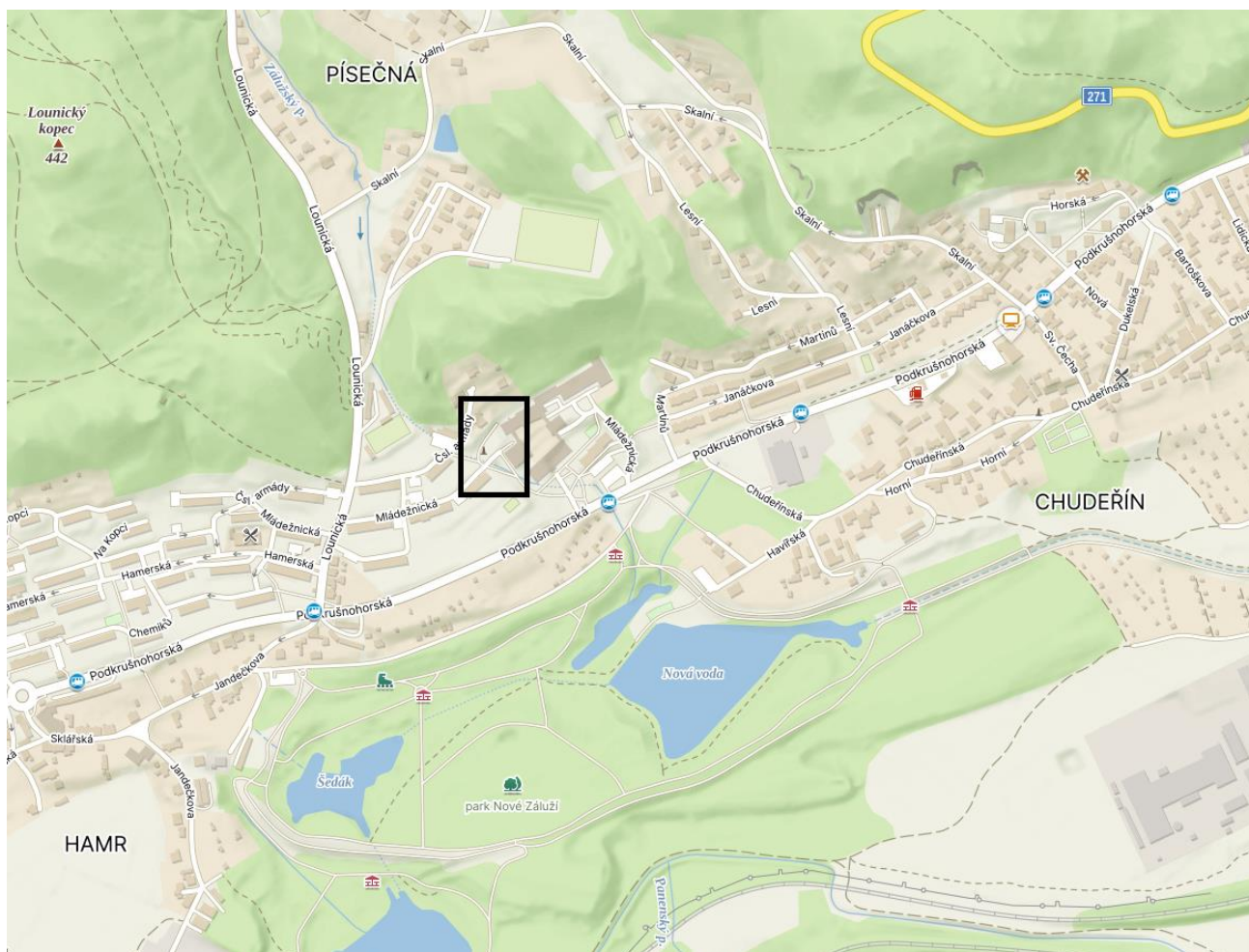


ZÁMĚR

Participativní rozpočet „Street Workoutové hřiště u ZŠ a MŠ Litvínov – Hamr, ul. Mládežnická 220“

Umístění:	Street Workoutové hřiště u ZŠ a MŠ Litvínov – Hamr, ul. Mládežnická 220
Obec:	Litvínov
Katastrální území:	Hamr u Litvínova
Parcely č.:	1025/18
Výměra (m ²):	1098
Druh pozemku:	ostatní plocha, zeleň



Záměrem tohoto projektu je dodávka a instalace Street Workoutové sestavy v prostorách parku vedle budovy školského zařízení ZŠ a MŠ Litvínov-Hamr, ul. Mládežnická 220. Street Workoutové prvky budou umístěny mezi stávající herní prvky v těsné blízkosti vzrostlých stromů. Na stávající volnou plochu viz. foto níže. Místo bude volně přístupné široké veřejnosti, bez oplocení.

