

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Gabriela Pešková, autorizovaný krajinářský architekt Bučiska 617, 75661 Rožnov pod Radhoštěm IČ: 70327041, tel 608 613 410	ČÍSLO PARÉ	
ZHOTOVITEL	Viola - zahradnické studio Václavovická 213, 739 34 Šenov	DATUM	SRPEN 2025
INVESTOR	Nemocnice Havířov, příspěvková organizace Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov IČ: 00844896	FORMÁT	2 x A4
		STUPEŇ	DPS
NÁZEV AKCE	REVITALIZACE ZELENÉ INFRASTRUKTURY NEMOCNICE HAVÍŘOV, p. o.	ČÍSLO	
NÁZEV VÝKRESU	TECHNICKÁ SPECIFIKACE SO-5 WORKOUT		

Technologie založení navrhovaných technických prvků a souvisejících úprav

Veškeré změny při realizaci musí být konzultovány s investorem a autorem PD. Při vytyčení a všech stěžejních úkonech bude přítomen TDI. Navrhované úpravy, které jsou součástí této PD, nebudou napojeny na technickou infrastrukturu.

Před zahájením realizace budou v terénu vytyčeny inženýrské sítě jejich správci. Při realizaci budou dodržovány veškeré platné legislativní předpisy a normy.

V návaznosti na dětské hřiště bude umístěn workout pro sportovně zaměřené obyvatele města. Umístění na výkresu pořadové číslo 16.

Dodávaná sestava bude splňovat příslušné požadavky platných právních předpisů a technických norem týkající se technické způsobilosti a bezpečnosti při provozování a dodavatel k ní doloží platné certifikáty dle příslušných ČSN.

Uvedené rozměry jsou orientační, investor připouští u půdorysných rozměrů 10 % odchylku. Zároveň zadavatel umožňuje dodavateli nabídnout kvalitativně a technicky rovnocenné řešení. Referenční příklad pro představu vzhledu workoutu a rozmístění jednotlivých cvičebních stanovišť v příloze 5 a 9. Workout bude před realizací odsouhlasen investorem, případně autorem PD!

Workout

P7 Workoutová sestava

Sestava bude sloužit k provádění komplexního workout cvičení. Doporučené rozměry sestavy 4554x4715x2700 mm, minimální dopadová plocha 8230x7610 mm. Realizace dopadové plochy není součástí této části, bude zhotovena v rámci části SO-1 Sadové úpravy. WO sestava bude vyrobena z akátového dřeva (řezané hranoly) v kombinaci se žárově zinkovanou ocelí. Její součástí bude 10 cvičebních stanovišť – konkrétně: hrazdy šikmé (příloha 9 – číslo 3, 7, 8), hrazdy v různých výškách (příloha 9 – číslo 4 – 2 ks), vodorovný žebřík (příloha 9 – číslo 9), svislý žebřík (příloha 9 – číslo 10), hrazda podvěšená (příloha 9 – číslo 6), bradla prodloužená (příloha 9 – číslo 1 + 2) a multifunkce k zavěšení systému TRX nebo gymnastických kruhů (příloha 9 – číslo 5). Hrazdy šikmé jsou od sestavy odkloněny v úhlu 45°. Jedna hrazda má minimální délku 1640 mm a její vodorovná část je ve výšce 1400 mm. Další hrazda šikmá dvojité je tvořena dvojicí hrazd sloužících pro nácvik přehmatů nebo pro zavěšení doplňků. Výška horní hrazdy z dvojice je 2400 mm nad upraveným terénem. Hrazda šikmá velká, jinak také šikmý žebřík je element tvořený 4 ks hrazd v maximální výšce 2700 mm nad upraveným terénem. Hrazdy v různých výškách mají minimální šířku 1100 mm a jsou osazeny ve výškových úrovních od 1600 mm do 2400 mm nad upraveným terénem. Vodorovný žebřík je vodorovná konstrukce tvořená z nosných čtvercových trubek J90x90x3 mezi kterými jsou osazeny hrazdy šířky 1110 mm. Celková délka žebříku je 2390 mm. Svislý žebřík tvoří konstrukci žebřin s hrazdami průměru 42 mm a šířkou 1110 mm. Hrazda podvěšená je konstrukce zalomené hrazdy průměru 33,7 mm zavěšená pod vodorovným žebříkem. Délka vodorovné části je 900 mm, délka šikmých křidélek je 280 mm. Slouží především k přitahům uživatele. Bradla jsou osazena na nosnou konstrukci sestavy. Vodorovná část je ve výšce 1400 mm. Bradla mají různou délku pro možnosti nízkých přitahů i klasických cviků. Multifunkce je šikmý element pod sklonem 60° od svislice. Slouží pro nácvik šikmého lezení, k přitahům a pro zavěšení doplňků. Kotvení a instalace sestavy bude provedeno přímou betonáží do základových patek z rychle tuhnutího betonu minimální třídy C20/25 přímo výrobcem dle jeho technické specifikace.