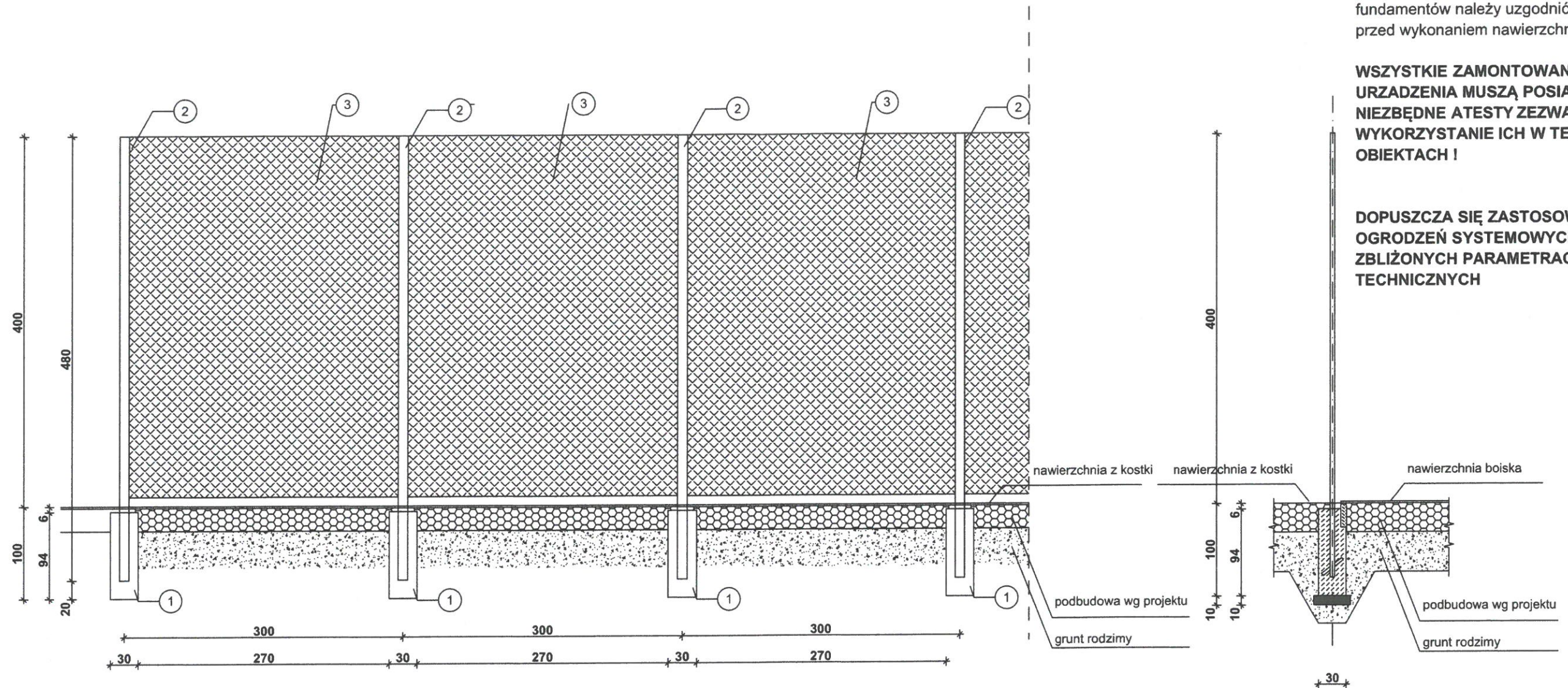


Rysunek niniejszy nie może być w całość lub w części przerysowywany, uzupełniany lub odstępniony komukolwiek, bez pisemnej zgody autora. Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.

