


A - Koło do pchnięcia kulą		
Beton C25/30, W8, F150 z warstwą wierzchnią zabezpieczającą, zbrojony siatką zbrojeniową lub gotowy element	200 mm	
Folia PE	0,2 mm	
Warstwa odsączająca z piasku zagęszczonego do Is>1	150 mm	
Istniejące podłoże gruntowe należy wyrównać i zagęścić do Is≥0,98. Nasypy niekontrolowane, grunty wysadzinowe i wątpliwe (w tym piasek próchniczny, piasek z elementami organicznymi, piaski gliniaste itp.) należy w całości usunąć z podłoża i wykonać podsypkę piaskowo-żwirową zagęszczoną warstwami do Is≥0,98		
C - Obrzeże bezpieczne		
Obrzeże betonowe 6x40x100 cm z nakładką z poduszki gumowej		
Ława betonowa z oporem z betonu C12/15		
Podsypka piaskowa	10 mm	

B - Nawierzchnia sektora rzutów		
Warstwa ścierna z wilgotnego mialu ceglanoego o uziarnieniu 3mm, walcowana	5 mm	
Warstwa górna: mieszanka cegły mielonej o uziarnieniu 1-3mm w ilości 80% oraz z mielonej gliny ceglanej i wapnia w stosunku 2:1 w ilości 20%, uwalowana wałcem z podłaniem wodą	50 mm	
Warstwa pośrednia: tłuczeń kamienny fr. 5-25mm uwalowana wałcem po skropieniu wodą	40 mm	
Warstwa dolna: tłuczeń kamienny fr. 31,5-63mm, stabilizowane mechanicznie	100 mm	
Warstwa odcinająca: piasek średnioziarnisty, po zagęszczeniu do Is≥1	200 mm	
Drenaż według projektu branżowego		
Istniejące podłoże gruntowe należy wyrównać i zagęścić do Is≥0,98. Nasypy niekontrolowane, grunty wysadzinowe i wątpliwe (w tym piasek próchniczny, piasek z elementami organicznymi, piaski gliniaste itp.) należy w całości usunąć z podłoża i wykonać podsypkę piaskowo-żwirową zagęszczoną warstwami do Is≥0,98		

	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektował konstr.-bud.	mgr inż. Szymon Kito	SLX/4918/P98b/16	
	Lokalizacja:	Ustrzyski Dobre, ul. Kolejowa 16 działki nr 1823 i 1840		
PRIMECH Szymon Kito tel: 506-340-000 www.primtech.pl	Nazwa projektu/Obekt:	Przebudowa bieżni lekkoatletycznej wraz z odwodnieniem w Ustrzykach Dolnych		
	Inwestor:	Gmina Ustrzyski Dobre ul. Wokółka Kieremka 1 38-700 Ustrzyski Dobre		
	Nazwa rysunku:	Rzutnia do pchnięcia kulą z nawierzchnią z maczki ceglanej		
Data: grudzień 2017r.	Faza projektu:	Projekt zamierzeń	Nr rysunku:	Nr exp:
	Skala:	1:10	A-07	
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym solidność umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia PRIMECH Szymon Kito				