

Pytania od potencjalnych oferentów do zapytania ofertowego 1/RPO/2019:

1. Brak schematu ideowego instalacji SSP. Brak także choćby schematycznego przebiegu przewodów instalacji ssp na rysunkach.
2. Brak podziału na linie/pętle.
3. Skąd planowane jest zasilanie sygnalizatorów akustycznych?
4. Co to za rodzaj zasilacza wskazany na rysunku, co jest do tego zasilacza podłączone?
5. Jaki czas potrzymania jest przewidziany dla centrali pożarowej, jakie akumulatory są przewidziane w centrali a może centrala zasilana jest z zasilacza?
6. Brak wskazania na rysunku umiejscowienia elementu sterującego EKS
7. Skąd na centralę wentylacji ma być podany sygnał? z Centrali Pożarowej czy z EKS?
8. Czy jest możliwość udostępnienia przedmiaru robót?
9. Jakie sygnalizatory należy zastosować pętlowe czy konwencjonalne?
10. Czy centrala sygnalizacji pożaru ma być podłączona do PSP i czy wchodzi to w zakres zadania?
11. Czy pętle czujek mają zostać poprowadzone przewodami o klasie E90?
12. Skąd zasilić CSP?
13. Bilans prądowy i dobór akumulatorów?

Odpowiedzi:

Ad.1,2,16

Proszę prowadzić pętle i linie zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej z uwzględnieniem możliwości projektowanej centrali P.poż. Należy wziąć pod uwagę również warunki panujące na terenie hali produkcyjnej.

Ad.3

Z zasilacza zlokalizowanego przy CSP.

Ad.4,5

Należy zastosować zasilacz podtrzymujący całość systemu przez 72 godziny zgodnie z normą PKN-CEN_TS-54-14 . Zasilacz zasila wszystkie elementy SSP. **Zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Ad.6,7

Wszystkie elementy wymagające sterowania przez CSP należy realizować przez element EKS montowany w obudowie o stopni nie mniejszym niż IP65 w pobliżu urządzenia wysterowywanego. Elementy EKS montować do elementów konstrukcyjnych hali. **Zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Ad. 8

Nie

Ad.9

Należy zastosować sygnalizatory pętlowe. **Zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Ad.10

Centrala sygnalizacji pożaru ma być podłączona do PSP i wchodzi to w zakres zadania. **Zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Ad.11

Linie dozorowe przewodem YnTKSY ekw 1x2x0,8ekw w rurce RL. Ekran na trasie linii dozorowych nie może być połączony z żadną konstrukcją ale wyłącznie z uziemieniem centrali. Linie od elementów kontrolno – sterujących (z wykorzystaniem styków NC) do urządzeń sterowanych, przewodem HDGs 2x1. Inne linie zasilające HDGs 2x1,5. Mocowane certyfikowanymi uchwytami do konstrukcji hali. Na przewodach umocować trwałe oznaczniki z informacją o typie instalacji ,informacją o symbolu kabla: sterowniczy, linii dozorowej, zasilający, instalacji oraz o typie kabla/ np.YnTKSY ekw 1x2x0,8 itp./ **Zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Ad.12

Zasilanie centrali należy zasilić z dedykowanej linii zasilającej zabezpieczonej wyłącznikiem nadmiarowo-prądowym 6A z tablicy RG sprzed wyłącznika pożarowego mocowanego certyfikowanymi uchwytami do konstrukcji hali. Zastosowany przekrój przewodu HDGs PH90 3x2.5mm. **Zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Ad.13

Należy tak dobrać wszystkie elementy SSP aby łączny czas podtrzymania wynosił 72 godziny. **Zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.**

Należy zaproponować takie rozwiązania które będą zgodne z obowiązującymi przepisami i wytycznymi ekspertyzy PPOŻ, decyzją nr 103/2016 Lubuskiego Komendanta Wojewódzkiego PSP w Gorzowie Wielkopolskim, charakterem produkcji w części produkcyjno-magazynowej oraz zasadami wiedzy technicznej.

Wszystkie zaproponowane elementy muszą mieć dopuszczenie przez CNBOP w Józefowie.