

SMLOUVA O DÍLO

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

Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice – MŠ Amerlingova

Číslo smlouvy o dílo objednatele : 08-049/25/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,
Marie Rosendorfova

Telefon : 547 423 828-9, [REDACTED]

E-mail : kasparovska@bohunice.brno.cz,
rosendorfova@bohunice.brno.cz

Zhotovitel:

ZEMAKO, s. r. o.

se sídlem Moravany, Bohunická cesta 501/9, PSČ 664 48

zastoupený Ing. Lukášem Nejedlým, jednatelem

statutární orgán : Ing. Lukáš Nejedlý, jednatel

ve věcech technických : Ing. Lukáš Nejedlý, jednatel a jím pověřený stavbyvedoucí

IDDS : zjscu62

IČO : 25504011

DIČ : CZ25504011

Bankovní spojení : Komerční banka, a.s.;
UNICREDIT Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Číslo účtu : 19-9093430237/0100; CZK 01387986015/2700

Kontaktní osoba : Ing. Lukáš Nejedlý, jednatel

Telefon : [REDACTED]

E-mail : [REDACTED]

Registrace : C 24862 vedená u KS v Brně

II. Úvodní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a typem díla, s místem provádění díla, jsou mu známy 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 dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice – MŠ Amerlingova“, zpracovanou v červnu 2022 Ing. Mgr. Lucií Radilovou, DiS., Elišky Přemyslovny 50, 625 00 Brno, IČ 75518872 (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 „Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice – MŠ Amerlingova“ včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, 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.

2. Objednatel uzavírá tuto smlouvu o dílo se zhotovitelem s ohledem na to, že v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem „Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice – MŠ Amerlingova“ (dále jen „veřejná zakázka“) byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést na své náklady a své nebezpečí dílo, a tomu odpovídající závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za dílo sjednanou cenu.
2. Dílem se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech stavebních, montážních i jiných prací a služeb, konstrukcí a materiálů, včetně předepsaných zkoušek a revizí pro stavbu s výsadbou a následnou údržbou zeleně s názvem: „Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice – MŠ Amerlingova“, specifikovanou projektovou dokumentací, oceněným soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkovým rozpočtem) smlouvou o dílo včetně příloh, zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele.
Součástí díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby. Další specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v příloze č. 2 Další specifikace díla, příloze č. 3 Harmonogram stavby.
3. Zhotovitel dílo provede v souladu se smlouvou o dílo včetně příloh, v souladu se zadávací dokumentací pro veřejnou zakázku a v souladu s nabídkou zhotovitele. Zhotovitel je povinen respektovat stanoviska, která jsou součástí projektu a splnit veškeré podmínky pro provedení stavby a povinnosti stavebníka stanovené v těchto stanoviscích.
4. Zhotovitel je povinen provést dílo, které bude prováděno po částech s potřebnou péčí ve sjednaném čase. Části díla jsou provedeny, jsou-li řádně dokončeny a předány.

IV. Doba plnění

1. Zhotovitel zahájí práce na díle nejpozději dne 01.06.2025.
2. Zhotovitel se zavazuje provést (tj. řádně dokončit a předat) dílo (jeho poslední část) nejpozději dne 31.01.2031.
 1. část díla – stavební práce – úpravu zahrady a výsadbu zeleně zhotovitel provede nejpozději **do 150 dnů** od předání staveniště.
 2. část díla – rozvojovou péčí o zeleň v délce 3 měsíců po převzetí 1. části zhotovitel provede nejpozději do 31.01.2026.
 3. část díla – následnou péčí v prvním roce po rozvojové péči zhotovitel provede nejpozději do 31.01.2027.
 4. část díla – následnou péčí ve druhém roce po rozvojové péči zhotovitel provede nejpozději do 31.01.2028.
 5. část díla – následnou péčí ve třetím roce po rozvojové péči zhotovitel provede nejpozději do 31.01.2029.
 6. část díla – následnou péčí ve čtvrtém roce po rozvojové péči zhotovitel provede nejpozději do 31.01.2030.
 7. část díla – následnou péčí v pátém roce po rozvojové péči zhotovitel provede nejpozději do 31.01.2031.
3. Zhotovitel se zavazuje realizovat 1. část díla v souladu s harmonogramem stavby, který je přílohou č. 3 této smlouvy.
4. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 01.06.2025.
5. Doba trvání překážky v plnění díla (části díla) z důvodu neplnění smluvních povinností objednatelem může mít vliv na termín předání díla. Předá-li zhotovitel dílo z důvodu odstraňování zmíněné překážky opožděně ve srovnání s dohodnutým termínem, není v prodlení s prováděním a předáním díla.

V. Místo plnění

1. Místem plnění jsou pozemky p. č. 14/1 a 11/3 v k. ú. Bohunice. Jedná se o plochu zahrady mateřské školy na ulici Amerlingova, katastrální území Bohunice [612006]. Místo plnění je blíže specifikováno v projektové dokumentaci.

VI. Cena díla

1. Celková cena za provedení úplného díla podle této smlouvy byla stanovena v cenové nabídce zhotovitele, kterou podal do výběrového/zadávacího řízení. Oceněný soupis prací a výkaz výměr je přílohou této smlouvy.

Celková cena díla v Kč bez DPH: 8.924.682,42 Kč

Slovy: osmmilionůdevětsetdvacetčtyřitisícešestsetosmdesátdva koruny českých čtyřicetdva haléřů

Z toho:

1. část díla – úprava zahrady vč. výsadby zeleně celkem: 7.772.550,84 Kč bez DPH
2. část díla – rozvojová péče: 126.592,84 Kč bez DPH
3. – 7. část díla – následná péče za pět let celkem: 1.025.538,74 Kč bez DPH

z toho následná péče:

3. část díla – 1. rok: 285.538,74 Kč bez DPH
4. část díla – 2. rok: 240.000,00 Kč bez DPH
5. část díla – 3. rok: 240.000,00 Kč bez DPH
6. část díla – 4. rok: 130.000,00 Kč bez DPH
7. část díla – 5. rok: 130.000,00 Kč bez DPH

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

2. Cena je stanovena jako cena konečná, nejvýše přípustná a platí po celou dobu zhotovování díla. Zahrnuje veškeré práce, dodávky a činnosti vyplývající ze zadávacích podkladů o kterých zhotovitel podle svých odborných znalostí vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení, dokončení a zprovoznění díla nutné. Nabídková cena obsahuje předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví do konce platnosti smlouvy a veškeré náklady zhotovitele nutné k realizaci díla a platí po celou dobu zhotovování díla. Nemůže být změněna, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. V ceně je obsažen zisk zhotovitele a veškeré náklady spojené s úplným a řádným provedením díla.
3. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:
 - a) zjistí-li se v průběhu realizace díla skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil 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 je možné uskutečnit 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 (dodávek), které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě návrhu zhotovitele, odsouhlaseného projektantem a schváleného objednatelem.

5. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které budou realizovány v souladu se smlouvou o dílo, musí být vždy před jejich provedením písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění (ocenění navrhne zhotovitel). Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele a dodatku smlouvy o dílo, budou tyto považovány za součást díla a zhotovitel nemá právo na jejich úhradu.
6. Za vícepráce jsou považovány práce, které přesahují předmět smlouvy stanovený v čl. III. této smlouvy (včetně příloh ke smlouvě). Za vícepráce nelze považovat práce, které nejsou výslovně uvedeny ve výkazu výměr a soupisu prací, ale z povahy díla bylo zřejmé již při zadání veřejné zakázky, že bude nezbytné je k řádnému dokončení díla provést.
7. Dohodnou-li se smluvní strany dodatkem ke smlouvě na méněpracích, sjednaná cena za provedení díla (části 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.
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.

VII. Platební a fakturační podmínky

1. Cenu za provedení jednotlivých částí díla (1-7) uhradí objednatel zhotoviteli na základě faktury, kterou zhotovitel vystaví vždy po převzetí každé jednotlivé části díla objednatelem. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat žádné platby před převzetím jednotlivých částí díla.
2. Každá 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.
3. Faktura je vždy splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení na doručovací adresu objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy.
4. V případě, že o to objednatel písemně požádá, zhotovitel prodlouží splatnost faktury až do 60 dnů ode dne převzetí části díla.
5. 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.
6. Objednatel může zhotoviteli neproplatit částku ve výši do 20 % z dohodnuté ceny bez DPH do doby odstranění všech případných vad a nedodělků uvedených v zápise o odevzdání a převzetí díla (části díla). Pozastavená částka bude poukázána na účet zhotovitele do třiceti dnů ode dne, kdy objednatel písemně potvrdí zhotoviteli odstranění všech vad nebo nedodělků uvedených v protokole o předání a převzetí díla (části díla).
7. Zhotovitel nemůže požadovat během provádění jednotlivých částí díla za provedené práce přiměřenou část ceny.

8. Platbu provede objednatel bezhotovostním převodem v českých korunách na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

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

1. Vlastníkem pozemku a stavby, která je předmětem opravy, údržby nebo rekonstrukce (úpravy) je objednatel. Jednotlivé věci dodané a použité při provádění díla zhotovitelem se stávají vlastnictvím objednatele okamžikem jejich zabudování (zasazení) do věci objednatele, i když dílo není dokončeno a je prováděno. Zhotovitel je povinen ve smlouvách s poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel mohl takto vlastnictví nabývat.
2. Pokud činností zhotovitele (poddodavatelů zhotovitele) nebo v souvislosti s činností zhotovitele (poddodavatelů zhotovitele) v době ode dne převzetí staveniště dojde ke vzniku škody objednateli či jiným subjektům, 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 neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit odstranění škod sám na účet zhotovitele. Zhotovitel je povinen odstraněnou škodu v penězích nahradit.
3. Nebezpečí škody na díle, na materiálech, hmotách a zařízeních nese zhotovitel od převzetí staveniště do dne převzetí díla objednatel.
4. Zhotovitel musí být po celou dobu realizace díla pojištěn proti škodám, způsobeným jeho činností, minimálně do výše ceny díla. Zhotovitel předá objednateli kopii pojistného certifikátu při podpisu smlouvy. Je povinen prokázat trvání pojištění po celou dobu realizace díla. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté v ceně díla. Při vzniku pojistné (škodní) události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel.

IX. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté všech právních i faktických vad, v dohodnutém termínu. O předání a převzetí staveniště bude pořízen zápis. Objednatel poskytne zhotoviteli plochu v rozsahu potřebném pro realizaci díla, bude-li to se zřetelem na místo plnění možné. Zhotovitel zajistí na svůj náklad řádné ukládání a zabezpečení materiálů a 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. 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 nebo jiné vhodné zabezpečení. Zhotovitel odpovídá za provoz na staveništi. Zhotovitel musí udržovat staveniště v čistotě a pořádku.
4. Do 7 dnů od převzetí díla objednatel musí zhotovitel odstranit příslušné zařízení staveniště, staveniště vyklidit a provést úklid. Místa dotčená prováděním díla budou ve stanovené lhůtě uvedeny do původního stavu.

X. Stavební deník

1. Stavební deník vede zhotovitel, ode dne převzetí staveniště do dne převzetí poslední části díla. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude přístupný osobám oprávněným do něj nahlížet a provádět záznamy. (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 vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb.
2. Stavební deník vede zhotovitelem pověřená osoba formou denních zápisů. Záznamy do deníku mohou zapisovat i zástupci objednatele, osoby vykonávající technický nebo autorský dozor objednatele a další osoby oprávněné plnit úkoly dozoru.

3. Veškeré rozhodné skutečnosti včetně záznamů o provedených pracích musí být zhotovitelem do stavebního deníku zaznamenány v den, kdy nastaly, nebo nejpozději v následující pracovní den.
4. Pokud nebude stavební deník objednateli přístupný na staveništi po tři po sobě následující pracovní dny, je zhotovitel povinen nejpozději 4. pracovní den přinést deník do kanceláře Odboru technických služeb ÚMČ Brno-Bohunice v Brně, Dlouhá 577/3 v dohodnuté době.
5. Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo osoba oprávněná dělat zápisy do stavebního deníku s obsahem zápisu zhotovitele, musí k tomuto zápisu neprodleně připojit své písemné stanovisko.
6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ani nezakládají nárok na změnu smlouvy.

XI. Provádění díla

1. 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).
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s jeho určením, v kvalitě vyplývající z projektu pro provedení stavby a z příslušných platných norem, vztahujících se k plnění, případně ze smlouvy a zadávací dokumentace. Jinak v kvalitě odpovídající nejvyšší kvalitě, zaručující provozuschopnost a funkčnost předmětu plnění.
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. Práce a dodávky budou prováděny kvalifikovanými pracovníky, v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami vztahujícími se k předmětu plnění. Zhotovitel zajistí vedení stavby stavbyvedoucím v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb. Stavbyvedoucím se rozumí osoba, která zabezpečuje odborné vedení provádění stavby a má pro tuto činnost oprávnění podle zvláštního právního předpisu (zákon č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů). Zhotovitel určuje stavbyvedoucím na stavbě [REDAKCE] číslo autorizace stavbyvedoucího [REDAKCE]. Stavbyvedoucí je povinen účastnit se předání staveniště, předání díla a převzetí díla a všech kontrolních dnů na stavbě. Za neúčast stavbyvedoucího při předání staveniště, na kontrolních dnech nebo při předání díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu 5.000 Kč. O neúčasti bude proveden zápis do stavebního deníku.
7. 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.

8. 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 znepřístupněním prací.
9. 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.
10. Před zahájením prací na staveništi zhotovitel zpracuje a předá objednateli Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle požadavků stanovených v § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., pokud je podle tohoto zákona pro danou stavbu vyžadován.
11. Řádné plnění a provádění díla zajišťuje objednatel prostřednictvím technického dozoru stavebníka případně autorského dozoru projektanta. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, kvalitu prováděných prací a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor stavebníka může dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný pracovník zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost nebo řádné provádění díla, život nebo zdraví osob nebo hrozí-li jiné vážné škody. Technický dozor nemůže zasahovat do hospodářské činnosti zhotovitele. Prováděné práce a jejich kvalitu může objednatel kontrolovat i prostřednictvím další fyzické nebo právnické osoby, s níž má uzavřenou smlouvu. Autorskému dozoru objednatele zhotovitel umožní zejména sledovat, jestli je dílo prováděno podle projektu.
12. Zhotovitel musí v průběhu provádění díla upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů nebo předané dokumentace. Toto upozornění musí mít písemnou formu.
13. V případě, kdy dílo nebo 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.
14. Veškeré změny proti projektové dokumentaci musí být předem písemně odsouhlasené objednatelem. Zhotovitel bude v průběhu stavby veškeré změny zaznamenávat do projektové dokumentace. Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli v den předání díla (ve čtyřech listinných vyhotoveních i na elektronickém nosiči dat). Okamžikem předání dokumentace uděluje zhotovitel objednateli oprávnění k výkonu práva tuto dokumentaci užívat (dále jen licence) v rozsahu dohodnutém touto smlouvou. Objednatel bude na základě udělené opravňující a výhradní licence dokumentaci využívat při užívání, údržbě, opravách a rekonstrukcích stavby, může do dokumentace bez omezení zasahovat a upravovat ji prostřednictvím třetích osob, použít ji jako podklad pro zhotovení další projektové dokumentace, poskytnout podlicenci k užití dokumentace vždy v souvislosti s objektem stavby podle této smlouvy. Licence se objednateli poskytuje na celou dobu trvání ochrany autorského práva k dokumentaci. Odměna za poskytnutou licenci, jakož i veškeré další případné autorské nároky zhotovitele jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
15. Zhotovitel zajistí veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací a nese veškeré případné náklady s nimi spojené.

16. 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 umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škody, vzniklých v této souvislosti, jdou k tíži zhotovitele.
17. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez místa, zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákoli z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.
18. Součástí díla jsou i návody v českém jazyce potřebné pro řádnou obsluhu, provoz a údržbu jednotlivých částí díla.
19. Zhotovitel musí odstranit odpady, suť a znečištění ihned nebo bez zbytečného odkladu po provedení příslušných prací v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. v platném znění a prováděcími předpisy a v souladu s vyhláškou SMB č. 29/2022. Pokud toto neprovede, může odpady, suť a znečištění odstranit objednatel na náklady zhotovitele.
20. Zhotovitel je povinen stavbu provádět s maximální ochranou životního prostředí v okolí stavby; nesmí překročit hlukové limity, musí minimalizovat prašnost ze stavby a minimalizovat znečišťování okolních komunikací.

XII. Předání a převzetí díla (části díla)

1. Dílo (část díla) je zhotovitelem provedeno, je-li zhotovitelem řádně dokončeno a předáno ve sjednaném místě plnění. Dílo bude prováděno, předáváno a přejímáno po 7 částech, vymezených v článku IV. této smlouvy.
2. Za řádně dokončené se pokládá dílo (část díla), které odpovídá projektové dokumentaci (s přihlédnutím k jejím případným dohodnutým změnám), splňuje požadavky vyplývající z této smlouvy včetně příloh, je bez vad včetně nedodělků (vadou se rozumí i nedodělek) a je způsobilé ke svému účelu. Podmínkou dokončení díla je i dodání všech dokladů.
3. Předáním díla (části díla) se rozumí předávací a přejímací řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu předávaného díla (části díla) za účasti objednatele, zhotovitele či jimi písemně zmocněných nebo pověřených osob a za účasti technického dozoru objednatele, ukončené převzetím díla (části díla) objednatelem.
4. Pro předávací a přejímací řízení **1. části** díla dodá zhotovitel požadované doklady **ve čtyřech vyhotoveních**. Jedná se zejména o:
 - a) oznámení s identifikačními údaji poddodavatelů a s vymezením rozsahu díla, specifikující jednotlivé položky, které prováděli poddodavatelé,
 - b) příslušnou část stavebního deníku,
 - c) osvědčení a atesty o použitých materiálech, zkouškách, revizích, včetně revizních zpráv s vyhovujícím výsledkem,
 - d) certifikaci herních prvků pro děti od 3 do 6 let,
 - e) projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby v listinné podobě v počtu 4 ks, v elektronické podobě na datovém nosiči 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. 541/2020 Sb., o odpadech a změně některých dalších zákonů,
 - i) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - j) veškeré další doklady, prokazující splnění povinností,
 - k) doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu a platných právních předpisů,
 - l) doklady dle vyjádření dotčených orgánů státní správy správců nebo vlastníků technické infrastruktury,

- m) zápisy a výsledky předepsaných měření a zkoušek,
- n) dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
- o) doklady k výrobkům a materiálům včetně jejich technických parametrů a vlastností (zejména se bude jednat o technické listy, obsahující popis výrobků a materiálů, uchazeč v nich uvede výrobce, typové označení, případně výrobní název, v prosté kopii),
- p) geodetické zaměření,
- q) dodání dokladu o provedení laboratorního rozboru vody s vyhovujícím výsledkem vydaným akreditovanou laboratoří.

Pro předávací a přejímací řízení **2. až 7. části** díla dodá zhotovitel příslušnou část stavebního deníku a certifikáty k použitým materiálům a přípravkům (např. k postřikům a hnojivům). Nedoložení kteréhokoliv požadovaného dokladu je považováno za nedodělek.

5. Zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla (části díla) nejméně čtyři pracovní dny před sjednaným termínem k provedení díla (části díla). Řízení je zahájeno písemnou výzvou zhotovitele k převzetí díla (části díla) ve stavebním deníku a e-mailem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Přejímací řízení může být zahájeno objednatelem i bez výzvy zhotovitele, po marném uplynutí termínu k provedení díla (části díla). Objednatel si dílo (část díla) prohlédne co nejdříve po zahájení předávacího a přejímacího řízení. Přejímací řízení objednatel ukončí do 30 dnů ode dne zahájení řízení o předání a převzetí díla (části díla). Přejímací řízení je ukončeno převzetím (případně nepřevzetím) díla (části díla) objednatelem.
6. O předání a převzetí (nebo nepřevzetí) díla (části díla) bude sepsán protokol, který podepíší oprávnění zástupci smluvních stran: 1. část díla – starosta, 1. místostarosta, 2. místostarosta a tajemník, protokol musí být podepsán minimálně dvěma z nich; 2. – 7. část díla, pozastávka – starosta nebo 1. místostarosta nebo 2. místostarosta nebo tajemník. Obsahem protokolu budou zejména identifikační údaje o smlouvě a díle, vyjádření objednatele, zda dílo (část díla) přejímá bez výhrad (je-li dílo bez vad) nebo s výhradou (prejímá-li dílo s vadami), případně, že dílo nepřejímá, soupis zjevných vad, s uvedením termínů jejich odstranění, identifikační údaje o díle, případně pozastavená částka (pozastávka). Pro každou jednotlivou část díla bude sepsán samostatný protokol, označený příslušným číslem přebírané části.
7. Při nepřevzetí díla (části díla) objednatelem je zhotovitel povinen pokračovat v plnění smluvních povinností a odstranit veškeré vady díla (části díla), nestanoví-li objednatel písemně jinak. Po odstranění vad vyzve objednatel zhotovitele k převzetí díla (části díla). V případě nepřevzetí díla (části díla) objednatelem je zhotovitel v prodlení s provedením díla (části díla) ode dne následujícího po termínu k provedení díla (části díla) a je povinen platit objednateli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla (části díla) do dne převzetí díla (části díla) nebo odstoupení od smlouvy.
8. Převezme-li objednatel dílo (část díla) s vadami, musí zhotovitel vady, uvedené v protokole, odstranit do data uvedeného v protokole o předání a převzetí. (V tomto případě objednatel ode dne převzetí díla neuplatňuje vůči zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla). Objednatel může termín uvedený v protokole o předání a převzetí písemně prodloužit.
9. Není-li dílo (část díla) provedeno bez jakýchkoliv vad, není objednatel povinen dílo (část díla) převzít. Ustanovení § 2628 občanského zákoníku se neuplatní.
10. Za dobu přejímacího řízení (od zahájení do ukončení přejímacího řízení), zakončeného převzetím díla (části díla) bez vad a nedodělků, případně s drobnými a ojedinělými vadami a nedodělků, neuplatňuje objednatel vůči zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s provedením díla (části díla), nepředcházelo-li převzetí díla (části díla) jeho nepřevzetí. Pokud je dílo (část díla) převzato až po jeho dřívějším nepřevzetí, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu za prodlení s provedením díla (části díla) ode dne následujícího po termínu k provedení díla (části díla) do dne převzetí díla (části díla).
11. Převzal-li objednatel dílo (část díla) s vadami, uplatnil-li vůči zhotoviteli pozastávku a zhotovitel vady do data uvedeného v protokole o předání a převzetí (nebo pozdějšího data stanoveného objednatelem) neodstranil, má objednatel vůči zhotoviteli právo na odpovídající slevu z ceny a ponechá si pozastávku.

XIII. Vadné plnění, záruka

A) Práva a povinnosti z vadného plnění

1. Dílo (část díla) musí v době jeho předání splňovat určený účel, odpovídat této smlouvě, projektové dokumentaci, předaným podkladům, na které smlouva odkazuje, technickým i jiným normám, obecně závazným právním předpisům, být bez právních vad, případně mít vlastnosti obvyklé.
2. Objednatel dílo (část díla) po jeho převzetí co nejdříve prohlédne a případné vady, zjiitelné při obezřetné a odpovědné prohlídce, oznámí (reklamuje) bez zbytečného odkladu zhotoviteli. Vadu, kterou objednatel nezjistil při prohlídce po převzetí díla a která byla zjištěna později (skrytá vada), musí objednatel oznámit (reklamovat) zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, co ji zjistil, nejpozději do pěti let od převzetí díla.
3. Zjištěné vady díla objednatel oznámí zhotoviteli písemnou formou. V oznámení (reklamací) vad objednatel vady popíše a uvede, jak se projevují.
4. Pro uplatnění práv z vadného plnění se použijí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
5. Reklamované vady nebo nedodělky 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.
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

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

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel smlouvu podstatným způsobem. Podstatným porušením smlouvy na straně zhotovitele je zejména:
 - a) prodlení s odevzdáním díla (části díla) delším než 15 dnů,
 - b) prodlení s provedením díla (části díla) delším než 15 dnů nebo s plněním dohodnutého termínu podle harmonogramu stavby delším než 15 dnů,
 - c) přerušení či zastavení prací na díle (části díla) bez souhlasu objednatele po dobu delší než 10 dnů,
 - d) provádění díla v rozporu se smlouvou včetně příloh, projektovou dokumentací, právními předpisy, technickými normami nebo pokyny objednatele,
 - e) nezahájení stavebních prací do 30 dnů od předání staveniště,
 - f) odevzdání díla (části díla) s vadami, které nejsou drobné a ojedinělé,
 - g) nekvalitní provedení díla nebo některé jeho části (tj. provedení v horší než sjednané nebo obvyklé kvalitě),
 - h) úpadek zhotovitele (proti zhotoviteli je podán návrh na prohlášení insolvence) nebo 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 sepíší 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 přejímací řízení. V předávacím protokole budou uvedeny i práce a dodávky, které mají vady a které objednatel převezme až po odstranění vad ve lhůtě stanovené objednatelem. O odstranění vad bude sepsán zápis. Nebudou-li vady prací a dodávek řádně a ve lhůtě odstraněny, nemá zhotovitel právo požadovat jejich úhradu. Po převzetí provedených prací (podpisu předávacího protokolu) na základě faktury (vystavené ohledně převzatých prací a dodávek) uhradí objednatel zhotoviteli převzaté práce a dodávky provedené do doby odstoupení od smlouvy. Záruční lhůta začíná běžet dnem předání a převzetí rozestavěné stavby.
6. Odstoupí-li objednatel od této smlouvy, je oprávněn dokončit dílo sám nebo prostřednictvím jiného zhotovitele. Objednatel může od smlouvy odstoupit i ohledně neprovedené části díla.
7. V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele z důvodu na straně zhotovitele uhradí zhotovitel objednateli škody způsobené mu odstoupením od smlouvy.
8. Zhotovitel po zabezpečení stavby a převzetí stavby objednatelem vyklidí staveniště. Pokud zhotovitel staveniště nevyklidí, je objednatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady zhotovitele.
9. V případě odstoupení od této smlouvy je zhotovitel povinen poskytnout objednateli veškerou nezbytnou součinnost k tomu, aby objednateli v důsledku ukončení prací zhotovitelem nevznikla škoda.

XV. Další smluvní ujednání

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

XVI. Smluvní pokuty

1. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý (i započatý) den prodlení s provedením každé jednotlivé části díla, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
2. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši do 5 % (včetně) z ceny díla bez DPH za předání části díla s vadami (vadou), které se projeví po převzetí části díla a nebudou ojedinělé drobné ve smyslu § 2628 občanského zákoníku. Je věcí objednatele, jakou výši smluvní pokuty v rámci limitu uplatní.

3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad obsažených v soupisu vad v protokolu o předání a převzetí části díla, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč z ceny díla bez DPH za každý případ (vadu) a každý den prodlení, do jejich úplného odstranění.
4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každý (i započatý) den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady nebo nedodělků reklamovaných v záruční době. Smluvní pokutu platí zhotovitel až do dne, kdy vady odstraní a objednatel mu tuto skutečnost písemně potvrdí.
5. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý den, kdy objednatel nebude mít na staveništi k dispozici stavební deník nebo záznam o stavbě, s výjimkou prvních tří pracovních dnů následujících po dni, ve kterém měl zhotovitel prokazatelně možnost do stavebního deníku nahlédnout.
6. V případě nedodržení technologických lhůt a podmínek stanovených ČSN, ČSN.EN nebo výrobcí pro použití a montáž jednotlivých, pro realizaci díla použitých materiálů, systémů nebo výrobků, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý den trvání nedodržení každé jednotlivé lhůty a podmínky.
7. V případě porušení zákazu postoupení smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč bez DPH.
8. Zhotovitel uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý případ nesplnění pokynů koordinátora BOZP nebo neposkytnutí součinnosti při zajišťování BOZP.
9. Sjednanými pokutami není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinností, na které se smluvní pokuty vztahují. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně. Ustanovení § 2050 občanského zákoníku se neuplatní.
10. Objednatel zhotoviteli uplatnění smluvní pokuty a její výše písemně oznámí.
11. 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.
12. V případě, že závazek provést dílo (část díla) 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. Závěrečná ujednání

1. Smlouva je uzavřena podpisem zástupců obou smluvních stran 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. Registraci této smlouvy zabezpečí objednatel.
2. Osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány v souladu s příslušnými právními předpisy.
3. 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.
4. Není-li ve smlouvě uvedeno jinak, veškerá oznámení učiněná v souvislosti se smlouvou musí mít písemnou formu, budou vyhotovena v českém jazyce a doručena.
5. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma stranami. Možnost měnit nebo ukončit tuto smlouvu, jinou než písemnou formou, se vylučuje.
6. Není-li ve smlouvě ujednáno jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran občanským zákoníkem.
7. Smlouva se vyhotovuje v elektronické nebo v listinné podobě. Smlouva vyhotovena v elektronické podobě bude podepsána uznávanými elektronickými podpisy zástupců obou smluvních stran. Takto uzavřenou smlouvu obdrží obě smluvní strany. Smlouva vyhotovená v listinné podobě bude vlastnoručně podepsána zástupci obou smluvních stran ve dvou stejnopisech, z nichž smluvní strany obdrží po jednom stejnopisu.

8. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.

DOLOŽKA

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

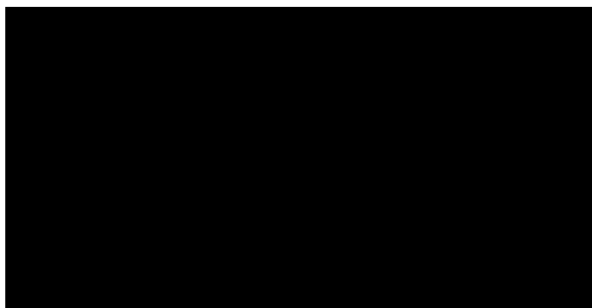
Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou MČ Brno-Bohunice dne 21.05.2025.

V Brně dne

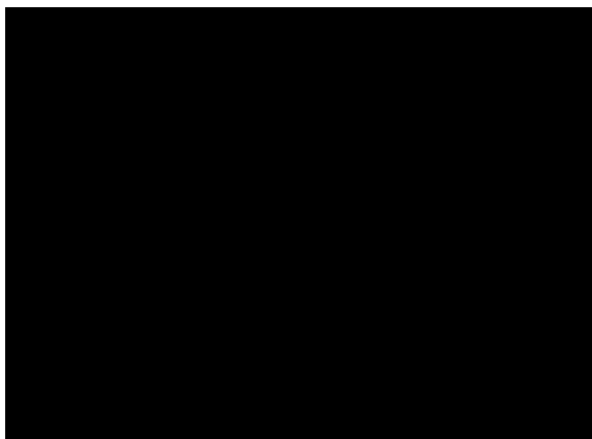
V Moravanech dne

za objednatele

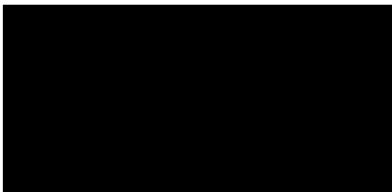
za zhotovitele



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



.....
ZEMAKO, s.r.o.
Ing. Lukáš Nejedly, jednatel

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb			
Stavba:		2206013 Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova	
Zadavatel		Statutární město Brno Dominikánské náměstí 196/1 60200 Brno-Brno-město	
		IČO: 44992785 DIČ: CZ44992785	
Zhotovitel:		ZEMAKO, s.r.o. Bohunická cesta 501/9 664 48 Moravany	
		IČO: 25504011 DIČ: CZ25504011	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			4 781 182,08
PSV			2 862 961,60
MON			20 000,00
Vedlejší náklady			215 000,00
Ostatní náklady			20 000,00
Celkem			7 899 143,68
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		169 833,20 CZK
Snížená DPH	15 %		25 474,98 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		7 729 310,48 CZK
Základní DPH	21 %		1 623 155,20 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			9 547 773,86 CZK
v  Za zhotovitele dne Za objednatele			

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Ostatní a vedlejší náklady		0,00	235 000,00	49 350,00	284 350,00	3
V01.a	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	235 000,00	49 350,00	284 350,00	3
Stavební objekt				0,00		
SO 01	Příprava území	0,00	851 573,59	178 830,45	1 030 404,04	11
D.01.1	Demolice a kácení	0,00	730 004,31	153 300,91	883 305,22	9
D.01.2	Ochrana stromů při stavební činnosti	0,00	52 659,88	11 058,57	63 718,45	1
D.01.3	Terénní modelace	0,00	68 909,40	14 470,97	83 380,37	1
SO 02	Komunikace a zpevněné plochy	0,00	1 777 013,71	373 172,88	2 150 186,59	23
D.02.1	Zpevněná plocha MZK	0,00	77 332,86	16 239,90	93 572,76	1
D.02.2	Štěrkový trávník	0,00	86 086,54	18 078,17	104 164,71	1
D.02.3	Dopadová plocha	0,00	785 224,35	164 897,11	950 121,46	10
D.02.4	EPDM - herní guma	0,00	614 232,59	128 988,84	743 221,43	8
D.02.5.1	Rozšíření dlažby - severní plocha	0,00	71 408,54	14 995,79	86 404,33	1
D.02.5.2	Chodník ve spádu	0,00	25 493,27	5 353,59	30 846,86	0
D.02.5.3	Dřevěná terasa	0,00	60 717,21	12 750,61	73 467,82	1
D.02.5.4	Plocha s kameny a pororošťová podesta	0,00	56 518,35	11 868,85	68 387,20	1
SO 03	Herní prvky a mobiliář	0,00	2 815 956,63	591 350,89	3 407 307,52	36
D.03.1	Herní prvky	0,00	1 894 630,19	397 872,34	2 292 502,53	24
D.03.2	Mobiliář	0,00	921 326,44	193 478,55	1 114 804,99	12
SO 04	Venkovní učebna	0,00	490 735,99	103 054,56	593 790,55	6
D.04.1	Venkovní učebna	0,00	273 673,82	57 471,50	331 145,32	3
D.04.2	Dřevěná terasa před venkovní učebnou	0,00	217 062,17	45 583,06	262 645,23	3
SO 05	Řešení zeleně	0,00	1 559 030,56	327 396,42	1 886 426,98	20
D.05.1	Výsadba stromů	0,00	188 729,93	39 633,29	228 363,22	2
D.05.2	Výsadby keřů, trvalek - clona	0,00	604 225,68	126 887,39	731 113,07	8
D.05.3a	Obnova trávníku	0,00	316 022,27	66 364,68	382 386,95	4
D.05.3b	Štěrkový trávník	0,00	14 234,03	2 989,15	17 223,18	0
D.05.4	Ploucí rostliny	0,00	69 478,26	14 590,43	84 068,69	1
D.05.5	Trvalkové záhony	0,00	356 666,21	74 899,90	431 566,11	5

D.05.6	Užitkové záhony ve volné půdě	0,00	9 674,18	2 031,58	11 705,76	0
SO 06	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště	169 833,20	0,00	25 474,98	195 308,18	2
D.06.1	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště	169 833,20	0,00	25 474,98	195 308,18	2
Celkem za stavbu		169 833,20	7 729 310,48	1 648 630,18	9 547 773,86	100

Popis stavby: 2206013 - Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova

Popis objektu: SO 01 - Příprava území

Popis rozpočtu: D.01.1 - Demolice a kácení

Popis rozpočtu: D.01.2 - Ochrana stromů při stavební činnosti

Popis rozpočtu: D.01.3 - Terénní modelace

Popis objektu: SO 02 - Komunikace a zpevněné plochy

Popis rozpočtu: D.02.1 - Zpevněná plocha MZK

Popis rozpočtu: D.02.2 - Štěrkový trávník

Popis rozpočtu: D.02.3 - Dopadová plocha

Popis rozpočtu: D.02.4 - EPDM - herní guma

Popis rozpočtu: D.02.5.1 - Rozšíření dlažby - severní plocha

Popis rozpočtu: D.02.5.2 - Chodník ve spádu

Popis rozpočtu: D.02.5.3 - Dřevěná terasa

Popis rozpočtu: D.02.5.4 - Plocha s kameny a pororošťová podesta

Popis objektu: SO 03 - Herní prvky a mobiliář

Popis rozpočtu: D.03.1 - Herní prvky

Popis rozpočtu: D.03.2 - Mobiliář

Popis objektu: SO 04 - Venkovní učebna

Popis rozpočtu: D.04.1 - Venkovní učebna

Popis rozpočtu: D.04.2 - Dřevěná terasa před venkovní učebnou

Popis objektu: SO 05 - Řešení zeleně

Rozvojová péče je kalkulována od založení vegetačního prvku do předání stavby investorovi.

Popis rozpočtu: D.05.1 - Výsadba stromů

Popis rozpočtu: D.05.2 - Výsadby keřů, trvalek - clona

Popis rozpočtu: D.05.3a - Obnova trávníku

Popis rozpočtu: D.05.3b - Štěrkový trávník

Popis rozpočtu: D.05.4 - Pnoucí rostliny

Popis rozpočtu: D.05.5 - Trvalkové záhony

Popis rozpočtu: D.05.6 - Užitkové záhony ve volné půdě

Osázení záhonů proběhne v rámci výuky, nen součástí rozpočtu.

Popis objektu: SO 06 - Rozvody vody, závlaha a mlhoviště

Popis rozpočtu: D.06.1 - Rozvody vody, závlaha a mlhoviště

Popis objektu: V01 - Vedlejší a ostatní náklady

Popis rozpočtu: V01.a - Vedlejší a ostatní náklady

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 674 037,06	34
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			169 430,45	2
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			217 153,71	3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			2 625,00	0
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	HSV			28 210,00	0
5	Komunikace	HSV			570 349,73	7
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			3 392,50	0
8	Trubní vedení	HSV			49 577,50	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			4 146,14	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			89 674,55	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			96 424,15	1
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV			455 143,74	6
99	Staveništní přesun hmot	HSV			294 424,71	4
D99-1	Rozvojová péče	HSV			126 592,84	2
711	Izolace proti vodě	PSV			10 023,81	0
712	Povlakové krytiny	PSV			10 001,72	0
713	Izolace tepelné	PSV			875,00	0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			1 650,00	0
722	Vnitřní vodovod	PSV			8 277,50	0

725	Zařizovací předměty	PSV			85 865,00	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			243 592,45	3
763	Dřevostavby	PSV			67 068,03	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			264 697,38	3
767	Konstrukce zámečnické	PSV			423 152,43	5
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			8 643,80	0
783	Nátěry	PSV			61 689,48	1
799	Ostatní	PSV			1 677 425,00	21
M21	Elektromontáže	MON			20 000,00	0
VN	Vedlejší náklady	VN			215 000,00	3
ON	Ostatní náklady	ON			20 000,00	0
Cena celkem					7 899 143,68	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	V01	Vedlejší a ostatní náklady
R:	V01.a	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: VN		Vedlejší náklady				215 000,00		
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	150 000,00	150 000,00		RTS 22/ II
2	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 22/ II
3	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00		RTS 22/ II
Díl: ON		Ostatní náklady				20 000,00		
4	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 22/ II
5	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 22/ II
Celkem						235 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				148 397,98		
1	111212131R00	Odstranění nevhodných dřevin výška nad 1 m, v rovině nebo na svahu do 1:5, s odstraněním pařezu o průměru kmene (krčku) do 10 cm s odklizením vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady, nebo s naložením na dopravní prostředek, keře : 39,5	m2	39,50000	145,00	5 727,50	823-1	RTS 22/ II
					39,50000			
2	112201112R00	Odstranění pařezu průměr přes 200 do 300 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s odklizením získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, se zasypáním jámy, doplněním zeminy, zhutněním a úpravou terénu, pařezy : 5	kus	5,00000	690,00	3 450,00	823-1	RTS 22/ II
					5,00000			
3	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek okapový chodník : 0,3*(3,83+1,8) podesta : 8,97 rušená pískoviště- podklad vnitř. prostoru : 61,0	m2	71,65900	85,00	6 091,02	822-1	RTS 22/ II
					1,68900			
					8,97000			
					61,00000			
4	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Z vybouraných dlaždic 20/20 cm bude znovu použito: - pro obj. 02.6.a 21,574 m2 - pro obj. 02.6.b 9,54 m2 - pro zpětné předláždění schodku 0,992 m2 celkem i se ztratným 10% 35,3 m2, zbytek, tedy 25,59 m2 bude vyvezen na skládku. schod : 1,24*0,8 chodník - budoucí rampa : 4,25*1,8	m2	96,74200	110,00	10 641,62	822-1	RTS 22/ II
					0,99200			
					7,65000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		schody : 0,6*1,8		1,08000				
		pod kreslicí tabulí : 3,15		3,15000				
		chodníky v J části : 1,2*17,25+27,32		48,02000				
		Mezisoučet		60,89200				
		pás 1 m šířky (H) : 20,0*1,0		20,00000				
		sprcha (H) : 15,85		15,85000				
		Mezisoučet		35,85000				
5	113107510R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	1,68900	168,00	280,37	822-1	RTS 22/ II
		okapový chodník : 0,3*(3,83+1,8)		1,68900				
6	113107520R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	105,46200	79,00	8 331,50	822-1	RTS 22/ II
		podesta : 8,72		8,72000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 96,74200		96,74200				
7	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	92,05000	80,00	7 364,00	822-1	RTS 22/ II
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek						
		20+4,15+3,65+3,4+1,85+16,3+8,0+4,7+4,8+3,8+4,05+17,35		92,05000				
8	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	2,10000	1 900,00	3 990,00	800-1	RTS 22/ II
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
		Vytěžená zemina bude použita k zásypu v rámci téhož objektu						
		kolem kanalizačních šachet : 1,0*(0,6*2+0,9)		2,10000				
9	162301421R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 5 000 m	kus	5,00000	500,00	2 500,00	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s naložením, složením a dopravou, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 5,00000		5,00000				
10	162301921R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 000 m přes 5 000 m □ pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm s naložením, složením a dopravou, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 5,00000	kus	5,00000	55,00	275,00	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 5,00000		5,00000				
11	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin nma vzdálenost do 5 000 m o průměru kmene do 10 cm na vzdálenost, složení z dopravního prostředku. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 39,50000	m2	39,50000	45,00	1 777,50	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 39,50000		39,50000				
12	162702292R00	Poplatek za skládku větví a kulatin keře : 39,5*0,02*0,8 pařezy : 0,15*0,15*pi*0,5*5*0,8	t	0,77337	600,00	464,02	823-1	RTS 22/ II
				0,63200				
				0,14137				
13	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Položka obsahuje přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 15 m od hrany zasypávaného prostoru - bez použití strojů. Položka je určena pro sypané konstrukce vyplňující prostor pod úrovní terénu v prostorách, kde není možné použít těžkou mechanizaci. obsyp snížených kanalizačních šachet : 1,0*(0,6*2+0,9)	m3	2,10000	680,00	1 428,00	800-1	RTS 22/ II
				2,10000				
14	184806111R00	Řez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, netrité stromy, průměr do 2 m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,	kus	7,00000	700,00	4 900,00	823-1	RTS 22/ II

zdr. řez :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		č. 14- 5x : 5		5,00000				
		vých. řez :						
		č. 1, 3, 11 : 2		2,00000				
15	184806113R00	Řez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, netrnité stromy, průměr přes 4 do 6 m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,	kus	3,00000	2 600,00	7 800,00	823-1	RTS 22/ II
		zdr. řez :						
		č. 2, 4 : 2		2,00000				
		bezp. řez :						
		č. 15 : 1		1,00000				
16	184806114R00	Řez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, netrnité stromy, průměr přes 6 do 8 m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,	kus	3,00000	3 800,00	11 400,00	823-1	RTS 22/ II
		bezp. řez :						
		č. 16, 17 : 2		2,00000				
		redukce :						
		č. 13 : 1		1,00000				
17	184806121R00	Řez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, trnité stromy, průměr do 2 m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložení na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením,	kus	2,00000	900,00	1 800,00	823-1	RTS 22/ II
		vých. řez :						
		č. 7, 12 : 2		2,00000				
18	113201111V00	Vybourání obručníků chodníkových a parkových vč. lože lem kolem chodníku v SZ části : 18,85+24,8+27,4+1,8	m	76,55000	129,00	9 874,95		Vlastní
				72,85000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		hrany schodů : 1,85*2		3,70000				
19	16230150V01	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin za každých dalších 5000 m	m2	39,50000	55,00	2 172,50		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 39,50000		39,50000				
20	18480611V01	Řez průklestem netrnitých stromů D koruny nad 8 m	kus	9,00000	4 500,00	40 500,00		Vlastní
		bezp. řez :						
		č. 5-9x : 9		9,00000				
21	18480611V02	Řez průklestem trnitých stromů D koruny nad 8 m	kus	1,00000	5 450,00	5 450,00		Vlastní
		zdr. řez č. 10 : 1		1,00000				
22	18480617V01	Řez keřů, s odvozem a uložením odstraněného materiálu	m2	120,00000	74,00	8 880,00		Vlastní
		stávající keře : 120,0		120,00000				
23	189-99-0102	Odstranění (příp. oprava) ukotvení dřeviny, vč. odvozu a likvidace odpadu	kus	6,00000	550,00	3 300,00		Vlastní
		stávající mladé stromy : 6		6,00000				
Díl: 8		Trubní vedení				26 240,00		
24	452386121R00	Podkladní a vyrovnávací konstrukce vyrovnávací prstence z betonu prostého třídy C -/7,5, výšky přes 100 do 200 mm, Beton čerstvý obyčejný; C -/7,5; cement: CEM II; struskoportlandský; Dmax = 22 mm; S 3	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00	827-1	RTS 22/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, vyrovnání výšky 1 kanalizačního poklopu : 1		1,00000				
25	894402211R00	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	3,00000	1 760,00	5 280,00	827-1	RTS 22/ II
		o rozměrech 600/1000/700/90 mm		3,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	3,00000	3 730,00	11 190,00	827-1	RTS 22/ II
		3		3,00000				
27	894401299V01	Demontáž betonových skruží rovných 29/100/9, do sutí	kus	3,00000	1 080,00	3 240,00		Vlastní
		3		3,00000				
28	894402299V01	Demontáž beton. skruží přechodových 60/100/70/9, pro opětovné použití	kus	3,00000	1 760,00	5 280,00		Vlastní
		3		3,00000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				4 146,14		
29	564791111R00	Podklad z kameniva drceného podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného se zhutněním frakce 0 - 63 mm	m3	0,33929	2 170,00	736,26	800-2	RTS 22/ II
		pro zpevněné plochy se zhutněním, dvojřádek kolem snížených kanal. poklopů : 0,9*pi*0,2*0,2*3		0,33929				
30	917931121VT2	Osazení přídlažby,kostka malá,2 řady, lože C16/20, včetně dodávky kamenných dlažebních kostek	m	8,48230	402,00	3 409,88		Vlastní
		dvojřádek kolem snížených kanal. poklopů : 0,9*pi*3		8,48230				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				78 924,15		
31	962042321R00	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového	m3	0,16500	6 450,00	1 064,25	801-3	RTS 22/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu z betonu prostého, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), základ u sprchy : 0,275*0,6		0,16500				
32	965082941R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky přes 200 mm, jakékoliv plochy	m3	48,90000	509,00	24 890,10	801-3	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pískoviště- písek : 61,0*0,3		18,30000				
		dopad. plocha- kačírky : 102,0*0,3		30,60000				
33	968095001R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 25 cm, df. obruba pískoviště : 77,0	m	77,00000	51,00	3 927,00	801-3	RTS 22/ II
34	976085311R00	Vybourání madel, objímek, rámu, mříží apod. kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží plochy do 0,6 m2 rámy kanal. poklopů snižovaných šachet : 3	kus	3,00000	120,00	360,00	801-3	RTS 22/ II
35	762522811R00	Demontáž podlah s polštáři , z prken, tloušťky do 32 mm desky- hřiště, lavice : 88,6	m2	88,60000	98,00	8 682,80	800-762	RTS 22/ II
36	96-99-0001	Demontáž herního prvku "sít" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	2,00000	2 000,00	4 000,00		Vlastní
37	96-99-0002	Demontáž herního prvku "kreslicí tabule" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	2,00000	2 000,00	4 000,00		Vlastní
38	96-99-0003a	Demontáž herního prvku "domeček malý" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	2,00000	3 000,00	6 000,00		Vlastní
39	96-99-0003b	Demontáž herního prvku "domeček na nářadí" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
40	96-99-0004	Demontáž herního prvku "skluzavka" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	2,00000	2 000,00	4 000,00		Vlastní
41	96-99-0005	Demontáž herního prvku "koník" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
42	96-99-0006	Demontáž herního prvku "prolézačka" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
43	96-99-0007	Demontáž herního prvku "hopsadlo" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	2,00000	2 000,00	4 000,00		Vlastní
44	96-99-0008	Demontáž herního prvku "houpačka rámová" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
45	96-99-0009	Demontáž herního prvku "lezecká stěna" vč. kotvení, vč. odvozu a likvidace	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní
46	96-99-0007	Demontáž stávajícího herního prvku "hopsadlo"+ přesun do nové pozice, vč. kotvení a zem. prací	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
Díl: 97		Přesuny sutí a vybouraných hmot				438 976,81		
47	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	170,66486	850,00	145 065,13	822-1	RTS 22/ II
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 3 : 9,88894			9,88894			
		zámková dlažba : 0,225*(25,59+35,85)			13,82400			
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 0,37158			0,37158			
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 6 : 46,40328			46,40328			
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 18 : 16,84100			16,84100			
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 7 : 11,50625			11,50625			
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 31 : 0,36300			0,36300			
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 32 : 68,46000			68,46000			
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 33 : 0,85701			0,85701			
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 27 : 0,55500			0,55500			
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 35 : 1,59480			1,59480			
48	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	t	170,66486	100,00	17 066,49	822-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 170,66486			170,66486			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
49	979990107R00	Poplatek za skládku Poplatek za uložení suti - směr betonu, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	170,66486	830,00	141 651,83	801-3	RTS 22/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 170,66486		170,66486		
50	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	180,25781	500,00	90 128,91	801-3	RTS 22/ II
51	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	901,28906	50,00	45 064,45	801-3	RTS 22/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	4 685,87					
52	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	4,00502	1 170,00	4 685,87	823-1	RTS 22/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické	8 633,36					
53	767996801R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	138,80000	63,00	8 744,40	800-767	RTS 22/ II
				kryty anglických dvorků : 30*2+25*2		110,00000		
				sprcha : (2,2+5)*4		28,80000		
54	979951111R00	Výkup kovů železný šrot, tloušťky do 4 mm	t	0,13880	-2 000,00	-277,60	801-3	RTS 22/ II
55	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,13880	250,00	34,70	801-3	RTS 22/ II
56	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	0,55520	50,00	27,76	801-3	RTS 22/ II
57	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,13880	500,00	69,40	801-3	RTS 22/ II
58	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	0,69400	50,00	34,70	801-3	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.1	Demolice a kácení

