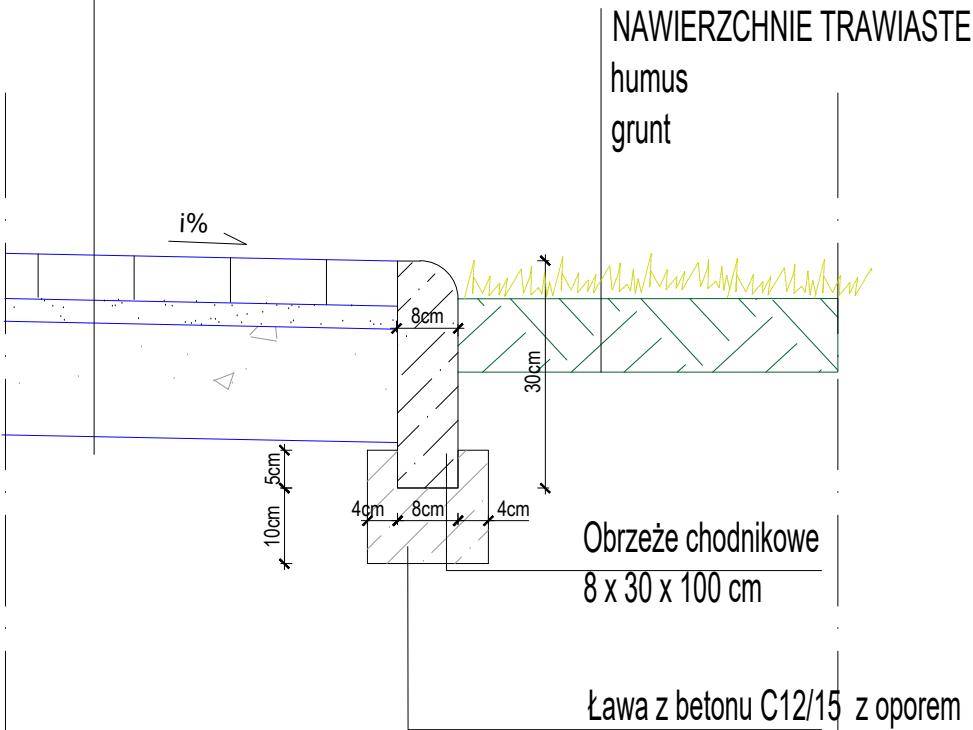


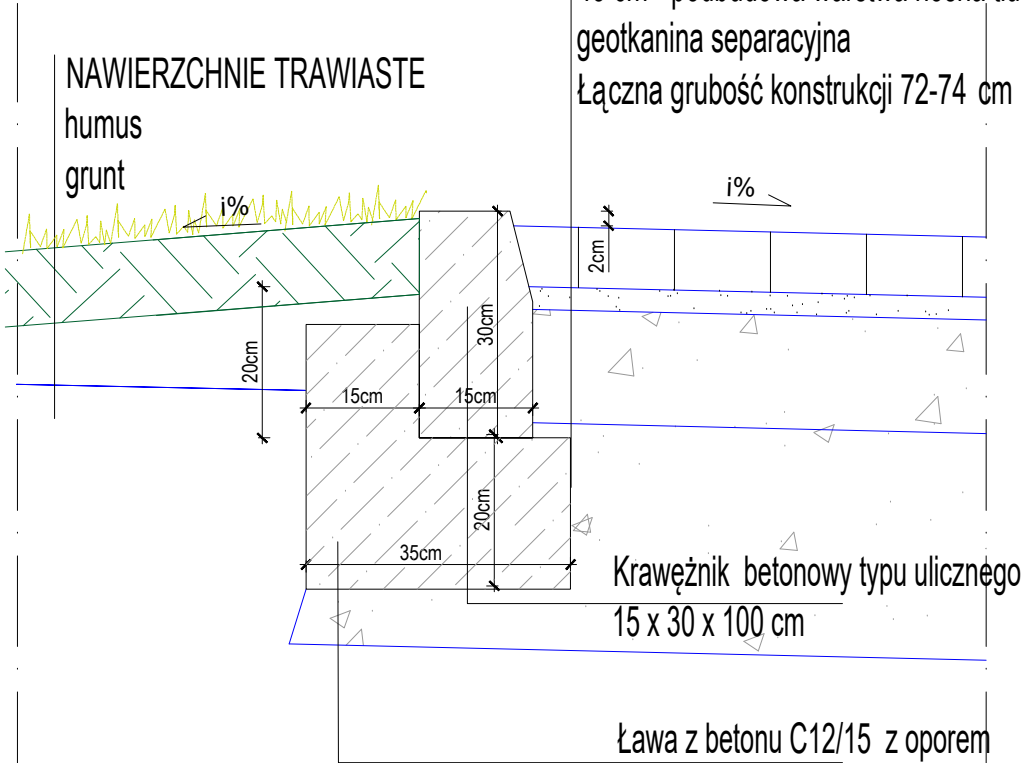
DETAL "A"Obrzeże chodnikowe o wymiarach 8x25x100cm między proj.nawierzchnią chodnika a zielenią

