

Opracowanie remontu ciągów pieszych na terenie Publicznej Szkoły
Podstawowej w mc. Wola Taczowska wraz z wymianą 11 szt. słupów
oświetlenia wewnętrznego na nowe.
Dz. nr ewid. 162/1, 163/3, 163/5 obręb Wola Taczewska KW RA1R /10185/7
GMINA ZAKRZEW, POWIAT RADOMSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE

**INWESTOR : GMINA ZAKRZEW, ZAKRZEW 51
26 – 652 ZAKRZEW**

Autorzy opracowania	Imię i Nazwisko	Podpis	Data
OPRACOWAŁ	Artur Dąbrowski	 KIEROWNIK BUDOWY Artur Dąbrowski upr. MAZ/0043/OHOD/14 w specjalności drogowej	01.2015

RADOM STYCZEŃ 2015

Opracowanie remontu ciągów pieszych na terenie Publicznej Szkoły Podstawowej w mc. Wola Taczowska wraz z wymianą 11 szt. słupów oświetlenia wewnętrznego na nowe.

1. Lokalizacja

Opracowanie obejmuje remont istniejącej nawierzchni ciągów pieszych z kostki betonowej na terenie placu szkolnego oraz wymianę istniejących słupów oświetleniowych na nowe.

Prace remontowe będą wykonywane w obrębie działki o nr ewid. gruntu 163/5, 162/1, 163/3 Wola Taczowska gm. Zakrzew.

Lokalizację planowanego remontu pokazano na mapie orientacyjnej w skali 1:5000 i sytuacyjno-wysokościowej 1:1 000.

2. Zakres opracowania obejmuje część drogową, w którym ujęto:

- roboty rozbiórkowe istniejących ciągów pieszych (chodników)
- roboty polegające na ustawieniu obrzeży betonowych wraz z ułożeniem nowej nawierzchni z kostki betonowej
- wymianę istniejących słupów oświetlenia wewnętrznego na nowe.

3. Plan zagospodarowania terenu.

a). Na głównym ciągu pieszym-wejście do szkoły od strony parkingu, zaplanowano wykonanie nowej nawierzchni z kostki betonowej kolorowej wibroprasowanej o gr. 6cm o kształcie „nostalitu” na podsypce cementowo-piaskowej 5MPa o gr. 10cm, obramowanej obrzeżem betonowym (8cmx30cmx100cm) kolor szary.

b). Na ciągu chodnika – dojeżdżenie do boiska na długości 27mb i szerokości 2m zaplanowano przełożenie istniejącego chodnika z kostki betonowej typu „bechaton” (podniesienie do góry średnio o około 10cm), regulację obrzeża 8x30x100 do wysokości przełożenia. Kostkę betonową należy ułożyć na 10cm podsypce cementowo-piaskowej 2,5MPa.

c). Wokół obiektu szkolnego istniejąca sieć oświetlenia wewnętrznego została zaplanowana do remontu polegającego na wymianie 11 szt. słupów oświetleniowych na nowe z wykorzystaniem istniejącego kabla energetycznego zasilającego.

Słupy powinny spełniać następujące parametry:

- słup z tworzywa sztucznego na prefabrykowanym fundamencie betonowym o wysokości 4m
- klosz kulisty antywandalowy
- źródło światła LED o mocy równoważnej lampie sodowej od min. 55W do max. 70W.

4. Odwodnienie

Dla całego remontu zaplanowano odwodnienie powierzchniowe na terenie działki szkolnej nr 163/5, 163/3, 162/1 bez wprowadzania wód opadowych na działki sąsiednie.

5. Dane informacyjne o terenie – odnośnie wpisów do rejestru zabytków.

Działki o nr ewid. 163/5, 163/3, 162/1 na których planowany jest remont ciągów pieszych i oświetlenia wewnętrznego nie jest wpisana do rejestru zabytków.

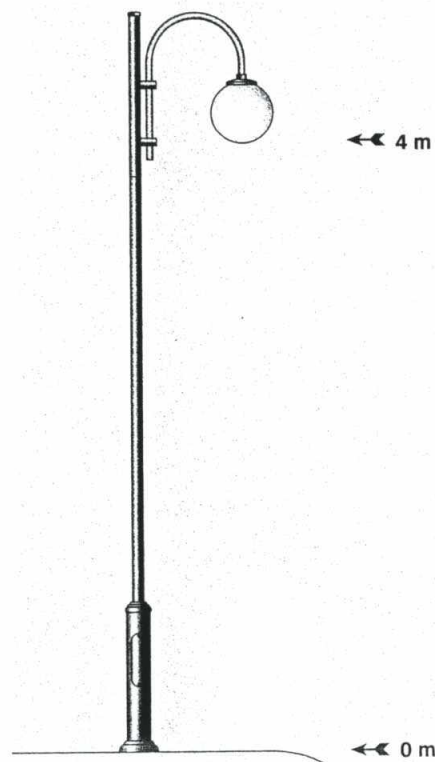
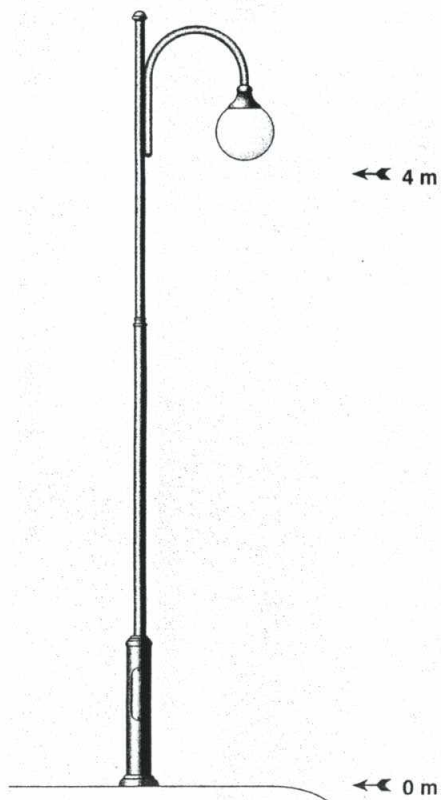
Opracował:


KIEROWNIK BUDOWY
Artur Dąbrowski
upr. MAZ/0043/OHOD/14
w specjalności drogowej

PRZYKŁADOWE WZORY SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH

O WYS. 4m

Wymagania podstawowe: klosz kulisty antywandalowy, źródło światła LED o mocy równoważnej lampie sodowej 55W -70W, słup wykonany z tworzywa sztucznego, podpięcie do ziemnej sieci istniejącej.



KIEROWNIK BUDOWY
Artur Dąbrowski
upr. MAZ/0043/OHOD/14
w specjalności drogowej