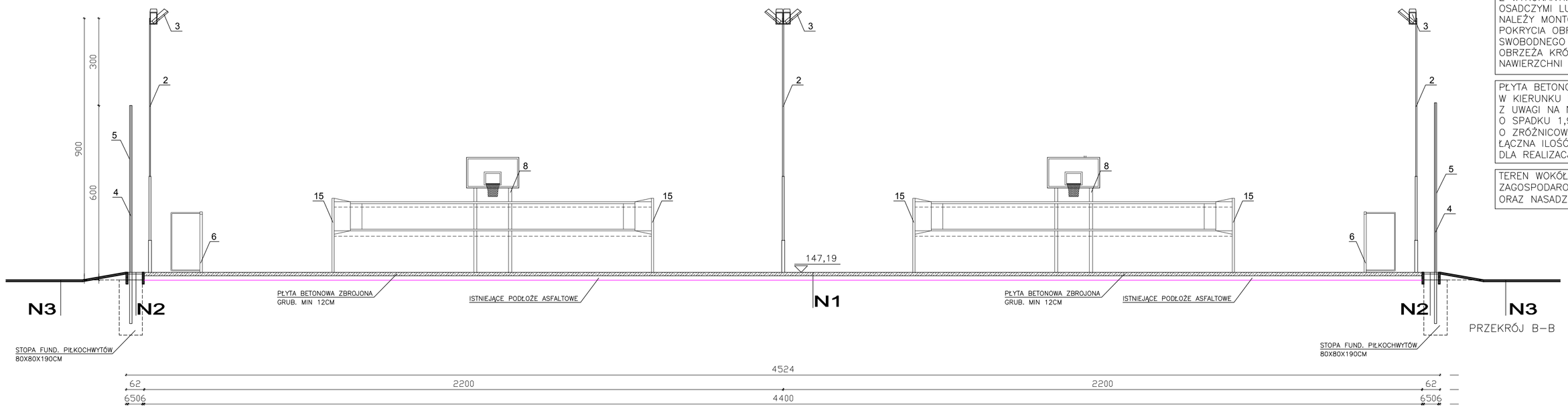

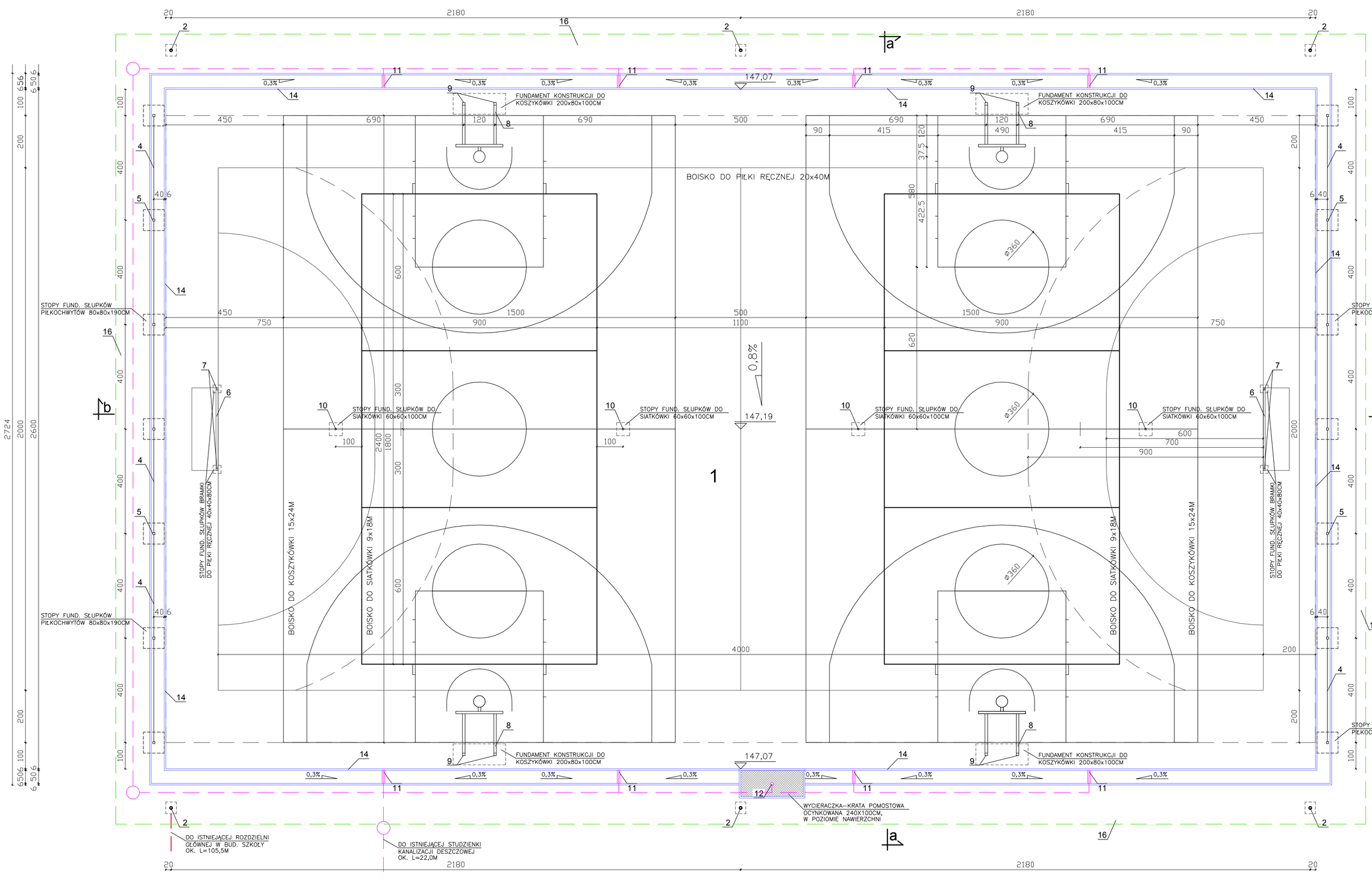

