

PROJEKT BUDOWLANY
Projekt architektoniczno – budowlany
Projekt zagospodarowania terenu

**TEMAT: BUDOWA KOMPLEKSU BOISK SPORTOWYCH W RAMACH PROGRAMU
„MOJE BOISKO – ORLIK 2012” PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PUBLICZNYCH
W JAŚLISKACH**

**INWESTOR: Gmina Jaśliska, Jaśliska 171
38-485 Jaśliska**

BUDOWA: Jaśliska , gmina Jaśliska

dz. nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6

obręb ewid. : Jaśliska

jednostka ewidencyjna : Jaśliska180710_2.0003

Nazwa i adres jednostki projektowania:

Kulczyński Architekt Sp. z o.o., ul. Zgoda 4m.2, 00-018 Warszawa,

Adaptujący projekt :

Uprawniony do nadzorowania
projektowania i prowadzenia
robót budowlanych
Upr. bud. UAN-2-8346-79/85
Ryszard Głód
TEODORÓWKA 194 a

Jaśliska, lipiec 2012 r.

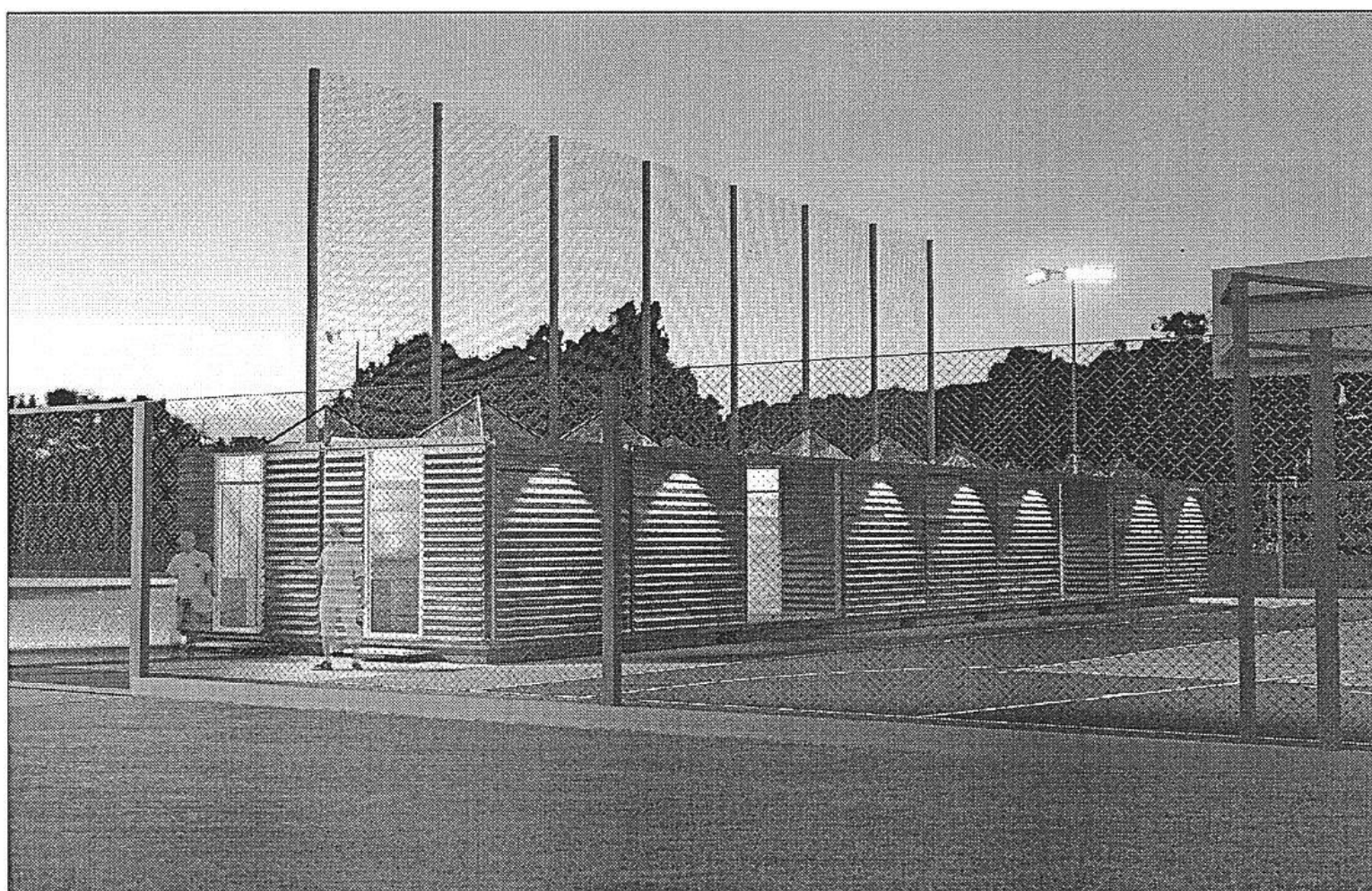
Kulczyński Architekt Sp. z o.o., ul. Zgoda 4m.2, 00-018 Warszawa
tel.22/828 22 00, fax. 22/8272918, e-mail:pracownia@kulczynski.com

PROJEKT BUDOWLANY

**TEMAT: BUDOWA KOMPLEKSU BOISK SPORTOWYCH W RAMACH PROGRAMU
„MOJE BOISKO – ORLIK 2012” PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PUBLICZNYCH
W JAŚLISKACH**

**INWESTOR: Gmina Jaśliska, Jaśliska 171
38-485 Jaśliska**

**BUDOWA: Jaśliska, Gmina Jaśliska
dz.nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6
obręb ewid.: Jaśliska
jednostka ewidencyjna: Jaśliska 180710_2.0003**



Jaśliska, lipiec 2012 r.

Kulczyński Architekt Sp. z o.o., ul. Zgoda 4m.2, 00-018 Warszawa
tel.22/828 22 00, fax 22/8272918, e-mail: pracownia@kulczynski.com

Szczegółowy spis zawartości projektu:

Projekt architektoniczno – budowlany
Projekt zagospodarowania terenu

I. Strona tytułowa

II. Projekt zagospodarowania terenu

„A” – PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY BOISK SPORTOWYCH

1. Opis techniczny
2. Część graficzna
- Rys. 1. Projekt zagospodarowania terenu
- Rys. 2. Rzut nawierzchni boiska sportowego
- Rys. 3. Przekrój przez boiska
- Rys. 4. Rzut odprowadzenia wód opadowych z boiska
- Rys. 5. Bramka do piłki nożnej
- Rys. 6. Kosz do koszykówki
- Rys. 7. Słupki do siatkówki
- Rys. 8. Ogrodzenie
- Rys. 9. Podbudowa – powierzchnie utwardzone

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

BOISKO ORLIK 2012 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PUBLICZNYCH w JAŚLISKACH

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

KULCZYŃSKI Architekt Sp. z o.o.
ul. Zgoda 4 m 2
00-018 Warszawa, tel.: 022 828 22 00
WARSZAWA, LUTY 2006 ROK

NAZWA I ADRES OBIEKTU:

BUDOWA KOMPLEKSU BOISK
SPORTOWYCH W RAMACH PROGRAMU
"MOJE BOISKO - ORLIK 2012" PRZY
ZESPOLE SZKÓŁ PUBLICZNYCH
W JAŚLISKACH
JAŚLISKA, GMINA JAŚLISKA
DZ. NR. EWID. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6
Obręb ewid.: Jaśliska
Jednostka ewidencyjna: Jaśliska 180710_2.0003

INWESTOR:

WYKONANO NA ZAMÓWIENIE
MINISTERSTWA SPORTU

GMINA JAŚLISKA,
Jaśliska 171, 38-485 Jaśliska

Jaśliska, lipiec 2012 r.

Kulczyński Architekt Sp. z o.o., ul. Zgoda 4m.2, 00-018 Warszawa
tel.22/828 22 00, fax 22/8272918, e-mail: pracownia@kulczynski.com

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

BUDOWA KOMPLEKSU BOISK SPORTOWYCH W
RAMACH PROGRAMU "MOJE BOISKO - ORLIK 2012" PRZY
ZESPOLE SZKÓŁ PUBLICZNYCH W JAŚLISKACH
JAŚLISKA, GMINA JAŚLISKA
DZ. NR. EWID. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6

PROJEKT ARCHITEKTONICZNY

PROJEKTANT:

arch. Bogdan Kulczyński
ST290/82,MKIS25/AW/W/8,MA-1112


arch. Marek Michałowski
MA/012/03, MA - 1480

SPRAWDZAJĄCY:

arch. Maksymilian Ziółkowski
Sw-11/2004, MA- - 1859

ADAPTUJĄCY PROJEKT OGÓLNOPOLSKI :

1.


Uprawniony do nadzorowania
projektowania i prowadzenia
robót budowlanych
Upr. Bud. UAN-2-8346-79/85
Ryszard Glód
TEODORÓWKA 194 a

Jaśliska, lipiec 2012 r.

Kulczyński Architekt Sp. z o.o., ul. Zgoda 4m.2, 00-018 Warszawa
tel.22/828 22 00, fax 22/8272918, e-mail: pracownia@kulczynski.com

1. LOKALIZACJA TERENU OBJĘTEGO OPRACOWANIEM

Inwestycja zlokalizowana jest przy Zespole Szkół Publicznych w Jaśliskach na działkach nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6

1. Projektowany stan zagospodarowania terenu, niezbędny do realizacji inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest projekt budowy zespołu boisk i urządzeń sportowych boisk ORLIK 2012. Inwestycja przeznaczona jest do celów wypoczynku, rekreacji.

Zakres inwestycji obejmuje:

- budowę – BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ – nawierzchnia syntetyczna z ogrodzeniem po obwodzie boiska,
- budowę – BOISKA DO KOSZYKÓWKI I SIATKÓWKI – nawierzchnia syntetyczna z ogrodzeniem po obwodzie boiska,

1.1. Część rysunkowa - spis rysunków

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY BOISK

Lp.	Tytuł rysunku	Nr rys.	skala
1	Projekt zagospodarowania terenu	1	1:500
2	Rzut nawierzchni boiska sportowego	2	1:200
3	Przekrój przez boiska	3	1:25
4	Bramka do piłki nożnej	4	1:25
5	Kosz do koszykówki	5	1:25
6	Słupki do siatkówki	6	1:50
7	Ogrodzenie	7	1:25
8	Podbudowa – powierzchnie utwardzone	8	1:25

2. DANE LICZBOWE DLA TERENU

Lp.	Opis	Wariant STANDARD +
1	Powierzchnia zabudowy projektowanej inwestycji (w tym boiska, drogi komunikacyjne)	3117,87 m ²
2	Powierzchnia ciągów komunikacyjnych - kostka betonowa	462,93 m ²
3	Boisko do koszykówki i siatkówki	613,11 m ²
4	Boisko do piłki nożnej	1860,00 m ²

Nr.	Obiekt	Opis	Dane liczbowe
1	Boisko do piłki nożnej	Nawierzchnia z trawy syntetycznej	
		Powierzchnia całkowita	1860,00 m ²
		Szerokość	26,00 m + 2 x 2,00 m wybiegi = 30,00 m
		Długość	56,00 m + 2 x 3,00 m wybiegi = 62,00 m

2	Boisko do koszykówki i siatkówki	Nawierzchnia syntetyczna	
		Powierzchnia całkowita	613,11 m ²
		Szerokość	15,10 m + 2 x 2,00 m wybiegi = 19,10 m
		Długość	28,10 m + 2 x 2,00 m wybiegi = 32,10 m

Jaśliska, lipiec 2012 r.

Kulczyński Architekt Sp. z o.o., ul. Zgoda 4m.2, 00-018 Warszawa
tel. 22/828 22 00, fax 22/8272918, e-mail: pracownia@kulczynski.com

3. Zagospodarowanie terenu, w tym urządzenia budowlane, układ komunikacyjny, sieci uzbrojenia terenu, z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym, ukształtowanie terenu i zieleni.

Przedstawiony projekt zagospodarowania terenu jest opracowaniem określającym minimalne potrzeby terenowe niezbędne do zrealizowania przedsięwzięcia inwestycyjnego, polegającego na budowie zespołu boisk i urządzeń sportowych. Zespół boisk i urządzeń sportowych wraz z elementami zagospodarowania terenu służyć ma celom wypoczynku i rekreacji.

4. Układ komunikacyjny

Projektowane ciągi komunikacyjne znajdują się na wewnętrznym terenie objętym opracowaniem, będą służyły jako dojazd i dojście do projektowanych obiektów. Połączenie z istniejącym układem komunikacyjnym określa usytuowanie bram wjazdowych i furtek wejściowych. Zaprojektowano chodniki stanowiące układ komunikacyjny prowadzące do boisk, w tym dla osób niepełnosprawnych.

5. Sieci uzbrojenia terenu z przeciwpożarowym zaopatrzeniem wodnym

Dla potrzeb budowy boisk sportowych wraz z zapleczem, jest podłączenie projektowanej inwestycji do podziemnej sieci uzbrojenia terenu:

- projektowana kanalizacja deszczowa z drenażem boisk

6. Ukształtowanie terenu

Teren objęty opracowaniem posiada kształt wieloboku i nie jest zróżnicowany wysokościowo. Wszelkie spadki podłużne projektowane na ciągach komunikacyjnych nie przekraczają 5%, a spadki poprzeczne 1%. Spadki przewidziane w obszarze boisk zgodne są z wytycznymi dla obiektów sportowych.

DANE O WPLYWIE EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ

Zgodnie z PB Art.20, ust.1, pkt.1b, Art.21a., ust. 1a, pkt. 1,2 dla przedstawionej inwestycji nie jest wymagane opracowanie Informacji do planu BIOZ, jeżeli jednak ze względu na trudne warunki terenowe (np. szkody górnicze) zaistnieje konieczność wykonania w/w opracowania, obowiązek wykonania.

DANE O ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH CECHACH ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW

Projektowany obiekt nie ma negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze.
Gromadzenie odpadków stałych – na istniejących warunkach.

7. Informacje dotyczące higieny i zdrowia użytkowników

Dla spełnienia potrzeb higieniczno-sanitarnych przewidziane jest zaplecze w budynku sali gimnastycznej

8. Informacje dotyczące bezpieczeństwa i zdrowia użytkowników

Projektowany obiekt spełnia wymogi bezpieczeństwa i zdrowia użytkowników. Wykładzina syntetyczna i trawiasta boisk musi być produktem przeciw urazowym, pod warunkiem użytkowania obiektu zgodnie z wytycznymi producenta.

DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Budynek zaplecza boisk pod względem rozwiązań technicznych i funkcjonalnych jest dostosowany dla osób niepełnosprawnych poruszających się na wózkach, poprzez zastosowanie spadku w chodniku max 5%

9. ROZWIĄZANIA TECHNICZNE BOISK

9.1. Boisko do gry w PIŁKĘ NOŻNĄ

PODBUDOWA

- nawierzchnia z trawy syntetycznej np. XPOL 60mm
- kruszywo łamane, frakcja 0,075-4mm - grubość 3,0 cm po zagęszczeniu
- kruszywo łamane (kliniec), stabilizowane mechanicznie, frakcja 8-16mm - grubość 5cm
- tłuczeń - kamień nie sortowany 0 - 31 mm, gr. min. 20cm
- pospółka 15cm
- geowłóknina, gramatura min 200 g/m², obsypka drenażu gramatura min 130 g/m²
- zagęszczone podłoże rodzime $I_s=0,98$

Boisko należy oddzielić od sąsiadujących elementów terenu za pomocą obrzeży betonowych 8x30x100cm układanych na ławie z betonu C12/15 z oporem. Na powierzchni boiska należy wyprofilować spadki o wartości min. 0,5%.

W projektowanym boisku sportowym zaprojektowano drenaż wewnętrzny.

NAWIERZCHNIA DO PIŁKI NOŻNEJ

Przeznaczenie, zakres i warunki stosowania:

Trawa syntetyczna jest trzecią generacją sztucznych traw zasypywanych piaskiem i granulatem, którego zadaniem jest osiągnięcie możliwie wysokiego poziomu amortyzacji wstrząsów. Wykładzina typu trawa syntetyczna przeznaczona jest do wykonywania nawierzchni sportowych na otwartej przestrzeni obiektów sportowych. **Spód trawy musi być wykonany z poliuretanu. Nie dopuszcza się traw, których spód wykonano z Lateksu.** Wykładzinę ułożoną i zamocowaną zgodnie z instrukcją producenta należy zasypać suszonym i sortowanym piaskiem kwarcowym oraz granulatem EPDM w kolorze zielonym z produkcji pierwotnej. **Zabrania się używania granulatu pochodzenia z Recyklingu.**

Parametry wypełnienia:

- | | |
|--|----------------|
| - wypełnienie: piasek kwarcowy, granulak EPDM z produkcji pierwotnej w kolorze zielonym zgodny z badaniem laboratoryjnym trawy syntetycznej. | |
| - surowiec | EPDM pierwotny |
| - gęstość nasypowa | gr/l 460 - 480 |
| - zawartość polimerów | 21% ± 1% |
| - wielkość (frakcja granulatu) | 0,5-2,5 mm |

Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnianie warunków jakościowych, dotyczące systemu nawierzchni z trawy syntetycznej i wypełnienia, które należy dołączyć do oferty:

1. **Raport z badań przeprowadzonych przez laboratorium** (Labosport lub ISA-Sport lub Sports Labs Ltd), dotyczący oferowanej nawierzchni, potwierdzający zgodność jej parametrów z FIFA Quality Concept for Football Turf (dostępny na www.FIFA.com)
2. Badania na zgodność z normą PN-EN 15330-1:2008, Aprobata techniczna ITB, lub rekomendacja techniczna ITB potwierdzająca parametry techniczne trawy syntetycznej

Jaślika, lipiec 2012 r.

Kulczyński Architekt Sp. z o.o., ul. Zgoda 4m.2, 00-018 Warszawa
tel.22/828 22 00, fax 22/8272918, e-mail: pracownia@kulczynski.com

3. Karta techniczna oferowanej nawierzchni, potwierdzona przez jej producenta.
4. Atest PZH lub równoważny dla oferowanej nawierzchni i wypełnienia trawy
5. Raport dotyczący wypełnienia (EPDM) potwierdzający zgodność z normą EN 13501-1 oraz klasyfikację ogniową **Dfl S1**
6. Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię
7. Deklaracja zgodności jako dokument odbiorowy
8. Kartę techniczną dla wypełnienia
9. Próbki z oryginalną metryką określającą nazwę producenta i typ:
 - trawa syntetyczna 200 x 250 mm.
 - granulaty wypełnienia w kolorze zielonym trawy EPDM 100 g.,

Dopuszcza się zastosowanie traw syntetycznych oraz wypełnienia tylko o parametrach takich samych bądź lepszych od projektowanych.

Wymagania dotyczące wykonania prac nawierzchniowych.

Nawierzchnia może być instalowana jedynie przez autoryzowanego wykonawcę o kwalifikacjach potwierdzonych stosownym dokumentem wystawionym przez producenta nawierzchni i dotyczącym zadania.

1. Przyjęto:

WARIANT I:

Wysokość włókna min. 60 mm na podbudowie z kruszywa (wypełnienie z trawy zgodnie z badaniem specjalistycznego laboratorium np. Labosport)

1. Typ włókna: monofil
2. Skład chemiczny włókna; polietylen
3. Ciężar włókna: min. 11.000 Dtex,
4. Gęstość trawy: min. 97.000 włókien /m²

Trawa syntetyczna w kolorze zielonym. Linie boiska w kolorze białym.

WYPOSAŻENIE

SPORTOWE. Piłka nożna:

Bramki aluminiowe (5x2m), montowane w tulejach, siatki do bramek. Ilość: 2 szt.

9.2. Boisko syntetyczne do gry w KOSZYKÓWKĘ I SIATKÓWKĘ

PODBUDOWA

Przekrój przez podbudowę:

- nawierzchnia poliuretanowa, np. Conipur SP - gr. 1,3cm
- asfaltobeton, warstwa wyrównawcza 3,0cm,
- asfaltobeton, warstwa podkładowa 4,0cm,
- kruszywo łamane (kliniec) stabilizowane mechanicznie frakcja 8-16mm - grubość 5cm
- tłuczeń - kamień nie sortowany 0 - 31 mm, gr. min. 20cm
- pospółka 15cm
- geowłóknina, gramatura 200g/m², obsypka drenażu gramatura min 130 g/m²
- zagęszczone podłoże rodzime Is=0,98

W projektowanym boisku sportowym zaprojektowano drenaż wewnętrzny

Podbudowę należy oddzielić od pozostałych elementów terenu za pomocą obrzeży betonowych 100x30x8cm ustawianych na ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem lub odwodnieniem liniowym (na krawędziach spadków).

NAWIERZCHNIA

Badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2008, lub aprobatą techniczną ITB, lub rekomendacją techniczną ITB lub wynik badań specjalistycznego laboratorium badającego nawierzchnie sportowe np. Labosport.

1. Karta techniczna oferowanej nawierzchni potwierdzona przez jej producenta.
2. Atest PZH lub równoważny dla ofiarowanej nawierzchni.
3. Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię.

Jaśliska, lipiec 2012 r.

Kulczyński Architekt Sp. z o.o., ul. Zgoda 4m.2, 00-018 Warszawa
tel.22/828 22 00, fax 22/8272918, e-mail: pracownia@kulczynski.com

Przyjęto:

Przyjęto przykładową nawierzchnię poliuretanową Conipur SP lub 2S, lub inne nawierzchnie spełniające wymagania dla materiałów nawierzchni – boiska do koszykówki i siatkówki:

Jest to Nawierzchnia sportowa, poliuretanowo-gumowa gr. 13mm, wymagająca podbudowy asfaltobetonowej, betonowej lub podbudowy z mieszanki kruszywa kwarcowego i granulatu gumowego połączonego lepiszczem poliuretanowym. Nawierzchnia ta jest przepuszczalna dla wody, o zwartej strukturze, służy do pokrywania nawierzchni boisk wielofunkcyjnych.

Składa się z dwóch warstw:

- dolna – układana przy pomocy rozkładarki do mas poliuretanowych (np.: Planomatic), bezspoinowa warstwa, elastyczna, mieszanka granulatu o fr. 1-4 mm połączonego lepiszczem poliuretanowym - grubości ok. 11 mm.
- górna – użytkowa układana maszynowo metodą wysokociśnieniowego natrysku, system poliuretanowy, uzupełniony granulem o fr. 0,5-1,5 mm – o grubości ok. 2-3 mm

WYPOSAŻENIE SPORTOWE.

I. Koszykówka:

Stojak stalowy ocynkowany regulowany o wysięgu 160cm, tablica 180x105cm, obręcz uchylna, siateczka do obręczy. Ilość: 2 zestawy.

II. Siatkówka:

Słupki stalowe montowane w tulejach z regulacją wysokości mocowania siatki i mechanizmem naciągowym, siatka całosezonowa. Ilość: 1 zestaw.

10. POWIERZCHNIE UTWARDZONE

Ciągi komunikacyjne i powierzchnia – kostka betonowa gr. 6 cm oraz gr. 8 cm, w kolorze szarym np. HOLLAND, na podbudowie z piasku i kruszywa, zamknięta obrzeżem betonowym na ławie betonowej C 12/15, wg. części rysunkowej projektu.

11. OGRODZENIE TERENU

Ogrodzenie terenu na słupkach stalowych mocowanych na podmurówce betonowej. Wypełnienie z siatki stalowej powlekanej PCV w kolorze ogrodzenia panelowego, usztywnione rygłem poziomym w górnym poziomie np. PLASTMET. Wysokość min. 4,00 m. Rozstaw słupków od minimum 2,00 m do maksimum 5,00 m.- określono na 2,50 m. Furtki i bramy systemowe rozwiernie. Szerokość furtki 1,00 m, bramy 2,50 m, wysokość ok. 2,50 m. Piłkochwyty o wysokości min. 6,00 m. Ogrodzenie musi spełniać wymogi bezpieczeństwa.

12. WARUNKI EWAKUACJI

Ewakuacja z terenu boiska:

Przewidziano furtki ewakuacyjne w ogrodzeniu zewnętrznym. Szerokość furtki min. 1m. Nie przewiduje się stałych i półstałych urządzeń gaśniczych.

arch. Bogdan Kulczyński
ST-290/82, MA – 1112

ADAPTUJĄCY:

1. Ryszard Głód, Upr. Bud. UAN-2-8346-79/85

Uprawniony do nadzorowania
projektowania i prowadzenia
robót budowlanych
Upr. bud. UAN-2-8346-79/85
Ryszard Głód
TEODORÓWKA 194 a

MAPA UZUPELNIAJĄCA

Mapa niniejsza może służyć do celów projektowych.

Skala 1 : 500

Wojew.: podkarpackie

Powiat: Krosno

Miasto: -

Gmina: Jasłiska

Obwód: Jasłiska

Godło mapy: 7.111.28.07.4

L.k.s.rob.: M-VI/8/12

Mapa aktualna w określonym

zakresie na dzień: 29.06.2007

Brak uzgodnionych prof. ZUDP

Wkreślono uzgodnienie-prof. ZUDP

Wykonał:

MAP-GEO

USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE

Piotr Skorodnyński

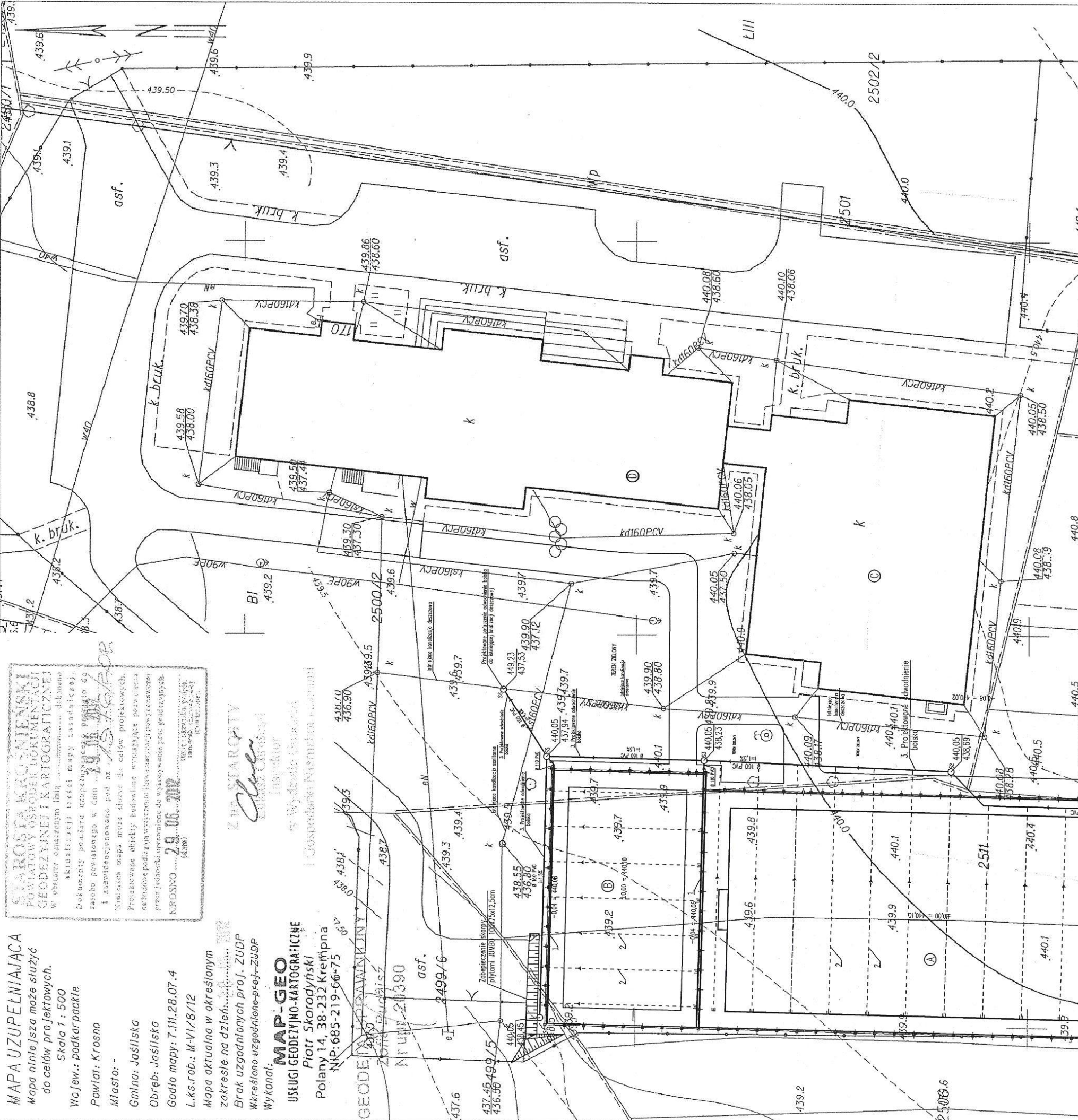
Polany 14, 38-232 Kępna

NIP: 685-219-66-75

STAROSTA KROSNIENSKI
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
w obszarze stanowiącym linię
aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty ponownie uzupełnione
z datą powstania w dniu 29.06.2007
i zatwierdzone pod nr 29.06.2007
NIP: 685-219-66-75
Przebieganie ebidy budowlanej wyznaczone przez projekcyjne
na budowę podlega wyłączeniu i wyczerpaniu przez planowane
przez jednostkę organizacyjną do wykonania przez geodety.

ZIN STAROSTY
LUBUSIA CHMIELNIA
Inspektor

w Wydziale Geodezji
i Kartografii Państwowego Urzędu



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Legenda	Powierzchnia
Boisko do piłki nożnej (62,0 x 30,0 m)	1880,0 m ²
Boisko do koszykówki (28,10 x 15,10 m)	613,11 m ²
Boisko do siatkówki (18,00 x 9,00 m)	462,83 m ²
Kostka brukowa	3117,81 m ²

- LEGENDA:
S1 do S6 – Studzienki rewizyjne typowe 425PE Wavin z wiatrem żelaznym w drogach D400,
1 – Odwodnienie liniowe, np. Faserfix-Super 100ks, spadek dna 0,6%,
2 – Rury drenarskie karbowane z PVC Ø 80 Wavin z otworami 2,5x5,0mm,
3 – Kanalizacja deszczowa boisk z rur PVC szereg N od studzienek S1 do S6,

- A – BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ Z NAWIERZCHNIĄ Z TRAWY SYNTETYCZNEJ
B – BOISKO WIELOFUNKCYJNE Z NAWIERZCHNIĄ POLIURETANOWA
C – BUDYNEK SALI GIMNASTYCZNEJ Z ZAPLECZEM SANITARNO SZATNIOWYM
D – BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ I GIMNAZJUM

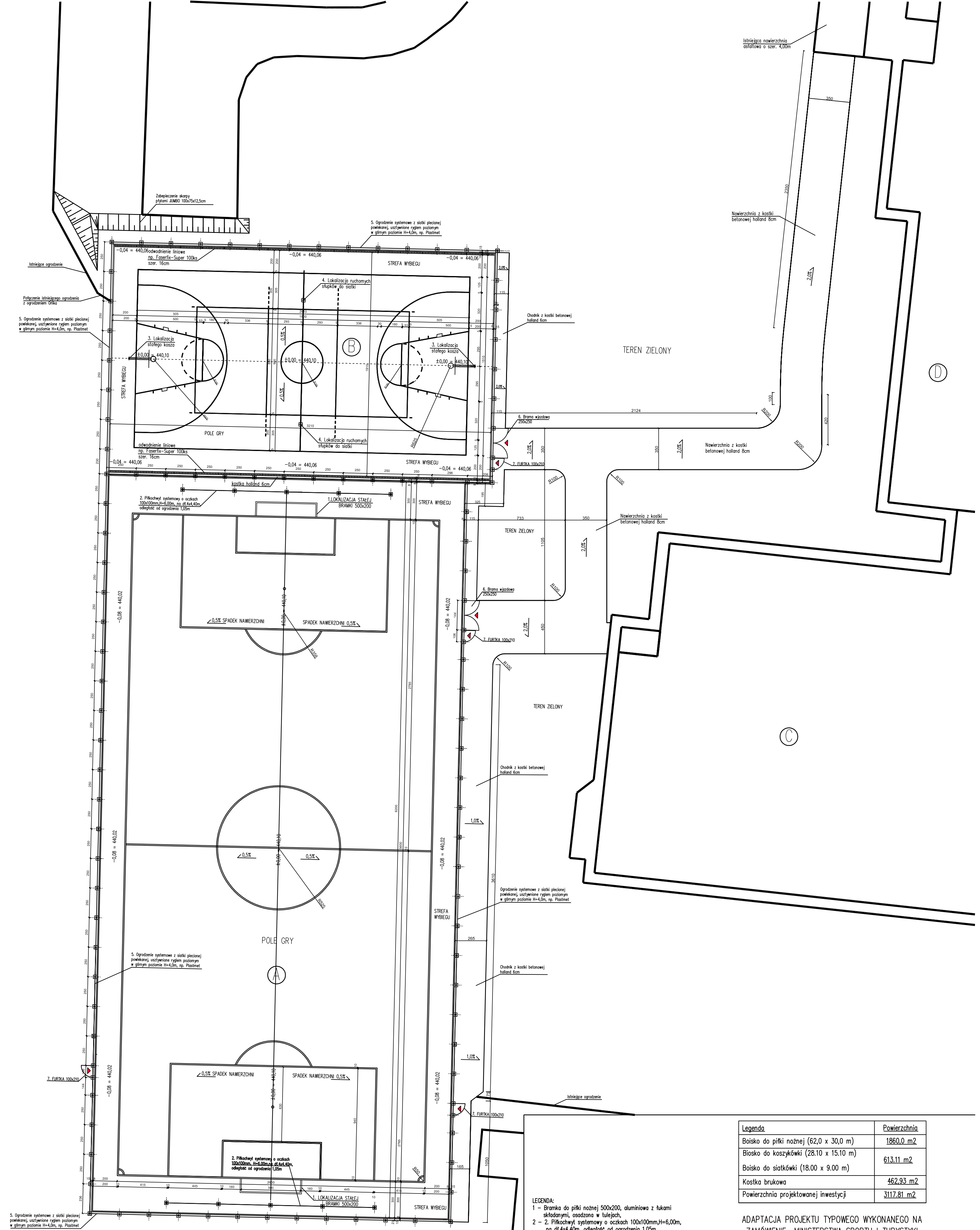
Temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół Publicznych w Jasłiskach w ramach realizacji projektu "Moje Boisko – Orlik 2012"		
Inwestor:	Gmina Jasłiska, Jasłiska 171, 38-485 Jasłiska	Rok	2012
Adres:	Jasłiska, Gmina ewid. 2500/2, Jasłiska, dz. nr 2510, 2511, 2512, 2513	SKALA	1:500
Nazwa projektu:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Branża:	Urbanistykoinżynierstwo	nr rysunku	1
Projektant:	Projektant wykonawczy: MAP-GEO (firma) Upr. bud. 141483346-79/85		

7558500 5478150

2509

Sporządził: Joanna Drozd

LEODOROWKA 194 a



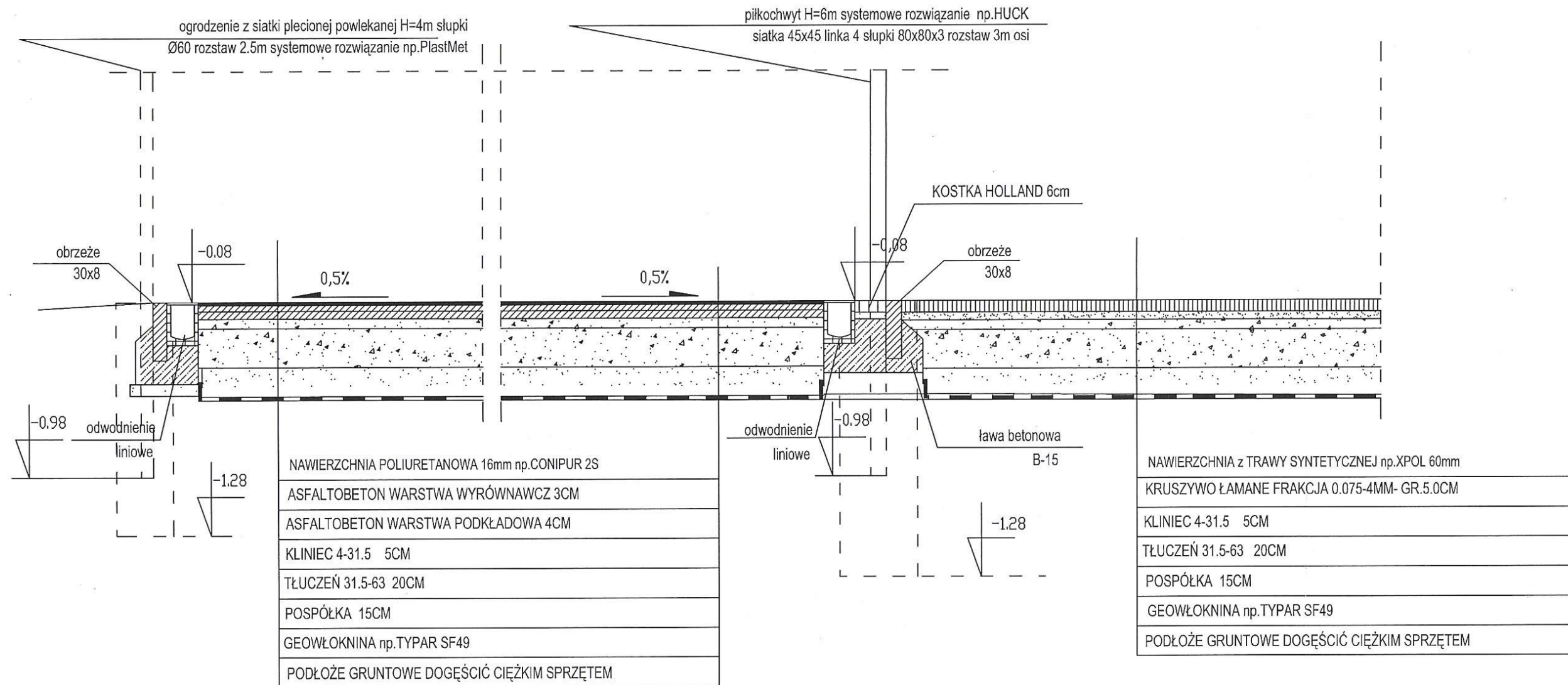
Legenda	Powierzchnia
Boisko do piłki nożnej (62,0 x 30,0 m)	1860,0 m ²
Biosko do koszykówki (28,10 x 15,10 m)	613,11 m ²
Boisko do siatkówki (18,00 x 9,00 m)	462,93 m ²
Kostka brukowa	3117,81 m ²
Powierzchnia projektowanej inwestycji	

- LEGENDA:**
- 1 - Brama do piłki nożnej 500x200, aluminiowa z łukami składowymi, osadzona w tulejach,
 - 2 - Piłkochwył systemowy o oczkach 100x100mm, H=6,00m, na dł. 4x4,40m, odległość od ogrodzenia 1,05m
 - 3 - Jednostopowy, regulowany kosz wysięgowy, stoły, z tablicą epoksydową 180x 105 cm,
 - 4 - Stupki do siatkówki, aluminiowe, owalne, mocowane w tulejach z możliwością regulacji wysokości (siatkówka, tenis ziemny, badminton),
 - 5 - Ogrodzenie systemowe z siatki plecionej powlekanej, uszytymy rylcem poziomym w górnym poziomie H=4,0m, np. Plastmet,
 - 6 - Brama techniczna, wjazdowa - 2.50x2.50m (wymiar osi słupów),
 - 7 - Furtka wejściowa - 1.0x2,10m (wymiar osi słupów)
- A - BOSKO DO PIŁKI NOŻNEJ Z NAWIERZCHNIĄ Z TRAWY SYNTETYCZNEJ
 B - BOSKO WIELOFUNKCYJNE Z NAWIERZCHNIĄ POLIURETANOWĄ
 C - BUDYNEK SALI GIMNASTYCZNEJ Z ZAPLECZEM SANITARNO SZATNIOWYM
 D - BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ I GIMNAZJUM

ADAPTACJA PROJEKTU TYPOWEGO WYKONANEGO NA ZAMÓWIENIE MINISTERSTWA SPORTU I TURYSTYKI

Temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół Publicznych w Jaśliskach w ramach realizacji projektu "Moje Boisko - Orlik 2012"	
Inwestor:	Gmina Jaśliska, Jaśliska 171, 38-485 Jaśliska	Rok 2012
Adres:	Jaśliska, Gmina Jaśliska, dz. nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6	SKALA 1:200
Nazwa projektu:	Rzut nawierzchni boiska sportowego	
Branża:	architektoniczno-budowlana	podpis
Projektant:		nr rysunku 2

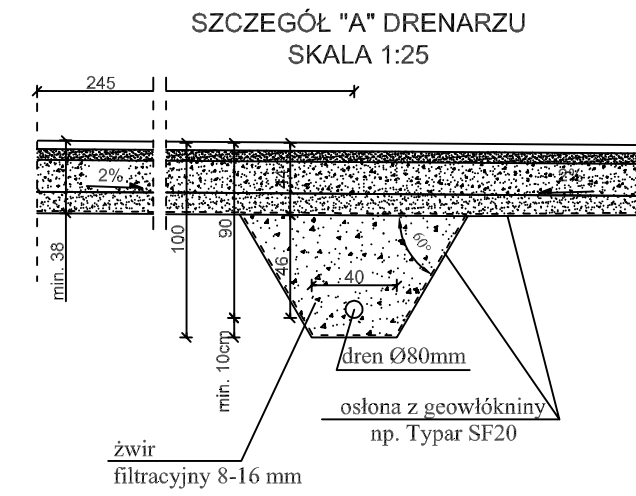
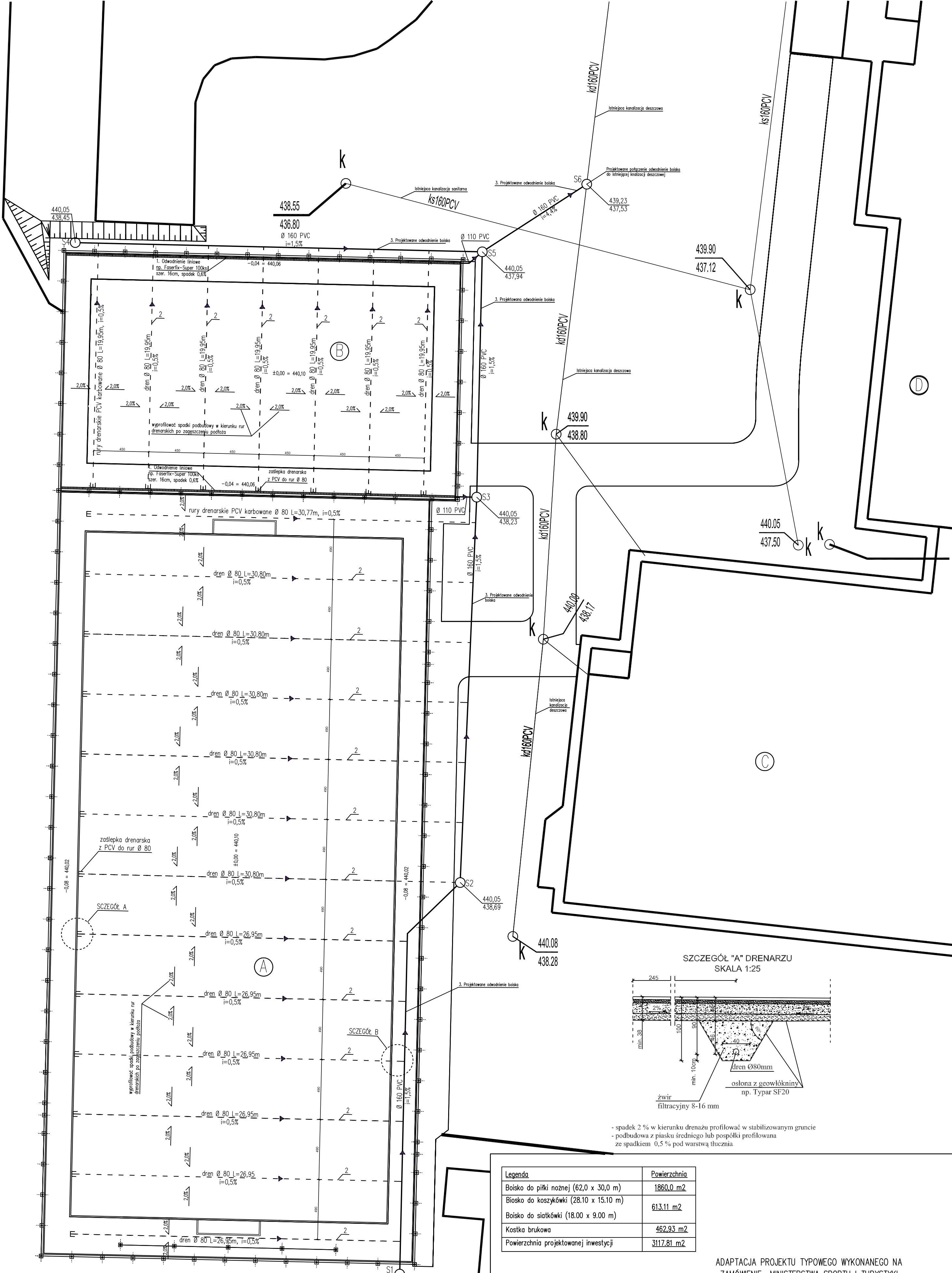
PRZEKRÓJ BOISKA SPORTOWEGO 1:25



ADAPTACJA PROJEKTU TYPOWEGO WYKONANEGO NA ZAMÓWIENIE MINISTERSTWA SPORTU I TURYSTYKI

Temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół Publicznych w Jaśliskach w ramach realizacji projektu "Moje Boisko - Orlik 2012"	
Inwestor:	Gmina Jaśliska, Jaśliska 171, 38-485 Jaśliska	Rok 2012
Adres:	Jaśliska, Gmina Jaśliska, dz. nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6	SKALA
Nazwa projektu:	PRZEKRÓJ PRZEZ BOISKA	1:200
Branża:	architektoniczno-budowlana	podpis
Projektant:	projektowania i prowadzenia robót budowlanych Upr. bud. UAN 78346-79/85 Ruszcza, Głód	nr rysunku 3

TEODOROWKA 194 a



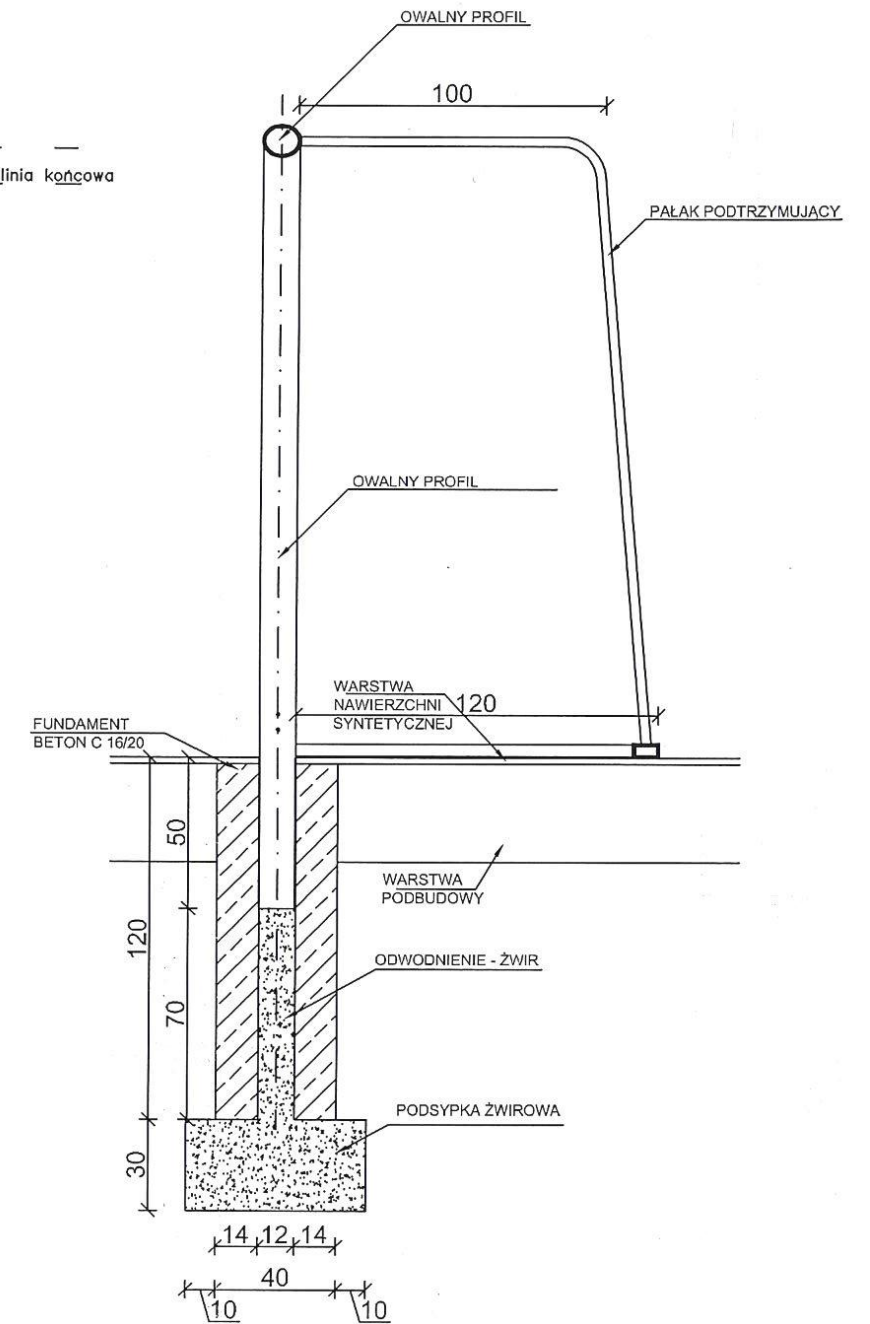
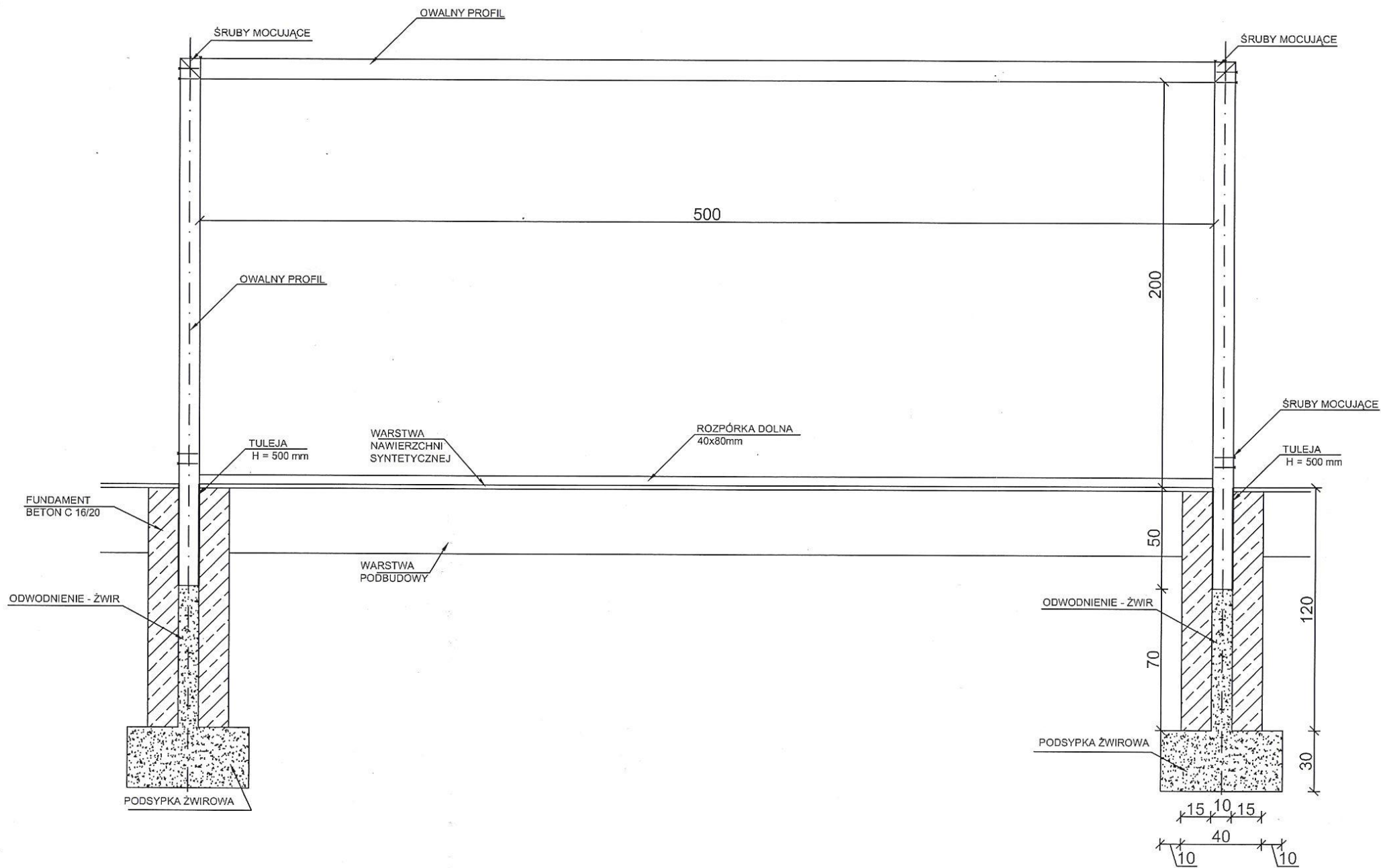
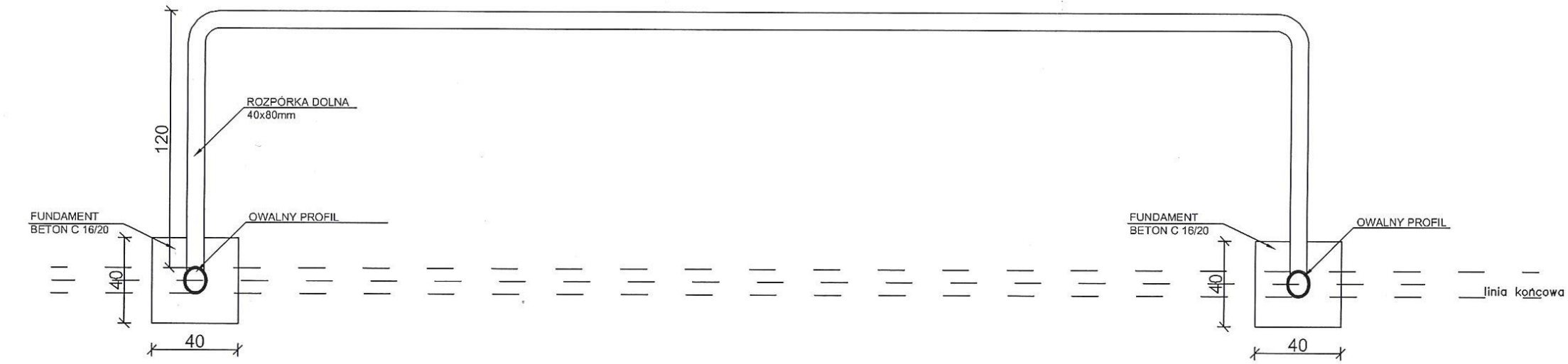
- spadek 2% w kierunku drenażu profilować w stabilizowanym gruncie
 - podbudowa z piasku średniego lub pospółki profilowana ze spadkiem 0,5% pod warstwą tłucznia

Legenda	Powierzchnia
Boisko do piłki nożnej (62,0 x 30,0 m)	1860,0 m ²
Boisko do koszykówki (28,10 x 15,10 m)	613,11 m ²
Boisko do siatkówki (18,00 x 9,00 m)	
Kostka brukowa	462,93 m ²
Powierzchnia projektowanej inwestycji	3117,81 m ²

ADAPTACJA PROJEKTU TYPOWEGO WYKONANEGO NA ZAMÓWIENIE MINISTERSTWA SPORTU I TURYSTYKI

LEGENDA:
 S1 do S6 - Projektowane studzienki rewizyjne typowe 425PE Wavin z włazem żeliwnym w drogach D400,
 1 - Odwodnienie liniowe, np. Faserfix-Super 100ks, spadek dna 0,6%,
 2 - Rury drenarskie karbowane z PVC Ø 80 Wavin z otworami 2,5x5,0mm,
 3 - Kanalizacja deszczowa z rur PVC szereg N od studzienek S1 do S6,
 A - BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ Z NAWIERZCHNIĄ Z TRAWY SYNTETYCZNEJ
 B - BOISKO WIELOFUNKCYJNE Z NAWIERZCHNIĄ POLIURETANOWĄ
 C - BUDYNEK SALI GIMNASTYCZNEJ Z ZAPLECZEM SAJONKOWYM
 D - BUDYNEK SZKOŁY PODSTAWOWEJ I GIMNAZJUM

Temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół Publicznych w Jaśliskach w ramach realizacji projektu "Moje Boisko - Orlik 2012"	Rok 2012
Inwestor:	Gmina Jaśliska, Jaśliska 171, 38-485 Jaśliska	
Adres:	Jaśliska, Gmina Jaśliska, dz. nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6	SKALA 1:200
Nazwa projektu:	Rzut odprowadzenia wód opadowych z boiska	
Branża:	architektoniczno-budowlana	podpis
Projektant:		nr rysunku 4

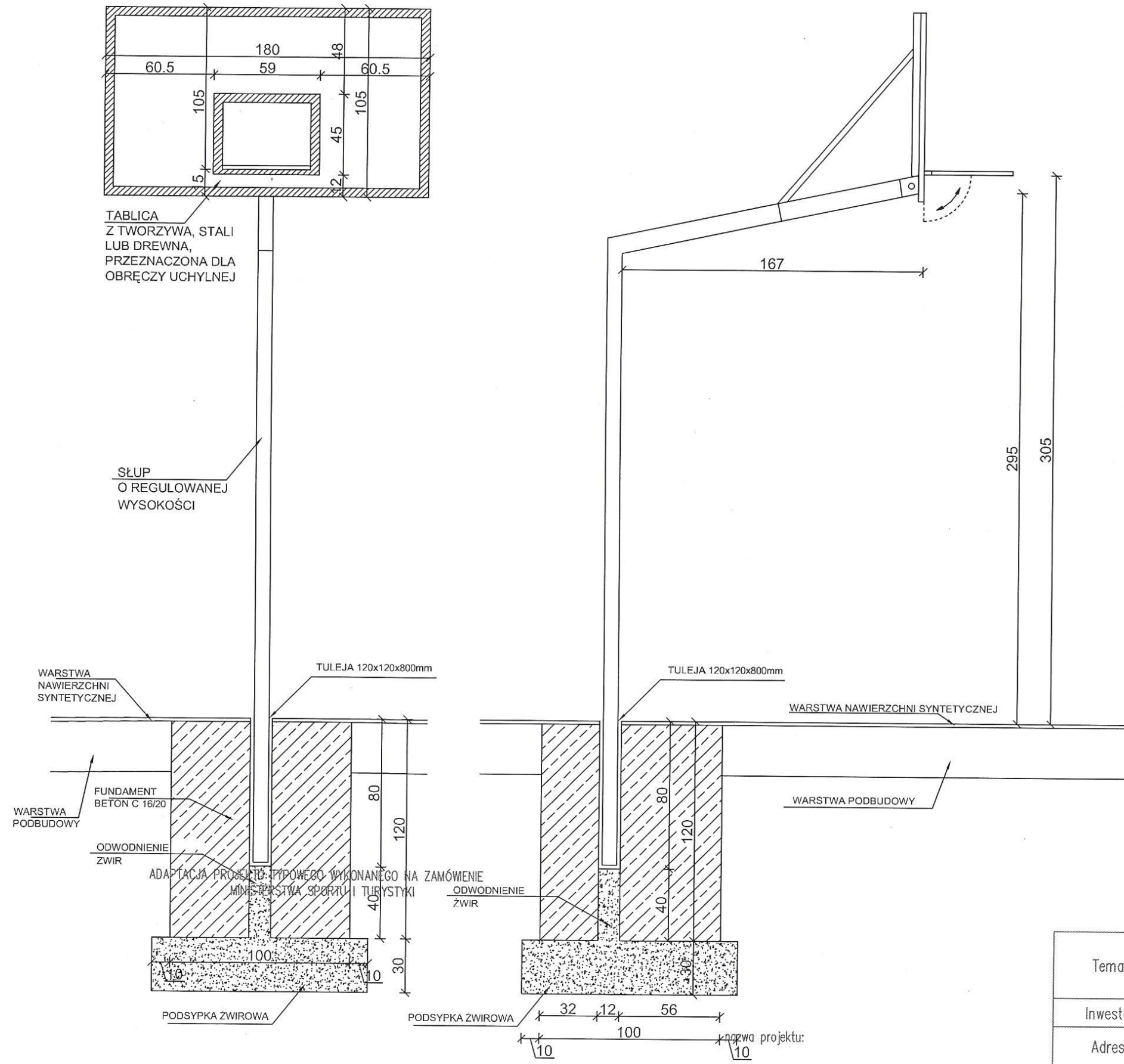


nazwa projektu:

ADAPTACJA PROJEKTU TYPOWEGO WYKONANEGO
NA ZAMÓWIENIE MINISTERSTWA SPORTU I TURYSTYKI

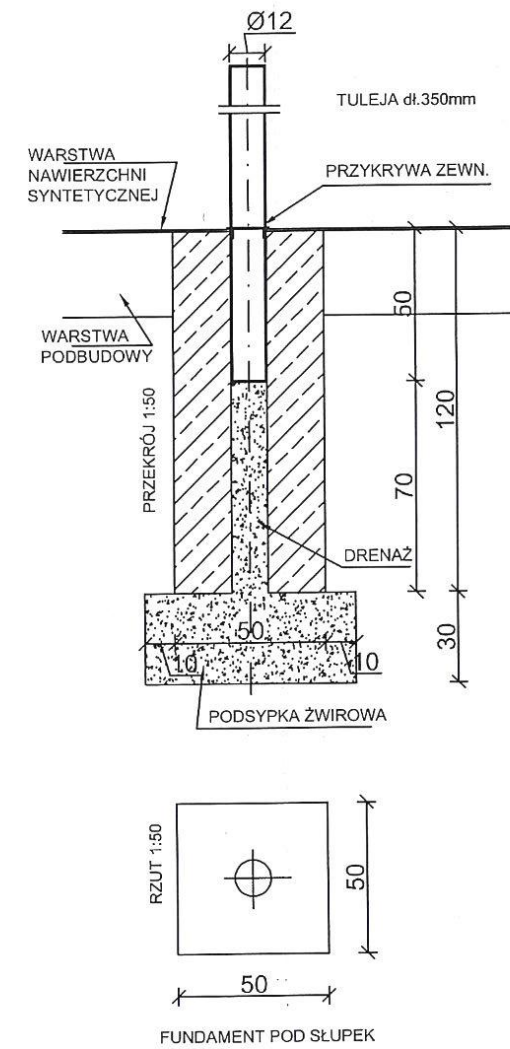
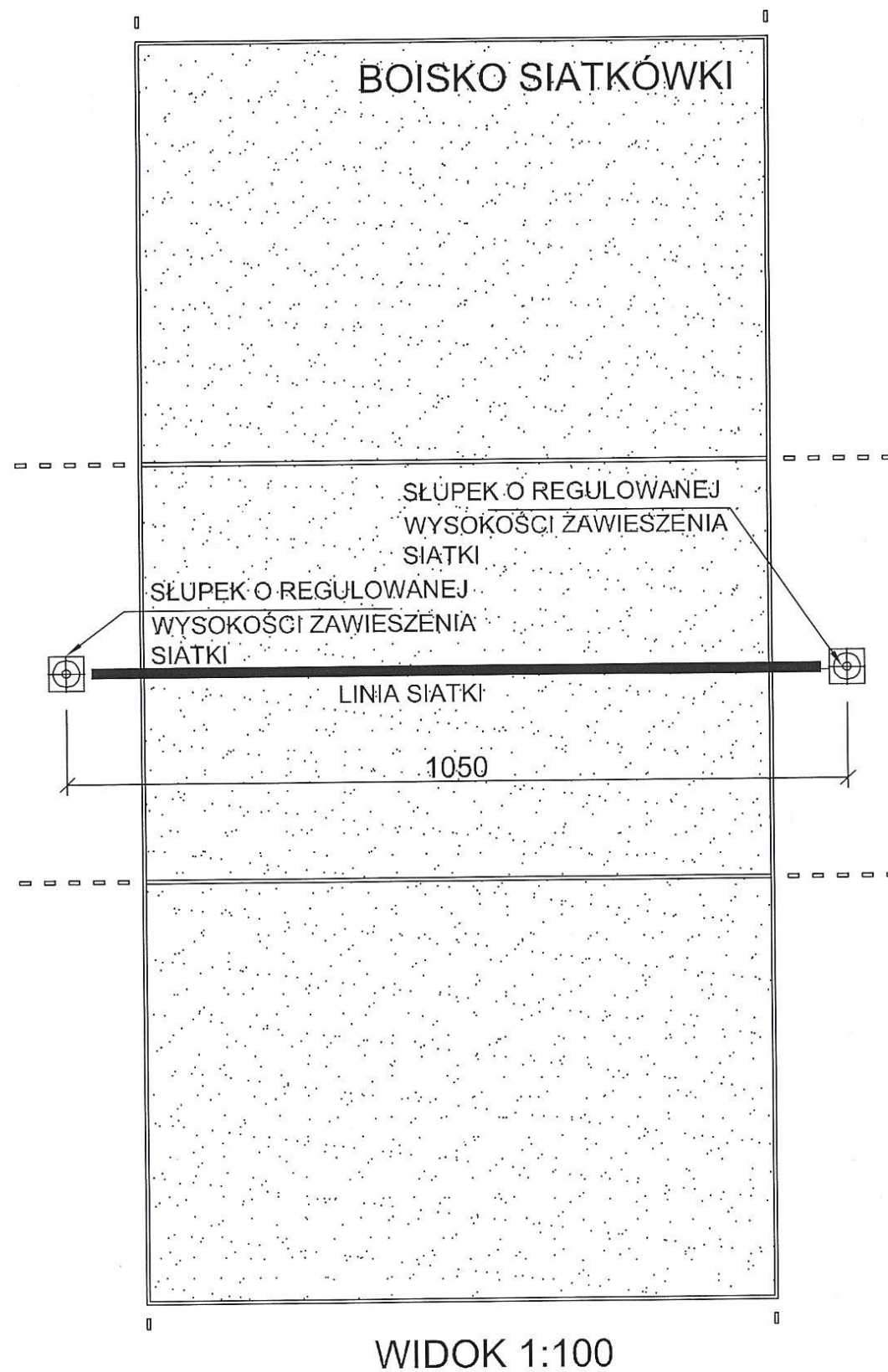
Temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół Publicznych w Jasłiskach w ramach realizacji projektu "Moje Boisko - Orlik 2012"	
Inwestor:	Gmina Jasłiska, Jasłiska 171, 38-485 Jasłiska	Rok 2012
Adres:	Jasłiska, Gmina Jasłiska, dz. nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6	SKALA 1:25
Branża:	BRAMKA DO PIŁKI NOŻNEJ Upewniony do nadzorowania i prowadzenia prac budowlanych	nr rysunku 5
Projektant:	Upr. bud. UAN 2-8346-79/85 Ryszard Gład	

