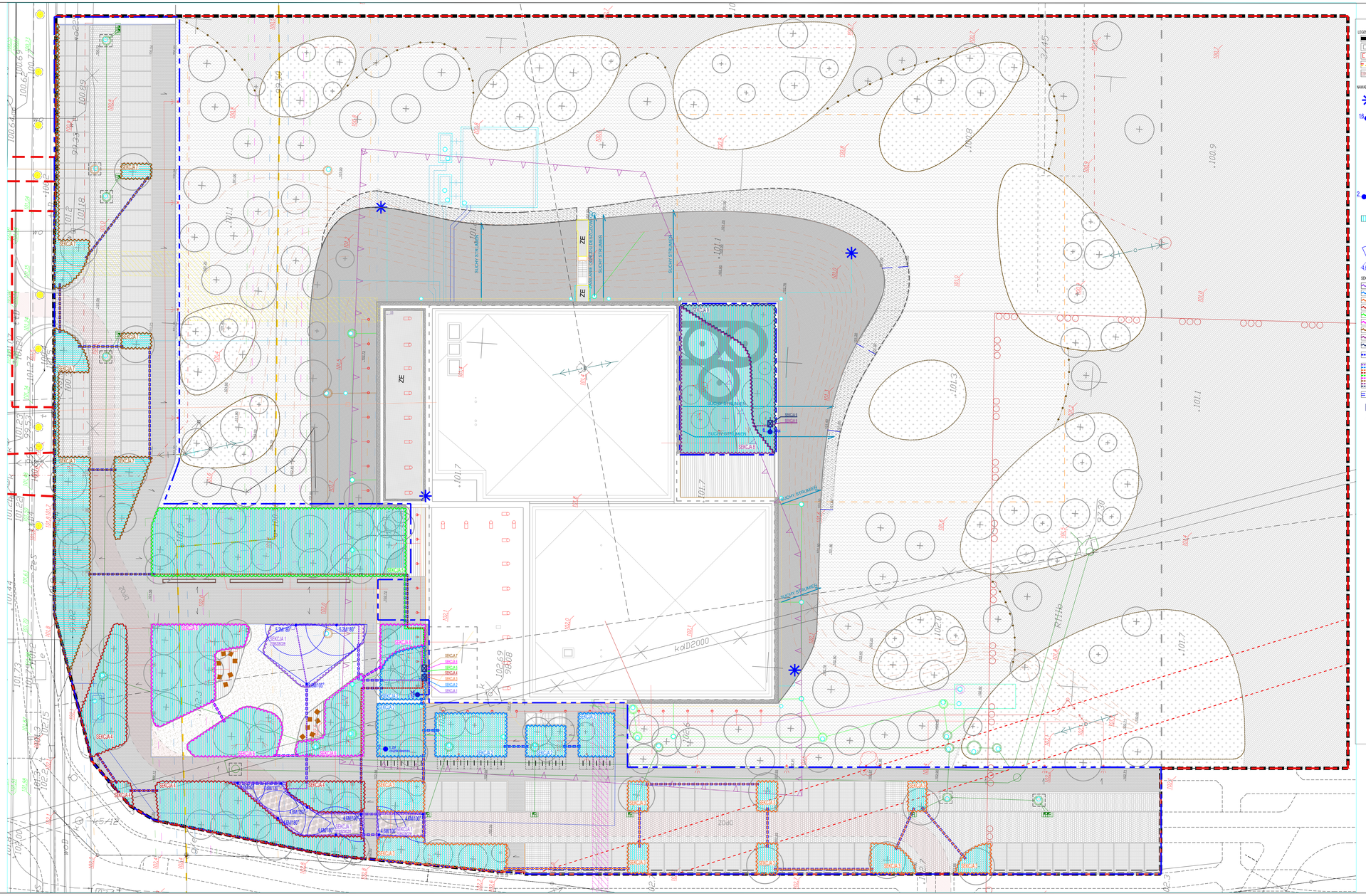

LEGENDA

- granice opracowania
- obrys proj. budynku
- obrys proj. kondygnacji podziemnej
- proj. sieci uzbrojenia terenu
- proj. zespołeń ziemi

