

**„Rekonstrukce sportovního areálu - atletický ovál a
volejbalové hřiště – ZŠ Mazurská,
Svídnická 599/1a, 180 00 Praha 8 - Troja“**

Smlouva o dílo č. VR 28/2018

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami podle ust. § 2586 a násl., ve spojení s ust. § 2623 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“)

Čl. I.

SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel : **Servisní středisko pro správu svěřeného majetku MČ Praha 8,**
příspěvková organizace
Sídlo : U Synagogy 2, Praha 8, PSČ 180 00
Doručovací adresa : U Synagogy 2, Praha 8, PSČ 180 00

Osoby oprávněné jednat

a) ve věcech smluvních : Ing. Stanislav Hladiš, ředitel Servisního střediska
b) ve věcech technických: [REDACTED]

IČ : 00639524
DIČ : CZ00639524
Bankovní ústav : [REDACTED]
Číslo účtu : [REDACTED]
E-mail : [REDACTED]

(dále jen „objednatel“),

a

1.2. Zhotovitel : **Tomáš Sobotka**
Sídlo : Nové náměstí 1261/3, 104 00 Praha 10
Doručovací adresa : dtto

Osoby oprávněné jednat

a) ve věcech smluvních : [REDACTED]
b) ve věcech technických: [REDACTED]

IČ : 162 39 351
DIČ : CZ6407272212
Bankovní ústav : [REDACTED]
Číslo účtu : [REDACTED]
E-mail : [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“),

Uzavírají

dle ust. § 2586 a násl. cit. Občanského zákoníku, s přihlédnutím k ust. § 1721 a násl. Občanského zákoníku (zákon č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů), tuto smlouvu o dílo:

(dále jen „**Smlouva**“)

Čl. II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí, řádně, včas a za podmínek dále stanovených touto smlouvou níže specifikované dílo a závazek objednatele dokončené dílo za stanovených podmínek převzít a uhradit zhotoviteli sjednanou cenu a další práva a povinnosti ujednané v této ve smlouvě.

Čl. III. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje, že provede za dále stanovených podmínek a v souladu s jeho cenovou nabídkou, toto dílo:
„Rekonstrukce sportovního areálu - atletický ovál a volejbalové hřiště – ZŠ Mazurská, Svídnická 599/1a, 180 00 Praha 8 - Troja“
(dále jen „dílo / předmět díla“)
- 3.2. Cenová nabídka zhotovitele ze dne 9.10. 2018 tvoří **přílohu č. 1** této smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 3.3. Provedením díla ve smyslu této smlouvy se rozumí provedení veškerých prací, služeb a dodávek, které jsou nezbytné pro realizaci díla, a to i v případě, není-li práce, služba nebo dodávka výslovně uvedena v této smlouvě či příloze k této smlouvě. Závazek zhotovitele provést dílo zahrnuje zejména provedení veškerých stavebních a jiných výkonů a služeb včetně obstarání pracovních sil, mechanismů a materiálů, které jsou nutné k provedení díla podle této smlouvy, včetně jejich příloh, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí, zabezpečení případné skládky a zpracování případné dokumentace změn.
- 3.4. Zhotovitel po prohlídce objektu prohlašuje, že je s vymezením předmětu díla dle tohoto čl. III smlouvy seznámen a že disponuje všemi nutnými podklady pro zhotovení díla.
- 3.5. Zhotovitel prohlašuje, že je obeznámen se všemi podklady poskytnutými mu objednatelem, s místními poměry na staveništi a ostatními podmínkami, majícími význam pro realizaci díla, a jako odborný zhotovitel nevytýká v tomto směru nic, co by mohlo bránit úspěšné realizaci díla. Je si vědom toho, že v průběhu plnění díla nemůže uplatňovat nároky na úpravy smluvních podmínek z důvodů, které jako odborný zhotovitel měl a mohl zjistit již při seznámení se s těmito podklady, poměry staveniště a ostatními podmínkami pro realizaci díla. Prohlašuje také, že do ceny díla jsou zahrnuty též veškeré práce a náklady, které příp. nejsou jednoznačně specifikovány v této smlouvě, ale které zhotovitel měl či mohl v rámci své odborné způsobilosti předpokládat, přičemž článek VI. této smlouvy nebude tímto ustanovením dotčen.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět dílo v časovém rozvrhu vytvořeném po domluvě s objednatelem. Zhotovitel se dále zavazuje respektovat při provádění díla provozní podmínky objektu tak, aby nebyl omezen plynulý chod tohoto školského zařízení. Podle možností omezí prašnost a hluchost prací na minimum. Práce náročné na hluk a prašnost bude zhotovitel provádět mimo provozní dobu školy (tj. mimo pondělí až pátek mezi 08:00 –15.00 hod.) a vždy musí být tyto práce předem odsouhlaseny objednatelem zápisem ve stavebním deníku. Pokud objednatel zjistí, že zhotovitel prováděl práce rušící provoz v rozporu s ujednáním dle předchozích vět tohoto bodu smlouvy, má právo uplatnit smluvní pokutu dle bodu 10.3 této smlouvy.
- 3.7. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v požadované jakosti a dle stanovené technologie, při respektování platných českých technických norem (ČSN/ČS EN/EN).

Čl. IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
- Termín předání a převzetí staveniště: nejpozději do zahájení plnění předmětu díla. O předání staveniště bude sepsán protokol. Den předání a převzetí staveniště se považuje za den zahájení provádění díla. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s převzetím staveniště, resp. se zahájením

provádění díla delším než 7 dnů, má objednatel nárok na smluvní pokutu dle bodu 10.4 této smlouvy.

- Termín zahájení díla: **do 10 kalendářních dnů od výzvy objednatele**

- Termín dokončení díla: **nejpozději do 31.8.2019**

Místo plnění díla: **ZŠ Mazurská, Svidnická 599/1a, 180 00 Praha 8 – Troja**

Čl. V. VĚCI URČENÉ K PROVEDENÍ DÍLA

- 5.1. Ke dni předání staveniště podle bodu 4.1. této smlouvy objednatel předá zhotoviteli také připravené pracoviště a vhodný prostor pro uskladnění materiálu. Tento prostor bude k dispozici zhotoviteli po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli při předání díla zapůjčený prostor v původním stavu.
- 5.2. Zhotovitel je odpovědný za pořádek na staveništi, provádění běžného úklidu a používání výhradně sociálního zařízení určeného pro pracovníky stavby.
- 5.3. Zaměstnanci zhotovitele a osoby podílející se na provádění díla jsou v souvislosti s prováděním díla oprávněni vstupovat a pohybovat se pouze v těch prostorech školského objektu, které jim k tomu byly vyhrazeny objednatelem, resp. zástupci školského zařízení. Pro případ nedodržení zákazu vstupu do dalších prostor školského objektu dle předchozí věty smluvní strany sjednávají smluvní strany pokutu ve výši 500 Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti. Sjednáním této smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení výzvy objednatele k její úhradě.

Čl. VI. CENA ZA DÍLO

- 6.1. Objednatel zaplatí za provedení díla smluvní cenu v pevně sjednané výši: 5.878 846,11- Kč
(slovy: Pětmilionůosmsetšedesátosmtisícosmsetčtyřicetšest korun českých jedenáct haléřů) bez daně z přidané hodnoty.
(Uvedená cena za dílo je sjednána bez DPH z důvodu tzv. režimu přenesení daňové povinnosti.)
- 6.2. Objednatel se zavazuje uhradit sjednanou cenu za dílo dle bodu 6.1. této smlouvy do 15 dnů ode dne, kdy mu bude doručena řádně vystavená faktura zhotovitele spolu se soupisem provedených a objednatelem odsouhlasených prací v souladu s touto smlouvou.
- 6.3. V případě, že faktura nebude obsahovat všechny náležitosti stanovené platnými právními předpisy, objednatel je oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takových případech se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout doručením opravené faktury objednateli.

Čl. VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu za provedení díla poté, kdy dojde k předání a převzetí zhotoveného díla a bude o něm sepsán protokol. Podmínkou pro úhradu faktury objednatelem je přiložení soupisu provedených prací odsouhlasených objednatelem.
- 7.2. Cena díla nemůže být zvýšena či snížena, pokud nedojde ke změně rozsahu díla formou dodatku k této smlouvě.
- 7.3. Vícepráce provedené zhotovitelem bez písemného souhlasu objednatele nebudou zhotoviteli uhrazeny. Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele takové části díla odstranit vyjma případů, kdy objednatel provedení takových víceprací dodatečně písemně schválí.
- 7.4. Úhradou faktury se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- 7.5. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku z této smlouvy za objednatelem bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit

objednateli smluvní pokutu ve výši případně postoupené pohledávky. Zhotovitel dále není oprávněn jednostranně započíst jakékoliv pohledávky vůči objednateli, plynoucí z předmětu smluvního vztahu, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel též není oprávněn jakoukoliv pohledávku za objednatelem, vzniklou ze závazkového vztahu založeného touto smlouvou, použít k zajištění pohledávek třetích osob bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 7.6. Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány ve faktuře za dílo formou zápočtu proti pohledávce zhotovitele z titulu nároku na úhradu ceny za provedení díla.

Čl. VIII. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA A ZÁVAZKY ZHOTOVITELE

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat samostatně a s potřebnou odbornou péčí a bude se řídit případnými příkazy objednatele ohledně provádění díla. Posoudí – li zhotovitel takový příkaz objednatele či věc, kterou mu objednatel předal k provedení díla, jako pro svou povahu k provedení díla nevhodné, uplatní se postup podle ustanovení § 2594 a § 2595 občanského zákoníku.
- 8.2. Zhotovitel i objednatel se zavazují, že se budou navzájem průběžně informovat o všech skutečnostech, které mohou ovlivnit realizaci díla, zejména co do rozsahu, termínů či kvality.
- 8.3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne změnu díla.
- 8.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní – li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel od smlouvy odstoupit, vedl – li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje zajistit likvidaci demontovaného původního materiálu nejpozději do přejímky díla.
- 8.6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat na staveništi čistotu a pořádek a zajišťovat úklid, a to včetně ploch přístupových komunikací ke staveništi a včetně odvozu sutě a stavebního odpadu na skládku.
- 8.7. Zhotovitel je odpovědný za dodržování právních předpisů na staveništi a v jeho bezprostředním okolí, zejména předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, požární ochraně a ekologických předpisů, a ponese veškeré důsledky spojené s jejich porušením, zejména bude řádně a včas realizovat nařízená opatření k nápravě a hradit uložené pokuty.

Čl. IX. PROVEDENÍ DÍLA

- 9.1 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením, tedy předvedením jeho způsobilosti sloužit svému účelu, dodržením podmínek dle čl. XI. této smlouvy a předáním díla objednateli.
- 9.2 Po dokončení díla bude mezi zhotovitelem a objednavatelem pořízen zápis o předání a převzetí díla dle čl. XI. této smlouvy.

Čl. X. SMLUVNÍ POKUTY

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje, že v případě prodlení s dokončením díla zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2,5 % z ceny díla za každý den prodlení. Zhotovitel není v prodlení v případě, kdy nemohl na díle pokračovat z důvodu, že objednatel neposkytl řádně a včas součinnost, k níž se zavázal v této smlouvě nebo v zápisu ve stavebním deníku.
- 10.2. V případě nedodržení termínů daných pro odstraňování vad díla dle Čl. XII. této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2,5 % z ceny díla dle bodu 6.1. za každou vadu a za každý den prodlení s odstraněním vady.
- 10.3. Pro případ porušení závazků zhotovitele stanovených v bodě. 3.6 této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den, kdy došlo k porušení.

- 10.4. V případě prodlení zhotovitele s převzetím staveniště, resp. se zahájením provádění díla delším než 7 dnů, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 2,5 % z ceny díla dle bodu 6.1. této smlouvy za každý den prodlení.
- 10.5. Za prodlení s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2,5 % z ceny díla dle bodu 6.1. této smlouvy za každý den prodlení až do dne vyklizení staveniště, pokud nesplnění této smluvní povinnosti nebude způsobeno objednatelem nebo vlivem překážky vzniklé v průběhu realizace díla nezávisle na vůli zhotovitele, kterou nemůže tento předvídat, odvrátit nebo překonat.
- 10.6. Smluvní pokuty se sčítají. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v plné výši.
- 10.7. Objednatel je oprávněn provést zápočet jakéhokoli svého nároku, včetně smluvní pokuty, proti nároku zhotovitele na zaplacení ceny díla.
- 10.8. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení s plněním závazků a porušení povinností stanovených touto smlouvou, pokud toto prodlení bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost, za okolnost vylučující odpovědnost se považuje zejména přerušení výstavby z důvodu nepředvídaných nálezů kulturně cenných předmětů či detailů budovy nebo chráněných částí přírody anebo archeologických nálezů ve smyslu ust. § 176 odst. 1 stavebního zákona; nebo překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku závazku tuto překážku předvídala.

Čl. XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 11.1. Předání a převzetí díla se uskuteční na základě přejímacího řízení, o kterém bude sepsán předávací protokol.
- 11.2. Přejímací řízení bude svoláno objednatelem na základě sdělení zhotovitele, že dílo je dokončeno.
- 11.3. Podmínkou předání a převzetí předmětu díla je předvedení jeho způsobilosti sloužit sjednanému účelu.
- 11.4. Zhotovitel se zavazuje při přejímce díla předat objednateli dokumentaci změn oproti původnímu stavu, pokud k těmto změnám dojde.
- 11.5. Pokud se při přejímacím řízení stavby zjistí nutnost poskytnutí dalších dokladů, zavazuje se zhotovitel takové doklady dodat objednateli v termínu určeném objednatelem.
- 11.6. Objednatel je oprávněn dílo nepřevzít případě, že byly zjištěny vady či nedodělky tohoto díla, nebo nebyly předloženy doklady požadované pro přejímací řízení, popř. objednatel shledal, že tyto doklady jsou chybné, nepravdivé nebo neúplné.
- 11.7. Objednatel převezme dílo s výhradami v případě, že vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam konkrétních vad s termíny jejich odstranění, které nesmí být v žádném případě delší než 30 dnů nebo dohoda o slevě z ceny díla v případě, že objednatel shledá vady neodstranitelnými.
- 11.8. V případě, že se neuplatní postup dle bodu 11.7. smlouvy, avšak v průběhu předávání díla dojde ke zjištění vad, je objednatel oprávněn přejímací řízení přerušit, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstranění vad v přejímacím řízení pokračovat.
- 11.9. Zhotovitel se zavazuje vady díla bezplatně odstranit ve lhůtách dohodnutých smluvními stranami, jinak do 5 dnů poté, co mu byly oznámeny.
- 11.10. Zhotovitel se zavazuje staveniště a budovu, vč. přístupových komunikací řádně vyklidit maximálně do 3 dnů po předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou na jiné lhůtě.

Čl. XII.
PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 12.1. Vlastníkem díla a všech jeho částí je od okamžiku zabudování věci do stavby objednatel.
- 12.2. Zhotovitel odpovídá po dobu realizace díla dle této smlouvy za stav a provoz všech objektů a zařízení, které jsou dotčeny jeho činností, a rovněž odpovídá za škody vzniklé jejich provozováním. Zhotovitel odpovídá za škodu na díle a věcech tvořících dílo až do předání díla objednateli a odstranění vad a nedodělků případně zjištěných při předání díla.

Čl. XIII.
VADY DÍLA

- 13.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání.
- 13.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla vzniklé i po jeho předání, jestliže byly způsobeny porušením povinností zhotovitele.

Čl. XIV.
ZÁRUČNÍ DOBA

- 14.1. Předáním díla začíná běžet záruční doba týkající se jakosti, resp. veškerých provedených prací v rámci zhotovování díla.
- 14.2. Délka záruční doby činí **60 měsíců**.
- 14.3. V případě, že se na díle v záruční době objeví vady, objednatel je bude reklamovat u zhotovitele, a to i telefonicky či e-mailem. Odpovědným zaměstnancem zhotovitele pro reklamace je [REDACTED]
- 14.4. Pokud objednatel uplatní reklamaci (záruční vadu), zavazuje se zhotovitel nastoupit k jejímu vyřízení nejpozději do 48 hodin od jejího uplatnění nebo nejpozději do 5 hodin od jejího uplatnění, jedná-li se o vadu (vady) ohrožující bezpečnost nebo provoz díla nebo v případě vzniku havárie. Dále se zhotovitel zavazuje vyřídit reklamaci (odstranit záruční vadu) bez zbytečného odkladu, nejpozději však do **[10 pracovních]** dnů od jejího uplatnění, a to provedením opravy nebo výměnou vadné části díla, nebude-li objednatel požadovat slevu z ceny díla nebo neodstoupí-li objednatel v souladu s občanským zákoníkem od smlouvy.
- 14.5. Doba od uplatnění záruky do doby vyřízení reklamace se do záruční doby nezapočítává. Odstranění vady v záruční době třetí osobou nebude mít dále vliv na záruku za jakost díla, resp. veškeré provedené práce v rámci zhotovování díla, poskytnutou zhotovitelem.
- 14.6. Ostatní nároky objednatele z vad díla vyplývající z občanského zákoníku nejsou dotčeny.

Čl. XV.
ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 15.1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit kdykoli bez uvedení důvodu do okamžiku předání díla. Shodně může Objednatel postupovat v případě, že úhrada ceny za dílo dle této smlouvy nebude kryta rozpočtem objednatele, nebo objednateli nebudou přiděleny či mu budou kráceny finanční prostředky z dotace určené na financování díla. Právní účinky odstoupení nastávají doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli. Zhotovitel má v takovém případě právo na úhradu již účelně vynaložených nákladů na zhotovení díla před odstoupením od smlouvy objednatелеm, které objednateli řádně doloží, nejvýše však ve výši 100% sjednané ceny za dílo dle bodu 6.1 smlouvy. Zhotovitel nemá právo na náhradu škody, která mu vznikla odstoupením objednatele od této smlouvy z důvodů výše uvedených.

- 15.2. V případě podstatného nebo opakovaného porušení této smlouvy zhotovitelem má objednatel právo od této smlouvy odstoupit v souladu s ustanovením § 2001 a násl. občanského zákoníku, a to písemným oznámením o odstoupení doručeným zhotoviteli. Právní účinky odstoupení nastávají doručením písemného oznámení o odstoupení zhotoviteli. Zhotovitel nemá v takovém případě právo na úhradu nákladů jím vynaložených na zhotovení předmětu díla před odstoupením od smlouvy objednatelem, ani na náhradu škody, která mu vznikla odstoupením objednatele od této smlouvy z důvodů výše uvedených. Podstatným nebo opakovaným porušením smlouvy se rozumí zejména případy, jestliže:
- a) zhotovitel je v prodlení se započatím prací o více než 10 dnů,
 - b) zhotovitel je v prodlení s dokončením díla o více než 10 dnů,
 - c) zhotovitel neodstraní vady, které se vyskytnou v průběhu provádění díla, na které byl zhotovitel objednatelem písemně upozorněn, ve lhůtě v písemném upozornění uvedené,
 - d) zhotovitel provádí dílo neodborným způsobem nebo v rozporu s projektovou dokumentací či technickými podmínkami i přes písemné upozornění objednatele nebo používá závadné, případně jiné než objednatelem schválené materiály,
 - e) zhotovitel opakovaně (dvakrát či vícekrát) nedodrží pokyny objednatele,
 - f) zhotovitel jiným způsobem závažně poruší smlouvu nebo je opakovaně (dvakrát či vícekrát) v prodlení s plněním smluvních povinností,
 - g) u příslušného soudu ohledně majetku zhotovitele bylo zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadku) a insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka nebo bylo povoleno moratorium. Zhotovitel je povinen tyto skutečnosti objednateli neprodleně písemně oznámit,
 - h) zhotovitel vstoupí nebo vstoupil do likvidace; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit, nebo
 - i) zhotovitel ztratí nebo zničí stavební deník; zhotovitel je povinen tuto skutečnost objednateli neprodleně písemně oznámit.
- 15.3. Odstoupí-li objednatel od smlouvy dle bod 15.1. a 15.2., nevznikne zhotoviteli nárok na náhradu škody.
- 15.4. Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit, bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktur po dobu delší než 30 dní.
- 15.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku smlouvy odstoupením od smlouvy podle bodů 15.2. a 15.4. tato smlouva zaniká ex nunc, tzn., že práva a povinnosti smluvních stran vzniklé do zániku smlouvy, zejména práva objednatele k dílu, zůstávají nedotčeny.

Čl. XVI.

TECHNICKÝ DOZOR INVESTORA, KOORDINÁTOR BOZP A STAVBYVEDOUCÍ

- 16.1 Objednatel určí nejpozději ke dni předání staveniště subjekt pověřený funkcí technického dozoru investora a funkcí koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 16.2 Objednatel vykonává na stavbě kontrolu prostřednictvím technického dozoru investora, který zejména sleduje, zda práce jsou realizovány dle schválené dokumentace, dalších relevantních předpisů a smluvních podmínek a jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy, hygienickými normami, ČSN a rozhodnutími veřejnoprávních orgánů.
- 16.3 Objednatel je oprávněn na osobu pověřenou výkonem technického dozoru investora delegovat kteroukoliv ze svých pravomocí.

- 16.4 Technický dozor investora je zejména oprávněn činit zápisy do stavebního deníku, upozorňovat na nedostatky, udělovat zhotoviteli pokyny.
- 16.5 Technický dozor investora je oprávněn nařídít zhotoviteli přerušení prací zhotovitele v případě, že je ohrožena bezpečnost realizace díla, život nebo zdraví osob pohybujících se na stavbě nebo hrozí-li nebezpečí škody na majetku objednatele či třetích osob. O této skutečnosti pak technický dozor investora sepíše zápis do stavebního deníku.
- 16.6 Technický dozor investora je dále oprávněn přerušit práce taktéž, pokud zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se sjednanou kvalitou nebo je v prodlení s dodávkou díla či používá nevhodné materiály. I v tomto případě učiní technický dozor investora o těchto skutečnostech zápis do stavebního deníku, v němž mimo jiné uvede i lhůtu a návrh na odstranění zjištěných nedostatků. V případě, že zhotovitel v určené lhůtě zjištěné nedostatky neodstraní, je objednatel oprávněn tyto odstranit na náklady zhotovitele sám, s tím, že vzniklé náklady započte na svou povinnost k úhradě ceny díla zhotoviteli anebo je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.
- 16.7 Technický dozor investora není oprávněn měnit tuto smlouvu.
- 16.8 Zhotovitel je povinen účastnit se kontrolních dnů během doby realizace svých výkonů, resp. je povinen zajistit účast svých zástupců v náležitém rozsahu.
- 16.9 Stavbyvedoucím, pověřeným vedením díla, zhotovitel jmenoval pana [REDAKCE] [REDAKCE] který je oprávněn ke všem úkonům týkajícím se realizace díla, k vystavování platebních dokladů aj., s výjimkou změny této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jím vybraná osoba je plně odborně způsobilá a že má veškerá potřebná oprávnění a autorizace nezbytné k výkonu činnosti stavbyvedoucího.

Čl. XVII. STAVEBNÍ DENÍK

- 17.1 V den předání a převzetí staveniště zhotovitelem zahájí vedení stavebního deníku (dále též jen "SD"), který musí být kdykoli přístupný na stavbě. Do tohoto SD budou zapisovány všechny údaje nezbytné pro posouzení kvality prováděných prací, všechny údaje nezbytné pro rozhodování veřejnoprávních orgánů a všechny údaje mající vliv na celý průběh stavby tak, jak to odpovídá ustanovením této smlouvy a požadavkům stanoveným právními předpisy, počínaje zápisem o předání a převzetí staveniště. Stavební deník bude uložen tak, aby byl vždy přístupný. Zápisy učiněné do SD potvrdí druhá smluvní strana vždy nejpozději do 3 pracovních dnů po prokazatelném vyzvání nebo vyznačí své námitky. V opačném případě bude platit domněnka, že s obsahem zápisu souhlasí. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla. Archivační lhůta SD činí 10 let.
- 17.2 Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku objednatele k účasti na předepsaných nebo dohodnutých zkouškách, a to nejméně 3 pracovní dny předem.

Čl. XVIII. DALŠÍ USTANOVENÍ

- 18.1 Právní vztahy mezi smluvními stranami, které nejsou upraveny touto smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 18.2 Všechny písemnosti dle této smlouvy budou doručovány osobně, kurýrem, datovou schránkou nebo poštou na adresu sídla smluvních stran uvedenou v záhlaví Smlouvy. Změny doručovací adresy jsou možné písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly, že veškerá korespondence bude považována za doručenou také v případě zaslání na poslední známou adresu sídla adresáta (smluvní strany), a to dnem vrácení zásilky provozovatelem poštovních služeb

(držitelem poštovní licence) pro nedoručitelnost z důvodu nepřevzetí zásilky, odmítnutí jejího převzetí, případně z důvodu včas neoznámené změny adresy.

- 18.3 Návrh zhotovitele na uzavření této smlouvy ve formě návrhu této smlouvy podepsaného zhotovitelem, jehož přílohou je cenová nabídka zhotovitele, je neodvolatelný do 31.12.2018 (dále jen „nabídka“). V případě, že nebude nabídka objednatelem v uvedené lhůtě přijata, může být zhotovitelem odvolána. Zhotovitel se výslovně vzdává veškerých práv, která by mu mohla plynout z nepřijetí nabídky objednatelem.

