



0054/0/OSP/17

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
v platném znění, a na základě usnesení RMČ Praha 5 č. 44/1506/2017 ze dne 15. 11. 2017
(dále jen „smlouva“)

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel: Městská část Praha 5
se sídlem: náměstí 14. října 1381/4, PSČ 150 22, Praha 5 - Smíchov
zastoupená: **Ing. Pavel Richter, starosta MČ Praha 5**
IČ: 00063631
DIČ: CZ00063631
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
č. účtu: 27-2000857329/0800

(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: CENTRA a.s.
se sídlem: Plzeňská 3185/5b, 150 00 Praha 5
zastoupená: Ing. Reginou Keřkovou, MBA, místopředsedou představenstva
IČ: 18628966
DIČ: CZ18628966
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
č. účtu: 3536193/0300

zapsán v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 9490
(dále jen „zhotovitel“)

1.3. Osoby oprávněné jednat:

1.3.1. Za objednatele:

ve věcech smluvních:
ve věcech administrativně
technických:

Ing. Pavel Richter, starosta MČ Praha 5

Bc. Jan Zeman, pověřen vedením Odboru správy
veřejného prostranství a zeleně, tel.: 257 000 465,
e-mail: jan.zeman2@praha5.cz

Odbor správy veřejného prostranství a zeleně
Ing. Kateřina Knížková, vedoucí oddělení správy
veřejného prostranství a zeleně, tel.: 257 000 153,
e-mail: katerina.knizkova@praha5.cz

1.3.2. Za zhotovitele:

ve věcech smluvních: Ing. Regina Keřková, MBA, místopředseda
představenstva

ve věcech technických: Ing. Radka Kapitánová, zástupce ředitele divize
zahradnických služeb, tel. 272 917 973, e-mail: kapitanova@centra.eu

- 1.3.3. Při operativním technickém řízení činnosti na stavbě, potvrzování provedených prací, zápisů ve stavebním deníku, odsouhlasování výše faktur, potvrzování protokolů o předání a převzetí zastupuje zhotovitele Ing. Radka Kapitánová, tel. 272 917 973, e-mail: kapitanova@centra.eu nebo Michal Zimanzl, tel. 272 917 973, e-mail: zimanzl@centra.eu

2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Smluvní strana uvedená v článku 1.2. této smlouvy předložila doklady, které osvědčují údaje uvedené ve zmíněném odstavci.
- 2.2. Jestliže zhotovitel či objednatel některá práva nevykonává, neznamená to, že se jich zříká.
- 2.3. Na základě předložených dokladů zhotovitel prohlašuje, že je ve smyslu českého právního řádu oprávněn provést dílo tak, jak je specifikováno v této smlouvě. Dále pak prohlašuje, že disponuje takovými materiálními prostředky a profesemi, že je schopen dílo provést řádně, včas a ve vzorné kvalitě včetně všech objednatelům požadovaných změn díla a jeho součástí.
- 2.4. Zhotovitel prohlašuje, že k datu podpisu této smlouvy:
- splnil zadávací podmínky a akceptuje všechny podmínky zadání veřejné zakázky a zadávací dokumentace,
 - prověřil místní podmínky na staveništi,
 - nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele,
 - akceptuje požadavek objednatele, že přizpůsobí veškeré činnosti daným podmínkám,
 - všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do kalkulace cen, je plně seznámen i s ostatními podmínkami plnění zhotovitelových povinností podle této smlouvy, které z ní vyplývají a které nejsou v odstavci 2.4. tohoto článku uvedeny výslovně, ale které měl možnost zjistit prohlídkou na místě plnění díla,
 - veškeré své požadavky na objednatele uplatnil v této smlouvě.
- 2.5. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla zveřejněna v registru smluv za podmínek zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, do 30 dnů ode dne podpisu smlouvy poslední smluvní stranou, nejpozději do 3 měsíců ode dne podpisu smlouvy. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním svých osobních údajů ve smlouvě, která bude zveřejněna v registru smluv podle věty první. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti obsažené ve smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek
- 2.6. Tato smlouva se uzavírá na základě výsledků výběrového řízení malého rozsahu na stavební práce vyhlašované za podmínek a v souladu se zásadami stanovenými v § 6 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, mimo režim tohoto zákona.

3. Předmět smlouvy, předmět díla a způsob jeho provedení

- 3.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo a činnosti, jak specifikováno v této smlouvě a jejích přílohách řádně, včas a ve vzorné kvalitě včetně všech objednatelům požadovaných změn díla a jeho součástí. Předmětem této smlouvy je

dále závazek objednatele za řádně provedené dílo zhotoviteli zaplatit cenu díla, a to za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.

- 3.2. Objednatel zadává a zhotovitel se zavazuje provést za podmínek v této smlouvě stanovených formou „na klíč“ následující dílo (dále jen „dílo“): „**Školní zahrady**“.
- 3.3. Smluvními podklady specifikujícími předmět, rozsah a způsob provádění díla jsou následující přílohy smlouvy:
1. Specifikace předmětů,
 2. Podrobné položkové rozpočty zpracované zhotovitelem (ZŠ a MŠ Grafická; MŠ Trojdílná; MŠ Kroupova; MŠ U Krtečka; ZŠ Nepomucká – Beníškové),
 3. Platný doklad o pojištění zhotovitele na odpovědnost za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním této smlouvy o dílo.

Výše uvedené dokumenty bod 1. až 3. tvoří Přílohy 1 až 3 a jsou nedílnou součástí této smlouvy.

- 3.4. Veškeré dodávky materiálů a zařízení v rámci této smlouvy musí být nové, originální a nepoužité. V případě zjištění, že dodávka nespĺňuje tyto požadavky, zhotovitel na své náklady provede okamžitou výměnu příslušných částí.
- 3.5. Součástí díla je předání dokumentace skutečného stavu ve dvou vyhotoveních, dokumentace o podmínkách údržby, atesty, certifikáty a doklady, které souvisí s předmětem smlouvy včetně zaškolení obsluhy. Tyto dokumenty předá zhotovitel objednateli při předání díla.
- 3.6. Veškeré práce budou provedeny a dílo bude dodáno komplexně, v termínech dle této smlouvy, ve vzorné kvalitě a v technických parametrech, vlastnostech a standardech dle zadávací dokumentace a bude zahrnovat mimo jiné i všechny související stavební práce, zajištění povolení a následně provedení nutných záborů, zařízení staveniště, dopravní a jiná opatření, bude obsahovat provedení veškerých úkonů a činností potřebných k přípravě, k vlastnímu provedení díla, k následnému uvedení do řádného provozu a užívání včetně všech dodávek a to za podmínek, které upravuje tato smlouva.
- 3.7. Zhotovitel zodpovídá po celou dobu realizace díla za dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků (dále jen BOZP) a požární ochrany (dále jen PO) v prostorách staveniště, zejména dle požadavků a podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění a v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb., § 1-8 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- 3.8. Zhotovitel má povinnost objednatele neprodleně informovat o účasti subdodavatele na plnění předmětu dle této smlouvy.
- 3.9. Dílo musí být provedeno v souladu s požadavky objednatele, orgánů státní správy a s veškerými souvisejícími platnými předpisy, vyhláškami a technickými normami (ČSN, ČSN EN, atd.), které je nutno pro realizaci tohoto díla považovat za závazné.

4. Místo plnění

- 4.1. Místem plnění - provádění díla dle článku 3. této smlouvy jsou:

- pozemek parc. č. 3513, k.ú. Smíchov – ZŠ a MŠ Grafická;
- pozemky parc. č. 2106/2, 2106/3, k.ú. Košíře – MŠ Trojdílná;
- pozemky parc. č. 918/1, Smíchov – MŠ Kroupova;
- pozemek parc. č. 280/1, k.ú. Motol – MŠ U Krtečka;
- pozemek parc. č. 1546/4, k.ú. Košíře – ZŠ Nepomucká – Beníškové.

- 4.2. Místa plnění dle předchozího odstavce jsou i místem předání a převzetí řádně provedeného díla.

5. Doba plnění

- 5.1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo specifikované v článku 3. této smlouvy v těchto termínech:
- 5.1.1. zhotovitel zahájí plnění díla na základě výzvy objednatele a za vhodných klimatických podmínek.
 - 5.1.2. předání díla nejpozději do 20 týdnů od podpisu smlouvy, vč. zajištění případného správného rozhodnutí o povolení užívání nebo uvedení do provozu pro provedené dílo.
 - 5.1.3. likvidace staveniště do 3 kalendářních dnů po předání díla.
- 5.2. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit předmět smlouvy v důsledku vyšší moci nebo jiných, pro něho neodvratitelných okolností. Za vyšší moc se nepovažují finanční a ekonomické změny, běžná obchodní rizika, poplašné zprávy, nemoci, úrazy.
- 5.3. O vzniku a ukončení všech výše uvedených okolností musí zhotovitel písemně informovat objednatele do 24 hodin.
- 5.4. Termínem splnění předmětu této smlouvy je předání díla objednateli bez vad a nedodělků, které neomezují provoz a užívání díla, po dokončení všech prací.
- 5.5. Zhotovitel prokazatelně vyzve objednatele k převzetí díla tři pracovní dny předem.
- 5.6. Objednatel se zavazuje převzít předmět díla i před termíny uvedenými v bodě 5.1. této smlouvy, budou-li splněna všechna ostatní ujednání této smlouvy.
- 5.7. V případě, že objednatel vyzve zhotovitele k přerušení prací na dobu delší než 12 hodin z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo prodloužit termín plnění o stejnou dobu, o kterou došlo k přerušení prací vinou objednatele. Tyto případy musejí být zapsány ve stavebním deníku.

6. Realizace smlouvy, práva a povinnosti

- 6.1. Při realizaci smlouvy vystupuje zhotovitel jako samostatný právní subjekt vůči státním i kontrolním orgánům a odpovídá za dodržování všech obecně platných právních předpisů týkajících se požární ochrany (včetně začlenění provozovaných činností do kategorie požárního nebezpečí podle § 4 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů), bezpečnosti práce, ochrany majetku a hygieny práce. Dále pak odpovídá objednateli za dodržování jeho interních předpisů, se kterými byl v rámci plnění předmětu díla seznámen. V této souvislosti bude zhotovitel realizovat smlouvu tak, aby nedocházelo k poškození majetku objednatele, příp. majetku třetích osob, který se nachází v objektech objednatele, resp. na jeho pozemcích.
- 6.2. Pracovní doba je možná od 7,00 hod. do 20,00 hod. v pracovních dnech s výjimkou provádění hlučných prací (bourací práce apod...) v době mezi 12,30 hod. až 14,30 hod., dále ve dnech pracovního klidu. Protože práce budou probíhat v prostorách školského zařízení, musí být dodržovány hygienické podmínky při provádění prašných prací (musí být průběžně prováděn úklid dotčených prostor).
- 6.3. Za ekologické škody vzniklé prováděním díla odpovídá zhotovitel. Objednatel má právo jednostranně zastavit práce zhotovitele, které jsou v rozporu s předpisy na ochranu životního prostředí. Zhotovitel může pokračovat u takto zastavených prací pouze po

- odstranění závad poškozujících životní prostředí. Objednatelův nárok na úhradu škody v tomto případě nezaniká odstraněním ekologické závady.
- 6.4. Před zahájením objednané práce doručí zhotovitel objednateli písemné sdělení o rizicích, která vzniknou z vykonávané činnosti pro zaměstnance objednatele a ostatní osoby v místě prováděné práce a jaká opatření učiní k ochraně před jejich působením.
 - 6.5. Zhotovitel a objednatel se zavazují úzce spolupracovat při přípravě a realizaci celé předmětné akce a poskytnout si nezbytné informace potřebné pro splnění úkolu.
 - 6.6. Zhotovitel se zavazuje, že:
 - 6.6.1. bude realizovat předmět smlouvy v požadovaném čase a kvalitě dle podmínek uvedených v čl. 3. této smlouvy, v souladu s příslušnými normami a předpisy, dle určení objednatele, při dodržování správných pracovních a technologických postupů. O průběhu realizace povede zhotovitel po celou dobu smluvního vztahu stavební deník (trvale přístupný na pracovišti), vlastníkem originálních stránek a prvního průpisu stavebního deníku je objednatel, kterému budou po skončení stavby předány, druhý průpis si uschová a archivuje zhotovitel,
 - 6.6.2. na realizaci díla budou použity pouze dodávky odpovídající platným předpisům ČR,
 - 6.6.3. práce budou prováděny pracovníky s odbornou kvalifikací a platným oprávněním pro výkon činnosti; vybouraný materiál bude uložen na skládku – doklad o uložení bude předán objednateli,
 - 6.6.4. zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky znemožňující jeho provedení dohodnutým způsobem, oznámí tuto skutečnost objednateli zápisem do stavebního deníku a dohodne s ním další postup,
 - 6.6.5. objednateli bude umožněna průběžná kontrola prováděného díla v každé fázi jeho provádění s tím, že zhotovitel dle připomínek objednatele odstraní eventuální zjištěné závady, plnění zhotovitele, které vykazuje v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním bez vlivu na cenu a termín, jestliže si kontrolní zásahy vyžádají vícepráce a vícenáklady nad rozsah smluvených prací a dodávek, případně změnu dohodnutých termínů, zapíše tuto skutečnost oprávněné osoby do stavebního deníku a potvrdí ji svými podpisy, na základě zápisů ve stavebním deníku bude vyhotoven dodatek k této smlouvě, případné vícepráce a vícenáklady zhotovitele nejsou podkladem pro navýšení celkové ceny díla, která je smluvena jako konečná, zápis ve stavebním deníku není dodatkem této smlouvy, zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje příslušná ustanovení smlouvy, je oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem, v případě, že zhotovitel závady neodstraní ani v dodatečně stanovené přiměřené lhůtě, jde o podstatné porušení smlouvy a objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, dílo či části díla, které vykazují prokazatelný nesoulad s projektovou dokumentací či s pokyny objednatele a změny díla, které zhotovitel provede bez písemného souhlasu objednatele, se nehradí,
 - 6.6.6. bude na místě prací a v jeho okolí udržovat pořádek a čistotu, odstraňovat průběžně odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi, odstraňovat veškerá znečištění a poškození komunikací, okolních prostor (včetně trávníků a zeleně), ke kterým dojde provozem zhotovitele,
 - 6.6.7. při provádění prací budou dodržovány předpisy o ochraně zdraví a bezpečnosti při práci, které bude trvale kontrolovat vlastní dozor zhotovitele,
 - 6.6.8. předá do 3 dnů před zahájením prací objednateli seznam pracovníků pro montážní a realizační práce včetně požadovaných dat (jméno, datum narození,

- trvalý pobyt). Toto ujednání se týká nejen pracovníků zhotovitele, ale i subdodavatelů. Zhotovitel předložil místopřísežné prohlášení o bezúhonnosti těchto pracovníků a prohlášení, že se svými subdodavateli uzavře řádné smlouvy na provádění prací,
- 6.6.9. zajistí vykládku dodávaného zařízení a materiálu svými pracovníky a technikou,
 - 6.6.10. provede účinná protiprašná opatření, aby bylo v maximální míře zamezeno šíření prachu do objektu,
 - 6.6.11. pracovníci zhotovitele se budou pohybovat pouze ve vymezených prostorech a budou označeni logem firmy;
 - 6.6.12. v průběhu prací bude na staveništi trvale přítomen zodpovědný pracovník zhotovitele nebo jeho zástupce (dále jen stavbyvedoucí), který bude mít pravomoc řešit případné problémy vzniklé v průběhu realizace díla,
 - 6.6.13. vyzve objednatele k prověření prací, které v dalším postupu prací budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými; výzva bude provedena zápisem s třídním předstihem a musí být podepsána objednatelem, jestliže se objednatel k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje; zjistí-li se však při dodatečném odkrytí, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel,
 - 6.6.14. pokud budou probíhat na stavbě svářečské práce, zajistí zhotovitel při a po svářečských pracích dohled v souladu s příslušnými předpisy; zhotovitel předá objednateli před započítím svářečských prací, paličských prací nebo prací s rozbrusem seznam pracovníků, kteří jsou kvalifikováni k provádění těchto prací včetně evidenčních čísel svářečských průkazů a dobou platnosti těchto průkazů; tento seznam musí být předán tři dny přede dnem svařování; za dodržování požárního dohledu, bezpečnost práce, ochranu zdraví a požární ochranu po celou dobu odpovídá zhotovitel; osoba provádějící požární dohled bude určena v zápisu o předání staveniště.
- 6.7. Objednatel se zavazuje:
- 6.7.1. předat zhotoviteli staveniště na základě výzvy samostatným zápisem a za vhodných klimatických podmínek,
 - 6.7.2. určit přípojné body pro montážní práce (el. energie, vody),
 - 6.7.3. na vyžádání zhotovitele určit transportní cesty a místa dočasné skládky demontovaného materiálu; za materiál, stroje a nástroje objednatel neodpovídá,
 - 6.7.4. poskytnout zhotoviteli na základě jeho předložených písemných požadavků veškeré potřebné a objednateli dostupné informace a fotokopie dokladů, nutných k provedení prací.
- 6.8. V průběhu provádění díla budou konány pravidelné kontrolní dny (dále také „KD“), a to minimálně 1x týdně. Kontrolní dny dle tohoto článku budou svolány objednatelem. Objednatel i zhotovitel jsou povinni se v rámci plnění dle této smlouvy jich zúčastnit. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje zhotovitel číslovaným zápisem z kontrolního dne (případně zápisem do stavebního deníku). Závěry z kontrolních dnů jsou pro obě strany závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.
- 6.9. V případě škody způsobené objednateli zhotovitelem nedodržením správné technologie, kázně nebo interních předpisů objednatele, pokud byl s nimi zhotovitel seznámen, je zhotovitel povinen zajistit nápravu vlastními prostředky a vlastním nákladem, případně uhradit škodu v penězích v plné výši.
- 6.10. Mimo osoby uvedené v bodě 1.3. této smlouvy je oprávněn provádět záznamy ve stavebním deníku pracovník pověřený autorským dozorem, technickým dozorem

- objednatele, jako investora, orgány státního stavebního dohledu, popř. zástupci jiných státních orgánů.
- 6.11. Stavbyvedoucí je povinen předložit objednateli denní zápis nejpozději následující pracovní den a odevzdat mu první průpis. Jestliže objednatel nesouhlasí s obsahem zápisu, vyjádří se do tří dnů do deníku s uvedením důvodů, jinak se má za to, že s obsahem souhlasí.

7. Cenová ujednání

- 7.1. Celková cena za řádně provedené a předané dílo dle článku 3. je stanovena ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodou smluvních stran a činí:

cena za školní zahradu ZŠ Grafická v Kč bez DPH	433 636,04 Kč
DPH 21%	91 063,57 Kč
cena za školní zahradu ZŠ Grafická v Kč vč. DPH	524 699,61 Kč
cena za školní zahradu MŠ Trojdílná v Kč bez DPH	379 756,80 Kč
DPH 21%	79 748,93 Kč
cena za školní zahradu MŠ Trojdílná v Kč vč. DPH	459 505,73 Kč
cena za školní zahradu MŠ Kroupova v Kč bez DPH	558 104,60 Kč
DPH 21%	117 201,97 Kč
cena za školní zahradu MŠ Kroupova v Kč vč. DPH	675 306,57 Kč
cena za školní zahradu MŠ U Krtečka v Kč bez DPH	827 826,08 Kč
DPH 21%	173 843,48 Kč
cena za školní zahradu MŠ U Krtečka v Kč vč. DPH	1 001 669,56 Kč
cena za školní zahradu ZŠ Nepomucká – Beníškové v Kč bez DPH	1 535 037,50 Kč
DPH 21%	322 357,88 Kč
Cena za školní zahradu ZŠ Nepomucká – Beníškové v Kč vč. DPH	1 857 395,38 Kč
celková nabídková cena bez DPH	3 734 361,02 Kč
výše DPH (21%)	784 215,83 Kč
celková nabídková cena vč. DPH	4 518 576,85 Kč

Slovy: tři miliony sedm set třicet čtyři tisíc tři sta šedesát jedna korun českých a dva haléře bez DPH

- 7.2. Cena za dílo uvedená v bodě 7.1. této smlouvy je cenou podle závazné nabídky ze dne 10. 11. 2017 a zahrnuje veškeré nutné náklady k řádnému provedení díla. Cena za dílo je stanovena jako konečná a nejvýše přípustná.
- 7.3. Zhotovitel provádí fakturaci měsíčně na základě jím provedených a objednatelem převzatých a potvrzených prací, a to až do výše 90% z ceny uvedené v bodě 7.1. tohoto článku. Pozastávka ve výši 10 % bude uhrazena po odstranění případných vad a nedodělků díla

- 7.4. Konečná cena díla bude uhrazena objednatelem na základě faktury vystavené zhotovitelem, ve které budou zúčtovány všechny proplacené dílčí faktury, pozastávky, DPH. Tato konečná faktura bude doložena krycím listem a rekapitulací s vyčíslením všech skutečných nákladů stavby členěných po jednotlivých činnostech včetně DPH. Tuto fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit do 14 ti dnů po vystavení kolaudačního souhlasu s nabytím právní moci (nebo jiného správního rozhodnutí o povolení k užívání nebo uvedení do provozu), ne však dříve než po úspěšném ukončení a po odstranění případných vad a nedodělků z přejímacího protokolu. Objednatel má právo, před konečným zaplacením ceny díla zadržet odpovídající částky v důsledku:
- 7.4.1. smluvní pokuty,
 - 7.4.2. nároku na slevu z ceny, jestliže je odstranění vad a nedodělků nemožné, anebo by vyžadovalo neúměrně vysoké náklady, a proto se mu zhotovitel brání,
 - 7.4.3. požadavků na náhradu škody na základě vad a nedodělků díla, které podstatně snižují kvalitu díla nebo/a jeho užívání.
- 7.5. Splatnost faktur je do 30-ti dnů od jejich prokazatelného doručení objednateli. Za den platby faktury se považuje den odepsání částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 7.6. Faktura musí splňovat veškeré požadavky stanovené českými právními předpisy, zejména náležitosti dané ustanovením § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktury budou doručeny ve dvou vyhotoveních.
- 7.7. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli před dnem splatnosti fakturu, která nemá náležitosti uvedené v bodě 7.6. tohoto článku, případně má jiné vady v obsahu, s uvedením důvodu vrácení. Zhotovitel je povinen podle povahy závad fakturu opravit, případně vystavit novou. Vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Lhůta běží znovu ode dne doručení faktury opravené či nově vystavené.
- 7.8. Do výše uvedené ceny za dílo jsou zakalkulovány veškeré související náklady, to znamená kromě montážních a demontážních prací a vypracování dokumentace a dokumentace skutečného provedení stavby také zejména, ale nikoliv pouze, náklady a poplatky na zajištění kompletní dodávky:
- 7.8.1. vybudování, provoz a údržba zařízení staveniště, oplocení, doprava materiálu a zařízení, vyklizení staveniště, likvidace a skládkování odpadů,
 - 7.8.2. veškeré práce související s předmětem díla,
 - 7.8.3. malířské a lakýrnické práce,
 - 7.8.4. uvedení prostor do původního stavu.
- 7.9. Spotřeba materiálu se řídí platnou technologickou normou, resp. určením výrobce a takto se promítá ve smluvní ceně.
- 7.10. Náklady na uzavření pojistné smlouvy dle bodu 10.1. této smlouvy jsou náklady zhotovitele.

8. Sankční ujednání

- 8.1. Pokud zhotovitel nedodrží kterýkoli termín při realizaci předmětu smlouvy uvedený v bodě 5.1. této smlouvy, má objednatel právo v každém jednotlivém případě požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z celkové ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
- 8.2. Smluvní pokuta za nedodržení termínu vyklizení staveniště je 15.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

- 8.3. Smluvní pokuta za neprovedení řádného úklidu na staveništi je 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- 8.4. Smluvní pokuta za porušení povinností stanovených zhotoviteli v čl. 3. odst. 3.7., 3.8. a 3.9. této smlouvy je stanovena ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení a za každý započatý den trvání tohoto závadného stavu.
- 8.5. Pokud objednatel nedodrží termín 30 denní splatnosti řádně vystavené a doručené faktury, má zhotovitel právo počínaje jednatřicátým dnem požadovat, vedle zaplacení úroku z prodlení v zákonné výši z dlužné částky, smluvní pokutu ve výši 0,2 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 8.6. Pokud bude zhotovitel v prodlení se započítáním odstraňování reklamované vady, má objednatel právo požadovat od zhotovitele zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení.
- 8.7. Ustanovení o smluvních pokutách nezbavuje žádnou ze smluvních stran, a to ani částečně, povinnosti k náhradě škody v plné výši, která by vznikla v důsledku porušení ustanovení této smlouvy, či obecně platných předpisů, a to i v případě, že by eventuální výše škody přesáhla výši smluvní pokuty. Smluvní pokuta se do náhrad škody nezapočítává.
- 8.8. Splatnost smluvních pokut je 30 dnů od doručení faktury, a to na základě faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou smluvní straně povinné. Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět této smlouvy a charakter díla s výší smluvních pokut souhlasí a považují je za přiměřené.
- 8.9. Veškeré sporné problémy, vznikající při plnění této smlouvy a v souvislosti s jejím plněním, budou smluvní strany řešit smířícím způsobem prostřednictvím určeného svého zástupce. Teprve po neúspěšném smířícím řízení bude spor řešen před příslušným soudem v ČR. Do doby případného zahájení soudního řízení, nebudou smluvní strany sdělovat informace o sporné problematice třetí osobě a budou instruovat a zavázati své zaměstnance k dodržení závazku důvěrnosti o případných sporných problematikách. Poruší-li některá ze smluvních stran ustanovení tohoto článku, zavazuje se uhradit druhé straně smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.

9. Nebezpečí škody na věci, předání a převzetí díla, záruční doba

- 9.1. Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby protokolárního předání díla objednateli nebezpečí škody:
 - 9.1.1. na díle a všech jeho zhotovovaných a upravovaných částech,
 - 9.1.2. na plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v dotčených prostorách staveniště a to ode dne jejich převzetí zhotovitelem do doby předání díla, pokud v jednotlivých případech nebude dohodnuto jinak,
 - 9.1.3. na majetku, zdraví a právech třetích osob vzniklých v souvislosti s prováděním předmětu díla,
 - 9.1.4. na objektu, v kterém je dílo prováděno, pokud vznik škody je v souvislosti s prováděním předmětu díla nebo způsobený zaměstnanci či spolupracujícími subjekty zhotovitele,
 - 9.1.5. na ostatních přilehlých objektech a pozemcích.
- 9.2. Zhotovitel nese též do doby navrácení staveniště objednateli nebezpečí škody vyvolané věcmi jím opatřovanými k provedení díla, které se z důvodu svojí povahy nemohou stát součástí zhotovovaného díla, nebo které jsou používány k provedení díla a nestávají se jeho součástí, jimiž jsou zejména:

- 9.2.1 pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné k provedení díla (lešení, podpěrné konstrukce atp.)
- 9.2.2. zařízení staveniště provozního, výrobního i sociálního charakteru,
- 9.2.3. ostatní provizorní konstrukce a objekty v rozsahu vymezeném příslušnou dokumentací a touto smlouvou, a to jak vůči objednateli, tak vůči třetím osobám
- 9.3. Předání a převzetí díla či staveniště nemá vliv na odpovědnost za škodu podle obecně závazných předpisů, jakož i škodu způsobenou vadným provedením díla, nebo jiným porušením závazku zhotovitele.
- 9.4. Smluvní strany se dohodly, že vlastníkem zhotovovaného díla a jeho oddělitelných částí i součástí je od počátku objednatel.
- 9.5. Zhotovitel odpovídá za provedení a kvalitu prací v souladu s platnými ČSN. Smluvní strany uznávají závaznost příslušných ČSN (i po 1. 1. 1995) pro hodnocení kvalitativních parametrů předmětu smlouvy. Případné, objednatel zjištěné nekvalitně provedené práce předmětu díla je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady okamžitě tak, aby odpovídaly požadavkům objednatele.
- 9.6. O předání a převzetí dokončeného díla bude zhotovitelem sepsán zápis formou předávacího protokolu, který bude obsahovat zejména:
- identifikační údaje o díle i jeho částí,
 - zhodnocení jakosti díla nebo jeho částí,
 - případnou dohodu o slevě z ceny,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přijímá a souhlas pověřeného zástupce „ÚMČ Praha 5 – Odbor správy veřejného prostranství a zeleně“ s kompletně provedeným dílem,
 - stavební deníky,
 - soupis předávaných dokladů, dokumentace, revizí a zkoušek, které budou v samostatné příloze včetně návodu potřebných pro řádnou obsluhu technologických zařízení, provozování a údržbu technologických zařízení s kopiemi platných záručních listů,
 - soupis případných vad a nedodělků, s kterými je objednatel ochoten dílo převzít a které nebrání provozování a užívání díla.
- 9.7. Součástí závazku dle článku 3. této smlouvy je dále zkompletované předání:
- dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) ve 4 vyhotoveních (paré) v tištěné formě; DSPS bude zpracována v rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby (DPS) a utříděna podle seznamu, který bude její součástí, v DSPS budou zapracovány veškeré změny a odchylky skutečného provedení stavby od DPS a její součástí rovněž bude zhotovitelem zpracovaný seznam všech těchto provedených změn a odchylek v průběhu stavby,
 - veškeré přílohy dokumentace skutečného provedení stavby, včetně soupisu provedených změn a odchylek od odsouhlasené zadávací dokumentace musí být zhotovitelem potvrzeny,
 - kompletní výchozí revize a zkoušky - zápisy o vyzkoušení technologických zařízení, o provedených revizích a provozních zkouškách (v rozsahu této smlouvy), včetně fotodokumentace v digitální podobě,
 - doklady prokazující splnění technických požadavků na použité materiály a výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění zák. č. 71/2000 Sb. v platném znění, nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.,

