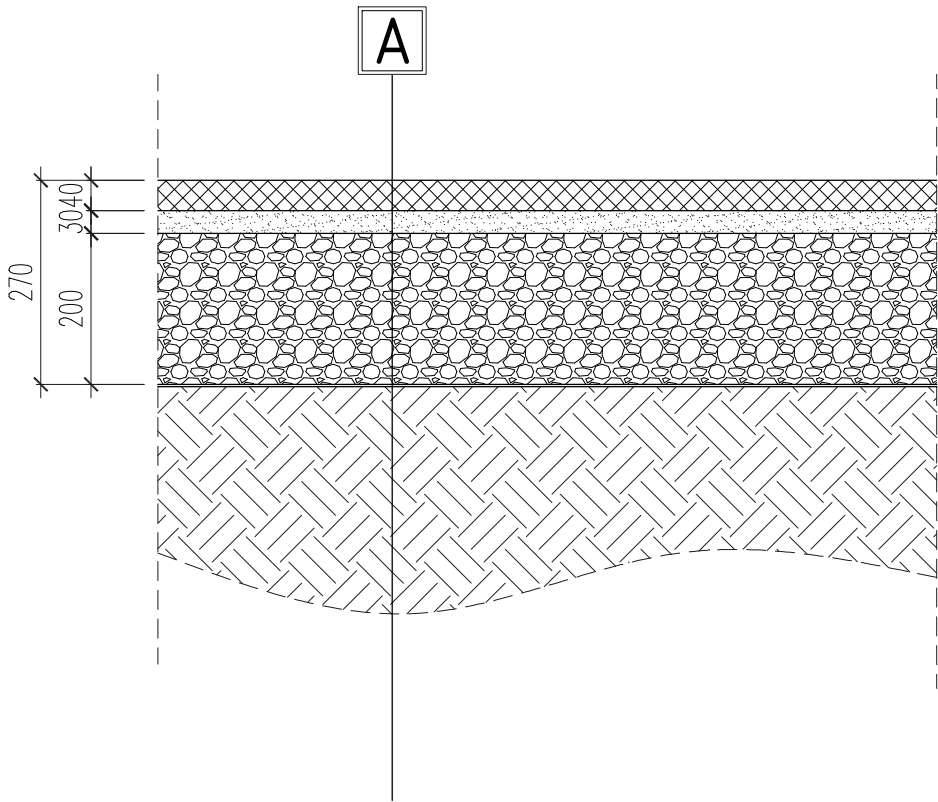


Ciągi komunikacyjne– przekrój konstrukcyjny A

Skala 1:10



A	KOMUNIKACJA PIESZO–ROWEROWA–ŚCIEŻKA EDUKACYJNA		Wskaźnik zagęszczenia gruntu (Is)
Kratka z kruszywem –kruszywo frakcji 8–16mm		4,0 cm	
Agrotkanina –zabezpieczenie przed chwastami			
Warstwa wyrównująca – piasek podsypkowy		3,0 cm	Is=0,98
Warstwa nośna – mieszanka kruszywa łamanego frakcji 0–31,5mm		20 cm	Is=0,98
Geowłóknina separacyjna			
Grunt rodzimy			Is=0,98

Kratka komórkowa– parametry:
Wymiary: 60 x 40 cm
Wysokość ścianek: 4 cm
Grubość ścianek: 3–4 mm
Wielkość oczek: 54 oczka: ok. 7 cm x 7 cm (w jednej kratce)
Ilość na mkw: 4,2–4,4 szt
Waga: 1,45 kg / szt.
Materiał: PP PE w 100% z recyklingu
Kolor: odcienie czarnego
Stabilność wymiarów: +/- 3% (-30°C do +50°C)
Powierzchnia biologicznie czynna: Powierzchnia wolna 87% tworzywo 13%
Wytrzymałość na obciążenia: 300 ton / mkw (bez wypełnienia)
Dopuszczalny nacisk na oś: 240 / kN oś
Wpływ na środowisko: Nieszkodliwe dla środowiska i neutralne dla wód gruntowych.
Produkt jest odporny na działanie kwasów, ługów (sól do posypywania, amoniak, kwaśne deszcze itp.) i alkoholi

Obrzeże elastyczne–parametry:
Wysokość min. 4,5 cm
Szerokość podstawy 7,5 cm
Stabilność wymiarów +/- 3%
Materiał polietylen uzyskany w 100% z recyklingu
Kolor czarny
Wpływ na środowisko Nieszkodliwe dla środowiska i neutralne dla wód gruntowych. Produkt jest odporny na działanie kwasów, ługów (sól do posypywania, amoniak, kwaśne deszcze itp.) i alkoholi
Mocowanie za pomocą gwoździ ocynkowanych

- Uwaga:
- Ze względu na właściwości tworzywa należy zachować dylatację co najmniej 3% między kratką, a inną nawierzchnią.
 - Co 10m należy wykonać dylatację–odstęp ok.10cm
Dylatacja zapobiega wybrzuszeniu się kratek przy zmianach temperatur zew.
 - Przy wytyczaniu ścieżek należy brzeg wykopu zabezpieczyć obrzeżami z tworzywa sztucznego utrzymując odległość elementów ok 3 cm od obrzeża.
 - Ścianki kratki muszą być zawsze całkowicie zasypane kamieniem.
Nie mogą wystawać puste, gdyż mogą zostać uszkodzone mechanicznie
 - Wypełnione kratki można ponownie zawibrować zagęszczarką z nakładką gumową, dzięki czemu kruszywo rozłoży się równomiernie.
W przypadku, gdy wypełnienie opadnie poniżej krawędzi kratki, należy wyrównać jego poziom, tak aby ścianki kratki były całkowicie zasłonięte
 - W przypadku wystąpienia gruntów wysadzinowych lub nienośnych należy wykonać wymianę podłoża do granicy przemarzania
 - Należy dogęścić podłoże oraz wszystkie warstwy podbudowy do wskaźnika zagęszczenia min. Is=0,98.
Wykonawca jest zobowiązany do wykonania i przedstawienia Zamawiającemu protokołów zagęszczenia w.w. warstw.

'ARMAX' Sp. z o.o.				
27-200 Starachowice, ul. 1go Maja 13 kom. 601 063 690				
Nazwa obiektu:				
"Zagospodarowanie zbiornika wodnego Andrzejówka wraz z terenem przyległym w celu ochrony i promocji różnorodności biologicznej-etap II": zadanie I: "Rozbudowa ścieżki edukacyjnej zlokalizowanej wokół zbiornika Andrzejówka"				
Przedmiot:			Skala:	Nr rys.
Ciągi komunikacyjne– przekrój konstrukcyjny A			1:10	PZT2
Projektant:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
Architektura:	Jarosław Kawiński	SW-1/2003 Spec. architektoniczna	09.2022r.	
Architektura:	Anna Szczerba	309/SWOKK/2018 Spec. architektoniczna	09.2022r.	
Projekt OPRACOWAŁ:	Dariusz Celuch		09.2022r.	