

SMLOUVA O DÍLO

avřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Číslo smlouvy o dílo objednatele : 08-032/22/TS
Číslo smlouvy o dílo zhotovitele :

I. Smluvní strany

Objednatel:

Statutární město Brno,

Městská část Brno-Bohunice

se sídlem Brno, Dominikánské nám. 196/1, PSČ 602 00

zastoupené Ing. Antonínem Crhou, starostou Městské části Brno-Bohunice

Adresa pro doručování : ÚMČ Brno-Bohunice, Dlouhá 577/3, 625 00 Brno

IDDS : hm2byk9

IČO : 44992785

DIČ : CZ44992785

Bankovní spojení : Komerční banka, a. s., pobočka Brno, nám. Svobody 21, PSČ 631 31

Číslo účtu : 19-5190810217/0100

Kontaktní osoby : Ing. Otakar Kamarád, Mgr. Ilona Kašparovská, Mgr. Dana Fialová, Ph. D.

Telefon : 547 423 828-9, 721 774 420

E-mail : dana.fialova@bohunice.brno.cz, kasparovska@bohunice.brno.cz

Zhotovitel:

ZEMAKO, s.r.o.

se sídlem Bohunická cesta 501/, 664 48 Moravany

zastoupený Romanem Nejedlým, jednatelem

statutární orgán : Roman Nejedlý, jednatel

ve věcech technických : Roman Nejedlý, jednatel a jím pověřený stavbyvedoucí

IDDS : zjscu62

IČO : 25504011

DIČ : CZ25504011

Bankovní spojení : Komerční banka, a.s.

Číslo účtu : 19-9093430237/0100

Kontaktní osoba : Roman Nejedlý, jednatel

Telefon :

E-mail :

Registrace : C24862 vedená u KS v Brně

II. Úvodní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a typem díla, s místem provádění díla, jsou mu známe technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a disponuje kapacitami a znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Zhotovitel potvrzuje, že mu objednatel poskytl podklady, na které tato smlouva odkazuje, že se s nimi seznámil a nemá vůči nim výhrady. Projektovou dokumentaci pro provádění stavby „Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Uzbecká v MČ Brno-Bohunice“, zpracovanou v srpnu 2020 společností DIMENSE v.o.s., IČ: 27753379, PSČ 602 00 Brno, Hrnčířská 15, číslo zakázky 2820/VDHBoh/RDS (včetně jejich případných vysvětlení, změn či doplnění učiněných v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v průběhu zadávacího řízení na veřejnou zakázku „Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Uzbecká v MČ Brno-Bohunice“) včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, sdělení Stavebního úřadu ze dne 07.10.2020 č.j. BBOH/06605/20/SÚ, předal objednatel zhotoviteli jako součást zadávací dokumentace při zadávání příslušné veřejné zakázky podle čl. II. odst. 3 této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k provedení díla podle této smlouvy.

3. Objednatel uzavírá tuto smlouvu o dílo se zhotovitelem s ohledem na to, že v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Uzbecká v MČ Brno-Bohunice**“ (dále jen „veřejná zakázka“) byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést na své náklady a své nebezpečí dílo, a tomu odpovídající závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za dílo sjednanou cenu.
2. Dílem se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech stavebních, montážních i jiných prací a služeb, konstrukcí a materiálů, včetně předepsaných zkoušek a revizí pro stavbu s názvem: „**Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Uzbecká v MČ Brno-Bohunice**“, specifikovanou projektovou dokumentací, oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkovým rozpočtem) smlouvou o dílo včetně příloh, Sdělením stavebního úřadu, zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele. Součástí díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby. Další specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v příloze č. 2 Další specifikace díla, příloha č. 3 Harmonogram stavby, příloha č. 4 sdělení Stavebního úřadu ze dne 07.10.2020 č.j. BBOH/06605/20/SÚ.
3. Zhotovitel dílo provede v souladu se smlouvou o dílo včetně příloh, v souladu se zadávací dokumentací pro veřejnou zakázku a v souladu s nabídkou zhotovitele. Zhotovitel je povinen respektovat stanoviska, která jsou součástí projektu a splnit veškeré podmínky pro provedení stavby a povinnosti stavebníka stanovené v těchto stanoviscích. Při provádění díla zhotovitel dodrží všechny platné zákony, vyhlášky a normy v platném znění, vztahující se k předmětu plnění.
4. Zhotovitel je povinen provést dílo s potřebnou péčí ve sjednaném čase. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno.
5. Objednatel se zavazuje provedené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit dohodnutou cenu.

IV. Doba plnění

1. Zhotovitel zahájí práce na díle dne 01.04.2022. Zhotovitel se zavazuje provést (tj. řádně dokončit a předat) dílo nejpozději dne **29.07.2022**. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v souladu s harmonogramem stavby, který je přílohou č. 3 této smlouvy.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 25.03.2022.
3. Doba trvání překážky v plnění díla z důvodu neplnění smluvních povinností objednatelem může mít vliv na termín předání díla. Předá-li zhotovitel dílo z důvodu odstraňování zmíněné překážky opožděně ve srovnání s dohodnutým termínem, není v prodlení s prováděním a předáním díla.

V. Místo plnění

1. Místem plnění jsou pozemku parc. číslo 2070. Jedná se o plochu stávajícího dětského hřiště v prostoru veřejného vnitrobloku bytových domů na ul. Uzbecká, katastrální území Bohunice [612006]. Místo plnění je blíže specifikováno v projektové dokumentaci.

VI. Cena díla

1. Cena díla je stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů. Celková cena za provedení úplného díla podle této smlouvy byla stanovena v cenové nabídce zhotovitele, kterou podal do výběrového/zadávacího řízení. Oceněný soupis prací a výkaz výměr je přílohou této smlouvy.

Celková cena díla v Kč bez DPH: 5.968.276,98

Slovy pětmilionůdevětsetšedesátosmtisícdvěstěsedmdesátšest korun devadesátosm haléřů

DPH 1.253.338,17 Kč

Celková cena včetně DPH 7.221.615,15 Kč

Sazba DPH bude účtována podle právních předpisů v době zdanitelného plnění.

2. Cena je stanovena jako cena konečná, nejvýše přípustná a platí po celou dobu zhotovování díla. Zahrnuje veškeré práce, dodávky a činnosti vyplývající ze zadávacích podkladů o kterých zhotovitel podle svých odborných znalostí vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení, dokončení a zprovoznění díla nutné. Nabídková cena obsahuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví do konce platnosti smlouvy a veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci díla a platí po celou dobu zhotovování díla. Nemůže být změněna, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. V ceně je obsažen zisk zhotovitele a veškeré náklady spojené s úplným a řádným provedením díla.
3. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:
 - a) zjistí-li se v průběhu realizace díla skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známé a zhotovitel je nezávilil a ani nemohl předvídat, či se zjistí skutečnosti, které jsou odlišné od dokumentace předané objednatelem, přičemž tyto skutečnosti mají vliv na cenu za provedení díla,
 - b) zjistí-li se v průběhu realizace skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (např. neodpovídají geologické údaje apod.),
 - c) objednatel požaduje práce, které nejsou součástí předmětu díla,
 - d) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
 - e) bude-li objednatel požadovat jiný druh dodávek nebo změnu materiálu než tu, která byla určena projektovou dokumentací, nebo položkovým rozpočtem,
 - f) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů.
4. Sjednání změny ceny díla se uskuteční na základě dohody smluvních stran prostřednictvím písemného dodatku ke smlouvě. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny, v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě cen RTS nebo ÚRS (v cenové úrovni odpovídající době podání nabídky. V případě že práce nebudou obsaženy v položkovém rozpočtu a změna nebude moci být stanovena na základě cen RTS nebo URS, bude změna ceny podléhat schválení projektanta.
5. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které budou realizovány v souladu se Smlouvou o dílo, musí být vždy před jejich provedením písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění (ocenění navrhne zhotovitel). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele a dodatku Smlouvy o dílo, budou tyto považovány za součást díla a zhotovitel nemá právo na jejich úhradu.
6. Za vícepráce jsou považovány práce, které přesahují předmět smlouvy stanovený v čl. III. této smlouvy (včetně Příloh ke smlouvě). Za vícepráce nelze považovat práce, které nejsou výslovně uvedeny ve výkazu výměr a soupisu prací, ale z povahy díla bylo zřejmé již při zadání veřejné zakázky, že bude nezbytné je k řádnému dokončení díla provést.
7. Dohodnou-li se smluvní strany dodatkem ke smlouvě na méněpracích, sjednaná cena za provedení díla se snižuje o hodnotu méněprací odpovídající ceně méněprací podle položkového rozpočtu.
8. Zhotoviteli zaniká nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny ihned poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení ale nezakládá právo zhotovitele na zvýšení ceny. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných Smlouvou o dílo a na základě dodatku ke smlouvě před provedením příslušných prací.
9. Sjednání změny ceny díla nesmí změnit celkovou povahu veřejné zakázky.
10. Jestliže zhotovitel provede práce a plnění vyvolané dosavadním nekvalitním prováděním díla (např. práce a plnění určená v důsledku zásahu státního stavebního dohledu), případně provede práce a plnění v rozporu s touto smlouvou, nemá právo na zaplacení těchto prací. Tyto práce zhotovitel provádí na své nebezpečí a na své náklady.

11. Zhotovitel tímto prohlašuje, že cena díla respektuje kvalitativní parametry stanovené projektem, resp. výkazem výměr.
12. Cena za provedení díla v sobě nezahrnuje rezervu na nepředvídané práce, které nemohla v dostatečném rozsahu postihnout projektová dokumentace stavby.
13. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění výkazu výměr. Objednatel budou hrazené pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
14. Cena díla je splatná po převzetí díla objednatel.

VII. Platební a fakturační podmínky

1. Cenu za provedení díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví po převzetí díla objednatel. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat žádné platby před převzetím díla.
2. Platba ceny bude realizována v českých korunách.
3. Faktura bude obsahovat minimálně náležitosti účetního a daňového dokladu podle platných účetních a daňových předpisů a náležitosti obchodní listiny podle občanského zákoníku. Zhotovitel uvede na faktuře pro uhrazení ceny díla pouze bankovní účet zveřejněný v registru plátců DPH. Platbu na jiný účet je objednatel oprávněn odepřít a není tak v prodlení.
4. Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy.
5. V případě, že o to objednatel písemně požádá, zhotovitel prodlouží splatnost faktury až do 60 dní ode dne převzetí díla.
6. Objednatel vrátí zhotoviteli do data splatnosti fakturu, které nebude obsahovat náležitosti podle odstavce 3 tohoto článku nebo bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje. Po vrácení zhotovitel neprodleně zašle a vystaví nový doklad. I nový doklad je splatný do 30 dnů od doručení objednateli. Do doby, než je vystaven a doručen nový doklad s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením faktury. Nová lhůta splatnosti faktury začne běžet ode dne doručení opravené faktury objednateli.
7. Objednatel může zhotoviteli neproplatit zhotoviteli částku ve výši do 20 % z dohodnuté ceny bez DPH do doby odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v zápise o převzetí díla. Pozastavená částka bude poukázána na účet zhotovitele do třiceti dnů ode dne, kdy objednatel písemně potvrdí zhotoviteli odstranění všech vad nebo nedodělků uvedených v protokole o předání a převzetí díla.
8. Pokud dojde k prodlení s placením faktury prokazatelně z důvodů na straně banky objednatele, není po tuto dobu v prodlení s placením faktury objednatel.
9. Zhotovitel nemůže požadovat během provádění díla za provedené práce přiměřenou část ceny.
10. Na dodávky stavebních a montážních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41-43 a spadajících podle zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, v platném znění, do režimu přenesené daňové povinnosti, se zhotovitel zavazuje vystavit fakturu v režimu přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel uvede na faktuře kód klasifikace produkce (CZ-CPA) a doložku „daň odvede zákazník“. Zhotovitel nahradí škody vzniklé nedodržením této povinnosti i škody vzniklé chybami daňového dokladu, a to zejména škody vzniklé nedodržením lhůt pro přiznání k DPH.
11. Platbu provede objednatel bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

VIII. Vlastnické právo k předmětu díla, odpovědnost za škodu, nebezpečí škody na věci, pojištění

1. Vlastníkem pozemku a stavby, která je předmětem opravy, údržby nebo rekonstrukce (úpravy) je objednatel.–Jednotlivé věci dodané a použité při provádění díla zhotovitelem se stávají vlastnictvím objednatele okamžikem jejich zabudování do věci objednatele, i když dílo není dokončeno a je prováděno. Zhotovitel je povinen ve smlouvách s poddodavatelem toto ujednání respektovat tak, aby objednatel mohl takto vlastnictví nabývat.
2. Pokud činností zhotovitele (poddodavatelů zhotovitele) nebo v souvislosti s činností zhotovitele (poddodavatelů zhotovitele) v době ode dne převzetí staveniště dojde ke způsobení (vzniku) škody objednateli či jiným subjektům (třetím osobám) z důvodu opomenutí, nedbalosti, nesplnění podmínek nebo porušení povinností z této smlouvy o dílo, právních předpisů, ČSN či jiných norem, případně jiných důvodů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit nebo finančně nahradit v penězích; v případě vzniku škody objednateli podle volby objednatele. Zvolí-li objednatel odstranění škody a zhotovitel ji v dohodnuté lhůtě (jinak ve lhůtě obvyklé) neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit odstranění škod sám nebo třetí osobou na účet zhotovitele. Zhotovitel je povinen odstraněnou škodu v penězích nahradit.
3. Nebezpečí škody na díle, na stavebních materiálech, hmotách a zařízeních nese zhotovitel od převzetí staveniště do dne převzetí díla objednatel.
4. Zhotovitel musí být pojištěn proti škodám, způsobeným jeho činností, do výše ceny díla. Zhotovitel je povinen pojistit dílo proti všem možným rizikům, proti poškození, případně zničení díla do výše ceny díla. Pojištění je povinen udržovat v platnosti celou dobu realizace díla. Zhotovitel předá objednateli kopii pojistného certifikátu při podpisu smlouvy. Je povinen prokázat trvání pojištění po celou dobu realizace díla. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté v ceně díla. Při vzniku pojistné (škodní) události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost, která je v jeho možnostech.

IX. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté všech právních i faktických vad, včetně práv třetích osob, v dohodnutém termínu. O předání a převzetí staveniště bude pořízen zápis. Objednatel poskytne zhotoviteli plochu pro zařízení staveniště a uložení stavebních materiálů v obvodu staveniště, bude-li to se zřetelem na místo plnění možné. Zhotovitel zajistí na svůj náklad řádné ukládání a zabezpečení materiálů, surovin, strojů a strojních zařízení případně dalšího vybavení v prostoru staveniště. Objednatel neodpovídá za jejich případné ztráty nebo odcizení.
2. Objednatel může poskytnout zhotoviteli po dobu realizace díla za úplaty zdroje energií, médií případně telefonního spojení (pokud je bude mít v daném případě k dispozici). Zhotovitel zajistí rozvod potřebných médií na staveništi. Zhotovitel zabezpečí samostatná podružná měřicí místa na měření spotřebované energie a vody, na vlastní náklady. Zhotovitel uhradí objednateli spotřebované energie a vodu.
3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení. Zhotovitel odpovídá za provoz na staveništi. Zhotovitel musí udržovat staveniště v čistotě a pořádku. Zhotovitel si zajistí na svůj náklad vybavení staveniště potřebným počtem mobilních WC. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště.
4. Do 7 dnů (nebude-li účastníky smlouvy dohodnuto jinak) od převzetí díla objednatel musí zhotovitel odstranit zařízení staveniště, staveniště vyklidit a provést závěrečný úklid. Pozemky dotčené výstavbou budou ve stanovené lhůtě uvedeny do původního stavu (včetně komunikací, zeleně apod.).

X. Stavební deník

1. Stavební deník vede zhotovitel, ode dne převzetí staveniště do dne dokončení stavby (případně do dne podepsání zápisu o odstranění vad a nedodělků).

Stavební deník bude uložen na staveništi a bude přístupný osobám oprávněným do něj nahlížet a provádět záznamy. Musí být vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu. Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti stanovené právními předpisy a rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jakosti díla a zdůvodněných odchylkách prováděných prací od projektové dokumentace. (Skutečnosti o průběhu kontrolních dnů se mohou zapisovat vedle stavebního deníku i do samostatných očíslovaných záznamů z kontrolních dnů vypracovávaných technickým dozorem stavebníka nebo zástupcem objednatele. Záznamy z kontrolních dnů budou přílohou stavebního deníku. Pokud budou samostatné záznamy vyhotoveny, bude na ně ve stavebním deníku odkaz). Obsahové náležitosti a způsob vedení stavebního deníku musí být v souladu s platnými právními předpisy (stavebním zákonem a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb). Pokud právní předpisy umožňují vedení jednoduchého záznamu o stavbě, povede zhotovitel jednoduchý záznam o stavbě.

2. Stavební deník vede zhotovitelem pověřená osoba (stavbyvedoucí, případně jeho zástupce) formou denních zápisů. Záznamy do deníku mohou zapisovat i zástupci objednatele, osoby vykonávající technický dozor objednatele a autorský dozor a další osoby oprávněné plnit úkoly dozoru podle zvláštních právních předpisů. Ve stavebním deníku musí být uvedeno jméno, příjmení, funkce osob pověřených a oprávněných k zápisům do deníku, jejich podpisový vzor a kontaktní údaje. Skutečnost změny v osobě zhotovitelem pověřené k vedení deníku nebo v osobách oprávněných k zápisům do deníku musí být do stavebního deníku bezodkladně zaznamenána.
3. Deník se skládá z úvodních listů, denních záznamů a příloh. Denní záznamy se zapisují do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očíslovají shodně s listy pevnými. V denních záznamech nesmí být vynechávána volná místa. Zhotovitel uloží průpisy denních záznamů odděleně od originálu tak, aby byly k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu stavebního deníku.
4. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při převjímacím řízení po řádném dokončení díla objednateli. Jeden průpis denních záznamů obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
5. Veškeré rozhodné skutečnosti musí být zhotovitelem do stavebního deníku zaznamenány v den, kdy nastaly, nebo nejpozději v následující pracovní den.
6. Pokud nebude stavební deník objednateli přístupný na staveništi po tři po sobě následující pracovní dny (nebo na staveništi nebude vůbec), je zhotovitel povinen nejpozději 4. pracovní den přinést deník do kanceláře Odboru technických služeb ÚMČ Brno-Bohunice v Brně, Dlouhá 577/3 v době, na které se s objednatelem dohodne.
7. Nesouhlasí-li zástupce objednatele objednatel (osoba oprávněná dělat zápisy do stavebního deníku) s obsahem zápisu zhotovitele v deníku, musí k tomuto zápisu připojit své písemné stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů a uvést v něm důvody nesouhlasu.
8. Zápisy ve stavebním deníku nebo v záznamu o stavbě se nepovažují za změnu smlouvy, ani nezakládají nárok na změnu smlouvy. Mohou být podkladem pro případnou změnu smlouvy písemným dodatkem.

XI. Provádění díla

1. Objednatel předá zhotoviteli před podpisem této smlouvy veškeré podklady potřebné k řádnému provedení díla.
2. Zhotovitel zabezpečí na svůj náklad a nebezpečí všechna plnění a práce související s předmětem díla a tvořící předmět díla (zejména vybudování zařízení staveniště, zabezpečení dopravních opatření a další činnosti potřebné k zahájení a provádění díla).
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s jeho určením, v kvalitě vyplývající z projektu pro provedení stavby a z příslušných platných norem, vztahujících se k plnění, případně ze smlouvy a zadávací dokumentace. Jinak v kvalitě odpovídající nejvyšší kvalitě, zaručující provozuschopnost a funkčnost předmětu plnění.

4. Stavební materiály a výrobky zhotovitelem použité pro dílo, musí souhlasit s projektem, i s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Pokud zhotovitel nebude prokazatelně schopen zajistit materiály nebo výrobky uvedené v projektové dokumentaci, musí nezbytnou záměnu materiálů a výrobků, respektující parametry specifikované projektem, písemně odsouhlasit objednatel. Vhodnost všech materiálů a výrobků musí zhotovitel objednateli prokázat před jejich použitím (včetně materiálů a výrobků dodaných poddodavateli). Zhotovitel pro dílo použije jen materiály a výrobky první jakosti.
5. Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při udržování a užívání stavby včetně bezbariérového užívání stavby, ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
6. Zhotovitel nesmí při realizaci díla použít žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud by tak zhotovitel učinil, na písemné vyzvání objednatele provede okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel nesmí k realizaci díla použít materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování technologických postupů a lhůt.
7. Práce a dodávky budou prováděny kvalifikovanými pracovníky, v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami vztahujícími se k předmětu plnění. Zhotovitel zajistí vedení stavby stavbyvedoucím v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. Stavbyvedoucím se rozumí osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby a má pro tuto činnost oprávnění podle zvláštního právního předpisu (zákon č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů). Zhotovitel určuje stavbyvedoucím na stavbě [REDAKCE], číslo autorizace stavbyvedoucího [REDAKCE]. V případě změny stavbyvedoucího je zhotovitel povinen tuto změnu neprodleně (nejpozději do 2 pracovních dnů od změny) písemně oznámit objednateli (do datové schránky). V oznámení zhotovitel uvede jméno, příjmení a číslo autorizace nového stavbyvedoucího. Stavbyvedoucí je povinen účastnit se předání staveniště, předání díla a převzetí díla a všech kontrolních dnů na stavbě. Za neúčast stavbyvedoucího při předání staveniště, na kontrolních dnech nebo při předání díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu 5.000 Kč. O neúčasti bude proveden zápis do stavebního deníku.
8. Objednatel má právo kontrolovat dílo v každé fázi jeho provádění, zúčastňovat se kontrolních dnů na stavbě, sledovat zápisy ve stavebním deníku nebo v záznamu o stavbě, dostavit se na písemnou výzvu zhotovitele ke kontrole prací, které budou v dalším postupu zakryty, provádět odsouhlasení soupisu provedených prací. Kontrolní dny budou probíhat minimálně jednou za 14 dnů. Termín prvního kontrolního dne bude mezi objednatelem a zhotovitelem sjednán při předání staveniště. Každého kontrolního dne se zúčastní odpovědné osoby objednatele i zhotovitele. Z kontrolního dne se dělá zápis do stavebního deníku a podle potřeby se navíc mohou o průběhu kontrolního dne vyhotovovat i samostatné podrobné záznamy. Pokud bude z kontrolního dne vypracován navíc samostatný záznam, bude na něj ve stavebním deníku odkaz. Záznamy z kontrolních dnů vypracovává technický dozor stavebníka, vykonávaný prostřednictvím třetí osoby, případně zástupce objednatele, který je preposílá zhotoviteli a dalším účastníkům kontrolního dne.
9. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověrce prací nebo konstrukcí, které budou dalším postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva bude učiněna ve stavebním deníku a současně e-mailem čtyři pracovní dny předem. V případě, že zhotovitel tuto povinnost nesplní, je povinen práce odkrýt a umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nese náklady s tím spojené. Nedostaví-li se objednatel k prověrce prací, může zhotovitel práce zakrýt. Zhotovitel nemůže práce zakrýt dříve, než se objednatel prokazatelně seznámí s aktuálním stavem stavebního deníku nebo záznamu o stavbě v době před zakrytím nebo zneprístupněním prací.
10. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci při plnění předmětu této smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel odpovídá i za ochranu zdraví a bezpečnost dalších osob, zdržujících se s vědomím zhotovitele nebo na jeho pokyn na staveništi nebo v dosahu možného účinku provozní činnosti zhotovitele.

Zhotovitel zabezpečí proškolení ohledně předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále BOZP) každého pracovníka na staveništi. Zhotovitel bude při plnění této smlouvy plnit veškeré povinnosti v oblasti BOZP, stanovené právními předpisy. Zhotovitel musí dbát pokynů koordinátora BOZP objednatele (byl-li ustanoven) a poskytnout mu veškerou zákonem upravenou součinnost k zajištění povinností v oblasti BOZP. Zhotovitel sdělí objednateli v den podpisu smlouvy údaje potřebné k posouzení, jestli je třeba sjednat pro realizovanou stavbu koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen staveniště řádně zabezpečit proti přístupu nepovolaných osob.

11. Před zahájením prací na staveništi zhotovitel zpracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle požadavků stanovených v § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona pro danou stavbu vyžadován.
12. Bude-li zhotovitel při provádění díla vykonávat činnosti, u nichž hrozí nebezpečí vzniku požáru, odpovídá za zajištění požární bezpečnosti při těchto činnostech. Zhotovitel odpovídá za dodržování protipožárních opatření na staveništi i plnění dalších povinností vyplývajících z právních předpisů o požární ochraně.
13. Řádné plnění a provádění díla zajišťuje objednatel prostřednictvím technického dozoru stavebníka případně autorského dozoru projektanta. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor stavebníka může dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo řádné provádění díla, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody. Technický dozor nemůže zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele. Prováděné práce a jejich kvalitu může objednatel kontrolovat i prostřednictvím další fyzické nebo právnické osoby, s níž má uzavřenou smlouvu. Autorskému dozoru objednatele zhotovitel umožní zejména sledovat, jestli je dílo prováděno podle projektu.
14. Neplnění smluvních závazků ze strany objednatele může být důvodem pro přerušeni prací zhotovitelem. Vyskytne-li se zhotoviteli překážka v práci z důvodů na straně objednatele, zajistí objednatel její bezodkladné odstranění.
15. Zhotovitel musí v průběhu provádění díla upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů nebo předané dokumentace. Toto upozornění musí mít písemnou formu.
16. V případě, kdy dílo (jeho část) bude vykazovat nesoulad s projektovou dokumentací či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na žádost objednatele, uplatněnou formou zápisu ve stavebním deníku, v objednatel stanovené lhůtě odstranit vyčenené nedostatky. V opačném případě je objednatel oprávněn uvedené nedostatky odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele nebo odstoupit od smlouvy.
17. Veškeré změny proti projektové dokumentaci musí být předem písemně odsouhlasené objednatelem. Zhotovitel bude v průběhu stavby veškeré změny zaznamenávat do projektové dokumentace. Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli v den předání díla (ve čtyřech listinných vyhotoveních i na CD). Okamžikem předání dokumentace uděluje zhotovitel objednateli oprávnění k výkonu práva tuto dokumentaci užívat (dále jen licence) v rozsahu dohodnutém touto smlouvou. Objednatel bude na základě udělené opravňující a výhradní licence dokumentaci využívat při užívání, údržbě, opravách a rekonstrukcích stavby, může do dokumentace bez omezení zasahovat a upravovat ji prostřednictvím třetích osob, použít ji jako podklad pro zhotovení další projektové dokumentace, poskytnout podlicenci k užití dokumentace vždy v souvislosti s objektem stavby podle této smlouvy. Licence se objednateli poskytuje na celou dobu trvání ochrany autorského práva k dokumentaci. Odměna za poskytnutou licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky zhotovitele jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
18. Zhotovitel se bude zúčastňovat kontrolních dnů organizovaných objednatelem.
19. Zhotovitel umožní objednateli kontrolu prováděných víceprací a částí (místa) stavby, na které některé práce obsažené v Projektové dokumentaci nebudou provedeny (méněpráce).

20. Zhotovitel zajistí veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací a nese veškeré případné náklady s nimi spojené.
21. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škody, vzniklých v této souvislosti, jdou k tíži zhotovitele.
22. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez místa, zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.
23. Součástí díla jsou i návody potřebné pro řádnou obsluhu, provoz a údržbu jednotlivých částí díla. Pokud budou některé z těchto listin předány smluvními partnery zhotovitele v cizím jazyce, zabezpečí zhotovitel jejich překlad do českého jazyka a objednateli je poskytne v českém jazyce.
24. Zhotovitel musí odstranit odpady, suť a znečištění ihned nebo bez zbytečného odkladu po provedení příslušných prací. Pokud toto neprovede, může odpady, suť a znečištění provést objednatel pomocí třetí osoby na náklady zhotovitele. Při pracích vedle nebo na veřejných cestách zhotovitel provede všechna potřebná opatření, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí udržovat v čistotě veškeré silnice a cesty. Při použití cizích pozemků musí zhotovitel vést nutná jednání a nést případné vzniklé náklady.
25. Zhotovitel je povinen stavbu provádět s maximální ochranou životního prostředí v okolí stavby; nesmí překročit hlukové limity, musí minimalizovat prašnost ze stavby a minimalizovat znečišťování okolních komunikací. Zhotovitel je povinen likvidovat odpady vznikající během provádění díla v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. v platném znění a prováděcími předpisy a v souladu s vyhláškou SMB č. 4/2016. Zhotovitel o provedené likvidaci odpadů předá objednateli doklady o jeho zlikvidování.
26. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na plnění této smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání této smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona o zaměstnanosti a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda bude dle této smlouvy plněno zhotovitelem či jeho poddodavatelem.
27. Zhotovitel se dále zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit u sebe a svých poddodavatelů dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů (antidiskriminační zákon). Současně se zhotovitel se zavazuje, že na realizaci zakázky se budou podílet pouze jeho zaměstnanci, agenturní zaměstnanci, živnostníci či další osoby, které jsou vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti. Dále tyto osoby musí být proškoleny z problematiky BOZP podle účinné legislativy. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel má právo provést kontrolu výše uvedeného požadavku a případná zjištění poskytnout příslušným orgánům veřejné moci ČR. Tato povinnost zhotovitele platí bez ohledu na to, zda bude plnění dle této smlouvy prováděno zhotovitelem či jeho poddodavatelem.

XII. Předání a převzetí díla

1. Dílo je zhotovitelem provedeno, je-li zhotovitelem řádně dokončeno a předáno ve sjednaném místě plnění.

2. Za řádně dokončené se pokládá dílo, které odpovídá projektové dokumentaci (s přihlédnutím k jejím případným dohodnutým změnám), splňuje požadavky vyplývající z této smlouvy včetně příloh, je bez vad včetně nedodělků (vadou se rozumí i nedodělek) a je způsobilé ke svému účelu. Podmínkou dokončení díla je i dodání všech dokladů.
3. Předáním díla se rozumí předávací a převjímací řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu předávaného díla za účasti objednatele, zhotovitele či jimi písemně zmocněných nebo pověřených osob a za účasti technického dozoru objednatele, ukončené převzetím díla objednatelem.
4. Pro předávací a převjímací řízení připraví zhotovitel požadované doklady **ve čtyřech vyhotoveních**. Jedná se zejména o:
 - a) oznámení s identifikačními údaji poddodavatelů a s vymezením rozsahu díla, specifikující jednotlivé položky, které prováděli poddodavatelé,
 - b) stavební deník,
 - c) osvědčení a atesty o použitých materiálech, zkouškách, revizích, včetně revizních zpráv s vyhovujícím výsledkem,
 - d) certifikaci,
 - e) projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby v listinné podobě v počtu 4 ks, v digitální podobě na CD nebo DVD v počtu 1 ks,
 - f) potvrzené záruční listy,
 - g) doklad o zaškolení obsluhy,
 - h) návody na používání,
 - i) doklad prokazující, že zhotovitel naložil s odpady v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a změně některých dalších zákonů,
 - j) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - k) veškeré další doklady, prokazující splnění povinností,
 - l) doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu a platných právních předpisů,
 - m) doklady dle vyjádření dotčených orgánů státní správy správců nebo vlastníků technické infrastruktury,
 - n) zápisy a výsledky předepsaných měření a zkoušek,
 - o) dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
 - p) doklady k výrobkům a materiálům včetně jejich technických parametrů a vlastností (zejména se bude jednat o technické listy, obsahující popis výrobků a materiálů, uchazeč v nich uvede výrobce, typové označení, případně výrobní název, v prosté kopii),
 - q) dodání dokladů požadovaných stavebním úřadem s vyhovujícím výsledkem,
 - r) geodetické zaměření.

Nedoložení kteréhokoliv požadovaného dokladu je považováno za nedodělek.

5. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla nejméně čtyři pracovní dny před sjednaným termínem k provedení díla. Řízení je zahájeno písemnou výzvou zhotovitele k převzetí díla ve stavebním deníku a e-mailem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Převjímací řízení může být zahájeno objednatelem i bez výzvy zhotovitele, po marném uplynutí termínu k provedení díla. Objednatel si dílo prohlédne co nejdříve po zahájení předávacího a převjímacího řízení. Převjímací řízení objednatel ukončí do 30 dnů ode dne zahájení řízení o předání a převzetí díla. Převjímací řízení je ukončeno převzetím (případně nepřevzetím) díla objednatelem.
6. O předání a převzetí (nebo nepřevzetí) díla bude sepsán protokol, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran. Obsahem protokolu budou zejména identifikační údaje o smlouvě a díle, vyjádření objednatele, zda dílo převjímací bez výhrad (je-li dílo bez vad) nebo s výhradou (převjímací-li dílo s vadami), případně, že dílo nepřevjímací, soupis zjevných vad, s uvedením termínů jejich odstranění, identifikační údaje o díle, případně pozastavená částka (pozastávka).
7. Při nepřevzetí díla objednatelem je zhotovitel povinen pokračovat v plnění smluvních povinností a odstranit veškeré vady díla, nestanoví-li objednatel písemně jinak. Po odstranění vad vyzve objednatel zhotovitele k převzetí díla.

V případě nepřevzetí díla objednatelem je zhotovitel v prodlení s provedením díla ode dne následujícího po termínu k provedení díla a je povinen platit objednateli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla do dne převzetí díla nebo odstoupení od smlouvy.

8. Převezme-li objednatel dílo s vadami, musí zhotovitel vady, uvedené v protokole, odstranit do data uvedeného v protokole o předání a převzetí. (V tomto případě objednatel ode dne převzetí díla neuplatňuje vůči zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla). Objednatel může termín uvedený v protokole o předání a převzetí písemně prodloužit.
9. Není-li dílo provedeno bez jakýchkoliv vad, není objednatel povinen dílo převzít. Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní.
10. Za dobu přejímacího řízení (od zahájení do ukončení přejímacího řízení), zakončeného převzetím díla bez vad a nedodělků, případně s drobnými a ojedinělými vadami a nedodělkami, neuplatňuje objednatel vůči zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla, nepředcházelo-li převzetí díla jeho nepřevzetí. Pokud je dílo převzato až po jeho dřívějším nepřevzetí, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu za prodlení s provedením díla ode dne následujícího po termínu k provedení díla do dne převzetí díla. Drobnými ojedinělými vadami (nedodělkami) jsou vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
11. Převezl-li objednatel dílo s vadami, uplatnil-li vůči zhotoviteli pozastávku a zhotovitel vady do data uvedeného v protokole o předání a převzetí (nebo pozdějšího data stanoveného objednatelem) neodstraní, má objednatel vůči zhotoviteli právo na odpovídající slevu z ceny a ponechá si pozastávku.

XIII. Vadné plnění, záruka

A) Práva a povinnosti z vadného plnění

1. Dílo musí v době jeho předání splňovat určený účel, odpovídat této smlouvě, projektové dokumentaci, předaným podkladům, na které smlouva odkazuje, technickým i jiným normám, obecně závazným právním předpisům, být bez právních vad, případně mít vlastnosti obvyklé.
2. Objednatel dílo po jeho převzetí co nejdříve prohlédne a případné vady, zjistitelné při obezřetné a odpovědné prohlídce, oznámí (reklamuje) bez zbytečného odkladu zhotoviteli. Vadu, kterou objednatel nezjistil při prohlídce po převzetí díla a která byla zjištěna později (skrytá vada), musí objednatel oznámit (reklamovat) zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, co ji zjistil, nejpozději do pěti let od převzetí díla.
3. Zjištěné vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamací) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
4. Objednatel má vůči zhotoviteli tato práva z vadného plnění:
 - a) právo na bezplatné odstranění reklamovaných vad, lze-li vadu odstranit formou opravy,
 - b) právo na zaplacení důvodně vynaložených nákladů na odstranění vad v případě, kdy objednatel použije k odstranění vad jinou odborně způsobilou osobu,
 - c) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny odpovídající rozsahu reklamovaných vad či nedodělků,
 - d) právo na odstoupení od smlouvy.
5. Volba mezi možnostmi a) – d) je právem objednatele. Objednatel sdělí zhotoviteli do 14 dnů ode dne doručení oznámení vad (reklamací) zhotoviteli, kterou z možností a) – d) si zvolil. Nesdělí-li objednatel do 14 dnů, které právo z odpovědnosti za vady a) – d) uplatňuje, platí, že požaduje bezplatné odstranění reklamovaných vad. Do okamžiku, než zhotovitel začne odstraňovat vady, může objednatel právo na bezplatné odstranění vady změnit na právo na přiměřenou slevu z ceny.
6. Zhotovitel je povinen zahájit práce na odstranění reklamované vady nejpozději do 15 dnů od oznámení vady, nestanoví-li zhotoviteli objednatel písemně, vzhledem k okolnostem, jiný termín. Reklamované vady nebo nedodělkami musí zhotovitel odstranit co nejdříve, nejpozději do 60 dnů od zahájení oprav, nestanoví-li zhotoviteli objednatel písemně, vzhledem k okolnostem, jiný termín pro odstranění vady.

V případě havarijního stavu je zhotovitel povinen zahájit odstraňování vady neprodleně po oznámení a dokončit je v co nejkratší přiměřené době. Pokud zhotovitel neodstraní vady v termínu písemně stanoveném objednatelem nebo vyplývajícím z tohoto ujednání smlouvy (tj. nejdéle do 75 dnů od oznámení vad, nejde-li o havarijní stav), je zhotovitel v prodlení a zaplatí objednateli smluvní pokutu (viz ujednání Smluvní pokuty).

7. Zhotovitel musí zahájit práce na odstranění reklamované závady a vady odstranit, i když je přesvědčen, že za ně neodpovídá.
8. Požaduje-li objednatel po zhotoviteli bezplatné odstranění vad a zhotovitel vadu neodstraní v termínu písemně stanoveném objednatelem nebo nebyl-li stanoven v termínu sjednaném v této smlouvě, může objednatel nechat opravit vady prostřednictvím třetí osoby (odborně způsobilé), a požadovat po zhotoviteli zaplacení nákladů vynaložených na odstranění vad nebo požadovat po zhotoviteli slevu z ceny nebo odstoupit od smlouvy. Nároky objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla podle občanského zákoníku a nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.
9. Lhůta pro uplatnění práv z vadného plnění neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže vadné dílo nebo jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
10. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.
11. Provedená oprava (odstranění vady) musí být objednateli předána podle smlouvy.
12. Práva a povinnosti z odpovědnosti zhotovitele za vady nezanikají ani odstoupením od smlouvy v rozsahu, jaký lze po zhotoviteli rozumně požadovat s ohledem na provedenou část plnění.

B) Záruka

1. Zhotovitel dává na provedené dílo záruku. Danou zárukou se zhotovitel zavazuje, že dílo bude mít po celou dobu záruky (záruční dobu) vlastnosti podle této smlouvy, projektové dokumentace, podkladů, na které smlouva odkazuje, technickými i jinými normami, obecně závaznými právními předpisy právními předpisy, případně vlastnosti obvyklé.
2. Záruční doba je sjednána v délce **60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem následujícím po dni převzetí díla objednatelem.
3. V případě výskytu vad, na které se vztahuje záruka („záruční vady“), má objednatel stejná práva jako u vad z vadného plnění.
4. Zjištěné záruční vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamaci) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
5. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže vadné dílo nebo jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
6. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.
7. Práva a povinnosti se zhotovitelem dané záruky nezanikají ani odstoupením od smlouvy kterékoliv ze smluvních stran, a to v rozsahu, jaký lze po zhotoviteli rozumně požadovat s ohledem na již provedenou část plnění.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel smlouvu podstatným způsobem.

Podstatným porušením smlouvy na straně zhotovitele je zejména:

- a) prodlení s odevzdáním díla delším než 15 dnů
 - b) prodlení s provedením díla delším než 15 dnů nebo s plněním dohodnutého termínu podle harmonogramu stavby delším než 15 dnů,
 - c) přerušení či zastavení prací na díle bez souhlasu objednatele po dobu delší než 10 dnů,
 - d) provádění díla v rozporu se smlouvou včetně příloh, projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami nebo pokyny objednatele
 - e) nezahájení stavebních prací do 30 dnů od předání staveniště,
 - f) odevzdání díla s vadami, které nejsou drobné a ojedinělé,
 - g) nekvalitní provedení díla nebo některé jeho části (tj. provedení v horší než sjednané nebo obvyklé kvalitě),
 - h) úpadek zhotovitele (proti zhotoviteli je podán návrh na prohlášení insolvence),
 - i) vstup do likvidace,
 - j) postavení „nespolehlivého plátce“ dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
2. Za podstatné porušení smlouvy objednatelem opravňující zhotovitele odstoupit od smlouvy je považováno:
 - a) prodlení objednatele s předáním staveniště více jak 15 dnů,
 - b) prodlení objednatele s úhradou faktury delší jak 30 dnů.
 3. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a musí být doručeno druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklou porušením smlouvy a s výjimkou smluvních ujednání týkajících se řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ujednání, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
 4. Obdrží-li zhotovitel odstoupení objednatele od smlouvy, je povinen zastavit provádění prací a dodávek podle této smlouvy. Je povinen zabezpečit na vlastní náklad ochranu staveniště proti poškození do doby jeho předání objednateli. Zhotovitel předá rozestavěnou stavbu včetně dokumentace objednateli do 30 dnů po doručení odstoupení od smlouvy. Pro případ prodlení s předáním rozestavěné stavby platí tytéž sankce jako v případě prodlení s termínem dokončení a předání díla.
 5. O předání a převzetí rozestavěné stavby včetně dokumentace sepiší smluvní strany protokol. Zhotovitel sepiše práce a činnosti, provedené v souladu s touto smlouvou, ocení je způsobem, kterým je stanovena cena díla, finančně vyčíslí takto provedené práce a dodávky, a vyzve objednatele k převzetí prací a dodávek. Objednatel do 15 dnů zahájí přijímací řízení. V předávacím protokole budou uvedeny i práce a dodávky, které mají vady a které objednatel převezme až po odstranění vad ve lhůtě stanovené objednatelem. O odstranění vad bude sepsán zápis. Nebudou-li vady prací a dodávek řádně a ve lhůtě odstraněny, nemá zhotovitel právo požadovat jejich úhradu. Po převzetí provedených prací (podpisu předávacího protokolu) na základě faktury (vystavené ohledně převzatých prací a dodávek) uhradí objednatel zhotoviteli převzaté práce a dodávky provedené do doby odstoupení od smlouvy. Záruční lhůta začíná běžet dnem předání a převzetí rozestavěné stavby.
 6. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy, je oprávněn dokončit dílo sám nebo prostřednictvím jiného zhotovitele. Objednatel může od smlouvy odstoupit i ohledně nesplněné části díla.
 7. V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele z důvodu na straně zhotovitele uhradí zhotovitel objednateli škody způsobené mu odstoupením od smlouvy.
 8. Zhotovitel po zabezpečení stavby a převzetí stavby objednatelem vyklidí staveniště. Pokud zhotovitel staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.
 9. V případě odstoupení od této smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli v důsledku ukončení prací zhotovitelem nevznikla škoda.