- kopie platných záručních listů s identifikací a podrobný seznam s označením konkrétních jednotlivých typů zařízení a výrobků s uvedením přesného termínu záruční doby od – do,
 - provozní manuály, atesty, certifikáty, bezpečnostní listy,
 - zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
 - veškerá předávaná dokumentace musí být přiložena v českém jazyce s výjimkou obecně uznávaných certifikátů v rámci EU,
 - další doklady obsažené ve stavebních povoleních a ve stanoviscích a vyjádřeních orgánů státní správy,
 - doklady o uložení suti, zeminy a odpadů, kopie vážních a skládkových listů,
 - kolaudační souhlas nebo jiné správní rozhodnutí,
 - návrhy uživatelských manuálů – podle potřeby,
- 9.8. Každé plnění předmětu smlouvy (i jeho částí) musí být převzato (zkontrolováno) určeným pracovníkem objednatele. Pokud při přijímacím řízení budou zjištěny drobné vady a nedodělky, stanoví smluvní strany termíny pro jejich odstranění. Toto však nijak nemění sjednaný termín plnění a povinnost zhotovitele platit smluvní pokutu dle bodu 8.1. této smlouvy. Teprve po odstranění všech vad a nedodělků bude přijímací řízení ukončeno. Za vady způsobené objednatelem, nenese zhotovitel odpovědnost.
- 9.9. Zhotovitel poskytuje záruku na kvalitu a jakost jím provedených prací po dobu 60 měsíců ode dne předání díla objednateli. V tento den přechází na objednatele nebezpečí škody na díle. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po dobu trvání uvedené záruční doby vlastnosti stanovené v projektové dokumentaci (včetně jejích změn a doplňků), v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy.
- 9.10. Po sjednanou záruční dobu zhotovitel odpovídá za jakost a kompletnost provedeného díla, za použitý materiál, za kvalitu a úplnost montáže stavebních prací a funkci díla.
- 9.11. Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejím projevení se/po jejím zjištění, a to písemnou formou, přičemž v reklamaci vadu popíše a uvede požadovaný způsob a termín jejího odstranění. Zhotovitel povinen zahájit bezplatné odstraňování reklamované vady neprodleně nejpozději do 48 hodin od doručení reklamace a odstranit ji v co nejkratším možném termínu, nejpozději však do 3 dnů ode dne doručení písemné reklamace, je-li to technicky a technologicky možné, jinak do data dohodnutého smluvními stranami; nedohodnou-li se smluvní strany, bude vada odstraněna do 10 dnů. Pokud zhotovitel do 3 dnů vadu neodstraní a ani neposkytl objednateli vyjádření, jak a kdy reklamovanou vadu odstraní, popřípadě, že reklamovanou vadu neuznává, má se za to, že zhotovitel tuto vadu uznává a odstraní ji v uvedené lhůtě 10 dnů. Vady odstraní zhotovitel na vlastní náklady, včetně případných škod vzniklých v důsledku vadného plnění této smlouvy.
- 9.12. Záruka se nevztahuje na změny vzniklé následnou činností třetí osobou, vlivy způsobené živelnými pohromami, či nepředvídatelnými událostmi.
- 9.13. Zhotovitel odpovídá za část díla za stejných podmínek a po stejnou dobu, jak je uvedeno výše, a to od data předání záruční opravy. V případě reklamace prací objednatelem je reklamační místo u zhotovitele následující: e-mail:
- 9.14. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 9.11. tohoto článku, je objednatel oprávněn provést tyto práce sám, nebo jejich provedením pověřit jinou osobu nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 14 dnů ode dne doručení faktury - daňového dokladu. Tímto se zhotovitel nezbavuje odpovědnosti za dílo, jako celek, ani za jeho jednotlivé části.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1. Po dobu platnosti této smlouvy o dílo má zhotovitel povinnost mít uzavřenou pojistnou smlouvu na odpovědnost za škodu způsobenou činností zhotovitele 3. osobám, která je uzavřena na minimální výši pojistné částky 5 mil. Kč.
- 10.2. Smlouva může být měněna pouze písemnou dohodou obou stran ve formě vzestupně číslovaných, oboustranně podepsaných dodatků, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.
- 10.3. Nestanoví-li tato smlouva, že se oznámení činěné dle této smlouvy druhé smluvní straně mohou provést zápisem ve stavebním deníku, či jiným způsobem, provádí se oznámení písemně, a to osobním předáním listiny oznámení obsahující pověřenému pracovníku nebo zástupci druhé strany, a nelze-li tak učinit, jejím zasláním poštou formou doporučeného dopisu, nebo e-mailem s potvrzením doručení a přečtení. Oznámení je účinné dnem jeho doručení nebo převzetí, dnem potvrzení o přečtení e-mailu, případně dnem, kdy bylo převzetí listiny, nebo potvrzení o přečtení e-mailu, druhou stranou odmítnuto nebo třetím dnem po sdělení pošty, že doporučený dopis, jímž byla listina zaslána druhé straně na adresu uvedenou v této smlouvě, byl pro nepřítomnost adresáta uložen na poště, i když se adresát o uložení nedozvěděl. Toto ustanovení platí přiměřeně i pro doručování jiných listin a podkladů, které mají být předány.
- 10.4. Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě jejího hrubého porušení ze strany zhotovitele. Hrubým porušením je:
 - 10.4.1 nedodržení kteréhokoli z termínů při realizaci předmětu smlouvy uvedeného v bodě 5.1. této smlouvy o 15 kalendářních dnů;
 - 10.4.2 nedodržení kvality a/nebo podmínek stanovených orgány státní správy, požárních, bezpečnostních nebo ekologických předpisů, které mohou mít vliv na povolení k užívání a provozu díla;
 - 10.4.3 porušení dohody o použité a projednané technologii.
- 10.5. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od smlouvy v případě, je-li na majetek druhé strany vyhlášeno konkursní řízení nebo je-li tento návrh zamítnut pro nedostatek majetku.
- 10.6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně, právo odstoupit od smlouvy nemá ta strana, která se podstatného porušení smlouvy dopustila, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 10.7. V případě odstoupení od smlouvy se zhotovitel zavazuje opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 3 dnů od účinnosti odstoupení.
- 10.8. Zhotovitel má v případě neplnění ujednání této smlouvy ze strany objednatele právo na pozastavení prací až do odstranění důvodů a právo na úhradu škod, které tímto zhotoviteli vzniknou.
- 10.9. Smluvní strany sjednávají, že veškeré vzájemné a splatné pohledávky je možné započítat, nebo postoupit třetí straně.
- 10.10. V záležitostech neupravených v textu této smlouvy platí ustanovení zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, v platném znění., příp. dalších obecně platných právních předpisů, které mají vztah ke sjednanému smluvnímu vztahu.
- 10.11. Smluvní strany se dohodly, že na písemně předkládané zásadní návrhy a připomínky budou písemně reagovat do 5 pracovních dnů po obdržení. Pro zápisy ve stavebním

deníku platí lhůta 3 pracovních dnů. Pokud druhá strana na zápis v dané lhůtě nereaguje, má se za to, že se zápisem souhlasí a nemá námitek.

- 10.12. Smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech, čtyři (4) z nich obdrží objednatel a jeden (1) zhotovitel. Všechny stejnopisy mají hodnotu originálu.
- 10.13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, platném znění
- 10.14. Tímto se ve smyslu ustanovení § 43 odst. 1 zákona č. 131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů, potvrzuje, že byly splněny podmínky pro platnost právního jednání městské části Praha 5, a to usnesením RMČ č. 44/1506/2017 ze dne 15. 11. 2017.

Přílohy:

- Příloha č. 1: Specifikace předmětů
Příloha č. 2: Položkové rozpočty zpracované zhotovitelem (ZŠ a MŠ Grafická; MŠ Trojdílná; MŠ Kroupova; MŠ U Krtečka; ZŠ Nepomucká – Beníškové)
Příloha č. 3: Platný doklad o pojištění zhotovitele na odpovědnost za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním této smlouvy o dílo

V Praze dne ... 15. 12. 2017 ... 2017

V Praze dne... 12. 12. 2017 ... 2017

.....
za objednatele:
Ing. Pavel Richter,
starosta MČ Praha 5



.....
za zhotovitele:
Ing. Regina Keřková, MBA
místopředseda představenstva
CENTRA a.s.

Podklady pro zhotovení nabídky

Návrh řešení, dodání a montáž herních prvků včetně zhotovení dopadových ploch do objektu – školní zahrada ZŠ a MŠ Grafická, pozemky parc. č. 3513, k.ú. Smíchov

Specifikace předmětu veřejné zakázky – zhotovení návrhu řešení, včetně dodání a montáže herních prvků do školní zahrady ZŠ a MŠ Grafická dle níže popsaných požadavků:

- demolice stávající sprchy a zhotovení mlhoviště s povrchem z lité pryže – v zachovaném prostoru mlhoviště instalace nerezového mlžítka se třemi květy vč. kotvícího dílu (zapínací ventil + kryt) - spotřeba vody 2,1 l/min, které je možné odmontovat; osazení plastové šachty s ventilem k mlžítku; zhotovení povrchu z lité pryže s litou barevnou grafikou (EPDM a SBR dle specifikace níže) ve stávajícím prostoru mlhoviště
- zhotovení multifunkční sportovní plochy z lité pryže (EPDM a SBR dle specifikace níže) s litou grafikou – zhotovení plochy z lité pryže na stávající zámkové dlažbě, plochu je nutné lokálně vyrovnat (rozebrat dlažbu, vyrovnat podloží a zpětná pokládka), v místě rozšířené plochy provést ruční stržení drnu, zřízení podkladní a svrchní vrstvy pod litou pryž, osazení betonovými obrubníky; litá grafika (skákáci panák, labyrint, Twister, skok z místa apod.)