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

Díl: M21	Elektromontáže					20 000,00		
59	13007	Demontáž stáv. sloupů veřej. osvětlení	ks	5,00000	4 000,00	20 000,00		Vlastní

Celkem						730 004,31		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.2	Ochrana stromů při stavební činnosti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				52 000,00		
1	184807111R00	Ochrana stromu bedněním zřízení bednění před poškozením stavebním provozem, 15 ks stáv. stromů : 10*6,0	m2	60,00000	550,00	33 000,00	823-1	RTS 22/ II
				60,00000				
2	184807112R00	Ochrana stromu bedněním odstranění bednění před poškozením stavebním provozem, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 60,00000	m2	60,00000	150,00	9 000,00	823-1	RTS 22/ II
				60,00000				
3	18580441V01	Ochrana kořenového prostoru stromu stáv. stromy : 10	ks	10,00000	1 000,00	10 000,00		Vlastní
				10,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				659,88		
4	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,56400	1 170,00	659,88	823-1	RTS 22/ II
Celkem						52 659,88		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.3	Terénní modelace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				68 909,40		
1	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Položka obsahuje přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 15 m od hrany zasypávaného prostoru - bez použití strojů. Položka je určena pro sypané konstrukce vyplňující prostor pod úroveň terénu v prostorách, kde není možné použít těžkou mechanizaci. Bude použita zemina vytěžená v místě v rámci jiných objektů zásyp po vybouraných obrubnicích : 0,3*0,2*76,55 zásyp po vybouraných chodnicích : 27,5*0,28+11,5*0,18 zásyp po odstraněném kačírku : 20,7*0,3 zásyp po odstraněných pískovištích : (15,7+7,2)*0,3 zásyp po patkách odstraňovaných prvků - odhad : 45*0,3*0,3*0,6 zásyp po patkách odstraněných sloupů VO : 4*0,5*0,5*0,8	m3	30,67300	680,00	20 857,64	800-1	RTS 22/ II
2	181101132R00	Úprava pozemku hornina třídy 3, přemístění na vzdálenost přes 20 do 40 m s rozpojením a přehnutím včetně urovnání, Bude použita zemina vytěžená v místě v rámci jiných objektů doplnění pláňe pod chodník obj. SO 02.5.2 : 5,3*0,3/2*1,8 vyrovnání terénu vedle obj. SO 02.5.1 a SO 02.5.2 : 5,3*3,7*0,3/3	m3	3,39200	30,00	101,76	823-1	RTS 22/ II
3	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, Veškeré plochy pozemku mimo ponechané zpevněné plochy : 244+1950 Odpočet ploch, kde se plošná úprava provádí v rámci jednotlivých objektů : -123-132-339-230	m2	1 370,00000	35,00	47 950,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 01	Příprava území
R:	D.01.3	Terénní modelace

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

Celkem							68 909,40	
---------------	--	--	--	--	--	--	------------------	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.1	Zpevněná plocha MZK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				42 243,88		
1	111301111R00	Sejmutí dnu sejmutí dnu tl. do 100 mm s nafezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	123,16000	75,00	9 237,00	823-1	RTS 22/ II
		tl. do 10 cm s nafezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		123,16		123,16000				
2	162702111R00	Vodorovné přemístění dnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m, na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 123,16000	m2	123,16000	115,00	14 163,40	823-1	RTS 22/ II
		123,16000						
3	162702119R00	Vodorovné přemístění dnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 123,16000*2	m2	246,32000	5,00	1 231,60	823-1	RTS 22/ II
		246,32000						
4	162702199R00	Vodorovné přemístění dnu Poplatek za skládku dnu na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 123,16000*0,1	m3	12,31600	600,00	7 389,60	823-1	RTS 22/ II
		12,31600						
5	181101111R00	Úprava pláně v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 123,16000	m2	123,16000	55,00	6 773,80	800-1	RTS 22/ II
		123,16000						
6	182001151R00	Plošná úprava terénu prokypření rotavátorem, s urovňnutím povrchu, bez doplnění omnice, v hornině 1 až 4, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 123,16000	m2	123,16000	28,00	3 448,48	823-1	RTS 22/ II
		123,16000						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.1	Zpevněná plocha MZK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 5		Komunikace				27 350,59		
7	564922105VZ1	Mlatový kryt z mech.zpevněného kameniva tl. 10+1 cm, bez dodávky materiálu	m2	123,16000	100,00	12 316,00		Vlastní
		123,16		123,16000				
8	583412003R	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída A	t	2,00997	420,00	844,19	SPCM	RTS 22/ I
		123,16*0,01*1,6*1,02		2,00997				
9	583443016V	Kamenivo drcené frakce 0 - 16 pro MZK	t	20,09971	706,00	14 190,40		Vlastní
		123,16*0,1*1,6*1,02		20,09971				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				7 738,39		
10	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	22,10968	350,00	7 738,39	823-1	RTS 22/ II
Celkem						77 332,86		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.2	Štěrkový trávník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				80 408,81		
1	111301111R00	Sejmutí dnu sejmutí dnu tl. do 100 mm s nazezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	142,00000	75,00	10 650,00	823-1	RTS 22/ II
tl. do 10 cm s nazezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
142				142,00000				
2	162702111R00	Vodorovné přemístění dnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m, na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,00000	m2	142,00000	115,00	16 330,00	823-1	RTS 22/ II
				142,00000				
3	162702119R00	Vodorovné přemístění dnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 142,00000*2	m2	284,00000	35,00	9 940,00	823-1	RTS 22/ II
				284,00000				
4	162702199R00	Vodorovné přemístění dnu Poplatek za skládku dnu na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,00000*0,1	m3	14,20000	600,00	8 520,00	823-1	RTS 22/ II
				14,20000				
5	181101111R00	Úprava pláně v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,00000	m2	142,00000	55,00	7 810,00	800-1	RTS 22/ II
				142,00000				
6	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice 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,	m2	142,00000	67,00	9 514,00	800-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.2	Štěrkový trávník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,00000		142,00000				
7	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, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,00000	m2	142,00000	30,00	4 260,00	823-1	RTS 22/ II
8	182001151R00	Plošná úprava terénu prokypření rotavátorem, s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,00000	m2	142,00000	28,00	3 976,00	823-1	RTS 22/ II
9	583418004R	kamenivo přírodní drcené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída B zemina potřebná pro štěrkový trávník - 4,35 m3 - bude použita z výkopů v rámci jiných objektů v místě 70% směsí : 142*0,1*0,7*1,6*1,02	t	16,22208	580,00	9 408,81	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				5 677,73		
10	998231311R00	Přesun hmot pro krajinné a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	16,22208	350,00	5 677,73	823-1	RTS 22/ II
Celkem						86 086,54		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.3	Dopadová plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				720 284,82		
1	111301111R00	Sejmutí drnu sejmutí drnu tl. do 100 mm s nafezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	339,08000	75,00	25 431,00	823-1	RTS 22/ II
tl. do 10 cm s nafezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
dopadové plochy : 91,78+247,30				339,08000				
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	101,72400	1 900,00	193 275,60	800-1	RTS 22/ II
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek								
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 339,08000*0,3				101,72400				
3	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	101,72400	50,00	5 086,20	800-1	RTS 22/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 101,72400				101,72400				
4	162701103R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m	m3	94,08700	150,00	14 113,05	800-1	RTS 22/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 101,72400				101,72400				
odpočet vytěžené zeminy, která bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby : -7,637				-7,63700				
5	162702111R00	Vodorovné přemístění drnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m,	m2	339,08000	115,00	38 994,20	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 339,08000				339,08000				
6	162702119R00	Vodorovné přemístění drnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m	m2	678,16000	35,00	23 735,60	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.3	Dopadová plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 339,08000*2		678,16000				
7	162702199R00	Vodorovné přemístění drnu Poplatek za skládku drnu na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 339,08000*0,1	m3	33,90800	600,00	20 344,80	823-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 339,08000*0,1		33,90800				
8	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 94,08700	m3	94,08700	167,00	15 712,53	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 94,08700		94,08700				
9	171151101R00	Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon a pro jakoukoliv délku a míru zhutnění svahu. pro jakýkoliv sklon a pro jakoukoliv délku a míru zhutnění svahu, zahutnění zářezu v místě přechodu mlat/štěrkový trávník - dopadová plocha, výšky 400 mm : 100,0*0,57	m2	57,00000	50,00	2 850,00	800-1	RTS 22/ II
		pro jakýkoliv sklon a pro jakoukoliv délku a míru zhutnění svahu, zahutnění zářezu v místě přechodu mlat/štěrkový trávník - dopadová plocha, výšky 400 mm : 100,0*0,57		57,00000				
10	174201101R00	Zásyp sypaninou bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, kačírek : (91,78+247,30)*0,3 drenážní vrstva z drčeného kameniva : (91,78+247,30)*0,1	m3	135,63200	180,00	24 413,76	800-1	RTS 22/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, kačírek : (91,78+247,30)*0,3 drenážní vrstva z drčeného kameniva : (91,78+247,30)*0,1		101,72400 33,90800				
11	181101111R00	Úprava pláně v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 339,08000	m2	339,08000	55,00	18 649,40	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 339,08000		339,08000				
12	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 94,08700*1,6	t	150,53920	350,00	52 688,72	800-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 94,08700*1,6		150,53920				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.3	Dopadová plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	58333663V48	Kačírek praný frakce 4-8 mm, volně ložený dopadové plochy : (91,78+247,30)*0,3*1,6*1,02	t	166,01357	1 490,00	247 360,22		Vlastní
14	583418004R	kamenivo přírodní drcené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída B dopadové plochy : (91,78+247,30)*0,1*1,6*1,02	t	55,33786	680,00	37 629,74	SPCM	RTS 22/ I
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				64 939,53		
15	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	55,50387	1 170,00	64 939,53	823-1	RTS 22/ II
Celkem						785 224,35		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.4	EPDM - herní guma

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				29 580,00		
1	111301111R00	Sejmutí drnu sejmutí drnu tl. do 100 mm s nafezáním, vyřypnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	43,00000	75,00	3 225,00	823-1	RTS 22/ II
		tl. do 10 cm s nafezáním, vyřypnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		43		43,00000				
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	6,90000	1 900,00	13 110,00	800-1	RTS 22/ II
		s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek						
		Vytěžená zemina bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby						
		lože pod EPDM mimo stávající ponechanou dlažbu : 43*0,15		6,45000				
		patky pro kotvení pásoviny : 0,3*0,3*0,2*25		0,45000				
3	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	6,90000	50,00	345,00	800-1	RTS 22/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 6,90000		6,90000				
4	162702111R00	Vodorovné přemístění drnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m,	m2	43,00000	115,00	4 945,00	823-1	RTS 22/ II
		na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 43,00000		43,00000				
5	162702119R00	Vodorovné přemístění drnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m	m2	86,00000	35,00	3 010,00	823-1	RTS 22/ II
		na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 43,00000*2		86,00000				
6	162702199R00	Vodorovné přemístění drnu Poplatek za skládku drnu	m3	4,30000	600,00	2 580,00	823-1	RTS 22/ II
		na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.4	EPDM - herní guma

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 43,00000*0,1		4,30000				
7	181101111R00	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 43,00000	m2	43,00000	55,00	2 365,00	800-1	RTS 22/ II
				43,00000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				23 700,30		
8	271531112R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 32 - 63 mm lože pod EPDM mimo stávající ponechanou dlažbu : 43*0,12	m3	5,16000	1 890,00	9 752,40	800-2	RTS 22/ II
				5,16000				
9	275313621R00	Beton základových patek prostý třídy C 20/25 patky pro kotvení pásoviny : 0,3*0,3*0,35*25	m3	0,78750	5 000,00	3 937,50	801-1	RTS 22/ II
				0,78750				
10	271531113V00	Polštář základu z kameniva drceného 0-32 mm lože pod EPDM mimo stávající ponechanou dlažbu : 43*0,1	m3	4,30000	1 890,00	8 127,00		Vlastní
				4,30000				
11	271531114V00	Polštář základu z kameniva drceného 0-4 mm lože pod EPDM mimo stávající ponechanou dlažbu : 43*0,03	m3	1,29000	1 460,00	1 883,40		Vlastní
				1,29000				
Díl: 5		Komunikace				494 478,50		
12	59999V01	Povrch EPDM 2vrst., spodní vrstva s keramzitem tl. 35 mm+ svrchní barevná vrstva tl. 10mm 157,39*72,6	m2	229,99000	2 150,00	494 478,50		Vlastní
				229,99000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				27 429,15		
13	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	23,44372	1 170,00	27 429,15	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.4	EPDM - herní guma

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				2 980,75		
14	766414141R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše do 5 m2, panely obkladovými, z aglomerovaných desek, velikosti do 0,6 m2	m2	2,62500	485,00	1 273,13	800-766	RTS 22/ II
		Dřevěný lem plochy EPDM podél budovy : 10,5*0,25		2,62500				
15	60513331R	Fošna dřevina: SM; opracování: hoblované; pro truhlářství; tl. 40 až 50 mm; šířka do 200 mm; délka 3 000 až 5 000 mm; průřez do 100 cm2	m3	0,08663	19 000,00	1 645,97	SPCM	RTS 22/ II
		Dřevěný lem plochy EPDM podél budovy : 0,25*0,03*10,5*1,1		0,08663				
16	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,04809	1 282,00	61,65	800-766	RTS 22/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				36 063,89		
17	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	301,62900	70,00	21 114,03	800-767	RTS 22/ II
		plech žebrovaný : 43,25*1,13*0,4		19,54900				
		tyč žebírková : 0,62*0,2*25		3,10000				
		pásovina : 37,0*7,54		278,98000				
18	13285045R	ocel betonářská žebírková tyč BSt 500 S (IV S); d = 10,0 mm	t	0,00335	48 000,00	160,80	SPCM	RTS 22/ I
		0,62*0,2*25*0,001*1,08		0,00335				
19	13324419R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 120,0 mm; b = 8,0 mm	t	0,30130	43 000,00	12 955,90	SPCM	RTS 22/ II
		37,0*7,54*0,001*1,08		0,30130				
20	13640320R	plech ocelový válcovaný za tepla S235JRG; povrch žebrovaný; tl. 5,00 mm	t	0,02111	56 000,00	1 182,16	SPCM	RTS 22/ II
		43,25*1,13*0,4*0,001*1,08		0,02111				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.4	EPDM - herní guma

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,34084	1 910,00	651,00	800-767	RTS 22/ II

Celkem	614 232,59
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.1	Rozšíření dlažby - severní plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				27 508,16		
1	111301111R00	Sejmutí drnu sejmutí drnu tl. do 100 mm s nafezáním, vyřpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	21,57450	75,00	1 618,09	823-1	RTS 22/ II
tl. do 10 cm s nafezáním, vyřpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
odkopávka pro skladbu dlážděné plochy : 5,7*(3,74+3,83)/2				21,57450				
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	5,03439	1 900,00	9 565,34	800-1	RTS 22/ II
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek								
Vytěžená zemina bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby								
odkopávka pro skladbu dlážděné plochy : 5,7*(3,74+3,83)/2*0,22				4,74639				
výkop pro patky na kotvení pásoviny : 0,3*0,3*0,2*16				0,28800				
3	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	5,03439	50,00	251,72	800-1	RTS 22/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 5,03439				5,03439				
4	162702111R00	Vodorovné přemístění drnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m,	m2	21,57450	115,00	2 481,07	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 21,57450				21,57450				
5	162702119R00	Vodorovné přemístění drnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m	m2	43,14900	35,00	1 510,22	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								
Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 21,57450*2				43,14900				
6	162702199R00	Vodorovné přemístění drnu Poplatek za skládku drnu	m3	2,15745	600,00	1 294,47	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.1	Rozšíření dlažby - severní plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 21,57450*0,1			2,15745			
7	181101111R00	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 5,7*(3,74+3,83)/2	m2	21,57450	500,00	10 787,25	800-1	RTS 22/ II
					21,57450			
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				2 520,00		
8	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20 kotvení pásovin : 0,3*0,3*0,35*16	m3	0,50400	5 000,00	2 520,00	801-1	RTS 22/ II
					0,50400			
Díl: 5		Komunikace				20 607,52		
9	564791111R00	Podklad z kameniva drceného podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného se zhutněním frakce 0 - 63 mm pro zpevněné plochy se zhutněním, 5,7*(3,74+3,83)/2*0,2	m3	4,31490	1 890,00	8 155,16	800-2	RTS 22/ II
					4,31490			
10	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drté tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. 5,7*(3,74+3,83)/2	m2	21,57450	480,00	10 355,76	822-1	RTS 22/ II
					21,57450			
11	596291113R00	Rezáni zámkové dlažby tloušťky 80 mm 5,7+3,83	m	9,53000	220,00	2 096,60	822-1	RTS 22/ II
					9,53000			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				3 197,05		
12	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	12,78818	250,00	3 197,05	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.1	Rozšíření dlažby - severní plocha

