Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

SMLOUVA O DÍLO

O b j e d n a t e l: **Obec Měník**
se sídlem: č.p. 43, 503 63 Měník
zastoupená starostkou obce: Janou Dymešovou
IČ: 00269131, DIČ: CZ00269131
Telefon: + 420 724 764 590, e-mail: ou@menik.cz

Z h o t o v i t e l: **BONITA GROUP SERVICE s.r.o.**

Sídlo:	Koráb 131, 666 01 Tišnov
IČ:	27738795
DIČ:	CZ27738795
Právní forma:	společnost s ručením omezeným
Bankovní spojení	4211056483/6800
Zastoupený:	Jaroslavem Lejskem, jednatelem společnosti

1 Předmět smlouvy

1.1 Předmětem smlouvy je realizace záměru **„Čtyři místní části Měník má, kampak hřiště asi dá?"** dle stejnojmenné veřejné zakázky malého rozsahu na dodávku. Konkrétně se jedná o rozšíření **pěti veřejně přístupných míst aktivního odpočinku o herní prvky, sestavy a workout** (dále již „dílo"). Předmět zakázky je spolufinancován z Ministerstva pro místní rozvoj ČR – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku" (dále již „**poskytovatel dotace**").

1.2 Na základě této smlouvy a zadávacích podmínek stejnojmenné veřejné zakázky se zhotovitel zavazuje provést svým jménem a na vlastní odpovědnost pro objednatele touto smlouvou a zadávacími podmínkami specifikované dílo a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za jeho provedení cenu specifikovanou touto smlouvou.

2 Podklady, které vymezují požadavky na realizaci díla

2.1 Závaznými podklady k provedení díla jsou:
- Tato smlouva
- Platné technické a právní normy
- Zadávací podmínky veřejné zakázky
- Technická specifikace + rozpočet (příl. č. 1 a č. 2 této smlouvy)

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

3 Cena díla

3.1 Dohodnutá cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloze k této smlouvě, kterou zaplatí objednatel zhotoviteli za provedení díla, je cenou smluvní stanovenou na základě nabídky zhotovitele a činí:

Cena bez DPH:	566 887,50 **Kč**
DPH (21 %):	119 046,38 **Kč**
Cena s DPH:	**685 934,- Kč**

3.2 Cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná, obsahuje veškeré náklady nutné k realizaci díla a je možné ji překročit pouze v případě zákonné změny sazby DPH. V takovém případě bude cena upravena podle sazeb platných v době vzniku zdanitelného plnění.

3.3 Zvýšení objemů prací položek nabídky musí být stvrzeno na základě dodatku k této smlouvě nebo v samostatném zápise spolu se vzájemně projednanou cenou.

3.4 Vícepráce lze provést pouze v případě jejich písemného odsouhlasení objednatelem, jehož součástí bude i ocenění takto provedených víceprací. V případě, že nebude dodržen uvedený postup, má se za to, že vícepráce byly součástí předmětu díla a jsou zahrnuty v ceně díla dle této smlouvy.

3.5 Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.

3.6 Jakékoliv změny v projektu jsou možné pouze po předchozí konzultaci s autorem návrhu.

4 Doba plnění

4.1 Plnění veřejné zakázky se předpokládá v termínech:

- Doba plnění veřejné zakázky je stanovena na dobu určitou. Realizace prací bude probíhat v následujících termínech:

Zahájení:	možno ihned po podpisu Smlouvy o dílo
Předání ukončeného díla:	do 28. 9. 2018

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

5 Provádění díla

5.1 Místem plnění jsou pozemky:

parcela č. 80/1, k.ú. Měník u Nového Bydžova [693073] – (Sportovní areál Měník)

parcela č. 786/6, k.ú. Měník u Nového Bydžova [693073] – (Měník u kostela)

parcela č. 21/4, k.ú. Bydžovská Lhotka [693057] (Bydžovská Lhotka)

parcela č. 92/3, k.ú. Barchůvek [600946] (Barchůvek)

parcela č. 738, k.ú. Měník u Nového Bydžova [693073] (Libeň)

5.2 Zadavatel potvrzuje, že místo realizace je dostupné pro menší zemní techniku (např. pásový minibagr, kolový víceúčelový nakladač typu UNC apod.)

5.3 Zadavatel ke dni předání zajistí Zhotoviteli přístupy k elektrické energii a vodovodnímu řádu.

5.4 Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činnosti, zejména však zákonem č. 183/2006 Sb. Stavební zákon a dále zákonem č 262/2006 Sb. Zákoníkem práce. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady Zhotovitel. Veškeré prováděné práce budou realizovány v souladu s platnými normami ČSN.

5.5 Zadavatel prohlašuje, že na místě realizace předmětu díla nevedou žádné inženýrské sítě. V případě, že tomu tak není, Zadavatel zašle Zhotoviteli výkres inženýrských sítí a umístění herních prvků bude přizpůsobeno tak, aby se zamezilo kontaktu s nimi. V případě, že tuto informaci Zadavatel Zhotoviteli neposkytne před zahájením výkopových prací, je Zadavatel plně odpovědný za veškeré škody na majetku a zdraví způsobené vlivem neinformovanosti o výskytu inženýrských sítí v místě realizace.

5.6 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.

6 Předání a převzetí díla

6.1 Řádným dokončením díla se rozumí předání a převzetí díla na podkladě sepsaného předávacího protokolu, ve kterém mimo jiné budou uvedeny případné vady a nedodělky, lhůty pro jejich odstranění, datum vyklizení staveniště apod. Řízení o předání a převzetí řádně dokončeného díla je řádně ukončeno až potvrzením tohoto předávacího protokolu oběma smluvním stranami a ostatními účastníky o řízení o předání a převzetí díla. Zhotovitel vyzve nejméně 3 pracovní dny předem objednatele k převzetí provedeného díla.

6.2 Objednatel není povinen převzít dílo, i když toto vykazuje i třeba ojedinělé drobné vady či drobné nedodělky, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání díla, pokud nebude v konkrétních případech dohodnuto jinak. Taková dohoda musí být zaznamenána v předávacím protokolu spolu se specifikací vad a nedodělků, se kterými je dílo přebíráno a s určením způsobu a termínu jejich odstranění.

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

6.3 Vadou se rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla vymezené v závazných dokumentech dle čl. 2 této smlouvy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti specifikovanému záměru.

6.4 Dílo lze předávat po dohodě smluvních stran i po částech, pokud tyto části budou tvořit ucelený a samostatně funkční celek. Na předání a převzetí díla po částech se přiměřeně použijí ustanovení předchozích odstavců tohoto článku.

6.5 Zadavatel se zavazuje, že na svou odpovědnost zajistí, aby provedený předmět smlouvy byl na základě požadavku technologické přestávky po řádném předání min. 10 dní v klidovém režimu, tj. nebyl nikým používán a jakkoli zatěžován. Porušení tohoto závazku by mohlo mít výrazný vliv na případné posouzení reklamace ze strany Zhotovitele.

6.6 Nejpozději v den odevzdání a převzetí díla je Zhotovitel povinen vyklidit místo realizace.

6.7 **Zhotovitel se zavazuje po dobu 5 let** od řádného předání díla nejméně 1x ročně k předsezónní kontrole instalovaných herních prvků vč. souvisejících nezbytných servisních zásahů a oprav. Splnění povinnosti zhotovitele bude doložena zajištěním **revizní zprávy** nebo jiného obdobného dokumentu zaručující oprávnění díla k užívání.

7 Záruční podmínky

7.1 **Zhotovitel poskytuje na provedené práce záruku za jakost díla:**

a) **10 let** záruka na plastové díly jako např. bariéry, těla pružinových houpadel, čela skluzavek apod., které jsou vyrobeny z vysokotlakého celoprobarveného polyetylenu;

b) **10 let** záruka na veškeré konstrukce a části konstrukcí herních sestav a prvků;

c) **2 roky** záruka na skluzavky a nekonstrukční části herních sestav a prvků;

d) **2 roky** záruka na lakované a vrstvené materiály;

e) **20 let** záruka na nerezové konstrukce.

7.2 Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla. Zhotovitel ručí za veškeré vlastní provedené práce, dodávky a kvalitu použitých materiálů. Dále odpovídá za dodržení správného technologického postupu dle závazných dokumentů dle čl. 2 této smlouvy.

7.3 Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projevily po záruční době, odpovídá Zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností Zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.

7.4 Objednatel je povinen zjištěné vady reklamovat bez zbytečného odkladu od doby, kdy vady zjistil.

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

7.5 Zhotovitel se zavazuje zahájit odstranění reklamované vady bez zbytečného odkladu od obdržení jejich reklamace, nejpozději však do 15 dnů, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie a nutnosti okamžitého odstranění vad, se zhotovitel zavazuje odstranit vady bez zbytečného odkladu, aby nedošlo na straně Objednatele ke vzniku škody.

8 Platební podmínky

8.1 Objednatel neposkytuje zálohy.

8.2 Zhotovitel se zavazuje fakturovat objednateli pouze skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

8.3 Po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků bude zhotovitelem vystavena konečná **faktura a její splatnost bude 35 dnů** (v souladu s podmínkami poskytovatele dotace).

9 Sankce

9.1 V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s termínem dokončení díla dle odst. 4.1 této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % sjednané smluvní ceny vč. DPH za každý i započatý den prodlení s termínem dokončení díla.

9.2 V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním reklamované vady dle odst. 7.5 této smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % sjednané smluvní ceny vč. DPH za každý i započatý den prodlení s odstraněním reklamované vady.

9.3 Smluvní strany se dohodly, že úhradou smluvní pokuty nezaniká nárok oprávněné smluvní strany domáhat se náhrady škody.

10 Ostatní ujednání

10.1 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných dodávek a prací zabezpečí dodržování předpisů bezpečnosti práce, technických zařízení a stanovených pracovních podmínek a předpisů o požární ochraně.

11 Vlastnické právo a nebezpečí škody

11.1 K předmětu díla zhotovovanému dle této smlouvy má vlastnické právo od zahájení zhotovování Objednatel.

11.2 Nebezpečí škody na realizovaném díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla. V případě, že bude dílo předáváno po částech, nese zhotovitel v plném rozsahu nebezpečí škody na každé části díla, která bude takto předávána, až do okamžiku jejího předání a převzetí.

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

11.3 Řádným předáním a převzetím díla (části díla) dle této smlouvy přechází na Objednatele nebezpečí škody na předmětu díla (resp. na jeho části).

12 Pojištění odpovědnosti

12.1 Zhotovitel se zavazuje mít po celou dobu platnosti smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s výkonem podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši 70 % sjednávané ceny díla.

13 Odstoupení od smlouvy

13.1 Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy se považuje zejména:

- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
- prodlení Zhotovitele se zahájením dodávek a prací o více než 15 dnů,
- prodlení Zhotovitele s dokončením díla o více než 30 dnů,
- úpadek Zhotovitele ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (úpadkový zákon) v platném znění, pravomocné rozhodnutí insolvenčního soudu o způsobu řešení úpadku nebo zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku,
- neoprávněné zastavení či přerušení dodávek a prací Zhotovitelem na zhotovovaném díle na více než 10 kalendářních dnů,
- prováděním díla v rozporu s touto smlouvou či příslušnými předpisy anebo normami,
- nesjedná-li Zhotovitel nápravu ani po písemné výzvě Objednatele a v přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu Objednatel poskytne.

13.2 Právní účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.

13.3 V případě odstoupení od smlouvy, budou smluvní strany postupovat níže uvedeným způsobem:

a) Zhotovitel provede soupis všech provedených dodávek a prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,

b) Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených dodávek a prací a po zohlednění částek uhrazených Objednatelem do data odstoupení od smlouvy, zpracuje dílčí konečnou fakturu,

c) Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,

d) Zhotovitel vyzve Objednatele písemně k „dílčímu předání díla" a Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů od obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení", ustanovení této smlouvy o předání a převzetí díla se použijí přiměřeně.

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

13.4 **Objednatel má dále právo bez předchozího písemného upozornění odstoupit od smlouvy v případě, že neobdrží dotaci od Poskytovatele dotace bez jakýchkoliv sankcí a pokut.**

14 Závěrečná ujednání

14.1 Smluvní strany se dohodly, že jejich právní vztah vzniklý na podkladě této smlouvy se bude řídit občanským zákoníkem v platném znění.

14.2 Veškeré změny obsahu této smlouvy lze provádět pouze na podkladě písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.

14.3 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a na důkaz její platnosti k ní připojují svoje podpisy.

