

**ZZ-2380-112/13**

**informacja na stronę internetową**

dotyczy: dot. postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. Z 2010r. Nr 113, poz. 759 ze zm.), zwanej dalej „uPzp” na **„Remont kompleksowy KPP w Łobzie przy ul. Wojska Polskiego 2”**.

Na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.) Zamawiający przekazuje treść zapytania złożonego w dniu 13.07.2013r. (data wpływu pisma 15.07.2013r.) wraz z wyjaśnieniami:

**Pytanie nr 1**

W projekcie omyłkowo załączono przedmiar drogowy z przetargu KPP Drawsko Pomorskie, prosimy o załączenie właściwego kosztorysu.

**Odpowiedź:**

Na podstawie art. 38 ust. 4 uPzp, Zamawiający dokonuje zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w zakresie księgi przedmiarów w branży drogowej (w wersja ath i pdf) w załączeniu. Pierwotna wersja: księga obmiarów branża drogowa - nie obowiązuje.

Ponadto na podstawie art. 38 ust. 4 uPzp Zamawiający dokonuje zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w załączniku Specyfikacja Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR) część elektryczna dodaje się dodatkowy punkt 5.6, który otrzymuje brzmienie:

**„5.6. INSTALOWANIE URZĄDZEŃ ALARMU POŻARU (45312100-8 wg CPV).**

**5.6.1. ZASADY OGÓLNE.**

W budynku głównym wykonano adresowalny system sygnalizacji pożaru. System należy rozbudować o pętlę dozorową obejmującą pomieszczenia budynku gospodarczego. Czujki montować w pomieszczeniach przyziemia oraz na poddaszu nieużytkowym .

**5.6.2. PRZYGOTOWANIE KOŃCÓW ŻYL I ŁĄCZENIE PRZEWODÓW.**

Do istniejącej centrali należy podłączyć przewody linii dozorowych, sygnałowych i monitoringu. Przewody powinny wchodzić ze ściany lub leżeć na ścianie. Należy je wyprowadzić na płytę tylną górą oraz przez szczelinę i podłączyć do odpowiednich zacisków łączówek wyjściowych centrali. Szczególną uwagę należy zwrócić na polaryzację przewodów linii dozorowych i pętli. Odwrotna polaryzacja napięcia w linii dozorowej, może spowodować zniszczenie elementów w niej zainstalowanych. Przed dołączeniem przewodów linii dozorowych lub sygnałowych oraz przekaźników monitoringu, monitoringu, należy upewnić się, czy rezystancje przewodów, a w przypadku linii dozorowych również ich pojemność i rezystancja izolacji, mieści się w dopuszczalnych granicach

**5.6.3. INSTALOWANIE GNIAZD.**

W celu podłączenia gniazda należy odkręcić podstawę od gniazda zasadniczego wprowadzić przewody i zamontować na suficie. Wystające z podstawy przewody (długości ok. 20 cm) podłączyć do odpowiednich zacisków w gnieździe zasadniczym. Do podłączenia ekranu z obu końców linii służą zaciski w podstawie gniazda. Po podłączeniu przewodów przykręcić gniazdo zasadnicze do podstawy.

**5.6.4. INSTALOWANIE CZUJEK.**

Czujki montuje się w gniazdach standardowych, które pracują w adresowalnych liniach dozorowych/pętlach centrali. Sposób rozmieszczenia czujek w obiekcie oraz wielkość dozorowanej powierzchni, w zależności od rodzaju pomieszczeń, powinny być zgodne z wytycznymi określonymi przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej w Józefowie i PN. Stosować **czujki optyczne dwusensorowe (typu DPR)**, na które Wykonawca nie musi posiadać zezwolenia Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki na obrót, instalowanie oraz obsługę izotopowych czujek dymu.

**5.6.5. INSTALOWANIE RĘCZNYCH OSTRZEGACZY POŻAROWYCH.**

Ręczne ostrzegacze pożarowe montujemy na ścianie natynkowo na wysokości 120 – 140 cm od poziomu podłogi. Sposób rozmieszczenia przycisków powinny być zgodne z wytycznymi określonymi przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej w Józefowie i PN.

W celu zamontowania przycisku należy w pierwszej kolejności przykręcić ramkę maskującą do podłoża, przeprowadzić przez nią przewody linii dozorowych, podłączyć je do zacisków w przycisku zgodnie DTR producenta i przycisk przykręcić do ramki maskującej.

#### **5.6.6. INSTALOWANIE WSKAŹNIKÓW ZADZIAŁANIA.**

Wskaźnik WZ-31 instaluje się w pomieszczeniach zamkniętych, na tynku na ścianach, sufitach lub innych dobrze widocznych miejscach. W tym celu należy wewnętrzną wypraskę – podstawę - przymocować do ściany za pomocą kołka i wkrętu o średnicy F 4 mm, a następnie połączyć zaciski wskaźnika „+” z zaciskiem „WZ” gniazda czujki oraz „-” z „-” gniazda czujki. W przypadku podłączenia do wskaźnika grupy czujek należy połączyć ze sobą zacisk „+” wskaźnika i wszystkie zaciski „WZ” gniazd czujek oraz „-” wskaźnika z „-” gniazd czujek. Do jednego zacisku można przyłączyć dwie żyły, jeżeli zostaną wcześniej zaciśnięte w rurce o odpowiednio dobranej średnicy. Zdjęcie pokrywy wskaźnika z podstawy następuje przez ściśnięcie boków pokrywy.

#### **5.6.7. INSTALOWANIE SYGNALIZATORÓW ZEWNĘTRZNYCH.**

Sygnalizator zewnętrzny należy zamontować na ścianie – lokalizacja wg projektu. Przed przystąpieniem do montażu sygnalizatora należy odkręcić układ elektroniczny od podstawy, następnie przykręcić podstawę sygnalizatora do ściany, podłączyć przewody linii sygnalizacyjnej z sygnalizatorem zgodnie z DTR producenta i włożyć sygnalizator w podstawę.

#### **5.6.8. URUCHOMIENIE I POMIARY LINII DOZOROWYCH.**

Po ułożeniu przewodów linii dozorowych należy zmierzyć parametry linii dozorowych takie jak rezystancję przewodów oraz stan izolacji czy odpowiada wytycznym określonym przez producenta w DTR. Następnie po umieszczeniu wszystkich urządzeń w liniach dozorowych i sygnalizacyjnych i przesłaniu ustawień konfiguracyjnych do centrali należy sprawdzić poprawność wprowadzonych danych ze stanem faktycznym.

#### **5.6.9. PRACA PRÓBNA I TESTOWANIE SYSTEMU.**

Po zainstalowaniu wszystkich urządzeń w systemie sygnalizacji pożaru i uruchomieniu, należy sprawdzić poprawność jego funkcjonowania przeprowadzając testy poszczególnych detektorów i elementów sterujących z wykorzystaniem aerozoli testowych i sprawdzając działanie elementów wyzwalanych mechanicznie. Należy sprawdzić poprawność wyświetlanych komunikatów pokazujących się na wyświetlaczu centrali czy jest zgodny ze stanem faktycznym.

Wszelkie elementy niestabilne i wprowadzające zakłócenia w pracy centrali należy natychmiast wyeliminować poprzez ich wymianę na nowe lub usunięcie przyczyny zakłóceń.”

**Termin składania ofert pozostaje bez zmian , tj. 29.07.2013r. do godz. 11:30.**

wyk. w 1 egz.

wyk. K.K.