Čl. XIX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 19.1 Tato smlouva se vyhotovuje v 4 stejnopisech, z nichž dvě vyhotovení obdrží zhotovitel a dvě vyhotovení objednatel.
- 19.2 Smluvní strany jsou si vědomy, že tato smlouva může podléhat povinnému uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“), a dohodly se, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle § 4 zákona o registru smluv v takovém případě zajistí objednatel. Zhotovitel pro tento účel dává objednateli neodvolatelný souhlas s tím, že objednatel tuto smlouvu a údaje o této smlouvě uveřejní dle zákona o registru smluv, a to v rozsahu dle úvahy objednatele. Zhotovitel dále pro tento účel dává objednateli souhlas se zpracováním svých osobních údajů v rozsahu, v jakém je nezbytný pro splnění povinnosti uveřejnění této smlouvy dle zákona o registru smluv.
- 19.3 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem poslední ze smluvních, nestanoví-li zákon o registru smluv jinak.
- 19.4 Změny nebo doplnění této smlouvy jsou možné pouze písemnou formou.

V Praze dne 14.10.2018

V Praze dne 16.10.2018

Za objednatele :

Za zhotovitele :

I
ředitel Servisního střediska

Správce rozpočtu

TOMS – Tomáš Sobotka
sportovní stavitelství
DIČ : CZ 6407272212
IČO: 16239351

Příloha 1: Cenová nabídka zhotovitele ze dne 9.10. 2018

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 16-080-2

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

9.10. 2018

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

- 1) Veškeré názvy materiálů uvedené ve specifikacích jsou pouze referenční odkazy. Specifikace materiálů jsou předepsané v projektové dokumentaci. Výběr materiálů podléhá schválení investora.
- 2) Nedílnou součástí tohoto výkazu výměr je kompletní projektová dokumentace, jež podrobně definuje jednotlivé položky, materiály a práce. Položky ve výkazu výměr jsou souhrnným a zjednodušeným popisem daných materiálů a prací uvedených v projektové dokumentaci.
- 3) Zhotovitel stavby je před podáním nabídky povinen se seznámit s projektovou dokumentací stavby a do ceny jednotlivých položek započíst veškeré materiály a práce nezbytné k dokonalému a kompletnímu provedení díla.
- 4) Zhotovitel stavby je před podáním nabídky povinen se seznámit se stavem stavby, jejího okolí a podmínek realizace a toto zohlednit do ceny díla.

Náklady z rozpočtů

Ostatní náklady ze souhrnného listu

Cena bez DPH

DPH základní	21,00%	ze
snížená	15,00%	ze

Cena s DPH

v

CZK

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

9. 10. 2018



TOMS – Tomáš Sobotka
sportovní stavitelství
DIČ : CZ 6407272212
IČO: 16239351

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 16-080-2

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Místo: Datum: 9.10. 2018



Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů			
E2	Etapa 2		
E2-SO-01	Etapa 2 - Nafukovací sportovní hala (přípojka plyn a elektro)		
E2-SO-03	Etapa 2 - Úpravy atletického oválu		
E2-SO-04	Etapa 2 - Tribuna pro sportovce		
E2-SO-06	Etapa 2 - ČTU a mobiliář (malý kontejner, chodníky u SO.02, SO.03 a SO.04, kácení a zeleň u SO-03)		
E3	Etapa 3		
E3-SO-02	Etapa 3 - Úpravy volejbalového hřiště		
E5	Etapa 5		
E5-SO-06	Etapa 5 - ČTU a mobiliář (velký kontejner)		
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu			
Ostatní náklady			
Vyplň vlastní			
Vyplň vlastní			
Vyplň vlastní			
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E2 - Etapa 2

Část: E2-SO-01 - Etapa 2 - Nafukovací sportovní hala (přípojka plyn a elektrina)

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 9.10. 2018

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

Cena bez DPH

DPH základní	21,00%	ze
snížená	15,00%	ze

Cena s DPH	v	CZK
------------	---	-----

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště
Objekt: E2 - Etapa 2
Část: E2-SO-01 - Etapa 2 - Nafukovací sportovní hala (přípojka plyn a elektro)

Místo: Datum: 9.10. 2018

Kód - Popis

1) Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV

723 - Zdravotechnika - plynovod

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VP - Vícepráce

2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště

Projektové práce

Územní vlivy

Provozní vlivy

Jiné VRN

Kompletační činnost

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště
Objekt: E2 - Etapa 2
Část: E2-SO-01 - Etapa 2 - Nafukovací sportovní hala (přípojka plyn a elektro)

Místo: Datum: 9.10. 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV

723 - Zdravotechnika - plynovod

1	K	723001R01	Dodávka a montáž ZTI - plynovod, viz. příloha	soubor
---	---	-----------	---	--------

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

2	K	21001R01	Elektromontáže, viz. příloha	soubor
---	---	----------	------------------------------	--------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

3	K	030001000	Zařízení staveniště	%
4	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%
5	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%
6	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%

VP - Vícepráce

K

K

K

K

K

Dostavba sportovního areálu, ZŠ Mazurská, Svidnická 1a, Praha 8

D.1.5.b - Přípojka plynovodu

SO 01 - nafukovací sportovní hala

Obchodní názvy výrobků a označení výrobců ve výpisu materiálu je uvedeno pouze z hlediska určení standardu kvality.

Výrobky lze nahradit za předpokladu dodržení zmíněného standardu. Výrobek svojí kvalitou nesmí být horší než uváděný standard.

Náhrady materiálů je nutno před realizací stavby projednat s projektantem.

č.p.	název	MJ	počet	cena/MJ	celk.cena	popis
1	Přípojka plynovodu					
1.1	potrubí PE100 d25 SDR11	bm				
1.2	chránička oc. DN50	bm				
1.3	šroubové objímky pro potrubí DN20	ks				
1.4	koleno 90° DN20 - elektrotvarovka	ks				
1.5	koleno 45° DN20 - elektrotvarovka	ks				
1.6	kulový kohout DN20	ks				
1.7	signální vodič minimální průřez 2,5mm ² , provedení CYY	bm				
1.8	výstražní fólie pro plynovodní potrubí	bm				
1.9	tlaková zkouška	ks				
1.10	revize plynového zařízení	ks				
1.11	výkop rýhy pro plynovodní potrubí	m ³				
1.12	pískový podsyp a obsyp potrubí - zrnitost 8-22mm	m ³				
1.13	zához výkopu potrubí vytěženou zeminou	m ³				
1.14	hutnění zásypu potrubí, dle ČSN	m ²				
1.15	odvoz přebytečného výkopku z rýhy pro potrubí vrtany prostup pro potrubí D20 (včetně vyplnění a	m ³				
1.16	zednického zajištění na úrovni štuku po montáži potrubí)	ks				
1.17	vysekání drážky pro potrubí D20 (včetně vyplnění a zednického zajištění na úrovni štuku po montáži potrubí)	bm				
1.18	nápojení nového plynovodního potrubí na stávající montáž venkovního plynovodu (montáž potrubí a	ks				
1.19	armatur, režijní náklady na kvalifikovaného pracovníka, režijní náklady na pomocného pracovníka, skladování materiálu na staveništi a převážení materiálu na staveništi)	ks				
1.20	dokumentace skutečného provedení	ks				
	CELKOVÁ CENA ZA MATERIÁL					
	(cena za materiál, včetně montáže)					

Rekapitulace rozpočtu

HLAVA III. Základní rozpočtové náklady
 Dodávka materiálu
 Montážní práce a služby
 Celkem