Specifikace pro litou pryž (vrchní EPDM vrstva a podkladová SBR vrstva)

- Povrch musí mít atest o zdravotní nezávadnosti. Záruka na povrch je 60 měsíců.
- Bezpečnostní povrch hřiště musí být litý na místě realizace. Vrchní EPDM vrstva i 2D grafické prvky musí mít tloušťku nejméně 11 mm. Musí se jednat o plně probarvený materiál, nikoli o povrch z gumových dlaždic, stříkaný povrch, nebo jednobarevný povrch s dodatečnou stříkanou nebo natíranou grafikou.
- Konečnou úpravou je žehlení povrchu EPDM speciální žehličkou, čímž dojde ke snížení drsnosti povrchu a vytvoření přirozeného skluzu.
- Vrchní vrstva - EPDM je extrémně trvanlivá nášlapná vrstva, vyrobená z celoprobarveného EPDM gumového granulátu (Ethylen Propilen Diene Monomer), což je uměle vyrobený kaučuk. Vyrábí se v různých barvách. EPDM granulát je smíchán se speciálním polyuretanovým pojivem a pokládá se jako monolitická vrstva beze spojů. Podkladová vrstva - SBR je vysoce elastická vrstva z tzv. SBR granulátu (Styrene Butadene Rubber - recyklovaná technická guma), smíchaná se speciálním polyuretanovým pojivem, případně s dalšími přísadami, například s keramickým kamenivem pro úpravu tvrdosti podkladu.
- konečné terénní úpravy plochy – odvoz veškerého materiálu, úklid, rekonstrukce travnatých ploch atd.
- dodání pomontážní výstupní kontroly provedené nezávislou certifikovanou osobou dle norem ČSN EN 1176 a 1177
- záruční lhůty a reklamace - požadujeme maximální záruční lhůty na herní prvky a rychlé řešení případných reklamací nejpozději do 14 dnů ode dne sdělení reklamace (může být i ústní či e-mailová)
- inženýrské síť: v místě realizace dle dostupných podkladů žádné
popis zahrady: Přístup na školní zahradu je možný pouze přes budovu. Jiný přístup není možný, s tímto souvisí nutnost řešení odvozu a návozu materiálu s ohledem na školní výuku. V prostoru navrženém pro zhotovení multifunkční sportovní plochy se

nachází zámková dlažba, na celou plochu je nutné rozšíření podkladu a vyrovnání terénu. Stávající sprcha bude nahrazena novým mlžítkem s povrchem z lité pryže, kterou je možné po demontáži mlžítka využít jako další prostor pro hru.

- Doporučení: vhodné terénní šetření před podáním nabídky k ujasnění prostorových skutečností.

Místo realizace



Podklady pro zhotovení nabídky

Návrh řešení, dodání a montáž herních prvků včetně zhotovení dopadových ploch do objektu – školní zahrada MŠ Trojdílná, pozemky parc. č. 2106/2, 2106/3, k.ú. Košíře

Specifikace předmětu veřejné zakázky – zhotovení návrhu řešení, včetně dodání a montáže herních prvků do školní zahrady MŠ Trojdílná dle níže popsaných požadavků:

- dopadová plocha z lité pryže (EPDM a SBR dle specifikace níže) pod stávající herní sestavou – zhotovení dopadové plochy z lité pryže v odpovídající mocnosti s ohledem na herní prvek
- doplnění podlahy u stávajícího altánu (venkovní učebny) – vyrovnání terénu pomocí ztraceného bednění, instalace podlahy ke konstrukci altánu
- Specifikace pro litou pryž (vrchní EPDM vrstva a podkladová SBR vrstva)
- Povrch musí mít atest o zdravotní nezávadnosti. Záruka na povrch je 60 měsíců.
- Bezpečnostní povrch hřiště musí být litý na místě realizace. Vrchní EPDM vrstva i 2D grafické prvky musí mít tloušťku nejméně 11 mm. Musí se jednat o plně probarvený materiál, nikoli o povrch z gumových dlaždic, stříkaný povrch, nebo jednobarevný povrch s dodatečnou stříkanou nebo natíranou grafikou.
- Konečnou úpravou je žehlení povrchu EPDM speciální žehličkou, čímž dojde ke snížení drsnosti povrchu a vytvoření přirozeného skluzu.
- Vrchní vrstva - EPDM je extrémně trvanlivá nášlapná vrstva, vyrobená z celoprobarveného EPDM gumového granulátu (Ethylen Propilen Diene Monomer), což je uměle vyrobený kaučuk. Vyrábí se v různých barvách. EPDM granulát je smíchaný se speciálním polyuretanovým pojivem a pokládá se jako monolitická vrstva beze spojů. Podkladová vrstva - SBR je vysoce elastická vrstva z tzv. SBR granulátu (Styrene Butadene Rubber - recyklovaná technická guma), smíchaná se speciálním polyuretanovým pojivem, případně s dalšími přísadami, například s keramickým kamenivem pro úpravu tvrdosti podkladu.
- konečné terénní úpravy plochy – odvoz veškerého materiálu, úklid, rekonstrukce travnatých ploch atd.
- dodání pomontážní výstupní kontroly provedené nezávislou certifikovanou osobou dle norem ČSN EN 1176 a 1177
- záruční lhůty a reklamace - požadujeme maximální záruční lhůty na herní prvky a rychlé řešení případných reklamací nejpozději do 14 dnů ode dne sdělení reklamace (může být i ústní či e-mailová)
- inženýrské sítě: v místě realizace dle dostupných podkladů žádné
- Doporučení: vhodné terénní šetření před podáním nabídky k ujasnění prostorových skutečností.

Podklady pro zhotovení nabídky

Návrh řešení, dodání a montáž herních prvků včetně zhotovení dopadových ploch do objektu – školní zahrada MŠ Kroupova, pozemky parc. č.918/1, Smíchov

Specifikace předmětu veřejné zakázky – zhotovení návrhu řešení, včetně dodání a montáže herních prvků do školní zahrady MŠ Kroupova dle níže popsaných požadavků:

- demontáž stávajícího mlhovacího rámu – demontáž stávajících rozvodů mlhoviště
- betonáž a tvarování 3D valů do požadovaného tvaru
- úprava a odstranění stávajících dřevin (keřů a stromu) zarůstajících do betonové plochy
- neruzové mlžítka se třemi květy vč. kotvícího dílu (zapínací ventil + kryt)- spotřeba vody 2,1 l/min
- vyříznutí ukončovacího žlábků do stávajícího povrchu a přívod vody
- zhotovení plochy z lité pryže (EPDM a SBR dle specifikace níže) s litou grafikou a 3D modelacemi – zhotovení plochy z lité pryže v prostoru původního mlžítka

Specifikace pro litou pryž (vrchní EPDM vrstva a podkladová SBR vrstva)

- Povrch musí mít atest o zdravotní nezávadnosti. Záruka na povrch je 60 měsíců.
- Bezpečnostní povrch hřiště musí být litý na místě realizace. Vrchní EPDM vrstva i 2D grafické prvky musí mít tloušťku nejméně 11 mm. Musí se jednat o plně probarvený materiál, nikoli o povrch z gumových dlaždic, stříkaný povrch, nebo jednobarevný povrch s dodatečnou stříkanou nebo natíranou grafikou.
- Konečnou úpravou je žehlení povrchu EPDM speciální žehličkou, čímž dojde ke snížení drsnosti povrchu a vytvoření přirozeného skluzu.
- Vrchní vrstva - EPDM je extrémně trvanlivá nášlapná vrstva, vyrobená z celoprobarveného EPDM gumového granulátu (Ethylen Propilen Diene Monomer), což je uměle vyrobený kaučuk. Vyrábí se v různých barvách. EPDM granulát je smíchan se speciálním polyuretanovým pojivem a pokládá se jako monolitická vrstva beze spojů. Podkladová vrstva - SBR je vysoce elastická vrstva z tzv. SBR granulátu (Styrene Butadene Rubber - recyklovaná technická guma), smíchaná se speciálním polyuretanovým pojivem, případně s dalšími přísadami, například s keramickým kamenivem pro úpravu tvrdosti podkladu.
- konečné terénní úpravy plochy – odvoz veškerého materiálu, úklid, rekonstrukce travnatých ploch atd.
- dodání pomontážní výstupní kontroly provedené nezávislou certifikovanou osobou dle norem ČSN EN 1176 a 1177
- záruční lhůty a reklamace - požadujeme maximální záruční lhůty na herní prvky a rychlé řešení případných reklamací nejpozději do 14 dnů ode dne sdělení reklamace (může být i ústní či e-mailová)
- inženýrské sítě: v místě realizace dle dostupných podkladů žádné
- Doporučení: vhodné terénní šetření před podáním nabídky k ujasnění prostorových skutečností.

Místo realizace



Podklady pro zhotovení nabídky

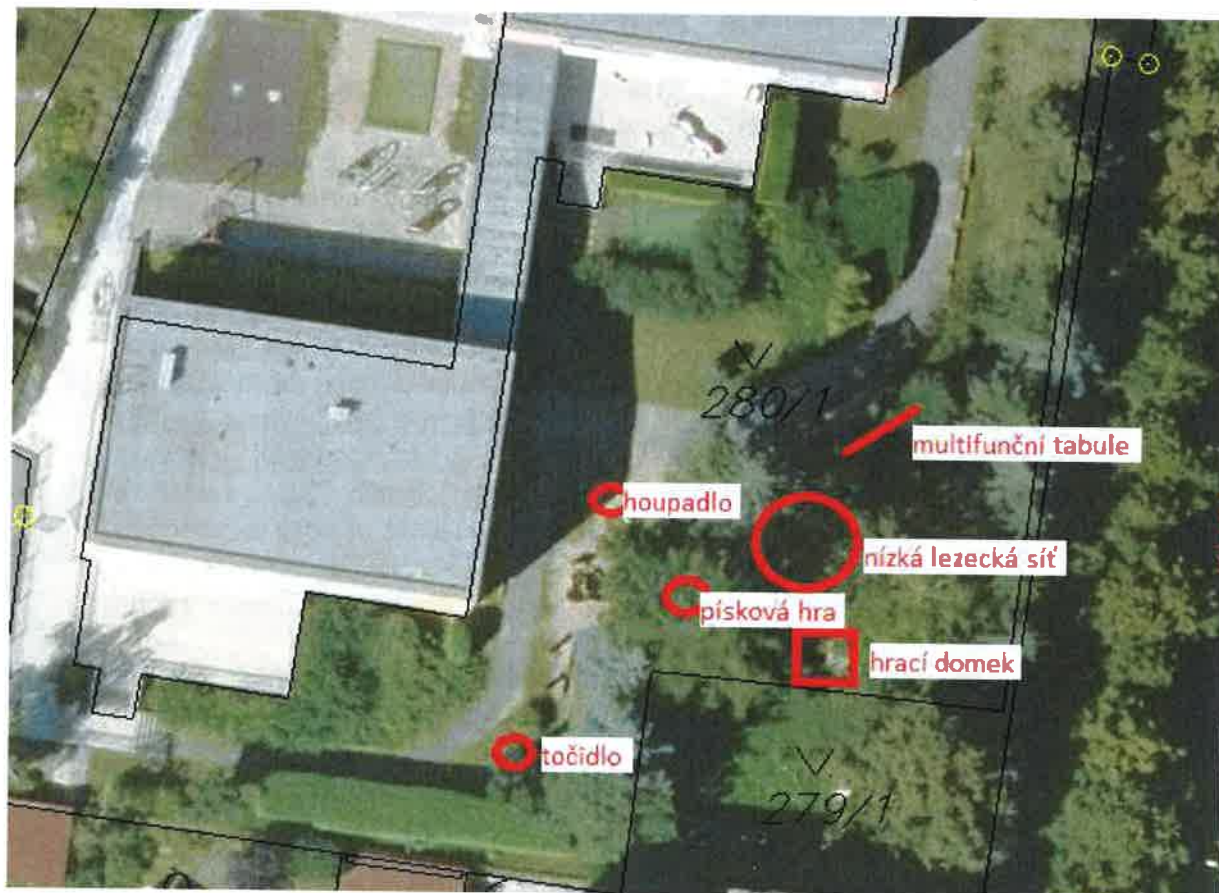
Návrh řešení, dodání a montáž herních prvků včetně zhotovení dopadových ploch do objektu – školní zahrada MŠ U Krtečka, Kudrnova, pozemky parc.č. 280/1, k.ú. Motol