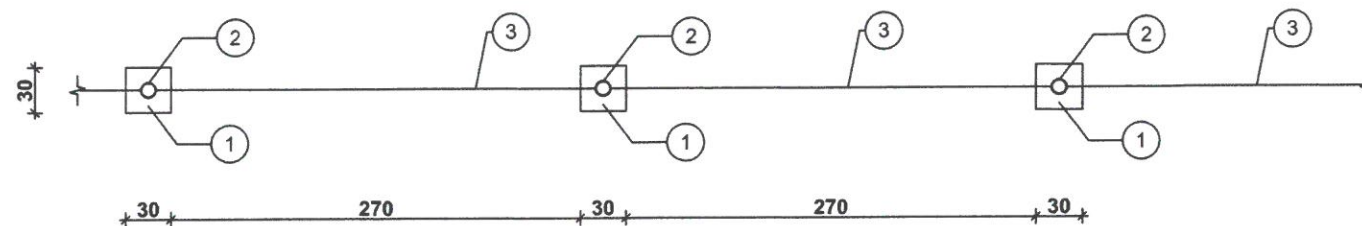
K PRACOWNIA KOSYDAR PROJEKTOWO REALIZACYJNA ul. Ropczycka 1, 44-100 Ropczyce, tel. 506 139 266			
NAZWA INWESTYCJI:	PROJEKT BUDOWLANY BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO NA DZIAŁCE O NR EWID. 754, POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZKI KUCHARSKIE; gm. ROPCZYCE; jedn. ewid. 181503_5 ROPCZYCE-OBSZAR WIEJSKI; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE		
INWESTOR:	Gmina Ropczyce 39-100 Ropczyce, ul. Krzyska 1		
ADRES OBIEKTU:	działka nr ewid. 754, m. Łączki Kucharskie, gm. Ropczyce; jedn. ewid. 181503_5 ROPCZYCE-OBSZAR WIEJSKI; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE		
TYTUŁ RYSUNKU:	ZAGOSPODAROWANIE TERENU		
DATA:	CZERWIEC 2015	SKALA:	1:500
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Piotr Kosydar upr.nr PDK/0172/POOK/13		
OPRACOWAŁ:	Piotr Kosydar		
BRANŻA:		NR RYS.	

Ogrodzenie boiska Skala 1:50

widok przęsła



Rzut przęsła



1. Fundament z betonu B 17,5
wymiary: 30 x 30 x 100 cm
2. Stupek ogrodzenia, rura stalowa $\varnothing 60 \times 5,0\text{mm}$
długość: 4 800 mm, ocynkowana,
3. Siatka stalowa ocynkowana, powlekana PCV, gr. 4,0mm, wys. 390cm,
oczko 6x6cm, gr. drutu stalowego ocynkowanego 2,5+2,8mm, kolor zielony

UWAGA:

Sposób zamocowania urządzeń /bramki, słupki, kosze, ławeczki/ oraz krztałt i wielkość fundamentów należy uzgodnić z dostawcą przed wykonaniem nawierzchni boiska.