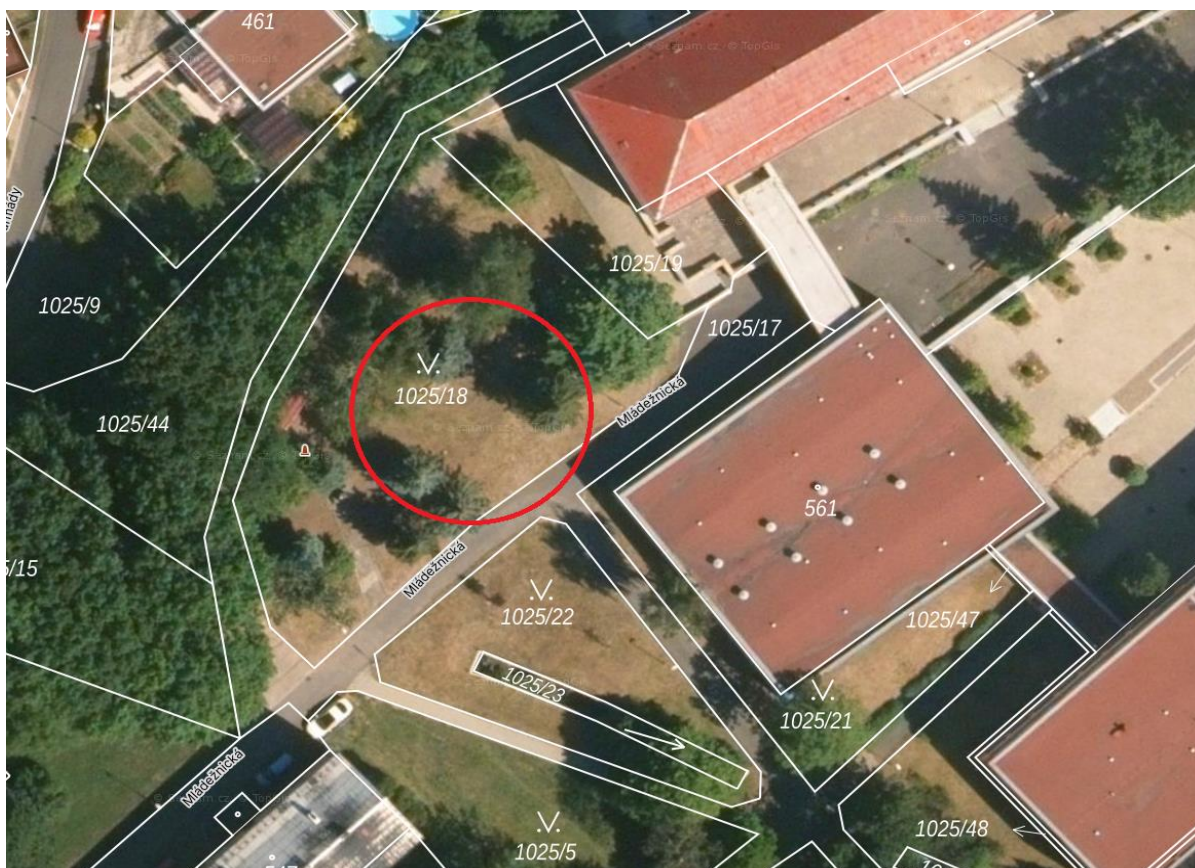
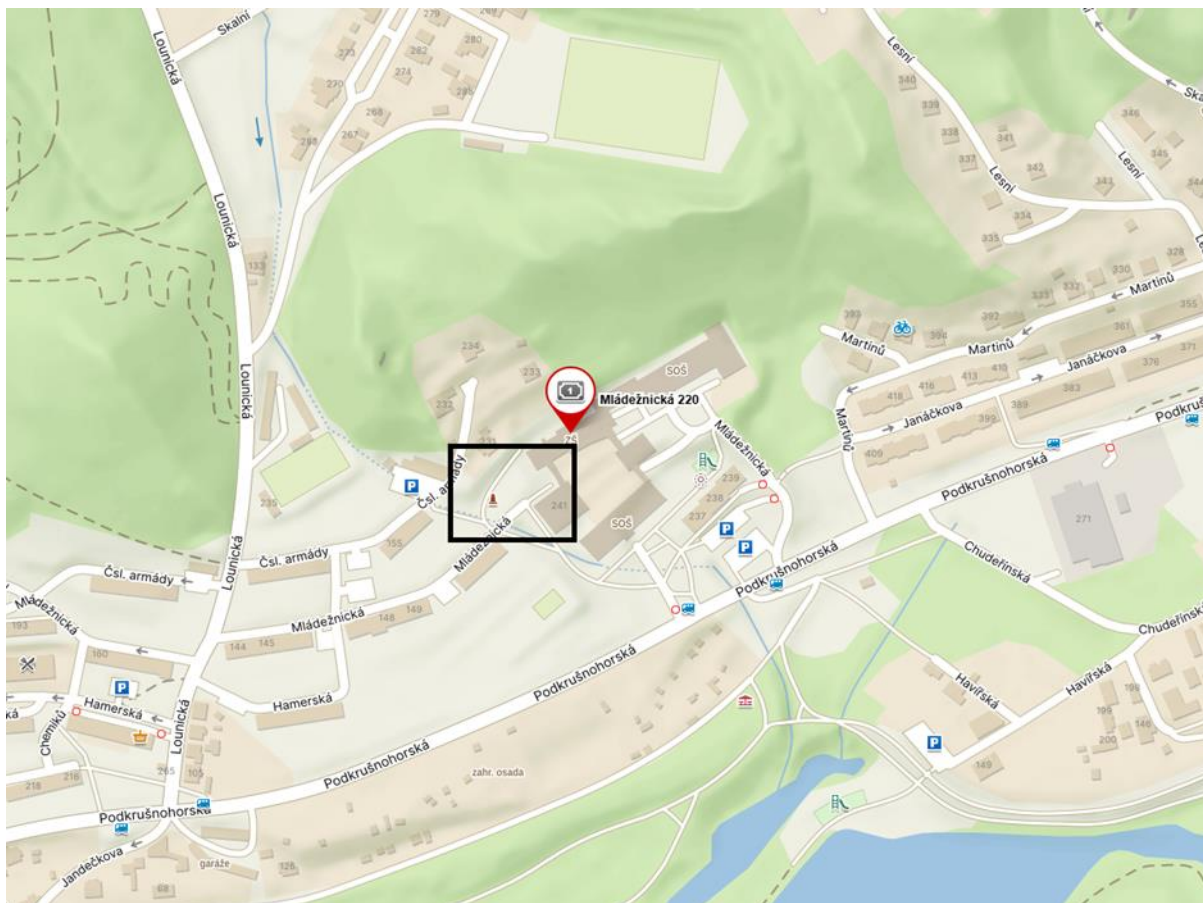
Požadujeme:

- Návrh s umístěním Street Workoutové sestavy, popřípadě jednotlivých Street Workoutových prvků do volného prostoru parku (viz foto níže), spolu s uvedením rozměrů navrhované sestavy/prvků,
- Navržení vhodného povrchu dopadových ploch, s nenáročnou údržbou, splňující bezpečnostní HIC index, tedy kritickou pádovou výšku daného hřiště,
- Dodávku včetně montáže, ukotvení a upevňovacího materiálu,
- Cenovou kalkulaci včetně ceny za dodávku, montáž, kotvení, zřízení dopadových ploch, kontrola dopadové plochy po realizaci, odvoz sutě, zeleň a dalších nutných položek,
- Dotčené okolní plochy zeleně vyčistit od případného kamení, hlíny, drnů, trávy a jiného materiálu. vyhloubeného v rámci akce,
- Okolní plochu zasaženou montáží uvést do původního stavu (osetí trávou, úprava přístupových cest apod.),
- Provedení vstupní prohlídky hřiště – protokol o provedení vstupní prohlídky Street Workoutového hřiště,
- Revize – Revizní protokol jako výstup kontroly Street Workoutového hřiště,
- Při umístění prvků nesmí být zasažen kořenový systém stromů v okolí,
- Při případných výkopových a jiných pracích v blízkosti vzrostlé zeleně dodržení ČSN 83 9061 – Ochrana dřevin při stavební činnosti (vzdálenost výkopu od kmene stromu apod.)

