

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

dotyczący zadania pn.:

Wykonanie instalacji elektrycznej awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego korytarzy w budynku Liceum Ogólnokształcącego z Oddziałami Integracyjnymi przy ul. Niedziałkowskiego 2 w Świnoujściu

1. Instalację elektryczną awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej w tym zakresie oraz zgodnie z projektem budowlano-wykonawczym sporządzonym zgodnie z założeniami projektowymi określonymi w załączniku nr 2 do umowy. Wykonawca winien dokonać wizji lokalnej obiektu będącego miejscem realizacji robót.
2. Przewody zasilające oprawy należy układać w bruzdach pod tynkiem. Bruzdy należy wykonać bruzdownicą mechaniczną sprzężoną z odkurzaczem przemysłowym (roboty bezpyłowe).
3. Zaprawienie bruzd z ułożonymi przewodami instalacji elektrycznej zaprawą tynkarską wapienną z wierzchnim wykończeniem gipsową gładzią szpachlową. Zaprawione bruzdy należy pomalować takim samym rodzajem farb i o zbliżonym kolorze jak obecne pokrycie ścian.
4. Zabezpieczenie podłóg i okien grubą folią poliestrową przed rozpoczęciem wykonywania prac objętych umową.
5. Zabezpieczenie przed uszkodzeniem sprzętu szkolnego znajdującego się w pomieszczeniach objętych robotami oraz codziennego posprzątania tych pomieszczeń po zakończonych pracach, z myciem okien i podłóg włącznie.
6. Wywóz i utylizacja materiałów odpadowych pozyskanych w trakcie robót. Po codziennie kończonych pracach nie mogą na korytarzach zalegać jakiegokolwiek odpady/materiały.
7. Wykonanie pomiarów: natężenia awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego, szybkiego wyłączenia opraw oświetlenia ewakuacyjnego oraz rezystancji izolacji przewodów zasilających te oprawy. Z wykonanych pomiarów należy sporządzić protokoły.
8. Dokonanie sprawdzenia poprawności działania wykonanego awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego w obecności pracownika szkoły wskazanego przez dyrekcję szkoły, z którego należy sporządzić protokół sprawdzenia.
9. Do obowiązków Wykonawcy należą również wszelkie prace i świadczenia oraz wynikające z nich koszty Wykonawcy, które nie zostały wyżej dokładnie wyspecyfikowane, ale które w bezpośredni sposób wpływają na wykonanie i późniejsze utrzymanie w stałej sprawności technicznej oraz na prawidłowe, racjonalne ekonomicznie i bezpieczne funkcjonowanie wykonanej instalacji awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego.