

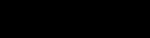
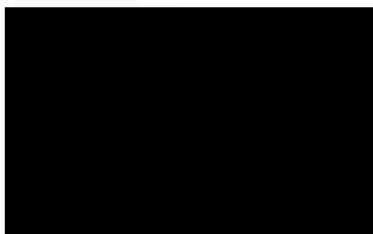
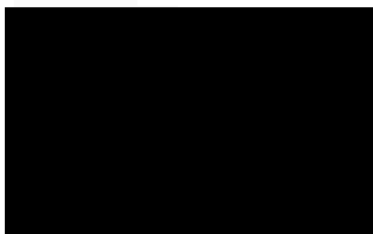
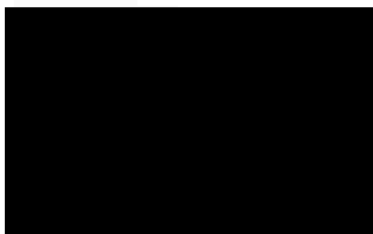
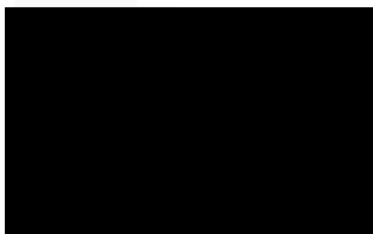
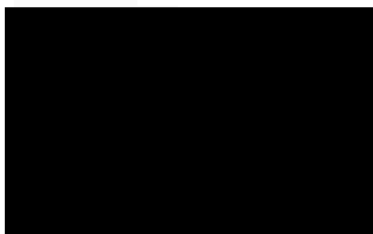
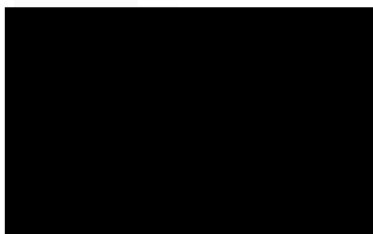
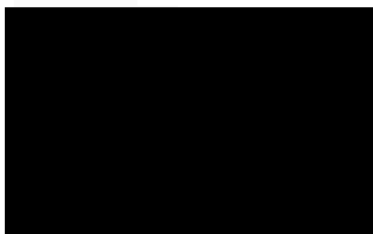
# SMLOUVA O DÍLO

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

Číslo smlouvy o dílo objednatele : 08-035/21/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, Katy Štěpánková  
Telefon : 547 423 828-9, 721 774 420  
E-mail : [stepankova@bohunice.brno.cz](mailto:stepankova@bohunice.brno.cz), [kasparovska@bohunice.brno.cz](mailto:kasparovska@bohunice.brno.cz)

**Zhotovitel:** **ZEMAKO, s.r.o.**  
zastoupený Romanem Nejedlým, jednatelem  
se sídlem Bohunická cesta 501/9, 664 48 Moravany  
statutární orgán : Roman Nejedlý, jednatel  
ve věcech technických : Roman Nejedlý, jednatel a jím pověřený stavbyvedoucí  
IDDS :   
IČO : 25504011  
DIČ :   
Bankovní spojení :   
Číslo účtu :   
Kontaktní osoba :   
Telefon :   
E-mail :   
Registrace : 

## 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 známé 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 Souhrady v MČ Brno-Bohunice“, která byla zpracována společností DIMENSE v.o.s., IČO: 27753379, PSČ 602 00 Brno, Hrnčířská 15, v srpnu 2020. Číslo zakázky 2820/VDHBoh/RDS, včetně jejích 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 s názvem „Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Souhrady v MČ Brno-Bohunice“ (dále jen „Projektová dokumentace“), soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a sdělením Stavebního úřadu ze dne 07.10.2020 č.j. BBOH/06601/20/SU 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 Souhrady 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. Dílo bude provedeno v souladu se zadávací dokumentací zadávacího řízení na Veřejnou zakázku a s nabídkou zhotovitele podanou v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku.
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 Souhrady v MČ Brno-Bohunice“ vymezenou Projektovou dokumentací, a to podle specifikací obsažených v této smlouvě o dílo včetně příloh, v předané Projektové dokumentaci a v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále také jako „*položkový rozpočet*“), v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky a nabídkou zhotovitele podanou v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku. 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 a v příloze č. 4 Sdělení Stavebního úřadu ze dne 07.10.2020 č.j. BBOH/06601/20/SU.
3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je zadávací dokumentace Veřejné zakázky a nabídka zhotovitele k ní.
4. Zhotovitel provede dílo v souladu s touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy k předmětu smlouvy se vztahujícími a příslušnými platnými normami. Zhotovitel je povinen respektovat stanoviska, která jsou součástí projektu a splnit veškeré podmínky pro provedení stavby a povinnosti stavebníka stanovené v těchto stanoviscích.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo s potřebnou péčí ve sjednaném čase. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno.
6. Objednatel se zavazuje provedené dílo od zhotovitele převzít a zaplatit dohodnutou cenu.

### IV. Doba plnění

1. Zhotovitel zahájí práce na díle dne 3.5.2021. Zhotovitel se zavazuje provést (tj. řádně dokončit a předat) dílo nejpozději dne **11.7.2021**. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v souladu s harmonogramem výstavby, který je přílohou č. 3 této smlouvy.
2. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejdříve.
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. Zhotovitel provede dílo na ulici Souhrady 6 a Souhrady 8 v Brně – Bohunicích, na pozemcích parcelní číslo 3261/2,3261/3,3261/4,3261/5, katastrální území Bohunice [612006]. Místo plnění je blíže specifikováno v Projektové dokumentaci.

### VI. Cena díla

1. Cena díla je stranami sjednána v souladu s ust. 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 tvoří přílohu této smlouvy.

**Celková cena díla v Kč bez DPH 4.386.425,89 Kč**

Slovy čtyřmilionytřistaosmdesátšesttisícčtyřistadvacetpět korun českých osmdesátdevět haléřů

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

2. Cena je stanovena jako cena konečná, nejvýše přípustná, která platí po celou dobu zhotovování díla a zahrnuje veškeré práce, dodávky a činnosti vyplývající ze zadávacích podkladů a 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 a vývoj kurzu české koruny a platí po celou dobu zhotovování díla a 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 nezávazně 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 URS (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 objednatel nemá právo na jejich úhradu.
6. Za vícepráce jsou považovány práce, které přesahují předmět díla stanovených 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. Objednatelem budou hrazené pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
14. Cena díla je splatná po převzetí díla objednatelem.

#### **VII. Platební a fakturační podmínky**

1. Cenu za provedení díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví po převzetí díla objednatelem. 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 deseti dnů ode dne, kdy objednatel písemně potvrdí zhotoviteli odstranění všech vad nebo nedodělků uvedených v zápise 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 budovy, 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. Splnění této povinnosti je zajištěno zárukou.

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 objednatelem.
4. Zhotovitel musí mít uzavřené pojištění odpovědnosti za škody, způsobené objednateli a třetím osobám, kryjící rizika spojená s prováděním díla, minimálně v hodnotě ceny díla. Zhotovitel prokáže pojištění objednateli při podpisu smlouvy o dílo a je povinen prokázat trvání pojištění po celou dobu provádění 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 objednatelem 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 můžou 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 očísloují 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 technických norem, vztahujících se k plnění, případně ze smlouvy a zadávací dokumentace. Jinak v kvalitě odpovídající minimálně obvyklé kvalitě, zaručující provozuschopnost a funkčnost předmětu plnění. Dílo bude provedeno v souladu se stavebním zákonem a v souladu s prováděcími a souvisejícími právními předpisy, včetně předpisů bezpečnostních, protipožárních a hygienických.
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. S použitím odlišných materiálů musí objednatel prokazatelně souhlasit. 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.
7. Práce a dodávky budou prováděny kvalifikovanými pracovníky, v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami vztahujícími se k předmětu plnění. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování technologických postupů a lhůt.
8. 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.
9. 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 přeposílá zhotoviteli a dalším účastníkům kontrolního dne.
10. 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.
11. 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.
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 objednatele 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 přerušení 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 vytčené nedostatky. V opačném případě je objednatel oprávněn uvedené nedostatky odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele nebo odstoupit od smlouvy.
17. Zhotovitel bude v průběhu stavby zaznamenávat do dvou vyhotovení Projektové dokumentace veškeré změny oproti navrženému technickému řešení díla. Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli v den předání díla (ve dvou 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 oprávnující 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 musí mít uzavřené pojištění odpovědnosti za škody, způsobené objednateli a třetím osobám, kryjící rizika spojená s prováděním díla, minimálně v hodnotě ceny díla. Zhotovitel prokáže pojištění objednateli při podpisu smlouvy o dílo a je povinen prokázat trvání pojištění po celou dobu provádění díla. Při vzniku pojistné (škodní) události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost, která je v jeho možnostech.
20. Zhotovitel umožní objednateli kontrolu prováděných víceprací a částí (místa) stavby, na které některé práce obsažené v Projektové dokumentaci nebudou provedeny (méněpráce).
21. Zhotovitel zajistí veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací a nese veškeré případné náklady s nimi spojené.
22. 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 umístění, přemístění a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škody, vzniklých v této souvislosti, jdou k tíži zhotovitele.
23. 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 kterákoliv z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.
24. 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.
25. Zhotovitel bere na vědomí, že je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.



## 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 i nedodělků 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 všechny 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) doklad o zaškolení obsluhy,
  - g) návody na používání,
  - h) doklad prokazující, že zhotovitel naložil s odpady v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcími právními předpisy,
  - i) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
  - j) veškeré další doklady, prokazující splnění povinností,
  - k) osvědčení a atesty o použitých materiálech, zkouškách, revizích, včetně revizních zpráv s vyhovujícím výsledkem,
  - l) doklad o předání geodetického zaměření na OTS/MMB,
  - m) doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu a platných právních předpisů,
  - n) doklady dle vyjádření dotčených orgánů státní správy,
  - o) zápisy a výsledky předepsaných měření a zkoušek,
  - p) dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
  - q) geodetické zaměření,
  - r) geometrický plán v 6 vyhotoveních,
  - s) provozní řád hřiště,
  - t) atesty a certifikáty k jednotlivých herním prvkům včetně návodu k použití, údržbě a ošetřování s určením věkové kategorie, pro kterou bude prvek sloužit,
  - u) doklady dle vyjádření dotčených orgánů státní správy a správců nebo vlastníků technické infrastruktury,
  - v) veškeré doklady požadované dle sdělení stavebního úřadu ze dne 07.10.2020 č.j. BBOH/06605/20/SU.

Nedoložení kteréhokoliv požadovaného dokladu je důvodem pro nepřevzetí díla.

5. Zhotovitel písemně přizve objednatele k předání a převzetí díla nejméně čtyři pracovní dny před zahájením předávacího a převjímacího řízení. Výzva bude provedena zápisem do stavebního deníku a e-mailem, případně i telefonicky. Objednatel si předávané dílo prohlédne (nebo zajistí jeho prohlídku) co nejdříve po zahájení nebo v průběhu předávacího a převjímacího řízení. Prohlídku díla v řízení objednatel dokončí do 30 dnů ode dne, kdy zhotovitel dílo nabídnul k převzetí. Předávání a převjímací díla je ukončeno převzetím díla (případně nepřevzetím) díla objednatelem.

6. O předání a převzetí (případně nepřevzetí) díla sepíše smluvní strany protokol, který podepíše oprávnění zástupci smluvních stran. Obsahem protokolu bude zejména zhodnocení jakosti díla, identifikační údaje o díle, prohlášení objednatele, že předávané dílo přejímá s výhradami nebo bez výhrad (resp. nepřejímá s uvedením důvodů nepřevzetí), soupis případných provedených změn a odchylek od prováděcí dokumentace, výčet drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, s uvedením termínů jejich odstranění, pokud přebírá objednatel dílo s takovými vadami; soupis příloh.

V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, uvede objednatel důvody nepřevzetí. Není-li dílo provedeno bez vad, není objednatel povinen dílo převzít (včetně drobných vad a nedodělků). Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní. Převezme-li objednatel dílo s drobnými vadami a nedodělků, uvede do protokolu o předání a převzetí díla výhradu, že dílo přebírá s drobnými vadami a nedodělků, a vady sepíše. Zhotovitel musí vady a nedodělků odstranit nejpozději do 30 dnů ode dne převzetí díla, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. V případě, že objednatel převezme dílo s drobnými vadami a nedodělků, které nebudou následně odstraněné, má objednatel nárok na odpovídající slevu z ceny díla.

7. Na žádost objednatele se zhotovitel zúčastní kolaudačního řízení, na němž poskytne požadované informace ohledně díla. Současně se zavazuje bezplatně odstranit vady zjištěné při kolaudačním řízení, které vznikly porušením povinností zhotovitele, a to v termínech stanovených stavebním úřadem, případně objednatelem.

### **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.
1. 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 odklad poté, co ji zjistil, nejpozději do pěti let od převzetí díla.
2. Zjištěné vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamaci) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
3. 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.
4. Volba mezi možnostmi a) – d) je právem objednatele. Objednatel sdělí zhotoviteli do 14 dnů ode dne doručení oznámení vad (reklamace) 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.
5. 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 nedodělků 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, nejdelší o havarijní stav), je zhotovitel v prodlení a zaplatí objednateli smluvní pokutu (viz ujednání Smluvní pokuty).

6. Zhotovitel musí zahájit práce na odstranění reklamované závady a vady odstranit, i když je přesvědčen, že za ně neodpovídá.
7. 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.
8. 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.
9. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.
10. Provedená oprava (odstranění vady) musí být objednateli předána podle smlouvy.
11. 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**

2. 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.
3. Záruční doba je sjednána v délce **60 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem následujícím po dni převzetí díla objednatelem.
4. V případě výskytu vad, na které se vztahuje záruka („záruční vady“), má objednatel stejná práva jako u vad z vadného plnění.
5. Zjištění záruční vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamaci) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže vadné dílo nebo jeho část užívat a po dobu odstraňování vytknuté vady.
7. Na provedenou opravu, resp. opravenou část díla, poskytuje zhotovitel objednateli záruku ve stejné délce jako na celé dílo.
8. 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 řádným dokončením a předáním díla delším než 15 dnů nebo s plněním dohodnutého termínu podle harmonogramu výstavby delším než 15 dnů,
  - b) přerušení či zastavení prací na díle bez souhlasu objednatele po dobu delší než 10 dnů,
  - c) provádění díla v rozporu se smlouvou včetně příloh, Projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami nebo pokyny objednatele
  - d) nezačínání stavebních prací do 30 dnů od předání staveniště,
  - e) odevzdání díla s vadami, které nejsou drobné a ojedinělé,
  - f) nekvalitní provedení díla nebo některé jeho části (tj. provedení v horší než sjednané nebo obvyklé kvalitě),

- g) úpadek zhotovitele (proti zhotoviteli je podán návrh na prohlášení insolvence),
  - h) vstup do likvidace,
  - i) 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 sepíše smluvní strany protokol. Zhotovitel sepíše 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.
  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 je oprávněn uzavřít smlouvy na realizaci díla podle této smlouvy pouze s poddodavateli, které navrhl v nabídce. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce je možná jen na základě prokazatelného souhlasu objednatele.
3. Změnu poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, může zhotovitel provést pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele. Svůj záměr změnit poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal kvalifikaci, je objednatel povinen zhotoviteli oznámit vždy s takovým

předstihem, aby chválení a/nebo změna příslušného poddodavatele v žádném případě nevedla k prodlení v provádění díla.

4. V případě změny poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu ve své 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. 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 výstavby, jako **příloha č. 3**
  - Sdělení Stavebního úřadu ze dne 07.10.2020 č.j. BBOH/06601/20/SU, jako **příloha č. 4**
10. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé objednateli na základě této smlouvy, může být započtena na pohledávku zhotovitele na zaplacení ceny díla.

## **XVI. Smluvní pokuty**

1. Objednatel zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení se zaplacením faktury v dohodnuté lhůtě splatnosti.
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. Objednatel zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení s převzetím díla, které bude řádně dokončené a bez jakýchkoliv vad a nedodělků.
4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý (i započatý) den prodlení s provedením díla.
5. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši do 5 % (včetně) z ceny díla bez DPH za předání (provedení) díla s vadami nebo nedodělků, které nebudou drobné a ojedinělé (drobné a ojedinělé ve smyslu § 2628 občanského zákoníku). Je věcí objednatele, jakou výši smluvní pokuty v rámci limitu uplatní.
6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad obsažených v soupisu vad v protokolu o předání a převzetí díla, zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč z ceny díla bez DPH za každý případ (vadu) a každý den prodlení, do jejich úplného odstranění.
7. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý (i započatý) den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady nebo nedodělku 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.
8. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši 2.000 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.
9. Pokud zhotovitel nedodrží údaje uvedené v harmonogramu výstavby, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý jednotlivý případ, s výjimkou situací, kdy objednatel prokazatelně odsouhlasí změnu údajů v harmonogramu výstavby (dodatkem ke smlouvě).

11. V případě porušení zákazu postoupení smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč bez DPH.
12. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení s prováděním díla v termínech podle harmonogramu výstavby.
13. Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý případ nesplnění pokynů koordinátora BOZP nebo neposkytnutí součinnosti při zajišťování BOZP.
14. Sjednanými pokutami není dotčeno právo na náhradu škody. 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.
15. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy oprávněná strana doručí druhé smluvní straně písemné vyúčtování sankce.
16. 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.
17. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným dokončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik 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 dostala 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.

#### **XIX. Závěrečná ujednání**

1. Smlouva je uzavřena podpisem zástupců obou smluvních stran na jednom písemném smluvním dokumentu opatřeném doložkou o schválení v příslušném orgánu objednatel (okamžikem, kdy písemné vyhotovení smlouvy podepsané zástupcem jedné smluvní strany, podepíše zástupce druhé smluvní strany) 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 a 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 povinná dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (zejména § 9 odstavec 2 tohoto zákona).

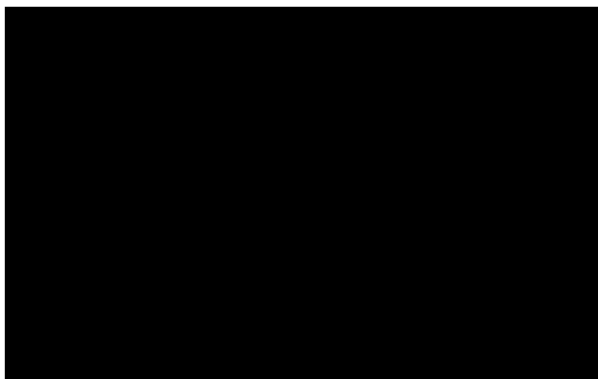
#### DOLOŽKA

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

1. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou MČ Brno-Bohunice dne 14.04.2021.

V Moravanech dne *dd. 4. 2021*

za zhotovitele

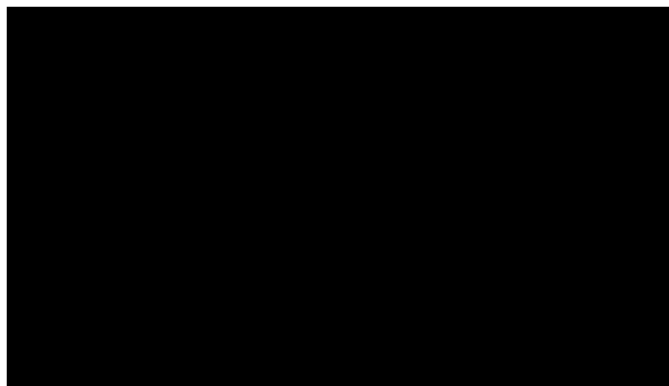


**ZEMAKO, s.r.o.**  
Roman Nejedlý, jednatel

V Brně dne

za objednatele

*23.04.2021*



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 087 SOUHRADY, BRNO - BOHUNICE

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

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

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	4 196 710,69
PSV	47 215,20
MON	0,00
Vedlejší náklady	85 000,00
Ostatní náklady	57 500,00
<b>Celkem</b>	<b>4 386 425,89</b>

### Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 386 425,89 CZK
Základní DPH	21 %	921 149,00 CZK

Zaokrouhlení 0,11 CZK

**Cena celkem s DPH 5 307 575,00 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele



## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>142 500,00</b>	<b>29 925,00</b>	<b>172 425,00</b>	<b>3</b>
00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	0,00	142 500,00	29 925,00	172 425,00	3
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>SO 01</b>	<b>ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA</b>	<b>0,00</b>	<b>4 243 925,89</b>	<b>891 224,44</b>	<b>5 135 150,33</b>	<b>97</b>
D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	0,00	4 243 925,89	891 224,44	5 135 150,33	97
	<b>Celkem za stavbu</b>	<b>0,00</b>	<b>4 386 425,89</b>	<b>921 149,44</b>	<b>5 307 575,33</b>	<b>100</b>

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
00	Poznámka	HSV			0,00	0
1	Zemní práce	HSV			307 154,62	7
1_S	Sadové úpravy	HSV			107 364,72	2
17.1	Konstrukce ze zemin - výměna podkladní vrstvy	HSV			34 310,11	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			38 652,37	1
39_EX	Betonové exteriérové kce	HSV			166 797,14	4
5_ASF	Živičné zpevněné plochy	HSV			36 006,14	1
5_ŠD	Zpevněná plocha - šlapáky	HSV			10 328,10	0
50_CHZ	Chodník - zámková dlažba	HSV			5 910,08	0
50_SSP	Speciální sportovní vybavení, povrchy	HSV			396 908,00	9
500_DP	Dopadové plochy dětských hřišť	HSV			284 806,54	6
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			66 791,05	2
9_HP	Herní prvky, vybavení dětských hřišť	HSV			1 636 400,00	37
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			97 481,25	2

95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			113 853,22	3
95_M	Mobiliář	HSV			306 300,00	7
96	Bourání konstrukcí	HSV			88 754,88	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			119 149,68	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			47 215,20	1
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			379 742,79	9
VN	Vedlejší náklady	VN			85 000,00	2
ON	Ostatní náklady	ON			57 500,00	1
<b>Cena celkem</b>					<b>4 386 425,89</b>	<b>100</b>

### Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	DIMENSE/N08 ÚPRAVA VYBRANÝCH DĚTSKÝCH HŘIŠŤ, LOKALITA SOUHRADY, 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
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>85 000,00</b>		
1	005121010R	Vybudování zařízení staveniště <small>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</small>	sada	1,00000	80 000,00	50 000,00		RTS 20/ I
2	005121020R	Provoz zařízení staveniště <small>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.</small>	sada	1,00000	30 000,00	30 000,00		RTS 20/ I
3	005121030R	Odstranění zařízení staveniště <small>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.</small>	sada	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 20/ I
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>				<b>57 500,00</b>		
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi <small>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 (provozní dopravní řád).</small>	sada	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 20/ I
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení <small>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</small>	sada	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 20/ I
6	0096524	Geodetické výstupy, Geodetická zaměření a geometrické plány apod. v počtech dle SoD).	sada	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
7	0096525	Statické hutnické 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	250,00	12 500,00		Vlastní
<b>Celkem</b>						<b>142 500,00</b>		

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenik	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 00</b>		<b>Poznámka</b>				<b>0,00</b>		
1	00	Poznámka - NENACEŇOVAT !!! POLOŽKY VLASTNÍ VYTVOŘENY INDIVIDUÁLNÍ KALKULACÍ DLE OBOROVÉHO KALKULAČNÍHO VZORCE S NASTAVENÍM REŽII A MÍRY ZISKU DLE RTS S INDIVIDUÁLNÍMI VSTUPY MATERIÁLŮ A VÝKONŮ, KTERÉ NEOBSAHUJÍ KMENOVÉ PRÍ PŮKY ČENÍKŮ 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 řády, 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 ovozování díla včetně ztrátového a přeřezů ; 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. ; hypokod se v dokumentaci vyskytují obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení minimálních požadovaných standardů výrobku, technologie či materiálu a zadavatel připouští použití i jiného, kvalitativně či technoloickv 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 ; prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány. ;		0,00000		0,00		Vlastní
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>307 154,62</b>		
2	113107320R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm C.4 : 34,0	m2	34,00000	82,00	2 108,00	822-1	RTS 20 / I
3	113107415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těženého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm C.4 : 369,0 382,0	m2	751,00000	37,00	27 787,00	822-1	RTS 20 / I
4	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm C.4 : 369,0	m2	369,00000	30,00	11 070,00	822-1	RTS 20 / I
5	113109415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm C.4 : 369,0	m2	369,00000	112,00	41 328,00	822-1	RTS 20 / I
6	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek C.4 : v zeleni : 22,0 šterk : (3,42+1,02+3,27+7,36*2)*1,05 asfalt : (11,4+3,35*3,14+38,2+5,65+5,51+3,07+34,15+3,15+19,61+8,89)*1,05	m	192,70795	99,00	19 078,09	822-1	RTS 20 / I
7	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky se složením C.3, C.4 : 12,5*0,25	m3	3,12500	150,00	468,75	800-1	RTS 20 / I
8	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přeložením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek základový pas C20/25 XC2 AS-02 0,8*(0,45*(2,65+2,275+1,45+1,5))*5	m3	25,39892	1 200,00	30 478,70	800-1	RTS 20 / I

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,6*0,15*1,5/2*5		0,33750				
		0,6*0,45*((2,59+3,915)/2*(5,585+3,605)/2)		4,03521				
		0,05*1,15*(0,45*(2,65+2,275+1,45+1,5))*5		1,01883				
		0,05*1,15*0,15*1,5/2*5		0,03234				
		0,05*1,15*0,45*((2,59+3,915)/2*(5,585+3,605)/2)		0,38671				
		betonáž do výkopu 5% :						
		AS-03_2 :						
		0,6*0,6*0,6*1,05		0,22680				
		AS-04_2 :						
		0,6*0,6*0,6*2*1,05		0,45360				
		AS-05_2 :						
		0,25*0,25*0,65*5*1,05		0,21328				
		0,37*0,75*0,65*2*1,05		0,37879				
		0,45*0,45*0,65*1,05		0,13821				
		0,37*0,25*0,65*1,05		0,06313				
		0,35*0,85*0,65*1,05		0,20304				
		0,5*0,85*0,65*1,05		0,29006				
		0,4*1,25*0,65*1,05		0,34125				
		0,6*0,35*0,65*1,05		0,14333				
		0,37*0,37*0,65*4*1,05		0,37374				
		AS-06.2 :						
		0,25*0,25*3,14*0,85*(4+2+7+3+3)*1,05		3,32791				
		0,45*0,45*3,14*0,95*(1+1)*1,05		1,26852				
		0,25*0,25*3,14*0,65*4*1,05		0,53576				
		AS-07.2 :						
		0,3*0,2*(4,272+4,0+4,0+2,5)		0,88632				
		0,25*0,25*3,14*0,55*1,05		0,11333				
9	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. Zemina z výkopů se uloží na mezideponii k dalšímu použití v rámci stavby výměra - viz položka 139601102R00 :	m3	56,79744	40,00	2 271,90	800-1	RTS 20/ I
		25,39872		25,39872				
		C.3 :						
		6*0,5		3,00000				
		zpětný přesun :						
		25,39872		25,39872				
		C.3 :						
		6*0,5		3,00000				
10	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. dovoz 0,17878m3 zeminy neřešen - lze bilanci zemín považovat za vyrovnanou zemina pro dorovnání terénu v celkové tl. cca 25 cm : výměra - viz položka 181008114R00 :	m3	0,17878	250,00	44,70	800-1	RTS 20/ I
		606,55*0,25		151,63750				
		výkopek ze staveniště :						
		-25,39872		-25,39872				
		C.3 :						
		-6*0,5		-3,00000				
		výkopek z výměny podloží :						
		výměra - viz položka 122201101R00 oddíl 17.1 :						
		-123,06		-123,06000				
11	162206112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 20 do 50 m, bez naložení, avšak se složením zemín schopných zúrodnění, kamenohalných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně:	m3	6,25000	63,00	393,75	823-2	RTS 20/ I
		- shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopiště, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +/- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopiště i násypišť.						
		C.3, C.4						
		12,5*0,25		3,12500				
		zpět						
		C.3, C.4						
		12,5*0,25		3,12500				
12	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3 z horniny 1 až 4 zpětný přesun	m3	28,39872	138,00	3 919,02	800-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		25,39872 C.3 : 6*0,5		25,39872 3,00000				
13	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad C.3, C.4 : 12,5*0,25	m3	3,12500	37,00	115,63	823-2	RTS 20/ I
				3,12500				
14	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo omice Zemina z výkopů se uloží na mezideponii k dalšímu použití v rámci stavby : výměra - viz položka 139601102R00 : 25,39872 C.3 : 6*0,5	m3	28,39872	18,00	511,18	800-1	RTS 20/ I
				25,39872 3,00000				
15	181006114R00	Rozprostření zemín schopných zúrodnění sklon svahu do 1:5, tloušťka přes 200 do 300 mm v rovině a ve sklonu do 1:5 ve sklonu přes 1:5 C.3 : tl. 300mm : 107,0*1,05 tl. 400mm : 281,0*1,05 pískoviště : 9,0*1,05 C.3 : asfaltová plocha - oprava chodníku : 25,0 C.3 : Šlapákový chodník (KC5) : 8,0*1,05 C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0*1,05 C.3 : polyuretan : 150,0	m2	606,55000	24,00	14 557,20	823-2	RTS 20/ I
				112,35000 295,05000 9,45000 25,00000 8,40000 6,30000 150,00000				
16	181301102R00	Rozprostření a urovnání omice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm 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 : trávník 270,0	m2	270,00000	50,00	13 500,00	800-1	RTS 20/ I
				270,00000				
17	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění omice, v hornině 1 až 4, C.3 : trávník 270,0	m2	270,00000	27,00	7 290,00	823-1	RTS 20/ I
				270,00000				
18	183403113R00	Obdělávání půdy frézováním, v rovině nebo na svahu 1:5 C.3 : trávník 270,0	m2	270,00000	18,00	4 860,00	823-1	RTS 20/ I
				270,00000				
19	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 C.3 : trávník 270,0	m2	270,00000	4,00	1 080,00	823-1	RTS 20/ I
				270,00000				
20	183403161R00	Obdělávání půdy válením, v rovině nebo na svahu 1:5 C.3 : trávník 270,0	m2	270,00000	2,00	540,00	823-1	RTS 20/ I
				270,00000				
21	184807111R00	Ochrana stromu bedněním zřízení bednění před poškozením stavebním provozem,	m2	12,00000	300,00	3 600,00	823-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Včetně řeziva. C.4 - A : 3*4,0		12,00000				
22	184807112R00	Ochrana stromu bedněním odstranění bednění před poškozením stavebním provozem, Včetně řeziva, C.4 : 3*4,0	m2	12,00000	50,00	600,00	823-1	RTS 20/ I
				12,00000				
23	185803211R00	Uváčování trávníku uváčování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 C.3 : Trávník : 270,0	m2	270,00000	2,00	540,00	823-1	RTS 20/ I
				270,00000				
24	185804312R00	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2, C_3, TZ : 270*0,005*2	m3	2,70000	300,00	810,00	823-1	RTS 20/ I
				2,70000				
25	185851111R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 6000 m C_3, TZ : 270*0,005*2	m3	2,70000	600,00	1 620,00	823-1	RTS 20/ I
				2,70000				
26	162606222R00	Vodorovné přemístění ornice do 20000 m, vč. naložení 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, ornice : C.3 : Trávník : 270,0*0,1*1,05 C.3, C.4 : -12,5*0,25	m3	25,22500	440,00	11 099,00		Vlastní
				28,35000				
				-3,12500				
27	181050010XRab	Terénní modelace a rekultivace ploch - plochy dotčené výstavbou, vč. obnovy trávníku C_3 : ostatní plochy dotčené výstavbou : 100,0	m2	100,00000	80,00	8 000,00		Vlastní
				100,00000				
28	183782210R00	Chemické odplevelení před založením trávníku včetně montáže, dodávky a demontáže řešení, C.3 : trávník : 270,0	m2	270,00000	4,20	1 134,00		Vlastní
				270,00000				
29	185851951RXX	D + M vyčištění pozemku od nežádoucích příměsí - odvoz a likvidace C.3 : II, 300mm : 107,0*1,05 II, 400mm : 281,0*1,05 pískoviště : 9,0*1,05 C.3 : trávník : 270,0	m2	686,85000	10,00	6 868,50		Vlastní
				112,35000				
				295,05000				
				9,45000				
				270,00000				
30	180400120RA0	Založení trávníku parkového, rovina, s odplevelením Včetně přesunu hmot. prvního pokosení, naložení odpadu a odvezení do 20 km, se složením, C.3 : trávník : 270,0	m2	270,00000	35,00	9 450,00		RTS 20/ I
				270,00000				
31	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy ornice C.3 : trávník : 270,0*0,1*1,05*1,15	m3	29,00875	1 200,00	34 810,50	SPCM	RTS 20/ I
				32,60250				

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	M.J.	Množství	Cena / M.J.	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		C.3, C.4 -12,5*0,25*1,15		-3,59375				
32	59691019.AR	zemina recyklovaná potřebné množství - viz oddíl 1 a 17.1: 85,7*1,9	t	162,83000	290,00	47 220,70	SPCM	RTS 20/ I
<b>Díl: 1 S Sadové úpravy</b>						<b>107 364,72</b>		
33	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu záspy s ručním zhuštěním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, C.3 : 5*0,5 5*(1,6*1,6*0,2)	m3	5,06000	480,00	2 428,80	800-1	RTS 20/ I
34	183101221R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50 % v rovině objem přes 0,4 do 1 m3 pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, C.3 : 5	kus	5,00000	500,00	2 500,00	823-1	RTS 20/ I
35	184202112R00	Ukotvení dřevin průměr do 100 mm, délka do 3 m třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzepření, (příloha č. 8) při průměru kůlů do 10 cm, C.3 : 5*3	kus	15,00000	102,00	1 530,00	823-1	RTS 20/ I
36	184501111R00	Zhotovení obalu kmene z juty v jedné vrstvě, v rovině nebo na svahu do 1:5 a spodních částí větví stromu C.3 : 5*1,0*1,0	m2	5,00000	168,00	780,00	823-1	RTS 20/ I
37	184921096R00	Mulčování tloušťka přes 100 do 150 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením, C.3 : 5*1,6*1,6	m2	12,80000	60,00	768,00	823-1	RTS 20/ I
38	145931101R00	D + M Spojka 3 ks kůlů půlkuláčovými příčkami vč. úvazku C.3 : 5	kus	5,00000	150,00	750,00		Vlastní
39	183_99	Mechanické rozrušení dna jamek C.3 : 1,0*1,0*5	ks	5,00000	100,00	500,00		Vlastní
40	184806191R00	Úprava koruny zasazených stromů řezem, průměr koruny do 2,5m, odvoz a likvidace odřezů C.3 : 5	kus	5,00000	500,00	2 500,00		Vlastní
41	184816199	Hnojení dřevin tabletami vč. dodávky tablet C.3 : 5*10	kus	50,00000	25,00	1 250,00		Vlastní
42	185804312RXX	Zaliti stromů vodou vč. dovozu vody C.3 : 5*100	l	500,00000	25,00	12 500,00		Vlastní
43	184201114RA0	Výsadba stromů a keřů s balem bez dodávky dřevin v rovině, výšky do 200 cm Hloubení jamek v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením. Výsadba stromu s balem se zalitím. Dovoz vody. Ukotvení dřeviny třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzepření. Osazení kůlů k dřevině s uvázáním. Dodávka kůlů, příček a motouzu. Včetně přesunu hmot. C.3 : 1,0*1,0*5	kus	5,00000	1 020,00	5 100,00	AP-HSV	RTS 20/ I
44	02852445RA	Catalpa bignonioides 'Aurea' C.3 : 5	kus	5,00000	13 440,00	67 200,00		Vlastní
45	10371500R	substrát zahradnický B, balení volně loženo C.3	m3	5,81900	980,00	5 586,24	SPCM	RTS 20/ I



**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		5*0,5*1,15 5*(1,6*1,6*0,2)*1,15		2,87500 2,94400				
46	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo C.3: 5*1,6*1,6*0,1*1,15	m3	1,47200	1 440,00	2 119,68	SPCM	RTS 20/ I
47	60850016R	kůl vyvazovací l = 250,0 cm; průměr 80 mm; impregnace; jeden konec fazeta; druhý konec špiče C.3: 5*3	kus	15,00000	102,00	1 530,00	SPCM	RTS 20/ I
48	67390570R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; tl. oří 20 kPa 3.80 mm C.3: 5*1,0*1,0*2*1,15	m	11,50000	28,00	322,00	SPCM	RTS 20/ I
<b>Díl: 17.1 Konstrukce ze zemin - výměna podkladní vrstvy</b>						<b>34 310,11</b>		
49	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, C.3: asfaltová plocha - oprava chodníku : 25,0*1,05*0,2 C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0*1,05*0,2 C.3 : 150,0*1,05*0,2	m3	38,01000	150,00	5 701,50	800-1	RTS 20/ I
50	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hominy 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Zemina z výkopů se uloží na mezideponii k dalšímu použití v rámci stavby : C.3 : asfaltová plocha - oprava chodníku : 25,0*1,05*0,2 C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0*1,05*0,2 C.3 : 150,0*1,05*0,2	m3	38,01000	70,00	2 660,70	800-1	RTS 20/ I
51	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Zemina z výkopů se uloží na mezideponii k dalšímu použití v rámci stavby : C.3 : asfaltová plocha - oprava chodníku : 25,0*1,05*0,2 C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0*1,05*0,2 C.3 : 150,0*1,05*0,2	m3	38,01000	18,00	684,18	800-1	RTS 20/ I
52	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv hominy s uložení výkopku po vrstvách, Zemina z výkopů se uloží na mezideponii k dalšímu použití v rámci stavby : C.3 : asfaltová plocha - oprava chodníku : 25,0*1,05*0,2 C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0*1,05*0,2 C.3 : 150,0*1,05*0,2	m3	38,01000	130,00	4 941,30	800-1	RTS 20/ I
53	58344197R	šterkodrt frakce 0,0 až 63,0 mm; třída A C.3 asfaltová plocha - oprava chodníku : 25,0*1,05*0,2*1,9*1,05 C.3	t	75,82995	268,00	20 322,43	SPCM	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4):						
		6,0*1,05*0,2*1,9*1,05		2,51370				
		C.3:						
		150,0*1,05*0,2*1,9*1,05		62,84250				

<b>Díl: 2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>	<b>38 652,37</b>
---------------	-------------------------------------	------------------

54	271571111R00	Poštářka zhutněné pod základy šterkopisek tříděný,	m3	0,12370	1 450,00	179,37	800-2	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	---------	----------	--------	-------	-----------

betonáž do výkopu 5% :

AS-03\_2 :

0,6\*0,6\*0,1\*1,05

0,03780

AS-04\_2 :

0,6\*0,6\*0,1\*2\*1,05

0,07560

AS-07\_2 :

0,25\*0,25\*3,14\*0,05\*1,05

0,01030

55	274272120RT3	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 200 mm, výplň betonem C 16/20	m2	6,73850	1 200,00	8 086,20	801-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-------	-----------

s výplní betonem, bez výztuže,

AS-07\_2 :

0,5\*(2,41+3,9+3,5+3,667)

6,73850

56	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20	m3	7,47833	3 200,00	23 930,66	801-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	---------	----------	-----------	-------	-----------

betonáž do výkopu 5% :

AS-03\_2 :

0,6\*0,6\*0,5\*1,05

0,18900

AS-04\_2 :

0,6\*0,6\*0,5\*2\*1,05

0,37800

AS-05\_2 :

0,25\*0,25\*0,6\*5\*1,05

0,19688

0,37\*0,75\*0,6\*2\*1,05

0,34965

0,45\*0,45\*0,6\*1,05

0,12758

0,37\*0,25\*0,6\*1,05

0,05828

0,35\*0,85\*0,6\*1,05

0,18743

0,5\*0,85\*0,6\*1,05

0,26775

0,4\*1,25\*0,6\*1,05

0,31500

0,6\*0,35\*0,6\*1,05

0,13230

0,37\*0,37\*0,6\*4\*1,05

0,34499

AS-06\_2 :

0,25\*0,25\*3,14\*0,8\*(4+2+7+3+3)\*1,05

3,13215

0,45\*0,45\*3,14\*0,9\*(1+1)\*1,05

1,20176

0,25\*0,25\*3,14\*0,6\*4\*1,05

0,49455

AS-07\_2 :

0,25\*0,25\*3,14\*0,5\*1,05

0,10303

57	631313511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 12/15,	m3	0,93745	3 540,00	3 318,57	801-1	RTS 20/ I
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	-------	-----------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem

Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění,

AS-05\_2 :

0,25\*0,25\*0,1\*5\*1,05

0,03281

0,37\*0,75\*0,1\*2\*1,05

0,05828

0,45\*0,45\*0,1\*1,05

0,02126

0,37\*0,25\*0,1\*1,05

0,00971

0,35\*0,85\*0,1\*1,05

0,03124

0,5\*0,85\*0,1\*1,05

0,04463

0,4\*1,25\*0,1\*1,05

0,05250

0,6\*0,35\*0,1\*1,05

0,02205

0,37\*0,37\*0,1\*4\*1,05

0,05750

AS-06\_2 :

0,25\*0,25\*3,14\*0,1\*(4+2+7+3+3)\*1,05

0,39152

0,45\*0,45\*3,14\*0,1\*(1+1)\*1,05

0,13353

0,25\*0,25\*3,14\*0,1\*4\*1,05

0,08243

58	631315511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 120 do 240 mm třídy C 12/15,	m3	0,88632	3 540,00	3 137,57	801-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-------	-----------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem

Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění,

AS-07\_2

0,3\*0,2\*(4,272+4,0+4,0+2,5)

0,88632

<b>Díl: 39 EX</b>	<b>Betonové exteriérové kce</b>	<b>166 797,14</b>
-------------------	---------------------------------	-------------------