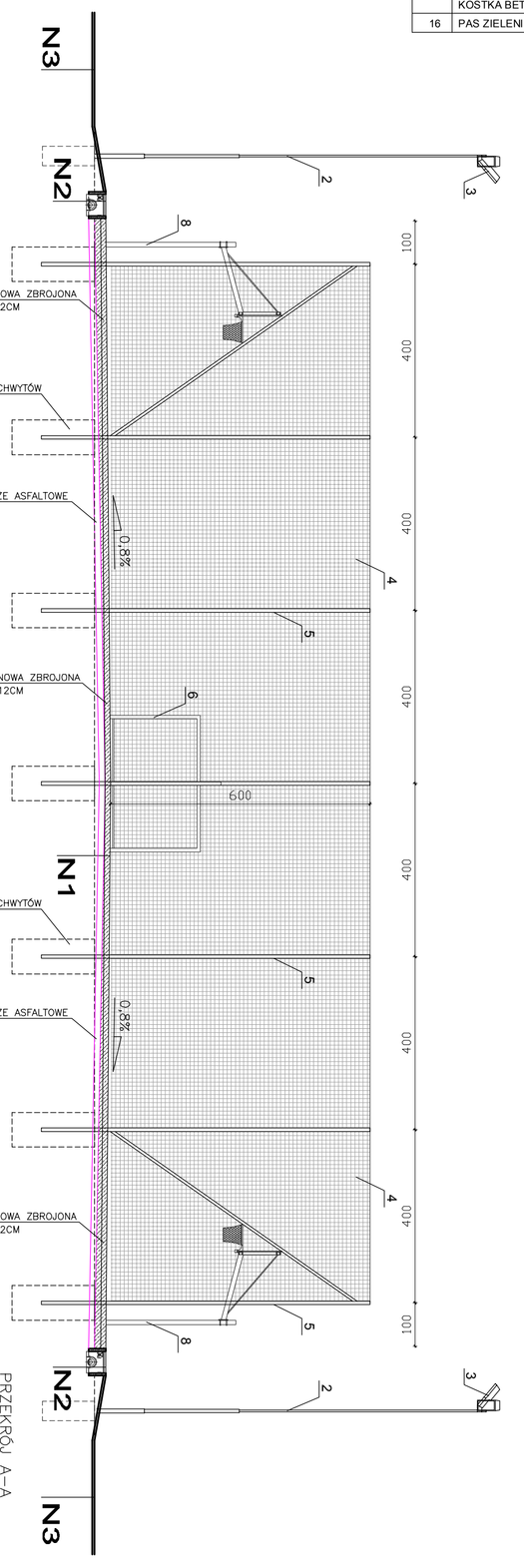

UWAGA!

