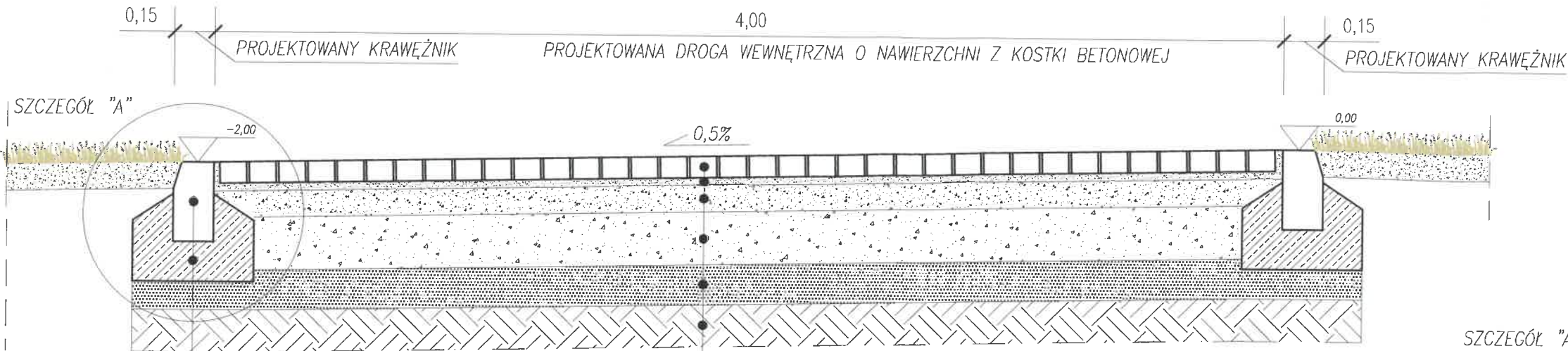
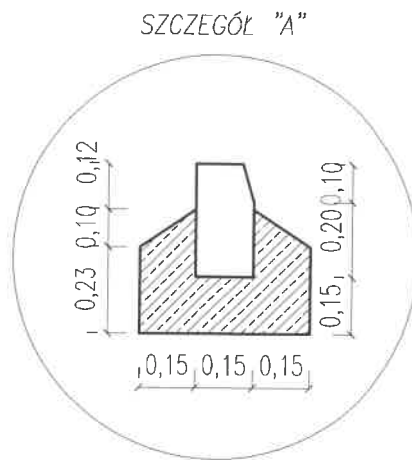


PRZEKRÓJ A-A



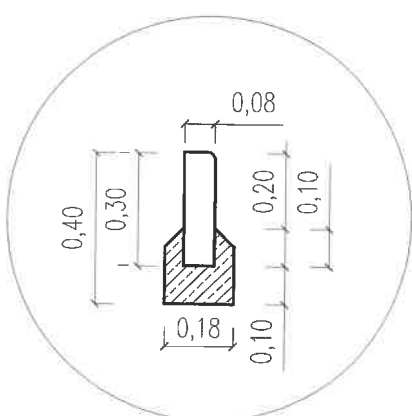
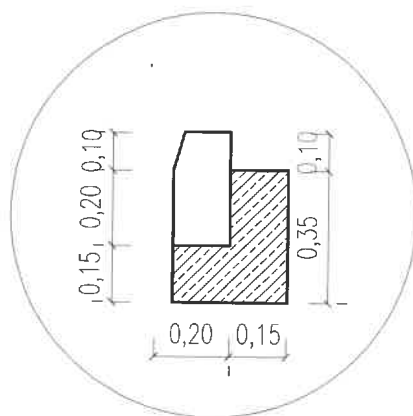
krawężnik betonowy o wymiarach 30x15 cm  
ława z betonu C12/15 gr. 15 cm

kostka brukowa betonowa gr. 8 cm  
podsypka cementowo-piaskowa 1:3 gr. 3 cm  
podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0-31,5 gr. 10 cm  
podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0-63 gr. 20 cm  
istniejące podłoże stabilizowane cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm  
podłoże gruntowe o grupie nośności G1, zagęszczone do Is=1,0

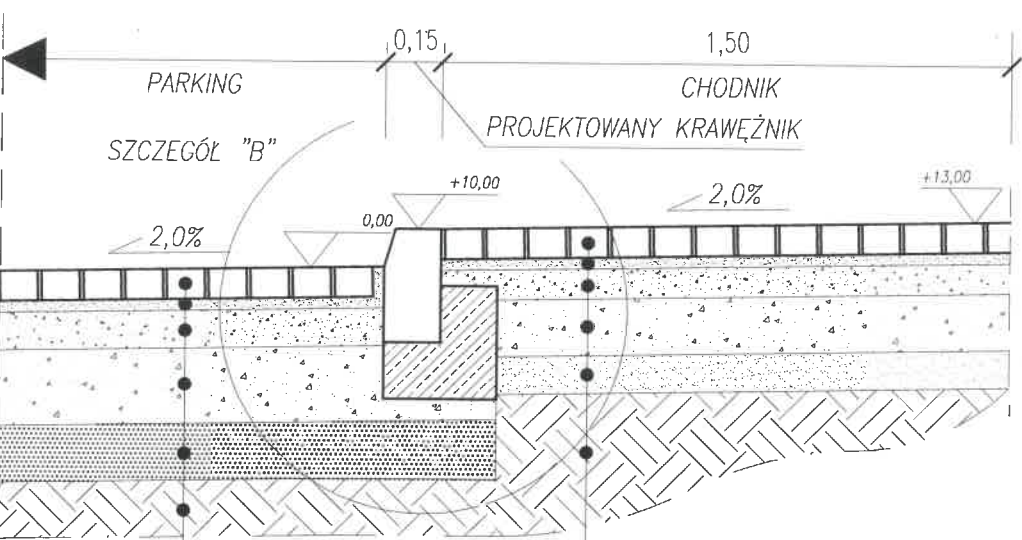


SZCZEGÓŁ "A"

SZCZEGÓŁ "A"

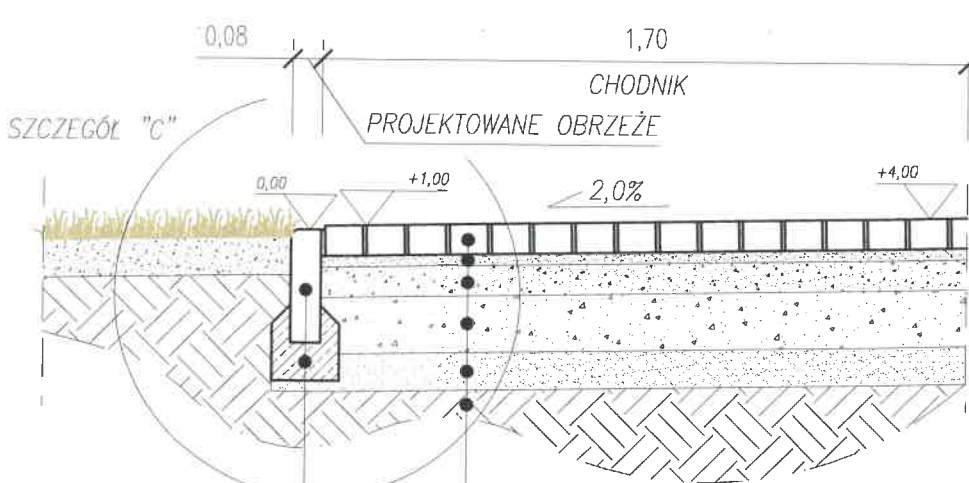


PRZEKRÓJ B



kostka brukowa betonowa gr. 8 cm  
podsypka cementowo-piaskowa 1:3 gr. 3 cm  
podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0-31,5 gr. 10 cm  
podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0-63 gr. 20 cm  
istniejące podłoże stabilizowane cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm  
podłoże gruntowe o grupie nośności G1, zagęszczone do Is=1,0

PRZEKRÓJ C



obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm  
ława z betonu C12/15 gr. 10 cm

kostka brukowa betonowa gr. 8 cm  
podsypka cementowo-piaskowa 1:3 gr. 3 cm  
podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0-31,5 gr. 8 cm  
podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0-63 gr. 15 cm  
warstwa odsączająca z piasku gr. 15 cm  
podłoże gruntowe o grupie nośności G1, zagęszczone do Is=1,0

INWESTOR:

**GMINA KAMPINOS**

ul. Niepokalanowska 3

05-085 Kampinos

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

**Pracownia Projektowo - Usługowa**

**VIA APPIA Wojciech Kmiecinski**

96-500 SOCHACZEW

ul. Warszawska 95

tel. 502 228 108

OBIEKT:

**Budowa hali sportowej - wewnętrzny układ komunikacyjny**

STADIUM: **PROJEKT BUDOWLANY**

BRANŻA: **DROGI**


PROJEKTANT:

mgr inż. Wojciech Kmiecinski

NR UPR:

MAZ/0039/POOD/13

PODPIS:



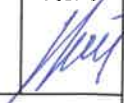
SPRAWDZAJĄCY:

inż. Włodzimierz Anioł

NR UPR:

St-681/88

PODPIS:



TREŚĆ RYSUNKU:

**PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE**

SKALA:

1:50

DATA:

06-2017

REWIZJA:

00

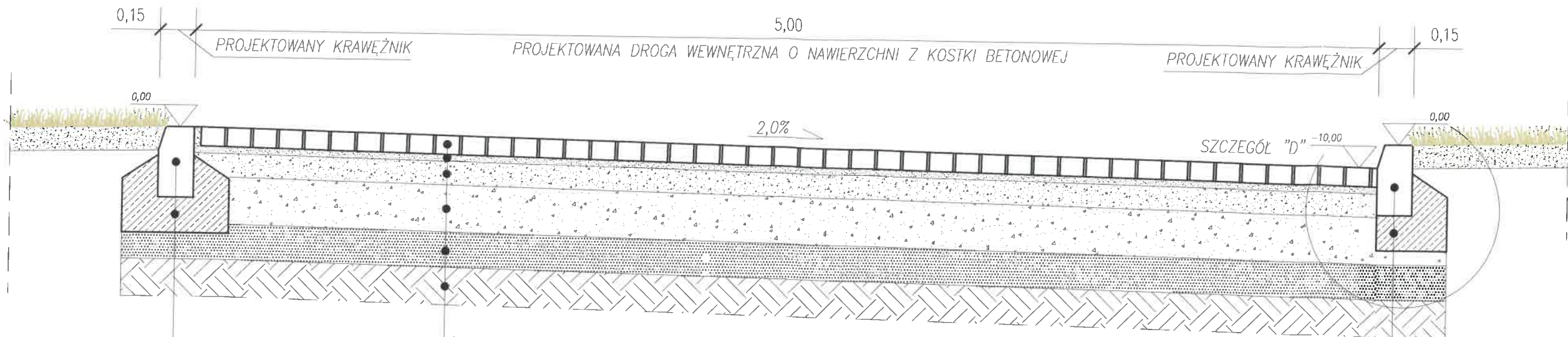
NR RYSUNKU:

PK 01

NR STRONY:



PRZEKRÓJ D-D

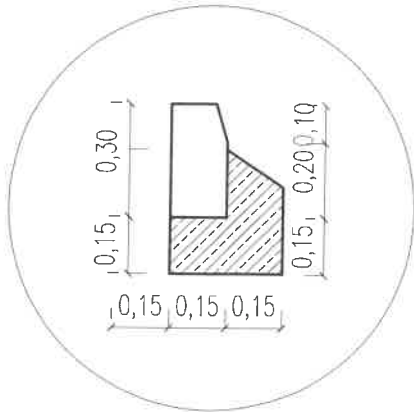


krawężnik betonowy o wymiarach 30x15 cm  
ława z betonu C12/15 gr. 15 cm

kostka brukowa betonowa gr. 8 cm  
podsypka cementowo-piaskowa 1:3 gr. 3 cm  
podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0-31,5 gr. 10 cm  
podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0-63 gr. 20 cm  
istniejące podłoże stabilizowane cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm  
podłoże gruntowe o grupie nośności G1, zagęszczone do Is=1,0

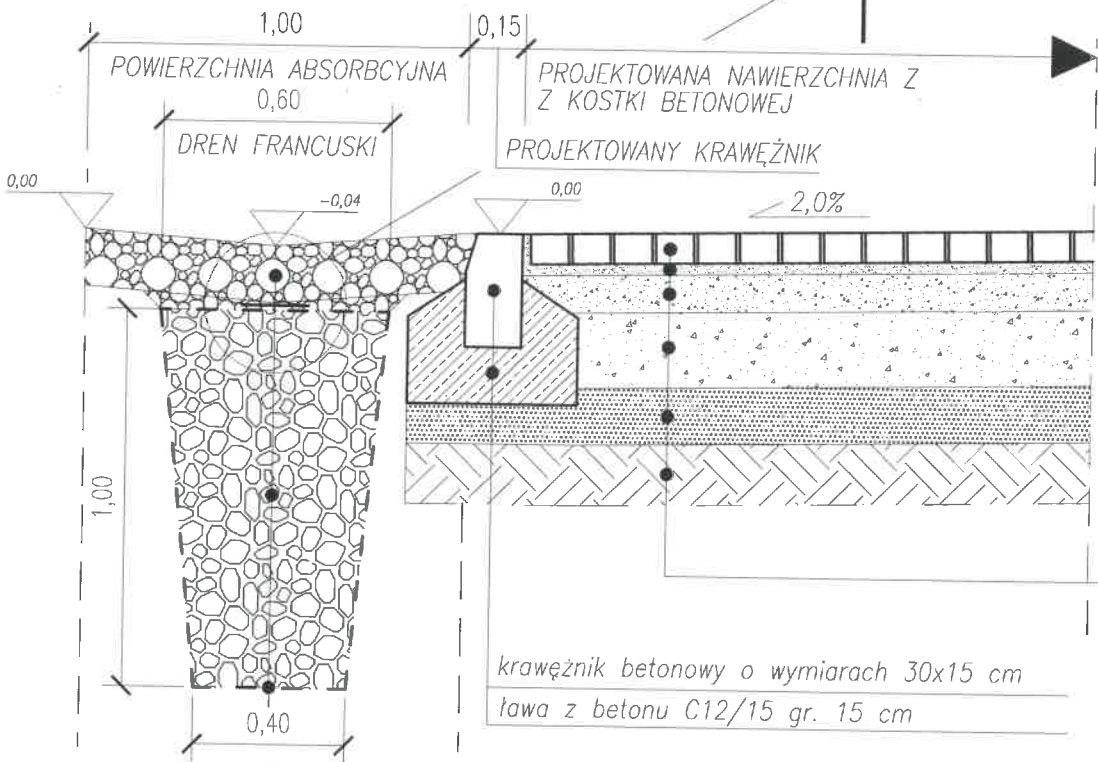
krawężnik betonowy o wymiarach 30x15 cm  
ława z betonu C12/15 gr. 15 cm