Požadované prvky pro Street Workoutovou sestavu:

Jedná se o komplexní Sestavu Workoutových prvků na ploše o max. velikosti se zachováním všech vzdáleností

- Atraktivní prvky pro komplexní rozvoj silových i dynamických schopností, maximální i vytrvalostní síly
 - **Zádová hrazda (1 ks)**
 - **Sestava hrazd (min. 8 ks)**
- Prvky určeny pro rozvoj svalstva břicha, dolních a horních končetin,
 - **Šikmá lavice (1 ks)**
 - **Svislý žebřík (1 ks)**
- Prvky pro rozvoj svalstva břicha, hrudníku, horních a dolních končetin,
 - **Bradla (1 ks)**
- **Infotabule** s návodem používání cvičebních prvků včetně provozního řádu (1ks)
- **Infotabule** pro umístění provozního řádu (1ks)



Požadavky na Street Workoutovou sestavu:

- Celokovové provedení konstrukce sestavy,
- Možnost volby barevné kombinace tak, aby barevné provedení konstrukce bylo atraktivní, ale zároveň nenásilně zakomponováno do uvedeného prostředí parku,
- Prvkový systém s maximální variabilitou, který bude možné kdykoliv přeskládat, případně doplnit dle aktuálních požadavků, sportovních trendů apod.,
- Cvičební sestavy budou pevně usazeny (betonové patky apod.),
- Dopadová plocha ve formě kačírku, mulčovací kůry, trávy budou splňovat HIC index pro bezpečnou dopadovou plochu, resp. pádovou výšku,
- Atraktivita hřiště pro sportovce všech výkonnostních úrovní,
- Koncepce jednotlivých cvičebních prvků bude umožňovat cvičení více osob současně (zajištění odpovídající vzdálenosti mezi jednotlivými komponenty zajišťující maximální cvičební komfort, funkčnost a bezpečnost),
- Cílová skupina uživatelů (všechny věkové kategorie obou pohlaví),
- Rozvoj silových a obratnostních dovedností, a to jak statických, tak dynamických,
- Využitelnost pro individuální neorganizovaný trénink bez přítomnosti trenéra,
- Komplexní rozvoj všech svalových skupin a formování postavy,
- Provedení antivandal s požadavkem na dlouhověkost a minimální nároky na údržbu,
- Splnění norem certifikace a bezpečnostních předpisů (dodání certifikátů pro dané prvky),
- Dodávka a montáž fundovanými technikami a po montáži podrobení zátěžovému a funkčnímu testu,
- Veškeré použité materiály musí být atestované, certifikované, podléhající prohlášení o shodě a budou zdravotně a ekologicky nezávadné,

Sestava musí být umístěna v prostoru vymezeném **viz. Obrázek č.1 a č.2.**

Požadované prvky Street Workout sestavy:

Jedná se o komplexní sestavu Street Workoutových prvků na ploše o velikosti cca 55 m² v barevném provedení dle výběru objednatele. Instalovanou na pevnou plochu se zachováním všech vzdáleností podle bezpečnostních norem ČSN EN 16899 a EN 16630.

Sestava musí obsahovat minimálně tyto Street Workoutové prvky:

1x	Šikmá lavice	❖ Zařízení uzpůsobeno pro cvičící osoby s minimální výškou 140 cm, možnost úpravy rozměrů dle návrhu varianty umístění lavice v dané sestavě.
1x	Svislý žebřík	❖ S úchyty ve stejné výšce, pro cvičící osoby s minimální výškou 140 cm, ❖ Maximální výška stanovena dle maximální možné výšky sestavy,

		❖ Možnost úpravy rozměrů dle návrhu varianty umístění žebříku v dané sestavě.
1x	Zádová hrazda	❖ Umístění ve výšce min. 1,950m do dle maximální možné výšky sestavy, ❖ Možnost úpravy rozměrů dle návrhu varianty umístění zádové hrazdy v dané sestavě.
1x	Bradla	❖ Provedení „Parallel“ dvojité, o minimální tloušťce ocelových profilů 3 mm, ❖ Ve výškové variantě od 1,0 do 1,5 m, ❖ Dodržení kritické výšky pádu, ❖ Možnost úpravy daných rozměrů dle návrhu varianty umístění bradel v dané sestavě.
6x	Hrazda	❖ V provedení „horizontal“, v různých výškách a variantách (např. jednoduchá rovná hrazda, boční, hrazda podvěšená, střední apod., ❖ O délce od 1 m do 2,5 m, ❖ Možnost úpravy daných rozměrů dle návrhu varianty umístění hrazd v dané sestavě.
1x	Infotabule s návodem používání cvičebních prvků	❖ formát tabule min.400x300 mm, provedení celokovové, nejlépe ve stejném materiálovém provedení jako celá sestava, stejně tak i její barevné provedení bude stejné
1x	Infotabule	❖ formát tabule min.400x300mm pro umístění provozního řádu hřiště a dalších pokynů k provozu hřiště (dodání a umístění 1 ks prázdné tabule, v materiálovém provedení jako Street Workoutové prvky tj., celokovové provedení, nenáročná údržba, antivandal provedení apod.)

