

Technická správa

1. VŠEOBECNÁ ČASŤ

1.1 Identifikačné údaje :

Stavba:

Názov stavby: Terňa – prvky drobnej architektúry a športového náradia

Miesto stavby:

Miesto stavby: Obec Terňa
Kraj: Prešovský
Okres: Prešov
Katastrálne územie: Terňa
Stupeň dokumentácie: dokumentácia na stavebné povolenie (DSP)

Objednávateľ:

Obec Terňa,
Obecný úrad, Hlavná 119/58, 082 67 Terňa

Projektant:

Projektant

Názov spoločnosti, adresa: KDS projekt plus, s.r.o., Pávia 7, 080 01 Prešov
kancelária: Kpt. Nálepku 6, 080 01 Prešov

Zodpovedný projektant: Ing. Zdeno Krafčík - reg. číslo SKSI: 4752 A2

1.2 Všeobecná časť.

Predmetný objekt rieši návrh umiestnenia prvkov drobnej architektúry a športových náradí na danom pozemku, pozemok je dĺžky 20m a šírky 16m. jednotlivé navrhované plochy musia vyhovieť požiadavkám určenými dodávateľom.

1.3 Podklady pre vypracovanie projektovej dokumentácie.

Dokumentácia pre stavebné povolenie bola vypracovaná na základe týchto podkladov :

- Rozmery pozemku určeného na umiestnenie prvkov
- Rokovanie s objednávateľom projektu
- Webové stránky a prospekty od dodávateľov zariadenia

2. Návrh umiestnenia prvkov drobnej architektúry a športových náradí

Na danej ploche boli umiestnené prvky drobnej architektúry a športových náradí
Podľa prílohy č.2 situácia. Návrh obsahuje nasledujúce prvky:

- **F03 Twister + Stepper**

Tento prístroj slúži na spevnenie a posilňovanie svalov bokov a bedrovej časti chrbtice. Posilnenie týchto svalov napomáha s správnemu držaniu tela. Cvičenie na stepperi spevňuje dolné končatiny, formuje sedacie svaly a líniu bokov.

Minimálna plocha pre umiestnenie stroja musí mať rozmery 4480 x 3790mm.

Nami navrhovaná plocha je: **4500x3800mm**

- **F06 Veslovací Trenažér**

Tento prístroj slúži na spevnenie a posilňovanie svalov v tele, najmä prsné svaly, svaly ramien, chrbta, brušné svaly a svaly dolných končatín.

Minimálna plocha pre umiestnenie stroja musí mať rozmery 4350 x 3800mm.

Nami navrhovaná plocha je: **4350x3800mm**

- **F19 Posilňovací Stroj Horných Končatín**

Tento prístroj slúži na precvičenie, spevnenie a nárast svalovej hmoty hornej časti tela: svaly chrbta, ramien, prs a horných končatín. Minimálna potrebná plocha pre umiestnenie stroja musí mať rozmer 4200 x 3730mm.

Nami navrhovaná plocha je: **4200x3750mm**

- **F21 Posilňovací Stroj na Hrudník – Rozpaženie**

Tento zariadenie je určené najmä na tréning prsných a chrbtových svalov. Je vhodný nielen pre začiatočníkov, ale aj pre pokročilejších cvičiacich.

Minimálna potrebná plocha pre umiestnenie stroja musí mať rozmer 4910 x 3860mm.

Nami navrhovaná plocha je: **4950x3900mm**

- **F 22 Posilňovací stroj na Hrudník a Ramená**

Pri cvičení na tomto zariadení sa precvičí a spevni svalstvo v oblasti hrudníka, chrbta a horných končatín. Minimálna potrebná plocha pre umiestnenie stroja musí mať rozmer 4780 x 3700mm.

Nami navrhovaná plocha je: **4800x3700mm**

- **WS016BD Street workoutová zostava**

Nosná konštrukcia workoutovej zostavy je vyrobená z konštrukčnej ocele, ktorá je proti korózii ošetrená povrchovou úpravou - zinkovaním a vypaľovanou farbou. Tieto konštrukcie sú kotvené v betónových pätkách. Všetky ďalšie kovové prvky napr.: madlá, bradlá, atď. sú tiež upravované zinkovaním. Všetky dosky lavíc a stúpačiek sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Doporučený vek: 15+rokov, Výška voľného pádu: 1.5m, Nosnosť: 390kg, Max. počet užívateľov: 5.

Plocha potrebná na montáž toho zariadenia je minimálne 8000x7000

Nami navrhovaná plocha je: **8000x7000mm.**

- **WS020BK Street workoutová zostava**

Nosná konštrukcia workoutovej zostavy je vyrobená z konštrukčnej ocele, ktorá je proti korózii ošetrená povrchovou úpravou - zinkovaním a vypaľovanou farbou. Tieto konštrukcie sú kotvené v betónových pätkách. Všetky ďalšie kovové prvky napr.: madlá, bradlá, atď. sú tiež upravované zinkovaním. Všetky dosky lavíc a stúpačiek sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Doporučený vek: 15+rokov, Výška voľného pádu: 1.5m, Nosnosť: 702kg, Max. počet užívateľov: 9.

Plocha potrebná na montáž toho zariadenia je minimálne 8000x7500

Nami navrhovaná plocha je: **8000x7500mm.**

- **Relax lavička**

Navrhujeme 3kusy Relax lavičky vedľa ihriska.

- **Kôš na odpad**

Navrhujeme 1 kus kôš na odpad, poloha sa spresní pri stavbe.

Súčasťou stavby sú aj gumené dopadové plochy, vrátane podkladu. Všetky prvky drobnej architektúry a športového náradia môžu byť nahradené inou alternatívou na základe odsúhlasenia investorom.