SZCZEGÓŁ "D"



PRZEKRÓJ E-E

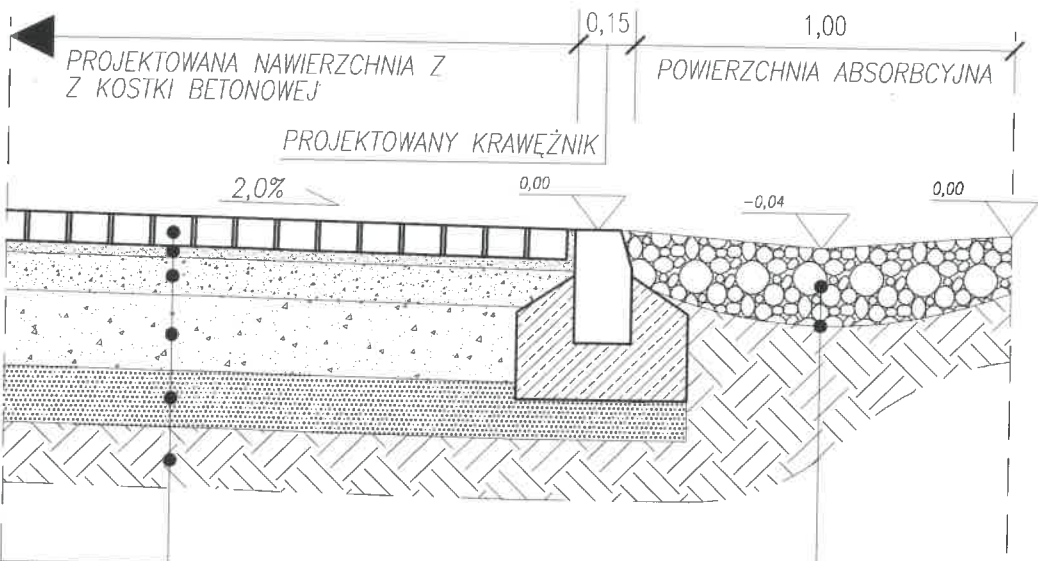
SZCZEGÓŁ ZAWINIĘCIA GEOTEKSTYLU



kruszywo naturalne 16 - 31,5 gr. 20 cm  
kruszywo łamane (niełusujące się) 31,5 - 60 gr. 20 cm  
geotekstyl do drenaży francuskich fibertex F-43S

krawężnik betonowy o wymiarach 30x15 cm  
ława z betonu C12/15 gr. 15 cm

PRZEKRÓJ F-F



kruszywo naturalne 16 - 31,5 gr. 20 cm  
istniejące podłoże gruntowe

kostka brukowa betonowa gr. 8 cm  
podsypka cementowo-piaskowa 1:3 gr. 3 cm  
podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0-31,5 gr. 8 cm  
podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0-63 gr. 15 cm  
warstwa odsączająca z piasku gr. 15 cm  
podłoże gruntowe o grupie nośności G1, zagęszczone do Is=1,0

INWESTOR:

**GMINA KAMPINOS**  
ul. Niepokalanowska 3  
05-085 Kampinos

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

**Via Appia**  
Wojciech Kmiecinski

**Pracownia Projektowo - Usługowa**  
**VIA APPIA Wojciech Kmiecinski**  
96-500 SOCHACZEW  
ul. Warszawska 95  
tel. 502 228 108

OBIEKT:

Budowa hali sportowej - wewnętrzny układ komunikacyjny

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA: DROGI

PROJEKTANT:  
mgr inż. Wojciech Kmiecinski

NR UPR:  
MAZ/0039/POOD/13

PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY:  
inż. Włodzimierz Anioł

NR UPR:  
St-681/88

PODPIS:

TREŚĆ RYSUNKU:

PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE

SKALA:  
1:50

DATA:  
06-2017

REWIZJA:  
00

NR RYSUNKU:  
PK 02

NR STRONY: