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 81 | 55118005R | Souprava vodoměrná HAWLE 101.12 1"-1", se šroubením, kohouty a samost. zpětnou klapkou | kus | 1,00000 | 3 120,00 | 3 120,00 |
| | | vodoměrná šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 82 | nc10 | Flexi hadice nerezová 3/4 x 3/4 1000 mm | kus | 1,00000 | 222,00 | 222,00 |
| | | armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 83 | 722172712R00 | Potrubí z PPR Ekoplastik, D 25 x 3,5 mm, PN 16 | m | 1,00000 | 315,00 | 315,00 |
| | | armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| Díl: | 734 | Armatury | | | | 350,00 |
| 84 | 734295321R00 | Kohout kul.vypouštěcí,komplet,GIACOMINI R608 DN 15 | kus | 1,00000 | 350,00 | 350,00 |
| | | armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| Díl: | M23 | Montáže potrubí | | | | 53 979,00 |
| 85 | 230191007R00 | Uložení chráničky ve výkopu PE 63x3,0mm | m | 2,50000 | 55,00 | 137,50 |
| | | přípojka:2,5 | | 2,50000 | | |
| 86 | 230193001R00 | Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 50 | m | 2,50000 | 1 500,00 | 3 750,00 |
| | | přípojka:2,5 | | 2,50000 | | |
| 87 | 230194001R00 | Utěsnění chráničky manžetou DN 50 | kus | 2,00000 | 85,00 | 170,00 |
| | | přípojka:2 | | 2,00000 | | |
| 88 | 286134119R | Trubka tlaková AQUALINE RC1 PE100 63x3,8 mm PN10, tyč 6 m | m | 2,53750 | 120,00 | 304,50 |
| | | přípojka:2,5 | | 2,50000 | | |
| | | ztratné:0,015 | | 0,03750 | | |
| 89 | 230040005R00 | Montáž závitových dílů DN 3/4" | kus | 5,00000 | 136,00 | 680,00 |
| 90 | 230040006R00 | Montáž závitových dílů DN 1" | kus | 7,00000 | 161,00 | 1 127,00 |
| 91 | 230170001R00 | Příprava pro zkoušku těsnosti, DN do 40 | sada | 2,00000 | 2 500,00 | 5 000,00 |
| | | přípojka:1 | | 1,00000 | | |
| | | rozvod vody+armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 92 | 230170011R00 | Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40 | m | 48,20000 | 50,00 | 2 410,00 |
| | | přípojka:13,5 | | 13,50000 | | |
| | | rozvod vody:33,7 | | 33,70000 | | |
| | | armaturní šachta:1 | | 1,00000 | | |
| 93 | 230050031R00 | Montáž doplň. konstrukcí z profilových materiálů | kg | 40,00000 | 55,00 | 2 200,00 |
| | | pítka:40 | | 40,00000 | | |
| 94 | nc11 | sloupové pítka z oceli s odkapávacím roštem, ze zinkované oceli | kus | 1,00000 | 38 200,00 | 38 200,00 |
| Díl: | VN | Vedlejší náklady | | | | 20 000,00 |
| 95 | 005111021R | Vytyčení inženýrských sítí | Soubor | 1,00000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 96 | 005111020R | Vytyčení stavby | Soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 97 | 005121016R | Výbudování zařízení staveniště pro JKSO 827 | Soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 98 | 005121036R | Odstranění zařízení staveniště pro JKSO 827 | Soubor | 1,00000 | 500,00 | 500,00 |
| 99 | 005124010R | Koordináční činnost | Soubor | 1,00000 | 500,00 | 500,00 |

| | | | | | | |
|-----|------------|--|--------|---------|----------|----------|
| 100 | 005241010R | Dokumentace skutečného provedení | Soubor | 1,00000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| 101 | 005241020R | Geodetické zaměření skutečného provedení | Soubor | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |

| | | | | | | |
|-----------|--|--|--|--|--|-------------------|
| 26 | | | | | | 389 530,00 |
|-----------|--|--|--|--|--|-------------------|

33



Pokyny pro vyplnění


Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Příloha č. 2

Časový harmonogram stavebních prací

Revitalizace prostoru Tomešova - trýbova, část A vyhlídka

|  | Statutární město Brno, městská část Brno - střed | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------------------|-----------------|---|-----------------------------|-----------------|---|---|---|---|
| | zahájení předávání staveniště: 15.6.2023 | | | | | | | | | |
| | zahájení prací na díle: do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního zahájení předání staveniště, tj. 20.6.2023 | | | | | | | | | |
| | dokončení prací na díle a předání dokončeného: 70 kalendářních dnů ode dne zahájení předávání staveniště, tj. do 23.8.2023 | | | | | | | | | |
| | 06/2023 | 07/2003 | | | 08/2003 | | | | | |
| | 1-16 kalendářních dnů | 17 - 47 kalendářních dnů | | | 48 - 70 kalendářních dnů | | | | | |
| zahájení předávání staveniště: 15.6.2023 | ■ | | | | | | | | | |
| zahájení prací na díle: do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního zahájení předání staveniště, tj. 20.6.2023 | | ■ | | | | | | | | |
| Přípravné a pomocné práce | ← | → | | | | | | | | |
| Zemní a bourací práce | | ← | → | → | | | | | | |
| Kácení a asanace stromů | | ← | → | → | | | | | | |
| Základové konstrukce | | | ← | → | | | | | | |
| Zpevněné a pochůzí plochy | | | | | ← | → | → | → | | |
| Sadové úpravy | | | | | | ← | → | → | → | → |
| Pítka, zábradlí a mobiliář | | | | | | ← | → | → | → | → |
| Dokončovací práce | | | | | | | | ← | → | → |
| dokončení prací na díle a předání dokončeného: 70 kalendářních dnů ode dne zahájení předávání staveniště, tj. do 23.8.2023 | | | | | | | | | | ■ |
| Finanční harmonogram Celková výše nabídkové ceny bez DPH: 4.762.200,00 Kč | | 250 000,00 Kč | 2 400 000,00 Kč | | | 2 112 200,00 Kč | | | | |