

Przedsiębiorstwo Projektowo – Usługowe
„PROMOST” mgr inż. Bartosz Gryglak
ul. Szeroka 53C, 33 – 395 Chełmiec
tel: 609 116 509

3

PROJEKT TECHNICZNY

Obiekt : **BOISKO SPORTOWE**

Adres : **KŁĘCZANY**
na dz. ewid. 50/1

Inwestor: **URZĄD GMINY CHEŁMIEC**
UL. PAPIESKA 2
33-395 CHEŁMIEC

Projektował: mgr inż. Bartosz Gryglak

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe
PROMOST, mgr inż. Bartosz Gryglak
ul. Szeroka 53C, 33-395 CHEŁMIEC
tel.kom. 609 116 509
NIP 734-291-85-90 / REGON 120000636

I. OPIS TECHNICZNY	3
1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA	3
2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	3
3. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO.....	3
II. CZĘŚĆ GEODEZYJNO – WŁASNOŚCIOWA	5
III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	6

I. OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem projektu jest budowa boiska sportowego, zlokalizowanego przy Szkole Podstawowej w Kłęczanach, na działce ewid. nr 50/1.

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Istniejące boisko posiada nawierzchnię żwirową ograniczoną krawężnikami.

3. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO

W ramach inwestycji wykonana zostanie nawierzchnia bitumiczna boiska o wymiarach 40,0x20,0m.. Z uwagi na zbyt małą grubość istniejącej warstwy nawierzchniowej oraz złą jej jakość (żwir z humusem), nie nadaje się ona do wykorzystania jako podbudowa pod warstwę bitumiczną. Zostanie zatem wykonane korytowanie na głębokość 40cm poniżej góry krawężnika. Istniejący krawężnik zostanie rozebrany. Nawierzchnia boiska ograniczona będzie obrzeżami betonowymi 30x8cm. Przy budynku obrzeża ustawione zostaną w odległości 1,0m od lica ściany. Przestrzeń między ścianą, a obrzeżami, wypełniona zostanie kostką betonową, tworząca opaskę boiska o pochyleniu poprzecznym 2% w kierunku boiska. Pochylenie poprzeczne boiska wynosiło będzie 1% od szkoły w kierunku dłuższego boku. Po wykonaniu nawierzchni bitumicznej, należy wzdłuż krawędzi boiska wykonać humusowanie, w celu zniwelowania różnicy wysokości pomiędzy nawierzchnią a przyległym terenem. Woda opadowa odprowadzana będzie z nawierzchni boiska na teren nieutwardzony.

Zaprojektowano następującą konstrukcję nawierzchni boiska:

- 5 cm warstwa ścieralna z betonu asfaltowego
- 15 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
- 20 cm podbudowa pomocnicza z kruszywa naturalnego (pospółka) stabilizowanego mechanicznie

Konstrukcja opaski:

- 6 cm kostka betonowa wibroprasowana

- 3 cm podsypka piaskowa
- 20 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

II. CZĘŚĆ GEODEZYJNO – WŁASNOŚCIOWA

KOPIA MAPY ZASADNICZEJ

obręb *Klemy* skala *1:2000*

STAROSTA NOWOSĄDECKI
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ
I KARTOGRAFICZNEJ W NOWYM SĄCZU

Reprodukowanie, rozpowszechnianie i rozprowadzanie niniejszego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym mowa w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1999r. Prawo geodezyjne i kartograficzne z późniejszymi zmianami.

10 LIP. 2013
Nowy Sącz, dnia

mgr inż.

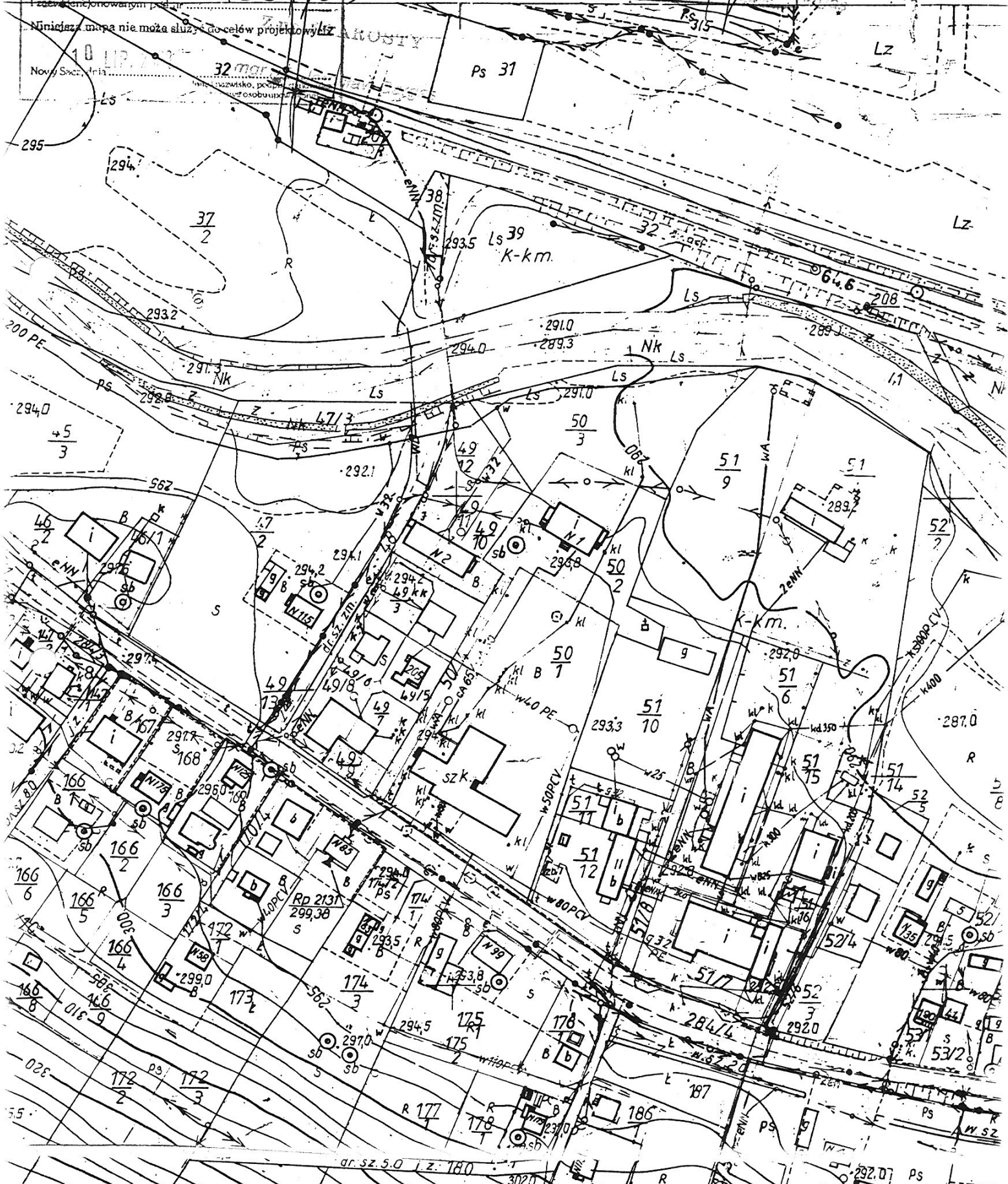
STAROSTA NOWOSĄDECKI
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI GEODEZYJNEJ
I KARTOGRAFICZNEJ W NOWYM SĄCZU

Przyjęta się zgodność niniejszej mapy z oryginałem przyjętym do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu *26.07.13*

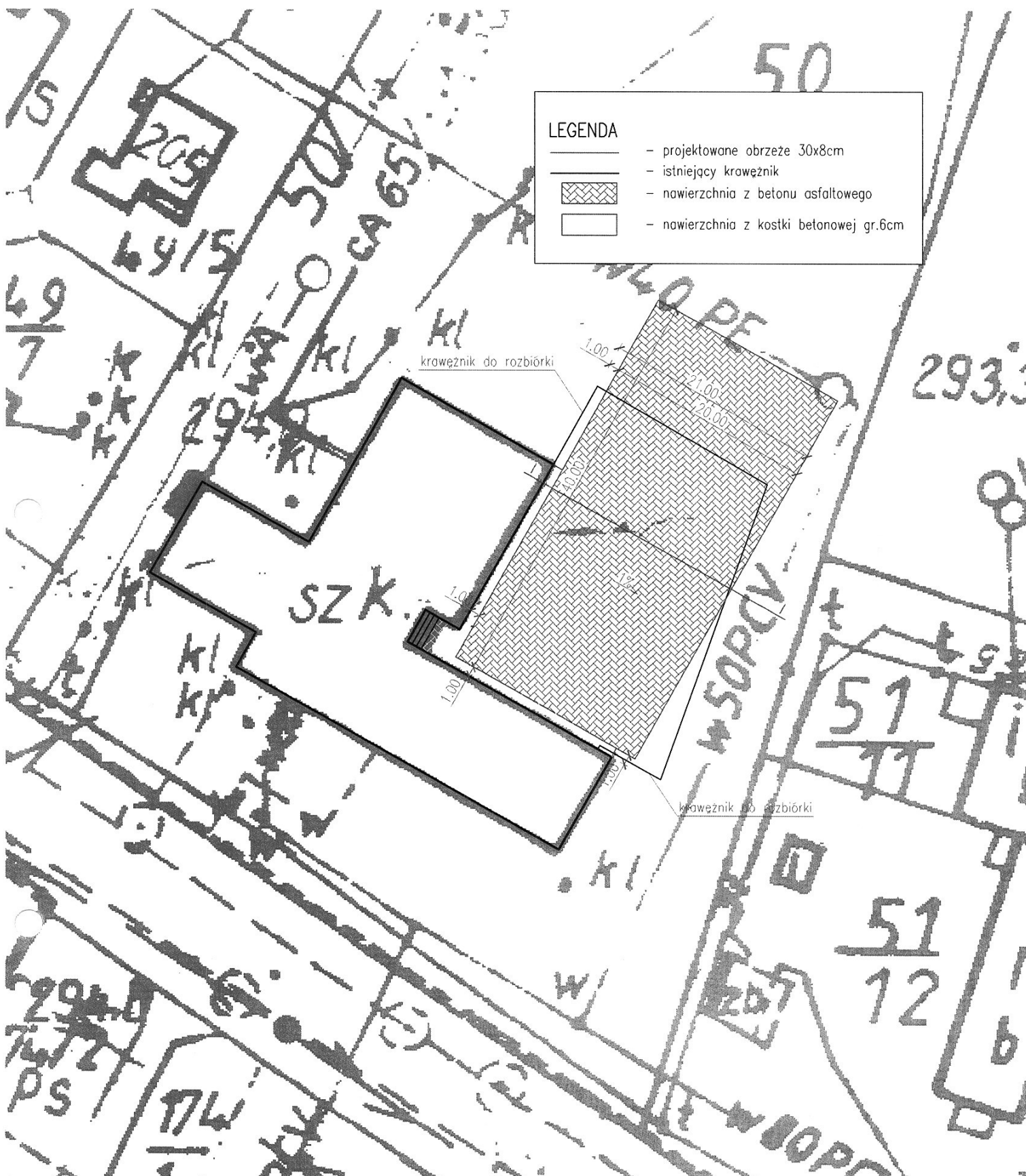
zawalencjonowanym pod nr *4069/13*

Niniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych

10 LIP. 2013
Nowy Sącz, dnia

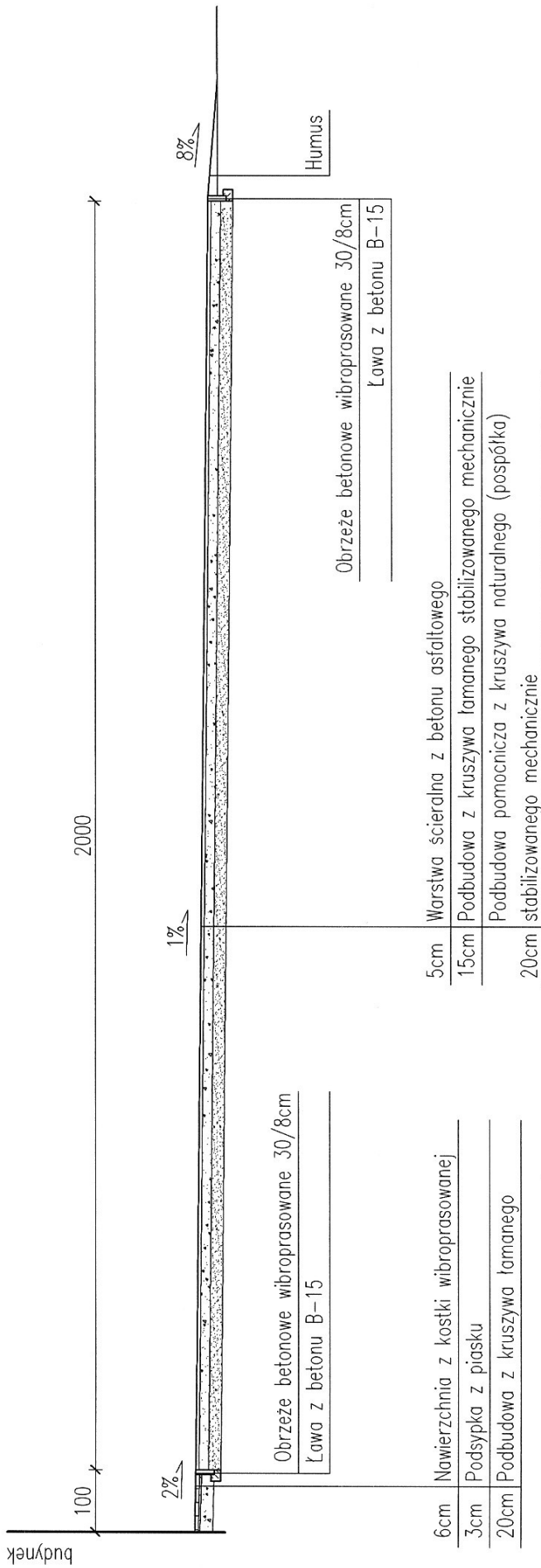


III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

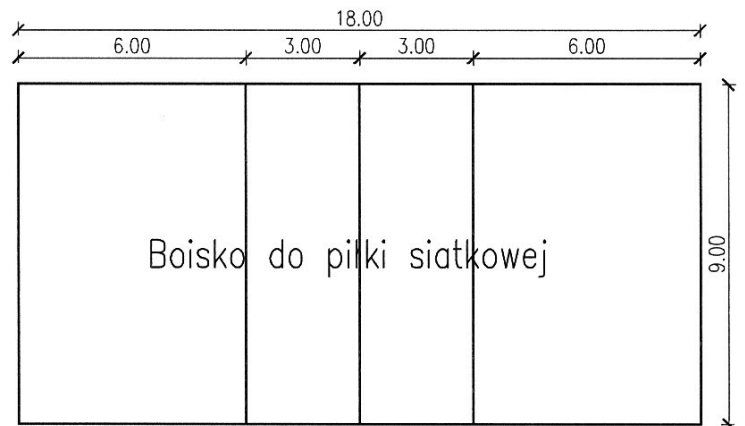
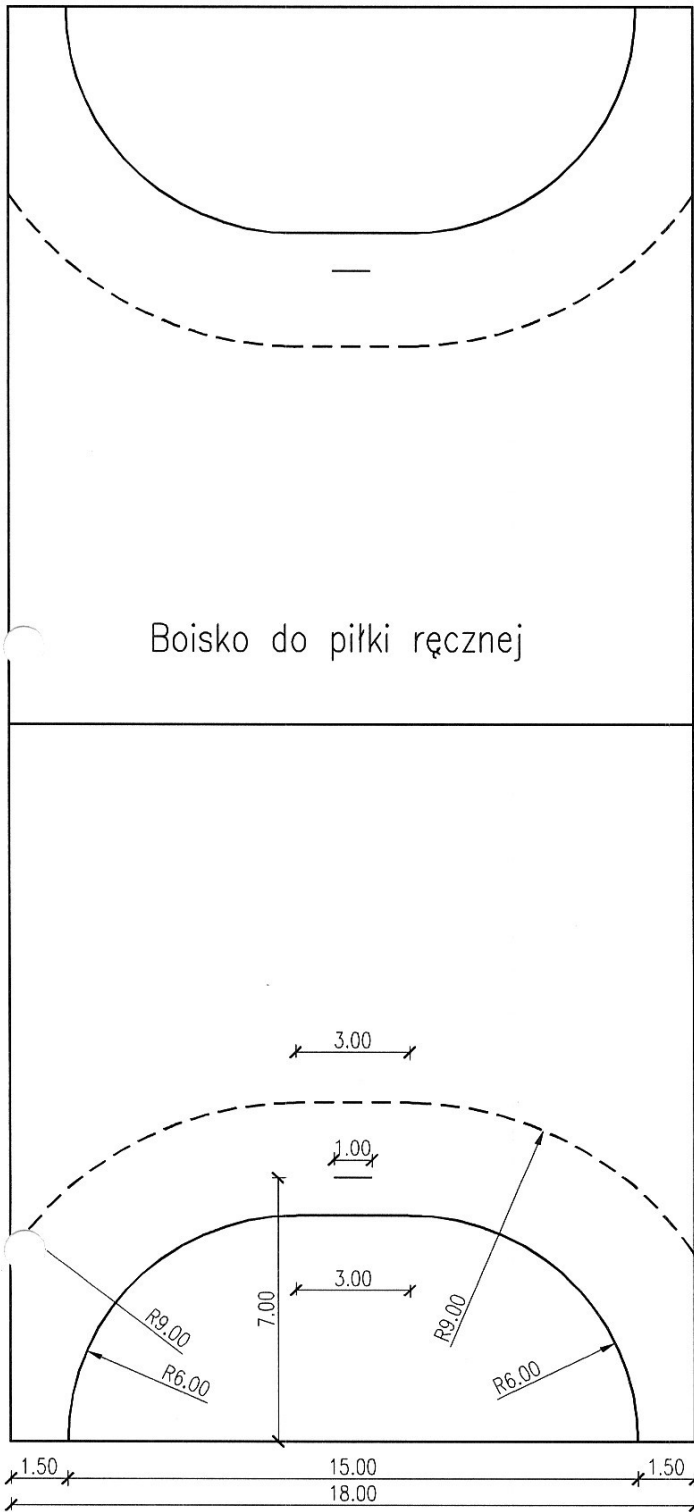


LEGENDA	
	- projektowane obrzeże 30x8cm
	- istniejący krawężnik
	- nawierzchnia z betonu asfaltowego
	- nawierzchnia z kostki betonowej gr.6cm

Inwestor: Urząd Gminy Chełmiec ul. Papieska 2 33-395 Chełmiec		Projektant: P.P.U. PROMOST mgr inż. Bartosz Gryglak ul. Szeroka 53c 33-395 Chełmiec	
Objekt: Budowa boiska przy Szkole Podstawowej w Kłęczanach			
Projektował:	mgr inż. Bartosz Gryglak		Stadium: PT
			Skala: 1:500
Tytuł:	Plan sytuacyjny		Nr rys. 1



Inwestor:	Urząd Gminy Chełmiec ul. Papieska 2 33-395 Chełmiec	Projektant:	P.P.U. PROMOST mgr inż. Bartosz Gryglak ul. Szeroka 53c 33-395 Chełmiec
Objekt:	Budowa boiska przy Szkole podstawowej w Kłęczanach		
Projektował:	mgr inż. Bartosz Gryglak	Stadium:	PT
Tytuł:	Przekrój typowy I-I	Skala:	1:100
		Nr rys.	2



Inwestor: Urząd Gminy Chelmiec ul. Papińska 2 33-395 Chelmiec		Projektant: P.P.U. PROMOST mgr inż. Bartosz Gryglak ul. Szeroka 53c 33-395 Chelmiec	
Obiekt: Budowa boiska przy Szkole Podstawowej w Klęczanach			
Projektował:	mgr inż. Bartosz Gryglak	<i>GG</i>	Stadium: PT
			Skala: 1:200
Tytuł:	Schematy boisk sportowych		Nr rys. 1a