XV. Další smluvní ujednání

1. Smluvní strany se budou navzájem písemně informovat o veškerých změnách, týkajících se kteréhokoliv z údajů uvedených v článku I. této smlouvy, a to nejdéle do jednoho týdne ode dne, kdy ke změně došlo. Jinak každá ze smluvních stran odpovídá za škodu, která nesplněním této povinnosti vznikne druhé smluvní straně.
2. Zhotovitel není oprávněn zadat jako poddodávku zhotovení celého díla. Zhotovitel může uzavřít smlouvy na realizaci díla pouze s poddodavateli, které navrhl v seznamu poddodavatelů v nabídce. Úpravy nebo doplnění seznamu poddodavatelů jsou možné pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce je možná pouze na základě prokazatelného souhlasu objednatele.
3. Změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, je možná jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele. Původní poddodavatel může být nahrazen pouze poddodavatelem který splňuje požadovanou část kvalifikace ve stejném nebo větším rozsahu. Záměr změnit poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, objednatel zhotoviteli oznámí s předstihem, aby schválení nebo změna poddodavatele nevedla k prodlení v provádění díla.
4. V případě změny poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu v nabídce, musí zhotovitel objednateli předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele ve stejném rozsahu, v jakém byla prokázána kvalifikace původním poddodavatelem.
5. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatelů tak, jako by dílo prováděl sám.
6. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u věcně a místně příslušného soudu v České republice. Soudní řízení může začít před dokončením stavby nebo po něm. Skutečnost, že je vedeno soudní řízení během realizace stavby, není překážkou pro plnění povinností smluvních stran.
7. Smluvní strany se dohodly, že není možné na základě ust. §1895 občanského zákoníku postoupit práva a povinnosti podle této smlouvy na třetí osobu.
8. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé objednateli na základě této smlouvy, může být objednatelům jednostranně započtena proti pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny díla i na pozastávku.
9. Zhotovitel je povinen podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost se týká i částí nabídek, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních předpisů (zejména obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněné požadavky stanovené právními předpisy (zákon č. 255/2012, o kontrole, v platném znění). Zhotovitel je povinen obdobnou povinností smluvně zavázat své poddodavatele
10. Zhotovitel bere na vědomí, že před zahájením prací může objednatel jako vlastník a správce pozemků (zeleně, účelových komunikací a chodníků, zpevněných ploch nově vybudovaných) požadovat po zhotoviteli uzavření Dohody o složení kauce. Po převzetí ploch veřejného prostranství zpět OTS v původním stavu bude kauce vrácena. V případě neuvedení ploch do původního stavu budou práce nutné k odstranění závad uhrazeny ze složené kauce.
11. Zhotovitel se zúčastní kolaudačního řízení, na němž poskytne požadované informace ohledně díla. Současně se zavazuje bezplatně odstranit vady zjištěné při kolaudačním řízení, v termínech stanovených stavebním úřadem, případně objednatel.
12. Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy:
 - Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, jako **příloha č. 1**
 - Další specifikace díla, jako **příloha č. 2**

- Harmonogram stavby, jako **příloha č. 3**
- Sdělení Stavebního úřadu ze dne 07.10.2020 č.j. BBOH/06605/20/SÚ, jako **příloha č. 4**.

XVI. Smluvní pokuty

1. Objednatel zaplatí zhotoviteli za každý den prodlení se zaplacením faktury v dohodnuté lhůtě splatnosti úrok z prodlení v zákonné výši.
2. Objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení objednatele s protokolárním předáním staveniště zhotoviteli.
3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý (i započatý) den prodlení s provedením díla, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši do 5 % (včetně) z ceny díla bez DPH za předání díla s vadami (vadou), které se projeví po převzetí díla a nebudou ojedinělé drobné ve smyslu § 2628 občanského zákoníku). Je věcí objednatele, jakou výši smluvní pokuty v rámci limitu uplatní.
5. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad obsažených v soupisu vad v protokolu o předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč z ceny díla bez DPH za každý případ (vadu) a každý den prodlení, do jejich úplného odstranění.
6. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý (i započatý) den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady nebo nedodělků reklamovaných po převzetí díla nebo v záruční době. Smluvní pokutu platí zhotovitel až do dne, kdy vady odstraní a objednatel mu tuto skutečnost písemně potvrdí.
7. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý den, kdy objednatel nebude mít na staveništi k dispozici stavební deník nebo záznam o stavbě, s výjimkou prvních tří pracovních dnů následujících po dni, ve kterém měl zhotovitel prokazatelně možnost do stavebního deníku nahlédnout.
8. V případě nedodržení technologických lhůt a podmínek stanovených ČSN, ČSN.EN nebo výrobcem pro použití a montáž jednotlivých, pro realizaci díla použitých materiálů, systémů nebo výrobků, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den trvání nedodržení každé jednotlivé lhůty a podmínky.
9. V případě porušení zákazu postoupení smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč bez DPH.
10. Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý případ nesplnění pokynů koordinátora BOZP nebo neposkytnutí součinnosti při zajišťování BOZP.
11. V případě nedodržení zásad dle § 6 odst. 4 zákon o zadávání veřejných zakázek, zejména nedodržení či porušení bodu 17 Zadávací dokumentace a bodů XI.26. a XI.27 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, - Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinností.
12. Sjednanými pokutami není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností, na které se smluvní pokuty vztahují. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se neuplatní.
13. Objednatel zhotoviteli uplatnění smluvní pokuty a její výše písemně oznámí.
14. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že se stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, tuto skutečnost objednateli nahlásí nejpozději následující den po dni, kdy rozhodnutí na základě kterého, se stal nespolehlivým plátcem, nabude právní moci. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje nahradit veškerou škodu, kterou tímto objednateli způsobil, a navíc smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč.
15. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zanik závazku jeho pozdním plněním neznamená zanik nároku na smluvní pokutu.

XVII. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.
2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.
3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli, zástupci Objednatele jednajícímú ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla, veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

XVIII. Závěrečná ujednání

1. Smlouva je uzavřena podpisem zástupců obou smluvních stran na jednom písemném smluvním dokumentu opatřeném doložkou o schválení v příslušném orgánu objednatel a je účinná dnem uveřejnění smlouvy prostřednictvím Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštní účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“)
2. Smluvní strany se dohodly, že registraci smlouvy podle zákona o registru smluv zabezpečí objednatel.
3. Osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány v souladu s příslušnými ustanoveními Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) – GDPR a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.
4. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění podle platných právních předpisů bez stanovení dalších podmínek.
5. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, veškerá oznámení učiněná v souvislosti se smlouvou musí mít písemnou formu, budou vyhotovena v českém jazyce a doručena.
6. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma stranami. Možnost měnit nebo ukončit tuto smlouvu jinou, než písemnou formou, se vylučuje.
7. Nastanou-li u některé ze stran okolnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.
8. Není-li ve smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran občanským zákoníkem.
9. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
10. Statutární město Brno, Městská část Brno-Bohunice je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (zejména § 9 odstavec 2 tohoto zákona).

DOLOŽKA

podle ustanovení § 41 zákona o obcích, ve znění pozdějších předpisů

1. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou MČ Brno-Bohunice dne 16.03.2022.

V Brně dne

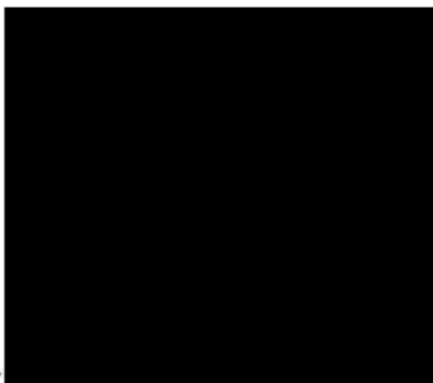
24.3.2022

V Brně dne

24.3.2022

za zhotovitele

za objednatele



ZEMAKO, s.r.o.
Roman Nejedlý, jednatel



statutární město Brno, MČ Brno-Bohunice
Ing. Antonín Crha, starosta MČ

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **DIMENSE/N ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA 086 UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE**

Zadavatel **Statutární město Brno** IČO: **44992785**
Dominikánské náměstí 196/1 DIČ: **CZ44992785**
60200 Brno-Brno-město

Zhotovitel: **ZEMAKO, s.r.o.** IČO: **25504011**
Bohunická cesta 501/9 DIČ: **CZ25504011**
664 48 Moravany

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	5 768 276,98
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	100 000,00
Ostatní náklady	100 000,00
Celkem	5 968 276,98

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 968 276,98 CZK
Základní DPH	21 %	1 253 338,00 CZK
Zaokrouhlení		0,02 CZK

Cena celkem s DPH **7 221 615,00 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	200 000,00	42 000,00	242 000,00	3
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	200 000,00	42 000,00	242 000,00	3
	Stavební objekt			0,00		
SO 01	UPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA	0,00	5 768 276,98	1 211 338,17	6 979 615,15	97
D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	5 768 276,98	1 211 338,17	6 979 615,15	97
Celkem za stavbu		0,00	5 968 276,98	1 253 338,17	7 221 615,15	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0
1	Zemní práce	HSV			166 256,30	3
17.1	Konstrukce ze zemin - výměna podkladní vrstvy	HSV			213 768,87	4
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			94 332,44	2
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			329 449,50	6
50_CHK	Chodník ze žulové kostky	HSV			363 599,10	6
50_SSP	Speciální sportovní vybavení, povrchy	HSV			2 940 617,00	49
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			160 344,00	3
9_HP	Herní prvky, vybavení dětských hřišť	HSV			182 019,59	3
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			40 019,86	1
95_M	Mobiliář	HSV			600 200,00	10
96	Bourání konstrukcí	HSV			130 504,83	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			390 085,57	7

D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			157 079,92	3
VN	Vedlejší náklady	VN			100 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			100 000,00	2
Cena celkem					5 968 276,98	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	ceník	Gen. soustava / platnost	
Díl: VN		Vedlejší náklady					100 000,00		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	sada	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 20/ I	
Náklady spojené s případným vypracováním projektové dokumentace zařízení staveniště, zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.									
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště	sada	1,00000	70 000,00	70 000,00		RTS 20/ I	
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.									
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	sada	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 20/ I	
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.									
Díl: ON		Ostatní náklady					100 000,00		
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	sada	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 20/ I	
Náklady na ochranu a nepřetržitou ostrahu (24hod denně) staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na zabezpečení výkopů, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).									
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	sada	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 20/ I	
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.									
6	0096524	Geodetické výstupy, Geodetická zaměření a geometrické plány apod. v počtech dle SoD).	sada	1,00000	50 000,00	50 000,00		Vlastní	
7	0096525	Statické hutní zkoušky dle ČSN 72 1006 množství dle TZ a požadavků geotechnika	sada	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní	
8	0096526	Přítomnost geotechnika na stavbě	hod	50,00000	400,00	20 000,00		Vlastní	

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DIMENSE/N08 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
R:	00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenfk	Gen. soustava / platnost
Celkem						200 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 00		Poznámka				0,00		
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!!		0,00000		0,00		Vlastní

POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽIÍ A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ POLOŽKY ČFNÍKŮ RTS :

Platí pro celou stavbu :

a) veškeré položky na přípravu, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla. včetně ztratného a profezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

h) pokud se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výroby, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technologicky obdobného řešení, které splňuje minimál :

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :

Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a výměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případě zjištěných :

rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. :								
Díl: 1		Zemní práce	166 256,30					
	2	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm C.4 : 25,0*2	m2	50,00000	79,00	3 950,00	822-1 RTS 20/1
				50,00000				
	3	113107426R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 260 mm C-4 : vrstva 26cm - pod plochou polyuretanové plochy : 360,0 výkopek použit pro terénní modelace 3D hřiště :	m2	360,00000	50,00	18 000,00	822-1 RTS 20/1
				360,00000				
	4	113107427R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 270 mm C-4 : vrstva 27cm - pod žulovou kostkou : (451,0-360,0)	m2	91,00000	66,00	6 006,00	822-1 RTS 20/1
				91,00000				
	5	113108307R00	Odstranění podkladů nebo krytů živiničných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 70 mm C.4 : 25,0	m2	25,00000	91,00	2 275,00	822-1 RTS 20/1
				25,00000				
	6	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením C-4 :	m3	13,50000	180,00	2 430,00	800-1 RTS 20/1

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ornice : 50,0*0,27		13,50000				
7	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek AS-02 : 0,65*0,8*(17,0+23,625+0,065) 0,1*1,15*0,8*(17,0+23,625+0,065) -0,55*0,8*(17,0+23,625+0,065)	m3	6,99868	1 800,00	12 597,62	800-1	RTS 20/ I
				21,15880				
				3,74348				
				-17,90360				
8	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. výkopek bude použit na terénní modelace 3D hřiště : AS-02 : 0,65*0,8*(17,0+23,625+0,065) 0,1*1,15*0,8*(17,0+23,625+0,065) -0,55*0,8*(17,0+23,625+0,065)	m3	6,99868	65,00	454,91	800-1	RTS 20/ I
				21,15880				
				3,74348				
				-17,90360				
9	162206112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 20 do 50 m, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsykových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně: - shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť. C-4 : ornice : 50,0*0,27	m3	13,50000	65,00	877,50	823-2	RTS 20/ I
				13,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE		
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad C-4 : ornice : 50,0*0,27	m3	13,50000	154,00	2 079,00	823-2	RTS 20/ I
				13,50000				
11	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice AS-02 : 0,65*0,8*(17,0+23,625+0,065) 0,1*1,15*0,8*(17,0+23,625+0,065) -0,55*0,8*(17,0+23,625+0,065)	m3	6,99868	20,00	139,97	800-1	RTS 20/ I
				21,15880				
				3,74348				
				-17,90360				
12	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. C-4 : vrstva 26cm - pod plochou polyuretanové plochy : 360,0 C-4 : vrstva 27cm - pod žulovou kostkou : (451,0-360,0) C-4 : ornice : 50,0	m2	501,00000	35,00	17 535,00	800-1	RTS 20/ I
				360,00000				
				91,00000				
				50,00000				
13	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	106,00000	85,00	9 010,00	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, C_3 : 106,0		106,00000				
14	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	501,00000	35,00	17 535,00	823-1	RTS 20/ I
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v homině 1 až 4, C-4 : vrstva 26cm - pod plochou polyuretanové plochy : 360,0		360,00000				
		C-4 : vrstva 27cm - pod žulovou kostkou : (451,0-360,0)		91,00000				
		C-4 : ornice : 50,0		50,00000				
15	183403113R00	Obdělávání půdy frézováním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	206,00000	5,00	1 030,00	823-1	RTS 20/ I
		C_3 : 106,0		106,00000				
		ostatní plochy : 100,0		100,00000				
16	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	206,00000	8,00	1 648,00	823-1	RTS 20/ I
		C_3 : 106,0		106,00000				
		ostatní plochy : 100,0		100,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
17	183403161R00	Obdělávání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5 C_3 : 106,0 ostatní plochy : 100,0	m2	206,00000	3,00	618,00	823-1	RTS 20/ I
18	184807111R00	Ochrana stromu bedněním zřízením bednění před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva. C4, TZ : 10	m2	10,00000	350,00	3 500,00	823-1	RTS 20/ I
19	184807112R00	Ochrana stromu bedněním odstraněním bednění před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva. C4, TZ : 10	m2	10,00000	80,00	800,00	823-1	RTS 20/ I
20	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 C_3 : 106,0 ostatní plochy : 100,0	m2	206,00000	3,00	618,00	823-1	RTS 20/ I
21	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, C_3, TZ : 206*0,005*2	m3	2,06000	455,00	937,30	823-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
22	185851111R00	Dovoz vody pro závluku rostlin dovoz vody pro závluku rostlin na vzdálenost do 6000 m C_3, TZ : 206*0,005*2	m3	2,06000	750,00	1 545,00	823-1	RTS 20/ I
				2,06000				
23	181050010XRab	Terénní modelace a rekultivace ploch - plochy dotčené výstavbou, vč. obnovy trávníku C_3 : 106,0 ostatní plochy : 100,0	m2	206,00000	200,00	41 200,00		Vlastní
				106,00000				
				100,00000				
24	185851951RXX	D + M vyčištění pozemku od nežádoucích příměsí - odvoz a likvidace C_3 : 106,0 ostatní plochy : 100,0	m2	206,00000	100,00	20 600,00		Vlastní
				106,00000				
				100,00000				
25	111200001RAX	do 100 mm, vč. kořenů, odvoz a likvidace C-4 : 8,7	m2	8,70000	100,00	870,00		Vlastní
				8,70000				
Díl: 17.1		Konstrukce ze zemin - výměna podkladní vrstvy				213 768,87		
26	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, výkop na aktivní pláň komunikace : C-3, TZ : pod plochou polyuretanové plochy :	m3	98,00000	180,00	17 640,00	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		360,0*0,2 pod žlulovou kostkou :		72,00000				
		130,0*0,2		26,00000				
27	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla, výkop na aktivní pláň komunikace : C-3, TZ : pod plochou polyuretanové plochy : 360,0*0,2 pod žlulovou kostkou : 130,0*0,2	m3	98,00000	298,00	29 204,00	800-1	RTS 20/ I
				72,00000				
				26,00000				
28	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. výkop na aktivní pláň komunikace : C-3, TZ : pod plochou polyuretanové plochy : 360,0*0,2*10 pod žlulovou kostkou : 130,0*0,2*10	m3	980,00000	23,00	22 540,00	800-1	RTS 20/ I
				720,00000				
				260,00000				
29	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, výkop na aktivní pláň komunikace : C-3, TZ :	m3	98,00000	120,00	11 760,00	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pod plochou polyuretanové plochy : 360,0*0,2		72,00000				
		pod žulovou kostkou : 130,0*0,2		26,00000				
30	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	98,00000	700,00	68 600,00	800-1	RTS 20/ I
		výkop na aktivní plán komunikace : C-3, TZ :						
		pod plochou polyuretanové plochy : 360,0*0,2		72,00000				
		pod žulovou kostkou : 130,0*0,2		26,00000				
31	58344197R	šterkodrť frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A	t	214,13000	299,00	64 024,87	SPCM	RTS 20/ I
		výkop na aktivní plán komunikace : C-3, TZ :						
		pod plochou polyuretanové plochy : 360,0*0,2*1,9*1,15		157,32000				
		pod žulovou kostkou : 130,0*0,2*1,9*1,15		56,81000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				94 332,44		
32	271571111R00	Polštáře zhutněné pod základy šterkopísek tříděný,	m3	3,74348	1 460,00	5 465,48	800-2	RTS 20/ I
		AS-02 : 0,1*1,15*0,8*(17,0+23,625+0,065)		3,74348				
33	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25	m3	21,15880	4 200,00	88 866,96	801-1	RTS 20/ I
		včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HRÍŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HRÍŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

AS-02 :
 XC2 :
 výztuž základových pasů - viz výztuž OZ :
 0,65*0,8*(17,0+23,625+0,065) 21,15880

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce	329 449,50
---------------	--------------------------------------	-------------------

34	216904391R00	Očištění ploch tlak. vodou nebo stlač. vzduchem , , příplatek za ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	3,12000	350,00	1 092,00	800-2	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	-------	-----------

očištění plochy stávající zídky pod lože stupňů :
 AS-02 :
 0,52*6,0 3,12000

35	311321826R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě drtí a přísad z betonu tříd C 30/37	m3	12,28175	5 200,00	63 865,10	801-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	----	----------	----------	-----------	-------	-----------

nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,
 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa.
 AS-02 :
 XC4, XF3 :
 0,52*0,55*(23,625) 6,75675
 0,52*(0,55+0,7)/2*17,0 5,52500

36	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, zřízení	m2	47,88750	1 780,00	85 239,75	801-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	----------	-----------	-------	-----------

svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostornství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,
 AS-02 :
 2*0,55*(23,625) 25,98750
 2*(0,55+0,7)/2*17,0 21,25000
 0,55*0,52 0,28600