59	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	22,36080	20,00	447,22	800-1	RTS 20/ I
----	--------------	--	----	----------	-------	--------	-------	-----------

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. AS-02 : (1,75+2,122)/2*(2,15+2,25)/2*5*1,05		22,36080				
60	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4. AS-02 : (1,75+2,122)/2*(2,15+2,25)/2*5*1,05	m2	22,36080	45,00	1 006,24	823-1	RTS 20/ I
61	271571111R00	Poštáče zhutněné pod základy štěrkopíske tříděný, AS-02 : 0,05*1,15*(0,45*(2,65+2,275+1,45+1,5))*5 0,05*1,15*0,15*1,5/2*5	m3	1,05117	1 450,00	1 524,20	800-2	RTS 20/ I
62	273321611R00	Beton základových desek železový třídy C 30/37 bez dodávky a uložení výztuže ŽB deska, beton C30/37 XC4 XF3 AS-02 : 0,2*(2,122+1,75)/2*(2,15+2,25)/2)*5	m3	4,25920	3 800,00	16 184,96	801-1	RTS 20/ I
63	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, AS-02 : 0,2*(2,3+1,75+2,45)*5	m2	6,50000	500,00	3 250,00	801-1	RTS 20/ I
64	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vyfídění a uložení bednicího materiálu. AS-02 : 0,2*(2,3+1,75+2,45)*5	m2	6,50000	50,00	325,00	801-1	RTS 20/ I
65	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků ŽB deska, beton C30/37 XC4 XF3 : AS-02 : ((2,122+1,75)/2*(2,15+2,25)/2)*5*4,4*1,25/1000*2	t	0,23426	40 200,00	9 417,25	801-1	RTS 20/ I
66	274321321R00	Beton základových pasů železový třídy C 20/25 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže základový pas C20/25 XC2 výztuž - viz desky a zidky : AS-02 : 0,6*(0,45*(2,65+2,275+1,45+1,5))*5 0,6*0,15*1,5/2*5	m3	10,96875	3 800,00	41 681,25	801-1	RTS 20/ I
67	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, základový pas C20/25 XC2 : AS-02 : 0,2*(2,45+2,35+2,65)*5	m2	7,45000	500,00	3 725,00	801-1	RTS 20/ I
68	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vyfídění a uložení bednicího materiálu. základový pas C20/25 XC2 : AS-02 : 0,2*(2,45+2,35+2,65)*5	m2	7,45000	50,00	372,50	801-1	RTS 20/ I
69	279321511R00	Beton základových zdí železový třídy C 30/37 bez výztuže ŽB zídka, beton C30/37 XC4 XF3 AS-02 : 0,4*0,3*(2,5+1,6+2,112+1,7)*5 0,4*0,3*1,7/2*5	m3	5,25720	3 800,00	19 977,36	801-1	RTS 20/ I
70	279351101R00	Bednění základových zdí jednostranné, zřízení	m2	16,73200	500,00	8 366,00	801-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Čeník	Gen. soustava / platnost
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, AS-02 : 0,4*(2,2+2,35+2,5+2,122)*5 -0,2*2,122*5 0,4*0,3*1,7/2*5				18,34400 -2,12200 0,51000		
71	279351102R00	Bednění základových zdí jednostranné, odstranění	m2	16,73200	50,00	836,60	801-1	RTS 20/ I
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené základových zdí ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vyřídění a uložení bednicího materiálu. AS-02 : 0,4*(2,2+2,35+2,5+2,122)*5 -0,2*2,122*5 0,4*0,3*1,7/2*5				18,34400 -2,12200 0,51000		
72	279361921RT4	Výztuž základových zdí ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,19276	40 200,00	7 748,95	801-1	RTS 20/ I
		včetně distančních prvků AS-02 : 0,4*2*(2,5+1,6+2,112+1,7)*5*4,4*1,25/1000 0,4*2*1,7/2*5*4,4*1,25/1000				0,17406 0,01870		
73	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	22,36080	35,00	782,63	800-2	RTS 20/ I
		AS-02 : (1,75+2,122)/2*(2,15+2,25)/2*5*1,05				22,36080		
74	631571003R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze štěrku 0-32 pro zpevnění podkladu	m3	4,25920	1 800,00	7 666,56	801-1	RTS 20/ I
		pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střechách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu, AS-02 : 0,2*(1,75+2,122)/2*(2,15+2,25)/2*5				4,25920		
75	76361222R00	Montáž obložení stěn, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, sponkováním, bez dodávky desky	m2	12,80000	2 800,00	35 840,00	800-763	RTS 20/ I
		vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu ztracené bednění pro uchycení stromových mříží AS-02 : 0,4*(1,6*4)*5				12,80000		
76	299_001	D + M finální úprava betonu česáním	m3	9,51640	500,00	4 758,20		Vlastní
		AS-02 : 0,2*((2,122+1,75)/2*(2,15+2,25)/2)*5 0,4*0,3*(2,5+1,6+2,112+1,7)*5 0,4*0,3*1,7/2*5				4,25920 4,74720 0,51000		
77	60726123R	deska dřevostěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana broušená; hrana pero/drážka, tl = 25,0 mm	m2	14,72000	135,00	1 987,20	SPCM	RTS 20/ I
		ztracené bednění pro uchycení stromových mříží : AS-02 0,4*(1,6*4)*5*1,15				14,72000		
78	69366057R	geotextilie PP, funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 400 g/m2, tl. při 2 kPa 4,80 mm	m2	25,71492	35,00	900,02	SPCM	RTS 20/ I
		AS-02 (1,75+2,122)/2*(2,15+2,25)/2*5*1,05*1,15				25,71492		
<b>Díl: 5 ASF Živičné zpevněné plochy</b>						<b>36 006,14</b>		
79	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se ztuhnutím	m2	26,25000	20,00	525,00	800-1	RTS 20/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. C 3 asfaltová plocha - oprava chodníku 25,0*1,05				26,25000		
80	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	26,25000	45,00	1 181,25	823-1	RTS 20/ I
		s urovnáním povrchu, bez doplnění omíčky, v hornině 1 až 4, C.3 : asfaltová plocha - oprava chodníku 25,0*1,05				26,25000		
81	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2	25,00000	35,00	875,00	800-2	RTS 20/ I
		C 3 asfaltová plocha - oprava chodníku						

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenfk	Gen. soustava / platnost
		25,0		25,00000				
82	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm C.3 : asfaltová plocha - oprava chodníku ; 25,0	m2	25,00000	160,00	4 000,00	822-1	RTS 20/ I
		25,0		25,00000				
83	567122111R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhuštění 120 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním, ošetřením povrchu podkladu vodou C.3 : asfaltová plocha - oprava chodníku ; 25,0	m2	25,00000	259,00	6 475,00	822-1	RTS 20/ I
		25,0		25,00000				
84	578141111R00	Litý asfalt z kameniva v pruhu šířky do 3 m, jemnozrný, tloušťky 40 mm z kameniva lžezného nebo drčeného s rozprostřením C.3 : asfaltová plocha - oprava chodníku ; 25,0*1,05	m2	26,25000	680,00	17 850,00	822-1	RTS 20/ I
		25,0*1,05		26,25000				
85	599141119R00	Vyplnění spár živičnou závlvkou C.4 : (3,07+34,15+3,15+19,61)*1,05	m	62,97900	65,00	4 093,64		Vlastní
		(3,07+34,15+3,15+19,61)*1,05		62,97900				
86	69366057R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 400 g/m2; tl. při 2 kPa 4.80 mm C.3 : asfaltová plocha - oprava chodníku ; 25,0*1,15	m2	28,75000	35,00	1 006,25	SPCM	RTS 20/ I
		25,0*1,15		28,75000				
<b>Díl: 5 ŠD Zpevněná plocha - šlapáky</b>						<b>10 328,10</b>		
87	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. C.3 : Šlapákový chodník (KC5) ; 8,0*1,05	m2	8,40000	20,00	168,00	800-1	RTS 20/ I
		8,0*1,05		8,40000				
88	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovňáním povrchu, bez doplnění omíčky, v hornině 1 až 4. C.3 : Šlapákový chodník (KC5) ; 8,0*1,05	m2	8,40000	45,00	378,00	823-1	RTS 20/ I
		8,0*1,05		8,40000				
89	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m C.3 : Šlapákový chodník (KC5) ; 8,0*1,05	m2	8,40000	35,00	294,00	800-2	RTS 20/ I
		8,0*1,05		8,40000				
90	917712111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, bez boční opěry, do lože z kameniva lžezného S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. C.3 : Šlapákový chodník (KC5) ; 25*1,0	m	25,00000	244,00	6 100,00	822-1	RTS 20/ I
		25*1,0		25,00000				
91	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá C.3 : Šlapákový chodník (KC5) 25	kus	25,00000	122,00	3 050,00	SPCM	RTS 20/ I
		25		25,00000				
92	69366197R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; zpevněná oboustranně C.3 : Šlapákový chodník (KC5) ; 8,0*1,05*1,15	m2	9,66000	35,00	338,10	SPCM	RTS 20/ I
		8,0*1,05*1,15		9,66000				
<b>Díl: 50 CHZ Chodník - zámková dlažba</b>						<b>5 910,08</b>		
93	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4)	m2	6,30000	20,00	126,00	800-1	RTS 20/ I
		Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4)						