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				17 575,81		
13	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	147,93800	70,00	10 355,66	800-767	RTS 22/ II
		0,89*0,4*16		5,69600				
		9,42*(5,7*2+3,7)		142,24200				
14	13285050R	ocel betonářská žebírková tyč BSt 500 S (IV S); d = 12,0 mm	t	0,00615	48 000,00	295,20	SPCM	RTS 22/ I
		0,89*0,4*16*0,001*1,08		0,00615				
15	13324622R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S355 (11523); a = 120,0 mm; b = 10,0 mm	t	0,15362	43 000,00	6 605,66	SPCM	RTS 22/ II
		9,42*(5,7*2+3,7)*0,001*1,08		0,15362				
16	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,16717	1 910,00	319,29	800-767	RTS 22/ II
		50 m vodorovně						
Celkem						71 408,54		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.2	Chodník ve spádu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				1 000,90		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Vytěžená zemina bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby patky pro kotvení pásoviny : 0,3*0,3*0,2*12	m3	0,21600	1 900,00	410,40	800-1	RTS 22/ II
				0,21600				
2	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. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 0,21600	m3	0,21600	50,00	10,80	800-1	RTS 22/ II
				0,21600				
3	181101111R00	Úprava pláně v zářezích bez rozlišení horniny, se zhuťněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. nová rampa : 5,3*1,8 předlážděný chodník k bočnímu vstupu : 1,25*0,8	m2	10,54000	55,00	579,70	800-1	RTS 22/ II
				9,54000				
				1,00000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 890,00		
4	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20 kotvení pásoviny : 0,3*0,3*0,35*12	m3	0,37800	5 000,00	1 890,00	801-1	RTS 22/ II
				0,37800				
Díl: 5		Komunikace				10 484,32		
5	564791111R00	Podklad z kameniva drceného podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného se zhuťněním frakce 0 - 63 mm pro zpevněné plochy se zhuťněním, 5,3*1,8*0,2 1,25*0,8*0,2	m3	2,10800	1 890,00	3 984,12	800-2	RTS 22/ II
				1,90800				
				0,20000				
6	596215041R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	10,54000	480,00	5 059,20	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.2	Chodník ve spádu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. 5,3*1,8 1,25*0,8			9,54000 1,00000			
7	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tloušťky 80 mm 5,3*1,25	m	6,55000	220,00	1 441,00	822-1	RTS 22/ II
				6,55000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 645,24		
8	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	6,58095	250,00	1 645,24	822-1	RTS 22/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				10 472,81		
9	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg 0,89*0,4*12 9,42*(5,3+1,8*2)	kg	88,11000	70,00	6 167,70	800-767	RTS 22/ II
				4,27200 83,83800				
10	13285050R	ocel betonářská žebírková tyč BSt 500 S (IV S); d = 12,0 mm 0,89*0,4*12*0,001*1,08	t	0,00461	48 000,00	221,28	SPCM	RTS 22/ I
				0,00461				
11	13324622R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S355 (11523); a = 120,0 mm; b = 10,0 mm 9,42*(5,3+1,8*2)*0,001*1,08	t	0,09055	43 000,00	3 893,65	SPCM	RTS 22/ II
				0,09055				
12	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,09957	1 910,00	190,18	800-767	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.2	Chodník ve spádu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Celkem				25 493,27		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.3	Dřevěná terasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				2 242,50		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Vytěžená zemina bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby 8,97*0,1	m3	0,89700	1 900,00	1 704,30	800-1	RTS 22/ II
				0,89700				
2	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. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 0,89700	m3	0,89700	50,00	44,85	800-1	RTS 22/ II
				0,89700				
3	181101111R00	Úprava pláně v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 8,97	m2	8,97000	55,00	493,35	800-1	RTS 22/ II
				8,97000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				7 247,77		
4	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm 8,97*0,35	m3	3,13950	1 890,00	5 933,66	800-2	RTS 22/ II
				3,13950				
5	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 8,97	m2	8,97000	100,00	897,00	800-2	RTS 22/ II
				8,97000				
6	271531114V01	Polštář základu z kameniva drceného 4-8 mm 8,97*0,03	m3	0,26910	1 550,00	417,11		Vlastní
				0,26910				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				4 986,51		
7	311112125RT2	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu šířky 250 mm, záhlívka betonem C16/20 (ztracené bednění) z betonových tvárnic a záhlívka betonem,	m2	2,90000	1 511,00	4 381,90	801-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.3	Dřevěná terasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		základ pod terasou : (0,5+5,3)*0,5		2,90000				
8	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) rovných i oblých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků. R6 - 16 m/m2 : 0,222*16*2,9*0,001	t	0,01030	58 700,00	604,61	801-1	RTS 22/ II
				0,01030				
Díl: 5		Komunikace				2 318,40		
9	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva téženého tloušťky do 30 mm komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m 7*4*0,3*0,3	m2	2,52000	480,00	1 209,60	822-1	RTS 22/ II
				2,52000				
10	592451210V	Dlažba betonová 30/30/5 cm přírodní Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 2,52000*1,1	m2	2,77200	400,00	1 108,80		Vlastní
				2,77200				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2 415,30		
11	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délkou objektu vodorovně do 200 m	t	9,66118	250,00	2 415,30	822-1	RTS 22/ II
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				25 217,77		
12	766441111R00	Montáž dřevěných a kompozitních podlah teras z prken, včetně podkladního roštu 8,97	m2	8,97000	1 193,00	10 701,21	800-766	RTS 22/ II
				8,97000				
13	611981860R	prkno terasové dřevěné; modřín sibiřský; tl = 28 mm; š = 145,0 mm; l = 2 700 až 4 000 mm; povrch hladký Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 8,97000*1,1	m2	9,86700	1 104,00	10 893,17	SPCM	RTS 22/ II
				9,86700				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.3	Dřevěná terasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	611981895R	hranol MD; pod terasy; tl = 45,0 mm; š = 70 mm; l = 2 700 až 4 000 mm (5,3+4,8)*2*1,1	m	22,22000	150,00	3 333,00	SPCM	RTS 22/ II
				22,22000				
15	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,22651	1 282,00	290,39	800-766	RTS 22/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				11 803,96		
16	767995106R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 100 do 250 kg oplaštění pohledové strany podezdívky : (0,5+5,3)*0,5*40	kg	116,00000	51,00	5 916,00	800-767	RTS 22/ II
				116,00000				
17	13611218R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 5,00 mm oplaštění pohledové strany podezdívky : (0,5+5,3)*0,5*40*0,001*1,08	t	0,12528	45 000,00	5 637,60	SPCM	RTS 22/ II
				0,12528				
18	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,13108	1 910,00	250,36	800-767	RTS 22/ II
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové				2 242,50		
19	775592000R00	Ostatní práce broušení dřevěných podlah hrubé+střední+jemné Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 8,97000	m2	8,97000	250,00	2 242,50	800-775	RTS 22/ II
				8,97000				
Díl: 783		Nátěry				2 242,50		
20	783682111R00	Nátěry dřevěných podlah a parket olejové, impregnace Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 8,97000	m2	8,97000	250,00	2 242,50	800-783	RTS 22/ II
				8,97000				
Celkem						60 717,21		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.4	Plocha s kameny a pororoštová podesta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				22 643,00		
1	111301111R00	Sejmutí drnu sejmutí drnu tl. do 100 mm s nazezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	7,58000	115,00	871,70	823-1	RTS 22/ II
tl. do 10 cm s nazezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
7,58				7,58000				
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	0,78400	1 900,00	1 489,60	800-1	RTS 22/ II
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek								
Vytěžená zemina bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby								
pro šterkové lože : 7,58*0,05				0,37900				
pro patky : (0,3+0,2)*1,8*0,45				0,40500				
3	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	0,78400	200,00	156,80	800-1	RTS 22/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 0,78400				0,78400				
4	162702111R00	Vodorovné přemístění drnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m,	m2	7,58000	115,00	871,70	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 7,58000				7,58000				
5	162702119R00	Vodorovné přemístění drnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m	m2	15,16000	35,00	530,60	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								
Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 7,58000*2				15,16000				
6	162702199R00	Vodorovné přemístění drnu Poplatek za skládku drnu	m3	0,75800	800,00	606,40	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.4	Plocha s kameny a pororoštová podesta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 7,58000*0,1		0,75800				
7	182601111V01	Obrovnání násypů kameny, tl. vrstvy do 40 cm	m2	7,58000	150,00	1 137,00		Vlastní
		7,58		7,58000				
8	58380653R	kámen lomový neupravený; záhozový; do 80 kg	t	4,85120	3 500,00	16 979,20	SPCM	RTS 22/ II
		7,58*0,4*1,6		4,85120				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				8 017,80		
9	271531112R00	Polštáře zhuťněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 32 - 63 mm	m3	2,27400	1 200,00	2 728,80	800-2	RTS 22/ II
		lože pod kamennou rovinou : 7,58*0,3		2,27400				
10	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20	m3	0,54000	7 500,00	4 050,00	801-1	RTS 22/ II
		Patky pod pororoštem : 1,8*0,6*(0,3+0,2)		0,54000				
11	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	1,18000	700,00	826,00	801-1	RTS 22/ II
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Patky pod pororoštem : (1,8*3+0,3+0,2)*0,2		1,18000				
12	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	1,18000	350,00	413,00	801-1	RTS 22/ II
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 1,18000		1,18000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				3 638,28		
13	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	10,39509	350,00	3 638,28	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.4	Plocha s kameny a pororošťová podesta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 767 Konstrukce zámečnické 22 219,27								
14	767590120R00	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů šroubováním	kg	49,20000	44,00	2 164,80	800-767	RTS 22/ II
		6,45*42,75		49,20000				
15	767995106R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	117,74400	51,00	6 004,94	800-767	RTS 22/ II
		L 50/50/5 : 3,77*12,0		45,24000				
		profil uzavřený 50/50/5 : 6,72*9,45		63,50400				
		plech 5 mm : 40,0*(0,15*0,15*6+0,15*0,1*6)		9,00000				
16	133301510000R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla S235 (11375); rovnoramenná; tl = 5,00 mm; a = 50,0 mm; b = 50,0 mm	kg	48,85920	43,00	2 100,95	SPCM	RTS 22/ II
		3,77*12,0*1,08		48,85920				
17	13611218R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 5,00 mm	t	0,00972	48 000,00	466,56	SPCM	RTS 22/ II
		40,0*(0,15*0,15*6+0,15*0,1*6)*0,001*1,08		0,00972				
18	13890204R	příplatek pozinkování drobných dílů, zámečnických prvků nebo konstrukcí od 100 kg do 500 kg	kg	117,74400	30,00	3 532,32	SPCM	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 117,74400		117,74400				
19	14587265R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. S235; čtvercový; tl = 5,00 mm; a = 50,0 mm; b = 50,0 mm	t	0,06858	55 000,00	3 771,90	SPCM	RTS 22/ II
		6,72*9,45*0,001*1,08		0,06858				
20	55347119V	Rošt podlahový 30/3 lisovaný "P" 300x1000 mm	kus	1,00000	950,00	950,00		Vlastní
		1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 02	Komunikace a zpevněné plochy
R:	D.02.5.4	Plocha s kameny a pororošťová podesta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
21	55347128V	Rošt podlahový 30/3 lisovaný "P" 1000x1500 mm	kus	1,00000	2 950,00	2 950,00		Vlastní
		1		1,00000				
22	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,18520	1 500,00	277,80	800-767	RTS 22/ II
Celkem						56 518,35		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.1	Herní prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				87 257,60		
1	111301111R00	Sejmutí drnu sejmutí drnu tl. do 100 mm s nafezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	16,00000	75,00	1 200,00	823-1	RTS 22/ II
		tl. do 10 cm s nafezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,						
		16		16,00000				
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Vytěžená zemina bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby pískoviště : 4,0*4,0*0,6 patky pro plůtek u lezecké stěny : 0,4*0,4*0,7*4	m3	10,04800	1 900,00	19 091,20	800-1	RTS 22/ II
				9,60000				
				0,44800				
3	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. Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 10,04800	m3	10,04800	50,00	502,40	800-1	RTS 22/ II
				10,04800				
4	162702111R00	Vodorovné přemístění drnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m, na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 16,00000	m2	16,00000	115,00	1 840,00	823-1	RTS 22/ II
				16,00000				
5	162702119R00	Vodorovné přemístění drnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 16,00000*2	m2	32,00000	35,00	1 120,00	823-1	RTS 22/ II
				32,00000				
6	162702199R00	Vodorovné přemístění drnu Poplatek za skládku drnu na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,	m3	1,60000	600,00	960,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.1	Herní prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 16,00000*0,1		1,60000				
7	174201101R00	Zásyp sypaninou bez zhutnění jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,00000	680,00	5 440,00	800-1	RTS 22/ II
		z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,						
		8,0		8,00000				
8	181101111R00	Úprava pláně v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	16,00000	55,00	880,00	800-1	RTS 22/ II
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 16,00000		16,00000				
9	133210012V30/6	Hloubení šachet zem.vrtákem hor.3-4;D 20cm,hl.50cm	kus	70,00000	680,00	47 600,00		Vlastní
		Vytěžená zemina (cca 2,9 m3) bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby						
		patky pro lezeckou stěnu : 14*5		70,00000				
10	58152369V	herní písek - kopaný, praný s certifikátem pro dětská hřiště, fr. 0/4	t	8,80000	980,00	8 624,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 8,00000*1,1		8,80000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				22 198,98		
11	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20	m3	3,35281	5 000,00	16 764,05	801-1	RTS 22/ II
		patky pro lezeckou stěnu : 0,15*2*pi*0,6*14*5		2,96881				
		patky pro plůtek u lezecké stěny : 0,4*0,4*0,6*4		0,38400				
12	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	13,69000	100,00	1 369,00	800-2	RTS 22/ II
		nové pískoviště : 3,7*3,7		13,69000				
13	271531113V00	Polštář základu z kameniva drceného 0-32 mm	m3	2,05350	1 980,00	4 065,93		Vlastní
		nové pískoviště : 3,7*3,7*0,15		2,05350				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.1	Herní prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	21 207,20					
14	311112315RT3	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu šířky 150 mm, záhlívka betonem C20/25 (ztracené bednění) z betonových tvárnic a záhlívka betonem, stěny nového pískoviště : (4,0+3,7)*2*0,6	m2	9,24000	1 400,00	12 936,00	801-1	RTS 22/ II
				9,24000				
15	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) rovných i oblých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků. R6 : 0,22*16*9,24*0,001	t	0,03252	60 000,00	1 951,20	801-1	RTS 22/ II
				0,03252				
16	338952117V01	Osazení ohrad.sloupků výšky 2,0 m, ručně, ve svahu plůtek u lezecké stěny : 4	kus	4,00000	580,00	2 320,00		Vlastní
				4,00000				
17	60554134R	kůl ohradový; akát; odkorněný; d = 15 až 20 cm; l = 150,0 cm plůtek u lezecké stěny : 4	kus	4,00000	1 000,00	4 000,00	SPCM	RTS 22/ II
				4,00000				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	74 727,72					
18	596291111V01	Rezáni betonové dlažby tl. 50 mm nové pískoviště : 3,7*2	m	7,40000	220,00	1 628,00		Vlastní
				7,40000				
19	953921111V00	Dlaždice betonové volné na vrstvu z geotextilie, 30x30x5 cm nové pískoviště : 13*13	kus	169,00000	55,00	9 295,00		Vlastní
				169,00000				
20	953945223V01	Sít polypropylen oka 40x40 mm, černá, nerez lanko 4 mm, spojovací prvky plůtek u lezecké stěny : 5,724	m2	5,72400	780,00	4 464,72		Vlastní
				5,72400				
21	953981104V30	Chemické kotvy do betonu, hl. 300 mm, M 16, ampule	kus	48,00000	580,00	27 840,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.1	Herní prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		kotvení lemů pískovišť : 4*4*3		48,00000				
22	953981109V01	Kotevní botka a chemická kotva do betonu, hl. 90 mm, M 10, ampule pro kotvení U profilu na lezecké stěně : 14*5	kus	70,00000	450,00	31 500,00		Vlastní
				70,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				31 573,42		
23	998231311R00	Přesun hmot pro krajinné a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	26,98583	1 170,00	31 573,42	823-1	RTS 22/ II
Díl: 762		Konstrukce tesařské				118 782,75		
24	762712130R00	Prostorové vázané konstrukce z řeziva montáž hraněného , průřezové plochy přes 224 do 288 cm2 včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků. lemy pískovišť : (4,15+3,55)*2*2*3	m	92,40000	560,00	51 744,00	800-762	RTS 22/ II
				92,40000				
25	762795000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, fiksační prkna, impregnace lemy pískovišť : 0,15*0,15*(4,15+3,55)*2*2*3	m3	2,07900	1 500,00	3 118,50	800-762	RTS 22/ II
				2,07900				
26	762795900V01	kotevní prvky pro plachtu vč. gumových krytek - po 30 cm 15*4*3	ks	180,00000	10,00	1 800,00		Vlastní
				180,00000				
27	605560068R	Fošna dřevina: DB; opracování: omítané; tl. = 50 mm; délka = 4 000 mm; vlhkost = 9 % lem pískoviště : 0,15*0,15*(4,15+3,55)*2*2*3*1,1	m3	2,28690	25 500,00	58 315,95	SPCM	RTS 22/ II
				2,28690				
28	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,80727	2 105,00	3 804,30	800-762	RTS 22/ II
Díl: 763		Dřevostavby				67 068,03		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.1	Herní prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
29	763612231RT1	Montáž obložení stěn, z desek tl. nad 18 mm, na sraz, šroubováním, bez dodávky desky vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu lezecká stěna : 7,7*5,72	m2	44,04400	250,00	11 011,00	800-763	RTS 22/ II
					44,04400			
30	763797109	Příplatek za nerezové vruty Začátek provozního součtu kotvení desek lezecké stěny : 44,044*12,6 Konec provozního součtu zaokrouhlení : 555	ks	555,00000	2,00	1 110,00		Vlastní
					554,95440			
					555,00000			
31	59590747R	deska cementotřísková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 32,0 mm; povrch hladký desky 1,25*3,35 vč. profezu - 12 ks : 1,25*3,35*12	m2	50,25000	1 022,00	51 355,50	SPCM	RTS 22/ II
					50,25000			
32	998763101R00	Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	2,20339	1 630,00	3 591,53	800-763	RTS 22/ II
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				82 505,01		
33	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg U profil : 2,6*(7,77*5+5,72*14)	kg	309,21800	162,00	50 093,32	800-767	RTS 22/ II
					309,21800			
34	13890201R	příplatek pozinkování drobných dílů, zámečnických prvků nebo konstrukcí do 50 kg lezecká stěna : 2,6*(7,77*5+5,72*14)	kg	309,21800	40,00	12 368,72	SPCM	RTS 22/ II
					309,21800			
35	15425320R	profil ocelový tenkostěnný otevřený válcovaný za studena tvar U; jakost S235 (11375); rovnoramenný; tl = 3,00 mm; v = 40 mm; a = 40,0 mm; b = 40,0 mm lezecká stěna : 2,6*(7,77*5+5,72*14)*0,001*1,08	t	0,33396	58 000,00	19 369,68	SPCM	RTS 22/ II
					0,33396			
36	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,35251	1 910,00	673,29	800-767	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.1	Herní prvky

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

50 m vodorovně

Díl: 783	Nátěry					12 309,48		
-----------------	---------------	--	--	--	--	------------------	--	--

37	783612100R00	Nátěry truhlářských výrobků olejové dvojnásobné	m2	30,98250	224,00	6 940,08	800-783	RTS 22/ II
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	---------	------------

rámy pískovišť - vnější povrch po montáži :

(0,15*(4,15+3,55)*4+0,3*(4,15+3,55)*2+0,075*(3,7+3,55)*2)*3

30,98250

38	783616000R00	Nátěry truhlářských výrobků olejové napuštěním	m2	56,52000	95,00	5 369,40	800-783	RTS 22/ II
----	--------------	--	----	----------	-------	----------	---------	------------

rámy pískovišť - veškerý použitý dřevěný materiál před montáží :

(0,15*4*(4,15+3,55)*2*2+0,15*0,15*2*8)*3

56,52000

Díl: 799	Ostatní					1 377 000,00		
-----------------	----------------	--	--	--	--	---------------------	--	--

39	799V01	D+M Herní prvek z akátových kúl malý se skluzavkou-balanční a lezecká dráha se sítěmi, vč. výrobní dokumentace, specifikace dle PD	soubor	1,00000	340 000,00	340 000,00		Vlastní
----	--------	--	--------	---------	------------	------------	--	---------

Malý herní prvek se skluzavkou

-nerezová skluzavka, vertikální síť, horizontální síť, podesta se zábradlím, ručkovací obruč, lezecká síť s pozitivním i negativním sklonem, síťový houpačí "rukáv", závěsné madlo

-jsou dodrženy dostatečné odstupy, aby bylo zabráněno provozní a herní kolizi na herních částech prvku

-výška pádu 3 m

-čopadová plocha 49 m2

-Na herní prvek bude dodavatelem herního prvku vypracována výrobní dokumentace, která bude vycházet z principů této projektové dokumentace. Herní prvek bude respektovat všechny platné normy a bude certifikován. Výrobní dokumentace bude schválena architektem.

40	799V02	D+M Herní prvek z akátových kúl velký se skluzavkou a houpačkou-balanční a lezecká dráha se sítěmi, vč. výrobní dokumentace, specifikace dle PD	soubor	1,00000	620 000,00	620 000,00		Vlastní
----	--------	---	--------	---------	------------	------------	--	---------

-kombinované herní prvky z akátových kúl (kúly a síťový - lanový program), které přispějí k rozvoji pohybových schopností dětí. 30 kolmých nebo šikmých kúl, výška kúl 3 m nad zemí, v konstrukci domečku 4,5 m

-Součástí velkého herního prvku je „domeček“ se skluzavkou - rozměry min 5*6 m i se skluzavkou a výlezy (síťový, horolezecký)

