

SMLOUVA O DÍLO

„Doplnění herních prvků na dětská hřiště“

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel

Obec Sokolnice

Zastoupen:

Adresa:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

č. účtu:

Mgr. Libor Beránek, starosta obce
Komenského 435, 664 52 Sokolnice
00282596
CZ00282596
Česká spořitelna, a.s.
1343297349/0800

1.2 Zhotovitel



Obchodní firma:

zastoupená:

Místo podnikání:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

č. účtu:

Kontakt:

- zmocněnec pro technická jednání: Radim Kozák
- tel. 604 333 131

TEWIKO systems, s. r. o.
Radimem Kozákem, jednatelem
Kateřinská 791, 463 03 Stráž nad Nisou
25472887
CZ25472887
ČSOB, a. s.
184702858/0300

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Předmětem této smlouvy jsou stavební práce a dodávka herních prvků dětských hřišť v obci Sokolnice a odpadkového koše na tříděný odpad.
- 2.2 Technické údaje a popis herních prvků jsou uvedeny v technické specifikaci, která je nedílnou součástí této smlouvy (příloha č. 2). Součástí této smlouvy je rovněž podrobný položkový rozpočet díla (příloha č. 1).

III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Předpokládaným termínem zahájení prací je 1. srpen 2020
- 3.2 Termín dokončení prací je nejpozději do 31. srpna 2020.
- 3.3 Místem plnění je parcela č. 85/3 v k.ú. Sokolnice se 3 novými herními prvky a odpadkovým košem na tříděný odpad, parcela č. 506 v k. ú. Sokolnice s 2 novými herními prvky a parcela č. 1293/1 v k. ú. Sokolnice s 1 novým herním prvkem, okres Brno venkov

IV. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1 Cena za stavební práce, dodávku a montáž v rozsahu čl. II této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele, zpracované dle technické specifikace objednatele a činí celkem:

Cena bez DPH	507 680,00 Kč
---------------------	----------------------

DPH	106 612,80 Kč
------------	----------------------

Cena včetně DPH	614 292,80 Kč
------------------------	----------------------

Tato cena je nejvýše přípustná.

- 4.2 Celková částka za dílo je fakturována najednou, po dokončení a předání díla a je splatná nejpozději 30 dní ode dne následujícího po dni doručení faktury. Fakturace bude doložená soupisem provedených prací a dodávek. Fakturovány budou pouze práce, které jsou předmětem smlouvy a jsou kvalitně provedeny. Faktura je objednateli předložena ve dvou originálních vyhotoveních.

- 4.3 Dílo bude předáno na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.

V.
ZÁRUČNÍ LHŮTA A SANKCE

- 5.1 Záruční doba je minimálně 36 měsíců. Tato lhůta běží od předání díla.
- 5.2 Sankce za neplnění dohodnutých termínů
- 5.2.1 Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 5.2.2 Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

VI.
ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 6.1 Zhotovitel touto smlouvou se zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k převzetí a řádnému zaplacení díla uvedeného v předmětu této smlouvy.
- 6.2 Smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
- 6.3 Smlouva nabývá účinnosti dnem podepsání smlouvy o dílo oběma stranami.
- 6.4 Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy se řídí právním řádem České republiky zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění.
- 6.5 Tato smlouva byla uzavřena v souladu se zákonem č.128/2000 Sb. o obcích v platném znění a byly splněny podmínky pro její uzavření stanovené tímto zákonem.
- 6.6 Smluvní strany prohlašují, že smlouva je výrazem jejich shodné vůle a na důkaz této skutečnosti připojují podpisy osob oprávněných jednat jejich jménem.
- 6.7 Uzavření smlouvy bylo schváleno radou obce dne 16. 07. 2020 usnesením č. 12.

Příloha č. 1: Položkový rozpočet
Příloha č. 2: Technická specifikace

Ve Stráži nad Nisou dne 21. 4. 2020

OBEC SOKOLNICE
664 52, okres Brno - venkov

Za objednatele

TEWIKO systems, s.r.o.
Kateřinská 791
463 03 Stráž nad Nisou
IČ: 25472887, DIČ: CZ25472887

Za zhotovitele

Podrobný položkový rozpočet - Obec Sokolnice

"Doplnění herních prvků na dětská hřiště"