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKÓW
6 cm-8cm - betonowa kostka koloru szarego (10x20, 25x25, 50x50)
3 cm - podsypka cementowo-piaskowa
15 cm - stabilizacja podłoża pod drogi i place cementem o Rm=2,5MPa
Łączna grubość konstrukcji 24-26 cm



DETAL "B"Krawężnik obniżony wys. 2 cm między proj. nawierzchnią a zielenią

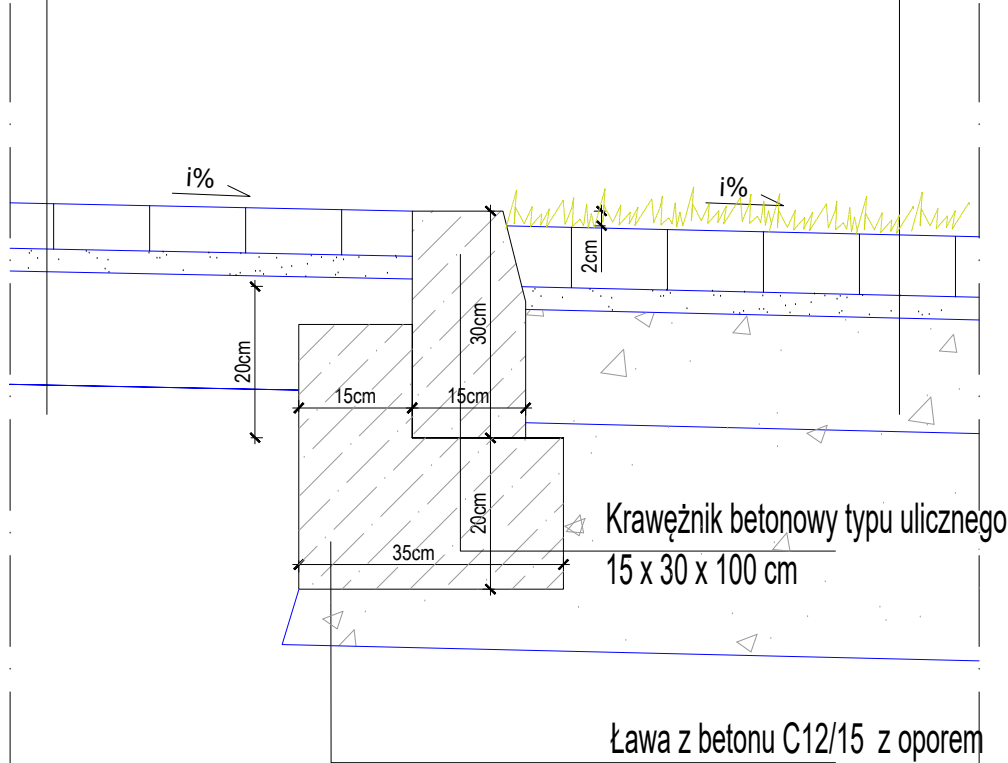
KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI Z GEOKRATY - żwirowa
4 cm - geokrata S60 -wypełnienie kamień samoklinujący frakcji 8-20mm
geowłóknina przeciw chwastom
3-5 cm - podsypka piaskowa
20 cm - warstwa drenażowa tłuczeń frakcji 0-32mm
geotkanina separacyjna
45 cm - podbudowa warstwa nośna tłuczeń frakcji 32-63 mm
geotkanina separacyjna
Łączna grubość konstrukcji 72-74 cm