TEODOROWKA 194 a



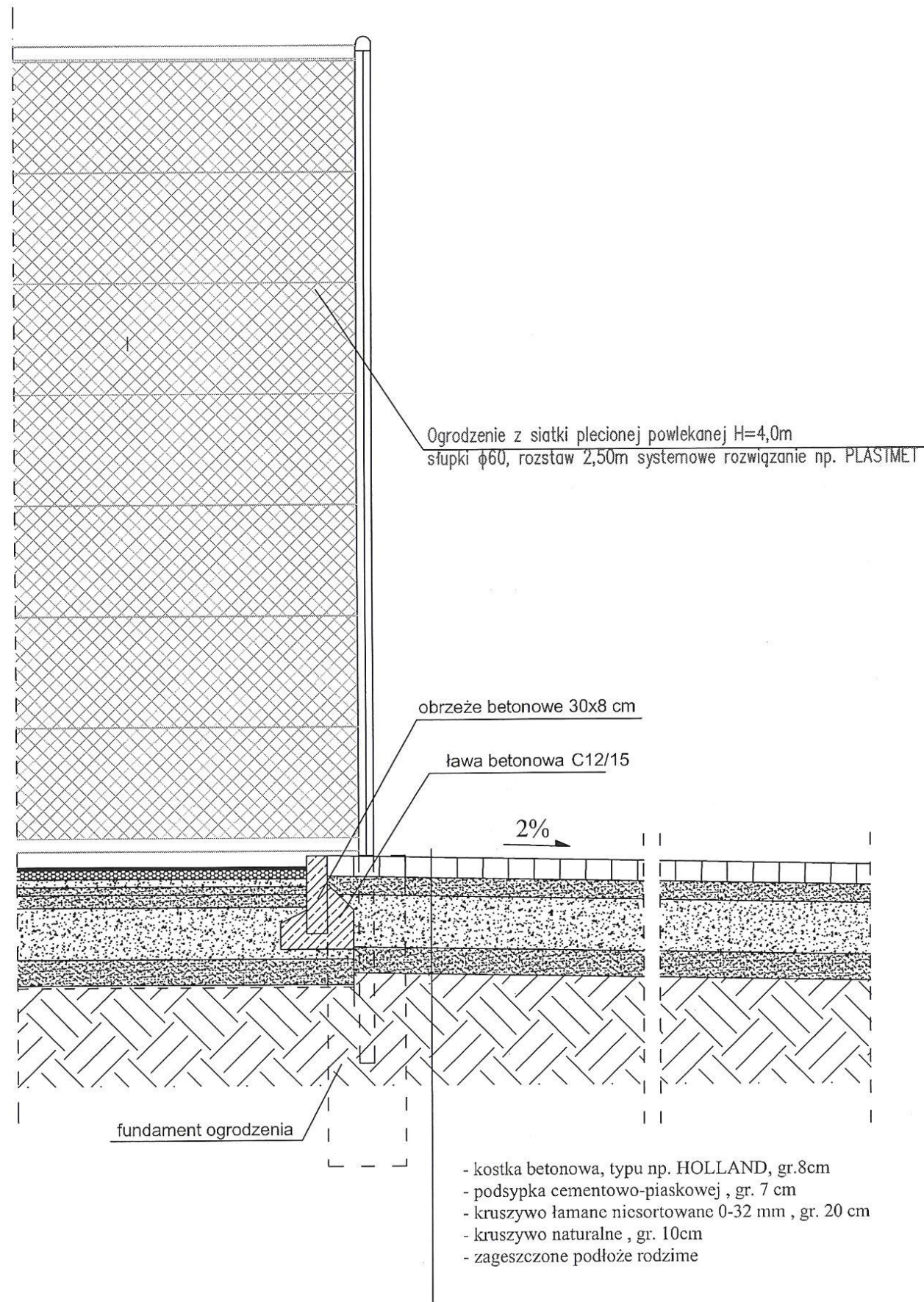
ADAPTACJA PROJEKTU TYPOWEGO WYKONANEGO
NA ZAMÓWIENIE MINISTERSTWA SPORTU I TURYSTYKI

Temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół Publicznych w Jasłiskach w ramach realizacji projektu "Moje Boisko - Orlik 2012"	
Inwestor:	Gmina Jasłiska, Jasłiska 171, 38-485 Jasłiska	Rok 2012
Adres:	Jaśliska, Gmina Jaśliska, dz. nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6	SKALA
	KOSZ DO KOSZYKÓWKI	1:25
Branża:	architektoniczno-budowlana	nr rysunku
Projektant:	Upr. bud. JAN-2-8346-79/85 Mieszard Głód TECHNORÓWKA 194 a	6



ADAPTACJA PROJEKTU TYPOWEGO WYKONANEGO
NA ZAMÓWIENIE MINISTERSTWA SPORTU I TURYSTYKI

Temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół Publicznych w Jaśliskach w ramach realizacji projektu "Moje Boisko – Orlik 2012"	
Inwestor:	Gmina Jaśliska, Jaśliska 171, 38-485 Jaśliska	Rok 2012
Adres:	Jaśliska, Gmina Jaśliska, dz. nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6	SKALA 1:25
	SŁUPKI DO SIATKI	
Branża:	architektoniczno-budowlana	nr rysunku 7
Projektant:	Uprawniony do nadzoru nad projektowaniem i prowadzeniem robót budowlanych Upr. bud. UAN-2-8346-79/85 Ryszard Głód TEODORÓWKA 194 a	

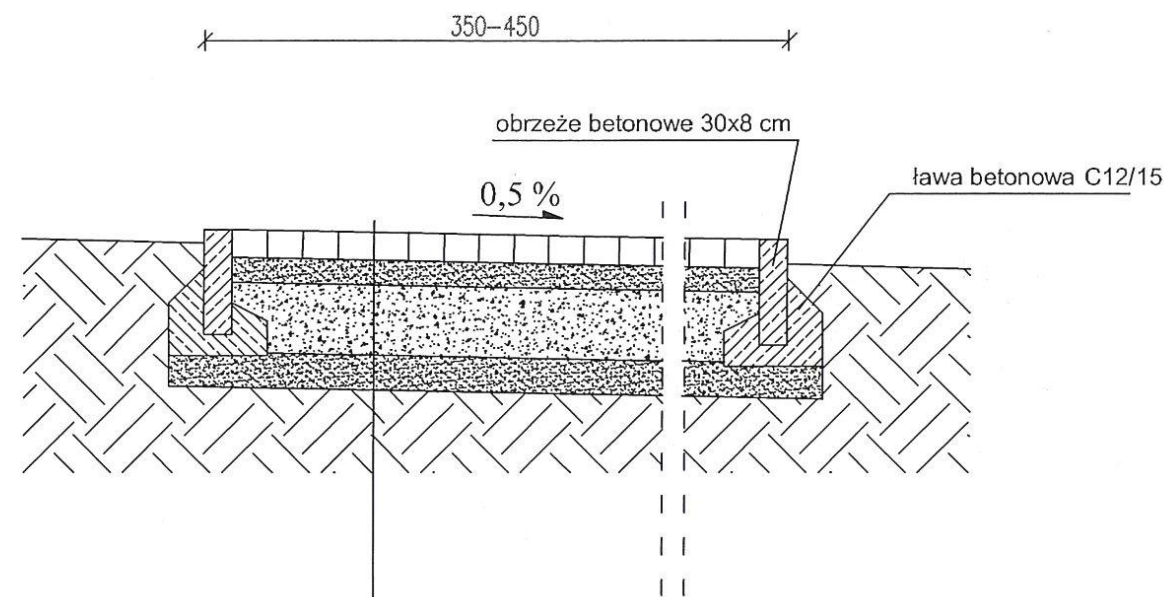


ADAPTACJA PROJEKTU TYPOWEGO WYKONANEGO NA ZAMÓWIENIE
MINISTERSTWA SPORTU I TURYSTYKI

temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół Publicznych w Jasłiskach w ramach realizacji projektu "Moje Boisko - Orlik 2012"	
inwestor:	Gmina Jasłiska, Jasłiska 171, 38-485 Jasłiska	Rok 2012
adres:	Jasłiska, Gmina Jasłiska, dz. nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6	SKALA 1:25
nazwa projektu:	OGRODZENIE	
branza:	Uprawniony do podpisywania projektowania i prowadzenia robót budowlanych	podpis
projektant:	Upr. bud. UAN 2-8346-79/85 Ryszard Głód	nr rysunku 8

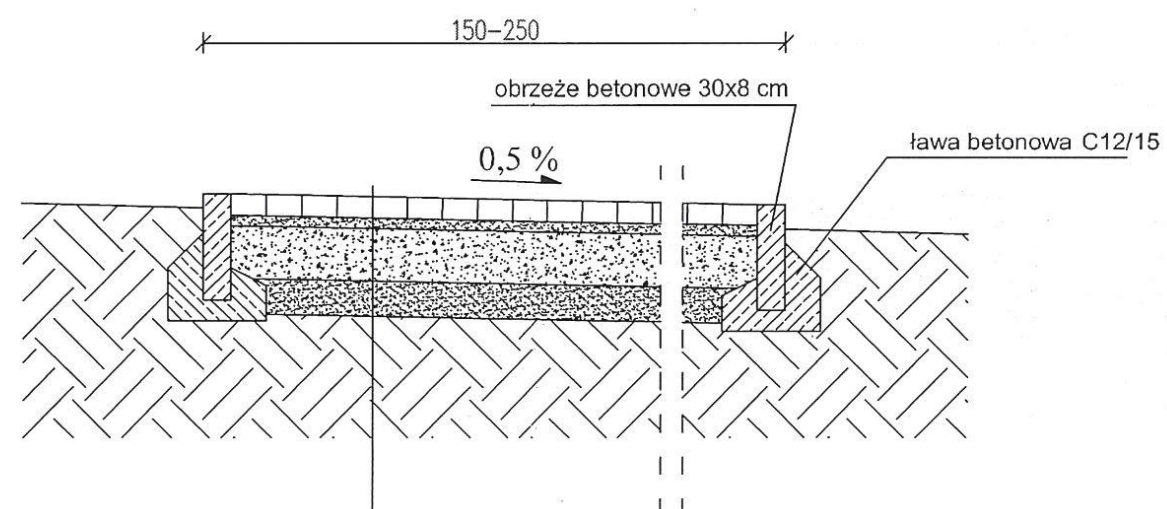
TEODOROWKA 194 a

CIAG PIESZO - JEZDNY



- kostka betonowa, typu np. HOLLAND, gr.8cm
- podsypka cementowo-piaskowej , gr. 7 cm
- kruszywo łamane niesortowane 0-32 mm , gr. 20 cm
- kruszywo naturalne , gr. 10cm
- zagęszczone podłoże rodzime

CHODNIK



- kostka betonowa, typu np. HOLLAND, gr.6cm
- podsypka piaskowa , gr. 3 cm
- kruszywo łamane niesortowane 0-32 mm , gr. 15 cm
- kruszywo naturalne , gr. 10cm
- zagęszczone podłoże rodzime

ADAPTACJA PROJEKTU TYPOWEGO WYKONANEGO NA ZAMÓWIENIE
MINISTERSTWA SPORTU I TURYSTYKI

temat:	Budowa kompleksu boisk sportowych przy Zespole Szkół Publicznych w Jasłiskach w ramach realizacji projektu "Moje Boisko - Orlik 2012"		
inwestor:	Gmina Jasłiska, Jasłiska 171, 38-485 Jasłiska	Rok 2012	
adres:	Jasłiska, Gmina Jasłiska, dz. nr ewid. 2500/2, 2510, 2511, 2512, 2499/6	SKALA	
nazwa projektu:	PODBUDOWA - POWERZCHNIE UTWARDZONE		1:25
branża:	architektoniczno-budowlana	podpis	nr rysunku
projektant:			9