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,7*0,52		0,36400				
37	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, AS-02 : 2*0,55*(23,625) 2*(0,55+0,7)/2*17,0 0,55*0,52 0,7*0,52	m2	47,88750	420,00	20 112,75	801-1	RTS 20/ I
				25,98750				
				21,25000				
				0,28600				
				0,36400				
38	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků AS-02 : 721,8/1000	t	0,72180	51 900,00	37 461,42	801-1	RTS 20/ I
				0,72180				
39	349121000R00	Montáž prefa. drobné architektury do 0,2 t AS-02 : 13	kus	13,00000	1 000,00	13 000,00		RTS 20/ I
				13,00000				
40	311351805R00	Bednění nadzákl.zdí,pohled.hl.,oboustranné-zřízení, příplatek za bednění do oblouku AS-02 : 2*(0,55+0,7)/2*17,0	m2	21,25000	2 940,00	62 475,00		Vlastní
				21,25000				
41	352312151R00	Lože pod prefa prvky C 16/20 XF1 AS-02 : 0,52*0,6*0,15	m3	0,04680	3 600,00	168,48		Vlastní
				0,04680				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE		
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	383408311R00	D + M smykových trnů DN 25mm l 300mm + plastové pouzdro	ks	4,00000	2 500,00	10 000,00		Vlastní
		AS-02 :						
		4		4,00000				
43	383408911R00	D + M dilatačních spár vč. zapravení	bm	5,20000	800,00	4 160,00		Vlastní
		AS-02 :						
		1,3*4		5,20000				
44	5838800A	Stupeň schod. s vybrolitého betonu 1000/260/180	kus	11,22000	2 500,00	28 050,00		Vlastní
		AS-02 :						
		11*1,02		11,22000				
45	5838800B	Stupeň schod. s vybrolitého betonu 500/260/180	kus	3,06000	1 250,00	3 825,00		Vlastní
		AS-02 :						
		3*1,02		3,06000				
Díl: 50 CHK		Chodník ze žulové kostky				363 599,10		
46	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	170,66000	33,00	5 631,78	800-2	RTS 20/ I
		C.3 :						
		130,0*1,15		149,50000				
		2*0,1*92,0*1,15		21,16000				
47	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	130,00000	281,00	36 530,00	822-1	RTS 20/ I
		C.3 :						
		130,0		130,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	564871111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozptřením a ztuhnutím frakce 0-32 mm, tloušťka po ztuhnutí 250 mm C.3 : 24,0	m2	24,00000	345,00	8 280,00	822-1	RTS 20/ I
				24,00000				
49	591211111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z kameniva těženého tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici C.3 : 130,0	m2	130,00000	621,00	80 730,00	822-1	RTS 20/ I
				130,00000				
50	591241111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z cementové malty tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici C.3 : 0,1*92,0*2 24,0	m2	42,40000	704,00	29 849,60	822-1	RTS 20/ I
				18,40000				
				24,00000				
51	451313521Rkk	Podklad betonový pod kamenné kostky tl. od 100 do 150 mm C.3 : 24,0 0,1*2*92,0	m2	42,40000	650,00	27 560,00		Vlastní
				24,00000				
				18,40000				
52	599141119R00	Vyplnění spár živičnou zálivkou C.4 : (0,43+0,5+25,14+23,0)*1,1	m	53,97700	80,00	4 318,16		Vlastní
				53,97700				
53	58380120.AR	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm C.3 : (130,0+24,0+92*0,1*2)*1,15	m2	198,26000	830,00	164 555,80	SPCM	RTS 20/ I
				198,26000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
54	69366057R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 400 g/m2; tl. při 2 kPa 4.80 mm C.3 : 130,0*1,15 2*0,1*92,0*1,15	m2	170,66000	36,00	6 143,76	SPCM	RTS 20/ I
				149,50000				
				21,16000				
Díl: 50 SSP Speciální sportovní vybavení, povrchy						2 940 617,00		
55	50_SPP_18	D + M důkladné očištění plochy od nečistot odměřeno kreslicím programem : č.v. AS - 12 : 376	m2	376,00000	19,00	7 144,00		Vlastní
				376,00000				
56	50_SPP_19	D + M penetrace povrchu PU Primerem odměřeno kreslicím programem : č.v. AS - 12 : 376	m2	376,00000	53,00	19 928,00		Vlastní
				376,00000				
57	50_SPP_20	D + M rozměření grafických motivů na ploše odměřeno kreslicím programem : č.v. AS - 12 : 376	m2	376,00000	13,50	5 076,00		Vlastní
				376,00000				
58	50_SPP_21	D + M práce na realizaci grafických motivů a prvků do plochy dle grafického návrhu, (ROVNÁNÍ DO HRAN, NAPOJOVÁNÍ) odměřeno kreslicím programem : č.v. AS - 12 : 376	m2	376,00000	166,00	62 416,00		Vlastní
				376,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE		
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
59	50_SPP_22	D + M bezpečný polyuretanový povrch SmartSoft EPDM 35mm (25mm SBR + 10mm EPDM) - HIC 1,6m v dané. barevnosti dle PD odměřeno kreslicím programem : č.v. AS - 12 : 376	m2	376,00000	2 198,00	826 448,00		Vlastní
				376,00000				
60	50_SPP_23	D + M příplatek za pokládku na nerovný povrch (3D valy...), zvýšená pracnost a časová náročnost odměřeno kreslicím programem : č.v. AS - 12 : 376	m2	376,00000	192,00	72 192,00		Vlastní
				376,00000				
61	50_SPP_AS_01	D + M betonáže a tvarování 3D valů do požadovaného tvaru, zahrnuje rozměření, vč. betonu, případné výztuže a manipulace odměřeno kreslicím programem : č.v. AS - 12 : 102	m3	102,00000	6 246,00	637 092,00		Vlastní
				102,00000				
62	50_SPP_AS_04.01	D + M trampolíny 107/107cm do rámu 150/150 a výšky 30cm pro zabudování do terénu, kompletně - viz výkres AS_04.1 Kids Tramp "Playground Loop", Velikost rámu: 150 x 150 cm a výška 30 cm do hřiště, pro zabudování do terénu, skákací matrace proti vandalismu o velikosti 107 x 107 cm je vyztužená ocelovým lankem zapracovaným do jednotlivých pásů, skákací plocha pr. 107 cm, vhodná i pro veřejné plochy, 36 ocelových pružin žárově zinkovaných. Certikace TÜV	ks	3,00000	76 820,00	230 460,00		Vlastní
63	50_SPP_AS_04.01	D + M příprava základu 150x150x65cm, kompletně - viz výkres AS_04.1 příprava základu 150x150x65cm (současně při stavbě hřiště) pro osazení trampolíny vč. výkopu jámy, likvidace zeminy, betonáže základových pasů a osazení + hrubá úprava terénu kolem trampolíny	ks	3,00000	12 880,00	38 640,00		Vlastní
64	50_SPP_AS_04.02	D + M trampolíny 156/156cm do rámu 200/200 a výšky 30cm pro zabudování do terénu, kompletně - viz výkres AS_04.2	ks	1,00000	100 280,00	100 280,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE		
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Velikost rámu: 200 x 200 cm a výška 30 cm do hřiště, pro zabudování do terénu, skákací matrace proti vandalismu o velikosti 156 x 156 cm je vyztužená ocelovým lankem zapracovaným do jednotlivých pásů, skákací plocha pr. 156 cm, vhodná i pro veřejné plochy, 52 ocelových pružin žárově zinkovaných. Certifikace TÜV						
65	50_SPP_AS_04.02	D + M příprava základu 200x200x65cm, kompletně - viz výkres AS_04.2	ks	1,00000	16 503,00	16 503,00		Vlastní
		příprava základu 200x200x65cm (současně při stavbě hřiště) pro osazení trampolíny vč. výkopu jámy, likvidace zeminy, betonáže základových pasů a osazení + hrubá úprava terénu kolem trampolíny						
66	50_SPP_AS_04.03	D + M -Nerezový tunel - Modulární trojramenný, kompletně dle výkresu AS-04.3	ks	1,00000	312 800,00	312 800,00		Vlastní
		D+M Tunel Modulární trojramenný - dle PD nezový tunel, certifikace ČSN EN 1176-1 - k instalaci do betonu						
67	50_SPP_AS_04.03	D + M -Nerezový tunel - Modulární zakřivený, kompletně dle výkresu AS-04.3	ks	1,00000	150 650,00	150 650,00		Vlastní
		D+M Tunel Modulární zakřivený - dle PD nezový tunel, certifikace ČSN EN 1176-1 - k instalaci do betonu						
68	50_SPP_AS_04.04	D + M Skluzavka 1,2m x0,6m, kompletně dle výkresu AS_04.4	ks	1,00000	49 335,00	49 335,00		Vlastní
		D+M Skluzavka 1,2m x0,6m - dle PD zvlněná - certifikovaná dle ČSN EN 1176 - vč. přípravy podkladu osazení						
69	50_SPP_AS_04.05	D + M Skluzavka nerezová terénní, výška nástupu 2,0m šířka 0,6m, kompletně dle výkresu AS_04.5	ks	1,00000	68 701,00	68 701,00		Vlastní
		D+M Skluzavka nerezová terénní, výška nástupu 2,0m šířka 0,6m dle PD - certifikovaná dle ČSN EN 1176 - vč. přípravy podkladu osazení						
70	50_SPP_AS_04.06	D + M Skluzavka nerezová FUN PIPE SMART, kompletně dle výkresu AS_04.6	ks	1,00000	47 444,00	47 444,00		Vlastní
		- certifikovaná dle ČSN EN 1176 -1						
71	50_SPP_AS_04.07	D + M Herní prvek - lana 3x na kopec (lana polyfix + nerez sloupek) vč. instalace, kompletně dle výkresu AS_04.7	ks	1,00000	36 110,00	36 110,00		Vlastní
72	50_SPP_AS_04.08	D + M Dřevěná kladina - integrovaná - délka 2500mm - 120x120mm, kompletně dle výkresu AS_04.8	ks	2,00000	3 588,00	7 176,00		Vlastní
		D+M Dřevěná kladina - integrovaná - délka 2500mm - 120x120mm - povrchově upravená, bez nátěru						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
73	50_SPP_AS_04.09	D + M kuličková dráha realizovaná na místě dle PD - celkem 3dráhy 01,02,03, kompletně dle výkresu AS_04.9 D + M kuličková dráha realizovaná na místě dle PD - celkem 3dráhy 01,02,03	ks	1,00000	85 100,00	85 100,00		Vlastní
74	50_SPP_AS_04.10	D + M S01-030 3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - boule -50x22cm -, kompletně dle výkresu AS_04.10 S01-030 3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - boule -50x22cm - herní prvkem - certifikováno dle ČSN EN 1176-1	ks	6,00000	4 186,00	25 116,00		Vlastní
75	50_SPP_AS_04.10	D + M S01-030 3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - boule - 30x15cm, kompletně dle výkresu AS_04.10 S01-030 3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - boule -30x15cm - herní prvkem - certifikováno dle ČSN EN 1176-1	ks	27,00000	3 012,00	81 324,00		Vlastní
76	50_SPP_AS_04.10	D + M ocelová kotva PZ - pro přímou betonáž- pro uchycení sedáku, kostky, koule do betonu vč.montáže. kompletně dle výkresu AS_04.10	ks	33,00000	633,00	20 889,00		Vlastní
77	50_SPP_AS_04.10	D + M Horo chyty - velikost L - vč. kotvení, kompletně dle výkresu AS_04.10	ks	41,00000	572,00	23 452,00		Vlastní
78	50_SPP_AS_04.10	D + M Horo chyty - velikost M - vč. kotvení, kompletně dle výkresu AS_04.10	ks	39,00000	419,00	16 341,00		Vlastní
Díl: 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch						160 344,00		
79	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m C-3, TZ, AS-03 : pod plochou polyuretanové plochy : 360,0	m2	360,00000	33,00	11 880,00	800-2	RTS 20/ I
				360,00000				
80	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm C-3, TZ, AS-03 : pod plochou polyuretanové plochy :	m2	360,00000	281,00	101 160,00	822-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		360,0		360,00000				
81	564201135Rd	Podklad ze štěrkodrtě po zhutnění tloušťky 35 mm, frakce 0-4mm C-3, TZ, AS-03 : pod plochou polyuretanové plochy : 360,0	m2	360,00000	90,00	32 400,00		Vlastní
				360,00000				
82	69366057R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 400 g/m2; tl. při 2 kPa 4,80 mm C-3, TZ, AS-03 : pod plochou polyuretanové plochy : 360,0*1,15	m2	414,00000	36,00	14 904,00	SPCM	RTS 20/ I
				414,00000				
Díl: 9 HP		Herní prvky, vybavení dětských hřišť				182 019,59		
83	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, AS-06 : 2,4*2,4*0,4	m3	2,30400	800,00	1 843,20	800-1	RTS 20/ I
				2,30400				
84	274272140RT4	Zdivo základové z bednicích tvárních tloušťky 300 mm, výplň betonem C 20/25 s výplní betonem, bez výztuže, AS-06 : 0,25*0,5*8	m2	1,00000	2 800,00	2 800,00	801-1	RTS 20/ I
				1,00000				
85	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505(R) včetně distančních prvků vč. kotev k uchycení pískoviště :	t	0,01200	60 100,00	721,20	801-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		AS-06 : 0,25*0,5*8*0,3*40/1000		0,01200					
86	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	6,03750	33,00	199,24	800-2	RTS 20/ I	
		AS-06 : 0,25*(3,0*4+3,0*3,0)*1,15		6,03750					
87	9_HP_AS-05	D + M pružinové houpadlo - 0,65 x 0,3 x 0,6m vč. spodní stavyb, kompletně - viz výkres AS-05	ks	2,00000	25 000,00	50 000,00		Vlastní	
88	9_HP_AS-06	D + M Pískoviště 3000/3000/300 bez dodávky písku, kompletně - viz výkres AS-06	ks	1,00000	116 000,00	116 000,00		Vlastní	
89	58330000.XR	Písek do dětských hřišť	t	7,29000	1 400,00	10 206,00		Vlastní	
		AS-06 : 9,0*0,45*1,8		7,29000					
90	69366197R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	6,94312	36,00	249,95	SPCM	RTS 20/ I	
		AS-06 : 0,25*(3,0*4+3,0*3,0)*1,15*1,15		6,94313					
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				40 019,86			
91	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	53,97700	93,00	5 019,86	822-1	RTS 20/ I	
		včetně spotřeby vody C.4 : (0,43+0,5+25,14+23,0)*1,1		53,97700					
92	95-02	Práce malého rozsahu, nevyrozpočtovatelné detaily	hod	50,00000	500,00	25 000,00		Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HRÍŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HRÍŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
93	95-02m	Práce malého rozsahu, nevyrozpočovatelné detaily - materiál	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní

Díl: 95 M	Mobiliář	600 200,00
------------------	-----------------	-------------------

94	95_M_AS-07	D + M Lavička na zídku bez opěradla 580/70/580, kompletně - viz výkres AS-07	ks	6,00000	11 000,00	66 000,00		Vlastní
95	95_M_AS-08	D + M Lavička na zídku s opěradlem 580/460/580, kompletně - viz výkres AS-08	ks	12,00000	13 300,00	159 600,00		Vlastní
96	95_M_AS-09	D + M Parková lavička s opěradlem a područkami 1820/615/850, kompletně - viz výkres AS-09	ks	7,00000	32 600,00	228 200,00		Vlastní
97	95_M_AS-10	D + M Odpadkový koš se stříškou š 570, výška 1075mm, objem 70l, kompletně - viz výkres AS-10	ks	4,00000	27 300,00	109 200,00		Vlastní
98	95_M_AS-11	D + M Stojan na jízdní kola, kompletně - viz výkres AS-11	ks	4,00000	9 300,00	37 200,00		Vlastní

Díl: 96	Bourání konstrukcí	130 504,83
----------------	---------------------------	-------------------

99	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	18,98360	3 730,00	70 808,83	801-3	RTS 20/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, C.4 : 0,55*0,8*(17,0+23,625+0,065) pod sch. stupni : C.4 : 3*6,0*0,2*0,3		17,90360				
				1,08000				
100	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	9,77600	1 000,00	9 776,00	801-3	RTS 20/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) C.4 : 0,52*(0,42+0,52)/2*40,0		9,77600				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
101	963042819R00	Bourání jakýchkoliv betonových schodiškových stupňů zhotovených na místě C.4 : 3*6,0	m	18,00000	340,00	6 120,00	801-3	RTS 20/ I
				18,00000				
102	96_001.C4	D + M Odstranění stávajícího herního prvku vč. základků - odvoz a likvidace, kompletně - viz výkres C.4 C.4 : hrazda : 3 houpačka : 4 síť na lezení : 1	ks	8,00000	2 000,00	16 000,00		Vlastní
				3,00000				
				4,00000				
				1,00000				
103	96_002.C4	D + M Odstranění stávajícího pískoviště - odvoz a likvidace, kompletně - viz výkres C.4 C.4 : 1	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
				1,00000				
104	96_003.C4	D + M Odstranění stávající lavičky - odvoz a likvidace, kompletně - viz výkres C.4 C.4 : 11	ks	11,00000	1 300,00	14 300,00		Vlastní
				11,00000				
105	96_004.C4	D + M Odstranění stávajícího odpadkového koše - odvoz a likvidace, kompletně - viz výkres C.4 C.4 : 1	ks	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
				1,00000				
106	99-01	Bourací práce nezměřitelné	hod	20,00000	500,00	10 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08: ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					390 085,57	
107	998227221R00	Přesun hmot, pro dětská hřiště, kryt z granulátu	t	1 114,53020	350,00	390 085,57		Vlastní

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :
 18,31,32,33,35,36,38,39,41,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,59,61,68,69,70,71,72,73,74,75,76,
 77,78. :
 79,80,81,82,84,85,86,89,90,94,95,96,97,98,100,102,103,104,105. :
 Součet: : 1114,53020

1 114,53020

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					157 079,92	
108	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, bez naložení, s vyložním a hrubým urovnáním	t	131,22800	187,00	24 539,64	832-1	RTS 20/ I

Včetně:

- při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek,
- při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle,
- při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

2,4,5,99,100,101. :

Součet: : 131,22800

131,22800

109	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	131,22800	225,00	29 526,30	801-3	RTS 20/ I
-----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :

2,4,5,99,100,101. :

Součet: : 131,22800

131,22800

110	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	2 493,33200	15,00	37 399,98	801-3	RTS 20/ I
-----	--------------	--	---	-------------	-------	-----------	-------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/N08 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE		
O:	SO 01	ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA UZBECKÁ, BRNO - BOHUNICE	
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,4,5,99,100,101, : Součet : 2493,33200		2 493,33200				
111	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	131,22800	500,00	65 614,00	801-3	RTS 20/ I
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,4,5,99,100,101, : Součet : 131,22800		131,22800				
Celkem						5 768 276,98		


Příloha č. 2 ke smlouvě o dílo č. 08-032/22/TS na akci „Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Uzbecká v MČ Brno-Bohunice“

Další specifikace díla:

- a) splnění podmínek dotčených orgánů státní správy a vlastníků nebo správců technické infrastruktury dle vyjádření, které jsou součástí výše uvedené projektové dokumentace, včetně zajištění vytýčení sítí a předání kopií dokladů o vytýčení zadavateli před zahájením výkopových prací,
- b) v případě potřeby vypracování realizační projektové dokumentace v rozsahu potřebném pro zhotovení díla,
- c) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby v listinné podobě v počtu 4 ks i digitální podobě na CD nebo DVD v počtu 1 ks,
- d) zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby,
- e) průběžné pořizování fotodokumentace postupu provádění stavby a předání fotodokumentace na CD,
- f) provedení předepsaných zkoušek a doložení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání objednateli ve 4 vyhotoveních,
- g) provedení individuálního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořících předmět plnění včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 4 vyhotoveních,
- h) před předáním a převzetím díla zhotovitel písemně zpracuje podmínky provedení komplexního vyzkoušení a předá je TDS,
- i) provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět plnění včetně stanovení podmínek, za kterých se budou provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 4 vyhotoveních;
- j) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- k) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- l) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
- m) provedení veškerých prací a dodávek související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
- n) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- o) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a vyhlášky ZMB č. 4/2016, která stanovuje systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálního odpadu vznikajícího na území statutárního města Brna,
- p) celkový úklid před předáním díla; zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí, v rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele; součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací
- q) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- r) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- s) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- t) součinnost při předání stavby,
- u) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, evropských norem (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- v) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
- w) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí s vyhovujícím výsledkem podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- x) veškeré změny oproti PD musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem,
- y) dodání dokladů o provedených zkouškách s vyhovujícím výsledkem,

- z) položky, které jsou ve výkazu výměr, budou naceněny v souladu s příslušnými vyjádřeními (např. druhy materiálů),
- aa) vytýčení stavby oprávněnou osobou a dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
- bb) splnění podmínek dle vyjádření dotčených orgánů státní správy vlastníků a správců technické infrastruktury,
- cc) dodání návodů k použití,
- dd) stavební práce budou probíhat za provozu, bude zachována bezpečnost návštěvníků objektu,
- ee) splnění podmínek dle vyjádření dotčených orgánů státní správy (součást projektové dokumentace) včetně dodání dokladů s vyhovujícím výsledkem,
- ff) geodetické zaměření,
- gg) provádění stavby musí být v souladu se sdělením Stavebního úřadu ze dne 07.10.2020 č.j. BBOH/06605/20/SÚ.

Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Uzbecká v MČ Brno - Bohunice termín realizace: 1.4. - 29.7.2022 (120 dnů od předání staveniště)

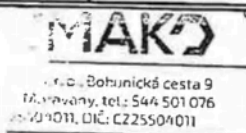
	měsíc	duben				květen				červen				červenec					
	týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	den	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85 - 91	92 - 98	99 - 105	106 - 112	113 - 119	120

Zahájení díla 1.4.2022																			
Vedlejší a ostatní náklady																			
Zemní a bourací práce																			
Výměna podloží																			
Základy a betonové kce																			
Podkladní kce povrchů																			
Finální povrchy																			
Herní prvky																			
Mobiliář																			
Dokončovací práce																			
Dokončení díla 29.7.2022																			

Finanční objem provedených prací 5.968.276,98 Kč bez DPH	1 300 000 Kč	1 500 000 Kč	2 200 000 Kč	968 276,98 Kč
---	--------------	--------------	--------------	---------------

V Moravanech dne 1.3.2022.

Roman Nejedlý, jednate



Roman Nejedlý
 Digitálně podepsal
 Roman Nejedlý
 Datum: 2022.03.02
 11:16:25 +01'00'



Stavební úřad



015

Váš dopis č.j.: BBOH/06191/20/TS
Ze dne: 29.09.2020
Naše č.j.: BBOH/06605/20/SÚ
Spis. zn.: S-BBOH/06365/20/SU
Vyřizuje: Božena Horová
Telefon: 547 423 837
Fax: 547 352 946
E-mail: odborstavebni@bohunice.brno.cz
Datum: 07.10.2020

Statutární město Brno
MČ Brno-Bohunice
Dlouhá č.p. 577/3
625 00 Brno 25

„Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Uzbecká v MČ Brno-Bohunice“
Sdělení stavebního úřadu

Stavební úřad ÚMČ města Brna, Brno-Bohunice, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen stavební zákon), Vám v souvislosti s Vaší žádostí k záměru pod názvem „**Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Uzbecká v MČ Brno-Bohunice**“, na pozemku parc. č. 2070 k. ú. Bohunice sděluje:

podle předloženého oznámení se jedná o úpravu a doplnění stávajícího dětského hřiště v prostoru mezi bloky bytových domů na ul. Uzbecká. V ploše dětského hřiště s pískovým povrchem bude nově vymodelováno dětské 3D hřiště s povrchem na bázi EPDM granulátu s elastickou podložkou z SBR granulátu. Hřiště bude osazeno integrovanými herními prvky (nerozovými skluzavkami, trampolínami, nerezovými tunely, pružinovými houpadly, doplňkovými lezeckými prvky a kuličkovými drahami). V jihozápadní části řešeného území bude umístěno nové pískoviště. Opěrná sedací zídka bude osazena lavičkami.

Ve zpevněné ploše při dětském 3D hřišti budou doplněny stojany na kolo a nové odpadkové koše.

Uvedené práce jsou udržovacími pracemi a stavebními úpravami podle § 103 odst. 1 písm. c) a d) stavebního zákona a jako takové **nevyžadují stavební povolení ani ohlášení** stavebnímu úřadu.

Upozorňujeme, že stavebník má povinnosti, uvedené například v § 152 stavebního zákona. Je povinen dbát na řádnou přípravu a provádění stavby, musí mít na zřeteli zejména ochranu života a zdraví, ochranu životního prostředí a majetku, i šetrnost k sousedství. O zahájení prací na stavbách osvobozených od povolení je povinen v dostatečném předstihu informovat osoby těmito pracemi přímo dotčené.

S pozdravem



Ing. Marie Zitterbartová, Ph.D.
vedoucí stavebního úřadu

Úřad městské části města Brna
Brno-Bohunice
Stavební úřad
Dlouhá 3, 625 00 Brno (1)

„otisk razítka“

ÚMČ Brno-Bohunice

Doručeno: 09.10.2020

BBOH/06671/20

listy: 1 přílohy: 1

druh:



bc08es7735b4a3

Obdrží:

1. Úřad městské části města Brna, Brno-Bohunice, Odbor technických služeb, Dlouhá č.p. 577/3, Brno-Bohunice, 625 00 Brno 25

2.- spis

Telefon: 547 423 810
Fax: 547 352 946

Bankovní spojení: Komerční banka Brno-město
Příjmový účet: 19-519 086 0257/0100
Výdajový účet: 19-519 081 0217/0100

IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785