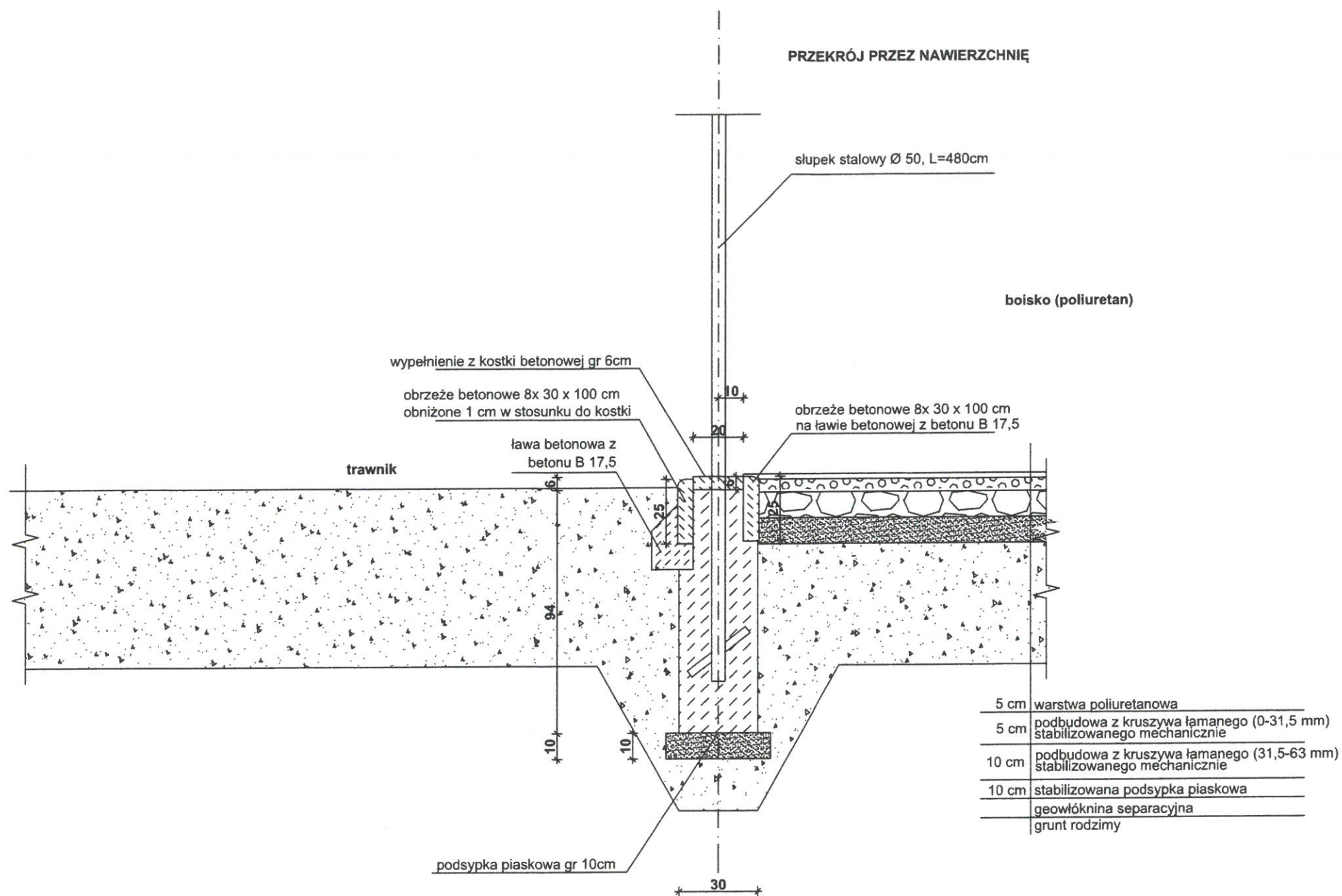
WSZYSTKIE ZAMONTOWANE URZĄDZENIA MUSZĄ POSIADAĆ NIEZBĘDNE ATESTY ZEZWALAJĄCE NA WYKORZYSTANIE ICH W TEGO TYPU OBIEKTACH !

DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE OGRODZEŃ SYSTEMOWYCH O ZBLIŻONYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH

przekrój przęsła

Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowywany, uzupełniany lub ostateczny komukolwiek, bez pisemnej zgody autora. Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.

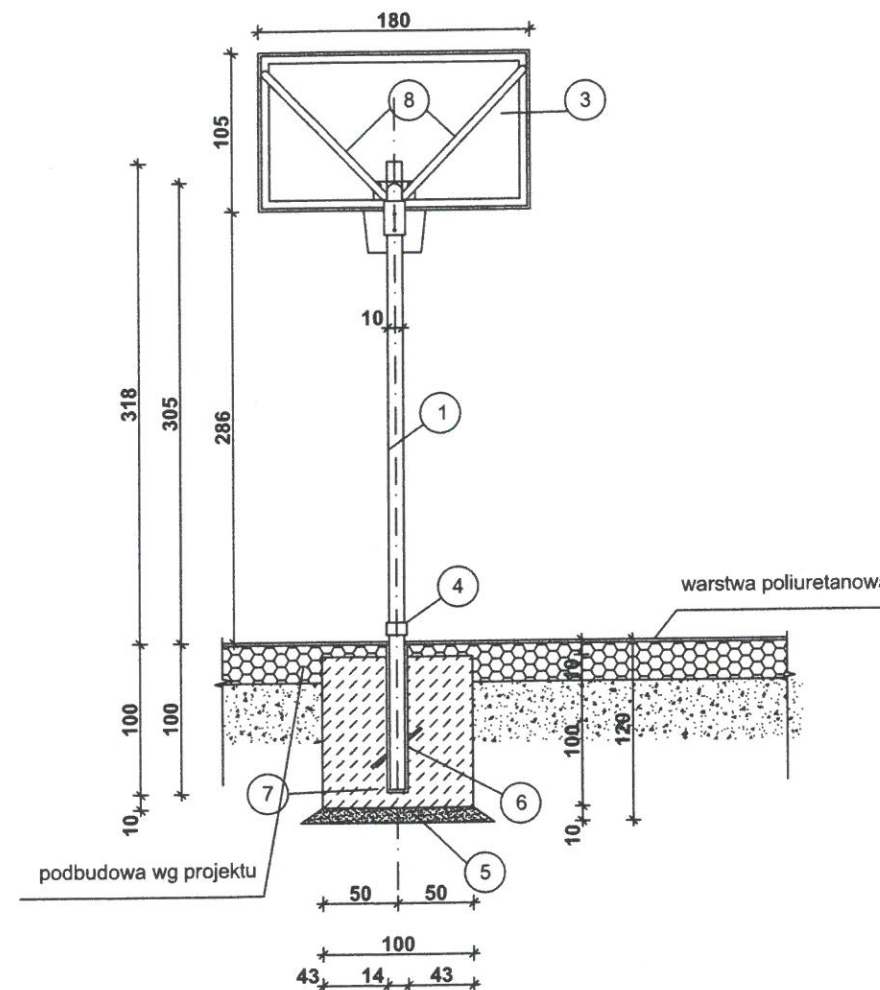
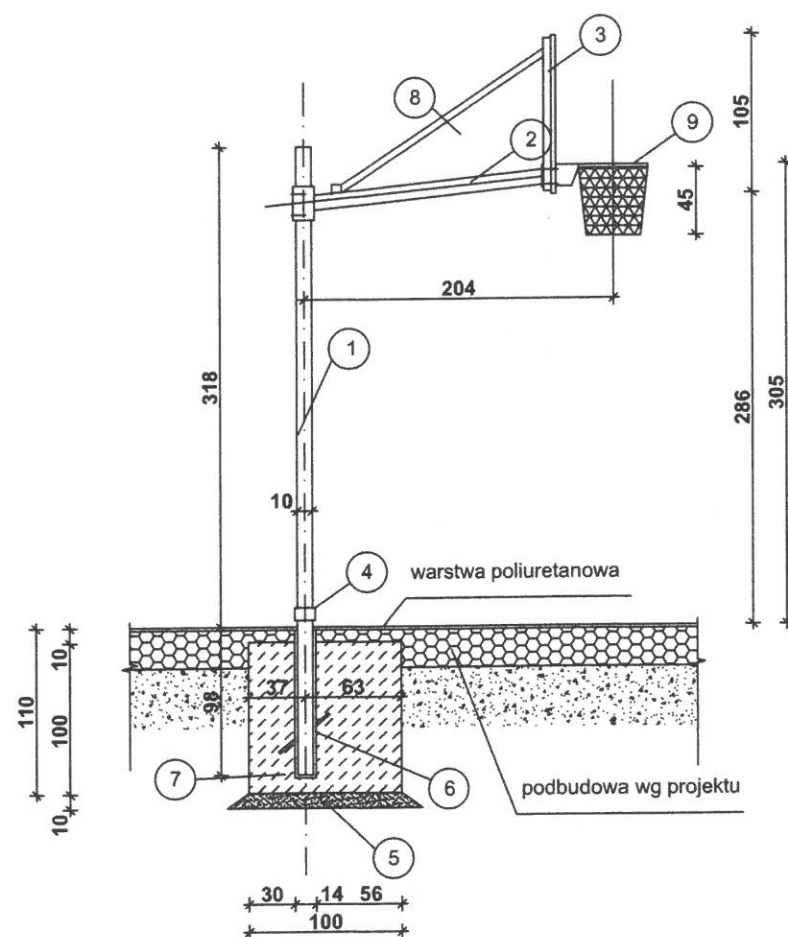
<div><div>KOSYDAR</div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWO REALIZACYJNA</div></div> <div>39-100 Ropczyce, ul. Wyzwolenia 4, SW, pracownia@krydar.pl, tel.504 136 044</div>			
NAZWA INWESTYCJI:		PROJEKT BUDOWLANY BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO NA DZIAŁCE O NR EWID. 754, POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZKI KUCHARSKIE; gm. ROPCZYCE; jedn. ewid. 181503_5 ROPCZYCE-OBZAR WIEJSKI; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE	
INWESTOR:		Gmina Ropczyce 39-100 Ropczyce, ul. Królego 1	
ADRES OBIEKTU:		działka nr ewid. 754, m. Łączki Kucharskie, gm. Ropczyce; jedn. ewid. 181503_5 ROPCZYCE-OBZAR WIEJSKI; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE	
TYTUŁ RYSUNKU:		OGRODZENIE BOISKA	
DATA:		CZERWIEC 2015	SKALA: 1:50
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Piotr Kosydar upr.nr PDK/0172/POOK/13	<i>Piotr Kosydar</i>
OPRACOWAŁ:			
BRANŻA:			
		NR RYS.	



