PLAN OŚWIĘTLENIA TERENU
KLWATKA KRÓLEWSKA, działka nr 405, obręb: 0012 Klwatka, jedn. ewidencyjna: Gózd

Legenda:

ABCDEF — Linie rozgraniczające teren inwestycji

1. Projektowana sala gimnastyczna
2. Proj. zaplecze sali gimnastycznej
3. Istn. budynek szkoły
4. Wejście do szkoły
5. Wyjście ewakuacyjne
6. Wjazd na działkę
7. Proj. miejsca postojowe (5mp + 3NSP)
8. Proj. plac manewrowy
9. Proj. droga pożarowa
10. Proj. nawierzchnia utwardzona
11. Miejsce gromadzenia odpadów stałych
12. Istniejący hydrant

ks — Instalacja kanalizacji sanitarnej - odcinek ziemny

OZNACZENIA:

eo — Proj. kabel oświetlenia terenu YKY 3x10mm²; 1kV

A — Proj. słup oświetleniowy stalowy ocynkowany o wysokości h=4,5m, ⌀g/⌀d 60/118, montowany na fundamencie betonowym typu F100. Oprawa parkowa wykonana w technologii LED o mocy maksymalnej 30W, minimalny strumień źródeł światła 3600lm, szczelność komory optycznej i elektrycznej IP66, montaż na słupie ⌀60mm.

B — Proj. słup oświetleniowy stalowy ocynkowany o wysokości h=4,5m, ⌀g/⌀d 60/118, montowany na fundamencie betonowym typu F100. Oprawa parkowa wykonana w technologi LED o mocy maksymalnej 40W, minimalny strumień źródeł światła 5400lm, szczelność komory optycznej i elektrycznej IP66, montaż na słupie ⌀60mm.

Proj. uziom pionowy szpilkowy o dł. 3m, pręt stalowy Ø18mm z bednarką ocynk. 20x3mm o długości ~2m

Proj. rura ochronna AROT DVK 50, długość przepustów opisano na planie

2 — Oznaczenie dwóch odcinków kabla oświetleniowego w jednym rowie kablowym

UWAGI:

1. Projektowany kabel oświetleniowy układać:
   - w budnku natynkowo w listwie elektroinstalacyjnej;
   - w terenie w rowie kablowym na głębokości 70cm.
2. Przy skrzyżowaniach z projektowaną drogą pożarową oraz innym uzbrojeniem podziemnym projektowany kabel oświetleniowy osłonić rurami ochronnymi AROT DVK 50. Końce przepustów powinny wystawać po 0,5m z każdej strony krzyżowanego obiektu. Długość przepustów opisano na planie.
3. Słupy oświetlenione wyposażyć w złącza IZK z wkładką topikową Bi-Wts 2A.
4. Zasilanie opraw wewnątrz słupów wykonać przewodem YDY 3x1,5mm².
5. Prace ziemne w pobliżu istniejących uzbrojeń należy wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego, z zachowaniem szczególnej ostrożności
6. Słupy oświetlenione ponumerować.
7. Końcowe słupy i przewód ochronny w słupie uziemić. W tym celu wykonać uziom prętowy pionowy stalowy z pręta Ø18mm. Dla jednego słupa projektuje się 3m pręta i 2m bednarki ocynkowanej 20x3mm.

OCHRONA OD PORAŻEŃ:
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
I POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE
UKŁAD SIECI: TN–S

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
ART - DOR
USŁUGI PROJEKTOWE
Dorota Jączyńska
26-600 Radom, ul. Szczawińskiego 6/15
NIP 796 136 52 03, tel. 48 360 60 66
e-mail: jaczynska1@op.pl

OBIEKT	Projekt wykonawczy Sala gimnastyczna z zapleczem dobudowana do PSP w Klwatce Królewskiej, dz. nr 405		
TEMAT RYSUNKU	**Plan oświetlenia terenu**		DATA 11.2017
PROJEKTOWAŁ:	inż. Jan Szczepaniak	UPR. BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNO-INŻYNIERYJNEJ W ZAKRESIE SIECI ELEKTROENERGETYCZNYCH I INST. ELEKTRYCZNYCH NR EWID. 106/76	SKALA: 1:500 NR RYS. 11.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

miejscowość: **KLWATKA KRÓLEWSKA 31**
skala 1 : **500** nr sekcji: **7.154.23.04.1.1 7.154.23.04.1.3**
jednostka ewidencyjna: **142502_2 GÓZD**
obręb: **0012 KLWATKA**
arkusz nr: **1**
działka nr: **405**

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej nadany przez PODGiK: **GKN.6442.1.2128.2017**

Układ odniesienia wysokości: **Kronstadt 86**
Układ odniesienia poziomów: **Układ współrzędnych płaskich PL-2000**
Sytuacja zgodna z terenem na: **06.06.2017r.**

Oznaczenia granic obszaru będącego przedmiotem aktualizacji:
KW: RA4Y/00020770/0 prawo własności gruntowa
Dane z ewidencji gruntów i budynków: aktualne na dzień: 06.06.2017r.

Na wykluczyć się istnienia w terenie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji i nie zostały ujawnione w terenie w czasie wykonywania prac geodezyjnych. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku ich uszkodzenia.

Z zakazem składania mapy jej kopiowania (skanowania) innym osobom publicznym, podlegającym na kolizje jak gminy/powiat, Geoportal, GDDKiA, PGE, PGNiG, Telekom, Orange, Tauron, Energa, Enea, Polska Grupa Górnicza, Lotos, Orlen, Ministerstwo Obrony Narodowej.

Dane wykonawcy:
USŁUGI GEODEZYJNE
WIESŁAW SOWIŃSKI
26-600 RADOM, ul. STRUGA 60
tel. 36646-73, faxfax 360-13-31
www.uslugigeodezyjne.com, email: sowin@poczta.onet.pl
Radom, dnia 23.06.2017r.

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Wiesław Sowiński
Upr. nr 7/GK/93

P.5175 2017-2005
19 LIP. 2017
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Radomiu
mgr inż. Artur Szczęsny

LEGENDA:
Mapa do celów projektowych - odpowiednia dla obiektów i elementów umieszczonych w treści mapy, które nie są objęte katalogiem obiektów bazy danych BDOT500 i BDOSIzUT

PROJEKTOWANA SALA GIMNASTYCZNA
- decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego GK.6730.3.5.2014 z dnia 28 lipca 2014 r.

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Wiesław Sowiński
Upr. nr 7/GK/93