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		6,0*1,05		6,30000				
94	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4. C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0*1,05	m2	6,30000	45,00	283,50	823-1	RTS 20/ I
95	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0*1,05	m2	6,30000	35,00	220,50	800-2	RTS 20/ I
96	564851111RT2	Podklad ze šlěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0	m2	6,00000	160,00	960,00	822-1	RTS 20/ I
97	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drčeného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0	m2	6,00000	350,00	2 100,00	822-1	RTS 20/ I
98	592462630R	dlažba betonová dvouvrstvá, čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 60,0 mm C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0*1,15	m2	6,90000	285,00	1 966,50	SPCM	RTS 20/ I
99	69366057R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 400 g/m2; tl. při 2 kPa 4,80 mm C.3 : Výstupní plocha stávajícího schodiště (KC4) : 6,0*1,05*1,15	m2	7,24500	35,00	253,58	SPCM	RTS 20/ I
<b>Díl: 50 SSP</b>	<b>Speciální sportovní vybavení, povrchy</b>						<b>396 908,00</b>	
100	50_SPP_18	D + M důkladné očištění plochy od nečistot C.3 : 164,0	m2	164,00000	30,00	4 920,00		Vlastní
101	50_SPP_19	D + M penetrace povrchu PU Primeram C.3 : 164,0	m2	164,00000	52,00	8 528,00		Vlastní
102	50_SPP_22	D + M bezpečný polyuretanový povrch SmartSoft EPDM 35mm ( 25mm SBR + 10mm EPDM ) - HIC 1,6m v dané barevnosti dle PD C.3 : 164,0	m2	164,00000	2 015,00	330 460,00		Vlastní
103	50_SPP_AS_09_A	D + M S01-030 3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - boule -50x25cm -, kompletně dle výkresu AS_09 S01-030 3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - boule -50x22cm - herní prvkem - certifikováno dle ČSN EN 1176-1	ks	10,00000	2 650,00	26 500,00		Vlastní
104	50_SPP_AS_09_B	D + M S01-030 3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - boule -30x15cm, kompletně dle výkresu AS_09 S01-030 3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - boule -30x15cm - herní prvkem - certifikováno dle ČSN EN 1176-1	ks	10,00000	2 650,00	26 500,00		Vlastní
<b>Díl: 500 DP</b>	<b>Dopadové plochy dětských hřišť</b>						<b>284 806,54</b>	
105	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu záspy s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, C.3 : tl. 300mm 107,0*0,3 tl. 400mm 281,0*0,4 pískoviště 9,0*0,4	m3	148,10000	480,00	71 088,00	800-1	RTS 20/ I
106	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	418,85000	20,00	8 337,00	800-1	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. C.3 : tl. 300mm : 107,0*1,05 tl. 400mm : 281,0*1,05 pískoviště : 9,0*1,05						
107	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, C.3 : tl. 300mm : 107,0*1,05 tl. 400mm : 281,0*1,05 pískoviště : 9,0*1,05	m2	416,85000	45,00	18 758,25	823-1	RTS 20/ I
108	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m C.3 : tl. 300mm : 107,0 tl. 400mm : 281,0 pískoviště : 9,0	m2	397,00000	35,00	13 895,00	800-2	RTS 20/ I
109	58330000.XR	Písek do dětských hřišť, dopadových ploch C.3 : tl. 300mm : 107,0*0,3*1,8*1,05 tl. 400mm : 281,0*0,4*1,8*1,05 pískoviště : 9,0*0,4*1,8*1,05	t	279,90900	580,00	156 749,04		Vlastní
110	69366197R	geotextilie PP, funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; zpevněná oboustranně C.3 : tl. 300mm : 107,0*1,15 tl. 400mm : 281,0*1,15 pískoviště : 9,0*1,15	m2	456,55000	35,00	15 979,25	SPCM	RTS 20/ I
<b>Díl: 56</b>		<b>Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>				<b>66 791,05</b>		
111	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. C.3 : 164,0*1,05	m2	172,20000	20,00	3 444,00	800-1	RTS 20/ I
112	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, C.3 : 164,0*1,05	m2	172,20000	45,00	7 749,00	823-1	RTS 20/ I
113	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m C.3 : 164,0*1,05	m2	172,20000	35,00	6 027,00	800-2	RTS 20/ I
114	564861111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm C.3 : 164,0	m2	164,00000	210,00	34 440,00	822-1	RTS 20/ I
115	564201135Rd	Podklad ze šterkodrtě po zhutnění tloušťky 35 mm, frakce 0-4mm C.3	m2	164,00000	50,00	8 200,00		Vlastní



**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	164,0			164,00000				
116	69366057R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 400 g/m <sup>2</sup> ; tl. při 2 kPa 4,80 mm C.3 : 164,0*1,05*1,15	m2	198,03000	35,00	6 931,05	SPCM	RTS 20/ I
				198,03000				
<b>Díl: 9_HP Herní prvky, vybavení dětských hřišť</b>						<b>1 636 400,00</b>		
117	9_HP_AS-03.1	D + M pružinové houpadlo, kompletně - viz výkres AS-03.1	ks	2,00000	13 700,00	27 400,00		Vlastní
118	9_HP_AS-04.1	D + M Pružinové houpadlo na dvou pružinách, kompletně - viz výkres AS-04.1	ks	1,00000	22 000,00	22 000,00		Vlastní
119	9_HP_AS-05.1	D + M Prolezačka letadlo, kompletně - viz výkres AS-05.1	ks	1,00000	615 000,00	615 000,00		Vlastní
120	9_HP_AS-06.1	D + M Podlouhla prolezačí sestava s toboganem, kompletně - viz výkres AS-06.1	ks	1,00000	783 000,00	783 000,00		Vlastní
121	9_HP_AS-07.1	D + M Pískoviště s domečkem, kompletně - viz výkres AS-07.1	ks	1,00000	159 000,00	159 000,00		Vlastní
122	9_HP_AS-08	D + M Zastínění pískoviste, kompletně - viz výkres AS-08	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
<b>Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci</b>						<b>97 481,25</b>		
123	917862111RBX	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 20/25 XF1 C.3 : 100/250/1000 : 67 50/200/1000 : 108	m	175,00000	254,00	44 450,00		Vlastní
				67,00000				
				108,00000				
124	918101111RAZ	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 20/25 XF1 C.3 : 100/250/1000 67,0*0,25*0,25 50/200/1000 : 108,0*0,25*0,25	m3	10,93750	2 860,00	31 281,25		Vlastní
				4,18750				
				6,75000				
125	59217331R	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 200,0 mm; barva šedá C.3 : 50/200/1000 : 120	kus	120,00000	105,00	12 600,00	SPCM	RTS 20/ I
				120,00000				
126	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá C.3 : 100/250/1000 : 75	kus	75,00000	122,00	9 150,00	SPCM	RTS 20/ I
				75,00000				
<b>Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>						<b>113 853,22</b>		
127	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody C.4 : (3,07+34,15+3,15+19,61)*1,05	m	62,97900	85,00	5 353,22	822-1	RTS 20/ I
				62,97900				
128	95_001.C4	D + M průtočnosti uličních vpustí, kompletně - viz výkres C.3 3*2	ks	6,00000	8 500,00	51 000,00		Vlastní
				6,00000				
129	95_002.C4	D + M Přesunutí informační tabule dle požadavků investora, kompletně - viz výkres C.3	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
130	95-02	Práce malého rozsahu, nevypočítatelné detaily	hod	50,00000	450,00	22 500,00		Vlastní
131	95-02m	Práce malého rozsahu, nevypočítatelné detaily - materiál	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00		Vlastní
<b>Díl: 95 M Mobilář</b>						<b>306 300,00</b>		
132	95_M_AS_10	D + M Parkova lavicka s operadlem 655 mm, kompletně - viz výkres AS-10	ks	6,00000	11 800,00	69 600,00		Vlastní
133	95_M_AS_11	D + M Parkova lavicka s operadlem a podruckami 1815 mm, kompletně - viz výkres AS-11	ks	2,00000	15 500,00	31 000,00		Vlastní
134	95_M_AS_12	D + M Odpadkový koš se stříškou š 570, výška 1075mm, objem 70l, kompletně - viz výkres AS-12	ks	2,00000	19 500,00	39 000,00		Vlastní
135	95_M_AS_13	D + M Stojan na jízdní kola, kompletně - viz výkres AS-13	ks	4,00000	7 300,00	29 200,00		Vlastní



