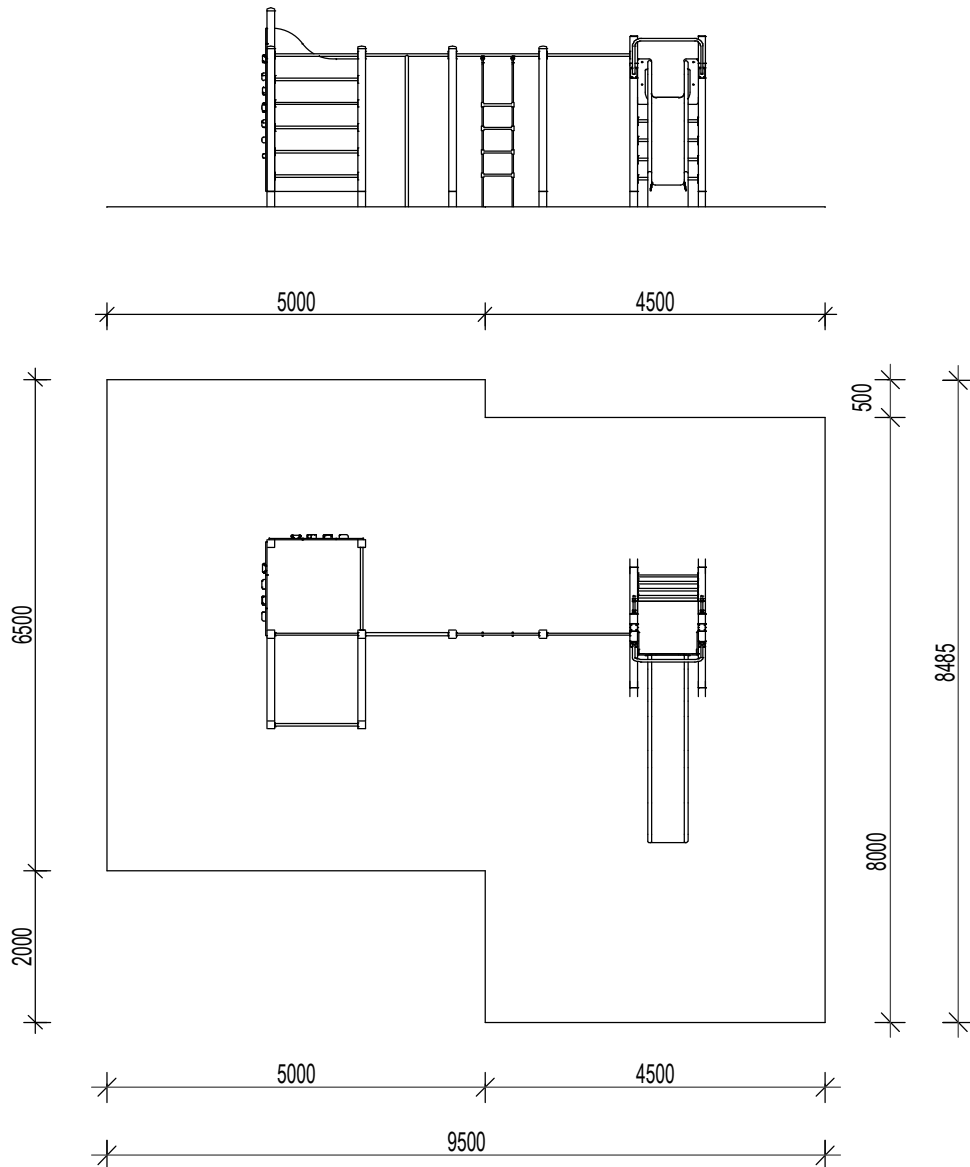
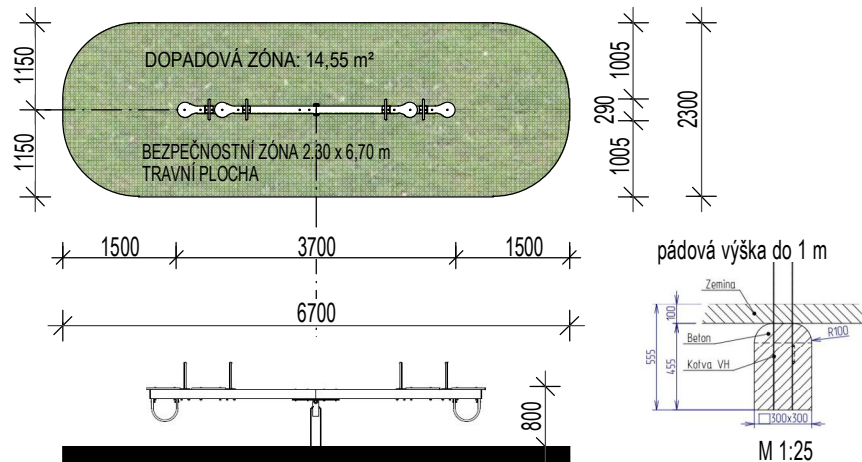


