

S M L O U V A O D Í L O

Ev. č. MěÚ: 2016/ /OSM

Ev. č. zhotovitele:

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“), mezi níže uvedenými smluvními stranami.

I.

Smluvní strany

OBJEDNATEL

název	: Město Nový Bor
sídlo	: nám. Míru 1, 473 01 Nový Bor
právní forma	: obec
IČ	: 00260771
DIČ	: CZ00260771
zápis v OR	: nezapsané v OR
jednající	: Mgr. Jaromír Dvořák, starosta města
bankovní spojení:	: KB, a.s., č. ú. 525421/0100
ve věcech technických	: Ing. Jitka Capouchová
telefon	: 487 712 358
e-mail	: <u>jcapouchova@novy-bor.cz</u>

ZHOTOVITEL

obchodní firma	: Petr Tobiška – VF SITE
sídlo	: Bukovany ev.č. 14, 473 01 Nový Bor
právní forma	: osoba samostatně výdělečně činná (OSVČ)
IČ	: 66655072
DIČ	: CZ6901212538
zápis v OR	: /
jednající	: Petr Tobiška
dále za zhotovitele jednájí	
ve věcech smluvních	: Petr Tobiška, jednatel
ve věcech technických	: Zdeněk Vorlík, investiční technik
bankovní spojení	: Raiffeisenbank a.s
č. účtu	: 25598050001/5500
telefon	: 487 023 880, 604 279 054
fax	: 487 023 880
e-mail	: <u>tobiska@vfsite.cz</u>

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, které je předmětem této smlouvy.
2. Předmětem této smlouvy je dodávna a instalace 7 kusů venkovních herních prvků, 7 kusů venkovních fitness prvků, 11 kusů laviček a 7 kusů odpadkových košů, v souladu s výkazem výměr (dále jen „dílo“).

Dílo bude sloužit k účelu zlepšení zázemí pro návštěvníky lesa v lokalitě Rumburských hrdinů. Rozsah předmětu díla je vymezen a bude proveden v souladu s níže uvedenými dokumenty a stanovisky:

- výkazem výměr
- v souladu s výzvou k poskytnutí plnění.

Zhotovitel se zavazuje postupovat při realizaci díla v souladu se všemi podmínkami výše uvedených dokumentů a podmínkami vyplývajících ze zadávacích podmínek veřejné zakázky „Zlepšení zázemí pro návštěvníky lesa Nový Bor“, zahájené jako veřejná zakázka malého rozsahu v elektronickém nástroji dostupném na https://zakazky.novy-bor.cz/profile_display_2.html,“ a které byly poskytnuty podle § 48 zákona č. 137/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností (vedlejší a ostatní náklady) souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla, zejména podklady k řádnému provedení díla,
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou),
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,

- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- zhotovení podrobného harmonogramu postupu prací a jeho pravidelná měsíční aktualizace v elektronické podobě ve vhodně zvoleném programu

3. Předmět díla je dále specifikován ve Všeobecných podmínkách stavby Města Nový Bor, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a která je nedílnou součástí této smlouvy.

4. Cena díla uvedená v článku III je stanovena na základě výkazu výměr (položkový rozpočet).

5. Předmět díla bude proveden dle předloženého nabídkového rozpočtu od zhotovitele. Oceněný výkaz výměr je uveden v příloze č. 1 této smlouvy a je její nedílnou součástí. Zhotovitel se zavazuje, že položkový rozpočet uvedený v příloze č. 1 této smlouvy obsahuje všechny položky, které byly uvedeny ve výkazu výměr při výběrovém řízení. Pokud by v položkovém rozpočtu některé položky z výkazu výměr zahrnuty nebyly, zhotovitel je povinen provést tyto práce bez nároku na odměnu. V tomto případě se nebude jednat o vícepráce.

6. Veškeré věci, které jsou potřebné k plnění díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

7. Součástí předmětu plnění jsou i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla, a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem uchazeč měl nebo mohl vědět.

Náklady na provedení uvedených součástí díla jsou zahrnuty do ceny za dílo, uvedené v článku III. této smlouvy o dílo.

III.

Cena za dílo

1. Cena za dílo je stanovena jako cena pevná a nejvýše přípustná za plnění specifikovaného předmětu díla a zahrnuje veškeré náklady spojené se splněním předmětu díla v rozsahu článku II Předmět smlouvy takto:

Cena bez DPH: 945 878,00,-Kč

Výše DPH: 21 %

DPH: 198 634,38,-Kč

Cena včetně DPH: 1 144 512,38,-Kč

[slovy: jeden milión sto čtyřicet čtyři tisíc pět set dvanáct korun českých třicet osm haléřů]

DPH je stanoveno ve výši a sazbě dle příslušného právního předpisu, platného v době podpisu této smlouvy.

Podmínky překročení nabídkové ceny a snížení nabídkové ceny

Nabídkovou cenu bude možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových právních předpisů týkajících se DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně. Změnu ceny bude zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli a důvod změny doložit. Nově určená cena bude předmětem dodatku této smlouvy a bude řešena v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.

V případě změny ceny díla z důvodů víceprací, které nejsou obsaženy v položkovém soupisu prací a požadovaných ze strany objednatele, bude cena víceprací určena dle cenové soustavy, ve které byl předložen soupis prací do původního zadávacího řízení (ÚRS Praha, RTS, ASPE, OTSKP apod.) a zkalkulována dle kalkulačního vzorce uchazeče v nabídce. Takovéto vícepráce budou řešeny v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů a VOP.

Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací vyčíslených podle nabídkového rozpočtu v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem ve stavebním deníku.

IV.

Doba a místo plnění

1. Za předpokladu včasného a řádného splnění součinnosti objednatele podle článku VIII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje provést dílo v termínech:

- a) Zahájení plnění: 1.5. 2017
- b) Termín předání a převzetí staveniště: 1.5. 2017
- c) Termín dokončení plnění díla: 30.6.2017
- d) Termín předání a převzetí díla: do 5 dnů od dokončení díla
- e) Termín odstranění zařízení a vyklizení staveniště do 14 dnů od předání díla

2. Harmonogram realizace díla je součástí přílohy č. 3 k této smlouvě a je její nedílnou součástí. Tímto není dotčena možnost dohody obou stran na jiném smluvním harmonogramu. Zhotovitel je povinen postupovat bezvýjimečně dle tohoto Harmonogramu – změnu Harmonogramu je možné provést pouze s předchozím souhlasem objednatele a TDS, v opačném případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu dle čl. VII. odst. 8 této smlouvy.

3. Dodržení termínů je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutého touto smlouvou. Po dobu prodlení objednatele s poskytováním spolupůsobení nebo po dobu trvání překážek neležících na straně zhotovitele není zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti předat předmět plnění dle této smlouvy.

4. Místem plnění jsou p.p.č. 721/1, 722/1, a 721/3 v katastrální území Nový Bor, p.p.č. 548/10 v katastrálním území Arnultovice u Nového Boru a p.p.č. 666/15 v katastrálním území Radvanec.

V.

Pojištění, platební a obchodní podmínky

Pojištění

1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu č. 8055718717 u ČSOB Pojišťovna a.s. pro případ pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši minimálně 5 mil. Kč a pro případ rizik stavebně montážních prací ve výši min. 2 mil. Kč.
2. Objednatel požaduje po zhotoviteli uzavřené stavebně montážní pojištění na dílo v souladu s podmínkami stanovenými v části V., článku 3 Všeobecných podmínek stavby Města Nový Bor.

Platební a obchodní podmínky

3. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
4. Smluvní strany se dohodly na tom, že řádně vystavený daňový doklad je splatný ve lhůtě **30 dnů** ode dne data doručení faktury zhotovitelem objednateli.
5. Daňové doklady budou vystaveny v souladu s oceněným soupisem prací s výkazem výměr.
6. Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (dále jen faktur) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Faktury zhotovitele musí splňovat náležitosti faktury dle Všeobecných podmínek stavby Města Nový Bor uvedených v části IV., článku 6.
7. Platební podmínky jsou blíže specifikovány ve Všeobecných podmínkách stavby Města Nový Bor.
8. Zhotovitel si je vědom, že ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
9. Ostatní obchodní podmínky, které nejsou upraveny v této smlouvě, budou řešeny dle Všeobecných podmínek stavby Města Nový Bor.

VI.

Záruka za jakost

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost v délce **60 měsíců**.
2. Záruční lhůta začíná běžet ode dne předání a převzetí celého díla nebo jeho části (celku) objednatelům bez vad a nedodělků.
3. Záruka za jakost se nevztahuje vedle případů stanovených zákonem na předměty obvyklého používání, jejichž oprava a výměna spadá do rozsahu řádné údržby, na vady

způsobené nesprávným použitím či nesprávnou údržbou jakož i neodborným zásahem třetích osob nezávisle na vůli zhotovitele.

4. V případě, že se na předmětu díla v průběhu záruční lhůty projeví vada, oznámí tuto skutečnost objednatel zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být uvedeno, o jakou vadu předmětu díla se jedná, jak se vada projevuje případně další informace podstatné pro posouzení vady. Oznámení o vadě je považováno za výzvu k jejímu odstranění, neuplatňuje-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok.
5. Zhotovitel se zavazuje k nástupu na odstranění záručních vad nejpozději do 5 kalendářních dnů (max. 5 kalendářních dnů, tj. 120 hodin) ode dne převzetí písemné reklamace zaslané faxem nebo e-mailem nebo datovou schránkou. V případě vzniku vady ohrožující bezpečnost nebo provoz stavebního díla nebo v případě havárie, je zhotovitel povinen nastoupit k odstraňování reklamované vady do 24 hodin od jejího uplatnění.
6. Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu v termínu písemně dohodnutém s objednatelem, který bude stanoven s ohledem na povahu a rozsah reklamované vady.
7. Zhotovitel je povinen v záruční době odstranit i vady, které jsou sporné z titulu své odpovědnosti. V takovém případě se vzájemné vypořádání mezi smluvními stranami uskuteční následně dle dohody.
8. V případě, že se dle zhotovitele nejedná o záruční vadu, oznámí to objednateli písemnou formou do 3 pracovních dnů od doručení oznámení. Zda se jedná o záruční vadu, bude poté zjištěno znaleckým posudkem provedeným nezávislým znalcem. Pokud si zajištění znaleckého posudku nevyhradí objednatel, zajistí jej zhotovitel.
9. Jestliže bude znaleckým posudkem zjištěno, že se jedná o záruční vadu, nese náklady na jeho vyhotovení zhotovitel a zahájí odstraňování vady do 3 pracovních dnů od jeho doručení. Nejedná-li se dle znaleckého posudku o záruční vadu, hradí jeho vyhotovení objednatel. Tímto není dotčeno právo kterékoli ze smluvních stran obrátit se na příslušný soud.

VII.

Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nepřevzme od objednatele staveniště ve lhůtě do 5 kalendářních dnů od podpisu této smlouvy nebo písemného vyzvání objednatele, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že je zhotovitel v prodlení se splněním nejzazšího termínu dokončení díla bez vad a nedodělků ve smluveném rozsahu, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý i započatý den prodlení.
3. Z důvodu prodlení s termínem nástupu na odstranění vad v záruční době (dle čl. VI odst. 5 této smlouvy) je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve **výši 0,05% z ceny díla** za každou vadu a započatý den prodlení.
4. Z důvodu nedodržení termínu odstranění reklamované vady díla v termínu dohodnutém s objednatelem je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05%**

z ceny díla za každou reklamovanou vadu a započatý den prodlení.

5. Při prodlení s úhradou peněžitého plnění dle této smlouvy je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,01 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
6. Z důvodu nedodržení doby vyklizení staveniště nebo odstranění zařízení staveniště dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den prodlení.
7. Nebude-li stavební deník nepřetržitě k dispozici na staveništi, sjednává se smluvní pokuta ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den a případ.
8. V případě, že zhotovitel změní Harmonogram realizace díla bez předchozího souhlasu objednatele a TDS a bude realizovat dílo dle změněného Harmonogramu, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli pokutu ve výši **0,05% z ceny díla** za každý den, který znamená prodlení vůči původnímu Harmonogramu.
9. Sjednání smluvní pokuty nemá vliv na odpovědnost objednatele za vzniklou škodu a zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo zhotovitele požadovat náhradu škody.
10. Objednatel nepřipouští jakoukoliv limitaci prokázaných škod, které vzniknou v souvislosti s tímto dílem ani žádné omezení sankcí nebo smluvních pokut.
11. Smluvní pokuty jsou splatné ve lhůtě **14 dnů** po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst pohledávku na zaplacení smluvní pokuty proti pohledávkám zhotovitele vůči objednateli.

VIII.

Součinnost

1. Objednatel se zavazuje, že při zhotovování díla bude v dohodnutém rozsahu spolupracovat a určí odpovědného zástupce objednatele pro komunikaci se zhotovitelem. Dále se objednatel zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za jeho zhotovení dohodnutou cenu. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Objednatel se zavazuje, že pokud bude mít k dispozici, tak na vyzvání zhotovitele mu bez zbytečných odkladů poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu zpracování díla a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že zhotovitel je povinen si je opatřit sám.
3. Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů po obdržení každého, pro provádění díla významného, rozhodnutí a stanoviska příslušných orgánů, takové rozhodnutí či stanovisko předat zhotoviteli. Totéž je povinen zhotovitel vůči objednateli.