Specifikace předmětu veřejné zakázky – zhotovení návrhu řešení, včetně dodání a montáže herních prvků do školní zahrady MŠ U Krtečka dle níže popsanych požadavků:

- návrh řešení: zpracovat a předložit návrh rozmístění jednotlivých aktivit (herních prvků) a mobiliáře do školní zahrady, který bude obsahovat následující prvky:
- hrací domek – domek umístit na stávající betonovu plochu u oplocení, zvolit odolný materiál dřevoplast (domek bude umístěn pod stromy, na pozemku se vyskytuje dřevokazná houba, předchozí dřevěný domek i přes impregnaci neměl dlouhou životnost). Domek nesmí mít otevíratelná okna na zadní stěně, zde je nebezpečí pádu s podesty na oplocení.
- nízká šplhací síť – šplhací síť umístěná nad zemí naplocho max 50 cm (s ohledem na věkovou kategorii), umístěná v mírném svahu
- multifunkční tabule - tabule s multifunkcí např. pexeso, abeceda, počítadlo, obrázky zvířátek, bludiště
- sestava pro hru s pískem – do stávající pískové plochy umístit sestavu pro hry s pískem, možnost přesýpaní písku a jeho nabírání, sestava obsahující např. misky, síta, bagr, lopatky, potrubí
- 2 pružinová houpadla – pro jedno dítě
- točidlo – točení v sedě, nikoliv ve stoje, točidlo tvaru trychtýře nebo sedátka s úchytem
- pryžový povrch na poklop kanálu – v pískové ploše je umístěn kanál, povrch není bezpečný, pro zvýšení bezpečnosti je nutné instalovat pryžový povrch, zajistit možnost odklopení a přístupu do kanalizace
- věková kategorie herních prvků: 2 - 6 let
- materiály herních prvků a mobiliáře - kov + dřevo nebo tvrzený plast, patky vždy kovové. Požadavky na vzhled: stálobarevné, atraktivní pro děti, esteticky hodnotné, podporující dětskou představivost. Herní prvky budou odpovídat kvalitou a estetikou výrobcům typu KOMPAN nebo HAGS.
- normy - herní prvky musí být certifikovány a musí splňovat normy ČSN EN 1176 a 1177.
- montáž herních prvků – odtěžení terénu do potřebné hloubky dle předepsané dopadové plochy herních prvků včetně odvozu a samotná montáž.
- zhotovení dopadové plochy z písku o potřebné mocnosti vzhledem k typu herního prvku – písek musí splňovat normy pro dětská hřiště a být v odpovídající frakci.
- konečné terénní úpravy plochy – odvoz veškerého materiálu, úklid, rekonstrukce travnatých ploch atd.
- dodání pomontážní výstupní kontroly provedené nezávislou certifikovanou osobou dle norem ČSN EN 1176 a 1177
- záruční lhůty a reklamace - požadujeme maximální záruční lhůty na herní prvky a rychlé řešení případných reklamací nejpozději do 14 dnů ode dne sdělení reklamace (může být i ústní či e-mailová)
- popis zahrady: Část upravované školní zahrady určená pro realizaci dětského hřiště se nachází u v uzavřeném areálu do MŠ, současný povrch tvoří trávník nebo písek. V dotčeném prostoru jsou umístěny herní prvky, mobiliář a vzrostlé stromy. Řešený prostor se nachází mezi chodníkem a oplocením, v porostu. Terén dotčené plochy je mírně svažité.

- inženýrské sítě: v dotčeném prostoru nejsou inženýrské sítě vyznačeny v programu MYSIS
- Doporučení: vhodné terénní šetření před podáním nabídky k ujasnění prostorových skutečností.

Návrh rozmístění herních prvků



Podklady pro zhotovení zadávací dokumentace

Návrh řešení, dodání a montáž herních prvků včetně zhotovení dopadových ploch do objektu – školní zahrada ZŠ Nepomucká, odloučené pracoviště Beníškové 1/1258, pozemky parc. č. 1546/4, k.ú. Košíře

Specifikace předmětu veřejné zakázky – zhotovení návrhu řešení, včetně dodání a montáže herních prvků do školní zahrady ZŠ Nepomucká - Beníškové dle níže popsanych požadavků:

- návrh řešení: zpracovat a předložit návrh rozmístění jednotlivých aktivit (herních prvků) do školní zahrady, který bude obsahovat následující prvky:
- obnova stávajícího pískoviště (o rozměrech cca 4,5 x 4,5 m) – výměna obložení pískoviště, obnova stěn a dna pískoviště, doplnění písku, který musí splňovat normy pro dětská hřiště a být v odpovídající frakci.
- multifunkční balanční sestava včetně dopadové plochy z lité pryže (EPDM a SBR dle specifikace níže) – více balančních prvků pro rozvoj pohybových schopností, cvičení rovnováhy a obratnosti - kladina, ručkovací dráha (lana, úchyty), pavoučí síť, prvky k překračování (stepy), lanová lávky, hrazdy
- věková hranice herního prvku: 6 - 11 let
- materiály herního prvku - kov + dřevo nebo tvrzený plast, patky vždy kovové. Požadavky na vzhled: stálobarevné, atraktivní pro děti, esteticky hodnotné, podporující dětskou představivost. Herní prvky budou odpovídat kvalitou a estetikou výrobcům typu KOMPAN nebo HAGS.
- normy - herní prvky musí být certifikovány a musí splňovat normy ČSN EN 1176 a 1177.
- montáž herního prvku – odtěžení terénu do potřebné hloubky dle předepsané dopadové plochy herního prvku včetně odvozu a samotná montáž.
- zhotovení dopadové plochy z lité pryže o potřebné mocnosti vzhledem k typu herního prvku, barevné řešení s ohledem na design herního prvku
- úprava stávající zeleně v přední i zadní části školní zahrady – keřové porosty budou zmlazeny a zastřiženy s ohledem na druhové složení, u stávajících stromů bude proveden zdravotní a bezpečnostní řez
- úprava trávníku – odstranění stařiny, vyhrabání a posečení trávníku
- Specifikace pro litou pryž (vrchní EPDM vrstva a podkladová SBR vrstva)
- Povrch musí mít atest o zdravotní nezávadnosti. Záruka na povrch je 60 měsíců.
- Bezpečnostní povrch hřiště musí být litý na místě realizace. Vrchní EPDM vrstva i 2D grafické prvky musí mít tloušťku nejméně 11 mm. Musí se jednat o plně probarvený materiál, nikoli o povrch z gumových dlaždic, stříkaný povrch, nebo jednobarevný povrch s dodatečnou stříkanou nebo natíranou grafikou.
- Konečnou úpravou je žehlení povrchu EPDM speciální žehličkou, čímž dojde ke snížení drsnosti povrchu a vytvoření přirozeného skluzu.
- Vrchní vrstva - EPDM je extrémně trvanlivá nášlapná vrstva, vyrobená z celoprobarveného EPDM gumového granulátu (Ethylen Propilen Diene Monomer), což je uměle vyrobený kaučuk. Vyrábí se v různých barvách. EPDM granulát je smíchán se speciálním polyuretanovým pojivem a pokládá se jako monolitická vrstva beze spojů. Podkladová vrstva - SBR je vysoce elastická vrstva z tzv. SBR granulátu (Styrene Butadene Rubber - recyklovaná technická guma), smíchaná se speciálním polyuretanovým pojivem, případně s dalšími přísadami, například s keramickým kamenivem pro úpravu tvrdosti podkladu.

- konečné terénní úpravy plochy – odvoz veškerého materiálu, úklid, rekonstrukce travnatých ploch atd.
- odání pomontážní výstupní kontroly provedené nezávislou certifikovanou osobou dle norem ČSN EN 1176 a 1177
- záruční lhůty a reklamace - požadujeme maximální záruční lhůty na herní prvky a rychlé řešení případných reklamací nejpozději do 14 dnů ode dne sdělení reklamace (může být i ústní či e-mailová)
-
- popis zahrady: Část upravované školní zahrady určená pro realizaci dětského hřiště se nachází v části zahrady ZŠ, současný povrch v místech pro herní sestavu tvoří trávník a odstraněná stávající komunikace. Při instalaci nového herního prvku je nutné dodržet předepsaný rozsah dopadové plochy.
- inženýrské sítě: v místě realizace dle dostupných podkladů žádné
- Doporučení: vhodné terénní šetření před podáním nabídky k ujasnění prostorových skutečností.