OBRZEŻA BETONOWE WZDŁUŻ DŁUŻSZYCH BOKÓW BOISKA, Z WYKONANYM KORYTEM Z KOSTKI BETONOWEJ I SKRZYNKAMI OSADCZYMI LUB ODWODNIENIEM LINIOWYM BOISKA NALEŻY MONTOWAĆ Z ODPOWIEDNIM ZANIŻENIEM W CELU POKRYCIA OBRZEŻA WARSTWĄ NAWIERZCHNI POLIURETANOIWEJ I SWOBODNEGO ODPROWADZENIA WÓD OPADOWYCH !!! OBRZEŻA KRÓTSZYCH BOKÓW LICOWAĆ Z POZIOMEM NAWIERZCHNI POLIURETANOWEJ.

PŁYTA BETONOWA GRUB. MIN 12CM ZE SPADKIEM 0,8% W KIERUNKU DŁUŻSZYCH BOKÓW BOISKA Z UWAGI NA NIERÓWNOŚCI ISTNIEJĄCEGO PODŁOŻA ASFALTOWEGO O SPADKU 1,9% PROJEKTUJE SIĘ ZBROJONĄ PŁYTĘ BETONOWĄ O ZRÓŻNICOWANEJ GRUB. MAX 26,5CM!
ŁĄCZNA ILOŚĆ BETONU : MIN 137,0M3 – MAX 303,0M3
DLA REALIZACJI NALEŻY PRZYJĄĆ ŚR. OK. 227,0M3!!!

TEREN WOKÓŁ PROJEKTOWANEGO BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO ZAGOSPODAROWAĆ MASAMI ZIEMI POD WYKONANIE TRAWNIKA ORAZ NASADZEŃ ROSLINNOŚCI NISKOPIENNEJ

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO:		
1	BOISKO WIELOFUNKCYJNE 26,0X44,0M NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA, KOLOR CEGLASTY	1144,0 m2
	BOISKO DO PIŁKI RĘCZNEJ 20,0X40,0M	SZT.1
	BOISKO DO KOSZYKÓWKI 15,0X24,0M	SZT.2
	BOISKO DO SIATKÓWKI 9,0X18,0M	SZT.2
	ŁĄCZNIE:	1144,0m2

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO:		
2	SŁUP OŚWIETLENIOWY SAL 90M, Z WYSIĘGNIKIEM WN-1 LUB WN-3 H=9,0M. FUNDAMENT BETONOWY B-70 WYM.40x45x120CM WG ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWYCH ROSA LUB RÓWNOWAŻNYCH	6 szt.
3	OPRAWA OŚWIETLENIOWA ZEWNĘTRZNA PHILIPS OPTIVISION MVP507 LUB RÓWNOWAŻNE (WG OPRACOWANIA BRANŻY ELEKTR.)	16 szt.
4	SIATKA OCHRONNA POLIPROPYLENOWA (PP) 50X50MM, GRUB. SPLOTU 3MM, KOLOR ZIELONY	288,0 m2
5	SŁUPKI PIŁKOCHWYTÓW, H=6+1,6M CO 4,0M Z ZASTRZAŁAMI, OLINOWANIEM I TULEJAMI, MALOWANE PROSZKOWO, 80X80MM	14 szt.
6	BRAMKA DO PIŁKI RĘCZNEJ 300x200CM WG ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWY. MOSTOSTAL-MET LUB RÓWNOWAŻNE.	2 szt.
7	TULEJE DO BRAMKI PIŁKI RĘCZNEJ 90x90x3MM	4 szt.
8	KONSTRUKCJA DO KOSZYKÓWKI DWUSŁUPOWA	4 szt.
9	TULEJE DO KONSTRUKCJI DWUSŁUPOWEJ KOSZA 105X105X3MM	8 szt.
10	SŁUPKI I TULEJE SŁUPKÓW DO SIATKÓWKI Ø 80	4 szt.
11	**SKRZYNKI OSADCZE ODWODNIENIA BOISKA W WYKORYTOWANEJ NAWIERZCHNI KOSTKI BETONOWEJ S=50CM, ACO Multiline V 1000**	8 szt.
12	**WPUST DESZCZOWY O ŚR. 325MM Z OSADNIKIEM MONTOWANY POD KRATĄ WYCIERACZKI**	1 szt.
13	LINIE BOISK WG ZALECEŃ PRODUCENTA NAWIERZCHNI /KOSZYKÓWKA - KOLOR BIAŁY, SIATKÓWKA - KOLOR ŻÓŁTY PIŁKA RĘCZNA - KOLOR NIEBIESKI/	
14	OBRZEŻA BETONOWE /KRAWĘŻNIK/ S=6CM, H=30CM	285,5mb
15	PAS KORYTA ODPROWADZENIA WODY DESZCZOWEJ KOSTKA BETONOWA H=6CM, S=50CM	72,0m2
16	PAS ZIELENI NA SKARPIE (TRAWA) S=1,5M	246,0m2

UWAGA!

