

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

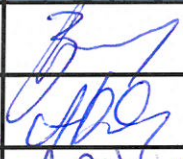
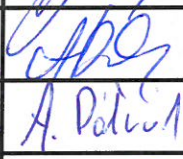
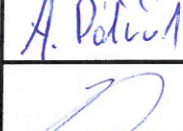

BUDOWA: PRZEBUDOWA BOISKA PIŁKARSKIEGO NA STADIONIE PRZY
ULICY SPORTOWEJ 12 W KOLE

BRANŻA: ARCHITEKTONICZNA, SANITARNA, ELEKTRYCZNA

ADRES BUDOWY: UL. SPORTOWA, M. KOŁO, GM. KOŁO, POW. KOLSKI, WOJ.
WIELKOPOLSKIE, DZ. NR EWID. 1 /2, 2, 3, 5

KATEGORIA: KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO – V, XXVI

INWESTOR: GMINA MIEJSKA KOŁO
UL. STARY RYNEK 1
62-600 KOŁO

Stanowisko:	Imię i nazwisko	nr uprawnień specjalność	podpis
Projektował:	techn. Józef Dziadykiewicz	UAN.367/8346/II/85/86 arch. / konstr.-bud.	
Projektowała:	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PWOS/06 sanitarna	
Projektował:	mgr inż. Andrzej Pólról	7131-7132/179/PW/2001 elektryczna	
Opracował:	mgr inż. Janusz Dłużewski	-	

Konin, marzec 2019 r.

CZĘŚĆ OPISOWA

informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 roku część opisowa zawiera :

1. Zakres robót :

- rozbiórkę istniejących elementów występujących na terenie obiektu w tym jezdni o nawierzchni z masy bitumicznej, ogrodzenia, istniejących ławek;
- roboty ziemne polegające na wyprofilowaniu koryta pod przebudowywane w ramach niniejszego projektu boisko sportowe oraz nawierzchnie utwardzone;
- ułożenie obrzeży betonowych na ławie betonowej z oporem;
- wykonanie podbudowy pod płytę boiska i nawierzchnie utwardzone;
- wykonanie odwodnienia powierzchni boiska w formie sieci drenażowej wykonanej z rur PVC;
- wykonanie sieci kanalizacji deszczowej;
- wykonanie płyty boiska sportowego o wym. 105,0 x 68,0m do piłki nożnej o nawierzchni z trawy syntetycznej;
- wykonanie sieci energetycznej niskiego napięcia wraz z lampami oświetleniowymi;
- ułożenie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem;
- wykonanie piłkochwyłów od strony projektowanych bramek;
- wykonanie utwardzenia terenu o nawierzchni z kostki betonowej;
- prace porządkowe i zagospodarowanie terenów zielonych.

Podstawowy zakres robót związanych w wykonaniem projektowanej sieci drenarskiej przedstawia się następująco:

- roboty ziemne mechaniczne i ręczne w szalunkach wraz z zabezpieczeniem istniejącej sieci uzbrojenia terenu,
- ułożenie kanałów z rur PVC Ø 125 sączków w wykopie umocnionym suchym,

Podstawowy zakres robót związanych w wykonaniem projektowanej kanalizacji deszczowej przedstawia się następująco:

- roboty ziemne mechaniczne i ręczne w szalunkach wraz z odwodnieniem wykopów i zabezpieczeniem istniejącej sieci uzbrojenia terenu,
- ułożenie kanałów z rur o Ø 200 mm w wykopie umocnionym suchym,

- uzbrojenie kolektora grawitacyjnego w studnie kanalizacyjne,
- wykonanie prób szczelności sieci kanalizacyjnej,
- wykonanie warstw podsypki, obsypki i zasypki rurociągów wraz z zagęszczeniem.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na trasie przebudowywanego boiska, w jego sąsiedztwie występują urządzenia podziemne i nadziemne a mianowicie :

- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji deszczowej,
- kable linii energetycznej,
- napowietrzna linia energetyczna.

3. Elementy zagospodarowania terenu , które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludności

Do elementów stanowiących zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludności można zaliczyć :

- Wykonanie robót ziemnych liniowych,

4. Przewidywane zagrożenie występujące podczas realizacji robót budowlanych

Wysoki stopień zagrożenia występuje podczas :

- Robót ziemnych polegających na wykopach i robotach podczas transportu mas ziemnych.

5. Sposób przeprowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji zadania.

A/ Przed przystąpieniem do pracy należy udzielić instruktażu i zapoznać pracowników z technologią wykonania prac na poszczególnych stanowiskach i etapach wykonawstwa, jak również omówić zagadnienia związane z koniecznością przestrzegania norm i przepisów

w zakresie :

- Materiały - winny być stosowane zgodnie z normą i dokumentacją techniczną. Stosowanie materiałów bez należytego atestu zagraża bezpieczeństwu ludności i pracowników.
- Sprzęt - używany sprzęt i środki transportowe poruszające się w obrębie budowy muszą być

sprawne i posiadać lampy ostrzegawcze widoczne ze wszystkich stron z odległości minimum 150 m

B/ Zapoznać pracowników z dokumentacją budowlaną ze szczególnym zwróceniem uwagi na zagrożenia przy pracach ziemnych na istniejące urządzenia podziemne i nadziemne przede wszystkim elektryczne, których uszkodzenie naraża pracowników jak również ludność sąsiednią na niebezpieczeństwo.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefie zagrożenia.

Do środków technicznych i organizacyjnych zalicza się :

- Zorganizowanie placu budowy wyposażonego w środki BHP, p.poż i apteczkę
- Należy powiadomić mieszkańców w obrębie, których wykonywane będą prace o przewidywanym terminie rozpoczęcia i zakończenia prac, zagrożeniach z nimi związanymi oraz charakterem prac.
- Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony zdrowia i środowiska naturalnego.
- Wykonujący prace powinien podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu
- stosowanie się do przepisów i norm dotyczących zagrożenia i ochrony środowiska na placu budowy oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób a wynikających ze skażenia, hałasu lub innych zagrożeń.

Zaleca się aby Kierownik budowy opracował plan BIOZ przed przystąpieniem do robót zgodnie z rozporządzeniem Nr 1126 z dnia 23.06.2003 roku Ministra Infrastruktury.