DETAL "C"Krawężnik obniżony na wys. 2 cm między proj. nawierzchnią a proj. nawierzchnią chodnika

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKÓW
6 cm-8cm - betonowa kostka koloru szarego (10x20, 25x25, 50x50)
3 cm - podsypka cementowo-piaskowa
15 cm - stabilizacja podłoża pod drogi i place cementem o Rm=2,5MPa
Łączna grubość konstrukcji 24-26 cm

KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI Z GEOKRATY trawiasta
4 cm - geokrata S60 -wypełnienie gleba ph5,5 subtrat standard
3-5 cm - podsypka piaskowa + humus zagęszczone
20 cm -warstwa drenażowa frakcji 0-32 mm
geotkanina separacyjna
45 cm - podbudowa warstwa nośna tłuczeń frakcji 32-63 mm
geotkanina separacyjna
Łączna grubość konstrukcji 72-74 cm



- UWAGI!
- 1 Wszystkie wymiary podane na rysunku należy bezwzględnie każdorazowo przed rozpoczęciem prac sprawdzić na miejscu budowy i w wypadku różnic lub zmian wynikających z wymogów technologii dostawcy skontaktować się z projektantami.
 - 2 Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z polskimi normami, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanych przez Instytut techniki budowlanej oraz z zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
 - 3 Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
 - 4 Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz odpowiednimi projektami branżowymi. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym, pozostałymi opracowaniami branżowymi i istniejącym obiektem należy wyjaśnić i uzgodnić z autorami projektu.
 - 5 Wszystkie otwory, przejścia i brzozy instalacyjne przyjmować według projektów branżowych.
 - 6 Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych jedynie za zgodą autorów projektu i inwestora oraz pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
 - 7 Wszystkie zastosowane materiały montować zgodnie z zaleceniami i wytycznymi producenta.

faza projektu				PROJEKT WYKONAWCZY	
nazwa inwestycji					
Budowa zadaszonego kompleksu boisk do siatkówki plażowej wraz z zapleczem					
adres inwestycji					
os. Piastowskie 106a, Poznań działka nr 1/8, obręb Rataje (fragment) działka nr 10/1, obręb Rataje (fragment) działka nr 10/2, obręb Rataje (fragment)					
inwestor					
Miasto Poznań - Poznańskie Ośrodki Sportu i Rekreacji - Samorządowy Zakład Budżetowy ul. Jana Sychalskiego 34, 61-553 Poznań					
jednostka projektowa		projektant		podpis	
Kusznierów Architektura ul. Grunwaldzka 19/ lok.2.8 60-782 Poznań www.kusznierow.pl		mgr inż. arch. Tomasz Kusznierów upr. nr 64/WPOKK/2012			
		do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej sprawdzający		podpis	
		mgr inż. arch. Elżbieta Kusznierów upr. nr 20/WPOKK/2017			
		do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej			
tytuł rysunku					
Detale nawierzchnie chodniki i drogi					
branża		skala		data	
ARCH		1:10		30.09.22	
				numer rysunku	
				Z-06	