**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
136	95_M_AS_14	D + M Ochranná mříž ke stromu - Čtvercový půdorys s hranou 1600 mm., kompletně - viz výkres AS-13	ks	5,00000	22 500,00	112 500,00		Vlastní
137	95_M_AS_X	D + M cedule provozního řádu, kompletně - viz výkres AS-02	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>						<b>88 754,88</b>		
138	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, C.4 : v zeleni : 22,0*0,25*0,25 štěrka : (3,42+1,02+3,27+7,36*2)*1,05*0,25*0,25 asfalt : (11,4+3,35*3,14+38,2+5,65+5,51+3,07+34,15+3,15+19,61+8,89)*1,05*0,25*0,25	m3	12,04425	3 500,00	42 154,88	801-3	RTS 20/ I
139	96_001.C4	D + M Odstranění stávajícího herního prvku vč. základků - odvoz a likvidace, kompletně - viz výkres C.4	ks	8,00000	1 200,00	9 600,00		Vlastní
140	96_002.C4	D + M Odstranění stávajícího pískoviště - odvoz a likvidace, kompletně - viz výkres C.4	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
141	96_003.C4	D + M Odstranění stávajícího lavičky - odvoz a likvidace, kompletně - viz výkres C.4	ks	10,00000	1 200,00	12 000,00		Vlastní
142	99-01	Bourací práce nezměřitelné	hod	20,00000	500,00	10 000,00		Vlastní
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>119 149,68</b>		
143	998227222R00	Přesun hmot, pro dětská hřiště, kryt písek Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 21,28,31,32,35,36,38,44,45,46,47,48,53,54,55,56,57,58,61,62,63,65,66,67,69,70,72,73,74,75,77,78,81 : 82,83,84,85,86,89,90,91,92,95,96,97,98,99,102,103,104,108,109,110,113,114,115,116,123,124,125,126 : 128,129,132,133,134,135,136,137,139,140,141, Součet : 882,59019	t	882,59019	135,00	119 149,68		Vlastní
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>47 215,20</b>		
144	767900040RAX	D + ZM oplocení z plotových dílců, uložení pro zpětnou montáž, repase Přebytný materiál, vybourané znovu nepoužité díly a části. Vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 20km včetně poplatku. vč. základových patek 0,4*0,4*0,8 - rozteč sloupků 2,5m : včetně 20ks nových sloupků s betonových základem : včetně dodávky 1ks branky : včetně 1ks nového pole : C.4 : 38,2	m	38,20000	1 200,00	45 840,00		Vlastní
145	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	3,00000	458,40	1 375,20	800-767	RTS 20/ I
<b>Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>						<b>379 742,79</b>		
146	979086112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním 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 : 2,3,4,5,6,138, Součet : 502,70425	t	502,70425	150,00	75 405,64	832-1	RTS 20/ I
147	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,138, Součet : 502,70425	t	502,70425	45,00	22 621,69	801-3	RTS 20/ I
148	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,138, Součet : 9551,38073	t	9 551,38073	12,00	114 616,57	801-3	RTS 20/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

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

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena /MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
149	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutě, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,138, : Součet : 461,98520	t	461,98520	300,00	138 595,56	801-3	RTS 20/ I
				461,98520				
150	979990113R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 2,3,4,5,6,138, : Součet : 40,71904	t	40,71904	700,00	28 503,33	801-3	RTS 20/ I
				40,71904				
<b>Celkem</b>						<b>4 243 925,89</b>		

## **Příloha č. 2 ke smlouvě č. 08-035/21/TS – Úprava dětských hřišť lokalita Souhrady v MČ Brno-Bohunice**


### Další specifikace díla:

- a) v případě potřeby vypracování realizační projektové dokumentace v rozsahu potřebném pro zhotovení díla,
- b) splnění podmínek dotčených orgánů státní správy a vlastníků nebo správců technické infrastruktury dle vyjádření, které jsou součástí výše uvedené projektové dokumentace, včetně zajištění vytýčení podzemních sítí a předání kopií dokladů o vytýčení zadavateli před zahájením výkopových prací,
- 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) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- e) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- f) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
- g) provedení veškerých prací a dodávek související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
- h) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- i) 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, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky ZMB č. 4/2016 která stanovuje systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálního odpadu vznikajícího na území statutárního města Brna,
- j) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- k) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- l) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- m) součinnost při předání stavby,
- n) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- o) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
- p) 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,
- q) veškeré změny oproti PD musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelům,
- r) dodání dokladů o provedených zkouškách s vyhovujícím výsledkem,
- s) položky, které jsou ve výkazu výměr, budou naceněny v souladu s příslušnými vyjádřeními (např. druhy materiálů),
- t) vytýčení stavby oprávněnou osobou a dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
- u) splnění podmínek dle vyjádření dotčených orgánů státní správy vlastníků a správců technické infrastruktury,
- v) doklad o zaškolení obsluhy,
- w) dodání návodů k použití,
- x) položky, které jsou ve výkazu výměr, budou naceněny v souladu s příslušnými vyjádřeními (např. druhy materiálů),
- y) splnění podmínek dle vyjádření dotčených orgánů státní správy (součást projektové dokumentace),
- z) úpravu vody,
- aa) provádění stavby musí být v souladu se sdělením Stavebního úřadu ze dne 07.10.2020 č.j. BBOH/06601/20/SU,
- bb) dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
- cc) geodetické zaměření,
- dd) geometrický plán v 6 vyhotoveních,

- ee) provozní řád hřiště,
- ff) atesty a certifikáty k jednotlivým herním prvkům včetně návodu k použití, údržbě a ošetřování s určením věkové kategorie, pro kterou bude prvek sloužit.

Příloha č. 3 ke smlouvě č. 08-035/21/TS

**Úprava vybraných dětských hřišť, lokalita Souhrady v MČ Brno - Bohunice**

	měsíc	květen				červen				červenec	
	den	3. - 9.5.	10. - 16.5.	17. - 23.5.	24. - 30.5.	31.5. - 6.6.	7. - 13.6.	14. - 20.6.	21. - 27.6.	28.6. - 4.7.	5. - 11.7.
Zahájení díla 3.5.2021											
Vedlejší a ostatní náklady											
Zemní a bourací práce											
Výměna podloží											
Základy a betonové exteriérové kce											
Podkladní kce povrchů											
Finální povrchy											
Herní prvky											
Mobiliář											
Sadové úpravy											
Dokončovací práce											
Dokončení díla 11.7.2021											

V Moravanech dne 3.3.2021.

Roman Nejedlý, jednatel



Stavební úřad

B R N O

Váš dopis č.j.: BBOH/06190/20/TS  
 Ze dne: 29.09.2020  
 Naše č.j.: BBOH/06601/20/SÚ  
 Spis. zn.: S-BBOH/06366/20/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 Souhrady 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 Souhrady v MČ Brno-Bohunice**“, na pozemcích parc. č. 3261/2, 3261/3, 3261/4 a 3261/5 k. ú. Bohunice sděluje:

podle předloženého oznámení se jedná o úpravu a doplnění stávajícího dětského hřiště a přilehlé zpevněné plochy za bytovými domy Souhrady 6 a Souhrady 8. V celé ploše dětského hřiště bude obnovena písková dopadová plocha. Přilehlá zpevněná asfaltová plocha bude zredukována a nahrazena konstrukcí s povrchem na bázi EPDM granulátu s elastickou podložkou z SBR granulátu. Hřiště bude osazeno integrovanými balančními prvky (3D boulemi), novými herními prvky v podobě lineární průlezné sestavy zakončené tobogánem, ocelovou průleznou konstrukcí ve tvaru letadla, pískovištěm se stínící plachtou a pružinovými houpadly. V jižní části řešeného území je navržena vstupní plocha z betonové dlažby navazující na šlapákový chodník.

Na betonových platformách budou osazeny nové parkové lavičky.

V části zpevněné plochy 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

„otisk razítka“

vedoucí stavebního úřadu

**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

