# **Smlouva o dílo č. 172100526**

uzavřená v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

**Bonita Group Service s.r.o.**

se sídlem Koráb 131, Tišnov 66601

IČO: 27738795

DIČ: CZ27738795

Banka a č. ú.: **Sberbank CZ, a.s.,** č. ú. 4211056483/6800

zastoupená jednatelem společnosti Jaroslavem Lejskem, oprávněným jednat za společnost samostatně, společnost je registrována u KS v Brně pod spisovou značkou oddíl C, vložka 55 742

(dále jen „zhotovitel“)

a

**Vysoké učení technické v Brně,**

veřejná vysoká škola (VVŠ) zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., subjekt nezapisovaný do obchodního rejstříku,

sídlem Antonínská 548/1, 602 00 Brno

IČO 00216305

DIČ CZ00216305

zastoupená prof. Ing. Jarmilou Dědkovou, CSc., děkankou Fakulty elektrotechniky a komunikačních technologií VUT v Brně

Věcně příslušná součást VVŠ / korespondenční adresa:

**Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií**, Technická 3058/10, 616 00 Brno

(dále jen „objednatel“),

společně nebo samostatně též jako „smluvní strany“ nebo „smluvní strana“, se dohodly na smlouvě o dílo tohoto obsahu:

1. **Předmět smlouvy**
2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje na své náklady a nebezpečí provést pro objednatele dodávku a montáž herních prvků v rozsahu uvedeném v čl. III. bod b., v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými a bezpečnostními normami (dále jen „dílo“).
3. Objednatel se zavazuje za řádně a včas provedené dílo zaplatit sjednanou cenu.
4. **Termín a místo plnění**
5. Zhotovitel se zavazuje dokončit a předat dílo v termínu do 30.9 2017.
6. Zhotovitel si vyhrazuje právo v případě nepříznivých klimatických podmínek na nezbytně dlouhou dobu přerušit práce na plnění díla, vždy se zřetelem k nutnosti zachování technologických lhůt a postupů, které je zhotovitel povinen dodržovat a které mají významný vliv na kvalitu provedení díla, potažmo na poskytnutí záruky na dílo. Dojde-li k přerušení prací z uvedeného důvodu, prodlužuje se shora sjednaný termín plnění o dobu přerušení.

1. Místem plnění je vyhrazený prostor na pozemku ve vlastnictví objednatele, situovaný v Brně, městské části Královo pole, areál FEKT VUT. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že s podmínkami na místě plnění se dobře seznámil, shledává je plně vyhovujícími z hlediska zamýšleného účelu smlouvy a konstatuje, že podle jeho odborného názoru není na určeném místě plnění žádných překážek, které by bránily provedení díla dle této smlouvy.

1. Objednatel je povinen předat místo plnění díla zhotoviteli ve stavu umožňujícím řádné plnění díla, zejména je povinen zajistit zhotoviteli přístup k elektrické energii a vodě a zajistit možnost přístupu pro zemní techniku zhotovitele, např. pro pásový minibagr, kolový víceúčelový nakladač UNC apod. Zhotovitel není v prodlení, pokud by nemohl plnit řádně a včas v důsledku neposkytnutí potřebné součinnosti objednatele uložené touto smlouvou nebo vyplývající z okolností či specifiky díla.
2. Kontaktní osobou objednatele ve věcech realizace této smlouvy se určuje pan Ing. Pavel Reinberger, vedoucí správy areálu Technická, tel. 541146388. e-mail: [reinberger@feec.vutbr.cz](mailto:reinberger@feec.vutbr.cz). Jmenovaný zaměstnanec objednatele je oprávněn jednat za objednatele v odborných technických a organizačních věcech týkajících se plnění této smlouvy, kontrolovat průběh plnění díla, podepisovat protokoly, zápisy a jinou obvyklou technickou dokumentaci vztahující se k průběhu plnění a předání díla.

V případě změny v osobě kontaktního pracovníka objednatele bude tato změna oznámena písemně zhotoviteli nejpozději ke dni účinnosti změny.

1. **Cena díla**
2. Smluvní strany se dohodly, že cena za předmět díla se stanoví na základě cenové nabídky zhotovitele číslo 17MP0088.