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.1	Herní prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-Houpací (výška ráhna 2 m, dva sedáky) – půdorysná šíře 3 m -Houpací – pobytová síť 4 m2 -Ostatní lana a prvky dle konfigurace prvků -Další specifikace programu (maximální rozsah, přípustné jsou úpravy dle konkrétního tvaru prvku): -bariéry šikmé, madla, most (součást domečku), podlážka ve výšce 1,5 m, žebříny, síť k podlážce, síťový výlez šikmý, skluzavka z výšky 1,5 m, šplhací tyč, výlez děrový kolmý, výlez s chyty, síť v různých sklonech -Jsou dodrženy dostatečné odstupy, aby bylo zabráněno provozní a herní kolizi na herních částech prvku -Výška pádu 1,5 m -Rozsah prvku je dán vymezenou dopadovou plochou 244 m2 -Na herní prvek bude dodavatelem herního prvku vypracována výrobní dokumentace, která bude vycházet z principů této projektové dokumentace. Herní prvek bude respektovat všechny platné normy a bude certifikován. Výrobní dokumentace bude schválena architektem.						
41	799V03	D+M Herní domeček s posezením uvnitř vč. výrobní dokumentace, specifikace dle PD	soubor	2,00000	95 000,00	190 000,00		Vlastní
		Vnitřní velikost domečku 1,5 * 2,3 m a 1,5* 2,5 m, výška 1,5 m v nejnižším místě. Jednostranně šikmá střecha, stěny skosené, podlážka uvnitř. V rozích akátové sloupky v bet. patkách přesahující střechu – do výšky 4 – 4,5 m. Vstup otvor bez dveří (neuzavíratelný), okno na západ – podlouhlé. Výplň fasády akát nebo modřín – prizmy nebo prkna nepravidelných tvarů. Spáry mezi prkny 30 mm. Z východní strany pod střechou bude osazena paletová kuchyňka jeden segment délky 1,2 m. Vnitřní vybavení – stůl (1,3*0,5 m) a lavice (1,3*0,3 m, 2 ks). Materiálové složení: dřevo – hranolky, prizmy akát nebo modřín, rohové akátové kůly d=15 cm, konstrukce kotvena do betonových patek, beton C 20/25 XC2. Výrobní dokumentace bude schválena architektem.						
42	799V04	D+M Paletová kuchyňka malá u domečku, vč. výrobní dokumentace, specifikace dle PD	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00		Vlastní
		délka kuchyňky 1,87 m, šířka "linky" 0,47 m, výška 0,56 cm, "linka" překrytá hoblovanými prkny tl. 20 mm, na výrobu bude maximálně použit materiál z recyklovaných palet. Další rozměry vychází z modulů palet, součástí je montáž na nosnou konstrukci a výrobní dokumentace						
43	799V05	D+M Paletová kuchyňka velká u domečku, vč. výrobní dokumentace, specifikace dle PD	soubor	1,00000	19 000,00	19 000,00		Vlastní
		délka kuchyňky 2,4 m, šířka "linky" 0,47 m, výška 0,56 cm, "linka" překrytá hoblovanými prkny tl. 20 mm. Další rozměry vychází z modulů palet, součástí je montáž na nosnou konstrukci a výrobní dokumentace						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.1	Herní prvky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
44	799V07	D+M Basketbalový koš závěsný pro exteriér vč. závěsného systému na zeď, vč. výroby. dokumentace, specifikace dle PD	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
45	799V081	D+M Sada chytů na lezeckou stěnu, specifikace dle PD	soubor	3,00000	15 000,00	45 000,00		Vlastní
		3		3,00000				
46	799V082	D+M Šplhací lano na lezeckou stěnu, specifikace dle PD	soubor	3,00000	5 000,00	15 000,00		Vlastní
		3		3,00000				
47	799V083	D+M Žebřík na lezeckou stěnu, specifikace dle PD	soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
		1		1,00000				
48	28329922V	D+M Plachta krycí s gumou v obvodovém lemu a oky po 30 cm, 180g/m2 4,4x4,4 m, UV stabilizace	ks	3,00000	35 000,00	105 000,00		Vlastní
		3		3,00000				
Celkem						1 894 630,19		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				12 638,08		
1	111301111R00	Sejmutí dnu sejmutí dnu tl. do 100 mm s napezáním, vyřpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	4,80000	75,00	360,00	823-1	RTS 22/ II
tl. do 10 cm s napezáním, vyřpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
vyvýšené záhony : 2,0*1,2*2				4,80000				
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	4,55400	1 900,00	8 652,60	800-1	RTS 22/ II
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek								
Vytěžená zemina bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby								
kotevní patky sloupků pro stínící plachty : 0,5*0,5*0,9*4*4				3,60000				
patky pro mlžící bránu : 0,5*0,5*0,9*4				0,90000				
patky pro vyvýšené záhony : 0,15*0,15*0,3*4*2				0,05400				
3	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	4,55400	50,00	227,70	800-1	RTS 22/ II
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 4,55400				4,55400				
4	162702111R00	Vodorovné přemístění dnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m,	m2	4,80000	115,00	552,00	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 4,80000				4,80000				
5	162702119R00	Vodorovné přemístění dnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m	m2	9,60000	35,00	336,00	823-1	RTS 22/ II
na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,								
Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 4,80000*2				9,60000				
6	162702199R00	Vodorovné přemístění dnu Poplatek za skládku dnu	m3	0,48000	600,00	288,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 4,80000*0,1		0,48000				
7	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Položka obsahuje přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 15 m od hrany zasypávaného prostoru - bez použití strojů. Položka je určena pro sypané konstrukce vyplňující prostor pod úrovní terénu v prostorách, kde není možné použít těžkou mechanizaci. patky vyvýšených záhonů : 0,15*0,15*0,3*4*2	m3	0,05400	680,00	36,72	800-1	RTS 22/ II
				0,05400				
8	181101111R00	Úprava pláňe v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. kotevní patky sloupků pro stínící plachty : 0,5*0,5*4*4 patky pro mlžící bránu : 0,5*0,5*4	m2	5,00000	55,00	275,00	800-1	RTS 22/ II
				4,00000				
				1,00000				
9	181301104R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 200 do 250 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, vyvýšené záhony : 2,0*1,2*0,2*2	m2	0,96000	150,00	144,00	800-1	RTS 22/ II
				0,96000				
10	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo vyvýšené záhony : 2,0*1,2*0,2*2*1,03	m3	0,98880	1 700,00	1 680,96	SPCM	RTS 22/ II
				0,98880				
11	583418004R	kamenivo přírodní drcené frakce 16,0 až 32,0 mm; třída B patky vyvýšených záhonů : (0,15*0,15*0,3*4*2)*1,03*1,8	t	0,10012	850,00	85,10	SPCM	RTS 22/ I
				0,10012				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				73 899,20		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	216903121R00	Otryskání ploch pískem FP líců klenob zeď "ementál" : 45	m2	45,00000	850,00	38 250,00	800-2	RTS 22/ II
					45,00000			
13	271571111R00	Polštáře zhotovené pod základy štěrkopísek tříděný, kotevní patky sloupků pro stínící plachty : 0,5*0,5*0,1*4*4 patky pro mlžící bránu : 0,5*0,5*4	m3	1,40000	1 240,00	1 736,00	800-2	RTS 22/ II
					0,40000			
					1,00000			
14	274354043R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m2, délky prostupu do 1,0 m úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby. kotevní patky sloupků pro stínící plachty : 4*4	kus	16,00000	950,00	15 200,00	801-1	RTS 22/ II
					16,00000			
15	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20 kotevní patky sloupků pro stínící plachty : (0,5*0,5-0,08*2*pi)*0,8*4*4 patky pro mlžící bránu : 0,5*0,5*0,8*4	m3	3,74264	5 000,00	18 713,20	801-1	RTS 22/ II
					2,94264			
					0,80000			
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				170 160,00		
16	338952113V02	Osazení dřevěných sloupků do 15 cm, výšky do 5 m, ručně, v rovině, vyklínování, zalití cementovým mlékem sloupky pro kotvení stínících placet nad pískovišti : 4*3	kus	12,00000	580,00	6 960,00		Vlastní
					12,00000			
17	338952113V03	Osazení kovových sloupků do 10 cm, výšky do 3 m, ručně, v rovině, vyklínování, zalití cementovým mlékem pro kotvení stínící plachty nad dlážděnou plochou : 4	kus	4,00000	750,00	3 000,00		Vlastní
					4,00000			
18	33999V01	Montáž stínící plachty do 4x4 m, do 250g/m2 3+1	ks	4,00000	500,00	2 000,00		Vlastní
					4,00000			
19	28329999V33	Stínící plachta 200 g/m2 3x3 m	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	1			1,00000				
20	28329999V44	Stínící plachta 200 g/m2 4x4 m	ks	3,00000	35 000,00	105 000,00		Vlastní
	3			3,00000				
21	60554139V	Kůl odkorněný akát d=15cm, v. 5 m sloupky pro kotvení stínících plachet nad pískovišti : 4*3	kus	12,00000	1 500,00	18 000,00		Vlastní
				12,00000				
22	60554767V	Sloupek ocel, oválný profil, vč. příslušenství pro kotvení sluneční plachty, podrobnosti viz PD	kus	4,00000	3 800,00	15 200,00		Vlastní
	4			4,00000				
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				3 392,50		
23	601021147RT1	Omítka stropů a podhledů z hotových směsí stěrka, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 3 mm,	m2	13,57000	250,00	3 392,50	801-1	RTS 22/ II
		po jednotlivých vrstvách						
		zapravení vad betonové konstrukce sedacích schodů : 6,82		6,82000				
		zapravení vad zdi "ementál" : 6,75		6,75000				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				14 946,83		
24	953981102R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 90 mm, M 10, ampule pro chemickou kotvu	kus	92,00000	150,00	13 800,00	801-4	RTS 22/ II
		kotvení U profilu na sedacích schodech : 92		92,00000				
25	959571001R00	Odklizení pisku po tryskání s odvozem do 1000 m Odkaz na hmot. položky pořadí 12 : 2,29365	t	2,29365	500,00	1 146,83	801-5	RTS 22/ II
				2,29365				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				17 500,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	970041018R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání, d 14-18 mm 0,25*4*2	m	2,00000	2 000,00	4 000,00	801-3	RTS 22/ II
				2,00000				
27	970041020R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání, d 20 mm 0,25*3*2	m	1,50000	2 000,00	3 000,00	801-3	RTS 22/ II
				1,50000				
28	970041060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání, do D 60 mm 0,25*4*2	m	2,00000	2 500,00	5 000,00	801-3	RTS 22/ II
				2,00000				
29	970044018R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, d 14-18 mm Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 2,00000	m	2,00000	500,00	1 000,00	801-3	RTS 22/ II
				2,00000				
30	970044020R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, d 20 mm Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 1,50000	m	1,50000	500,00	750,00	801-3	RTS 22/ II
				1,50000				
31	970044060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za jádrové vrtání vodorovně ve stěně, do D 60 mm Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 2,00000	m	2,00000	500,00	1 000,00	801-3	RTS 22/ II
				2,00000				
32	970047018R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, d 14-18 mm Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 2,00000	m	2,00000	500,00	1 000,00	801-3	RTS 22/ II
				2,00000				
33	970047020R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, d 20 mm Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 1,50000	m	1,50000	500,00	750,00	801-3	RTS 22/ II
				1,50000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
34	970047060R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu příplatek za časté přemístění stroje jádrového vrtání, do D 60 mm	m	2,00000	500,00	1 000,00	801-3	RTS 22/ II

Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 2,00000

2,00000

Díl: 97		Přesuny suti a vybouraných hmot						16 166,93	
35	979082119R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti po suchu do 1000 m, příplatek za dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	16,05555	1 000,00	16 055,55	821-1	RTS 22/ II	

se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,

odklizení písku po tryskání zdi "ementál" : 45*0,05097*7

16,05555

36	979084216R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu bez naložení, ale se složením na vzdálenost do 5 km	t	0,01591	500,00	7,96	822-1	RTS 22/ II
----	--------------	---	---	---------	--------	------	-------	------------

37	979084219R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu příplatek k ceně za každých dalších i započatých 5 km přes 5 km	t	0,01591	500,00	7,96	822-1	RTS 22/ II
----	--------------	---	---	---------	--------	------	-------	------------

38	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,01591	500,00	7,96	801-3	RTS 22/ II
----	--------------	---	---	---------	--------	------	-------	------------

39	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	0,07953	100,00	7,95	801-3	RTS 22/ II
----	--------------	---	---	---------	--------	------	-------	------------

40	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,01591	5 000,00	79,55	801-3	RTS 22/ II
----	--------------	--	---	---------	----------	-------	-------	------------

Díl: 99		Staveništní přesun hmot						19 960,56	
41	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez vislého přesunu	t	17,06031	1 170,00	19 960,56	823-1	RTS 22/ II	

Díl: 766	Konstrukce truhlářské	81 460,80
-----------------	------------------------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
42	7669900V02	Dřevěná kostka malá 350/350/350 mm, přesná specifikace viz PD	ks	20,00000	2 200,00	44 000,00		Vlastní

20 20,00000

43	7669900V03	Dřevěná kostkavélka 600/600/350 mm, přesná specifikace viz PD	ks	10,00000	3 700,00	37 000,00		Vlastní
----	------------	---	----	----------	----------	-----------	--	---------

10 10,00000

44	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,24000	1 920,00	460,80	800-766	RTS 22/ II
----	--------------	--	---	---------	----------	--------	---------	------------

50 m vodorovně

Díl: 767	Konstrukce zámečnické	165 675,24
-----------------	------------------------------	-------------------

45	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	518,84263	162,00	84 052,51	800-767	RTS 22/ II
		U profil : 2,6*(2,065*12+1,075*11)		95,17300				
		L35/35/4 : 2,09*0,8*8		13,37600				
		L50/50/5 : 3,77*1,24		4,67480				
		PI 50/10 : 3,93*3,1		12,18300				
		PI 100/4 : 3,14*0,2*8		5,02400				
		šroub+matice : 0,462*0,007		0,00323				
		řezivo - modřín : 0,03*0,05*8,02*2*650		15,63900				
		0,03*0,08*8,02*4*650		50,04480				
		0,03*0,1*8,02*6*650		93,83400				
		0,03*0,14*8,02*6*650		131,36760				
		0,026*0,16*10,8*650		29,20320				
		řezivo - akát : (2,0+1,2)*2*0,035*0,15*2*650		43,68000				
		řezivo - smrk : (2,0+1,2)*2*0,035*0,1*2*550		24,64000				

46	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	377,64576	70,00	26 435,20	800-767	RTS 22/ II
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	---------	------------

deska cetris tl. 32 mm : 8,02*(0,31+0,78)*43,2 377,64576

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
47	13227952R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla 11523 (S 355); a = 50,0 mm; b = 10,0 mm kompost : 3,93*3,1*0,001*1,08	t	0,01316	45 000,00	592,20	SPCM	RTS 22/ II
48	13231040V	Úhelník rovnoramenný L jakost S235 35x35x4 mm, 11375 vyvýšené záhony : 2,09*0,8*8*0,001*1,08	t	0,01445	48 000,00	693,60		Vlastní
49	13322800R	tyč ocelová tvarovaná plochá válcovaná za tepla S235 (11375); a = 100,0 mm; b = 5,0 mm vyvýšené záhony : 3,14*0,2*8*0,001*1,08	t	0,00543	45 000,00	244,35	SPCM	RTS 22/ II
50	133301510000R	tyč ocelová L (úhelník) válcovaná za tepla S235 (11375); rovnoramenná; tl = 5,00 mm; a = 50,0 mm; b = 50,0 mm 3,77*1,24*1,08	kg	5,04878	50,00	252,44	SPCM	RTS 22/ II
51	13890201R	příplatek pozinkování drobných dílů, zámečnických prvků nebo konstrukcí do 50 kg sedací schody : 2,6*(2,065*12+1,075*11)	kg	95,17300	40,00	3 806,92	SPCM	RTS 22/ II
52	15425320R	profil ocelový tenkostěnný otevřený válcovaný za studena tvar U; jakost S235 (11375); rovnoramenný; tl = 3,00 mm; v = 40 mm; a = 40,0 mm; b = 40,0 mm sedací schody : 2,6*(2,065*12+1,075*11)*0,001*1,08	t	0,10279	68 000,00	6 989,72	SPCM	RTS 22/ II
53	30909311R	šroub ocelový; vratový-samojistící matice; pr. vel. 6 x 10 mm; povrch neelektrolytické pokovení sedací schody : 0,282 kompost : 0,048	1000 ks	0,33000	6 500,00	2 145,00	SPCM	RTS 22/ II
54	59590747R	deska cementotřísková l = 3 350 mm; š = 1 250 mm; tl. 32,0 mm; povrch hladký	m2	12,56250	780,00	9 798,75	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		sedací schody : 3,35*1,25*3		12,56250				
55	60511080V001	Řezivo SM/BO hraněné, impregnované vyvýšené záhony : (2,0+1,2)*2*0,035*0,1*2*1,1	m3	0,04928	10 290,00	507,09		Vlastní
56	611981895V01	Modřín, řezivo hraněné, hoblované, impregnované sedací schody : 0,03*0,05*8,02*2*1,1 0,03*0,08*8,02*4*1,1 0,03*0,1*8,02*6*1,1 0,03*0,14*8,02*6*1,1 kompost : 0,026*0,16*10,8*1,1	m3	0,54169	45 000,00	24 376,05		Vlastní
57	611981895V02	Akát, řezivo hraněné, hoblované, impregnované vyvýšené záhony : (2,0+1,2)*2*0,035*0,15*2*1,1	m3	0,07392	48 000,00	3 548,16		Vlastní
58	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	1,16315	1 920,00	2 233,25	800-767	RTS 22/ II
Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové				6 401,30		
59	775592000R00	Ostatní práce broušení dřevěných podlah hrubé+střední+jemné přebroušení povrchu sedacích schodů : 25,6	m2	25,60000	250,00	6 400,00	800-775	RTS 22/ II
60	998775101R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové a parketové v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,00026	5 000,00	1,30	800-775	RTS 22/ II
Díl: 783		Nátěry				38 700,00		
61	783824120R00	Nátěry betonových povrchů syntetické betonových povrchů, jednonásobné + 2x email	m2	45,00000	380,00	17 100,00	800-783	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 03	Herní prvky a mobiliář
R:	D.03.2	Mobiliář

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na vzduchu schnoucí úprava zdi "ementál" : 45,0			45,00000			
62	783824120V01	Nátěr syntetický betonových povrchů - příplatek za autorskou grafiku úprava zdi "ementál" : 45,0	m2	45,00000	480,00	21 600,00		Vlastní
					45,00000			
Díl: 799		Ostatní				300 425,00		
63	799000V01	Lavice - dubový hranol 3000x300x300 mm, podrobnosti viz PD 5	ks	5,00000	31 185,00	155 925,00		Vlastní
					5,00000			
64	799000V04	Mobilní ohniště kruhové, d 100 cm, podrobnosti viz PD 1	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00		Vlastní
					1,00000			
65	799000V05	Markýza 6,0/2,5 m vč. kotvení na zateplenou fasádu spec. kotvami, podrobnosti viz PD 1	ks	1,00000	120 000,00	120 000,00		Vlastní
					1,00000			
66	799000V06	Kamenné koryto 1,0*0,4*0,4, dodávka a osazení na pororoštovou podestu, podrobnosti viz PD 1	ks	1,00000	19 000,00	19 000,00		Vlastní
					1,00000			
Celkem						921 326,44		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.1	Venkovní učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				3 667,95		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Vytěžená zemina bude použita v místě v rámci jiných objektů 0,5*0,5*0,57*6 0,9*0,5*0,57*4	m3	1,88100	1 900,00	3 573,90	800-1	RTS 22/ II
					0,85500			
					1,02600			
2	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. Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 1,88100	m3	1,88100	50,00	94,05	800-1	RTS 22/ II
					1,88100			
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				24 826,40		
3	274354043R00	Bednění prostupu základy průřezu do 0,1 m2, délky prostupu do 1,0 m úprava trouby na potřebný rozměr, uložení a ukotvení trouby v bednění. Včetně dodávky trouby. pro kotvení akátových sloupků : 10	kus	10,00000	800,00	8 000,00	801-1	RTS 22/ II
					10,00000			
4	275313621R00	Beton základových patek prostý třídy C 20/25 0,5*0,5*0,72*6 (0,9*0,5*0,72+0,3*0,3*0,13)*4	m3	2,42280	5 000,00	12 114,00	801-1	RTS 22/ II
					1,08000			
					1,34280			
5	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, 0,5*4*0,15*6 ((0,5+0,9)*2*0,15+0,3*4*0,13+(0,5*0,9-0,3*0,3))*4	m2	5,54400	800,00	4 435,20	801-1	RTS 22/ II
					1,80000			
					3,74400			
6	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	5,54400	50,00	277,20	801-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.1	Venkovní učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 5,54400			5,54400			

Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					20 800,00		
7	338952113V01	Osazení dřevěných sloupků do 15 cm, výšky 5 - 6 m, ručně, v rovině, vykínování, zalití cementovým mlékem	kus	10,00000	580,00	5 800,00		Vlastní
		10		10,00000				

8	60554139V	Kůl odkorněný akát d=15cm, v. 5 - 6 m	kus	10,00000	1 500,00	15 000,00		Vlastní
		10		10,00000				

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					8 696,95		
9	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	7,43329	1 170,00	8 696,95	823-1	RTS 22/ II

Díl: 711	Izolace proti vodě					10 023,81		
10	711172559RU2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty svislé, volně položené, fólie z PVC, tloušťky 1,5 mm	m2	3,00000	500,00	1 500,00	800-711	RTS 22/ II
		pás hydroizolace š. 30 cm po obvodu skladu : 2,5*4*0,3		3,00000				

11	711191175R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní , kotvení páskem , šířky 50 mm	m	20,00000	250,00	5 000,00	800-711	RTS 22/ II
		pásek pro kotvení hydroizolace š. 30 cm po obvodu skladu : 2,5*4*2		20,00000				

12	711191271RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní svislé uložení, podkladní textilie, 300 g/m2	m2	3,00000	150,00	450,00	800-711	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 3,00000		3,00000				

13	711199098R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní příplatek za plochu do 10 m2 , pryže a termoplasty,	m2	3,00000	100,00	300,00	800-711	RTS 22/ II
----	--------------	--	----	---------	--------	--------	---------	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.1	Venkovní učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 3,00000		3,00000				
14	712378005R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií stěnová lišta vyhnutá, RŠ 70 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	10,00000	250,00	2 500,00	800-711	RTS 22/ II
		včetně dodávek výrobků						
		2,5*4		10,00000				
15	712378006R00	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií rohová lišta vnější, RŠ 100 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	1,20000	200,00	240,00	800-711	RTS 22/ II
		včetně dodávek výrobků						
		0,3*4		1,20000				
16	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	t	0,02254	1 500,00	33,81	800-711	RTS 22/ II
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu						
Díl: 712		Povlakové krytiny				10 001,72		
17	712311111RZ1	Povlakové krytiny střeš do 10° za studena nátěrem 1 x, asfaltovou suspenzí, včetně dodávky materiálu	m2	6,25000	50,00	312,50	800-711	RTS 22/ II
		střeš skladu : 2,5*2,5		6,25000				
18	712372121RS2	Povlakové krytiny střeš do 10° termoplasty kotvené do profilovaného plechu nebo do bednění, 4 kotvy/m2, pro tl. izolace do 160 mm, včetně dodávky fólie, tloušťky 1,2 mm	m2	6,25000	800,00	5 000,00	800-711	RTS 22/ II
		střeš skladu : 2,5*2,5		6,25000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.1	Venkovní učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	712378002R00	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Doplnkové konstrukce k povlakovým krytinám z fólií atiková okapnice, RŠ 200 mm, z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou PVC	m	10,40000	350,00	3 640,00	800-711	RTS 22/ II

včetně dodávek výrobků
2,6*4

10,40000

20	712399096RT3	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní příplatek k ceně za plochu jednotlivě přes 5 do 10 m2, natěradly a AIP	m2	6,25000	10,00	62,50	800-711	RTS 22/ II
----	--------------	--	----	---------	-------	-------	---------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 6,25000

6,25000

21	712399097RT3	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní příplatek k ceně za plochu jednotlivě přes 5 do 10 m2, NAIP, pryžemi, termoplasty	m2	6,25000	50,00	312,50	800-711	RTS 22/ II
----	--------------	---	----	---------	-------	--------	---------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 6,25000

6,25000

22	712391171RZ7	Textilie na střeších do 10° podkladní, včetně dodávky netkané sklovláknité textilie plošné hmotnosti 120 g/m2	m2	6,25000	100,00	625,00	800-711	RTS 22/ II
----	--------------	---	----	---------	--------	--------	---------	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 6,25000

6,25000

23	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,03281	1 500,00	49,22	800-711	RTS 22/ II
----	--------------	--	---	---------	----------	-------	---------	------------

Díl: 762	Konstrukce tesařské	124 809,70
-----------------	----------------------------	-------------------

24	762341220R00	Montáž bednění z velkoplošných desek na bázi dřeva včetně vyřezání otvorů, střecha skladu : 2,5*2,5	m2	6,25000	199,00	1 243,75	800-762	RTS 22/ II
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	---------	------------

6,25000

25	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	0,13750	1 500,00	206,25	800-762	RTS 22/ II
----	--------------	---	----	---------	----------	--------	---------	------------

2,5*2,5*0,022

0,13750

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.1	Venkovní učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	762523104R00	Položení podlah montáž z prken hoblovaných na sraz podlaha : 2,5*2,5 regály : (0,625*2,22+0,6*0,695)*3	m2	11,66350	200,00	2 332,70	800-762	RTS 22/ II
					6,25000			
					5,41350			
27	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty, impregnace Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 11,66364*0,022	m3	0,25660	500,00	128,30	800-762	RTS 22/ II
					0,25660			
28	762712110R00	Prostorové vázané konstrukce z žeziva montáž hraněného , průřezové plochy do 120 cm2 včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků. regály : 2,34*14+2,22*3+1,32*6+0,525*9+0,5*12	m	58,06500	410,00	23 806,65	800-762	RTS 22/ II
					58,06500			
29	762712120R00	Prostorové vázané konstrukce z žeziva montáž hraněného , průřezové plochy přes 120 do 224 cm2 včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků. hranol KVH 140x140 : 2,5*8+2,22*10+2,15*2	m	46,50000	500,00	23 250,00	800-762	RTS 22/ II
					46,50000			
30	762795000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, fiksační prkna, impregnace nosná konstrukce skladu : 46,5*0,14*0,14 nosná konstrukce regálů : 58,065*0,05*0,05	m3	1,05656	1 000,00	1 056,56	800-762	RTS 22/ II
					0,91140			
					0,14516			
31	763612231VT1	M.obložení stěn z desek nad tl.18mm,na sraz,šroubováním, vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu, vč. impregnace desek, bez dodávky desek opláštění svislých stěn skladu : 2,5*2,5*4-0,9*2,22-0,5*1,6	m2	22,20200	250,00	5 550,50		Vlastní
					22,20200			
32	31175297R	prvek spojovací patka sloupku D 140x90	kus	4,00000	500,00	2 000,00	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.1	Venkovní učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
	4			4,00000				
33	60515801V05	Hranol konstrukční masivní KVH NSi 50x50 mm l=5 m, NSi - nepohledový, SM, kvalita S10, vlhkost 15% regály : 0,05*0,05*(2,34*14+2,22*3+1,32*6+0,525*9+0,5*12)*1,1	m3	0,15968	18 000,00	2 874,24		Vlastní
				0,15968				
34	60515850R	hranol SM; konstrukční, masivní; tl = 140,0 mm; š = 140 mm; l = 5 000,0 mm; pro konstrukce nepohledové; 15 % nosná konstrukce skladu : 0,14*0,14*(2,5*8+2,22*10+2,15*2)*1,1	m3	1,00254	18 000,00	18 045,72	SPCM	RTS 22/ II
				1,00254				
35	60627101V019	Biodeska ze smrkového dřeva tl. 19 mm Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 22,20200*1,1	m2	24,42220	1 000,00	24 422,20		Vlastní
				24,42220				
36	60725035R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 6,25000*1,1	m2	6,87500	420,00	2 887,50	SPCM	RTS 22/ II
				6,87500				
37	611981860V01	Prkno modřín 22x140 mm, hoblované Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 11,66350*1,1	m2	12,82985	1 105,00	14 176,98		Vlastní
				12,82985				
38	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesafské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	1,47310	1 920,00	2 828,35	800-762	RTS 22/ II
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				40 323,96		
39	642941211V01	Posuvné dveře jednostranné, do dřevěné konstrukce, dodávka a montáž vč. pouzdra a kování, nátěr, jednostranné 900/2200 mm	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
	1			1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.1	Venkovní učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
40	76662222V01	Okno dřevěné jednoduché O,S, 1křídle 500/1600 mm, bezp. sklo, dodávka a montáž, nátěr	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní

1 1,00000

41	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,16873	1 920,00	323,96	800-766	RTS 22/ II
----	--------------	--	---	---------	----------	--------	---------	------------

Díl: 767		Konstrukce zámečnické	30 523,33					
42	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg nerezové sítě vč. spojovacího a kotvicího materiálu : 0,28+0,21+8+3,487+35,7	kg	47,67700	303,00	14 446,13	800-767	RTS 22/ II

47,67700

43	311110190000R	matice ocel.pozink.; přesná šestihranná; M12; pevnost 8.8	kus	28,00000	5,00	140,00	SPCM	RTS 22/ II
----	---------------	---	-----	----------	------	--------	------	------------

7*4 28,00000

44	31179127V01	Tyč závitová M12, DIN 975, dl. 200 mm, poz. s okem	ks	28,00000	100,00	2 800,00		Vlastní
----	-------------	--	----	----------	--------	----------	--	---------

7*4 28,00000

45	31195123R	materiál drobný napínák na lanko M5/70mm, nerez	kus	7,00000	500,00	3 500,00	SPCM	RTS 22/ II
----	-----------	---	-----	---------	--------	----------	------	------------

7 7,00000

46	31195125V03	Lanko nerezové 3 mm ((2,2+2,1)*2*3+(2,9+2,1)*2+(2,5+2,1)*2*3)*1,1	m	69,74000	60,00	4 184,40		Vlastní
----	-------------	--	---	----------	-------	----------	--	---------

69,74000

47	42972893999V01	Síť nerez oka 25/25 cm	m2	35,70000	150,00	5 355,00		Vlastní
----	----------------	------------------------	----	----------	--------	----------	--	---------

2,2*2,1*3 13,86000
2,9*2,1 6,09000
2,5*2,1*3 15,75000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.1	Venkovní učebna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,05094	1 920,00	97,80	800-767	RTS 22/ II

Celkem						273 673,82		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.2	Dřevěná terasa před venkovní učebnou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				33 922,80		
1	111301111R00	Sejmutí drnu sejmutí drnu tl. do 100 mm s nafezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	40,00000	75,00	3 000,00	823-1	RTS 22/ II
tl. do 10 cm s nafezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
10,0*4,0				40,00000				
2	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Vytěžená zemina bude použita v místě v rámci jiných objektů stavby pod terasou : 10,0*4,0*0,23 patky pro kotvení pásoviny : 0,3*0,3*0,2*28	m3	9,70400	1 900,00	18 437,60	800-1	RTS 22/ II
				9,20000				
				0,50400				
3	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. Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 9,70400	m3	9,70400	50,00	485,20	800-1	RTS 22/ II
				9,70400				
4	162702111R00	Vodorovné přemístění drnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m, na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 40,00000	m2	40,00000	115,00	4 600,00	823-1	RTS 22/ II
				40,00000				
5	162702119R00	Vodorovné přemístění drnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 40,00000*2	m2	80,00000	35,00	2 800,00	823-1	RTS 22/ II
				80,00000				
6	162702199R00	Vodorovné přemístění drnu Poplatek za skládku drnu na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,	m3	4,00000	600,00	2 400,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.2	Dřevěná terasa před venkovní učebnou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 40,00000*0,1		4,00000				
7	181101111R00	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se zhuťněním - ručně vyrovnaním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 10,0*4,0	m2	40,00000	55,00	2 200,00	800-1	RTS 22/ II
				40,00000				
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				3 150,00		
8	275313611R00	Beton základových patek prostý třídy C 16/20 kotvení pásovin po 1 m : 0,3*0,3*0,25*28	m3	0,63000	5 000,00	3 150,00	801-1	RTS 22/ II
				0,63000				
Díl: 5		Komunikace				15 110,40		
9	564791111R00	Podklad z kameniva drceného podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného se zhuťněním frakce 0 - 63 mm pro zpevněné plochy se zhuťněním, 10,0*4,0*0,15	m3	6,00000	1 580,00	9 480,00	800-2	RTS 22/ II
				6,00000				
10	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva téžného tloušťky do 30 mm komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m (12*6-6+2)*0,3*0,3	m2	6,12000	480,00	2 937,60	822-1	RTS 22/ II
				6,12000				
11	592451210V	Dlažba betonová 30/30/5 cm přírodní, impregnovaná (12*6-6+2)*0,3*0,3*1,1	m2	6,73200	400,00	2 692,80		Vlastní
				6,73200				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 047,62		
12	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	16,19046	250,00	4 047,62	822-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.2	Dřevěná terasa před venkovní učebnou

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 766 Konstrukce truhlářské 114 714,10								
13	766441111R00	Montáž dřevěných a kompozitních podlah teras z prken, včetně podkladního roštu	m2	33,75000	1 193,00	40 263,75	800-766	RTS 22/ II
		10,0*4,0-2,5*2,5		33,75000				
14	605160121V11	Fošna MD tl. 30 mm, hoblovaná, vlhkost 8 - 10 %	m2	37,12500	1 080,00	40 095,00		Vlastní
		(10,0*4,0-2,5*2,5)*1,1		37,12500				
15	611981897V01	Hranolek pod terasy akátové dřevo 80 x 100 mm	m	57,75000	580,00	33 495,00		Vlastní
		(10,0*6-2,5*3)*1,1		57,75000				
16	998766101R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	t	0,90563	950,00	860,35	800-766	RTS 22/ II
		50 m vodorovně						
Díl: 767 Konstrukce zámečnické 37 679,75								
17	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	286,72498	70,00	20 070,75	800-767	RTS 22/ II
		0,2*0,89*28*0,001		0,00498				
		(10,0+4,0)*2*0,16*64		286,72000				
18	13285050R	ocel betonářská žebírková tyč BSt 500 S (IV S); d = 12,0 mm	t	0,00538	48 000,00	258,24	SPCM	RTS 22/ I
		0,2*0,89*28*0,001*1,08		0,00538				
19	13611224R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 8,00 mm	t	0,30966	54 000,00	16 721,64	SPCM	RTS 22/ II
		(10,0+4,0)*2*0,16*64*0,001*1,08		0,30966				
20	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0,32938	1 910,00	629,12	800-767	RTS 22/ II
		50 m vodorovně						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 04	Venkovní učebna
R:	D.04.2	Dřevěná terasa před venkovní učebnou

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

Díl: 783	Nátěry					8 437,50		
21	783682111R00	Nátěry dřevěných podlah a parket olejové, impregnace	m2	33,75000	250,00	8 437,50	800-783	RTS 22/ II
		10,0*4,0-2,5*2,5		33,75000				

Celkem	217 062,17
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.1	Výsadba stromů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				163 333,22		
1	182001121R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, závlahová mísa- volná půda : 1,0*9	m2	9,00000	75,00	675,00	823-1	RTS 22/ II
				9,00000				
2	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, stromy- volná půda : 9	kus	9,00000	1 000,00	9 000,00	823-1	RTS 22/ II
				9,00000				
3	183101222R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50 % v rovině objem přes 1 do 2 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, stromy- zpev. plochy : 1	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	823-1	RTS 22/ II
				1,00000				
4	183402111R00	Rozrušení půdy na hloubku přes 5 do 15 cm v rovině nebo na svahu do 1:5 stromy- dno výsadbové jámy : 1,0*9 2,0*1	m2	11,00000	75,00	825,00	823-1	RTS 22/ II
				9,00000				
				2,00000				
5	184102116R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 600 do 800 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5, do předem vyhloubené jamky se zalitím, stromy : 10	kus	10,00000	1 350,00	13 500,00	823-1	RTS 22/ II
				10,00000				
6	184921093R00	Mulčování tloušťka přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvozením do 20 km a se složením, stromy- volná půda : 1,0*9	m2	9,00000	75,00	675,00	823-1	RTS 22/ II
				9,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.1	Výsadba stromů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,00050	80 000,00	40,00	823-1	RTS 22/ II
		půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, stromy- 5 tablet á 10 g : 10*0,05/1000		0,00050				
8	18420211V01	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. nad 3 m	kus	10,00000	150,00	1 500,00		Vlastní
9	18450111V01	Ochranný elast. nátěr kmene proti vlivům teplot. výkyvů a slun. záření, vč. dodávky materiálu	ks	10,00000	360,00	3 600,00		Vlastní
		stromy : 10		10,00000				
10	18480411V01	Osazení ochrany báze kmene	kus	10,00000	75,00	750,00		Vlastní
		stromy : 10		10,00000				
11	18480411V02	Zřízení závlahy vč. dodávky materiálu (flexibilní hadice)	kus	10,00000	280,00	2 800,00		Vlastní
		stromy : 10		10,00000				
12	1031110V1	Kompost zahradní	m3	2,20935	1 020,00	2 253,54		Vlastní
		výměna substrátu 30%+ 30% sléhavost : 1,0*0,5*0,3*9*1,3*1,03		1,80765				
		2,0*0,5*0,3*1*1,3*1,03		0,40170				
13	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo	m3	0,92700	1 020,00	945,54	SPCM	RTS 22/ II
		stromy- volná půda : 1,0*9*0,1*1,03		0,92700				
14	184-99-S01	Quercus robur, dub letní, ok 18/20, bal, výška nasazení koruny 2,5 m	ks	1,00000	12 500,00	12 500,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztrátého : 1*1,03		1,03000				
		Konec provozního součtu						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.1	Výsadba stromů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zaokrouhlení na celé ks : 1		1,00000				
15	184-99-S02	Acer pseudoplatanus, javor klen, ok 18/20, bal, výška nasazení koruny 2,5 m Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 2*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 2	ks	2,00000	9 700,00	19 400,00		Vlastní
				2,06000				
				2,00000				
16	184-99-S03	Tilia cordata, lípa malolistá, ok 18/20, bal, výška nasazení koruny 2,5 m Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 3*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 3	ks	3,00000	9 700,00	29 100,00		Vlastní
				3,09000				
				3,00000				
17	184-99-S04	Corylus column, líska turecká, ok 18/20, bal, výška nasazení koruny 2,5 m Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 2*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 2	ks	2,00000	13 700,00	27 400,00		Vlastní
				2,06000				
				2,00000				
18	184-99-S05	Prunus serrulata 'Kanzan', sakura, ok 18/20, bal, výška nasazení koruny 2,5 m Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 2*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 2	ks	2,00000	12 800,00	25 600,00		Vlastní
				2,06000				
				2,00000				
19	2519116V01	Hnojivo tabletové pomalu rozpustné, bezchloridové, zásobní, vhodné pro lesní, ovocné a okrasné rostliny	kg	0,51500	280,00	144,20		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.1	Výsadba stromů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		stromy- 5 tablet á 10 g : 10*0,05*1,03		0,51500				
20	2519116V03	Polyethylénová perforovaná chránička k ochraně paty kmene stromu před poškozením	ks	10,00000	75,00	750,00		Vlastní
21	583414034R	kamenivo přírodní drcené frakce 4,0 až 8,0 mm; třída B výměna substrátu 30%+ 30% sléhavost : 1,0*0,5*0,3*9*1,8*1,3*1,03 2,0*0,5*0,3*1*1,8*1,3*1,03	t	3,97683 3,25377 0,72306	650,00	2 584,94	SPCM	RTS 22/ I
22	6085001V01	Kůl vyvazovací impregnovaný 350 x 8 cm Začátek provozního součtu vč. ztratného : 4*10*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 41	kus	41,00000 41,20000 41,00000	150,00	6 150,00		Vlastní
23	60850030R	příčka spojovací půlkulatá; l = 50,0 cm; průměr 80 mm; impregnace; jeden konec rovně zařiznutý; druhý konec rovně zařiznutý Začátek provozního součtu vč. ztratného : 4*10*2*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 82	kus	82,00000 82,40000 82,00000	20,00	1 640,00	SPCM	RTS 22/ II
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				1 980,00		
24	212532111R00	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16-32 mm stromy- drenážní vrstva : 1,0*0,1*9 2,0*0,1*1	m3	1,10000 0,90000 0,20000	1 800,00	1 980,00	800-2	RTS 22/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				8 416,71		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.1	Výsadba stromů

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	12,02387	700,00	8 416,71	823-1	RTS 22/ II

Díl: D99-1	Rozvojová péče	15 000,00
-------------------	-----------------------	------------------

26	184801121R00	Ošetření dřevin solitérní dřeviny, v rovině nebo na svahu 1:5 t.j. odplevelení s nakypřením nebo vypleť, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, stromy, 2 cykly : 10*2	kus	20,00000	150,00	3 000,00	823-1	RTS 22/ II
				20,00000				

27	184818112R00	Vyvětvení a tvarový ořez dřevin výška stromu přes 3 do 5 m výchovný řez : 10	kus	10,00000	450,00	4 500,00	823-2	RTS 22/ II
				10,00000				

28	185804311R00	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2, závisí na průběhu počasí : předpoklad 10x 100l/strom : 0,1*10*10	m3	10,00000	350,00	3 500,00	823-1	RTS 22/ II
				10,00000				

29	184-99-0001	Kontrola kotvení dřevin s případnou opravou stromy : 10	ks	10,00000	400,00	4 000,00		Vlastní
				10,00000				

Celkem	188 729,93
---------------	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.2	Výsadby keřů, trvalek - clona

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				522 894,55		
1	111301111R00	Sejmutí dmu sejmutí dmu tl. do 100 mm s nafezáním, vyřpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	253,00000	75,00	18 975,00	823-1	RTS 22/ II
tl. do 10 cm s nafezáním, vyřpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
pro výsadbu : 253,0				253,00000				
2	162702111R00	Vodorovné přemístění dmu vzdálenost přes 5000 do 6000 m, na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 253,00000	m2	253,00000	25,00	6 325,00	823-1	RTS 22/ II
				253,00000				
3	162702119R00	Vodorovné přemístění dmu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 253,00000*2	m2	506,00000	15,00	7 590,00	823-1	RTS 22/ II
				506,00000				
4	162702199R00	Vodorovné přemístění dmu Poplatek za skládku dmu na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 253,00000*0,1	m3	25,30000	600,00	15 180,00	823-1	RTS 22/ II
				25,30000				
5	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdáleností do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, rozprostření substrátu : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 253,00000	m2	253,00000	47,00	11 891,00	800-1	RTS 22/ II
				253,00000				
6	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	253,00000	25,00	6 325,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.2	Výsadby keřů, trvalek - clona

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 253,00000				253,00000		
7	182001121R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, výsadbové mísy- keře : 168*0,3	m2	50,40000	50,00	2 520,00	823-1	RTS 22/ II
						50,40000		
8	182001151R00	Plošná úprava terénu prokypření rotavátorem, s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, zapravení substrátu : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 253,00000	m2	253,00000	20,00	5 060,00	823-1	RTS 22/ II
						253,00000		
9	183101111R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objem do 0,01 m3 pro vysazování rostlin 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, Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 600,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 1500,00000	kus	2 100,00000	7,00	14 700,00	823-1	RTS 22/ II
						600,00000 1 500,00000		
10	183101114R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objem přes 0,05 do 0,125 m3 pro vysazování rostlin 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, Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 168,00000	kus	168,00000	150,00	25 200,00	823-1	RTS 22/ II
						168,00000		
11	183204112R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím výsadba trvalek do připravené půdy se zalitím trvalky- clona : 600	kus	600,00000	20,00	12 000,00	823-1	RTS 22/ II
						600,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.2	Výsadby keřů, trvalek - clona

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
12	183204113R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím výsadba cibulí nebo hlíz do připravené půdy se zalitím cibuloviny- clona : 1500	kus	1 500,00000	7,00	10 500,00	823-1	RTS 22/ II
				1 500,00000				
13	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5 odstr. zbytků po chem. odplevelení : 253,0	m2	253,00000	8,00	2 024,00	823-1	RTS 22/ II
				253,00000				
14	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 3x : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 253,00000*3	m2	759,00000	12,00	9 108,00	823-1	RTS 22/ II
				759,00000				
15	184102113R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 300 do 400 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5, do předem vyhloubené jamky se zalitím, keře : 168	kus	168,00000	150,00	25 200,00	823-1	RTS 22/ II
				168,00000				
16	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, 2x : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 253,00000*2	m2	506,00000	2,00	1 012,00	823-1	RTS 22/ II
				506,00000				
17	184921093R00	Mulčování tloušťka přes 50 do 100 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, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 253,00000	m2	253,00000	40,00	10 120,00	823-1	RTS 22/ II
				253,00000				
18	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva,	t	0,01104	80 000,00	883,20	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.2	Výsadby keřů, trvalek - clona

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		keře : 168*0,01*3/1000		0,00504				
		trvalky : 600*0,01/1000		0,00600				
19	185804312R00	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2, dle počasí- předpoklad 40l/m2 : 253,0*0,04 odpočty množství vody z položek výsadby : keře : -168*0,03 trvalky : -600*0,002 cibuloviny : -1500*0,002	m3	0,88000 10,12000 -5,04000 -1,20000 -3,00000	350,00	308,00	823-1	RTS 22/ II
20	16610211V01	Vyčištění půdy před výsadbou pro výsadbu : 253,0*0,3	m3	75,90000 75,90000	20,00	1 518,00		Vlastní
21	18340211V01	Rozrušení půdy do 30 cm v rovině/svah 1:5 pro výsadbu : 253,0	m2	253,00000 253,00000	25,00	6 325,00		Vlastní
22	1031110V1	Kompost zahradní substrát 30% : 253,0*0,1*0,3*1,03	m3	7,81770 7,81770	800,00	6 254,16		Vlastní
23	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo mulč : 253,0*0,1*1,03	m3	26,05900 26,05900	1 020,00	26 580,18	SPCM	RTS 22/ II
24	184-99-C01	Cibuloviny, sortiment bude upřesněn, cibule/hlízka Začátek provozního součtu vč. ztrátového : 1500*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 1545	ks	1 545,00000 1 545,00000 1 545,00000	18,00	27 810,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.2	Výsadby keřů, trvalek - clona

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	184-99-K01	Spiraea x billardii, tavolník Billardův, v. 100/150, bal Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 20*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 21	ks	21,00000	1 250,00	26 250,00		Vlastní
				20,60000				
				21,00000				
26	184-99-K02	Spiraea x vanhouttei, tavolník van Houteův, v. 100/150, bal Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 10*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 10	ks	10,00000	1 250,00	12 500,00		Vlastní
				10,30000				
				10,00000				
27	184-99-K04	Coryllus avellana, líska obecná, v. 100/150, bal Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 50*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 52	ks	52,00000	900,00	46 800,00		Vlastní
				51,50000				
				52,00000				
28	184-99-K09	Salix caprea, vrba jíva, v. 100/150, bal Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 25*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 26	ks	26,00000	900,00	23 400,00		Vlastní
				25,75000				
				26,00000				
29	184-99-K10	Syringa vulgaris, šefík obecný, v. 100/150, bal Začátek provozního součtu	ks	24,00000	1 850,00	44 400,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.2	Výsadby keřů, trvalek - clona

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vč. ztratného : 23*1,03		23,69000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 24		24,00000				
30	184-99-K11	Hamamelis japonica, viliň japonský, v. 100/150, bal	ks	21,00000	1 500,00	31 500,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratného : 20*1,03		20,60000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 21		21,00000				
31	184-99-K12	Staphylea pinnata, klokoč zpeřený, v. 100/150, bal	ks	21,00000	1 500,00	31 500,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratného : 20*1,03		20,60000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 21		21,00000				
32	184-99-T01	Trvalky, sortiment bude upřesněn, min. K9	ks	618,00000	65,00	40 170,00		Vlastní
		Začátek provozního součtu						
		vč. ztratného : 600*1,03		618,00000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 618		618,00000				
33	2519116V01	Hnojivo tabletové pomalu rozpustné, bezchloridové, zásobní, vhodné pro lesní, ovocné a okrasné rostliny	kg	11,37120	285,00	3 240,79		Vlastní
		keře : 168*0,01*3*1,03		5,19120				
		trvalky : 600*0,01*1,03		6,18000				
34	2523400V.AR	herbicide totální; hubení vytrvalých plevelů	l	5,21180	300,00	1 563,54		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.2	Výsadby keřů, trvalek - clona

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		množství přizpůsobit dle doporučení výrobce konkrét. použitého přípravku : 253,0*2*0,01*1,03		5,21180				
35	58341200V01	Kamenivo frakce 2/4	t	14,07186	580,00	8 161,68		Vlastní
		substrát 30% : 253,0*0,1*0,3*1,8*1,03		14,07186				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				32 040,63		
36	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	45,77233	700,00	32 040,63	823-1	RTS 22/ II
Díl: D99-1		Rozvojová péče				49 290,50		
37	184801131R00	Ošetření dřevin dřeviny ve skupině, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	506,00000	28,00	14 168,00	823-1	RTS 22/ II
		t.j. odplevelení s nakypněním nebo vypleťtí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 2x : 253,0*2		506,00000				
38	184806151R00	Řez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, netmité keře, průměr do 1,5 m	kus	168,00000	25,00	4 200,00	823-1	RTS 22/ II
		s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, vých. řez- keře : 168		168,00000				
39	185804211R00	Vypleťtí záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 záhon květin	m2	75,90000	35,00	2 656,50	823-1	RTS 22/ II
		s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením trvalky : 253,0*0,3		75,90000				
40	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2,	m3	80,76000	350,00	28 266,00	823-1	RTS 22/ II
		10x 30l/keř : 168*0,03*10		50,40000				
		10x 40l/m2- trvalky : 253,0*0,3*0,04*10		30,36000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.2	Výsadby keřů, trvalek - clona

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

Celkem						604 225,68		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.3a	Obnova trávníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				252 859,41		
1	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, vč. zalití : obnova trávníku : 730,0	m2	730,00000	15,00	10 950,00	823-1	RTS 22/ II
				730,00000				
2	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 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, rozprostření trávník. substrátu : 730,0	m2	730,00000	47,00	34 310,00	800-1	RTS 22/ II
				730,00000				
3	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, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 730,00000	m2	730,00000	24,00	17 520,00	823-1	RTS 22/ II
				730,00000				
4	182001151R00	Plošná úprava terénu prokypření rotavátorem, s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, 2x : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 730,00000*2	m2	1 460,00000	20,00	29 200,00	823-1	RTS 22/ II
				1 460,00000				
5	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5 odstr. zbytků po chem. odplevelení : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 730,00000	m2	730,00000	10,00	7 300,00	823-1	RTS 22/ II
				730,00000				
6	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 3x :	m2	2 190,00000	12,00	26 280,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.3a	Obnova trávníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 730,00000*3		2 190,00000				
7	183406203R00	Profezání trávníku bez přisvu travního semene, do plochy 1500 m2 stáv. trávník : 730,0	m2	730,00000	8,00	5 840,00	823-1	RTS 22/ II
8	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, 2x : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 730,00000*2	m2	1 460,00000	2,00	2 920,00	823-1	RTS 22/ II
9	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, trávník. hnojivo 2x (stávající + startovací) : 730,0*2*0,03/1000	t	0,04380	80 000,00	3 504,00	823-1	RTS 22/ II
10	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 2x : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 730,00000*2	m2	1 460,00000	2,00	2 920,00	823-1	RTS 22/ II
11	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 s uložením shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, stáv. trávník : 730,0	m2	730,00000	8,00	5 840,00	823-1	RTS 22/ II
12	97902111V01	Sbírání kamene, suti a staveb. odpadu, ručně příprava- vyčištění (předpoklad) : 9,0	m3	9,00000	450,00	4 050,00		Vlastní
13	00572407R	směs travní do sucha	kg	18,79750	180,00	3 383,55	SPCM	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.3a	Obnova trávníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		přesné složení upřesněno dle stanovištních podmínek během realizace a odsouhlaseno architektem : 25 g/m ² : 730,0*0,025*1,03			18,79750			
14	10371502V	Substrát trávníkový trávník. substrát : 730,0*0,1*1,03	m3	75,19000	1 000,00	75 190,00		Vlastní
15	25191158R	hnojivo dusíkaté trávník. hnojivo- stávající : 730,0*0,03*1,03	kg	22,55700	265,00	5 977,61	SPCM	RTS 22/ II
16	2519115V01	Trávníkové hnojivo startovací trávník. hnojivo pro nově vysetý trávník; 30g/m ² : 730,0*0,03*1,03	kg	22,55700	85,00	1 917,35		Vlastní
17	2523400V.AR	herbicid totální; hubení vytrvalých plevelů množství přizpůsobit dle konkrét. přípravku : 730,0*0,01*2*1,03	l	15,03800	300,00	4 511,40		Vlastní
18	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	7,65000	185,00	1 415,25	801-3	RTS 22/ II
19	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	53,55000	55,00	2 945,25	801-3	RTS 22/ II
20	979990107R00	Poplatek za skládku směr betonů, cihel a dřeva, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	7,65000	900,00	6 885,00	801-3	RTS 22/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				31 635,07		
21	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	45,19295	700,00	31 635,07	823-1	RTS 22/ II
Díl: D99-1		Rozvojová péče				31 527,79		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.3a	Obnova trávníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	111104211R00	Pokosení trávníku trávník parkový, v rovině nebo na svahu do 1:5, odvoz do 20 km se složením s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 1x : 730,0	m2	730,00000	4,00	2 920,00	823-1	RTS 22/ II
				730,00000				
23	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, N hnojivo; 5g/m2 : 730,0*0,005*100/20/1000	t	0,01825	80 000,00	1 460,00	823-1	RTS 22/ II
				0,01825				
24	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 10x10l/m2 : 730,0*0,01*10	m3	73,00000	350,00	25 550,00	823-1	RTS 22/ II
				73,00000				
25	25191158R	hnojivo dusíkaté N hnojivo; 5g/m2 předpoklad 20% N : 730,0*0,005/0,2*1,03	kg	18,79750	85,00	1 597,79	SPCM	RTS 22/ II
				18,79750				
Celkem						316 022,27		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.3b	Šterkový trávník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				8 094,57		
1	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, vč. zalití : šterk. trávník : 142,0	m2	142,00000	15,00	2 130,00	823-1	RTS 22/ II
				142,00000				
2	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5 odstr. zbytků po chem. odplevelení : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,00000	m2	142,00000	8,00	1 136,00	823-1	RTS 22/ II
				142,00000				
3	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, šterk. trávník : 142,0	m2	142,00000	2,00	284,00	823-1	RTS 22/ II
				142,00000				
4	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, trávník. hnojivo; 30g/m2 : 142,0*0,03/1000	t	0,00426	80 000,00	340,80	823-1	RTS 22/ II
				0,00426				
5	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 1x : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 142,00000	m2	142,00000	2,00	284,00	823-1	RTS 22/ II
				142,00000				
6	0057240V03	Směs travní do sucha pro šterkové trávníky, podrobněji viz PD šterk. trávník, 25 g/m2 : 142,0*0,025*1,03	kg	3,65650	850,00	3 108,03		Vlastní
				3,65650				
7	2519115V01	Trávníkové hnojivo startovací trávník. hnojivo; 30g/m2 : 142,0*0,03*1,03	kg	4,38780	85,00	372,96		Vlastní
				4,38780				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.3b	Štěrkový trávník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	2523400V.AR	herbucid totální; hubení vytrvalých plevelů množství přizpůsobit dle konkrétní přípravy : 142,0*0,01*1,03	l	1,46260	300,00	438,78		Vlastní
Díl: 99			Staveništní přesun hmot			6,66		
9	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,00951	700,00	6,66	823-1	RTS 22/ II
Díl: D99-1			Rozvojová péče			6 132,80		
10	111104211R00	Pokosení trávníku trávník parkový, v rovině nebo na svahu do 1:5, odvoz do 20 km se složením s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 1x : 142,0	m2	142,00000	4,00	568,00	823-1	RTS 22/ II
11	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, N hnojivo; 5g/m2 : 142,0*0,005*100/20/1000	t	0,00355	80 000,00	284,00	823-1	RTS 22/ II
12	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 10x10l/m2 : 142,0*0,01*10	m3	14,20000	350,00	4 970,00	823-1	RTS 22/ II
13	25191158R	hnojivo dusíkaté N hnojivo; 5g/m2 předpoklad 20% N : 142,0*0,005/0,2*1,03	kg	3,65650	85,00	310,80	SPCM	RTS 22/ II
Celkem						14 234,03		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.4	Pnoucí rostliny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				53 152,50		
1	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, plochy mimo záhon : 0,5*(6,5+3,8+22,1+9,3+5,0+6,0+2,5+21,6+5,6+1,3)	m2	41,85000	25,00	1 046,25	823-1	RTS 22/ II
					41,85000			
2	183101212R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50 % v rovině objem přes 0,01 do 0,02 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, popínavky : 204	kus	204,00000	25,00	5 100,00	823-1	RTS 22/ II
					204,00000			
3	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5 odstr. zbytků po chem. odplevelení : plochy mimo záhon : 41,85	m2	41,85000	8,00	334,80	823-1	RTS 22/ II
					41,85000			
4	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 41,85000*2	m2	83,70000	12,00	1 004,40	823-1	RTS 22/ II
					83,70000			
5	184102111R00	Výsadba dřevin s balem průměr přes 100 do 200 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5, do předem vyhloubené jamky se zalitím, Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 204,00000	kus	204,00000	25,00	5 100,00	823-1	RTS 22/ II
					204,00000			
6	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, 2x; plochy mimo záhon : 41,85*2	m2	83,70000	2,00	167,40	823-1	RTS 22/ II
					83,70000			
7	184921093R00	Mulčování tloušťka přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	41,85000	40,00	1 674,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.4	Pnoucí rostliny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením, plochy mimo záhon : 41,85			41,85000			
8	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5 popínavky : 204*0,01/1000	t	0,00204	80 000,00	163,20	823-1	RTS 22/ II
		půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, popínavky : 204*0,01/1000		0,00204				
9	97902111V01	Sbírání kamene, sutí a staveb. odpadu, ručně předpoklad- příprava pro výsadbu : 0,52	m3	0,52000	480,00	249,60		Vlastní
				0,52000				
10	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo výměna půdy- 50% : 204*0,02*0,5*1,03	m3	2,10120	1 000,00	2 101,20	SPCM	RTS 22/ II
				2,10120				
11	10391100R	kůra mulčovací; balení volně loženo mulč : 41,85*0,1*1,03	m3	4,31055	1 020,00	4 396,76	SPCM	RTS 22/ II
				4,31055				
12	184-99-P01	Hedera helix, břečtan popínavý, pnd, ko Začátek provozního součtu vč. ztratného : 35*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 36	ks	36,00000	115,00	4 140,00		Vlastní
				36,05000				
				36,00000				
13	184-99-P02	Wisteria sinensis, vistárie čínská, pnd, ko Začátek provozního součtu vč. ztratného : 2*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 2	ks	2,00000	180,00	360,00		Vlastní
				2,06000				
				2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.4	Pnoucí rostliny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	184-99-P03	Parthenocissus quinquefolia, loubinec pětistý, pnd, ko Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 70*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 72	ks	72,00000	115,00	8 280,00		Vlastní
15	184-99-P04	Clematis montana, plamének horský, pnd, ko Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 30*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 31	ks	31,00000	165,00	5 115,00		Vlastní
16	184-99-P05	Schizandra chinensis, klanopraška čínská, pnd, ko Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 30*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 31	ks	31,00000	185,00	5 735,00		Vlastní
17	184-99-P06	Akebia quinata, akébie pětičetná, pnd, ko Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 35*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 36	ks	36,00000	185,00	6 660,00		Vlastní
18	2519116V01	Hnojivo tabletové pomalu rozpustné, bezchloridové, zásobní, vhodné pro lesní, ovocné a okrasné rostliny popínavky : 204*0,01*1,03	kg	2,10120	285,00	598,84		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.4	Pnucí rostliny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	2523400V.AR	herbicide totální; hubení vytrvalých plevelů množství přizpůsobit dle doporučení výrobce konkrétního přípravku : 41,85*2*0,01*1,03	l	0,86211	300,00	258,63		Vlastní
				0,86211				
20	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,44200	225,00	99,45	801-3	RTS 22/ II
21	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	3,09400	55,00	170,17	801-3	RTS 22/ II
22	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,44200	900,00	397,80	801-3	RTS 22/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 151,01		
23	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	5,93001	700,00	4 151,01	823-1	RTS 22/ II
Díl: D99-1		Rozvojová péče				12 174,75		
24	184801131R00	Ošetření dřevin dřevinou ve skupině, v rovině nebo na svahu 1:5 t.j. odplevelení s nakypněním nebo vyplétí, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 41,85000	m2	41,85000	35,00	1 464,75	823-1	RTS 22/ II
				41,85000				
25	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 10x15l/ks : 204*0,015*10	m3	30,60000	350,00	10 710,00	823-1	RTS 22/ II
				30,60000				
Celkem						69 478,26		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.5	Trvalkové záhony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				313 108,49		
1	111301111R00	Sejmutí drnu sejmutí drnu tl. do 100 mm s nafezáním, vyřpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	26,50000	75,00	1 987,50	823-1	RTS 22/ II
tl. do 10 cm s nafezáním, vyřpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 26,50000				26,50000				
2	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením zbývajících 5 cm pod dnem : 120,5*0,05	m3	6,02500	285,00	1 717,13	800-1	RTS 22/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 6,02500				6,02500				
3	162701103R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	6,02500	145,00	873,63	800-1	RTS 22/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 6,02500				6,02500				
4	162702111R00	Vodorovné přemístění drnu vzdálenost přes 5000 do 6000 m, na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,	m2	26,50000	75,00	1 987,50	823-1	RTS 22/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 26,50000				26,50000				
5	162702119R00	Vodorovné přemístění drnu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,	m2	53,00000	55,00	2 915,00	823-1	RTS 22/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 26,50000*2				53,00000				
6	162702199R00	Vodorovné přemístění drnu Poplatek za skládku drnu na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením,	m3	2,65000	600,00	1 590,00	823-1	RTS 22/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 26,50000*0,1				2,65000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.5	Trvalkové záhony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku □ do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	6,02500	185,00	1 114,63	800-1	RTS 22/ II
				Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 6,02500				
				6,02500				
8	181301102R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	26,50000	47,00	1 245,50	800-1	RTS 22/ II
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,								
				rozprostření substrátu : 120,5				
				120,50000				
				Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 94,00000*-1				
				-94,00000				
9	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	26,50000	25,00	662,50	823-1	RTS 22/ II
s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,								
urovnání povrchu před výsadbou :								
				Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 26,50000				
				26,50000				
10	182001112R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	94,00000	28,00	2 632,00	823-1	RTS 22/ II
s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,								
ve svahu : 94,0								
				94,00000				
11	182001151R00	Plošná úprava terénu prokypření rotavátorem,	m2	241,00000	20,00	4 820,00	823-1	RTS 22/ II
s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,								
zapravení substrátu+ rozrušení podloží : 120,5*2								
				241,00000				
12	182301122R00	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	94,00000	47,00	4 418,00	800-1	RTS 22/ II
s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5,								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.5	Trvalkové záhony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		ve svahu : 94,0		94,00000				
13	183101111R00	Hloubení jamek bez výměny půdy v rovině objem do 0,01 m3	kus	740,00000	15,00	11 100,00	823-1	RTS 22/ II
		pro vysazování rostlin 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,						
		trvalky : 964		964,00000				
		cibuloviny : 2400		2 400,00000				
		- ve svahu :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 2624,00000*-1		-2 624,00000				
14	183102131R00	Hloubení jamek bez výměny půdy na svahu do 1:2 objem do 0,01 m3	kus	2 624,00000	10,00	26 240,00	823-1	RTS 22/ II
		pro vysazování rostlin 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,						
		ve svahu :						
		trvalky : 964*94,0/120,5		752,00000				
		Začátek provozního součtu						
		cibuloviny : 2400*94,0/120,5		1 872,19917				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 1872		1 872,00000				
15	183204112R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím výsadba trvalek do připravené půdy se zalitím	kus	964,00000	15,00	14 460,00	823-1	RTS 22/ II
		trvalky : 964		964,00000				
16	183204113R00	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím výsadba cibulí nebo hlíz do připravené půdy se zalitím	kus	1 000,00000	7,00	7 000,00	823-1	RTS 22/ II
		cibuloviny : 1000		1 000,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.5	Trvalkové záhony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
17	183205112R00	Založení záhonu v rovině nebo na svahu 1:5, hornina třídy 3, pro vysazování rostlin s urovnáním a s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, vč. 1x obdělání půdy trvalky- plocha : 120,5 Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 94,00000*-1	m2	26,50000	45,00	1 192,50	823-1	RTS 22/ II
18	183205132R00	Založení záhonu na svahu přes 1:5 do 1:2, hornina třídy 3, pro vysazování rostlin s urovnáním a s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, vč. 1x obdělání půdy ve svahu : 94,0	m2	94,00000	67,00	6 298,00	823-1	RTS 22/ II
19	183402111R00	Rozrušení půdy na hloubku přes 5 do 15 cm v rovině nebo na svahu do 1:5 příprava půdy- 2x, ale 1x zahrnuto z pol. založení záhonu : 26,5	m2	26,50000	25,00	662,50	823-1	RTS 22/ II
20	183402112R00	Rozrušení půdy na hloubku přes 5 do 15 cm na svahu přes 1:5 do 1:2 Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 94,00000	m2	94,00000	35,00	3 290,00	823-1	RTS 22/ II
21	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5 odstr. zbytků po chem. odplevelení : 120,5 Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 94,00000*-1	m2	26,50000	8,00	212,00	823-1	RTS 22/ II
22	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 příprava půdy- 2x : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 26,50000*2	m2	53,00000	12,00	636,00	823-1	RTS 22/ II
23	183403252R00	Obdělávání půdy vláčením, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	94,00000	12,00	1 128,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.5	Trvalkové záhony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odstr. zbytků po chem. odplevelení :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 94,00000		94,00000				
24	183403253R00	Obdělávání půdy hrabáním, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	188,00000	12,00	2 256,00	823-1	RTS 22/ II
		příprava půdy- 2x :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 94,00000*2		188,00000				
25	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	53,00000	2,00	106,00	823-1	RTS 22/ II
		nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2,						
		trv. záhon 2x : (120,5-94,0)*2		53,00000				
26	184802211R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	188,00000	3,00	564,00	823-1	RTS 22/ II
		nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2,						
		trv. záhon- svah 2x : 94,0*2		188,00000				
27	184921093R00	Mulčování tloušťka přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	26,50000	40,00	1 060,00	823-1	RTS 22/ II
		vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 26,50000		26,50000				
28	184921094R00	Mulčování tloušťka přes 50 do 100 mm, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	94,00000	75,00	7 050,00	823-1	RTS 22/ II
		vysazených rostlin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvezením do 20 km a se složením,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 94,00000		94,00000				
29	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,00212	80 000,00	169,60	823-1	RTS 22/ II
		půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.5	Trvalkové záhony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		trvalky- 10g/ks : (964-752)*0,01/1000		0,00212				
30	185802124R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, na svahu přes 1:5 do 1:2 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, trvalky- 10g/ks : 752*0,01/1000	t	0,00752	160 000,00	1 203,20	823-1	RTS 22/ II
				0,00752				
31	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 40l/m2 : 120,5*0,04 -odpočet vody z normy položky "výsadba" (2l/ks) : -0,002*964	m3	2,89200	350,00	1 012,20	823-1	RTS 22/ II
				4,82000				
				-1,92800				
32	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 6,02500*1,6	t	9,64000	600,00	5 784,00	800-1	RTS 22/ II
				9,64000				
33	18291112V01	Zpevnění svahu v hornině 1 až 4, dřevěnými hatěmi, vč. dodávky řeziva ve svahu : 94,0	m2	94,00000	650,00	61 100,00		Vlastní
				94,00000				
34	1031110V1	Kompost zahradní výměna substrátu- 30% : 120,5*0,15*0,3*1,03	m3	5,58518	800,00	4 468,14		Vlastní
				5,58518				
35	184-99-C01	Cibuloviny, sortiment bude upřesněn, cibule/hlíz Začátek provozního součtu vč. ztrátého : 2400*1,03 Konec provozního součtu zaokrouhlení na celé ks : 2472	ks	2 472,00000	18,00	44 496,00		Vlastní
				2 472,00000				
				2 472,00000				
36	184-99-T01	Trvalky, sortiment bude upřesněn, min. K9 Začátek provozního součtu	ks	993,00000	65,00	64 545,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.5	Trvalkové záhony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vč. ztrátého : 964*1,03		992,92000				
		Konec provozního součtu						
		zaokrouhlení na celé ks : 993		993,00000				
37	2519116V01	Hnojivo tabletové pomalu rozpustné, bezchloridové, zásobní, vhodné pro lesní, ovocné a okrasné rostliny	kg	9,92920	285,00	2 829,82		Vlastní
		trvalky- 10g/ks : 964*0,01*1,03		9,92920				
38	2523400V.AR	herbicide totální; hubení vytrvalých plevelů	l	2,48230	300,00	744,69		Vlastní
		množství přizpůsobit dle doporučení výrobce konkrétního přípravku : trv. záhon 2x : 120,5*0,01*2*1,03		2,48230				
39	58341200V01	Kamenivo frakce 2/4	t	6,70221	650,00	4 356,44		Vlastní
		výměna substrátu- 20% : 120,5*0,15*0,2*1,8*1,03		6,70221				
40	583415004R	kamenivo přírodní drcené frakce 8,0 až 16,0 mm; třída B	t	22,34070	590,00	13 181,01	SPCM	RTS 22/ I
		mulč : 120,5*0,1*1,8*1,03		22,34070				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				31 090,72		
41	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	44,41532	700,00	31 090,72	823-1	RTS 22/ II
Díl: D99-1		Rozvojová péče				12 467,00		
42	185804211R00	Vypleť záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 záhon květin	m2	26,50000	28,00	742,00	823-1	RTS 22/ II
		s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením v rovině : 26,5		26,50000				
43	185804231R00	Vypleť záhonů a dřevin na svahu přes 1:5 do 1:2 záhon květin	m2	94,00000	35,00	3 290,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.5	Trvalkové záhony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením ve svahu : 94,0		94,00000				
44	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 5x 40l/m2 : 120,5*0,04*5	m3	24,10000	350,00	8 435,00	823-1	RTS 22/ II
				24,10000				
Celkem						356 666,21		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.6	Užitkové záhony ve volné půdě

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				8 895,24		
1	111301111R00	Sejmutí dmu sejmutí dmu tl. do 100 mm s nazezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m2	18,00000	47,00	846,00	823-1	RTS 22/ II
tl. do 10 cm s nazezáním, vyrýpnutím, zvednutím, přemístěním a složením na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
záhony : 18,0								
18,00000								
2	162702111R00	Vodorovné přemístění dmu vzdálenost přes 5000 do 6000 m, na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000	m2	18,00000	38,00	684,00	823-1	RTS 22/ II
18,00000								
3	162702119R00	Vodorovné přemístění dmu , příplatek za každých dalších i započatých 1000 m na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000*2	m2	36,00000	25,00	900,00	823-1	RTS 22/ II
36,00000								
4	162702199R00	Vodorovné přemístění dmu Poplatek za skládku dmu na suchu, bez naložení na dopravní prostředek, avšak se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000*0,1	m3	1,80000	600,00	1 080,00	823-1	RTS 22/ II
1,80000								
5	181301102R00	Rozprostření a urovňání ornice 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 vzdáleností do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000	m2	18,00000	47,00	846,00	800-1	RTS 22/ II
18,00000								
6	182001151R00	Plošná úprava terénu prokypření rotavátorem, s urovňáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4,	m2	36,00000	20,00	720,00	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.6	Užitkové záhony ve volné půdě

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000*2		36,00000				
7	183205112R00	Založení záhonu v rovině nebo na svahu 1:5, hornina třídy 3, pro vysazování rostlin s urovnáním a s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000	m2	18,00000	67,00	1 206,00	823-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000		18,00000				
8	183403152R00	Obdělávání půdy vláčením, v rovině nebo na svahu 1:5 odstr. zbytků po chem. odplevelení : 18,0	m2	18,00000	8,00	144,00	823-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000*2		36,00000				
9	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5	m2	36,00000	12,00	432,00	823-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000*2		36,00000				
10	184802111R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2, 2x : 18,0*2	m2	36,00000	2,00	72,00	823-1	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000*2		36,00000				
11	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo záhony : 18,0*0,1*1,03	m3	1,85400	1 000,00	1 854,00	SPCM	RTS 22/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000*2		36,00000				
12	2523400V.AR	herbicid totální; hubení vytrvalých plevelů množství přizpůsobit dle doporučení výrobce konkrét. použitého přípravku : 2x : 18,0*0,01*2*1,03	l	0,37080	300,00	111,24		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,00000*2		36,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				778,94		
13	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	1,11277	700,00	778,94	823-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 05	Řešení zeleně
R:	D.05.6	Užitkové záhony ve volné půdě

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

Celkem						9 674,18		
---------------	--	--	--	--	--	-----------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 06	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště
R:	D.06.1	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				18 993,20		
1	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. 35°0,6°0,5	m3	10,50000	680,00	7 140,00	800-1	RTS 22/ II
					10,50000			
2	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Položka 1 : 11,4	m3	10,50000	1,00	10,50	800-1	RTS 22/ II
					10,50000			
3	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Položka pořadí : 1	m3	10,50000	35,00	367,50	800-1	RTS 22/ II
					10,50000			
4	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, 35°0,6°0,4	m3	8,40000	910,00	7 644,00	800-1	RTS 22/ II
					8,40000			
5	175101109R00	Obsyp potrubí příplatek za prohození sypaniny sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění, Položka pořadí : 5 : 8,64	m3	8,40000	250,00	2 100,00	800-1	RTS 22/ II
					8,40000			
6	PC01	výkop šachta (0,3x0,7)	hod	2,00000	800,00	1 600,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 06	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště
R:	D.06.1	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	PC2	Vymývaný štěrk fr 32-63 mm	m3	0,08000	890,00	71,20		Vlastní
8	PC3	Geotextilie	m2	0,50000	120,00	60,00		Vlastní
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				2 625,00		
9	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, 35°0,6°0,1	m3	2,10000	1 250,00	2 625,00	827-1	RTS 22/ II
				2,28000				
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				28 210,00		
10	971100031RA0	Vybourání otvorů v příčkách a zdech z betonu prostého tloušťka 15 cm základových nebo nadzákladových. Svislá a vodorovná doprava suti, odvoz do 10 km.	m2	0,03000	2 000,00	60,00	AP-HSV	RTS 22/ II
11	PC01	Šachta plast DN 600 korugovaná šachtová roura PP, těsnění, plastový korpus PAD, litinový poklop, bez dna, vč. osazení, provedení vstupních otvorů	ks	1,00000	16 000,00	16 000,00		Vlastní
12	PC03	Identifikační folie na potrubí vodovodu barva bílá	m	35,00000	35,00	1 225,00		Vlastní
13	PC04	Identifikační vodič na potrubí z PE vedené v zemi	m	35,00000	55,00	1 925,00		Vlastní
14	PC05	zednická výpomoc boudání otvoru do zdi, zaomítní otvoru pro vsazení odbočky a ventilu, osazení dvířek, nový obklad vč. materiálu	hod	15,00000	600,00	9 000,00		Vlastní
Díl: 8		Trubní vedení				23 337,50		
15	871211121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm v otevřeném výkopu,	m	35,00000	115,00	4 025,00	827-1	RTS 22/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 06	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště
R:	D.06.1	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
16	892233111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 mm napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,	m	40,00000	100,00	4 000,00	827-1	RTS 22/ II
17	PC01	Potrubí z PE100 SDR11 RC D 25x2,3	m	35,00000	300,00	10 500,00		Vlastní
18	PC02	Elektrovarovky	ks	8,00000	580,00	4 640,00		Vlastní
19	PC07	Chránička DN 50 na potrubí vody při průchodu obvodou zdí	m	0,50000	345,00	172,50		Vlastní
Díl: 713		Izolace tepelné				875,00		
20	PC02	Tepelné izolace na vodovodním potrubí D25 mm tl. izolace 9,0 mm- nápleková, oprava porušené na stávajícím potrubí a na potrubí vedeném v izolaci objektu	m	3,50000	250,00	875,00		Vlastní
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				1 650,00		
21	721176102R00	Potrubí HT přípojovací vnější průměr D 40 mm, tloušťka stěny 1,8 mm, DN 40 včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí. včetně tvarovek, objímek. Bez zednických výpomocí.	m	3,00000	550,00	1 650,00	800-721	RTS 22/ II
Díl: 722		Vnitřní vodovod				8 277,50		
22	PC01	Potr vod plast vícvrst 20x3,0 mm + 5,0 m rezerva pro napojení mlhoviště	m	6,50000	312,00	2 028,00		Vlastní
23	PC02	Potr vod plast vícvrst 25x3,5 mm	m	3,00000	378,00	1 134,00		Vlastní
24	722280108R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí přes DN 40 do DN 50	m	46,50000	25,00	1 162,50	800-721	RTS 22/ II
25	PC05	Uzávěr vody G 1/2"	ks	1,00000	268,00	268,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 06	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště
R:	D.06.1	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
26	PC06	Uzávě vody G3/4"	ks	1,00000	354,00	354,00		Vlastní
27	PC07	Vypouštěcí armatura G 1/2"	ks	1,00000	296,00	296,00		Vlastní
28	PC08	Vložení odbočky do stávajícího potrubí	kpl	2,00000	415,00	830,00		Vlastní
29	PC20	Orientační štítky na armatury a potrubí	ks	1,00000	125,00	125,00		Vlastní
30	PC21	Ukončení přívodu vody k mlhovým bránám 1/2" závitem	ks	2,00000	315,00	630,00		Vlastní
31	PC22	Ventil s rychlospojkou na napojení hadice pro osazení v šachtě	ks	1,00000	950,00	950,00		Vlastní
32	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m vodorovně do 50 m	%	1,00000	500,00	500,00	800-721	RTS 22/ II
Díl: 725		Zařizovací předměty				85 865,00		
33	PC01	Nezámrzný dvojitý ventil s rychlospojkou na napojení hadice (pákový uzávěr) a prodlouženým vývodem na napouštění vody (tlačný ventil)	ks	1,00000	12 800,00	12 800,00		Vlastní
34	PC02	Mližící brána (mližítiko) ve tvaru obráceného U, nerezový profil 40*80 mm, šířka 1500, výška 2000 mm	ks	2,00000	34 900,00	69 800,00		Vlastní
35	PC03	Hadice na zavlažování 50 m d 19 mm vč. mobilního vozíku	ks	1,00000	2 450,00	2 450,00		Vlastní
36	PC04	Plastová dvířka s rámečkem 150x200	kus	1,00000	815,00	815,00		Vlastní
Celkem						169 833,20		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	SO 06	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště
R:	D.06.1	Rozvody vody, závlaha a mlhoviště

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

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **2206013** **Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova**

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

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

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 025 538,74
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 025 538,74

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 025 538,74 CZK
Základní DPH	21 %	215 363,14 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH **1 240 901,88 CZK**

v



Za zhotovitele

dne

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt				0,00		
07	Udržovací péče- 5 let	0,00	1 025 538,74	215 363,14	1 240 901,88	100
D.07.1	Udržovací péče- stromy	0,00	70 905,76	14 890,21	85 795,97	7
D.07.2	Udržovací péče- keře, trvalky- clona	0,00	360 703,69	75 747,77	436 451,46	35
D.07.3a	Udržovací péče- obnova trávníku	0,00	239 639,59	50 324,31	289 963,90	23
D.07.3b	Udržovací péče- štěrkový trávník	0,00	73 074,97	15 345,74	88 420,71	7
D.07.4	Udržovací péče- popínavé rostliny	0,00	132 154,73	27 752,49	159 907,22	13
D.07.5	Udržovací péče- trvalkové záhony	0,00	149 060,00	31 302,60	180 362,60	15
Celkem za stavbu		0,00	1 025 538,74	215 363,14	1 240 901,88	100

Popis stavby: 2206013 - Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
 Popis objektu: 07 - Udržovací péče- 5 let

Rozpočet následné péče je kvantifikací prací na celé období 5 let - tedy po celou dobu požadované následné péče.

Popis rozpočtu: D.07.1 - Udržovací péče- stromy

Popis rozpočtu: D.07.2 - Udržovací péče- keře, trvalky- clona

Popis rozpočtu: D.07.3a - Udržovací péče- obnova trávníku

Popis rozpočtu: D.07.3b - Udržovací péče- štěrkový trávník

Popis rozpočtu: D.07.4 - Udržovací péče- popínavé rostliny

Popis rozpočtu: D.07.5 - Udržovací péče- trvalkové záhony

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 023 773,30	100
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 765,44	0
Cena celkem					1 025 538,74	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.1	Udržovací péče- stromy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				70 903,05		
1	184818112R00	Vyvětvení a tvarový ořez dřevin výška stromu přes 3 do 5 m vých. řez 1x/rok : 10*5	kus	50,00000	450,00	22 500,00	823-2	RTS 22/ I
				50,00000				
2	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, předpoklad 0,25 kg/strom/rok; 1.-3. rok : 0,25*10*3/1000	t	0,00750	80 000,00	600,00	823-1	RTS 22/ I
				0,00750				
3	185804213R00	Vypletí záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 dřeviny solitérní s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením 2x/rok : (1,0*9+2,0*1)*2*5	m2	110,00000	35,00	3 850,00	823-1	RTS 22/ I
				110,00000				
4	185804311R00	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2, 1.-3. rok 10x100l/strom : 0,1*10*10*3 4. -5. rok 5x100l/strom : 0,1*5*10*2	m3	40,00000	350,00	14 000,00	823-1	RTS 22/ I
				30,00000				
				10,00000				
5	18480121V01	Odstranění výmladků 1x/rok : 10*5	kus	50,00000	115,00	5 750,00		Vlastní
				50,00000				
6	184-99-0001	Kontrola kotvení dřevin s případnou opravou 1.-3. rok : 10*3	ks	30,00000	550,00	16 500,00		Vlastní
				30,00000				
7	189-99-0102	Odstranění ukotvení dřeviny, vč. odvozu a likvidace odpadu 3. rok : 10	kus	10,00000	550,00	5 500,00		Vlastní
				10,00000				
8	25191155R	hnojivo bezchloridové předpoklad 0,25 kg/strom/rok; 1.-3. rok : 0,25*10*3/1000*1,03	t	0,00773	285 000,00	2 203,05	SPCM	RTS 22/ I
				0,00773				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.1	Udržovací péče- stromy

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

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				2,71		
9	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,00773	350,00	2,71	823-1	RTS 22/ I

Celkem						70 905,76		
---------------	--	--	--	--	--	------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.2	Udržovací péče- keře, trvalky- clona

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				360 694,60		
1	111104621R00	Pokosení porostu křovinořezem, v rovině nebo na svahu do 1:5, odvoz do 20 km se složením s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením 1x/rok : 235,0*0,3*5	m2	352,50000	6,00	2 115,00	823-1	RTS 22/ I
					352,50000			
2	184806151R00	Rez stromů, keřů nebo růží řez průklestem, netrité keře, průměr do 1,5 m s přemístěním odstraněných větví na vzdálenost do 20 m, uložení na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 1x/rok : 168*5	kus	840,00000	25,00	21 000,00	823-1	RTS 22/ I
					840,00000			
3	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, keře 0,05kg/ks/rok; 1.-3. rok : 168*0,05*3/1000	t	0,02520	80 000,00	2 016,00	823-1	RTS 22/ I
					0,02520			
4	185804211R00	Vypleť záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 záhon květin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením 2x/rok : 253,0*0,3*2*5	m2	759,00000	32,00	24 288,00	823-1	RTS 22/ I
					759,00000			
5	185804214R00	Vypleť záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 dřeviny ve skupinách s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením 2x/rok : 253,0*2*5	m2	2 530,00000	28,00	70 840,00	823-1	RTS 22/ I
					2 530,00000			
6	185804252R00	Odstranění odkvetlých částí rostlin trvalky a odumřelých částí rostlin s vnošením odpadu na okraje záhonu, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 2x/rok : 253,0*0,3*2*5	m2	759,00000	35,00	26 565,00	823-1	RTS 22/ I
					759,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.2	Udržovací péče- keře, trvalky- clona

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
7	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 1.-3. rok 25x30l/ks : 0,03*25*168*3 4. -5. rok 15x30l/ks : 0,03*15*168*2 trvalky 1.-2.rok 10x40l/m2 : 253,0*0,3*10*0,04*2	m3	589,92000	350,00	206 472,00	823-1	RTS 22/ I
					378,00000			
					151,20000			
					60,72000			
8	25191155R	hnojivo bezchloridové keře 0,05kg/ks/rok; 1.-3. rok : 168*0,05*3/1000*1,03	t	0,02596	285 000,00	7 398,60	SPCM	RTS 22/ I
					0,02596			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				9,09		
9	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,02596	350,00	9,09	823-1	RTS 22/ I
Celkem						360 703,69		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.3a	Udržovací péče- obnova trávníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				239 613,93		
1	111104211R00	Pokosení trávníku trávník parkový, v rovině nebo na svahu do 1:5, odvoz do 20 km se složením	m2	36 500,00000	4,50	164 250,00	823-1	RTS 22/ I
		s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 10x/rok : 730,0*10*5		36 500,00000				
2	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	219,00000	15,00	3 285,00	823-1	RTS 22/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, dosev- 10%; 1.-3. rok : 730,0*0,1*3		219,00000				
3	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,06570	80 000,00	5 256,00	823-1	RTS 22/ I
		půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, trávník. hnojivo, 30g/m2, 1.-3. rok : 730,0*0,03*3/1000		0,06570				
4	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 650,00000	6,00	21 900,00	823-1	RTS 22/ I
		s uložením shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 1x/rok : 730,0*5		3 650,00000				
5	185804312R00	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2,	m3	109,50000	350,00	38 325,00	823-1	RTS 22/ I
		5x10l/m2, 1.-3. rok dle počasí : 730,0*0,01*5*3		109,50000				
6	00572407R	směs travní do sucha	kg	5,63925	150,00	845,89	SPCM	RTS 22/ I
		dosev- 10%; 1.-3. rok : 730,0*0,1*3*0,025*1,03		5,63925				
7	25191158R	hnojivo dusíkaté	kg	67,67100	85,00	5 752,04	SPCM	RTS 22/ I
		trávník. hnojivo, 30g/m2, 1.-3. rok : 730,0*0,03*3*1,03		67,67100				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				25,66		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.3a	Udržovací péče- obnova trávníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
8	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,07331	350,00	25,66	823-1	RTS 22/ I

Celkem						239 639,59		
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.3b	Udržovací péče- šterkový trávník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				71 358,02		
1	111104211R00	Pokosení trávníku trávník parkový, v rovině nebo na svahu do 1:5, odvoz do 20 km se složením s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 10x/rok : 142,0*10*5	m2	7 100,00000	4,50	31 950,00	823-1	RTS 22/ I
				7 100,00000				
2	162701103R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 7 000 do 8 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. dovoz ornice- výplň kaveren : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 2,92520	m3	2,92520	185,00	541,16	800-1	RTS 22/ I
				2,92520				
3	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 2,92520	m3	2,92520	115,00	336,40	800-1	RTS 22/ I
				2,92520				
4	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, dovoz- 1. rok 40% : 142,0*0,4 2. rok 20% : 142,0*0,2	m2	85,20000	15,00	1 278,00	823-1	RTS 22/ I
				56,80000				
				28,40000				
5	182303111R00	Doplnění ornice v rovině nebo na svahu do 1:5 na travnatých plochách tloušťky do 5 cm, s přemístěním na vzdálenost do 3 m vodorovně, kaverny- 1. rok 40% plochy : 142,0*0,4	m2	56,80000	47,00	2 669,60	823-1	RTS 22/ I
				56,80000				
6	183403153R00	Obdělávání půdy hrabáním, v rovině nebo na svahu 1:5 kaverny- uhrabání : 142,0*0,4	m2	56,80000	12,00	681,60	823-1	RTS 22/ I
				56,80000				
7	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5	t	0,01775	80 000,00	1 420,00	823-1	RTS 22/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.3b	Udržovací péče- štěrkový trávník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, N hnojivo; 5g N/m2/rok : 142,0*0,005*100/20/1000*5		0,01775				
8	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 1x/rok : 142,0*5	m2	710,00000	3,00	2 130,00	823-1	RTS 22/ I
				710,00000				
9	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 s uložení shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 1x/rok : 142,0*5	m2	710,00000	6,00	4 260,00	823-1	RTS 22/ I
				710,00000				
10	185804215R00	Vypletí záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 trávník po výsevu s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením 1x/ročně 1.-3. rok : 142,0*3	m2	426,00000	28,00	11 928,00	823-1	RTS 22/ I
				426,00000				
11	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 20x10l/m2, 1. rok dle počasí : 142,0*0,01*20	m3	28,40000	350,00	9 940,00	823-1	RTS 22/ I
				28,40000				
12	00572407R	směs travní do sucha dosev- 1. rok 40% : 142,0*0,4*0,025*1,03 2. rok 20% : 142,0*0,2*0,025*1,03	kg	2,19390	150,00	329,09	SPCM	RTS 22/ I
				1,46260				
				0,73130				
13	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy kaverny- 1. rok 40% plochy : 142,0*0,4*0,05*1,03	m3	2,92520	800,00	2 340,16	SPCM	RTS 22/ I
				2,92520				
14	25191158R	hnojivo dusíkaté N hnojivo; 5g N/m2/rok : 142,0*0,005*100/20*5*1,03	kg	18,28250	85,00	1 554,01	SPCM	RTS 22/ I
				18,28250				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.3b	Udržovací péče- štěrkový trávník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 716,95		
15	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	4,90556	350,00	1 716,95	823-1	RTS 22/ I

Celkem	73 074,97
---------------	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.4	Udržovací péče- popínavé rostliny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				132 143,70		
1	184801131R00	Ošetření dřevin dřevin ve skupině, v rovině nebo na svahu 1:5 t.j. odplevelení s nakypřením nebo vypleť, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, vypleť + okopání 2x/rok : 41,85*2*5	m2	418,50000	25,00	10 462,50	823-1	RTS 22/ I
					418,50000			
2	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám, v rovině nebo na svahu do 1:5 půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva, 0,05kg/ks/rok; 1.-3. rok : 204*0,05*3/1000	t	0,03060	80 000,00	2 448,00	823-1	RTS 22/ I
					0,03060			
3	185804312R00	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2, 1.-3. rok 25x15l/ks : 0,015*25*200*3 4. -5. rok 15x15l/ks : 0,015*15*200*2	m3	315,00000	350,00	110 250,00	823-1	RTS 22/ I
					225,00000			
					90,00000			
4	25191155R	hnojivo bezchloridové 0,05kg/ks/rok; 1.-3. rok : 204*0,05*3/1000*1,03	t	0,03152	285 000,00	8 983,20	SPCM	RTS 22/ I
					0,03152			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				11,03		
5	998231311R00	Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	0,03152	350,00	11,03	823-1	RTS 22/ I
Celkem						132 154,73		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2206013	Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova
O:	07	Udržovací péče- 5 let
R:	D.07.5	Udržovací péče- trvalkové záhony

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				149 060,00		
1	111104621R00	Pokosení porostu křovinořezem, v rovině nebo na svahu do 1:5, odvoz do 20 km se složením s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením 1x/rok : 26,5*5	m2	132,50000	6,00	795,00	823-1	RTS 22/ I
				132,50000				
2	111104622R00	Pokosení porostu křovinořezem, na svahu přes 1:5 do 1:2, odvoz do 20 km se složením s případným naložením shrabků na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením 1x/rok : 94,0*5	m2	470,00000	8,00	3 760,00	823-1	RTS 22/ I
				470,00000				
3	185804211R00	Vypleť záhonů v rovině nebo ve svahu do 1:5 záhon květin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením 4x/rok : 26,5*4*5	m2	530,00000	28,00	14 840,00	823-1	RTS 22/ I
				530,00000				
4	185804231R00	Vypleť záhonů a dřevin na svahu přes 1:5 do 1:2 záhon květin s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením 4x/rok : 94,0*4*5	m2	1 880,00000	35,00	65 800,00	823-1	RTS 22/ I
				1 880,00000				
5	185804252R00	Odstranění odkvetlých částí rostlin trvalky a odumřelých částí rostlin s vypořením odpadu na okraje záhonu, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, 2x/rok : 120,5*2*5	m2	1 205,00000	25,00	30 125,00	823-1	RTS 22/ I
				1 205,00000				
6	185804312R00	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2, 10x40l/m2, 1.-2. rok : 120,5*0,04*10*2	m3	96,40000	350,00	33 740,00	823-1	RTS 22/ I
				96,40000				
Celkem						149 060,00		

Další specifikace díla:

- a) 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 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 datovém nosiči v počtu 1 ks,
- d) zdokumentování stavebně technického stavu konstrukcí dotčených sousedních nadzemních a podzemních objektů před zahájením výstavby a po dokončení výstavby k prokázání nepoškození těchto konstrukcí vlivem výstavby,
- e) průběžné pořizování fotodokumentace postupu provádění stavby a předání fotodokumentace na datovém nosiči,
- f) provedení předepsaných zkoušek a doložení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání objednateli ve 4 vyhotoveních,
- g) provedení individuálního vyzkoušení všech prvků a zařízení tvořících předmět plnění včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 4 vyhotoveních,
- h) před předáním a převzetím díla zhotovitel písemně zpracuje podmínky provedení komplexního vyzkoušení a předá je TDS,
- i) provedení komplexního vyzkoušení všech systémů a zařízení tvořících předmět plnění včetně stanovení podmínek, za kterých se budou provádět, vyhodnocení komplexního vyzkoušení včetně vyhotovení protokolu v českém jazyce ve 4 vyhotoveních;
- j) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- k) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- l) zajištění certifikace herních prvků pro děti od 3 do 6 let,
- m) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
- n) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku a eliminace prašnosti,
- o) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- p) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění a vyhlášky ZMB č. 29/2022, o stanovení obecního systému odpadového hospodářství statutárního města Brna,
- q) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- r) celkový úklid před předáním díla; zahrnuje kompletní a úplné vyčištění stavby, staveniště a okolí, v rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany objednatele; součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací,
- s) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí a eliminace prašnosti,
- t) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- u) součinnost při předání stavby,
- v) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- w) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
- x) 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,

- y) stanovení, zajištění a provedení přechodného dopravního značení, vyřízení zvláštního užívání komunikace (ZUK), v případě potřeby uzavírka ulice vč. označení objížděky,
- z) zajištění instalace dopravního značení dle stanovení odboru dopravy MMB,
- aa) do ceny díla zahrnout veškeré náklady související s umístěním přechodného dopravního značení,
- bb) dodání veškerých dokladů nutných ke kolaudaci od jednotlivých DOSS a komunikací nebo správců TI v souladu s jejich vyjádřením, veškeré změny oproti PD musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem,
- cc) dodání dokladů o provedených zkouškách a revizích s vyhovujícím výsledkem,
- dd) položky, které jsou ve výkazu výměr, budou naceněny v souladu s příslušnými vyjádřeními (např. druhy materiálů),
- ee) vytýčení stavby oprávněnou osobou a dodání dokladu o vytýčení stavby oprávněnou osobou,
- ff) geodetické zaměření,
- gg) splnění podmínek dle vyjádření dotčených orgánů státní správy vlastníků a správců technické infrastruktury,
- hh) dodání návodů k použití a zaškolení obsluhy,
- ii) splnění podmínek dle vyjádření dotčených orgánů státní správy (součást projektové dokumentace) včetně dodání dokladů s vyhovujícím výsledkem,
- jj) dodání dokladu, že k rozvodu vody byly použity výrobky splňující požadavky § 3 vyhl. č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody,
- kk) dodání dokladu o provedení laboratorního rozboru vody s vyhovujícím výsledkem vydaným akreditovanou laboratoří,
- ll) práce prováděné v rámci následné péče budou prováděny ve vhodných agrotechnických lhůtách.

Splněním zakázky se rozumí úplné dokončení stavby včetně jejího vyklizení a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby, předání dokladů stanovených v zadávacích podmínkách a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, zápis o odstranění všech případných vad a nedodělků.

HARMONOGRAM STAVBY

Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova

Příloha č. 3 ke smlouvě o dílo č. 08-049/25/TS na akci "Úprava dětských hřišť v zahradách mateřských škol v MČ Brno-Bohunice - MŠ Amerlingova"

Předpokládané započetí (předání staveniště): 1.6.2025
Stavební část včetně úpravy zahrady bude dokončena nejpozději do 150 dnů od předání staveniště.
Rozvojová péče bude dokončena do 3 měsíců po stavební části nejpozději do 31.1.2026.

rok		2025														
měsíc		červen			červenec			srpen			září			říjen		
kalendářní dny		1 - 30			31 - 61			62 - 92			93 - 122			123 - 150		
																
Zahájení díla 1.6.2025																
SO 00 Ostatní a vedlejší náklady																
SO 01 Příprava území																
SO 02 Komunikace a zpevněné plochy																
SO 03 Herní prvky a mobiliář																
SO 04 Venkovní učebna																
SO 05 Řešení zeleně																
SO 06 Rozvody vody, zálavka a mlhoviště																
Dokončovací práce																
Stavební část včetně úpravy zahrady bude dokončena nejpozději do 150 dnů od předání staveniště.																
Rozvojová péče bude dokončena do 3 měsíců po stavební části nejpozději do 31.1.2026. 126.592,84 Kč bez DPH																
Následná péče v prvním roce po rozvojové péči bude provedena nejpozději do 31.1.2027. 285.538,74 Kč bez DPH																
Následná péče v druhém roce po rozvojové péči bude provedena nejpozději do 31.1.2028. 240.000,00 Kč bez DPH																
Následná péče ve třetím roce po rozvojové péči bude provedena nejpozději do 31.1.2029. 240.000,00 Kč bez DPH																
Následná péče ve čtvrtém roce po rozvojové péči bude provedena nejpozději do 31.1.2030. 130.000,00 Kč bez DPH																
Následná péče v pátém roce po rozvojové péči bude provedena nejpozději do 31.1.2031. 130.000,00 Kč bez DPH																
Finanční objem provedených prací 7.772.550,84 Kč bez DPH		600 000 Kč			1 300 000 Kč			1 900 000 Kč			2 100 000 Kč			1 872 550,84 Kč		