



Białystok, 04 lipca 2017 r.

Urząd Miejski w Białymstoku
Zarząd Dróg Miejskich

ZDM-VII.7021.1.21.2017

WARUNKI TECHNICZNE

W związku z planowaną budową urządzeń oświetlenia ulicznego na **ul. Milowej (odcinek od ul. Brzoskwiniowej do działki nr 215/10, obręb 24 - Dojlidy Górne) oraz ul. Holowniczej (odcinek od ul. Milowej do ul. Marynarskiej) w Białymstoku**, Zarząd Dróg Miejskich Urzędu Miejskiego w Białymstoku informuje, iż warunki techniczne określone pismem nr ZDM-VII.7021.1.21.2017 z dnia 18 maja 2017 r. ulegają zmianie oraz należy postępować zgodnie z poniższymi warunkami :

1. budowę nowej kablowej linii oświetleniowej nN 0,4 kV wykonać w sposób nie kolidujący z istniejącym i projektowanym zagospodarowaniem terenu, zachowując przepisowe odległości i normy, w tym zgodnie z normami: PKN-CEN/TR 13201:2007, N SEP-003 oraz N SEP-004,
2. nowa lokalizacja słupa musi spełniać warunki dotyczące skrajni drogowej, jak również w zakresie wymagań technicznych zapewniających bezpieczne poruszanie się chodnikiem w szczególności osób niepełnosprawnych - Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124 j.t.),
3. zaprojektować nową kablową linię oświetleniową wykonaną kablem miedzianym pięćżyłowym o odpowiednim przekroju (min. 16mm²) oraz słupami stalowymi ocynkowanymi o powiększonej wężce słupowej i podwyższonej wytrzymałości, słupy i fundamenty zabezpieczyć przeciwwilgociowo,
4. nowoprojektowaną kablową linię oświetleniową zasilić z obwodu wychodzącego z istniejącej szafki oświetlenia ulicznego SOT-13 /ul. Wigierska/ z ostatniego słupa linii napowietrznej oświetleniowej w ciągu ul. Milowej,
5. skrzyżowanie kabla z drogą lub infrastrukturą techniczną zabezpieczyć rurą ochronną PCV o średnicy min. 110 mm, koloru niebieskiego, zastosować uszczelniacze systemowe,

6. zastosować tabliczki bezpiecznikowe wg wzoru obecnie obowiązującego w ZDM, kable w słupach zabezpieczyć palczatką termokurczliwą,
7. zaprojektować oprawy w drugiej klasie ochronności o wskaźniku IP 66 dla komory optycznej, korpus z odlewanego ciśnieniowo aluminium, reflektor paraboliczny jednoczęściowy, klosz - płaski, szklany, odporny mechanicznie i temperaturowo. Oprawa powinna być wykonana z materiałów podlegających powtórnemu przetworzeniu oraz posiadać certyfikat jakości ENEC i CE,
8. dokonać obliczeń poboru mocy z istniejącej szafki oświetleniowej SOT - 13 /ul. Wigierska/ pod względem zmiany liczby/mocy odbiorów. W przypadku konieczności zwiększenia mocy przyłączeniowej należy przedłożyć wniosek o jej zwiększenie,
9. dokonać obliczeń projektowanego oświetlenia,
10. szczegółowe rozwiązania techniczne nastąpią na etapie uzgodnienia rozwiązań szczegółowych,
11. ze względu na sytuację, iż właścicielem istniejących urządzeń tj. słupów energetycznych linii napowietrznej na ul. Milowej jest PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok, należy wystąpić o wyrażenie zgody oraz warunki techniczne wprowadzenia projektowanej kablowej linii oświetleniowej na ww. słup do ich właściciela,
12. projekt wykonawczy podlega uzgodnieniu w ZDM UM Białystok oraz PGE Dystrybucja S.A. Oddział Białystok,
13. przed rozpoczęciem prac należy powiadomić odpowiednie służby konserwatorskie – w celu otrzymania stosownych dopuszczeń,
14. kolizje urządzeń projektowanych z istniejącą infrastrukturą podziemną uzgodnić z gestorami tych sieci,
15. nowoprojektowane urządzenia pozostaną na majątku Miasta Białystok,
16. termin obowiązywania warunków technicznych – 2 lata od daty wystawienia.

z up. PREZYDENTA MIASTA

Marzena Dubowska
ZASTĘPCA DYREKTORA
Zarządu Drog Miejskich

Sprawę prowadzi:

Wojciech Sutula tel.: 85 869 6741