Č.pol.	Položka	počet	MJ	Kč bez DPH/MJ	celkem
A	Herní prvky				
1	Houpačka hnízdo	2	ks	41 500 Kč	83 000 Kč
2	Lanová pyramida 4 m	1	ks	85 980 Kč	85 980 Kč
3	Skřítkův les	1	ks	157 800 Kč	157 800 Kč
4	Kolotoč velký	1	ks	54 000 Kč	54 000 Kč
5	Lanová dráha 20 m	1	ks	99 000 Kč	99 000 Kč
6	Odpadkový koš na tříděný odpad	1	ks	10 900 Kč	10 900 Kč
Celkem herní prvky					490 680 Kč
D	Doprava				
1	Doprava materiálu	1		7 000 Kč	7 000 Kč
2	Přesun hmot do 3t	1		10 000 Kč	10 000 Kč
Celkem					17 000 Kč

CELKEM Kč bez DPH	507 680,00
DPH 21 %	106 612,80
CELKEM REALIZACE V Kč vč. DPH 21%	614 292,80

TEWIKO systems, s.r.o.
Kateřinská 791
463 03 Stráž nad Nisou
IČ: 25472887, DIČ: CZ25472887

**TABULKA TECHNICKÝCH
PARAMETRŮ pro herní prvky v obci
Sokolnice**

Uchazeč je povinen tabulku kompletně vyplnit. Jedná se o minimální závazné požadavky, při jejich nesplnění bude nabídka uchazeče vyřazena

Herní prvek – Houpačka hnízdo mini – 2ks	
Herní prvek obsahuje: 2x nosný ocelový sloup, 2x nerezové závěsy houpačky, 1x sedák hnízdo	
Zadavatelem požadované parametry:	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
Minimální rozměry prvku: 1,81m (v) x 0,88m (š) x 3,1 m (d)	1,81x0,88x3,10m
Minimální rozměry dopadové plochy: 6,2 m x 6,1 m	6,20x6,10m
Kritická výška pádu max. 1,00 m	0,99m
Požadavky na konstrukci:	
Nosná konstrukce prvku z ocelových pozinkovaných sloupů o min. Ø 102mm	Sloup Ø 102mm
Sloupy opatřeny krytkami z PEHD plastu	ANO
Ostatní požadavky:	
Závěsná ložiska u houpačky nerezová, se závitovou tyčí o Ø 12mm kotvenou skrz nosný sloup	ANO
Použité řetězy houpačky budou z nerezové oceli	ANO
1x Sedák hnízdo oválného tvaru o min. rozměrech 1,0x0,875m	ANO
Veškerý spojovací materiál bude nerezový	ANO

Poznámka: Dopadová plocha – trávník

Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.

Herní prvek: Lanová pyramida 4,0m – 6 napínacích zámků	
Zadavatelem požadované parametry:	Uved'te parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
Minimální rozměry prvku: 4,0m (v) x 6,2m (š) x 6,2 m (d)	4,10x6,20x6,20m
Minimální rozměry dopadové plochy: 9,2 m x 9,2 m	Ø 9,20m
Kritická výška pádu max. 1,0 m	0,95m
Požadavky na konstrukci:	
Nosný sloup pyramidy z konstrukční oceli o min. Ø 114mm	Sloup o Ø 114mm
Povrchová úprava sloupu proti korozi žárovým zinkováním	ANO
Špice pyramidy s motivem z PEHD plastu	ANO
Ostatní požadavky:	
Použitá lana polyesterová lana Herkules s ocelovou vložkou	ANO
Použitá lana o min. Ø 16mm	Lana o Ø 16mm
Lana spojována plastovými, nebo hliníkovými spoji	ANO
Lanový žebřík s plastovými příčlemi	ANO
Spojovací materiál nerezový	ANO
Napínací zámký nerezové, nebo pozinkované	ANO

Poznámka: Dopadová plocha – trávník

Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.

Herní prvek: Lanová balanční stezka - Skřítkův les	
Lanový prvek obsahuje: 11x nosný sloup, 11x plastová zátka sloupu, 2x provazový žebřík, 1x výstupní rohož, 1x vodorovná rohož, 2x pneumatika se sítí, 1x svislá lanová síť, 1x lanový most, 1x horizontální síť	
Zadavatelem požadované parametry:	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
Minimální rozměry prvku: 1,60m (v) x 6,5m (š) x 6,4m (d)	1,60x6,50x6,40m
Minimální rozměry dopadové plochy: 9,8 x 9,0m	9,80x9,00m
Kritická výška pádu max. 1,0 m	1,0m
Požadavky na konstrukci:	
Nosné sloupy lanového prvku z konstrukční oceli o min. Ø 102mm	Sloupy o Ø 102mm
Sloupy délky min. 2,0m. Sloupky opatřeny krytkami	ANO
Povrchová úprava sloupů proti korozi žárovým zinkováním	ANO
Ostatní požadavky:	
Použitá lana polyesterová lana Herkules s ocelovou vložkou	ANO
Použitá lana o min. Ø 16mm	Lana o Ø 16mm
Lana spojována plastovými, nebo hliníkovými spoji	ANO
Spojovací materiál nerezový	ANO
Prvek kotven v zemi pomocí betonových základů	ANO

Poznámka: Dopadová plocha – přírodní trávník

Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.

