

SMLOUVA O DÍLO

Herní prvky Louka u Litvínova

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

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel

Obec Louka u Litvínova

Zastoupen: Roman Dub, starosta obce
Adresa: Sokolovská 127, 435 33 Louka u Litvínova
IČ: 00266043
DIČ: CZ00266043
Bankovní spojení:
č. účtu:

1.2 Zhotovitel

Obchodní firma: TEWIKO systems, s. r. o.
zastoupená: Radimem Kozákem, jednatelem
Místo podnikání: Kateřinská 791, 463 03 Stráž nad Nisou
IČ: 25472887
DIČ: CZ25472887
Bankovní spojení: ČSOB, a. s.
č. účtu: 184702858/0300
Kontakt:
- zmocněnec pro technická jednání: Radim Kozák, jednatel
- tel. 604 333 131

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Předmětem této smlouvy jsou stavební práce, dodávka a instalace 5 ks herních prvků v obci Louka u Litvínova.
- 2.2 Technické údaje a popis herních prvků je uveden 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 2. června 2025
- 3.2 Předpokládaný termín dokončení prací je nejpozději do 30. září 2025.
- 3.3 Místem plnění je parcela p. č. 562/1 v kat. ú. Louka u Litvínova

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	356 457,00 Kč
---------------------	----------------------

DPH	74 855,97 Kč
------------	---------------------

Cena včetně DPH*	431 312,97 Kč
-------------------------	----------------------

(slovy: čtyřistatřicetjedentisíctřístadvanáct korun českých a devadesátsedm haléřů)

Tato cena je nejvýše přípustná.

*Poznámka: *v případě neplátce DPH se jedná o „Cenu celkem“, přičemž položky „Cena celkem bez DPH“ a „Samostatně DPH“ se nevyplňuje.*

- 4.2 Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace.
- 4.3 Cenu uvedenou v odstavci 4. 1. tohoto článku je možné překročit z důvodu změny zákonné úpravy výše sazby DPH, a to od data účinnosti takové změny.
- 4.4 Pokud po zahájení prací budou zjištěny skutečnosti, které budou mít za následek další náklady spojené s realizací díla (tj. práce a dodávky nad dohodnutý předmět smlouvy), je toto zhotovitel povinen oznámit objednateli bez zbytečného odkladu poté, co potřebu zvýšení zjistil. Akceptace těchto neplánovaných nákladů objednatelem musí mít formu písemného dodatku k této smlouvě.
- 4.5 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.

V. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 5.1 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu projektovou dokumentací, s platnými právními předpisy souvisejícími s realizací díla, podle schválených technických a technologických postupů stanovených platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ díla tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla.
- 5.2 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen Technický dozor). Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště. Technický dozor je oprávněn po Zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které Zhotovitel hodlá použít pro stavbu.
- 5.3 Vybudování zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 5.4 Objednatel zabezpečuje umístění elektrické energie. Náklady na jeho zřízení a za odběry nejsou součástí smluvní ceny díla.
- 5.5 Úklid staveniště bude Zhotovitelem prováděn průběžně a bez odkladu.
- 5.6 Zjištěné vady a nedodělky je povinen Zhotovitel odstranit na své náklady.

5.7 Zhotovitel provede zabezpečení pracovního prostoru proti vstupu nepovolaných osob.

5.8 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností třetím osobám na věcech, majetku a zdraví včetně možných škod pracovníků a subdodavatelů Zhotovitele, a to minimálně do výše ceny Díla a po celou dobu provádění díla. Doklady o pojištění je povinen předložit Objednateli před uzavřením této smlouvy.

5.9 K převzetí dokončeného díla Zhotovitel vyzve oprávněného zástupce Objednatele nejméně 5 dní předem. Předání díla bude uzavřeno podpisem dodacího listu a předávacího protokolu vyhotoveného ve dvou originálech. Jeden zůstane objednateli, druhý bude objednatelem doložen na MMR.

VI. ZÁRUČNÍ LHŮTA A SANKCE

6.1 Záruční doba je 36 měsíců. Tato lhůta běží od předání díla.

6.2 Sankce za neplnění dohodnutých termínů

6.2.1 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.

6.2.2 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.

6.3 Zhotovitel se zavazuje, že po uplynutí záruční doby bude v případě zájmu Objednatele zabezpečovat pozáruční servis na zařízení, která budou specifikována Objednatelem. Pozáruční servis je nutno sjednat dodatkem k této smlouvě. Cena pozáručního servisu se řídí aktuálním ceníkem Zhotovitele.

VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

7.1 Zhotovitel touto smlouvou se zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k převzetí a řádnému zaplacení díla uvedeného v předmětu této smlouvy.

7.2 Smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.

7.3 Smlouva nabývá účinnosti dnem podepsání smlouvy o dílo oběma stranami.

7.4 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.

7.5 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.

7.6 Smluvní strany prohlašují, že smlouva je výrazem jejich shodné vůle a na důkaz této skutečnosti připojují podpisy osob oprávněných jednat jejich jménem.

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Příloha č. 2: Technická specifikace

Ve Stráži nad Nisou dne 2025

Za objednatele

Za zhotovitele

Položkový rozpočet

Položka		Počet kusů/m2	Cena za jeden kus bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH
č.	Herní prvky celkem:			356 457,00	431 312,97
1	Lanová dráha	1	109 400,00	109 400,00	132 374,00
2	Prolézačka Housenka	1	86 100,00	86 100,00	104 181,00
3	Kovová sestava jednověžová	1	77 600,00	77 600,00	93 896,00
4	Houpačka hnízdo	1	37 900,00	37 900,00	45 859,00
5	Kolotoč malý nerezový	1	40 457,00	40 457,00	48 952,97
A	Přesun hmot (do 3t), doprava materiálu	1	5 000,00	5 000,00	6 050,00
Celkem				356 457,00	431 312,97
Celková rekapitulace nabídkové ceny:			Kč	356 457,00	
DPH 21 %			Kč	74 855,97	
Cena celkem včetně DPH:			Kč	431 312,97	

**TABULKA TECHNICKÝCH
PARAMETRŮ pro herní prvky v obci
Louka u Litvínova**

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

Herní prvek – Prolézačka HOUSENKA	
Herní prvek obsahuje: 12x jákl, 2x lanový tunel, 3x prolézací tunel	
Zadavatelem požadované parametry:	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
Minimální rozměry prvku: 1,50m (v) x 0,80m (š) x 6,10 m (d)	1,50x0,84x6,18 m
Minimální rozměry dopadové plochy: 3,90 m x 9,20 m	3,90x9,20 m
Kritická výška pádu max. 1,0 m	0,63 m
Požadavky na konstrukci:	
Nosná konstrukce prvku vyrobena z konstrukční oceli	ANO
Jáklky o min. rozměrech 60x40x3 mm	60x40x3 mm
Povrchová úprava Jáklů vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL	ANO
Jáklky kotveny do terénu pomocí betonových patek	ANO
Jáklky jsou usazeny do pozinkovaných obručí o Ø 692 mm a tl. stěny 5 mm	ANO
Prolézací tunely jsou vyrobeny z korugované trubky z vysoce odolného plastu s průlezem o min. Ø 600mm	Tunel z korugované trubky o průměru 600 mm
Použitá lana lanových tunelů jsou polypropylenová s vnitřním ocelovým jádrem o průměru min 16 mm	ANO
Ostatní požadavky:	
Motivy housenky tzn. Hlava, uši, nohy a ocásek jsou vyrobeny z dvoubarevného PEHD plastu o min. tl. 15 mm	ANO
Veškerý použitý spojovací materiál bude nerezový	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: 3,0 m (v) x 24,0 m (š) x 0,98 m (d)	3,05x24,24x0,98 m
Minimální rozměry dopadové plochy: 23,15 x 4,0 m	23,15x4,0 m
Kritická výška pádu max. 1,0 m	1,0 m
Požadavky na konstrukci:	
Nosná konstrukce z jākľů o min. průřezu 200x150x5 mm. Konstrukce žárově pozinkovaná	Jākly profil 200x150x5 mm
Startovací sloup výšky min. 3,0 m nad zemí. Výška cílového sloupu min. 2,4 m	ANO
Výztuhy lanovky z profilů o min. průřezu 50x50x3 mm žárově pozinkované	ANO
Nosná konstrukce nástupní plošiny z konstrukční oceli	ANO
Jākly o min. rozměrech 100 x 100mm	Jākly profil 100x100 mm
Povrchová úprava Jākľů vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL	ANO
Jākly kotveny do terénu pomocí betonových patek	ANO
Jākly opatřeny plastovými krytkami	ANO
Podlaha věže vyrobena z protiskluzového PE plastu o min. rozměrech 980x980x18 mm. Podlaha bude osazena na kovové pozinkované konstrukci	ANO
Ostatní požadavky:	
Bariéry nástupní plošiny nerezová Í-čka o min. délce 0,8 m	ANO
Pozinkované lano je min. délky 20 m	Lano délky 20,0 m
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 –trávník

Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.

Herní prvek – Kovová sestava jednověžová	
Herní prvek obsahuje: 1x věž, 1x skluzavka, 2x bočnice, 1x šikmý výlez z lezecké stěny s lanem, 1x houpačka, 1x střecha	
Zadavatelem požadované parametry:	Uved'te parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
Minimální rozměry prvku: 2,7m (v) x 5,10m (š) x 2,80 m (d)	2,715x5,13x2,86 m
Minimální rozměry dopadové plochy: 6,60 m x 7,10 m	6,61x7,17
Kritická výška pádu max. 1,0 m	0,98m
Požadavky na konstrukci:	
Nosná konstrukce prvku vyrobena z konstrukční oceli	ANO
Jäkly o min. rozměrech 100 x 100mm	Jäkly profil 100x100 mm
Povrchová úprava Jäkľů vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL	ANO
Jäkly kotveny do terénu pomocí betonových patek	ANO
Jäkly opatřeny plastovými krytkami	ANO
Skluzavka vyrobena ze sklolaminátu	ANO
Ostatní požadavky:	
Oblouková střecha a výztuha střechy z PEHD plastu o minimální tl. 15mm	ANO
Součástí skluzavky je i madlo vyrobené z nerezové trubky o min. Ø 30mm, tl. Stěny 2mm a délky 0,8m	ANO
Čelo skluzavky vyrobeno z dvoubarevného PEHD plastu o min. rozměrech 980x590x15mm	ANO
Bočnice (bariéra) vyrobena z dvoubarevného PEHD plastu o min. rozměrech 800x620x15mm	ANO
Ráhno houpačky vyrobeno z pozinkovaného jäkľu o min. průřezu 90x90x3mm o min. délce 3,0m	ANO
Závěsná ložiska u houpaček nerezová, se závitovou tyčí o Ø 12mm kotvenou skrz horní ráhno	ANO
Použité řetězy a závěsy houpačky budou z nerezové oceli	ANO
Sedák gumový pro velké děti s AL výztuhou	ANO
Podlaha věže vyrobena z protiskluzového PE plastu o min. tloušťce 18mm. Podlaha bude osazena na kovové pozinkované konstrukci	ANO
Konstrukce šikmého výlezu z lezecké stěny pozinkovaná. Na tuto konstrukci bude připevněna deska z voděodolné překližky	ANO
Min. rozměr šikmé lezecké stěny 1142x800x21mm. Lezecká stěna bude opatřena min. 4 kusy nášlapů z PEHD plastu o min. rozměrech 400x60x15mm	ANO
Součástí šikmého výlezu je polyesterové lano. Toto lano bude kotvené na jednom konci do lezecké stěny a na druhém konci do nerezového Í-čka o min. Ø 40mm s tloušťkou stěny 3mm	ANO
Veškerý použitý spojovací materiál bude nerezový	ANO

Poznámka: Dopadová plocha – trávník

Prvek bude konstruován v souladu s normou ČSN EN 1176.

Herní prvek – Houpačka hnízdo mini 2	
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)	1,81x0,88x3,10 m
Minimální rozměry dopadové plochy: 6,2 m x 6,1 m	6,20x6,10 m
Kritická výška pádu max. 1,00 m	0,99 m
Požadavky na konstrukci:	
Nosná konstrukce prvku z ocelových pozinkovaných sloupů o min. Ø 102mm	Sloupy o průměru 102 mm
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: Kolotoč malý	
Zadavatelem požadované parametry:	Uveďte parametry nabízené sestavy, nebo zda je požadavek splněn
Minimální rozměry prvku: 0,70 m (v) x 1,25 m (š) x 1,25 m (d)	0,71x1,25x1,25 m
Minimální rozměry dopadové plochy: 5,25 m x 5,25 m	5,25x5,25 m
Kritická výška pádu max. 1,0 m	0,70 m
Požadavky na konstrukci:	
Konstrukce kolotoče a madla pro držení vyrobena z nerezové	ANO
Podlaha z hliníkové profilované desky o min. Ø 1250 mm	Podlaha profilovaná deska o Ø 1250 mm
Ukotvení v zemi pomocí betonového základu	ANO

Poznámka: Dopadová plocha – trávník

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.*
- *Skutečnost, že nabízené technické řešení splňuje rovnocenným způsobem požadavky zadavatele vymezené technickými podmínkami, je uchazeč povinen doložit technickou dokumentací výrobce (technický list výrobku) a platným certifikátem ČSN 1176 nebo ČSN 16630. Tuto dokumentaci doloží uchazeč zadavateli před podpisem Smlouvy o dílo.*

Ve Stráži nad Nisou, dne 2025

Radim Kozák, jednatel.....

Jméno a příjmení

Razítko a podpis osoby oprávněné jednat či zastupovat