

Wykonanie projektu modernizacji Systemu Sygnalizacji Pożaru na terenie zakładu w Bydgoszczy przy ul. Fordońskiej 152

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie pełnej dokumentacji projektowej modernizacji i rozbudowy Systemu Sygnalizacji Pożaru (SSP) w zakładzie w Bydgoszczy. Celem jest wymiana wyeksploatowanych systemów, budowa SSP w obiektach dotychczas niechronionych oraz ujednolicenie standardu całego zakładu w oparciu o system **POLON z centralą MASTER POLON 6000**.

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO I DOCELOWEGO

- **Obecnie:** Kilka rozproszonych systemów w tym systemy poza wsparciem producenta.
- **Do integracji:** 3 systemy POLON 4900, 1 up-gradowany POLON 4800 (obecny MASTER), 2 centrale Siemens Cerberus, 1 centrala SATEL oraz obiekty w budowie.
- **Docelowo:** System zintegrowany w oparciu o MASTER POLON 6000. Obiekty w budowie są już wyposażane w POLON 6000.

3. ZAKRES PRAC DO WYKONANIA

Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania jednego opracowania obejmującego trzy etapy realizacji (zakresy etapów zostaną ustalone w trakcie projektowania):

1. Wykonanie niezbędnych analiz zagrożeń dla zabezpieczanych obiektów.
2. Przedstawienie szczegółowej koncepcji z propozycją 3 etapów realizacji.
3. Wykonanie projektów technicznych dla poszczególnych obiektów.
4. Wykonanie projektu integracji systemów nowych, istniejących oraz będących w budowie.
5. Wykonanie projektu tras kablowych i niezbędnej infrastruktury terenowej.
6. Wykonanie kosztorysów inwestorskich (osobno dla każdego obiektu + podsumowanie etapów i całości).
7. Uzyskanie wszelkich niezbędnych decyzji administracyjnych i uzgodnień rzeczoznawcy.

4. WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE

- Projekt musi uwzględniać specyfikę pracy zakładu, aby uniknąć fałszywych alarmów.
- Kosztorys musi uwzględniać demontaż starych systemów oraz utylizację czujek izotopowych zgodnie z wymogami Państwowej Agencji Atomistyki (PAA).
- Projekt musi spełniać wszelkie obowiązujące wymogi prawne i normy ppoż.
- Złożona oferta powinna być pełna, tzn. zawierać wszystkie niezbędne elementy do prawidłowego wykonania zadania.

5. FORMA ODDANIA DOKUMENTACJI

- Wersja papierowa: 2 komplety.
- Wersja elektroniczna: pliki .pdf oraz schematy w formacie .dwg.

6. OSOBA DO KONTAKTU

Wszelkie pytania dotyczące zakresu technicznego oraz prośby o wizję lokalną należy kierować do:

- Mariusz Kapczyński tel. 665 810 132 mariusz.kapczynski@tfkable.com

Dodatkowe materiały: Szczegółowe mapy oraz zestawienie systemów zostaną udostępnione przez osobę do kontaktu na żądanie zainteresowanych oferentów.