

**I N F O R M A C J A**  
**DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**REMONT BOISKA DO PIŁKI RĘCZNEJ**  
**Oświetlenie boiska**

**Adres budowy:**    *ul. Gubinska 28/30 w msc. Warszawa.*

**Inwestor:**            *Urząd Dzielnicy Wilanów m. st. Warszawa*  
*ul. Stanisława Kostki Potockiego 11*  
*02 – 958 Warszawa*

**Projektant:**        *mgr inż. Ireneusz Kuźmiuk*

*Warszawa, marzec 2013r*

**Instrukcję opracowano zgodnie z wymogami:**

- Ustawy „Prawo budowlane” z dnia 7 lipca 1994r (Dz. U. NR 106 poz. 1129 z 2000r z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r (Dz. U. NR 120 poz. 1126)

**1. Zakres robót i kolejność realizacji poszczególnych obiektów.**

Zakresem robót objęta jest: – montaż mufy kablowej ZRM - 2, – dobudowa odcinka linii kablowej YAKY 4x120mm<sup>2</sup> L=20m oraz montaż szafy oświetleniowej SO do zasilania projektowanego oświetlenia boiska, budowę dwóch obwodów linii oświetleniowej kablem YKYżo 5x6mm<sup>2</sup> L=127m od oraz budowę masztów oświetleniowych szt. 4.

*Kolejność realizacji robót.*

- montaż mufy kablowej, dobudowa odcinka kabla YAKY 4x120mm<sup>2</sup>
- montaż szafy oświetleniowej SO
- budowę dwóch obwodów linii oświetleniowej kablem YKYżo 5x6mm<sup>2</sup>;
- budowę masztów oświetleniowych
- wykonanie pomiarów, próby pomontażowe, załączenie oświetlenia.

**2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

- Budynek Zespołu Szkół nr 2
- Linia kablowa nn,
- Sieć wodociągowa,
- Sieć kanalizacyjna,

**3. Elementy zagospodarowania terenu stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

- Linia kablowa NN,

**4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót.**

- prace w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych NN będących pod napięciem,
- praca przy robotach ziemnych,
- praca z użyciem dźwigu oraz podnośnika koszowego.

**5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.**

Przed przystąpieniem do prac należy przeprowadzić instruktaż pracowników w związku z realizacją zadania. Ponadto należy prace na urządzeniach elektrycznych oraz w pobliżu czynnych urządzeń elektrycznych wykonywać zgodnie z „Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach i instalacjach elektroenergetycznych” i przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia

*Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawuje kierownik budowy.*

*Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana:*

- *organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,*
- *dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,*
- *organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy,*
- *dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej i ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem,*

*W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.*

*Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.*

*Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu).*

*Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.*

*Opracował:*

*mgr inż. Ireneusz Kuźmiuk  
upr. bud. nr LUB/0145/POOE/10*