**Cena za dílo celkem činí**

* + - **Cena celkem bez DPH 21% = 112 078,00- Kč**
    - **DPH 21% = 23 536,38,- Kč**
    - **Cena celkem vč. DPH 21% = 135 614,00- Kč**

1. Cena díla je stanovena na základě rozpočtu, který tvoří níže uvedené položky:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Označení dodávky | |  |  |  | Množství | |  |  | J.cena | | Sleva | | | | Cena | | | | |  | %DPH | | DPH | | | | | Kč Celkem | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4U-205D-10:Universal-dvojvěžová, čtyřboká (v.p. do 1m, dřevo/kov) | | | | | | | 1 | | ks | | 74 990,00 |  | 20,00% | | | 59 992,00 | | | | |  | 21% | | 12 598,32 | | | | |  | 72 590,32 | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4U-205D-10\_:Montáž | | | | | | | 1 | | ks | | 14 990,00 |  |  |  |  | 14 990,00 | | | | |  | 21% | | 3 147,90 | | | | |  | 18 137,90 | |
|  | DG-p:Deska Grass, 3x8m | | | | | | | 24 | | ks | | 599,00 |  |  |  |  | 14 376,00 | | | | |  | 21% | | 3 018,96 | | | | |  | 17 394,96 | |
|  | PPD SL A\_:Montáž A | | | | | | | 24 | | m2 | | 199,00 |  |  |  |  | 4 776,00 | | | | |  | 21% | | 1 002,96 | | | | |  | 5 778,96 | |
|  | HP-010K-10:Houpadlo na pružině - Koník (v.p. do 1m, celokovový/HDPE) | | | | | | | 1 | | ks | | 8 990,00 |  | 20,00% | | | 7 192,00 | | | | |  | 21% | | 1 510,32 | | | | |  | 8 702,32 | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | HP-010K-10\_:Montáž | | | | | | | 1 | | ks | | 1 990,00 |  |  |  |  | 1 990,00 | | | | |  | 21% | | 417,90 | | | | |  | 2 407,90 | |
|  | BP-002:Bezpečnostní pryžový povrch zelený pod houpadlo 1000x1000x30mm | | | | | | | 1 | | ks | | 1 290,00 |  |  |  |  | 1 290,00 | | | | |  | 21% | | 270,90 | | | | |  | 1 560,90 | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | BP-002\_:Montáž | | | | | | | 1 | | ks | | 290,00 |  |  |  |  | 290,00 | | | | |  | 21% | | 60,90 | | | | |  | 350,90 | |
|  | DG-p:Deska Grass | | | | | | | 9 | | ks | | 599,00 |  |  |  |  | 5 391,00 | | | | |  | 21% | | 1 132,11 | | | | |  | 6 523,11 | |
|  | PPD SL A\_:Montáž A, 3x3m | | | | | | | 9 | | m2 | | 199,00 |  |  |  |  | 1 791,00 | | | | |  | 21% | | 376,11 | | | | |  | 2 167,11 | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Součet položek | |  |  |  |  |  |  | 128 874,00 | | | | **16 796,00** | | | | |  | 112 078,00 | | |  |  | 23 536,38 | | | | | |  | 135 614,38 | |
|  | Zaokrouhlení | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -0,38 | | |
|  | CELKEM K ÚHRADĚ | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **135 614,00** | | | |

1. Cena díla neobsahuje případné terénní úpravy, které jsou nezbytné pro realizaci díla, pokud již nejsou součástí cenové nabídky. Zhotovitel není oprávněn účtovat vícepráce nad rámec stanovené ceny, nedohodnou-li se smluvní strany později jinak. V nabídce zhotovitele je kalkulováno s běžným podložím v místě realizace, tj. s běžnou zeminou.
2. V případě, že bude při zahájení realizace zjištěno, že je místo realizace tvořeno navážkou různého druhu materiálu (beton, stavební suť, apod.), skalnatým podložím, betonovým podkladem či asfaltem atd., má zhotovitel právo na úhradu víceprací spojených se ztíženými podmínkami při realizaci instalace herních prvků. Sazba za provedené vícepráce je sjednána dohodou smluvních stran na částku 490,- Kč/hod/osoba, dále je objednatel povinen uhradit veškeré náklady spojené s realizací víceprací. Objednatel dává výslovný souhlas s prováděním těchto víceprací, jež souvisejí s provedením díla a jsou nezbytné ke zhotovení díla bez vad.
3. Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná novelizací daňového zákona se promítne v jejím konečném vyčíslení.

1. Změní-li se na základě požadavku objednatele rozsah předmětu plnění díla, bude nabídková cena upravena vzhledem k rozsahu požadovaných změn (rozšíření nebo zúžení rozsahu předmětu plnění) písemným dodatkem k této smlouvě. Dohoda o změně rozsahu předmětu díla musí být provedena před zahájením příslušné etapy prací.
2. **Platební podmínky**
   1. Objednatel je povinen zhotoviteli uhradit dohodnutou cenu po ukončení a předání díla, na základě faktury zhotovitele, se splatností daňového dokladu 14 dní od jeho doručení. Daňový doklad musí mít všechny náležitosti a musí být podepsán odpovědnou osobou.
   2. Smluvní strany se dohodly, že forma úhrady ceny předmětu díla bude provedena bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Podkladem pro fakturaci bude objednatelem potvrzený předávací protokol o dokončení a předání díla.
3. **Provádění díla**
4. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat obecně platné právní předpisy a další závazné předpisy a normy, které se týkají jeho činností, zejména však zákon č. 183/2006 Sb. stavební zákon v platném znění a platné normy ČSN.
5. Pokud na místě realizace předmětu díla jsou umístěny jakékoliv inženýrské sítě, je objednatel povinen informovat o tom zhotovitele a před započetím prací poskytnout zhotoviteli přesnou a aktuální dokumentaci inženýrských sítí; umístění herních prvků bude pak přizpůsobeno tak, aby se zamezilo kontaktu s nimi. Nesplnění povinnosti vyplývající z tohoto ustanovení pro objednatele zakládá jeho právní odpovědnost za škodu v té souvislosti případně vzniklou.
6. Zhotovitel je povinen ke dni uzavření této smlouvy sjednat a po celou dobu plnění této smlouvy udržovat odpovídající pojištění rizik a škod z jeho provozní činnosti.
7. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností.
8. Objednatel zajistí na své náklady odvoz a uložení vykopaného materiálu.
9. **Předání a převzetí díla**
10. Zhotovitel je povinen předat provedené dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných touto smlouvou. Za řádně provedené dílo se považuje to dílo, které je dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost bez zatížení předmětu díla z technologické přestávky. O předání díla sepíše zhotovitel spolu s objednatelem protokol, který obě smluvní strany podepíší.
11. V případě, že ze strany objednatele nedojde k převzetí díla podle čl. VI bodu a) této smlouvy, považuje se za řádné provedení díla (dokončení a předání) bez výhrad okamžik, kdy dojde k užívání díla třetími osobami.
12. Pokud v rámci přejímky díla budou zjištěny vady, uvede se do protokolu o předání a převzetí díla jejich výčet a popis, včetně termínu jejich odstranění. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud zjištěné vady by bránily řádnému a/nebo bezpečnému užívání díla.

1. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými, nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani užívání podstatným způsobem neomezují.

1. Objednatel zajistí, aby provedené dílo bylo na základě požadavku technologické přestávky po řádném předání minimálně 10 dní v klidovém režimu, tj. nebylo nikým používáno a jakkoli zatěžováno. Porušení tohoto závazku by mohlo mít výrazný vliv na posouzení případné reklamace. Objednatel bere na vědomí, že při porušení požadavku technologické přestávky zhotovitel neodpovídá za vady díla ani za případně vzniklou škodu na díle v této souvislosti vzniklou.
2. Nejpozději v den předání díla je zhotovitel povinen vyklidit místo realizace.

1. Po předání díla a úplném uhrazení faktury za dílo budou objednateli předány certifikáty herních

prvků, které splňují normu ČSN EN 1176.

1. **Záruky, záruční doba a pojištění**
2. Záruční lhůta počíná běžet dnem předání řádně provedeného díla. Záruka na jednotlivé herní prvky je zhotovitelem stanovena následovně*:*
   1. 120 měsíců záruka na plastové díly jako např. bariéry, těla pružinových houpadel, čela skluzavek apod., které jsou vyrobeny z vysokotlakého celoprobarveného polyetylenu,
   2. 120 měsíců záruka na prohnití dřevěných částí,
   3. 60 měsíců záruka na nosné části konstrukcí herních prvků,
   4. 60 měsíců záruka na kovové části herních prvků,
   5. 24 měsíců záruka na lakované a vrstvené materiály, skluzavky, pružiny, ložiska a na materiály jinde nejmenované,
   6. 20 let záruka na nerezové konstrukce.

Podmínkou platnosti záruky je provádění pravidelné běžné uživatelské údržby herních prvků a jejich příslušenství v souladu s technickými podmínkami a používání originálních náhradních dílů specifikovaných zhotovitelem.