IX

Podzhotovitel (subdodavatel)

1. Zhotovitel provede dílo osobně, nevyplývá-li z této smlouvy provádění díla podzhotovitelem.
2. Pojem podzhotovitel a subdodavatel je pro účely této smlouvy totožný.

3. Při předání a převzetí staveniště budou podzhotovitelé (podzhotovitel) potvrzeni ve stavebním deníku. V případě změny podzhotovitelů, a to jak toho prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, tak i toho, prostřednictvím kterého zhotovitel kvalifikaci neprokazoval, musí být tato skutečnost písemně **odsouhlasena** objednatelem, následně bude tato skutečnost uvedena i ve stavebním deníku.

X. Oprávněné osoby

1. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání staveniště je:
Za objednatele: Ing. Jitka Capouchová – 777 446 056
Za zhotovitele: Petr Tobiška – 604 279 055
2. Osobou oprávněnou k podpisu protokolu o převzetí a předání díla je:
Za objednatele: Ing. Jitka Capouchová – 777 446 056
Za zhotovitele: Petr Tobiška – 604 279 055
Osobou oprávněnou k podpisu dohody o předčasném užívání díla je:
Za objednatele: Ing. Jitka Capouchová – 777 446 056
Za zhotovitele: Petr Tobiška – 604 279 055
3. Zhotovitel je povinen předkládat soupis provedených prací ke kontrole technickému dozoru stavebníka. Osobu vykonávající technický dozor stavebníka objednatel oznámí nejpozději při předání a převzetí staveniště.
4. Zhotovitel pověřuje funkcí stavbyvedoucího (ve smyslu §160 odst. 1 zákona č.183/2006 Sb. – Stavební zákon):
Květoslav Svoboda, tel.: 604 279 054, e-mail: vfsite@vfsite.cz
Zhotovitel prohlašuje, že jím pověřená osoba pro výkon funkce stavbyvedoucího splňuje ustanovení §158 odst. 1 Stavebního zákona.

XI. Odstoupení od smlouvy

Důvody opravňující k odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je tato smluvní strana povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí v případě, že mu nebude poskytnuta dotace ze Státního zemědělského intervenčního fondu, ze kterého je financována tato veřejná zakázka, např. pokud bude ze strany Státního zemědělského intervenčního fondu zjištěno pochybení v dosavadním postupu objednatele jakožto zadavatele tohoto díla, tj. dané veřejné zakázky, a s ním souvisejících zakázek.
3. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit dále v těchto případech:
 - a) prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů,
 - b) nepředložení dokladů zhotovitele o pojištění odpovědnosti za škodu objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě,

- c) nepředložení dokladů o stavebně montážním pojištění objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- d) nepředložení záruční listiny za řádné provedení díla objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- e) nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- f) pokud zhotovitel nezahájí práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě,
- g) pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na toto objednatelem upozorněn,
- h) prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů.

Způsob odstoupení od smlouvy

- 4. Je-li důvodem k odstoupení od smlouvy neplnění smluvních povinností jednou ze smluvních stran, je druhá strana, která hodlá od smlouvy odstoupit povinna poskytnout druhé straně přiměřenou lhůtu k nápravě. Teprve poté, co smluvní povinnost nebyla splněna ani v této dodatečně poskytnuté lhůtě je možné od smlouvy odstoupit.
- 5. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 6. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé smluvní strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna toto písemně oznámit nejpozději do 10 ti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

Den účinnosti odstoupení od smlouvy

- 7. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou, nebo den, který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

Důsledky odstoupení od smlouvy

- 8. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
 - Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu kterým je stanovena cena díla,
 - Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“,
 - Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
 - Po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy,

- Strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy.

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
2. Objednatel nepožaduje po zhotoviteli poskytnutí prostor pro osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru či pro ostatní osoby objednatele. Zhotovitel je však povinen zajistit osobám objednatele a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla a to například v kanceláři stavbyvedoucího na staveništi.
3. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré změny a rozdíly projektové dokumentace pro provedení stavby oproti projektové dokumentaci uvedené v článku II této smlouvy.
4. **Záležitosti, které nejsou upraveny v této smlouvě, budou řešeny dle Všeobecných podmínek stavby Města Nový Bor.**
5. Pro účely interpretace smluvních podmínek je prioritou dokumentů následující:
 - a) Smlouva o dílo
 - b) Zadávací podmínky
 - c) Všeobecné podmínky Města Nový Bor
6. Ustanovení této smlouvy o dílo mají přednost před ustanoveními Všeobecných podmínek Města Nový Bor.
7. Zadavatel nepožaduje bankovní (finanční) záruky uvedené v části V., body 5 a 6 Všeobecných podmínek města Nový Bor.
8. Vztahy neupravené touto smlouvou se řídí platným právním řádem ČR.
9. Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze formou číslovaných písemných dodatků.
10. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, tato je výrazem jejich vážné, svobodné, určité a srozumitelné vůle, není uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a toto stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
11. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, přičemž objednatel obdrží tři stejnopisy a zhotovitel jeden stejnopis.
12. Doložka dle § 41 zákona č. 128/2000Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů: tato smlouva byla schválena Radou města Nový Bor usnesením č. 1477/16/RM43 ze dne 3.10. 2016.
13. Tato smlouva má následující přílohy, které jsou její nedílnou součástí:
 - Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr konkrétní zakázky
 - Příloha č. 2: Harmonogram realizace díla

V Novém Boru, dne 7.10.2016



objednatel
Mgr. Jaromír Dvořák
starosta města



V Novém Boru, dne 7.10.2016



TOBIŠKA Petr ⁽¹⁾
Bukovany 14
473 01 Nový Bor
IČO/666 55 072
DIČ CZ6901212538
zhotovitel
Petr Tobiška
jednatel

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Zlepšení zázemí pro náštěvníky lesa, Nový Bor

KSO:

Místo: Nový Bor

Zadavatel:

Nový Bor

Uchazeč:

Petr Tobiška - VF SITE

Projektant:

ProProjekt, s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.07.2016

IČ: 00260771

DIČ: CZ00260771

IČ: 66655072

DIČ: CZ6901212538

IČ: 25487892

DIČ: CZ 25487892

Cena bez DPH

945 878,00

DPH základní
snížená

Základ daně
945 878,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
198 634,38
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 144 512,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zlepšení zázemí pro náštěvníky lesa, Nový Bor

Místo: Nový Bor

Datum: 22.07.2016

Zadavatel: Nový Bor

Projektant: ProProjekt, s.r.o.

Uchazeč: Petr Tobiška - VF SITE

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	945 878,00
HSV - Práce a dodávky HSV	915 878,00
1 - Zemní práce	98 176,00
5 - Komunikace pozemní	160 091,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	643 388,00
998 - Přesun hmot	14 223,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	30 000,00
VRN2 - Příprava staveniště	6 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	4 000,00
VRN6 - Územní vlivy	10 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	9 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zlepšení zázemí pro nástěvníky lesa, Nový Bor

Místo: Nový Bor

Datum: 22.07.2016

Zadavatel: Nový Bor

Projektant: ProProjekt, s.r.o.