Cena Street Workoutové sestavy se všemi ostatními položkami (práce, doprava, montáž, materiál atp.) je předpokládána ve výši **max. 330 000,- Kč bez DPH.**

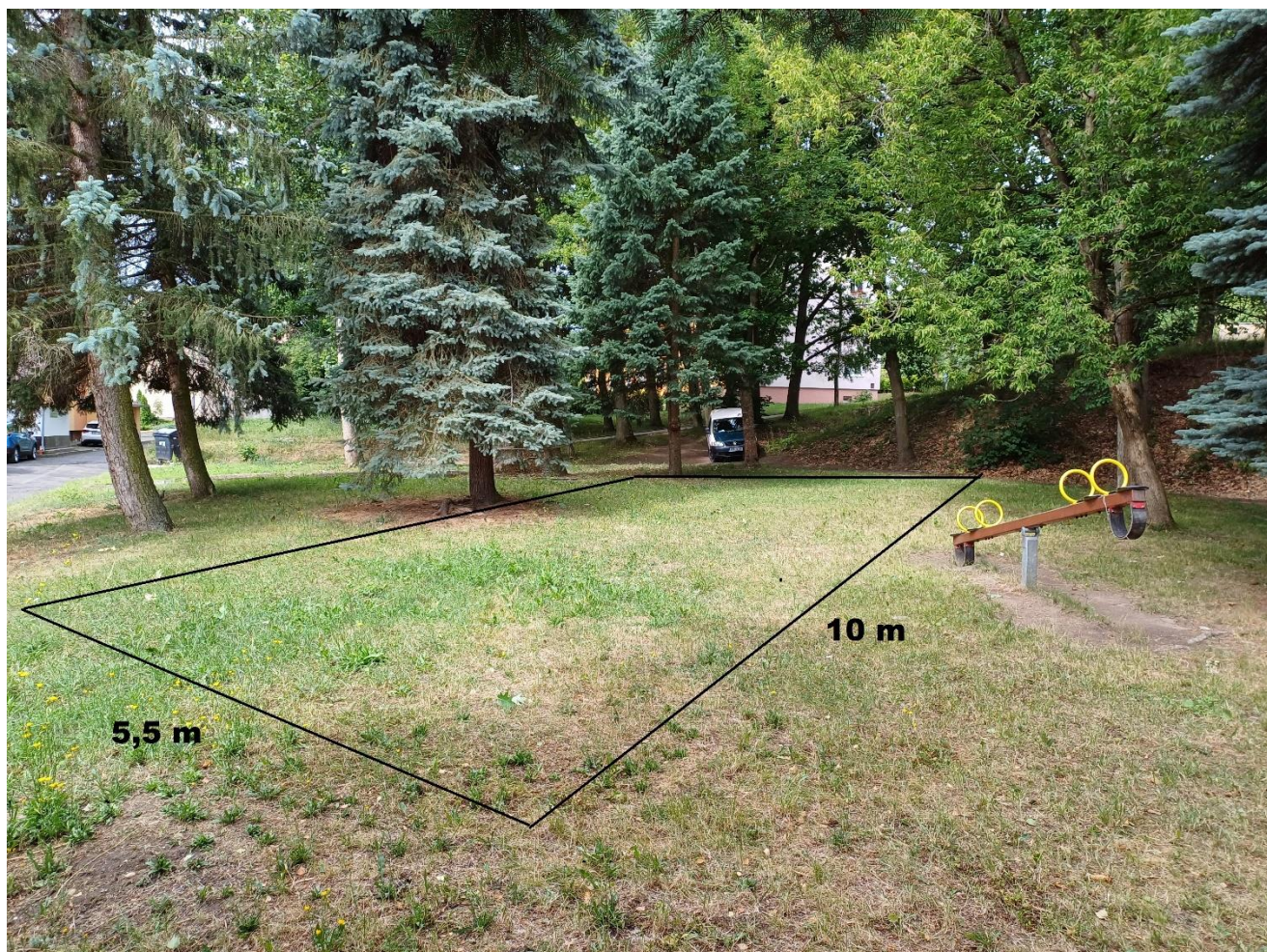
Požadavky na přílohy nabídky

Součástí nabídky musí být:

- Vizualizace navrhovaného řešení a rozmístění v dané ploše,
- Technickou specifikaci navrhovaného řešení včetně půdorysu,
- Alespoň 2x referenční zakázka v cenovém rozsahu 170 000 Kč bez DPH



Obrázek č.1 a č.2





Příklady:



