

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest remont instalacji elektrycznych wraz z wymianą kompletnych rozdzielnic piętrowych z wyposażeniem, osprzętem instalacji elektrycznej w budynku „C” Wielkopolskiego Urzędu Wojewódzkiego w Poznaniu przy al. Niepodległości 18 w ilości 4 sztuk (wskazane przez Zamawiającego) oraz wymianą wyłącznika kompaktowego Merlin Gerin C801N In = 800A w polu rozdzielni głównej 4Q-wyłącznik odbiorów II kat. w budynku Wielkopolskiego Urzędu Wojewódzkiego w Poznaniu przy al. Niepodległości 16/18.
2. Szczegółowy zakres zamówienia:
 - a) Remont instalacji wraz z wymianą kompletnych rozdzielnic piętrowych:
 - Demontaż kompletnej rozdzielnicy z tablicą
 - Montaż nowej kompletnej rozdzielnicy z tworzywa sztucznego
 - Przeniesienie dotychczasowych aparatów do nowej rozdzielnicy.
 - Wymiana zabezpieczeń topikowych na zabezpieczenia nadprądowe.
 - Uzupełnienie ubytków tynkarskich i malarskich powstałych wskutek przedmiotowych prac.
 - Po zakończeniu prac wykonać niezbędne pomiary.

W trakcie wykonywania przedmiotowych prac Wykonawca zobowiązany jest do zachowania porządku w miejscu pracy.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania prób funkcjonalnych, przekazania dokumentacji powykonawczej wraz z protokołami pomiarowymi Zamawiającemu.

Zdemontowane materiały Wykonawca zutylizuje na własny koszt.

b) Wymiana wyłącznika kompaktowego:

Zamówienie obejmuje demontaż istniejącego wyłącznika, dostawę wraz z usługą montażu nowego wyłącznika, wykonanie prac dostosowawczych w miejscu docelowym w polu rozdzielni Q4, ustawienie nastaw wyłącznika, wykonanie prób funkcjonalnych, przekazanie dokumentacji powykonawczej z protokołami pomiarowymi Zamawiającemu.

Wymiana przedmiotowego wyłącznika na identyczny bądź zbliżony o minimalnych parametrach charakterystycznych :

- Typ produktu - Wyłącznik kompaktowy automatyczny
- Prąd znamionowy In = 800 A
- Napięcie znamionowe izolacji Ui = 750V
- Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane Uimp = 8kV
- Napięcie znamionowe łączeniowe Ue dla AC 50/60 Hz = 690 V
- Typ sieci – AC
- Prąd znamionowy wyłączalny graniczny (Icu):

Załącznik nr 1

L.p.	Ue (V)	Icu (kA)
1.	220/240	85
2.	380/415	50
3.	440	42
4.	500/525	40
5.	690	25

- Prąd wyłączalny znamionowy eksploatacyjny (kA) $I_{cs} = 50\% I_{cu}$
- Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany 12kA/1s.

Zdemontowany wyłącznik zostanie przekazany Zamawiającemu.

Wykonawca zapewni gwarancję na zabudowane materiały i wykonane prace na okres 5 lat.

Gwarancja zapewnia Zamawiającemu bezpłatne usunięcie wad i usterek w okresie jej obowiązywania.

Czas reakcji na zgłoszenie awarii, usunięcie wad i usterek 60 minut od momentu przyjęcia zgłoszenia przez Wykonawcę.

Wszystkie użyte do realizacji zamówienia materiały muszą być pełnowartościowe oraz posiadać wymagane stosownymi przepisami aktualne świadectwa jakości, świadectwa dopuszczenia, atesty, certyfikaty na znak bezpieczeństwa, deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności z Polską Normą.

Zaleca się aby wykonawcy dokonali wizji lokalnej w miejscu realizacji.