PROJEKT BRANŻY ARCHITEKTURA ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPRACOWANIAMI BRANŻOWYMI I UZUPEŁNIAJĄCYMI	ELEMENTY WYPOSAŻENIA I OGRODZENIA NALEŻY MONTOWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA
RYSUNKI PROJEKTU ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM	WSZYSTKIE OZNACZENIA I LOKALIZACJĘ ELEMENTÓW STAŁEGO WYPOSAŻENIA BOISK DO KOSZYKÓWKI, SIATKÓWKI I PIŁKI RĘCZNEJ NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI OKREŚLONYMI PRZEZ PZKOSZ, PZPS ORAZ ZPRP
WSZYSTKIE PRACE ZWIĄZANE Z WYKONANIEM NAWIERZCHNI SPORTOWEJ BOISKA NALEŻY PROWADZIĆ WG SZCZEGÓŁOWYCH ZALECEŃ I WYTYCZNYCH PRODUCENTA NAWIERZCHNI !!!!	WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE NALEŻY PROWADZIĆ ZGODNIE Z NINIEJSZYM PROJEKTEM, WARUNKAMI POZWOLENIA NA BUDOWĘ, WIEDZĄ TECHNICZNĄ I SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ ZALECENIAMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW BUD. WSZELKIE NIEZGODNOŚCI REALIZOWNEGO OBIEKTU Z OPRACOWANIEM PROJEKTOWYM NALEŻY ZGŁOSIĆ KIEROWNIKOWI BUDOWY, INWESTOROWI LUB PROJEKTANTOWI!
PRZED ZAMÓWIENIEM ELEMENTÓW OGRODZENIA I WYPOSAŻENIA NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE	

N1 NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA PRZEPUSZCZALNA NA PŁYCIE BETONOWEJ

NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA UKŁADANA NOVOFLOOR EG GRUB. 14–20 MM LUB RÓWNOWAŻNA
WARSTWA NATRYSKOWA GRUNTU PU NOVOFLOOR P11 LUB RÓWNOWAŻNA
PODBUDOWA BETONOWA C20/25, ZBROJENIE ROZPROSZONE 20Kg/m3, GRUB. MIN 12CM (MAX 26,5CM!) Z DWUSTRONNYM SPADKIEM 0,8%

ISTNIEJĄCA WARSTWA NOŚNA PODBUDOWY /NAWIERZCHNIA ASFALTOWA/
GRUNT RODZIMY

N2 NAWIERZCHNIA UTWARDZONA

KOSTKA BETONOWA GRUB. 60 MM
PODSYPKA PIASKOWA STABILIZOWANA GRUB. 50 MM
PODBUDOWA ZASADNICZA Z CHUDEGO BETONU C8/10, MIN GRUB. 100 MM
PODSYPKA PIASKOWA STABILIZOWANA GRUB. 30 CM
GRUNT RODZIMY

N3 NAWIERZCHNIA NATURALNA

TRAWA NATURALNA
GRUNT RODZIMY

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
DARIUSZ PARZEŃSKI
63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI UL. GRAWERSKA 12
tel./fax 0-62 720 41 19; tel. kom. 0603 137 637
e-mail: pracownia@parzenski.pl

INWESTOR
ZESPÓŁ SZKÓŁ PUBLICZNYCH
W KOWALEWIE
UL. CHROBREGO 36
63–300 PLESZEW

OBIEKT
BUDOWA BOISKA ZEWNĘTRZNEGO
WIELOFUNKCYJNEGO

LOKALIZACJA
DZIAŁKI NR 72/2
JEDN. EWID. 302006_5
OBRĘB 0009 – KOWALEW
UL. CHROBREGO 36, 63–300 PLESZEW

ZESPÓŁ AUTORSKI	PODPIS:
ARCHITEKTURA PROJEKTANT mgr inż. arch. Dariusz Parzeński uprawnienia 182/00/DUW	

AutoCAD LT 2010 Serial No: 351–58071554

FAZA	PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA	ARCHITEKTONICZNA	
RYSUNEK	RZUT PRZYZIEMIA PRZEKRÓJ A–A, B–B	
ZLECENIE	16/16	RYSUNEK A02
DATA	07/2016	
SKALA	1:100	