Uchazeč: Petr Tobiška - VF SITE

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

Náklady soupisu celkem

945 878,00

D HSV Práce a dodávky HSV

915 878,00

D 1 Zemní práce

98 176,00

1	K	111111411	Odstranění stařiny do 100 m2 s naložením a odvozem do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m2	59,270	6,50	385,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	--------	------	--------	----------------

PP Odstranění stařiny ze souvislé plochy do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení stařiny na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a její složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro odstranění stařiny z neudržovaných trávníků. 4. Ceny při souvislé ploše nad 1000 m2 lze položky použít i pro odstranění travin nebo travních porostů ošetřených totálním herbicidem. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití těchto technik se tyto náklady oceňují individuálně. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

VV	6*1"prvek R2	6,000
VV	5*3"prvek R10	15,000
VV	7,8*4"prvek R11	31,200
VV	7,07"prvek R14	7,070
VV	Součet	59,270

2	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	25,954	120,00	3 114,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek a případnou úpravu terénu se zhutněním po odstranění dřevin. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovníckých a krajinnářských úpravách. 4. Ceny nelze použít: a) pro úplnou likvidaci porostu při přípravě staveniště apod.; tyto práce se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce, b) pro odstranění kořenových výmladků; tyto práce se oceňují individuálně, c) -1221 až -1223 a -1331 až -1333 pro jednoleté semenáče dřevin, náletů v bylinném stavu; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 185 80-42 Vypleťtí nebo 183 41-13 Odplevelení výsadeb. 5. Průměr kmene stromů nebo keřů se měří 0,15 m nad terénem. 6. Množství jednotek se stanoví samostatně za keřovou skupinu v m2 souvislé plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a keřů, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště (upravované plochy), uvažuje se pouze tato plocha. 7. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.								
VV			519,085/100*5"5% z celkových bezpeč. zón	25,954				
3	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti stromů a kořenového systému	m3	91,364	41,00	3 746,00	CS ÚRS 2015 01
PP Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti stromů a kořenového systému v horninách jakékoliv třídy Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakékoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti. 9. Množství jednotek ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí průměřeně podle poznámek č. 2 a 4.								
VV			45,682*2	91,364				
4	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	45,682	25,00	1 142,00	CS ÚRS 2015 01
PP Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládce se složením, na vzdálenost do 50 m								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na příp. nutné naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. 3. Množství ornice odebírané ze skládek se do objemu vykopávek pro volbu cen podle množství nezapočítává. Ceny souboru cen 122 . 0-11 Odkopávky a prokopávky nezapažené, se volí pro ornici odebranou z projektovaných dočasných skládek; a) na staveništi podle součtu objemu ze všech skládek, b) mimo staveniště podle objemu každé skládky zvlášť. 4. Uložení ornice na skládky se oceňuje podle ustanovení v poznámkách č. 1 a 2 k ceně 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. Složení ornice na hromady v místě upotřebení se neoceňuje. 5. Odebírá-li se ornice z projektované dočasné skládky, oceňuje se její naložení a přemístění podle čl. 3172 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 6. Přemísťuje-li se ornice na vzdálenost větší než 250 m, vzdálenost 50 m se pro určení vzdálenosti vodorovného přemístění neodečítá a ocení se sejmutí a přemístění bez ohledu na ustanovení pozn. č. 1 takto: a) sejmutí ornice na vzdálenost 50m cenou 121 10-1101; b) naložení příslušnou cenou souboru cen 167 10- . . c) vodorovné přemístění cenami souboru cen 162 . 0- . . Vodorovné přemístění výkopku. 7. Sejmutí podorničí se oceňuje cenami odkopávek s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		8,45*3,7*0,1"prvek R1		3,127			
	VV		5,05*4,2*0,1"prvek R3		2,121			
	VV		6,7*5*0,1"prvek R4		3,350			
	VV		7,6*6,8*0,1"prvek R5		5,168			
	VV		5,8*5,3*0,1"prvek R6		3,074			
	VV		4*3*0,1"prvek R7		1,200			
	VV		32,17*0,1"prvek R8		3,217			
	VV		11,5*10,5*0,1"prvek R9		12,075			
	VV		6*5*0,1"prvek R12		3,000			
	VV		11*8,5*0,1"prvek R13		9,350			
	VV		Součet		45,682			
5	K	121101201	Odstranění lesní hrabanky	m2	516,085	14,00	7 225,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění lesní hrabanky pro jakoukoliv tloušťku vrstvy					
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena pro odstranění lesní hrabanky při jakémkoliv sklonu terénu. 2. V ceně jsou započteny i náklady na přemístění a rozhození hrabanky mimo očišťovanou plochu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Lesní hrabankou se rozumí vrstva nesetlého opadaného listí, jehličí, větévek, kůry nebo mechu.								
	PSC							
	VV		8,45*3,7"prvek R1		31,265			
	VV		6*1"prvek R2		6,000			
	VV		5,05*4,2"prvek R3		21,210			
	VV		6,7*5"prvek R4		33,500			
	VV		7,6*6,8"prvek R5		51,680			
	VV		5,8*5,3"prvek R6		30,740			
	VV		4*3"prvek R7		12,000			
	VV		32,17"prvek R8		32,170			
	VV		11,5*10,5"prvek R9		120,750			
	VV		5*3"prvek R10		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7,8*4"prvek R11		31,200			
	VV		6*5"prvek R12		30,000			
	VV		11*8,5"prvek R13		93,500			
	VV		7,07"prvek R14		7,070			
	VV		Součet		516,085			
6	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	45,682	83,20	3 801,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopy odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníčí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	VV		8,45*3,7*0,1"prvek R1		3,127			
	VV		5,05*4,2*0,1"prvek R3		2,121			
	VV		6,7*5*0,1"prvek R4		3,350			
	VV		7,6*6,8*0,1"prvek R5		5,168			
	VV		5,8*5,3*0,1"prvek R6		3,074			
	VV		4*3*0,1"prvek R7		1,200			
	VV		32,17*0,1"prvek R8		3,217			
	VV		11,5*10,5*0,1"prvek R9		12,075			
	VV		6*5*0,1"prvek R12		3,000			
	VV		11*8,5*0,1"prvek R13		9,350			
	VV		Součet		45,682			
7	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	45,682	85,00	3 883,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopy odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorníčí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	VV		8,45*3,7*0,1"prvek R1		3,127			
	VV		5,05*4,2*0,1"prvek R3		2,121			
	VV		6,7*5*0,1"prvek R4		3,350			
	VV		7,6*6,8*0,1"prvek R5		5,168			
	VV		5,8*5,3*0,1"prvek R6		3,074			
	VV		4*3*0,1"prvek R7		1,200			
	VV		32,17*0,1"prvek R8		3,217			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		11,5*10,5*0,1"prvek R9		12,075			
	VV		6*5*0,1"prvek R12		3,000			
	VV		11*8,5*0,1"prvek R13		9,350			
	VV		Součet		45,682			
8	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	45,682	20,50	936,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopy odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.					
	PSC							
9	K	122861101	Těžení jednotlivých balvanů v hornině tř. 6 a 7	m3	4,568	552,00	2 522,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Těžení a rozpojení jednotlivých balvanů velikosti přes 0,5 m z horniny tř. 6 a 7 Poznámka k souboru cen: 1. Jednotlivým balvanem se rozumí úlomek horniny tř. 6 nebo 7 uložený ve výkopišti v horninách tř. 1 až 5, buď na povrchu nebo zčásti, případně zcela pod povrchem výkopiště. Je-li část nebo celý objem pod povrchem výkopiště, musí být celý tento objem v profilu výkopu. 2. V ceně jsou započteny i náklady na přemístění na vzdálenost do 5 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Velikost jednotlivých balvanů se určuje rozměry opsaného rovnoběžnostěnu.					
	PSC							
	VV		(45,682*2)/100*5*5% z celkových vykopávek		4,568			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	91,364	185,00	16 902,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		45,682*2		91,364			
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	456,820	15,00	6 852,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	VV		91,364*5 'Přepočtené koeficientem množství		456,820			
12	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	91,364	115,00	10 507,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	91,364	9,50	868,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasných skládek; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovněním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	173,592	99,60	17 290,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
			Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	PSC							
	VV		91,364*1,9 *Přepočtené koeficientem množství		173,592			
15	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	59,270	16,80	996,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnaní nerovností neupraveného rostlého nebo ulehleho terénu. 2. Ceny lze použít pro vyrovnaní terénu při zakládání trávníku. 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 215 90-1.. Zhutnění podlaží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 800-1 Zemní práce. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		6*1"prvek R2		6,000			
	VV		5*3"prvek R10		15,000			
	VV		7,8*4"prvek R11		31,200			
	VV		7,07"prvek R14		7,070			
	VV		Součet		59,270			
16	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	456,820	21,60	9 867,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmутí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 3 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					
	VV		45,682/0,1"viz. rozprostření ornice		456,820			
17	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	516,090	8,60	4 438,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textílii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		6*1"prvek R2		6,000			
	VV		5*3"prvek R10		15,000			
	VV		7,8*4"prvek R11		31,200			
	VV		7,07"prvek R14		7,070			
	VV		Mezisoučet - dopadové plochy		59,270			
	VV		456,82"rozprostřená ornice		456,820			
	VV		Mezisoučet - rozprostřená ornice		456,820			
	VV		Součet		516,090			
18	M	005724400	osivo směs travní hřištní	kg	7,741	81,25	629,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg hřišťová					
	VV		516,09*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		7,741			
19	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	456,815	6,50	2 969,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 .0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	PSC							
	VV		8,45*3,7"prvek R1		31,265			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,05*4,2"prvek R3		21,210			
	VV		6,7*5"prvek R4		33,500			
	VV		7,6*6,8"prvek R5		51,680			
	VV		5,8*5,3"prvek R6		30,740			
	VV		4*3"prvek R7		12,000			
	VV		32,17"prvek R8		32,170			
	VV		11,5*10,5"prvek R9		120,750			
	VV		6*5"prvek R12		30,000			
	VV		11*8,5"prvek R13		93,500			
	VV		Součet		456,815			
20	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	59,270	1,75	104,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na : a) vypleti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-42 Vypleti, b) zaliti; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou c) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-22 Chemické odplevelení trávníku, d) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení. 2. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním, naložením shrabu na dopravní prostředek s odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložení shrabu. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
	VV		6*1"prvek R2		6,000			
	VV		5*3"prvek R10		15,000			
	VV		7,8*4"prvek R11		31,200			
	VV		7,07"prvek R14		7,070			
	VV		Součet		59,270			
D	5		Komunikace pozemní				160 091,00	
21	K	571908112	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl 300 mm - DOPADOVÁ PLOCHA PRVKŮ	m2	456,815	350,45	160 091,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 300 mm					
	VV		8,45*3,7"prvek R1		31,265			
	VV		5,05*4,2"prvek R3		21,210			
	VV		6,7*5"prvek R4		33,500			
	VV		7,6*6,8"prvek R5		51,680			
	VV		5,8*5,3"prvek R6		30,740			
	VV		4*3"prvek R7		12,000			
	VV		32,17"prvek R8		32,170			
	VV		11,5*10,5"prvek R9		120,750			
	VV		6*5"prvek R12		30,000			
	VV		11*8,5"prvek R13		93,500			
	VV		Součet		456,815			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				643 388,00	
22	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	456,815	48,60	22 201,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
	VV		8,45*3,7"prvek R1		31,265			
	VV		5,05*4,2"prvek R3		21,210			
	VV		6,7*5"prvek R4		33,500			
	VV		7,6*6,8"prvek R5		51,680			
	VV		5,8*5,3"prvek R6		30,740			
	VV		4*3"prvek R7		12,000			
	VV		32,17"prvek R8		32,170			
	VV		11,5*10,5"prvek R9		120,750			
	VV		6*5"prvek R12		30,000			
	VV		11*8,5"prvek R13		93,500			
	VV		Součet		456,815			
23	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	7,000	115,00	805,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž odpadkového koše do betonové patky					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně-4211 jsou započteny i náklady na zemní práce. 2. V cenách -4212 a -4213 jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifikaci.					
24	M	7490000-r18	koš odpadkový kovový se stříškou výšky 1100 mm včetně povrchové úpravy	kus	7,000	2 897,63	20 283,00	
	PP		koš odpadkový kovový se stříškou výšky 1100 mm včetně povrchové úpravy					
25	K	936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	11,000	398,00	4 378,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -4111 a -4112 jsou započteny i náklady na zemní práce s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání otvorů pro osazení noh do stávajících konstrukcí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 974 04-25 Vysekání rýh částí B01 katalogu 801-3 Budovy a haly - bourání konstrukcí, b) dodání lavičky, tyto se oceňují ve specifikaci, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami částí A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
26	M	7490000-r17	lavička dřevěná s opěradlem z masivního dřeva včetně povrchové úpravy	kus	11,000	3 865,00	42 515,00	
	PP		lavička dřevěná s opěradlem z masivního dřeva včetně povrchové úpravy					
27	K	9361000-R1	Dodávka a montáž trojstěna na lezení (mín. rozměry 0,98 m výška x 0,1 m šířka x 4,9 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	25 500,00	25 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Dodávka a montáž trojstěna na lezení (min. rozměry 0,98 m výška x 0,1 m šířka x 4,9 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - šplhací síť je vyrobena z 16 mm lana s ocelovým jádrem a obalem z polypropylenu, spojována barevnými plastovými spoji. Konstrukce šplhací sestavy - hranoly 10x10cm opatřeny třemi vrstvami lazurovacího nátěru pro venkovní použití při zachování struktury dřeva. Veškeré spoje na šplhací sestavě čepované. Do terénu kotveno v ocelových patkách. Veškerý spojovací materiál pozinkovaný nebo nerezový. Kovové části na konstrukci jsou upraveny vypalovanou práškovou barvou Komaxit. Prvek je certifikován dle ČSN EN 1176. Základní informace Výška pádu: 1,5m Rozměr zařízení minimálně: 0,98 x 0,1 x 4,9 m Minimální prostor: 8,45x3,7m Dopadová plocha: písek/oblázky/pryžové čtverce Certifikát dle: ČSN EN 1176-1 Věková kategorie: 3+ Poznámka k položce: Materiál Dřevěné části: v základu mimostředové smrkové hranoly Plastové části: vysoce kvalitní HDPE materiál s UV filtrem Lana: lano s ocelovým jádrem a obalem z polypropylenu Lezecké chyty: epoxidová pryskyřice Kovové díly: pozinkované nebo nerezové Kotvení: ocelové patky Nátěry dřeva: tenkovrstvá impregnační lazura Barva kovu: vypalovaná prášková barva Komaxit					
28	K	9361000-R2	Dodávka a montáž kladina na řetězech (min. rozměry 0,9 m výška x 0,8 m šířka x 2,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	40 100,00	40 100,00	
			Dodávka a montáž kladina na řetězech (min. rozměry 0,9 m výška x 0,8 m šířka x 2,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - 1x dřevěná konstrukce (akátové kůly), 1kpl dřevěné nášlapy Základní informace Výška pádu: do 1m Rozměr zařízení minimální: 0,9 x 0,8 x 2,0 m Minimální prostor: 6,0x1,0m Dopadová plocha: tráva Certifikát dle: ČSN EN 1176-1 Věková kategorie: 3+ Poznámka k položce: Materiál Dřevěné části: akátová kulatina Spojovací mat.: pozinkovaný nebo nerezový Kotvení: betonováním Barva: dřevo - tenkovrstvá impregnační lazura					
29	K	9361000-R3	Dodávka a montáž šplhací áčko (min. rozměry 2,0 m výška x 1,0 m šířka x 1,3 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	15 680,00	15 680,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Dodávka a montáž šplhací áčko (min. rozměry 2,0 m výška x 1,0 m šířka x 1,3 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce -1x šplhací síť šplhací síť je vyrobena z 16 mm lana s ocelovým jádrem a obalem z polypropylenu, spojována barevnými plastovými spoji. Konstrukce šplhací sestavy - hranoly 10x10cm opatřeny třemi vrstvami lazurovacího nátěru pro venkovní použití při zachování struktury dřeva. Veškeré spoje na šplhací sestavě čepované. Do terénu kotveno v ocelových patkách. Veškerý spojovací materiál pozinkovaný nebo nerezový. Kovové části na konstrukci jsou upraveny vypalovanou práškovou barvou Komaxit. Prvek je certifikován dle ČSN EN 1176. Základní informace Výška pádu: 1,5m Rozměr zařízení minimální: 2,0 x 1,0 x 1,3 m Minimální prostor: 5,05x4,2m Dopadová plocha: písek/obložky/pryžové čtverce Certifikát dle: ČSN EN 1176-1 Věková kategorie: 3+ <i>Poznámka k položce:</i> <i>Materiál</i> <i>Dřevěné části: v základu mimostředové smrkové hranoly</i> <i>Plastové části: vysoce kvalitní HDPE materiál s UV filtrem</i> <i>Lana: lana s ocelovým jádrem a obalem z polypropylenu</i> <i>Kovové díly: pozinkované nebo nerezové</i> <i>Kotvení: ocelové patky</i> <i>Nátěry dřeva: tenkovrstvá impregnační lazura</i> <i>Barva kovu: vypalovaná prášková barva Komaxit</i>					
30	K	9361000-R4	Dodávka a montáž posilovací sestava (min. rozměry 2,3 m výška x 0,8 m šířka x 0,95 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce Dodávka a montáž posilovací sestava (min. rozměry 2,3 m výška x 0,8 m šířka x 0,95 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - posilování svalů, paží, ramen a břícha. Zlepšuje flexibilitu pomocí protahovacích cvičení a rozvíjí koordinaci. Základní informace: rozměr prvku minimální: 2,3 x 0,8 x 0,95 m rozměr bezpečnostní zóny: 6,7 x 5m	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
			Dodávka a montáž posilovací sestavy s hrazdou (min. rozměry 2,3 m výška x 0,8 m šířka x 2,35 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce Dodávka a montáž posilovací sestavy s hrazdou (min. rozměry 2,3 m výška x 0,8 m šířka x 2,35 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - slouží na posilování a protahování svalů celého těla. Zlepšuje celkovou pohyblivost a procvičuje klouby. ZAŘÍZENÍ: vrchní hrazdy posilování břišních svalů posilovací lavice bradla nízká hrazda posilování rukou a prsních svalů informační tabule Základní informace: rozměr prvku minimální: 2,3 x 0,8 x 2,35 m rozměr bezpečnostní zóny: 7,6 x 6,2 m	kus	1,000	55 000,00	55 000,00	

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

Poznámka k položce:

MATERIÁL:

- zařízení je vyrobeno ze silnostěnných profilů s tloušťkou min. 3 mm
- otryskávaný povrch zajišťí dobrou přilnavost nátěrového systému
- základní kotvící vrstva (primer) epoxipolyesterová pryskyřice s antikorozivními zinkofosfátovými pigmenty
- vrchní polyesterový lak s vysokou odolností proti mechanickému poškození a odolností proti povětrnostním vlivům
- povrchová úprava žárový zinek nebo vypalovaná prášková barva dle stupnice RAL
- plastové doplňky jsou z vysokomolekulárního HDPE materiálu s UV odolností, který je také odolný povětrnostním vlivům i vandalizmu
- informační tabule - UV potisk je nanesen přímo na hliníkovou kompozitní desku, vysoká odolnost, dlouhá životnost textu
- betonový základ - betonová patka, kotvení pomocí závitových tyčí a chemické malty nebo ocelových kotev, kotvení 210 mm pod úroveň terénu umožňuje skrytou montáž.

P

32	K	9361000-R6	Dodávka a montáž posilovací stanice s lehací plochou (min. rozměry 2,3 m výška x 0,8 m šířka x 2,35 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	46 320,00	46 320,00	
----	---	------------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Dodávka a montáž posilovací stanice s lehací plochou (min. rozměry 2,3 m výška x 0,8 m šířka x 2,35 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce -slouží na posilování a protahování svalů celého těla. Zlepšuje celkovou pohyblivost a procvičuje klouby.

ZAŘÍZENÍ:

posilování břišních svalů

posilovací lavice

bradla

nízká hrazda

posilování rukou a prsních svalů

informační tabule

Základní informace:

rozměr prvku minimálně: 2,3 x 0,8 x 2,35 m

rozměr bezpečnostní zóny: 5,8 x 5,3 m

Poznámka k položce:

MATERIÁL:

- zařízení je vyrobeno ze silnostěnných profilů s tloušťkou min. 3 mm
- otryskávaný povrch zajišťí dobrou přilnavost nátěrového systému
- základní kotvící vrstva (primer) epoxipolyesterová pryskyřice s antikorozivními zinkofosfátovými pigmenty
- vrchní polyesterový lak s vysokou odolností proti mechanickému poškození a odolností proti povětrnostním vlivům
- povrchová úprava žárový zinek nebo vypalovaná prášková barva dle stupnice RAL
- plastové doplňky jsou z vysokomolekulárního HDPE materiálu s UV odolností, který je také odolný povětrnostním vlivům i vandalizmu
- informační tabule - UV potisk je nanesen přímo na hliníkovou kompozitní desku, vysoká odolnost, dlouhá životnost textu
- betonový základ - betonová patka, kotvení pomocí závitových tyčí a chemické malty nebo ocelových kotev, kotvení 210 mm pod úroveň terénu umožňuje skrytou montáž.

P

33	K	9361000-R7	Dodávka a montáž posilovací sestavy malé (min. rozměry 1,13 m výška x 0,8 m šířka x 0,96 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
----	---	------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dodávka a montáž posilovací sestavy malé (min. rozměry 1,13 m výška x 0,8 m šířka x 0,96 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - slouží k posílení a procvičení ramenních a prsních svalů a horních končetin. Základní informace: rozměr prvku minimálně: 1,13 x 0,8 x 0,96 m rozměr bezpečnostní zóny: 4 x 3m					
34	K	9361000-R8	Dodávka a montáž čtyřúhelníku (min. rozměry 2,0 m výška x 2,0 m šířka x 2,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	21 500,00	21 500,00	
	PP		Dodávka a montáž čtyřúhelníku (min. rozměry 2,0 m výška x 2,0 m šířka x 2,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - 1x kovová konstrukce, 3x lezecká stěna s chyty, kovová konstrukce, voděodolná překližka, lezecké úchyty, lezecké stěny Základní informace Výška pádu: 1,5m Rozměr zařízení minimálně : 2,0 x 2,0 x 2,0 m Minimální prostor: 6,2x6,2m Dopadová plocha: písek/oblázky/pryžové čtverce Certifikát dle: ČSN EN 1176-1 Věková kategorie: 6+					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Materiál</i> <i>Kovová konstrukce: konstrukční ocel</i> <i>Plastové části: vysoce kvalitní HDPE materiál s UV filtrem</i> <i>Lezecké chyty: epoxidová pryskyřice</i> <i>Kovové díly: pozinkované nebo nerezové</i> <i>Kotvení: betonováním</i> <i>Barva kovu: vypalovaná prášková barva Komaxit</i>					
35	K	9361000-R9	Dodávka a montáž herní sestavy (min. rozměry 2,6 m výška x 5,5 m šířka x 5,8 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	85 250,30	85 250,00	
	PP		Dodávka a montáž herní sestavy (min. rozměry 2,6 m výška x 5,5 m šířka x 5,8 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - Věže spojené plošinou s laminátovými skluzavkami (třívrstvý laminát), řetězovou dvouhoupačkou s prolézacím žebříkem a dvouhoupačkou s prolézacím žebříkem, výstup na věže po žebříku nebo po šplhací rampě s lanem. Konstrukce věže a houpačky - hranoly 10x10cm opatřeny třemi vrstvami lazurovacího nátěru pro venkovní použití při zachování struktury dřeva. Sedátko houpačky zavěšeno na ložiskových bezúdržbových závěsech. Stabilita houpačky je vylepšena ocelovými rohovými výstuhami. Veškeré spoje na věži čepované, zábradlí O 5cm zapuštěno do příčných hranolů - odolné vůči vandalismu. Do terénu kotveno v ocelových patkách. Veškerý spojovací materiál pozinkovaný nebo nerezový. Kovové části na konstrukci jsou upraveny vypalovanou práškovou barvou Komaxit. U dojezdu skluzavky je umístěna pryžová deska 50x50cm. Prvek je certifikován dle ČSN EN 1176. Základní informace Výška podesty: 1,5m Rozměr zařízení minimální: 2,6 x 5,5 x 5,8 m Minimální prostor: 11,5x10,5m Dopadová plocha: písek/oblázky/pryžové čtverce Certifikát dle: ČSN EN 1176-1;2;3 Věková kategorie: 3+					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Materiál</i> <i>Dřevěné části: v základu mimostředové smrkové hranoly</i> <i>Skluzavka: laminát</i> <i>Sedátka: pryžová s kovovou výztuhou vč. kovových řetězů</i> <i>Závěsy: ložiskové, bezúdržbové v soustružených masivních pouzdrech</i> <i>Kovové díly: pozinkované nebo nerezové</i> <i>Kotvení: ocelové patky</i> <i>Nátěry dřeva: tenkovrstvá impregnační lazura</i> <i>Barva kovu: vypalovaná prášková barva Komaxit</i>					
36	K	9361000-R10	Dodávka a montáž domek s kreslicí tablí (min. rozměry 2,0 m výška x 1,0 m šířka x 1,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	29 562,00	29 562,00	
	PP		Dodávka a montáž domek s kreslicí tablí (min. rozměry 2,0 m výška x 1,0 m šířka x 1,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - 1x zastřešený domeček, 2x lavice, 1x stůl, 1x kreslicí tabule 1x kreslicí tabule 1x zastřešený domeček, 2x lavice, 1x stůl, 1x kreslicí tabule Základní informace Rozměr zařízení minimální: 2,0 x 1,0 x 1,0 m Minimální prostor: 5x3m Certifikát dle: ČSN EN 1176-1 Věková kategorie: 3+					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Materiál</i> <i>Dřevěné části: v základu mimostředové smrkové hranoly</i> <i>Plastové části: vysoce kvalitní HDPE materiál s UV filtrem</i> <i>Kovové díly: pozinkované nebo nerezové</i> <i>Kotvení: ocelové patky</i> <i>Nátěry dřeva: tenkovrstvá impregnační lazura</i>					
37	K	9361000-R11	Dodávka a montáž prolézačky se skluzavkou (min. rozměry 3,55 m výška x 1,0 m šířka x 3,6 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	35 000,00	35 000,00	
	PP		Dodávka a montáž prolézačky se skluzavkou (min. rozměry 3,55 m výška x 1,0 m šířka x 3,6 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - 1x čtyřboká věž, 1x laminátová skluzavka, 1x schody, 1x kreslicí tabule, 1x házečí stěna Základní informace Výška podesty: 1m Rozměr zařízení minimální: 3,55 x 1,0 x 3,6 m Minimální prostor: 7,8x4,0m Dopadová plocha: tráva Certifikát dle: ČSN EN 1176-1;3 Věková kategorie: 3+					

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

P

Poznámka k položce:
Materiál
Dřevěné části: v základu mimostředové smrkové hranoly
Skluzavka: laminát
Plastové části: vysoce kvalitní HDPE materiál s UV filtrem
Kovové díly: pozinkované nebo nerezové
Kotvení: ocelové patky
Nátěry dřeva: tenkovrstvá impregnační lazura
Barva kovu: vypalovaná prášková barva Komaxit

38	K	9361000-R12	Dodávka a montáž malé zídky s lezeckou stěnou (min. rozměry 1,9 m výška x 1,0 m šířka x 2,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	42 000,00	42 000,00	
----	---	-------------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP

Dodávka a montáž malé zídky s lezeckou stěnou (min. rozměry 1,9 m výška x 1,0 m šířka x 2,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - 1x dřevěná konstrukce, 2x šplhací síť, 1x lezecká stěna
Základní informace
Výška pádu: 2m
Minimální prostor: 6x5m
Dopadová plocha: písek/oblázky/pryžové čtverce
Certifikát dle: ČSN EN 1176-1
Věková kategorie: 3+

P

Poznámka k položce:
Materiál
Dřevěné části: akátová kulatina
Plastové části: vysoce kvalitní HDPE materiál s UV filtrem
Lana: lano s ocelovým jádrem a obalem z polypropylenu
Kovové díly: pozinkované nebo nerezové
Kotvení: betonováním, ocelová patka
Nátěry dřeva: tenkovrstvá impregnační lazura

39	K	9361000-R13	Dodávka a montáž herní sestavy se skluzavkou (min. rozměry 3,3 m výška x 4,03 m šířka x 7,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	95 596,36	95 596,00	
----	---	-------------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PP

Dodávka a montáž herní sestavy se skluzavkou (min. rozměry 3,3 m výška x 4,03 m šířka x 7,0 m délka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - 1x šestiboká věž se stříškou, 2x čtyřboká věž, 1x laminátová skluzavka, 1x schody, 2x žebřík, 1x šplhací rampa, 1x šplhací síť, 1x lanový most, 1x lezecká stěna s chyty, 1x počítadlo, 1x kreslicí tabule, 1x prolézací tunel, 1x šplhací síť
Základní informace
Výška podesty: 1,5m
Rozměr zařízení minimální: 3,3 x 4,03 x 7,0 m
Minimální prostor: 11 x 8,5m
Dopadová plocha: písek/oblázky/pryžové čtverce
Certifikát dle: ČSN EN 1176-1;3
Věková kategorie: 3+

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

P

Poznámka k položce:
Materiál
Dřevěné části: v základu mimostředové smrkové hranoly
Skluzavka: laminát
Plastové části: vysoce kvalitní HDPE materiál s UV filtrem
Lezecké chyty: epoxidová pryskyřice
Lano: lano s ocelovým jádrem a obalem z polypropylenu
Kovové díly: pozinkované nebo nerezové
Kotvení: ocelové patky
Nátěry dřeva: impregnační lazura
Barva kovu: pískování + vypalovaná prášková barva Komaxit

40	K	9361000-R14	Dodávka a montáž kolotoč (min. rozměry 0,6 m výška x 1,6 m šířka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce	kus	1,000	31 698,25	31 698,00	
----	---	-------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

PP

Dodávka a montáž kolotoč (min. rozměry 0,6 m výška x 1,6 m šířka) včetně zemních prací pro základové konstrukce, odvozu zeminy, likvidace a základové konstrukce - 1x kovová konstrukce, 1x protiskluzová podlaha
Základní informace
Vy.ka padu: do 1,0m
Rozm.r za.ízení minimální: 0,6 x 1,6 m
Minimální prostor: o 6m
Dopadová plocha: tráva
Certifikát dle: .SN EN 1176-1;5
V.kova kategorie: 3+

P

Poznámka k položce:
Materiál
Kovové díly: pozinkované nebo nerezové
Kotvení: betonováním, ocelová patka
Bezúdržbová konstrukce: otáčivá část kolotoče uložena v axiálních ložiscích,
kolotoč je osazen gufery proti vniknutí nečistot, stálá mazací náplň
Barva kovu: pískování+vypalovaná prášková barva Komaxit

D 998

Přesun hmot

14 223,00

41	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	281,089	50,60	14 223,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

PP

Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

30 000,00

D VRN2

Příprava staveniště

6 500,00

42	K	020001000	Příprava staveniště - ochrana kmenů stromů a kořenového systému včetně případného ošetření při poškození	...	1,000	6 500,00	6 500,00	CS ÚRS 2015 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

PP

Základní rozdělení průvodních činností a nákladů příprava staveniště

D VRN3

Zařízení staveniště

4 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	030001000	Zařízení staveniště - související přípravné práce, vybavení staveniště, zabezpečení staveniště, zabezpečení energií atd	...	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
D VRN6			Územní vlivy				10 000,00	
44	K	060001000	Územní vlivy - práce na těžce přístupných místech, ztížené dopravní podmínky, mímostaveništní doprava materiálu a výrobků apod	...	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy					
D VRN9			Ostatní náklady				9 500,00	
45	K	090001000	Ostatní náklady - dokladová část ke kolaudaci	...	1,000	9 500,00	9 500,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady					

ZÁVAZNÝ ČASOVÝ HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ V TÝDNECH

Rozsah stavebních prací	Týden realizace
Hrubé stavební úpravy lokalit instalace herních a fitness prvků	1. - 7.5. 2017
Realizace definovaných dopadových ploch	8. - 14.5. 2017
Instalace herních prvků, včetně jejich povrchové úpravy a ukotvení	15. - 21.5. 2017
Instalace herních prvků, včetně jejich povrchové úpravy a ukotvení	22. - 28.5. 2017
Instalace fitness prvků, včetně jejich povrchové úpravy a ukotvení	29.5. - 4.6. 2017
Instalace fitness prvků, včetně jejich povrchové úpravy a ukotvení	5. - 11.6. 2017
Instalace odpočinkových laviček	12. - 18.6. 2017
Instalace odpadkových košů	19. - 25.6. 2017
Dokončovací stavební práce	26. - 30.6. 2017

R



TOBIŠKA Petr ⁽¹⁾
 Bukovany 14
 473 01 Nový Bor
 IČO 666 55 072
 DIČ CZ6901212538