Herní prvek: Velký kolotoč uzavřený	
Zadavatelem požadované parametry:	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
Minimální rozměry prvku: 0,70m (v) x 1,55m (š) x 1,55 m (d)	0,70x1,55x1,55m
Minimální rozměry dopadové plochy: 5,55 m x 5,55 m	5,55x5,55m
Kritická výška pádu max. 1,0 m	0,70m
Požadavky na konstrukci:	
Konstrukce kolotoče a madla pro držení vyrobena z nerezové oceli. Zábradlí kolotoče není dělené, je uzavřené tak, aby nemohlo dojít k vypadnutí dítěte	ANO
Sedátka a středový volant z PEHD desky o min. tloušťce 15mm	ANO
Podlaha z hliníkové profilované desky o min. Ø 1550mm	Podlaha o Ø 1550mm
Ukotvení v zemi pomocí betonového základu	ANO

Poznámka: Dopadová plocha – trávník

Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.

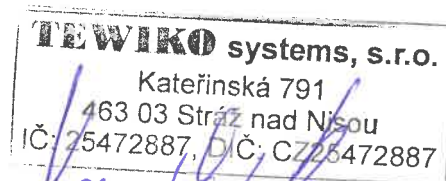
Herní prvek: Lanová dráha	
Lanový prvek obsahuje: 2x pozinkovaný sloup, 2x plastová zátka sloupu, 1x nástupní plošina	
Zadavatelem požadované parametry:	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
Minimální rozměry prvku: 3,0m (v) x 24,0m (š) x 0,98m (d)	3,05x24,24x0,98m
Minimální rozměry dopadové plochy: 23,15 x 4,0m	23,15x4,00m
Kritická výška pádu max. 1,0 m	1,00m
Požadavky na konstrukci:	
Nosná konstrukce z jākľů o min. průřezu 200x150x5mm. Konstrukce žárově pozinkovaná	Jākľy 200x150x5mm
Startovací sloup výšky min. 3,0m nad zemí. Výška cílového sloupu min. 2,4m	ANO
Výztuhy lanovky z profilů o min. průřezu 50x50x3mm žárově pozinkované	ANO
Nosná konstrukce nástupní plošiny z lepených průběžných hranolů ze severského smrku, modřínu, dubu nebo severské borovice	ANO
Hranoly o min. rozměrech 91 x 91mm	Hranoly 93x93mm
Hrany opracovány rádiusem	ANO
Povrchová úprava hranolů tlakovou impregnací a třívrstvou aplikací vrchního nátěru	ANO
Hranoly kotveny do terénu pomocí pozinkovaných kotev	ANO
Podlaha z voděodolné protiskluzové překližky o min. rozměrech 980x980x21mm	ANO
Ostatní požadavky:	
Bariéry nástupní plošiny nerezová I-čka o min. délce 0,8m	ANO
Pozinkované lano je min. délky 20m	Lano délky 20m
Použitá lana polyesterová lana Herkules s ocelovou vložkou	ANO
Použitá lana o min. Ø 16mm	Lana o Ø 16mm
Lana spojována plastovými, nebo hliníkovými spoji	ANO
Saně lanovky vyrobeny z nerezové oceli	ANO
Sedák gumový, zavěšený na nerezovém řetězu	ANO
Spojovací materiál nerezový	ANO
Prvek kotven v zemi pomocí betonových základů	ANO

Poznámka: Dopadová plocha – trávnik

Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.

- **Zadavatelem požadovaná a zvolená specifikace prvků na základě průzkumu trhu je neměnná. Nabízené herní prvky musí dodržet uvedené minimální rozměry a materiálové provedení. Variantní řešení se nepřipouští.**
- **Uchazeč je povinen dodržet požadované technické parametry výrobků. Zadavatel toleruje drobné rozměrové odchylky výrobků (max. 5% oproti zadání) a drobné odchylky barevného řešení dané výrobními postupy uchazeče. Uchazeč svým podpisem (níže) potvrzuje svůj závazek tyto technické parametry s povolenými odchylkami (viz výše) dodržet.**
- **V případě jiného technického řešení, nedodržení minimálních rozměrů či kvality materiálu, nebude nabídka hodnocena.**

Ve Stráži nad Nisou, dne 21. 4. 2020



Radim Kozák

Jméno a příjmení
Razítko a podpis osoby oprávněné jednat či zastupovat