ŠPLHACÍ SESTAVA SE SKLUZAVKOU

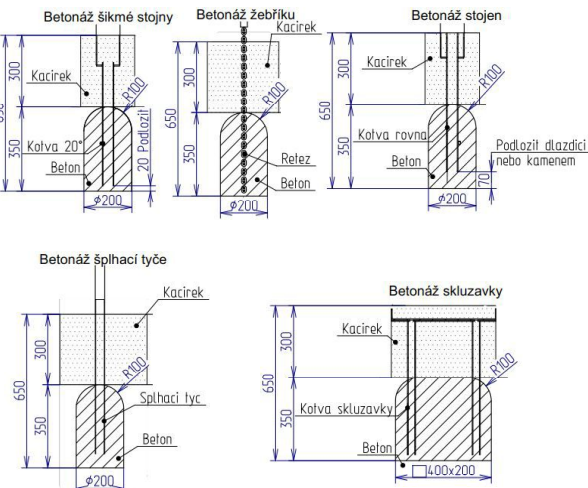


VAHADLOVÁ HOUPAČKA ČTYŘMÍSTNÁ



ŠPLHACÍ SESTAVA SE SKLUZAVKOU

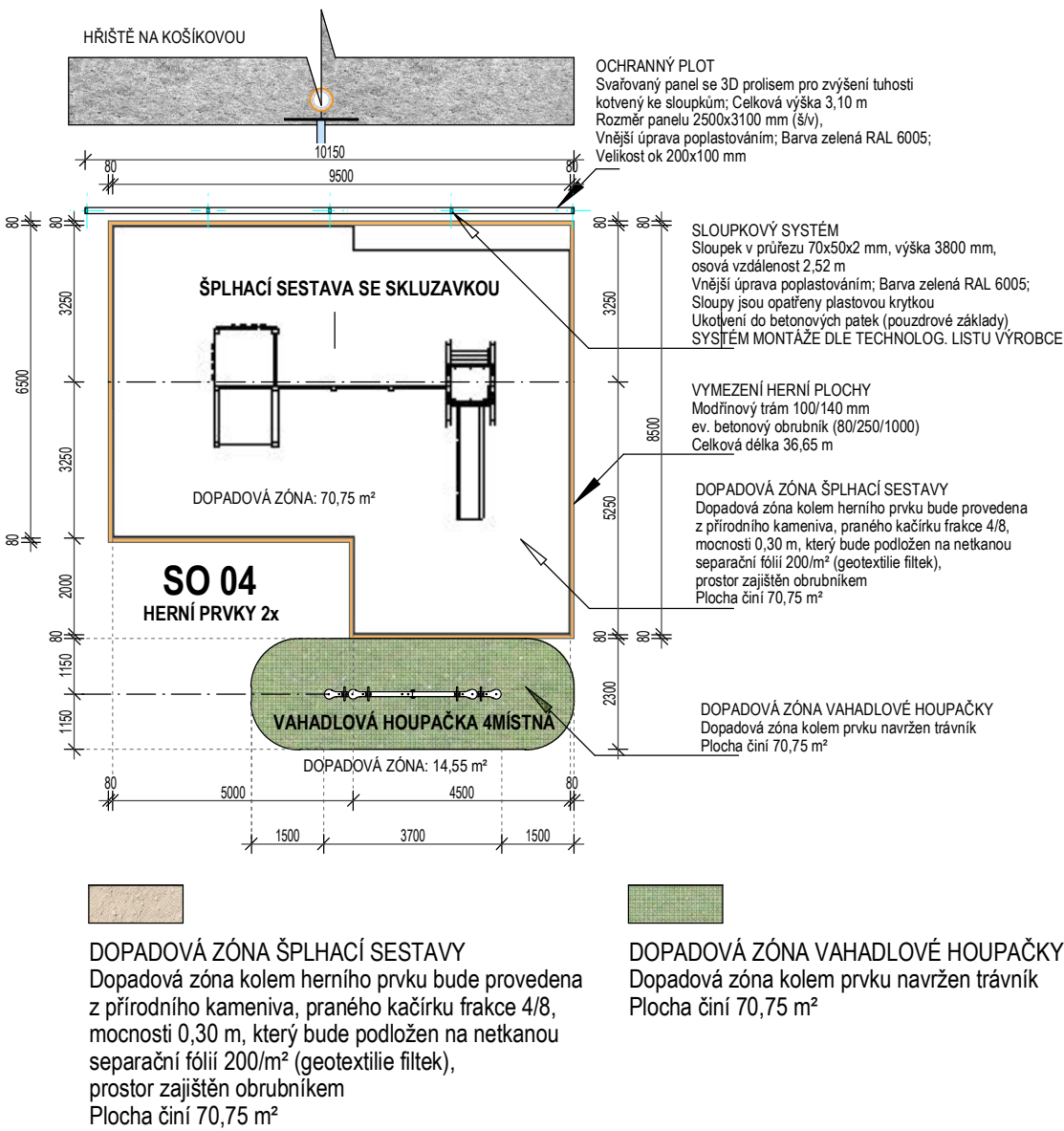
Lezecká stěna, šplhací síť, žebřiny, šplhací tyč, hrazda, lanový žebřík, šikmý žebříkový, skluzavka
Nosná konstrukce šplhací sestavy bude provedena z lepených impregnovaných hranolů 100 x 100 mm s povrchovou úpravou lazurovacími laky ve třech vrstvách, (dle normy EN 71/3 bezpečně pro dětské hračky). Kotvení do terénu bude pomocí ocelových patek s protikoročním žárovým zinkováním do betonových patek. Dřevěné prvky nesmí přijít do kontaktu se zemínou. Kovové nadzemní prvky budou upravovány zinkováním a vypalovanou barvou dle odstínu RAL. Lana a síť budou vyrobeny z materiálu např. HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a pospojovány plastovými spoji. Skluzavka bude z třívrstvého laminátu s povrchovou úpravou z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobarvený polyetylen s vysokou hustotou, který má vysokou barevnou stálost, je odolný proti UV záření a je nelámavý). Podesta skluzavky bude vyrobena z vodovzdorné překližky určené pro venkovní prostředí nebo z HDPE. Lezecká stěna bude vyrobena z vodovzdorné překližky určené pro venkovní prostředí. Horolezecké úchyty budou z křemičitého písku a epoxidové pryskyřice, tak, aby byla zaručena dlouhá životnost, stálobarevnost i šetrný povrch pro kůži na rukou. Veškerý spojovací materiál bude nerezový ev. pozinkovaný.
Doporučený věk 3-14 let
Výška volného pádu 2 m
Bezpečnostní plocha min. 9,50 x 8,50 m, 75 m²
Dopadová plocha Kačírka (Povrch tlumící pád)
Konstrukce do terénu kotvena přes kačírkové lože do betonových patek pomocí kotev
Dopadová zóna kolem herního prvku bude provedena z přírodního kameniva, praného kačírku frakce 4/8, mocnosti 0,30 m, který bude podložen na netkanou separační fólii 200/m² (geotextilie filtek), doporučuje se prostor zajistit obrubníkem
Hloubka betonových základů (patek) min. 800 mm pod úroveň terénu
Prvek bude dodán včetně certifikátu výrobce
Zemina vč. ornice bude využita na vyrovnání okolního terénu
Veškeré rozměry nutno na stavbě ověřit přeměřením
Za bezpečnost a ochranu zdraví při práci odpovídá dodavatel stavby



VAHADLOVÁ HOUPAČKA ČTYŘMÍSTNÁ

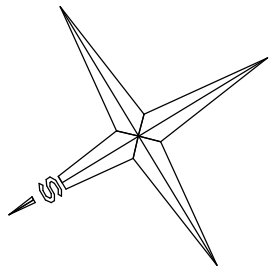
Vahadlová čtyřhoupačka, červená, délka vahadla 3,70 m
Rameno houpačky bude z konstrukční oceli (kovový profil 100 x 100 mm), chráněné proti korozi povrchovou úpravou zinkováním a vypalovanou barvou např. KOMAXIT dle odstínu RAL. Nosnou konstrukci bude tvořit masivní ocelový stojan, který bude proti korozi upraven rovněž žárovým zinkováním. Stojan musí být kotven do betonové patky min. 0,30 x 0,30 m, výšky cca 0,50 m a s hloubkou základové spáry min. 800 mm pod úroveň terénu. Břevno délky 3,70 m bude na koncích osazeno vždy dvěma sedáky s madly. Sedáky musí být vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobarvený polyetylen s vysokou hustotou, který má vysokou barevnou stálost, je odolný proti UV záření a je nelámavý). Madla budou ocelová, upravena zinkováním a vypalovanou práškovou barvou např. KOMAXIT dle odstínu RAL. Nárazy budou tlumeny pryžovými dorazy, které budou součástí vybavení houpačky. Veškerý spojovací materiál musí být nerezový, případně pozinkovaný.
Věková kategorie 3-12 let (doporučený věk)
Výška volného pádu do 1 m
Bezpečnostní plocha min. 2,30 x 6,70 m, 14,5 m²
Dopadová plocha Trávník (Povrch tlumící pád)
Stojan kotven do betonové patky min. 0,30 x 0,30 m a výšky cca 0,50 m
Dopadová zóna kolem herního prvku řešen vegetační plochou (rostlý trávník)
Hloubka betonových základů (patek) min. 800 mm pod úroveň terénu
Zemina vč. ornice bude využita na vyrovnání okolního terénu
Prvek bude dodán včetně certifikátu výrobce
Veškeré rozměry nutno na stavbě ověřit přeměřením
Za bezpečnost a ochranu zdraví při práci odpovídá dodavatel stavby

NOVÝ STAV
DĚTSKÉ HŘIŠTĚ SO 04



7

D. 1.1 b)



PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST
ING. SIMONA MIKYŠKOVÁ
NOVÁ HLÍNA 60, 37901 TŘEBOŇ
KONTAKT: MT +420 777 321 132
WEB: www.mikyskovasimona.cz
E.mail: mikyskova.simona@seznam.cz



Vypracovala: MIKYŠKOVÁ Simona Ing.	Odpovědný projektant: MIKYŠKA Milan Ing.	Autorizovaná osoba: MIKYŠKA Milan Ing.
Investor: Město Třeboň, Palackého náměstí 46/II, 37901 Třeboň		
Název akce: MULTIFUNKČNÍ HŘIŠTĚ TŘEBOŇ KOPEČEK OBNOVA STÁVAJÍCÍCH DVOU ANTUKOVÝCH KURTŮ, OBNOVA ASFALTOVÉHO KURTU, NOVÉ DĚTSKÉ HŘIŠTĚ Pozemek parcelní číslo 366/1; Katastrální území Třeboň		Datum: 11/2019
		Měřítko: 1 : 150
		Výkres číslo: D 04
Název výkresu: NOVÝ STAV - DĚTSKÉ HŘIŠTĚ SO 04		Paré číslo: 7