NAWADNIANIE

- WYJŚCIE WODY NA POTRZEBY NAWADNIANIA RĘCZNEGO - dn 32, min. 3 atm, min. 4 m3/h
- 16 4.2yl WYJŚCIE WODY NA POTRZEBY NAWADNIANIA DN 32 MM, 4-6BDH, 3.0-3 BAR ORAZ PRZEWODÓW STERUJĄCYCH WSKAZANO IL. ZYŁ. - 1.5 MM/2 KAŻDA, CAŁOŚĆ SYSTEMU OBSŁUGIWANA ZA POMOCĄ AUTOMATYCZNEGO 24V STEROWNIKA BATERYJNEGO, PODŁĄCZONEGO DO CZUJNIKA OPADÓW. INSTALACJA ZA TRENI ANTYSKAŹNOWYMI ORAZ UKOŚLIWIAJĄCA OPRÓŻNIENIE NA ZIMĘ. NALEŻY ZAMONTOWAĆ CZUJNIK OPADU (LUWIJĄCE WSKAZANO NA RYS.) OBOK SKRZYNKI Z ELEKTROZAWORAMI NALEŻY WYPROWADZIĆ PRZEZ TRÓJNIK WYJŚCIE WODY ZAKOŃCZONE SZYBKOŁĄCZKĄ DO PODŁĄCZENIA RĘCZNEGO DYSTRYBUCJONA W WALCU. DODATKOWO SPRZĘTNIĘ NAWADNIAJĄCE I URUCHOMIENIE WSZYSTKIE PROJEKTOWANE NASADZENIA NALEŻY OBJĄĆ SYSTEMEM AUTOMATYCZNEGO NAWADNIANIA. NIE DOPUSZCZA SIĘ ZALEWANIA CHODNIKÓW/NAWIERZCHNI NIEOKREŚLONYCH W ZAKRES NAWADNIANYCH OBSZARÓW. NIE ŁĄCZ/ZONAĆ ZRASZACZY NA GRODZIE PPOŻ. WSZYSTKIE RURY POD NAWIERZCHNIAMI I POD TRAWNIKIEM WZMOCNIONYMI PROWADZIĆ W PRZEPUSTACH STALOWYCH (ŚREDNICA DOSTOSOWANA DO ŚREDNICY I LICZBY RUR Z WODĄ)
- STEROWNIK ZAMONTOWANY WEWNĄTRZ BUDYNKU W MIEJSCU DOSTĘPNYM DLA EKIP SPRZĄTAJĄCYCH - WSKAZANO NA RYSUNKU
- 2 4.2yl CZUJNIK OPADU UMIESZCZYĆ POZA KORONAMI DRZEW I ZADASZENIAMI. DO CZUJNIKA DOPROWADZIĆ PRZEWÓD 2-ŻYŁOWY STEROWANIA UMIESZCZONY W OZNIESZCZENIU TECHNICZNYM.
- OBSZAR NAWADNIANIA ZA POMOCĄ LINII KROPLUJĄCYCH LINIE KROPLUJĄCE PODZIEMNE, Z KOMPENSACJĄ CIŚNIENIA I MEMBRANĄ MIESZAJĄ, ZAPOBIEGAJĄCĄ PRZERASTANIU KORZENI LINIE KROPLUJĄCE POWINNY BYĆ ULOŻONE RÓWNOMIERNIE DLA CAŁEGO OBSZARU W ILOŚCI 0,30 J.D DLA BYLIN ORAZ 0,50 J.D.A KRZEWÓW SYSTEM MUSZĄ SKALIBROWAĆ W TAKI SPOSÓB, ABY UZYSKAĆ JEDNOLITĄ WYDAJNOŚĆ.
- 4.8M/40° OBSZAR NAWADNIANIA TRAWNIKÓW ZA POMOCĄ ZRASZACZY WYNURZALNYCH ZRASZACZE STATYCZNE Z SYSTEMEM WYRÓWNUJĄCYM CIŚNIENIE. WSKAZANO PROMIEŃ ZRASZANIA I KĄT ZRASZANIA

SEKCJE NAWADNIANIA DRZEW, KRZEWÓW, BYLIN, I TRAWNIKÓW

- SEKCJA 1 (ZRASZACZE WYNURZALNE)
- SEKCJA 2 LINIE KROPLUJĄCE
- SEKCJA 3 LINIE KROPLUJĄCE
- SEKCJA 4 LINIE KROPLUJĄCE
- SEKCJA 5 LINIE KROPLUJĄCE
- SEKCJA 6 LINIE KROPLUJĄCE
- SEKCJA 7 LINIE KROPLUJĄCE
- SEKCJA 8 LINIE KROPLUJĄCE
- SEKCJA 9 LINIE KROPLUJĄCE

RURA OŁOWNA Ø50 MM PE DOPROWADZAJĄCA WODĘ Z BUDYNKU DO WYJŚCIA WODY NA POTRZEBY NAWADNIANIA

RURY SEKCYJNE Ø32 MM PE DOPROWADZAJĄCE WODĘ DO POSZCZEGÓLNYCH ZRASZACZY ORAZ LINII KROPLUJĄCYCH, OZNACZONE KOLORYSTYCZNIE ANALOGICZNIE DO SEKCJI

PRZEPUST STALOWY Ø50 MM DO PRZEPROWADZENIA RUR POD NAWIERZCHNIAMI

SKRZYNKI NA ELEKTROZAWORY Z REWIZJĄ

SKRZYNKI NA WYJŚCIA WODY NA POTRZEBY AUTOMATYCZNEGO NAWADNIANIA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

P2PA

P2PA Sp. z o.o.
Rynek 25
50-101 Wrocław
biuro@p2pa.pl

INWESTOR

Piaseczno

Gmina Piaseczno
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

BRANŻA

RS Architektura Krajobrazu
ul. Przyrzecze 39
05-510 Konstancin-Jeziorna
biuro@krajobraz.com.pl

PROJEKT
CENTRUM SPORTU – BASEN W PIASECZNIE

BRANŻA
Architektura krajobrazu

NAZWA ARKUSZA
Schemat automatycznego nawadniania nasadzeń

FAZA	PW	SKALA	1:250
DATA	02.2022	FORMAT	594 x 1200

PROJEKTANT: mgr inż. arch. kraj. PATRYK ZAREJBA OGR. 6485/2004

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. arch. kraj. MONIKA MARZUCHOWSKA

NR RYSUNKU

P2001	PW	L	L	-	0307	-
NR PROJEKTU	FAZA	BRANŻA	RODZAJ RYS.	PIĘTRO	NR ZAGŁ.Y	REWIZJA