Rysunek niniejszy nie może być w całość lub w części przerysowywany,
uzupełniany lub odczytany komukolwiek, bez pisemnej zgody autora.
Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.

KOSYDAR PRACOWNIA PROJEKTOWO REALIZACYJNA			
NAZWA INWESTYCJI:	PROJEKT BUDOWLANY BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO NA DZIAŁCE O NR EWID. 754, POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZKI KUCHARSKIE; gm. ROPCZYCE; jedn. ewid. 181503_5 ROPCZYCE-OBSZAR WIEJSKI; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE		
INWESTOR:	Gmina Ropczyce 39-100 Ropczyce, ul. Królowej 1		
ADRES OBIEKTU:	działka nr ewid. 754, m. Łączki Kucharskie, gm. Ropczyce; jedn. ewid. 181503_5 ROPCZYCE-OBSZAR WIEJSKI; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE		
TYTUŁ RYSUNKU:	PRZĘKRÓJ PRZĘZ NAWIERZCHNIĘ		
DATA:	CZERWIEC 2015	SKALA:	1:20
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Piotr Kosydar upr.nr PDK/0172/POOK/13		
OPRACOWAŁ:	P.T. Koso		
BRANŻA:		NR RYS.	

przykładowa konstrukcja stojaka do koszykówki



- 1 - słup, min. D100mm, lub 100x100mm,
- 2 - ramię wysięgnika min. D100mm
- 3 - tablica epoksydowa 105x180cm z ramą stalową, regulowana na dystansie od ok. 2,6 m do 3,05 m
- 4 - blokada słupa
- 5 - podsypka piaskowa
- 6 - tuleje montażowe
- 7 - fundament betonowy B25
- 8 - zastrzał
- 9 - obręcz ocynkowana

- wszystkie wymiary sprawdzić na budowie

UWAGA:

Sposób zamocowania urządzeń /bramki, słupki, kosze/ oraz kształt i wielkość fundamentów należy uzgodnić z dostawcą przed wykonaniem nawierzchni boiska.

