



LEGENDA MATERIÁLŮ

- HUTNĚNÝ PODSYP VRSTVAMI Z ŠD (viz. skladba T1)
- HUTNĚNÝ DOSYP (OBSYP) VÝKOPKEM
- SKLADBA SPORTOVNÍ PLOCHY (viz. skladba T1)
- DRČENÉ KAMENIVO (fr. 16/32)
- PŮVODNÍ ZEMINA
- ŽELEZOBETON C25/30-XC2
- BETON PROSTÝ C12/15 X0

POZNÁMKA :
-TŘÍDA TĚŽITELNOSTI: 3.tř. A 4.tř., VÝKOPEK VYUŽIT K VYROVŇAVACÍM NÁSPŮM A OBSYPŮM

SKLADBY KONSTRUKCÍ

SKLADBA "T1" - sportovní plocha hřiště	
— SPORTOVNÍ POVRCH	16MM
povrch hřiště - umělý trávník se vsypem z křemičitého písku (odstín zelený) viz. TZ	
— ZAKALOVACÍ VRSTVA Z DRČENÉHO KAMENIVA FRAKCE 0/4mm	40MM
— STABILIZAČNÍ VRSTVA Z DRČENÉHO KAMENIVA FRAKCE 4/8mm	44MM
— STABILIZAČNÍ VRSTVA Z DRČENÉHO KAMENIVA FRAKCE 8/16mm	80MM
— STABILIZAČNÍ VRSTVA Z DRČENÉHO KAMENIVA FRAKCE 16/32mm	100MM
— VYROVŇAVACÍ HUTNĚNÝ NÁSP Z DRČENÉHO KAMENIVA FRAKCE 0/63mm	100-750MM
— DRENÁŽNÍ VRSTVA Z DRČENÉHO KAMENIVA FRAKCE 32/63mm	150MM
— OCHRANNÁ VRSTVA GEOTEXILIE Z DRČENÉHO KAMENIVA FRAKCE 4/8mm	50MM
— GEOTEXILIE 500g/m2 (únosnost v tahu min.60kN/bm)	
— UPRAVENÁ, HUTNĚNÁ PLÁŇ PŘÍP. HUTNĚNÝ DOSYP VÝKOPKEM	Σ 560-1210MM
MIN. HODNOTA MODULU PŘETVÁRNOSTI NA VRSTVĚ ŠD (0/63) Edef,2 = 90 MPa	
MIN. HODNOTA MODULU PŘETVÁRNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ Edef,2 = 45 MPa	
VÁLCOVANÁ ZÁKLADOVÁ SPÁRA DLE EN 1997	
(TROJITÝ STATICKÝ VÁLEC min.50kN/m ; počet přechodů 6-12)	

SKLADBA "T2" - přístupové chodníky	
— DLAŽBA BETONOVÁ ZÁMKOVÁ	60MM
— KLADECI LOŽE Z DRČENÉHO KAMENIVA (fr. 4/8)	40MM
— ŠTĚRKODRŤ (fr. 0/32)	150MM
— ŠTĚRKODRŤ (fr. 32/63) PŘÍP. U HŘIŠTĚ PODSYP 0/63	100MM
— SEPARAČNÍ GEOTEXILIE 500 g/m2	
	Σ 350MM
MIN. HODNOTA MODULU PŘETVÁRNOSTI NA VRSTVĚ ŠD Edef,2 = 90 MPa	
MIN. HODNOTA MODULU PŘETVÁRNOSTI NA VRSTVĚ ŠD Edef,2 = 60 MPa	
MIN. HODNOTA MODULU PŘETVÁRNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ Edef,2 = 45 MPa	
SKLADBA "T3" - okapový chodník	
— DRČENÉ KAMENIVO (fr. 16/32)	100MM
— SEPARAČNÍ GEOTEXILIE 300 g/m2	
— ŠTĚRKODRŤ (fr. 0/32)	100MM
— HUTNĚNÝ PODSYP VÝKOPKEM	
	Σ 200MM

SKLADBA "T4" - odstavná plocha pro osobní automobily	
— ŠTĚRKODRŤ (fr. 0/32)	150MM
— ŠTĚRKODRŤ (fr. 32/63)	100MM
— ŠTĚRKODRŤ (fr. 4/8)	50MM
— SEPARAČNÍ GEOTEXILIE 500 g/m2	
— UPRAVENÁ, HUTNĚNÁ PLÁŇ	Σ 300MM
MIN. HODNOTA MODULU PŘETVÁRNOSTI NA VRSTVĚ ŠD Edef,2 = 90 MPa	
MIN. HODNOTA MODULU PŘETVÁRNOSTI NA VRSTVĚ ŠD Edef,2 = 60 MPa	
MIN. HODNOTA MODULU PŘETVÁRNOSTI ZEMNÍ PLÁNĚ Edef,2 = 45 MPa	
SKLADBA "T5" - štěrkové plocha mezi hřištěm a stáv. komunikací	
— DRČENÉ KAMENIVO (fr. 16/32)	100MM
— SEPARAČNÍ GEOTEXILIE 300 g/m2	
— ŠTĚRKODRŤ (fr. 0/32)	200MM
— záasp ŠTĚRKODRŤÍ (fr. 0/63)	Σ 300MM

±0.000 = 346,30 m.n.m. =úroveň nového povrchu hřiště (umělá tráva)

VYPRACOVALA	Ing. Fišarová Jana	Ing. Jana Fišarová	
INVESTOR	Město Krnov, Hlavní náměstí 96/1, Krnov 794 01, IČ: 00296139	Albrechtická 194	
NÁZEV:		794 01 Krnov	
Víceúčelové hřiště		IČO : 451 743 77	
- Krásné Loučky		DATUM:	01/2021
OBSAH:		STUPEŇ PD:	DSPS
Řez 1 - 1' a 2 - 2'		MĚŘITKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
		1: 100	D.1.1-02