14.4 Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

V Měníku dne 25. 7. 2018

Za objednatele: OBEC MĚNÍK okr. Hradec Králové

V Tišnově dne 26. 7. 2018

Za zhotovitele: Bonita Group Service s.r.o. Kopab 131, 666 01 Tišnov IČ: 27738795, DIČ: CZ27738795

Přílohy:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Příloha č. 2: Technická specifikace

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

Příl. č. 2 Smlouvy o dílo

Technická specifikace

Název zakázky: **„Čtyři místní části Měník má, kampak hřiště asi dá?"**

V rámci plnění zakázky je požadováno:

- vybavení stávajících ploch aktivního odpočinku **12 herními prvky a sestavami**, **včetně dodávky plochy tlumící pád** (u relevantních prvků);
- provedení jednotlivých herních prvků a sestav dle přiložené specifikace, smlouvy, zadávacích podmínek a rozpočtu;
- plnění platných nařízení, předpisů (zejména norma ČSN EN 1176 a ČSN EN 1177 a další související s provozem veřejných dětských hřišť).
- dodání všech herních prvků a sestav, kotevního materiálu, doprava všech komponentů na místo určení, kompletní instalace předmětu díla na místě určení vč. jeho zprovoznění;
- požadavek na dodržení příslušných technických norem, součástí předmětu zakázky je také doložení prohlášení o shodě a dodání návodu k použití s vymezením povinností uživatelů (provozní řád) vč. jeho umístění v místě realizace.

Požadavky na zhotovení jednotlivých prvků:

- Dvouvěžová herní sestava s dvojhoupačkou
- Kolotoč na sezení s vnitřními sedáky
- 2 x vahadlová houpačka dvoumístná
- 2 x pružinové houpadlo
- Prolézací tunel
- Balanční lanová sestava - Stezka odvahy (3 moduly)
- Workoutová sestava
- Kolotoč na stání s madly
- Šplhací sestava (6 modulů)
- Lanový žebřík

Dvouvěžová herní sestava s dvojhoupačkou

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

Vybavení sestavy: **min. 2x věž, skluzavka, 2x stříška ve tvaru „A", 2x kovové bariéry osazené do kovového rámu, šikmý výlez s nášlapy a kovovými madly, šikmý žebříkový výstup s kovovými nášlapy, lanový most mezi věžemi, šikmá lezecká stěna a řetězová dvojhoupačka s kovovým, pozinkovaným rámem.**

Nosná konstrukce věžové sestavy bude vyrobena z žárově pozinkované konstrukční oceli (kovový profil 100 x 100 mm), ošetřené KOMAXITEM dle odstínu RAL. Tyto konstrukce budou ukotveny do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou ošetřeny stejně – žárové zinkování a KOMAXIT dle odstínu RAL.
Skluzavka bude vyrobena z třívrstvého laminátu. Čelo skluzavky, nášlapy atd. vyrobeny z plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobarvený polyethylen). Lanový most bude vyroben z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a bude spojován plastovými nebo hliníkovými spojkami. Houpačky budou zavěšeny pomocí pozinkovaných řetězů na kovovém nosníku. Sedátka houpaček budou ocelová, obalena měkkou pryží. Podesty a šikmá lezecká stěna budou vyrobeny z vodovzdorné překližky určené pro venkovní prostředí nebo z HDPE. Horolezecké chyty budou vyrobeny z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice. Veškerý spojovací materiál bude pozinkovaný nebo nerezový.

Rozměr sestavy:	min. d. š. v.: 9,1 m x 3,8 m x 3,2 m
Výška volného pádu:	max. 1 m
Dopadová plocha:	kvalitní travnatý povrch

Kolotoč s vnitřními sedáky, průměr 1,8 m

Popis:
Kolotoč bude svařen z ocelových trubek a profilů čtvercového průřezu. Veškeré kovové prvky budou upraveny žárovým zinkováním a práškovou vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL. Tyto konstrukce budou uloženy do betonového lože. Kolotoč bude konstruován s ohledem na vysoké namáhání a dlouhou životnost.
Otočný střed a sedáky budou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE. Podesta bude vyrobena z protiskluzového plechu. Veškerý spojovací materiál bude pozinkovaný nebo nerezový.

Rozměr zařízení d. š. v.:	min. 1,8 m x 1,8 m x 0,7 m
Výška volného pádu:	max. 0,5 m
Dopadová plocha:	kvalitní travnatý povrch

Vahadlová houpačka dvoumístná

Popis:
Rameno houpačky bude vyrobeno z pozinkované konstrukční oceli (kovový profil 100 x 100 mm), která bude upravena KOMAXITEM dle odstínu RAL a ukotvena vratovými šrouby do nosné konstrukce. Nosná konstrukce houpačky bude ocelová, ošetřená žárovým zinkováním a ukotvena do betonového lože.
Sedáky budou vyrobeny z plastu HDPE. Madla budou ocelová, ošetřená KOMAXITEM. Nárazy budou tlumeny pryžovými dorazy. Veškerý spojovací materiál bude pozinkovaný nebo nerezový. Nárazy budou tlumeny pryžovými dorazy.

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

Rozměr prvku (d. š. v.): min. 3,1 m x 0,2 m x 1,1 m
Výška volného pádu: max. 1 m
Dopadová plocha: kvalitní travnatý povrch

Pružinové houpadlo

Popis:
Tělo pružinového houpadla a sedátko budou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE. Pružina houpadla bude vyrobena ze speciální pružinářské oceli a bude upravená vypalovanou práškovou barvou KOMAXIT. Veškerý spojovací materiál bude pozinkovaný nebo nerezový.

Rozměr zařízení (d. š. v.): min. 0,8 m x 0,2 m x 0,8 m
Výška volného pádu: max. 0,5 m
Dopadová plocha: kvalitní travnatý povrch

Prolézací tunel

Vybavení sestavy: **2 x prolézací tunel, 1 x lanový tunel**

Nosná konstrukce tunelu bude vyrobena z žárově pozinkované konstrukční oceli, ošetřené KOMAXITEM dle odstínu RAL. Tyto konstrukce budou ukotveny do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou ošetřeny stejně – žárové zinkování a KOMAXIT dle odstínu RAL.
Čelo a zadní část prvku budou vyrobeny z HDPE. Lanový tunel bude vyroben z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a bude spojován plastovými spojkami. Prolézací tunely budou vyrobeny z UV stabilního laminátu. Veškerý spojovací materiál bude pozinkovaný nebo nerezový.

Rozměr sestavy (d. š. v.): min. 3,1 m x 0,8 m x 1,2 m
Výška volného pádu: max. 1 m
Dopadová plocha: kvalitní travnatý povrch

Balanční lanová sestava – Stezka odvahy – 3 moduly

Popis:
Nosné konstrukce lanové sestavy budou vyrobeny z konstrukční oceli o průměru 89 mm, která bude upravena zinkováním a vypalovanou práškovou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL a uložena do betonového lože. Lana budou vyrobena z materiálu Herkules (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) spojována plastovými spoji. Objímky budou nerezové. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

Rozměr: d. š. v.: min. 3,3 m x 6,5 m x 1,3 m
Výška volného pádu: max. 0,9 m
Dopadová plocha: kvalitní travnatý povrch

Workoutová sestava

Vybavení sestavy: **min. žebřík, 2x hrazda, ručkovadlo.**

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

Nosná konstrukce workoutové sestavy bude vyrobena z konstrukční oceli (kovový profil 100 x 100 x 4 mm), která bude proti korozi chráněna povrchovou úpravou zinkováním prvku a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL. Tyto konstrukce budou kotveny na betonové patky. Veškeré další kovové prvky např. madla, bradla, atd. budou také upravovány zinkováním a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL, popř. nerez. Veškerý spojovací materiál bude pozinkovaný nebo nerezový.

Rozměr zařízení (d. š. v.):	**min.** 3,1 m x 1,3 m x 2,5 m
Výška volného pádu:	**min.** 1,5 m
Dopadová plocha:	dle normy EN 16630 - zajistí zadavatel

Kolotoč na stání se čtyřmi madly, průměr 1,8 m

Popis:
Kolotoč bude svařen z ocelových trubek a profilů čtvercového průřezu. Veškeré kovové prvky budou upraveny žárovým zinkováním a práškovou vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL. Tyto konstrukce budou uloženy do betonového lože. Veškeré další kovové prvky budou také upravovány zinkováním a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL. Kolotoč bude konstruován s ohledem na vysoké namáhání a dlouhou životnost. Podesta bude vyrobena z protiskluzového plechu. Veškerý spojovací materiál bude pozinkovaný nebo nerezový.

Rozměr zařízení d. š. v.:	min. 1,8 m x 1,8 m x 0,9 m
Výška volného pádu:	max. 0,2 m
Dopadová plocha:	kvalitní travnatý povrch

Šplhací sestava

Vybavení sestavy: **min. šplhací tyč, žebřiny, lanový žebřík, hrazda, šplhací síť, lezecká stěna.**

Nosná konstrukce šplhací sestavy bude vyrobena z žárově pozinkované konstrukční oceli (kovový profil 100 x 100 mm), ošetřené KOMAXITEM dle odstínu RAL. Tyto konstrukce budou ukotveny do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou ošetřeny stejně – žárové zinkování a KOMAXIT dle odstínu RAL.
Lana a sítě budou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a budou spojovány plastovými spojkami. Lezecká stěna bude vyrobena z vodovzdorné překližky určené pro venkovní prostředí. Horolezecké chyty budou vyrobeny z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice. Veškerý spojovací materiál bude pozinkovaný nebo nerezový.

Rozměr sestavy:	min. d. š. v.: 2,5 m x 2,5 m x 2 m
Výška volného pádu:	2 m
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177, 36 m^2

Lanový žebřík

Popis:
Nosné konstrukce lanového prvku budou vyrobeny z konstrukční oceli o průměru 89 mm, která bude upravena zinkováním a vypalovanou práškovou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL a uložena do betonového lože. Lana budou vyrobena z materiálu Herkules (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním

Předmět zakázky je spolufinancován z **Ministerstva pro místní rozvoj ČR** – 117D815 Podprogram obnovy a rozvoje venkova ČR pro rok 2018, Dotační titul č. 2 – „ Podpora zapojení generací do komunitního života v obci: Podpora vybudování a obnovy míst aktivního a pasivního odpočinku".

ocelovým jádrem) spojována plastovými spoji. Objímky budou nerezové. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

Rozměr: d. š. v.:	min. 3,3 m x 0,4 m x 1,3 m
Výška volného pádu:	max. 1 m
Dopadová plocha:	kvalitní travnatý povrch

V Měníku dne 25.7.2018

Za objednatele: OBEC MĚNÍK okr. Hradec Králové

V Tišnově dne 26.7.2018

Za zhotovitele: Bonita Group Service s.r.o. Korab 131, 666 01 Tišnov IČ: 27738795, DIČ: CZ27738795

Položkový rozpočet
"Čtyři místní části Měník má, kampak hřiště asi dá?"

Název položky	MJ	Počet	Cena za jednotku (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)
Vahadlová houpačka dvoumístná	ks	2	11 891,50	23 783,00
Montáž	ks	2	2 990,00	5 980,00
Lanový žebřík	ks	1	16 141,50	16 141,50
Montáž	ks	1	6 990,00	6 990,00
Šplhací sestava 6 modulů	ks	1	39 091,50	39 091,50
Montáž	ks	1	13 990,00	13 990,00
Kačírek	m2	39	999,00	38 961,00
Street workoutová sestava	ks	1	45 891,00	45 891,00
Montáž	ks	1	24 990,00	24 990,00
Kolotoč na stání s madly	ks	1	24 641,50	24 641,50
Montáž	ks	1	4 990,00	4 990,00
Balanční lanová sestava (Stezka odvahy,3 moduly)	ks	1	34 841,50	34 841,50
Montáž	ks	1	16 990,00	16 990,00
Dvoujvěžová herní sestava s dvojhoupačkou	ks	1	124 091,50	124 091,50
Montáž	ks	1	35 990,00	35 990,00
Kolotoč na sezení s vnitřními sedáky	ks	1	33 991,50	33 991,50
Montáž	ks	1	4 990,00	4 990,00
Houpadlo na pružině	ks	2	12 141,00	24 282,00
Montáž	ks	2	2 490,00	4 980,00
Prolézací tunel	ks	1	32 291,50	32 291,50
Montáž	ks	1	8 990,00	8 990,00
CENA celkem bez DPH				566 887,50
DPH (21 %)				119 046,38
CENA CELKEM (Kč vč. DPH)				**685 934,00**

V Měníku, dne 25. 7. 2018

Za Objednatele

OBEC MĚNÍK
okr. Hradec Králové

V Tišnově, dne 26. 7. 2018

Bonita Group Service s.r.o.
Kopáb 131, 666 01 Tišnov
IČ: 27738795 DIČ: CZ27738795

Za Zhotovitele