WSZYSTKIE ZAMONTOWANE URZĄDZENIA MUSZĄ POSIADAĆ NIEZBĘDNE ATESTY ZEZWALAJĄCE NA WYKORZYSTANIE ICH W TEGO TYPU OBIEKTACH !

DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWYCH O ZBLIŻONYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH

Rysunek niniejszy nie może być w całość lub w części przerysowywany, uzupełniany lub odstępiony komukolwiek, bez pisemnej zgody autora. Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim.

KOSYDAR PRACOWNIA PROJEKTOWO REALIZACYJNA <small>ul. Wolności 65, 60-100 Ropczyce, tel. 504 128 264</small>			
NAZWA INWESTYCJI:	PROJEKT BUDOWLANY BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO NA DZIAŁCE O NR EWID. 754, POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZKI KUCHARSKIE; gm. ROPCZYCE; jedn. ewid. 181503.5 ROPCZYCE-OBZAR WIEJSKI; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE		
INWESTOR:	Gmina Ropczyce 39-100 Ropczyce, ul. Krzeseł 1		
ADRES OBIEKTU:	działka nr ewid. 754, m. Łączki Kucharskie, gm. Ropczyce; jedn. ewid. 181503.5 ROPCZYCE-OBZAR WIEJSKI; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE		
TYTUŁ RYSUNKU:	STOJAK DO KOSZYKÓWKI		
DATA:	CZERWIEC 2015	SKALA:	1:50
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Piotr Kosydar upr.nr PDK/0172/POOK/13		
OPRACOWAŁ:			
BRANŻA:		NR RYS.	

**Przekrój ogrodzenia Skala 1:20
przykład rozwiązania**

400

słupek stalowy Ø 60, L=480cm

obrzeże betonowe 8x 30 x 100 cm
obniżone 1 cm w stosunku do kostki

15 10 6

6 20

wypełnienie z kostki betonowej gr. 6cm

obrzeże betonowe 8x 30 x 100 cm
na ławie betonowej z betonu B 17,5

trawnik

ławka betonowa z
betonu B 17,5

boisko (poliuretan)

100 96

25

10

30

40

podsypka piaskowa gr 10cm

5 cm	warstwa poliuretanowa
5 cm	podbudowa z kruszywa łamanego (0-31,5 mm) stabilizowanego mechanicznie
10 cm	podbudowa z kruszywa łamanego (31,5-63 mm) stabilizowanego mechanicznie
10 cm	stabilizowana podsypka piaskowa
	geowłóknina separacyjna
	grunt rodzimy

<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg); font-weight: bold; margin-right: 5px;">KOSYDAR</div> <div> <h1 style="margin: 0;">K</h1> <h2 style="margin: 0;">PRACOWNIA PROJEKTOWO REALIZACYJNA</h2> </div> </div>	19-100 Kocmyrzów Wielki, ul. Wyszynskiego 89, tel. 506 129 266 19-100 Kocmyrzów Wielki, ul. Wyszynskiego 89, tel. 506 129 266		
	Nazwa inwestycji: PROJEKT BUDOWLANY WIELOFUNKCYJNEGO NA DZIAŁCE O NR EWID. 754, POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZKI KUCHARSKIE; gm. ROPCZYCE; jedn. ewid. 181503_5 Ropczyce-Obszar Wiejski; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE		
Inwestor: Gmina Ropczyce 39-100 Ropczyce, ul. Księgo 1		Boiska Łączki	
Adres obiektu: działka nr ewid. 754, m. Łączki Kucharskie, gm. Ropczyce; 181503_5 Ropczyce-Obszar Wiejski; obręb: 0004 ŁĄCZKI KUCHARSKIE		Boiska Łączki	
Tytuł rysunku: PRZEKRÓJ OGRODZENIA		Boiska Łączki	
Data: MAJ 2015	Skala: 1:20	Boiska Łączki	
Projektował: mgr inż. Piotr Kosydar upr.nr PDK/0172/POOK/13	Boiska Łączki		
Opracował:	Boiska Łączki		
Branża:	Nr rys.	Boiska Łączki	