El. revize

Celkem

Celkem bez DPH

Daň z přidané hodnoty

Základní sazba DPH

DPH celkem

Celkem s DPH

materiálu ELEKTROINSTALACE

No.	Popis položky
Rozvaděč RSPORT	
1.1	Plastová rozvodnice - přisazená, uzamykatelná, 72M
1.2	Osazení rozvodnice na stěnu
1.3	Přepětíová ochrana DEHNquad B+C TNS 230/400V
1.4	Jistič PL6-32/D/3
1.5	Svorkovnice
1.6	Hlavní vvpínač 3x50A
1.8	Drobný nespecifikovaný materiál
1.9	Vyhotovení finálního schématu rozvaděče
Rozvaděč RH	
1.10	Jistič PL6-40/B/3
1.11	Doplnění nového lištění do RH, zaplombování pracovníkem distributora PRE
1.12	Drobný nespecifikovaný materiál
1.13	Vyhotovení finálního schématu rozvaděče
Uložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektroinstalace N SK	
2.1	Prostup betonovým jádrem nebo zdívkou nad 30cm
2.2	Prostup příčkami do 20cm
2.3	Svorkovnice (např. Wago)
2.5	Elektroinstalační trubka PVC prům 50mm ohebná, zvýšená mech. Odolnost do výkopu/betonu
2.6	Příslušenství pro PVC trubky
2.7	Kabelový žlab 50x125x0,7 vč. příslušenství pro kotvení do stěny/stropu (profil dle množství kabelů) Zavěšen nad podhledy v chodbách škol viz. PD
2.8	Odvoz sutě ze staveniště na skládku do 1km
2.9	Odvoz dalších hmot ze staveniště do 1km
2.10	Doprava materiálu na stavbu
2.11	Vybourání dlažby z komunikace v místě výkopu; včetně podkladových vrstev + zachování dlažby pro opětovnou pokládku - pro vedení SLP dle ČSN 73 6005
2.12	Vyspravení dlažby v místě výkopu; včetně podkladových vrstev
2.13	Hloubení zapážených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 - dle ČSN 73 6005
2.14	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu - pískové lože - zrnitost 8-22mm - dle ČSN 73 6005
2.15	Krytí vedení NN dle ČSN 73 6005 doplnění krycí deskou pro vedení pod komunikací
2.17	Pokládka kabelové chráničky 50mm, zatažení kabelu NN, zalití spáry betonovou směsí a vyspravení dlažby v prostoru škol
2.18	Výstražná fólie pro označení vedení sítě NN (červená) 33cm x 100m
2.19	Hutnění zásypu, dle ČSN - po vrstvách
2.20	Odvoz odkopaného materiálu ze staveniště na skládku do 1km
2.21	Drobný nespecifikovaný materiál
Kabely	
3.2	Kabel CYKY-J 5 X 16mm2
3.3	Kabel CY 16mm2
3.5	Drobný nespecifikovaný kabeláž

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E2 - Etapa 2

Část: E2-SO-03 - Etapa 2 - Úpravy atletického oválu

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 9.10. 2018

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

Cena bez DPH

DPH základní	21,00%	ze
snížená	15,00%	ze

Cena s DPH

v

C

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E2 - Etapa 2

Část: E2-SO-03 - Etapa 2 - Úpravy atletického oválu

Místo:

Datum:

9.10. 2018

Kód - Popis

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

- 11 - Přípravné a přidružené práce
- 1 - Zemní práce
- 18 - Zemní práce - sadové úpravy
- 2 - Zakládání
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 5 - Komunikace pozemní
- 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
- 997 - Přesun sutě
- 998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

- 767 - Konstrukce zámečnické
- 783 - Dokončovací práce - nátěry
- 799 - Ostatní

M - Práce a dodávky M

- 21-M - Elektromontáže

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VP - Vícepráce

2) Ostatní náklady

- Zařízení staveniště
- Projektové práce
- Územní vlivy
- Provozní vlivy
- Jiné VRN
- Kompletační činnost

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E2 - Etapa 2

Část: E2-SO-03 - Etapa 2 - Úpravy atletického oválu

Místo:

Datum:

9.10. 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

1	K	01001R01	Vyklizení a vyčištění prostoru	soub			
2	K	01001R02	Vypískání podzemních sítí, jejich vytyčení, ochrana, příp. odpojení	soub			
3	K	01001R03	Provedení ochranných opatření, ochrana zabudovaných konstrukcí, zpevněných ploch a zeleně	soub			
4	K	01001R04	Předložení požadovaných vzorků materiálů a katalogových listů ostatních dodávaných prvků	soub			
5	K	01001R05	Provedení předepsaných sondážních prací, vyhodnocení	soub			

1 - Zemní práce

6	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m			
7	K	121112112	Sejmutí ornice tl vrstvy přes 150 mm ručně s vodorovným přemístěním do 50 m	m3			
8	K	131103102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 1 a 2	m3			
9	K	131203101	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3			
11	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3			
12	M	581565470R1	písek křemičitý 0,3 - 0,8 mm kulaté zrno, vhodný pro doskočiště	t			
13	K	181101131	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 20 m zeminy tř 3	m3			
14	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3			
16	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3			
18	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t			

18 - Zemní práce - sadové úpravy

19	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2			
20	K	181451131	Zařízení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
21	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg			
22	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2			
2 - Zakládání							
24	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3			
25	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2			
26	K	274313511	Základové pásy z betonu tř. C 12/15	m3			
27	K	2743159R1	Příplatek za vytvoření žlabu v betonovém pasu	m3			
28	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3			
29	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3			
3 - Svislé a kompletní konstrukce							
30	K	32711114R1	Zpevněný svah z betonových svahovek výšky do 2 m šířky 500 mm - přírodní, zatravňovací tvárnice	m2			
31	K	919721102	Geomříž pro stabilizaci podkladu tkaná z polyesteru podélná pevnost v tahu do 80 kN/m	m2			
5 - Komunikace pozemní							
32	K	564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl. 50 mm	m2			
33	K	564760111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 200 mm	m2			
34	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2			
35	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2			
36	M	592453080	<i>dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní</i>	m2			
37	K	579231311	Ručně litý pryžový povrch stabilizační a 1-vrstvý tl 13 mm 1 základní barva na terén do 300 m2	m2			
38	K	579231311R1	Příplatek za provádění oprav jednotlivých ploch litého pryžového povrchu do 1 m2	m2			
39	K	579231311R2	Omytí stávajícího povrchu z lité pryže tlakovou vodou	m2			
40	K	579291111	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m			
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
41	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3			
42	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3			
43	K	631319211	Příplatek k mazaninám za přidání PP mikrovláken pro objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3			
44	K	632453331	Potěr betonový samonivelační tl do 30 mm tř. C 25/30	m2			
45	K	632683113	Sešívání trhlin v betonových podlahách ocelovými sponkami ve vzdálenosti přes 15 do 20 cm	m			
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							
46	K	916231213	Osazení chodníkového obručnicku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m			
47	M	592173050	<i>obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm</i>	kus			
48	K	916232111	Obruba ploch pro tělovýchovu z obručníků s gum. hranou, do betonového lože	m			
49	M	59227R04	<i>Obruba s gum. hranou 60x400 mm, ref. ACO Sport 7000</i>	m			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2			
51	K	935113112	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m			
52	M	59227R01	Polymerbetonový lapač pisku š. 500 mm, d=1000 mm, včetně krycího roštu s gumovou ochrannou rohoží, ref. ACO Sport 7000	kus			
53	M	59227R02	Polymerbetonový lapač pisku š. 500 mm, d=560 mm, včetně krycího roštu s gumovou ochrannou rohoží, ref. ACO Sport 7000	kus			
54	M	59227R03	Polymerbetonová čelní stěna pro lapače pisku š. 500 mm	kus			
55	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3			
56	K	961R001	Lokální odstranění sportovního povrchu z lité pryže	m2			
57	K	985331111	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 8 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m			
58	M	130210110	tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 8 mm	t			
997 - Přesun sutě							
59	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t			
60	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t			
61	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t			
62	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t			
63	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t			
998 - Přesun hmot							
64	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t			
PSV - Práce a dodávky PSV							
767 - Konstrukce zámečnické							
65	K	767122812R	Demontáž stěn s výplní ze sítě z umělých vláken, svařovaných	m2			
66	K	767391112	Montáž krytiny z tvarovaných plechů šroubováním	m2			
67	M	154851500	profil trapezový T40 40/266/1064 PE tl.plech 0,7 mm	m2			
68	K	764202134	Montáž oplechování rovné okapové hrany	m			
69	M	138801030	plech tabule tl. 0,5 mm šířka 1250 mm povrch 25 µm Polyester mat	m2			
70	K	767531111	Montáž vstupních kovových nebo plastových rohoží čistících zón	m2			
71	M	597271R01	Rošt v. 20 mm s gumovou rohoží, atyp, ozn. Z/3.1 - spec. dle PD	m2			
72	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg			
73	M	767R001	Rámová konstrukce stříšky, ozn. Z/3.2 - ocel, PÚ pozink+lak, včetně dřevěného pultu, spec. dle PD. Krytina oceněna samostatně.	kus			
74	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg			
75	M	767R002	Rámový stojan výsledkové tabule, ozn. Z/3.3 - ocel, PÚ pozink, spec. dle PD.	kus			
76	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg			
77	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t			

