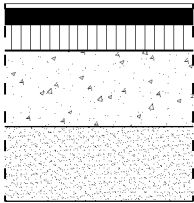


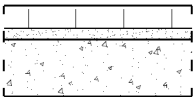
PRZEKROJE I SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE

Konstrukcja nawierzchni boiska do koszykówki








KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI BOISKA DO KOSZYKÓWKI (43cm)		
W-wa ścieralna: poliuretan		gr. 16mm
Beton asfaltowy do warstwy ścieralnej AC5S, AC8S, AC11S z asfaltem 50/70		gr. 4cm
Beton asfaltowy do warstwy wiążącej AC11W, AC16W z asfaltem 50/70		gr. 5cm
Podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie		gr. 20cm
Warstwa odsączająca: piasek drobny o frakcji 0/2		gr. 20cm

Konstrukcja chodnika

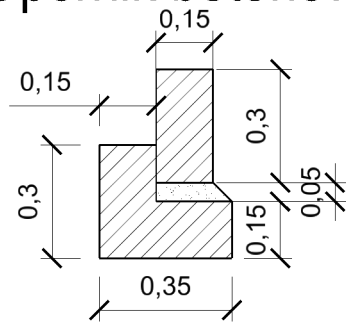


KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI OPASKI (24cm)		
W-wa ścieralna: płytka betonowa 30x30cm		gr. 6cm
Podsypka cementowo-piaskowa		gr. 3cm
Podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie		gr. 15cm

LEGENDA:

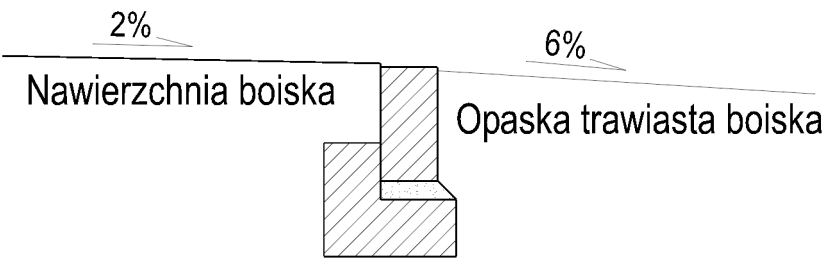
-  PŁYTA CHODNIKOWA BETONOWA 30x30cm
-  PODSYPKA CEMENTOWO-PIASKOWA
-  PODBUDOWA Z KŁSM
-  PODBUDOWA Z BETONU C16/20
-  GEORUSZT TRÓJOSIOWY TYPU Q16

Opornik betonowy 15x30

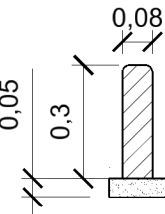


OPORNIK BETONOWY 15X30cm NA ŁAWIE Z OPOREM		
Opornik betonowy 15x30cm		
Podsypka cementowo-piaskowa		gr. 5cm
Ława betonowa z oporem C16/20		gr. 15cm




Usytuowanie opornika przy krawędzi boiska



Obrzeże betonowe 8x30



OBRZEŻE BETONOWE 8x30cm UKŁADANE NA PODSYPCE		
Obrzeże betonowe 8x30cm		
Podsypka cementowo-piaskowa		gr. 5cm

Jednostka projektowa: mg invent mariusz gruchala ul. Legendy 12 80-180 Gdańsk Tel. +48 505 059 701 e-mail: mariusz.gruchala@gmail.com facebook: mg invent			Inwestor:  GDAŃSK  Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska ul. Zagłowa 11 80-560 Gdańsk			
Aktywna Matarnia. Rozbudowa istniejącej infrastruktury sportowej przy ul. Podchorążych i ul. Elewów realizowanej w ramach Budżetu Obywatelskiego 2018						
PROJEKT WYKONAWCZY						
Tytuł rys.: PRZEKROJE I SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE			Data: 30 maja 2018			
Projektant: (drogi)	mgr inż. Mariusz Gruchala uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	POM/0078/POOD/14	Podpis	Skala 1:500	Format 297x420	
Projektant: (konstrukcja)	mgr inż. Mariusz Gruchala uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	WAM/0043/POOK/15		Nr rys.	DRMG5-PW-PS-02	
Opracowanie:	mgr inż. Agata Oltakowska-Gruchala					