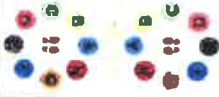
Návrh rozmístění herních prvků




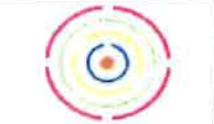



Cenová nabídka

ZŠ aMŠ Grafická

Hřiště a mlhoviště s polyuretanovým litým povrchem a grafikou SmartSoft

pol.	název položky		mj.	p.j.	Jed.cena	celkem
1	lokální vyrovnání plochy - rozebrání dlažby, vyrovnání podloží a zpětná pokládka		kpl.	1	78 940,00 Kč	78 940,00 Kč
2	nakládka a odvoz stávajícího kačírku okolo budovy vč. likvidace		m3	1	385,00 Kč	385,00 Kč
3	ruční stržení drnu a odkopávky 20-25cm v požadovaném tvaru - přerovnání a úprava pláně		m2	12	356,40 Kč	4 276,80 Kč
4	nakládka drnu a výkopku na kontejner + odvoz vč. skládkovného - koef. 1,3		m3	3,2	953,70 Kč	3 051,84 Kč
5	šterková podkladní vrstva pod umělý povrch - 21cm - vč. rovnání a hutnění (180mm šterkodrt 0-32mm + 30mm šterkodrt 0-4mm)		m2	6	363,00 Kč	2 178,00 Kč
6	šterkový podsyp pod betonovou desku - 10cm - vč. rovnání a hutnění		m3	12	1 728,10 Kč	20 737,20 Kč
7	betonáž desky do požadovaného tvaru - vč. betonu a manipulace		m3	1,4	15 180,00 Kč	21 252,00 Kč
8	nákup a osazení betonového obrubníku š. 50mm do betonového lože, vč. betonu do požadovaného tvaru vč. rozměření		m2	6	391,60 Kč	2 349,60 Kč
9	hrubé terénní úpravy kolem obrubníků, uhrabání a osetí travním semenem		kpl	1	8 379,20 Kč	8 379,20 Kč
10	bourání stávající sprchy vč. nakládky a likvidace suti		kpl.	1	45 046,00 Kč	45 046,00 Kč
11	důkladné očištění plochy od nečistot		m2	64	38,50 Kč	2 464,00 Kč
12	vyříznutí ukončovacího žlábků do stávajícího povrchu (chodníky)		mb	10	247,50 Kč	2 475,00 Kč
13	penetrace podkladu PU Primerem		m2	64	55,00 Kč	3 520,00 Kč
14	bezpečný polyuretanový povrch SmartSoft EPDM 35mm (25mm SBR + 10mm EPDM)- HIC 1,6m v dané barevnosti		m2	64	1 860,00 Kč	119 040,00 Kč
15	nerezové mlžítka se třemi květy vč. kotvícího dílu (zapínací ventil + kryt)- spotřeba vody 2,1l/min		ks	1	25 850,00 Kč	25 850,00 Kč
16	3D EPDM krytka na spodní část mlžítka po demontáži kytičky v zimních měsících - pr. 0,5m. výška 0,2m		m2	1	2 178,00 Kč	2 178,00 Kč
17	kotvení mlžítka do betonu vč. propojení s přívodní hadicí + osazení plastové šachty s ventilem (nezahrnuje vodovodní přípojku, předpokládáme funkčnost současné)		kpl.	1	20 900,00 Kč	20 900,00 Kč
18	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - kaňka realizovaná na místě		ks	2	3 465,00 Kč	6 930,00 Kč
19	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - zrcadlo 1		ks	1	4 730,00 Kč	4 730,00 Kč

20	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - skok z místa - 245x80cm		ks	1	3 960,00 Kč	3 960,00 Kč
21	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - skákací panák malý - kluk - 250x85cm		ks	1	5 060,00 Kč	5 060,00 Kč
22	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - Twister malý - 140x140cm (pr.18cm)		ks	1	4 180,00 Kč	4 180,00 Kč
23	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - Labyrint - pr.240cm		ks	1	3 520,00 Kč	3 520,00 Kč
24	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - lajna středová - 80x8cm		ks	2	1 375,00 Kč	2 750,00 Kč

doprava a režie spodní stavba-vč.příplatku za zhoršený přístup 16 165,60 Kč

doprava a režie umělý povrch-vč.příplatku za zhoršený přístup 23 317,80 Kč

Cena celkem bez DPH 433 636,04 Kč

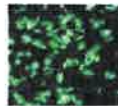
DPH 21% 91 063,57 Kč

Cena celkem vč. DPH 524 699,61 Kč

Navržená barevnost:

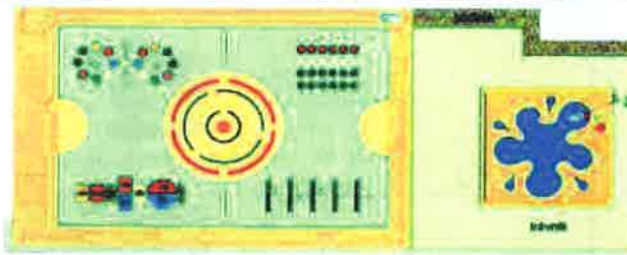


mix pískově žlutá 50% a béžová 50%




mix tmavě zelená 50% a světle zelená 50%

Grafický návrh:



Poznámky: Podklad ze současné zámkové dlažby bude zvětšen na plochu navrženého hřiště prostřednictvím hutněných podkladových štěrků. Funkce drenáže u budovy bude zachována díky vodupropustnosti EPDM povrchů (155 litrů/m²/hod.) a štěrkového podkladu. Kanály budou zakryty odnímatelným EPDM krytem v barvě plochy. Současná betonová sprcha bude nahrazena novou, nerezovou s mlhovacími tryskami která se dá na období mimo léto demontovat.





10 - 11 - 2017


CENTRA
 Anděl City, Pilsenská 3186/5b
 150 07 Praha 5
 tel: 251 119 440, fax: 251 119 411
 (2)

Cenová nabídka

Mateřská škola Duha, Trojdlán 18, Praha 5

Plocha s litým dvourvrstevným polyuretanovým povrchem tl. 35mm a plně probarvenou grafikou

pol.	název položky		m.j.	p.j.	jed.cena	celkem
1	strojní stržení drnu a odkopávky 20-25cm v požadovaném tvaru - přerovnání a úprava pláňe		m2	60	156,4	9 384,00 Kč
2	nakládka drnu a výkopku na kontejner + odvoz vč. skládkovného - koef. 1,3		m3	15,6	1278	19 936,80 Kč
3	štěrková podkladní vrstva pod umělý povrch 21cm - vč. rovnání a hutnění (180mm štěrku 0-32mm + 30mm štěrku 0-4mm)		m2	60	523,5	31 410,00 Kč
4	hrubé terénní úpravy, uhrabání a osetí travním semenem		kpl	1	5751	5 751,00 Kč
5	bezpečný polyuretanový povrch SmartSoft EPDM 35mm (25mm SBR + 10mm EPDM)- HIC 1,6m v dané barevnosti		m2	54,5	1860	101 370,00 Kč
6	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - skok z místa se zvířátky- 245x80cm		ks	1	3960	3 960,00 Kč
7	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - housenka s písmeny A-J - 400cm		ks	1	3630	3 630,00 Kč
8	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - Kytka 5 - 100x100cm		ks	2	2145	4 290,00 Kč

doprava a režie spodní stavba

7 392,00 Kč

doprava a režie umělý povrch

10 846,00 Kč

Cena celkem bez DPH

197 969,80 Kč

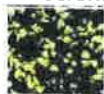
DPH 21%

41 573,66 Kč

Cena celkem vč. DPH

239 543,46 Kč

Navržená Barevnost:



mix hnědá 50% a béžová 50%



mix zelená 80% a béžová 20%

Grafický návrh:



Poznámky: Platnost cenové nabídky je 4 měsíce. Barevnost dle návrhu. Povrch hřiště bude ukončen bez obrub - plynulým přechodem do okolního terénu. Z tohoto důvodu musí být štěrkový podklad větší než samotný povrch.

razítko

11 - 11 - 2017

Klášter
CENTRA s.r.o.
 K. Děl. Cih. Píseňská 3185/5b
 150 00 Praha 5.
 tel: 251 119 400, fax: 251 119 411

(2)

Cenová nabídka na zhotovení podlahy altánu MŠ Trojdílná				
pracovní úkon	jednotka	množství	cena jednotka	cena celkem
výkopové práce	m3	3	1 380,00 Kč	4 140,00
stavební práce	kpl	1	46 595,00 Kč	46 595,00
truhlářské práce	kpl	1	40 346,00 Kč	40 346,00
ztracené bednění šířka 15 cm	ks	105	145,00 Kč	15 225,00
roxor prům. 10 mm	m	100	19,80 Kč	1 980,00
beton B25	m3	6	4 020,00 Kč	24 120,00
štěrk frakce 16 - 32 mm	t	12	685,00 Kč	8 220,00
štěrk frakce 4 - 8 mm	t	6	685,00 Kč	4 110,00
nopová fólie	m	17	250,00 Kč	4 250,00
ocelová kotva	ks	125	108,00 Kč	13 500,00
betonová dlaždice 50 x 50 cm	ks	3	202,00 Kč	606,00
fošna 25 x 100 mm	m	60	90,00 Kč	5 400,00
trámek 50 x 50 mm	m	5	75,00 Kč	375,00
spojovací materiál	kpl	1	3 000,00 Kč	3 000,00
přesun hmot	t	32	310,00 Kč	9 920,00
			celkem bez DPH	181 787,00 Kč
			DPH	38 175,27 Kč
			celkem včetně DPH	219 962,27 Kč










10 -11- 2017








KVĚČENKA
 Kvěčenska s.r.o.
 Adel City, Píseňská 3185/5b
 150 00 Praha 5
 tel: 251 119 400, fax: 251 119 410
 (2)

Cenová nabídka

MŠ Kroupova

Mlhoviště s litým polyuretanovým povrchem SmartSoft s litou grafikou a s 3D prvky, včetně nerezových mlhovacích sprch a 3D valů na sezení

pol.	název položky		mj.	p.j.	jed.cena	celkem
1	odřezání stálacího mlhovacího rámu vč. odvozu a likvidace		kpl.	1	16 760,00 Kč	16 760,00 Kč
2	lokální vyrovnaní plochy - odříznutí a dorovnaní SBR podložkou		kpl.	1	35 200,00 Kč	35 200,00 Kč
3	betonáž a tvarování 3D valů do požadovaného tvaru - vč. betonu a manipulace		m3	1,2	6 160,00 Kč	7 392,00 Kč
4	důkladné očištění plochy od nečistot		m2	84	38,50 Kč	3 234,00 Kč
5	vyříznutí ukončovacího žlábků do stávajícího povrchu (chodníky)		mb	33	247,50 Kč	8 167,50 Kč
6	penetrace podkladu PU Primerem		m2	84	55,00 Kč	4 620,00 Kč
7	bezpečný polyuretanový povrch SmartSoft EPDM 35mm (25mm SBR + 10mm EPDM)- HIC 1,6m v dané barevnosti		m2	84	1 860,00 Kč	156 240,00 Kč
8	příplatek za pokládku povrchu na 3D valy - zvýšená pracnost a časová náročnost		kpl.	1	13 200,00 Kč	13 200,00 Kč
9	nerezové mlžítko se třemi květy vč. kotvícího dílu (zapínací ventil + kryt)- spotřeba vody 2,1l/min		ks	2	23 850,00 Kč	47 700,00 Kč
10	3D EPDM krytka na spodní část mlžítko po demontáži kytičky v zimních měsících - pr. 0,5m, výška 0,2m		m2	2	2 178,00 Kč	4 356,00 Kč
11	kotvení mlžítko do betonu vč. propojení s přívodní hadicí + osazení plastové šachty s ventilem (nezahrnuje vodovodní přípojku)		kpl.	2	20 900,00 Kč	41 800,00 Kč
12	přívod vody do šachty (výkop rýhy, napojení v místě určení, zahození, PE hadice)		mb	15	4 620,00 Kč	69 300,00 Kč
13	3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - želva - 115x130x32cm - herní prvkem - certifikováno dle ČSN EN 1176-1		ks	1	3 240,00 Kč	3 240,00 Kč
14	3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - mořská hvězdička - 110x110x22cm - herní prvkem - certifikováno dle ČSN EN 1176-1		ks	1	2 910,00 Kč	2 910,00 Kč
15	3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - kámen s písmenem - 45x15cm - herní prvkem - certifikováno dle ČSN EN 1176-1		ks	4	1 558,00 Kč	6 232,00 Kč
16	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - kámen s písmenem - nepravidelný tvar 50cm ks.1.		ks	14	1 438,00 Kč	20 132,00 Kč
17	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - stopa velbloud 22cm 1ks		ks	4	985,00 Kč	3 940,00 Kč
18	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - kaňka realizovaná na místě		ks	2	3 465,00 Kč	6 930,00 Kč

19	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - bubliny různé průměry 18-50cm 9ks		ks	1	2 596,00 Kč	2 596,00 Kč
20	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - žába 110x95cm		ks	1	3 740,00 Kč	3 740,00 Kč
21	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - Kytka 5 - 100x100cm		ks	1	2 145,00 Kč	2 145,00 Kč
22	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - ponorka - 120x55cm		ks	1	4 830,00 Kč	4 830,00 Kč
23	3D Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - Minitunel (korálový útes) - pr. 120x65cm - tunel pr.52cm - herní prvkem - certifikováno dle ČSN EN 1176-1		ks	1	18 450,00 Kč	18 450,00 Kč
24	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - maják skákací - 210x240cm		ks	1	4 655,00 Kč	4 655,00 Kč
25	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik) - skákací panák - ryba		ks	1	3 960,00 Kč	3 960,00 Kč

doprava a režie spodní stavba **27 153,50 Kč**

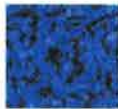
doprava a režie umělý povrch **39 221,60 Kč**

Cena celkem bez DPH 558 104,60 Kč

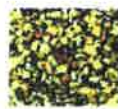
DPH 21% 117 201,97 Kč

Cena celkem vč. DPH 675 306,57 Kč

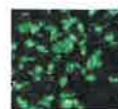
Navržená barevnost:



mix tmavě modrá 33%, tmavě modrá 33% a tyrkysová 34%



mix pískově žlutá 50% a béžová 50%



mix tmavě zelená 50% a světle zelená 50%

Grafický návrh:



Poznámky: V nabídce není zahrnuto odstranění keře a stromu - předpokládáme že strom a keř budou z plochy odstraněny na náklady objednatele prostřednictvím TS. Nerezové mlhovací sprchy je možno na období mimo letí dny demontovat a jejich příruby zakrýt dodanými polyuretanovými krytkami. Z mlhoviště se tak stane multifunkční herní plocha, využitelná za každého ročního období a počasí, umožňujícího pohyb dětí venku.

10 -11- 2017

CENTRA
 Mlýnský náhon, Píseňská 3165/5b
 150 00 Praha 5
 tel: 251 119 400, fax: 251 119 415
 (2)

ŠKOLNÍ ZAHRADA U Krtečka

poř. číslo pol.	Název položky	jednotka	počet jednotek	jednotková cena bez DPH	cena celkem bez DPH
1	Dodávka hrací domek	ks	1,00	75 882,80 Kč	75 882,80 Kč
	Montáž hrací domek	kpl	1,00	39 765,20 Kč	39 765,20 Kč
2	Dodávka nízká šplhací síť	ks	1,00	148 656,80 Kč	148 656,80 Kč
	Montáž šplhací sítě	kpl	1,00	86 175,20 Kč	86 175,20 Kč
3	Dodávka multifunkční tabule	ks	1,00	38 371,40 Kč	38 371,40 Kč
	Montáž multifunkční tabule	kpl	1,00	32 765,20 Kč	32 765,20 Kč
4	Dodávka sestavy pro hru s pískem	ks	1,00	72 249,40 Kč	72 249,40 Kč
	Montáž sestavy pro hru s pískem	kpl	1,00	46 765,20 Kč	46 765,20 Kč
5	Dodávka pružinové houpadlo	ks	2,00	19 037,40 Kč	38 074,80 Kč
	Montáž pružinového houpadla	kpl	1,00	18 295,20 Kč	18 295,20 Kč
6	Dodávka točidla	ks	1,00	35 371,40 Kč	35 371,40 Kč
	Montáž točidla	kpl	1,00	21 295,20 Kč	21 295,20 Kč
7	Realizace poklopu z pryže	ks	1,00	9 200,00 Kč	9 200,00 Kč
11	Stavební a přípravné práce na zhotovení dopadových ploch u prvků, které dopad vyžadují	kpl	1,00	98 908,40 Kč	98 908,40 Kč
12	Stavební práce (terénní úpravy, dokončovací práce, úklid, doprava a režijní náklady, rekonstrukce travnatých ploch, zkoušky a jakékoli další náklady...)	kpl	1,00	66 049,88 Kč	66 049,88 Kč

Školní zahrada U Krtečka - cena celkem bez DPH	827 826,08 Kč
Výše DPH (21%)	173 843,48 Kč
Školní zahrada U Krtečka- cena celkem včetně DPH	1 001 669,56 Kč

10 - 11 - 2017


CENTRA s.r.o.
 A. Jiráka 10, Elzaňská 3185/5b
 150 00 Praha 5
 tel: 251 119 400, fax: 251 119 411
 (2)

ŠKOLNÍ ZAHRADA ZŠ Nepomucká - Beníškové

číslo položky	Název položky	Jednotka	počet jednotek	Jednotková cena bez DPH	cena celkem bez DPH
1	Obnova stávajícího pískoviště o rozměrech 4,5x 4,5m	kpl	1,00	34 702,36 Kč	34 702,36 Kč
	Dodávka písku	m3	1,50	742,28 Kč	1 113,42 Kč
2	Dodávka herního prvku - multifunkční sestava	ks	1,00	876 106,00 Kč	876 106,00 Kč
	Montáž herního prvku - multifunkční sestava	kpl	1,00	184 800,00 Kč	184 800,00 Kč
3	Dodávka lité pryže - dopadové plochy k navrženým herním prvkům (EPDM a SBR dle specifikace níže) o potřebné mocnosti a rozměrech vzhledem k typu herního prvku	m2	102,00	2 150,00 Kč	219 300,00 Kč
	Příprava podkladu pro litou pryž	kpl	1,00	110 681,34 Kč	110 681,34 Kč
5	Úprava zeleně - keřové a stromové skupiny	kpl	1,00	70 378,00 Kč	70 378,00 Kč
	Úprava travnaté plochy	kpl	1,00	22 776,60 Kč	22 776,60 Kč
6	Stavební práce a náklady (terénní úpravy, dokončovací práce, úklid, doprava a režijní náklady, rekonstrukce travnatých ploch, zkoušky a jakékoli další s tím spojené náklady...)	kpl	1,00	15 179,78 Kč	15 179,78 Kč

Školní zahrada ZŠ Nepomucká - Beníškové - cena bez DPH	1 535 037,50 Kč
Výše DPH (21%)	322 357,88 Kč
Školní zahrada ZŠ Nepomucká - Beníškové- cena včetně DPH	1 857 395,38 Kč

10 -11- 2017

CENTRA
 Andělův Týn, Plzeňská 3185/5b
 150 000 Praha 5
 tel 119 400, fax 251 119 411
 (2)

64

CERTIFIKÁT

Pojistník, pojištěný: CENTRA a. s.
150 00 Praha 5, Plzeňská 3185/5b
IČO: 18628966

Pojistitel: Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
Praha 8, Pobřežní 665/21, PSČ 186 00
IČO: 47116617

Makléř: PLATINUM Consulting s.r.o.; IČO: 28255623

Pojistná smlouva č.: 7720508854

Počátek pojištění: 1. 9. 2010

Konec pojištění: 31. 8. 2018

Pojištěná rizika: Pojištění odpovědnosti za škodu
dle pojištných podmínek uvedených v pojistné smlouvě č. 7720508854

Rozsah pojištění: - Obecná odpovědnost za škodu a za škodu způsobenou vadou výrobku
vč. finančních škod
Roční limit pojištění plnění: 100.000.000,- Kč
Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku je sjednáno
se sublimitem pojištění plnění ve výši 10.000.000,- Kč
Spoluúčast: 10.000,- Kč

Územní platnost pojištění: Česká republika + Slovenská republika

Tímto potvrzujeme, že nevidujeme ve vztahu k pojištníkoví žádné pohledávky na dlužném pojištném.

Platnost tohoto certifikátu končí se zánikem uvedené pojistné smlouvy.

Tento certifikát žádným způsobem nepoznává, nerozlišuje či nenahrazuje stávající pojistnou smlouvu.

V Praze dne 11. 9. 2017


za pojistitele
Radek Horyna
underwriter specialista


za pojistitele
Tomáš Drábek
underwriter specialista