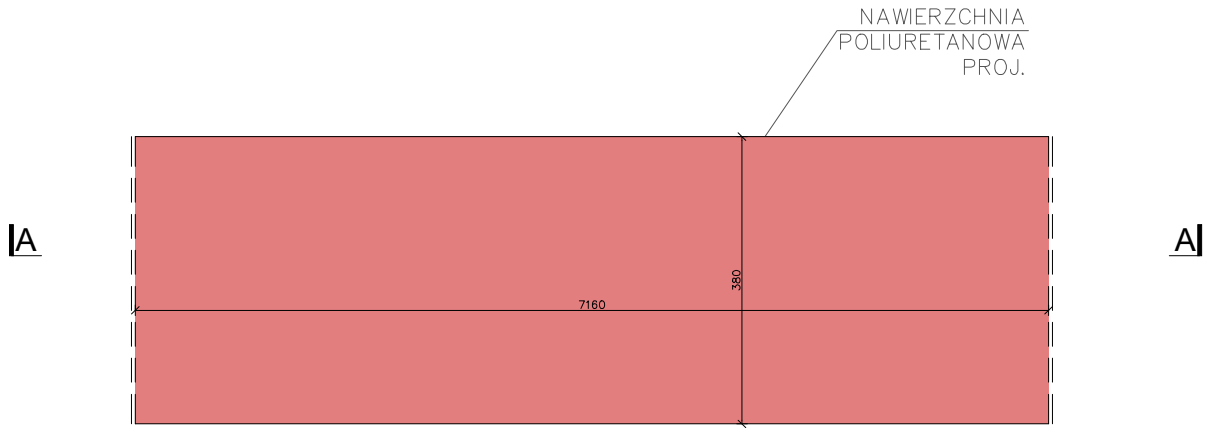
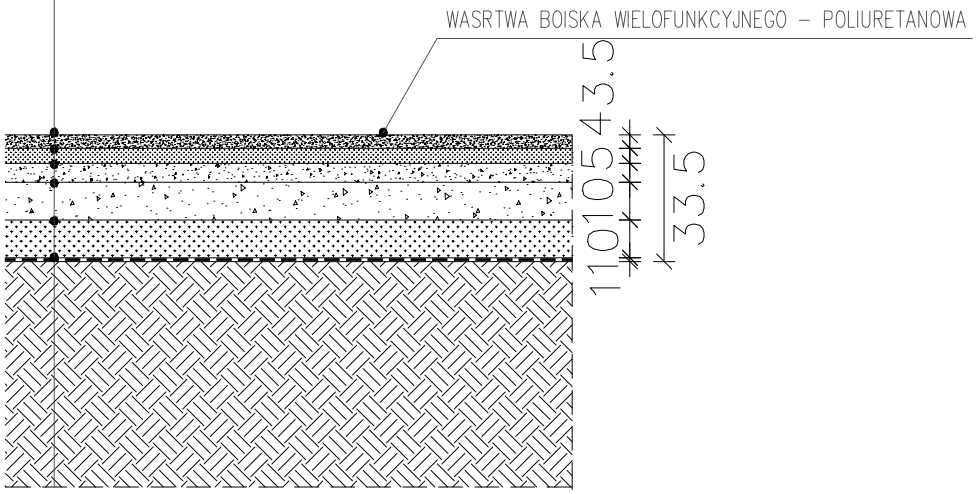


wykonanie warstwy wyrównawczej, miał kamienny fr. 0,7–4mm o grubości 4 cm, bezpośrednio pod warstwą podbudowy stabilizującej ET
wykonanie górnej warstwy podbudowy z klińca kamiennego frakcja0–31,5 mm grubość 5,0 cm
wykonanie warstwy konstrukcyjnej, kamień łamany frakcja 31,5–63 mm grubość 10,0 cm
wykonanie warstwy odsączającej, piasek lub pospółka grubość 10,0 cm
położenie geowłókniny (na gruncie rodzimym) min. 150g/m



Poliuretan. Podbudowy pod warstwą rozebraną należy wykonać zgodnie ze wzorcem podanym poniżej lub do uzyskania min. Is=1 i uzupełnić do pozyskania spadku na boisku od 0,5 % do 1,5 % (celem odprowadzenia wód opadowych do istniejącej kanalizacji lub/i równomiernie na tereny zielone wokół boiska)

– warstwa ET grubości min. 35 mm w tym = SBR 11 mm, natrysk EPDM 2 mm lub do uzyskania jednolitego pokrycia. Kolorystyka – kolory poliuretanu: RAL 2012. Linie na boisku w kolorach Ral 9003 lub Ral 9010 (szerokość linii 5 cm)

Po usunięciu i utylizacji warstw wierzchnich a następnie w sytuacji, gdy podbudowa nie osiągnęła wskaźnika zagęszczenia min. Is=1 – zastosowanie podbudowy

modus
Mirosław Macioszek
ul. Szlak 65/1004, 31-153 Kraków
tel/fax. + 48 12 63 11 035 e-mail: mmiro@go2.pl

TEMAT
MODERNIZACJA BIEŻNI
PRZY UL. PSZCZELNA 13, DZ. NR 6/2, 6/3, 5/1

ADRES
31-611 KRAKÓW, UL. PSZCZELNA 13, DZ. NR 6/2, 6/3, 5/1

INWESTOR
GMINA MIEJSKA KRAKÓW REPREZENTOWANA
PRZEZ ZARZĄD INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ
30-633 KRAKÓW , UL. WALEREGO SŁAWKA 10

TYTUŁ
BIEŻNIA - PRZEKRÓJ| RZUT - stan projektowany

PROJEKTOWAŁ			UPRAWNIENIA	PODPIS
mgr inż. arch. MIROSŁAW MACIOSZEK			MPOIA/090/2010	
SPRAWDZAJĄCY			UPRAWNIENIA	PODPIS
mgr inż. arch. PAWEŁ ORLEF			RZ/A-06/05	
BRANŻA	DATA	FAZA	SKALA	NR RYSUNKU
ARCHITEKTURA	04.2026 r	PW	1 : 20	Z - 3.1

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, W RAZIE NIEZGODNOŚCI SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM
WSZYSTKIE ZMIANY UZGADNIAĆ Z PROJEKTANTEM W RAMACH NADZORU AUTORSKIEGO