1. Záruka se nevztahuje na vady vzniklé vandalstvím, cizím zaviněním, násilným poškozením, nevhodnou údržbou, neodborným zacházením, použitím a instalací, které jsou v rozporu s technickými podmínkami, přirozeným opotřebením, nedodržením harmonogramu kontrol a následky živelných pohrom.

1. Záruka se nevztahuje na obnovu povrchové úpravy dílů, ta se musí dle potřeby 1x za 24 měsíců obnovit.

1. Záruka se nevztahuje na údržbu, úpravu a doplňování materiálu v dopadových plochách.

1. Záruka se nevztahuje na nevhodné, nepřípustné používání prvků (tj. takové, které nevyplývá z jeho logického a běžného užití, např. skluzavka je určena ke skluzu v sedě shora dolů, ostatní užití je nepřípustné a zakázané).
2. Záruka zaniká v případě neoprávněného zásahu do herního prvku.
3. Během záruční lhůty je zhotovitel povinen bezplatně opravit vzniklé vady díla z titulu nekvalitně provedených prací nebo skrytých vad materiálu. Zhotovitel je oprávněn zvolit způsob opravy, a to buď výměnu, nebo opravu dílu.
4. **Vyšší moc**
5. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, terorismus apod.
6. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.
7. **Sankce a smluvní pokuty:**
8. V případě prodlení s plněním díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny nedodané etapy díla za každý započatý den prodlení, s výjimkou prodlení z důvodu zásahu vyšší moci.
9. V případě prodlení s úhradou ceny za dílo je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 9% p.a. z dlužné části ceny bez DPH za každý započatý den prodlení.
10. Úhrada uvedených smluvních sankcí nevylučuje možnost uplatnění požadavku na náhradu škod způsobených případným neplněním smluvních podmínek.
11. Výzva k úhradě smluvní sankce musí být písemná, a to ve formě vyúčtování sankce daňovým dokladem, v jehož textu musí být vždy uveden důvod uplatnění sankce. Splatnost sankce se sjednává 5 pracovních dnů od doručení daňového dokladu.
12. **Odstoupení od smlouvy:**
13. V případě, že kterákoliv ze smluvních stran odstoupí od této smlouvy, jsou si smluvní strany povinny vrátit veškerá přijatá plnění. V případě, že vrácení plnění není z technických důvodů možné, pak povinná strana vrátí plnění ve finanční podobě dle vyčíslení oprávněné smluvní strany.
14. V případě, že od této smlouvy odstoupí kterákoliv ze stran na základě porušení smluvních ujednání vyplývajících z této smlouvy druhou smluvní stranou, je povinna smluvní strana, která se porušení smluvních ujednání dopustila, vrátit či uhradit druhé straně plnění, které nabyla, tj. uhrazené zálohy, vzniklé náklady, úhradu vzniklých škod apod.
15. **Závěrečná ujednání:**
16. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku.

1. Podpisem této smlouvy pozbývají platnosti veškerá předcházející písemná či ústní ujednání mezi stranami, vztahující se k předmětu této smlouvy.

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnou formou. Každá změna smlouvy je dodatkem této smlouvy výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda obou smluvních stran o celém obsahu dodatku.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Účastníci této smlouvy prohlašují, že si text smlouvy důkladně přečetli, s obsahem souhlasí a že tato smlouva byla uzavřena podle jejich skutečné, svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísni a za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz toho připojují své podpisy.
4. Vztahy a povinnosti k této smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a dalšími obecně závaznými právními předpisy. Případné spory budou na základě vzájemné dohody smluvních stran řešeny prostřednictvím soudů ČR. Smlouva podléhá povinnosti zveřejnění za podmínek zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv. Smluvní strany shodně konstatují, že nic z metadat této smlouvy a jejího obsahu netvoří obchodní tajemství stran a jsou srozuměny s tím, že smlouva bude zveřejněna v celém textovém rozsahu.
5. Objednatel prohlašuje, že předmět díla není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011, tudíž nebude pro plnění dle této smlouvy aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

V Brně dne 31.8.2017 V Tišnově dne 31.8.2017

Za objednatele VUT v Brně, FEKT: Za zhotovitele Bonita Group, s. r. o.:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Prof. Ing. Jarmila Dědková, CSc., Jaroslav Lejsek,

děkanka FEKT VUT v Brně jednatel společnosti