783 - Dokončovací práce - nátěry

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
78	K	783306811	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí oškrábáním	m2			
79	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2			
80	K	783314203	Základní antikoroziní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2			
81	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2			
82	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2			
83	K	783826605	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hladkých betonových povrchů, povrchů z desek	m2			
84	K	783R001	Vytvoření značení (lajnování) výsečí kruhu pro vrh koulí a hod kladivem a diskem - nátěr značkovací barvou na trávník	m			
799 - Ostatní							
85	K	79901R01	Demontáž doskočiště skoku vysokého - rozebrání dopadových polštářů s uskladněním v areálu investora	soubor			
86	K	79901R02	Demontáž nosné konstrukce doskočiště rozřezáním - konstrukce z oceli a dřeva, rozměr cca 3,5x5,0x0,3 m	kus			
87	K	79901R03	Demontáž ocelového krytu doskočiště - ocelová konstrukce pojízdná, rozměr cca 3,7x5,2x0,8 m	kus			
88	K	79903R01	Demontáž odrazového prkna š. 1250 mm	kus			
89	K	79911R01	Dodávka a montáž - doskočiště pro skok vysoký - ozn. V/3.1 rozměr 5,0x3,0x0,6 m, včetně podkladního roštu typ Duckboard, spec. dle PD	soubor			
90	K	79911R02	Dodávka - kryt doskočiště - ozn. V/3.2, rozměr 5x3 m, pojízdný uzamykatelný kryt, kola pro nezpevněný povrch, spec. dle PD	kus			
91	K	79912R01	Dodávka a montáž - kruh pro hod diskem - ozn. V/3.3, prům. 2500 mm, ocel pozink+lak, spec. dle PD	kus			
92	K	79912R02	Dodávka - redukce kruhu pro hod kladivem - ozn. V/3.4, přenosná segmentová redukce, spec. dle PD	kus			
93	K	79912R03	Dodávka a montáž - ochranná klec pro hod kladivem a diskem - ozn. V/3.5, AL konstrukce se sítí z umělých vláken, 7x pevný segment v.5,0 m, 2x pohyb. křídlo v. 7,0 m, spec. dle PD	soubor			
94	K	79913R01	Dodávka a montáž - odrazové břevno - ozn. V/3.7, rozměr 1250x350 mm, včetně ocelového pouzdra, signal. deska překližka, spec. dle PD	kus			
95	K	79914R01	Dodávka a montáž - kruh pro vrh koulí - ozn. V/3.8, prům 2150 mm, ocel pozink+lak, se zarážecím břevnem z vodovzd. překližky, spec. dle PD	kus			
96	K	79916R01	Dodávka a montáž - výsledková tabule - ozn. V/3.9 - zobrazovací plocha 1280x480 mm, venkovní LED displej, spec. dle PD	kus			
97	K	79916R02	Dodávka - sestava pro měření času - ozn. V/3.10 - bezdrátová časomíra s akumul., 1x fotobuňka se stat., 1x odrazka se stat.	soubor			
98	K	79916R03	Zapojení, naprogramování a ozkoušení časoměrné sestavy, zaškolení obsluhy	soubor			
M - Práce a dodávky M							
21-M - Elektromontáže							
99	K	21001R01	Elektromontáže, viz. příloha	soubor			
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							
100	K	030001000	Zařízení staveniště	%			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
101	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%			
102	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%			
103	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%			

VP - Vícepráce

K							
K							
K							
K							
K							

Rekapitulace rozpočtu

HLAVA III. Základní rozpočtové náklady
 Dodávka materiálu
 Montážní práce a služby
Celkem

El. revize

Celkem**Celkem bez DPH****Daň z přidané hodnoty**

Základní sazba DPH

DPH celkem**Celkem s DPH****materiálu ELEKTROINSTALACE**

No. Popis položky

Rozvaděč RSPORT

1.1 Jistič PL6-16/B/1

1.2 Vyhotovení finálního schématu rozvaděče

Uložný materiál, spínače, zásuvky, krabice, příslušenství - elektroinstalace NN + SK

2.1 Prostup betonovým jádrem nebo zdívkou nad 30cm

2.2 Svorkovnice (např. Wago)

2.3 Elektroinstalační trubka PVC prům 32mm ohebná, zvýšená mech. Odolnost do výkopu/betonu

2.4 Příslušenství pro PVC trubky

2.5 Odvoz sutí ze staveniště na skládku do 1km

2.6 Odvoz dalších hmot ze staveniště do 1km

2.7 Doprava materiálu na stavbu

2.8 Vybourání dlažby z komunikace v místě výkopu; včetně podkladových vrstev + zachování dlažby pro opětovnou pokládku - pro vedení SLP dle ČSN 73 6005

2.9 Vyspravení dlažby v místě výkopu; včetně podkladových vrstev

2.10 Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 - dle ČSN 73 6005

2.11 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu - pískové lože - zrnitost 8-22mm - dle ČSN 73 6005

2.12 Krytí vedení NN dle ČSN 73 6005 doplnění krycí deskou pro vedení pod komunikací

2.13 Pokládka kabelové chráničky 32mm, zatažení kabelu NN, zalití spáry betonovou směsí a vyspravení dlažby v prostoru školy

2.14 Vystažná fólie pro označení vedení sítě NN (červená) 33cm x 100m

2.15 Hutnění zásypu, dle ČSN - po vrstvách

2.16 Odvoz odkopaného materiálu ze staveniště na skládku do 1km

2.17 Drobný nespecifikovaný materiál

Kabely

3.1 Kabel CYKY-J 3 X 4mm2

3.2 Kabel CY 10mm2

3.3 Drobná nespecifikovaná kabeláž

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E2 - Etapa 2

Část: E2-SO-04 - Etapa 2 - Tribuna pro sportovce

CC-CZ:

Datum: 9.10. 2018

Projektant:

Zpracovatel:

1Č:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

Cena bez DPH

DPH základní	21,00%	ze
snížená	15,00%	ze

Cena s DPH v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E2 - Etapa 2

Část: E2-SO-04 - Etapa 2 - Tribuna pro sportovce

Místo:

Datum:

9.10. 2018



Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

2 - Zakládání

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

767 - Konstrukce zámečnické

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VP - Vícepráce

2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště

Projektové práce

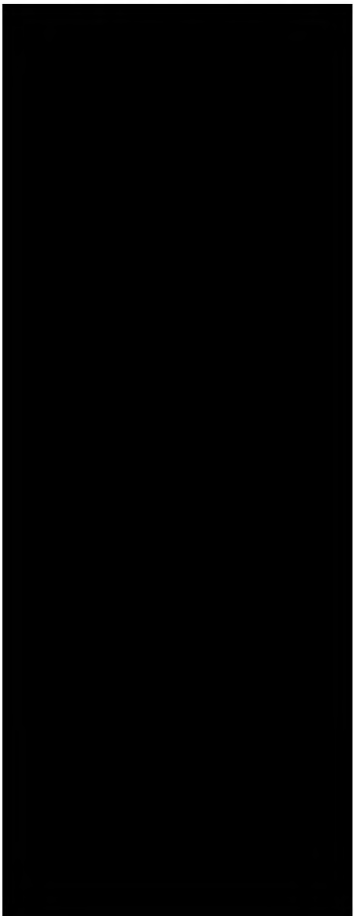
Územní vlivy

Provozní vlivy

Jiné VRN

Kompletační činnost

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)



ROZPOČET

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E2 - Etapa 2

Část: E2-SO-04 - Etapa 2 - Tribuna pro sportovce

Místo:

Datum:

9.10. 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

1	K	01001R02	Vypískání podzemních sítí, jejich vytyčení, ochrana, příp. odpojení	soubor			
2	K	01001R03	Provedení ochranných opatření, ochrana zabudovaných konstrukcí, zpevněných ploch a zeleně	soubor			
3	K	01001R04	Předložení požadovaných vzorků materiálů a katalogových listů ostatních dodávaných prvků	soubor			

2 - Zakládání

4	K	2912111R01	Zřízení plochy ze silničních panelů jednotlivě	m2			
5	M	59381234R1	panel silniční IZD 135/10 300x150x18 cm	kus			

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6	K	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus			
---	---	-----------	--	-----	--	--	--

998 - Přesun hmot

7	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	t			
---	---	-----------	---	---	--	--	--

PSV - Práce a dodávky PSV

767 - Konstrukce zámečnické

8	K	767R001	Dodávka a montáž: Tribuna pro sportovce, ozn. Z/4.1 - ocel + dřevo, PÚ pozink+komaxit, dřevo lak, zastřešení poplastovaný plech TR 39/250. Spoje plně rozebíratelné. Spec. dle PD.	soubor			
9	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t			

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10	K	030001000	Zařízení staveniště	%			
11	K	045002000	Kompletační a koordináční činnost	%			
12	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%			
13	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%			

VP - Vícepráce

K

K

K

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	K						0,00
	K						0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E2 - Etapa 2

Část: E2-SO-06 - Etapa 2 - ČTU a mobiliář (malý kontejner, chodníky u SO.02, SO.03 a SO.04, kácení a zeleň u SO.03)

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 9.10. 2018

Projektant:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

Cena bez DPH

DPH základní	21,00%	ze
snížená	15,00%	ze

Cena s DPH v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště
Objekt: E2 - Etapa 2
Část: E2-SO-06 - Etapa 2 - ČTU a mobiliář (malý kontejner, chodníky u SO.02, SO.03 a SO.04, kácení a zeleň u SO-03)

Místo: Datum: 9.10. 2018

Objednatel:

Zhotovitel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

1 - Zemní práce

18 - Zemní práce - sadové úpravy

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

38 - Kontejnery kompletizované

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

766 - Konstrukce truhlářské

783 - Dokončovací práce - nátěry

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VP - Vícepráce

2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště

Projektové práce

Územní vlivy

Provozní vlivy

Jiné VRN

Kompletační činnost

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E2 - Etapa 2

Část: E2-SO-06 - Etapa 2 - ČTU a mobiliář (malý kontejner, chodníky u SO.02, SO.03 a SO.04, kácení a zeleň u SO-03)

Místo:

Datum:

9.10. 2018

Objednatel:

Zhotovitel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

1	K	01001R01	Vyklizení a vyčištění prostoru	soub			
2	K	01001R02	Vypískání podzemních sítí, jejich vytyčení, ochrana, příp. odpojení	soub			
3	K	01001R03	Provedení ochranných opatření, ochrana zabudovaných konstrukcí, zpevněných ploch a zeleně	soub			
4	K	01001R04	Předložení požadovaných vzorků materiálů a katalogových listů ostatních dodávaných prvků	soub			
5	K	01001R05	Provedení předepsaných sondážních prací, vyhodnocení	soub			

1 - Zemní práce

6	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2			
7	K	113107236	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 150 mm	m2			
8	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m			
9	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3			
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3			
12	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
13	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3			
14	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3			
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t			

18 - Zemní práce - sadové úpravy

17	K	18R001	Sadové úpravy - viz. samostatná příloha	soub			
----	---	--------	---	------	--	--	--

2 - Zakládání

18	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2			
19	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3			
20	K	2912111R01	Zřízení plochy ze silničních panelů jednotlivě	m2			
21	M	593811340	panel silniční IDZ 2/490 300x100x15 cm	kus			

3 - Svislé a kompletní konstrukce

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus			
23	M	55342R6	Branka jednokřídlá 0,9x1,85 m - ocelový rám, výplň drátěné pletivo, včetně kování (klikal/klika, zámek s cyl. vložkou). PÚ pozink+lak	kus			
38 - Kontejnery kompletizované							
24	K	380006R2	Osazení kontejnerů včetně mechanizace	kus			
25	M	380006R1	Kontejner skladový 6,3x2,44x2,8 m, konfigurace a specifikace dle PD	kus			
26	K	380006R3	Doprava, přesun hmot, režie kontejnerů	SOUD			
5 - Komunikace pozemní							
27	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2			
28	K	564730011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm	m2			
29	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2			
30	K	564710011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl. 50 mm	m2			
31	K	564720011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 80 mm	m2			
62	K	566901143	Vyspravení podkladu po překopecích sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2			
32	K	596811122	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 300 m2	m2			
33	M	592453080	dlažba BEST-KLASIKO 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2			
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							
34	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m			
35	M	592173050	obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 5-20 50x5x25 cm	kus			
60	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m			
61	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m			
36	K	966073810	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m2	kus			
997 - Přesun sutě							
37	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t			
38	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t			
39	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t			
40	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1		
41	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t			
42	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t			
998 - Přesun hmot							
43	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t			
PSV - Práce a dodávky PSV							
766 - Konstrukce truhlářské							
44	K	766416211	Montáž obložení stěn plochy přes 5 m2 panely z měkkého dřeva do 0,60 m2	m2			
45	M	605141060	řezivo jehličnaté lat' pevnostní třída S10 - 13 průřez 40 x 60 mm	m3			
46	K	766417211	Montáž obložení stěn podkladového roštu	m			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	M	605141060	řezivo jehličnaté lat' pevnostní třída S10 - 13 průřez 40 x 60 mm	m3			
48	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3			
49	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t			
783 - Dokončovací práce - nátěry							
50	K	783268111	Lazurovací dvojnásobný olejový nátěr tesařských konstrukcí	m2			
51	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2			
52	K	783306811	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí oškábáním	m2			
53	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2			
54	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2			
55	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2			
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							
56	K	030001000	Zařízení staveniště	%			
57	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%			
58	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%			
59	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%			

VP - Vícepráce

K			
K			
K			
K			
K			

Dostavba sportovního areálu ZŠ Mazurská
PRAHA 8

SADOVÉ ÚPRAVY - ROZPOČET

REKAPITULACE - etapa 2

Kácení
Příprava ploch pro zeleň
Výsadba stromů a keřů
Založení trávníků
CENA CELKEM bez DPH
DPH 21%
CENA CELKEM s DPH

V Praze 31.7.2017

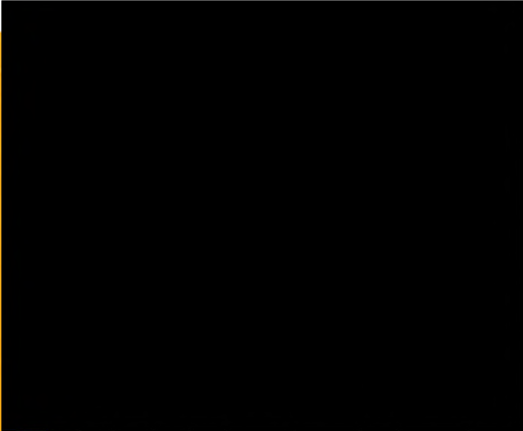
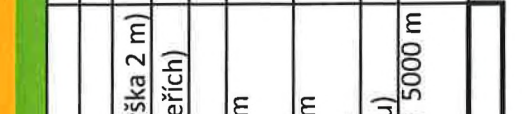
Není zde zahrnuta povýsadbová a rozvojová péče o zeleň.

Plochy pro zeleň budou stavbou připraveny na finální výšku terénu ohumusováním orníci ze skrývky.

Plochy budou bez stavebních zbytků a před rozproštěním ornice budou v případě potřeby stavbou nakypřeny.

Stavba zajistí vyplnění osazovaných betonových prefabrikátů orníci, neosazované tvarovky budou vyplněny kačirkem.

V položkách "přesun hmot" je nutné započítat případnou dopravu materiálů nad 5 000 m dle skutečné vzdálenosti.

Kácení a pěstební opatření			m.j.
č.pol.	popis položky		
112 15-1111	Pokácení stromu směrové v celku, prům.100-200 mm	ks	
112 15-1113	Pokácení stromu směrové v celku, prům.300-400 mm	ks	
111 21-2351	Odstranění nevhodných dřevin nad 1 m s odstr. pařezů v rov. (výška 2 m)	m ²	
R-položka	Zásyp jam po odstraněných pařezech do hl. 15 cm v rovině (po keřích)	m ²	
MAT	Zemina na zásyp jam (po keřích)	m ³	
184 81-8231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem - zřízení vč. odstranění, výška 2 m, prům. kmene do 300 mm	ks	
184 81-8234	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem - zřízení vč. odstranění, výška 2 m, (prům. kmene 700-900 mm) -	ks	
R-položka	Biologická likvidace odpadu (poplatek za uložení na kompostárnu)	t	
R-položka	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m (odvoz bioodpadu na kompostárnu)	t	
Celkem			

Pozn. pařezy po stromech mohou být v místě ponechány, nacházejí se na svážku odkloněném od sportoviště k oplocení.
U keřů je počítáno s odstraněním pařezů, aby nedošlo z jejich výmladkování.

Příprava ploch pro zeleň				
č.pol.	pops popis položky	m.j.	počet	cena Kč cena celkem
184 80-2111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury v rovině postříkem Roundup - rozsah dle aktuálního stavu před realizací výsadeb, zde počítáno 100 % ploch nově zakládáné zeleně	m ²		
MAT	Roundup 5 l/ha	l		
183 40-3114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině celoplošně, všechny plochy pro novou zeleň	m ²		
183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině celoplošně, všechny plochy pro novou zeleň	m ²		
185 80-2113	Hnojení umělým hnojivem celoplošně 30 g/m2 v rov.	t		
MAT	Hnojivo (NPK)	kg		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m vč. odvozu a likvidace bioodpadu po chemickém odplevelení, dopravu nad 5 km připočítat k	t		

Pozn. Stavbou budou plochy pro novou zeleň ohumusovány na finální výšku terénu ornici ze skryvky. V případě zhutnění ploch je stavba před rozproštěním ornice hloubkově zkyprí.

Betonové svahovky určené pro osázení (20 ks) budou stavbou vyplněny ornici. Ostatní svahovky budou vyplněny kačírkem (štěrkem).

Výsadba stromů a keřů				
č.pol.	pops popis položky	m.j.	počet	cena Kč cena celkem
Výsadba keřů				
183 10-2129	Hloubení jamek pro vysaz. rostl. bez výměny půdy na svahu 0,02-0,05 m3 (K1)	ks		
183 10-1214	Hloubení jamek pro vysaz. rostl. s 50% výměnou půdy v rov. 0,05 -0,125 m3 (K2)	ks		
184 21 1112	Výsadba dřeviny s balem do prům. do 100 mm na svah zpevněný prefabrikáty (K1)	ks		
184 10-2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhl. jámy se zalitím v rovině, prům. 100-200 mm (K2)	ks		
MAT	Zahradnický substrát do jam stromů (vrchní)	m ³		
185 80-2114	Hnojení tablet. hnojivem v rov. k jednotl. rostlinám Silvamix 1 ks/rostlina, 1 ks 10 g, 15 ks-K2	t		
MAT	Silvamix	ks		
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin kůrou tl. do 10 cm v rov.	m ²		
MAT	Borka na mulč živého plotu (svahovky bez mulčování)	m ³		
184 80-1131	Ošetření dřevin ve skupinách v rovině	m ²		
184 80-1132	Ošetření dřevin ve skupinách svah 1:5-1:2	m ²		
MAT	Rostlinný materiál (keře)	kpl		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy do vzdálenosti 5000 m vč. dopravy rostlinného materiálu, dovoz nad 5000 m připočítat k ceně	t		

číslo	latinský název keře	český název	velikost	počet kusů	cena/1 ks	cena celkem
K1	Cotoneaster dammeri Skogholm	skalník				
K2	Spiraea van Houttei	tavolník				



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E3 - Etapa 3

Část: E3-SO-02 - Etapa 3 - Úpravy volejbalového hřiště

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 9.10. 2018

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

Ostatní náklady

Cena bez DPH

DPH základní	21,00%	ze
snížená	15,00%	ze

Cena s DPH v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E3 - Etapa 3

Část: E3-SO-02 - Etapa 3 - Úpravy volejbalového hřiště

Místo:

Datum:

9.10. 2018

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

1 - Zemní práce

18 - Zemní práce - sadové úpravy

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

762 - Konstrukce tesařské

767 - Konstrukce zámečnické

783 - Dokončovací práce - nátěry

799 - Ostatní

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VP - Vícepráce

2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště

Projektové práce

Územní vlivy

Provozní vlivy

Jiné VRN

Kompletační činnost

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E3 - Etapa 3

Část: E3-SO-02 - Etapa 3 - Úpravy volejbalového hřiště

Místo:

Datum:

9.10. 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

1	K	01001R01	Vyklizení a vyčištění prostoru	soubor			
2	K	01001R02	Vypískání podzemních sítí, jejich vytyčení, ochrana, příp. odpojení	soubor			
3	K	01001R03	Provedení ochranných opatření, ochrana zabudovaných konstrukcí, zpevněných ploch a zeleně	soubor			
4	K	01001R04	Předložení požadovaných vzorků materiálů a katalogových listů ostatních dodávaných prvků	soubor			

1 - Zemní práce

5	K	121112112	Sejmutí ornice tl vrstvy přes 150 mm ručně s vodorovným přemístěním do 50 m	m3			
6	K	131103102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 1 a 2	m3			
7	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2			
8	K	162701103	Vodorovné přemístění do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3			
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3			
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t			
11	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3			

18 - Zemní práce - sadové úpravy

12	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2			
13	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg			
14	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2			
15	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2			
16	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2			

2 - Zakládání

17	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3			
----	---	-----------	--------------------------------------	----	--	--	--

3 - Svislé a kompletní konstrukce

18	K	34840124R1	Osazení oplocení ze sítí z umělého vlákna bez napínacích drátů výšky do 4,0 m do 15° sklonu svahu	m			
19	M	562R001	Záchytná a ochranná síť z PP vláken z ocelovou výztuží, oko 60x60 mm	m2			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	348501111	Montáž oplocení z dřevěných prken výšky do 1 m	m			
21	M	605151210	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 4 - 6 cm	m3			
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
22	K	631311214	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3			
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání							
23	K	966071823	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky přes 2,0 m	m			
998 - Přesun hmot							
24	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t			
PSV - Práce a dodávky PSV							
762 - Konstrukce tesařské							
25	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně	m3			
26	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3			
27	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t			
767 - Konstrukce zámečnické							
28	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg			
29	M	140110340	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 60,3 x 2,9 mm	m			
30	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t			
783 - Dokončovací práce - nátěry							
31	K	783163101	Jednonásobný napouštěcí olejový nátěr truhlářských konstrukcí	m2			
32	K	783164101	Základní jednonásobný olejový nátěr truhlářských konstrukcí	m2			
33	K	783167101	Krycí jednonásobný olejový nátěr truhlářských konstrukcí	m2			
34	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2			
35	K	783306811	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí oškrábáním	m2			
36	K	783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2			
37	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2			
38	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2			
799 - Ostatní							
39	K	79921R01	Dodávka a montáž - basketbalový koš na vyložené ocel. konstrukci - ozn. V/2.1, v. 3,05 m, vyložení 1,28 m, včetně desky 1,8x1,05 m a obruče se sítkou. Spec. dle PD	soubor			
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady							
40	K	030001000	Zařízení staveniště	%			
41	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%			
42	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%			
43	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%			
VP - Vícepráce							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	K						
	K						
	K						
	K						
	K						

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E5 - Etapa 5

Část: E5-SO-06 - Etapa 5 - ČTU a mobiliář (velký kontejner)

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

9.10. 2018

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu
Ostatní náklady

Cena bez DPH

DPH základní	21,00%	ze
snížená	15,00%	ze

Cena s DPH v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E5 - Etapa 5

Část: E5-SO-06 - Etapa 5 - ČTU a mobiliář (velký kontejner)

Místo:

Datum:

9.10. 2018

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

2 - Zakládání

38 - Kontejnery kompletizované

998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

766 - Konstrukce truhlářské

783 - Dokončovací práce - nátěry

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VP - Vícepráce

2) Ostatní náklady

Zařízení staveniště

Projektové práce

Územní vlivy

Provozní vlivy

Jiné VRN

Kompletační činnost

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba: Sportovní areál ZŠ Mazurská - atletický ovál a volejbalové hřiště

Objekt: E5 - Etapa 5

Část: E5-SO-06 - Etapa 5 - ČTU a mobiliář (velký kontejner)

Místo:

Datum:

9.10. 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

11 - Přípravné a přidružené práce

1	K	01001R01	Vyklizení a vyčištění prostoru	soubor			
2	K	01001R03	Provedení ochranných opatření, ochrana zabudovaných konstrukcí, zpevněných ploch a zeleně	soubor			
3	K	01001R04	Předložení požadovaných vzorků materiálů a katalogových listů ostatních dodávaných prvků	soubor			
4	K	01001R05	Provedení předepsaných sondážních prací, vyhodnocení	soubor			

2 - Zakládání

5	K	2912111R01	Zřízení plochy ze silničních panelů jednotlivě	m2			
6	M	593811340	panel silniční IDZ 2/490 300x100x15 cm	kus			
7	M	593811350	panel silniční IZD 37/10 200x100x15 cm	kus			

38 - Kontejnery kompletizované

8	K	380006R2	Osazení kontejnerů včetně mechanizace	kus			
9	M	380006R1	Kontejner skladový 6,3x2,44x2,8 m, konfigurace a specifikace dle PD	kus			
10	K	380006R3	Doprava, přesun hmot, režie kontejnerů	soubor			

998 - Přesun hmot

11	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t			
----	---	-----------	-------------------------------------	---	--	--	--

PSV - Práce a dodávky PSV

766 - Konstrukce truhlářské

12	K	766416211	Montáž obložení stěn plochy přes 5 m2 panely z měkkého dřeva do 0,60 m2	m2			
13	M	605141060	řezivo jehličnaté lat' pevnostní třída S10 - 13 průřez 40 x 60 mm	m3			
14	K	766417211	Montáž obložení stěn podkladového roštu	m			
15	M	605141060	řezivo jehličnaté lat' pevnostní třída S10 - 13 průřez 40 x 60 mm	m3			
16	K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3			
17	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t			

783 - Dokončovací práce - nátěry

18	K	783268111	Lazurovací dvojnásobný olejový nátěr tesařských konstrukcí	m2			
----	---	-----------	--	----	--	--	--

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

19	K	030001000	Zařízení staveniště	%			
----	---	-----------	---------------------	---	--	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%			
21	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	%			
22	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	%			

VP - Vícepráce

K
K
K
K
K