



KASA ROLNICZEGO UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
Oddział Regionalny w Opolu

e-mail: opole@krus.gov.pl

ul. Ozimska 51a, 45-058 Opole

tel./fax: (0-77) 453-84-87, 453-95-78, 453-78-41, 454-47-77

Opole, dnia 21.06.2010 r

OP-2310-2 / 2 /10

**Do wszystkich Wykonawców
którzy pobrali/ odebrali SIWZ**

Dotyczy : *postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie robót budowlanych w ramach zadania pn. Budowa budynku PT KRUS w Strzelcach Opolskich*

Pyt. 1 Proszę o przedstawienie przedmiaru dot. zasilania obiektu w energię elektryczną (wymianą słupa, ułożeni linii kablowej YAKXS 4x 70 mmm², zabudowy złącza, itd.)

Odpowiedź :

Zasilanie zewnętrzne oddzielny kosztorys- część prac wykonuje EnergiaPro zgodnie z zawartą umową o zasilanie .(w zał . przedmiar).

Pyt. 2 Ponawia się pytanie dot. ilości gniazd wtykowych w przedstawionym przedmiarze. W udostępnionym projekcie liczba zaprojektowanych gniazd wtykowych 230V znacznie przewyższa ilość umieszczoną w przedmiarze (105 szt.) w związku z tym prosi się o ponowne sprawdzenie projektu i odanie właściwej ilości.

Odpowiedź : Ilość gniazd w przedmiarze -105 szt, chyba że ktoś liczy gniazda podwójne jako 2 szt.

Pyt. 3 W projekcie na rys. 1E,2E oraz 3E zaprojektowano kinkiety, w związku z nie udzieleniem pełnej odpowiedzi dot. ilości i typów opraw ponawia się pytanie o ilości oraz typ kinkietów, które należy uwzględnić w przygotowaniu oferty.

1. **Odpowiedź :** Prawidłowe oprawy-wg dokumentacji ponownie :

- 1) Biura-TPS 740 z świetlówką TL5C60W.-**71 szt (w kosztorysie 55 szt)**
- 2) Oświetlenie korytarzy i pomieszczeń pomocniczych za pomocą opraw Philips typuTCS260/414 M6 ze świetlówkami 4xTL5-14W.- **35 szt(w kosztorysie 28 szt)**
- 3) Oświetlenie awaryjne - oprawy awaryjnych z bateriami Ni-Cd typu PK211-1xPL-S/4P11W/840 EL3-NM. **-26 szt (w kosztorysie 26 szt)**
- 4) Pomieszczenia wilgotne oprawy typu PACYFIC FCW 196 2xPL-18W-**22 szt (w kosztorysie 21 szt)- w tym kinkiety i oprawy na poddaszu**
- 5) Parter-garaż itp. OKD -**8szt (w kosztorysie 8 szt)**
- 6) **Oprawy zewnętrzne –projektor np. MVF 415 1xMHN-TD 70 W- 2 szt +1 szt dowolna porcelanowa IP65**

Pyt. 4 W nawiązaniu do odpowiedzi na pyt. 23 z dnia 17.06.10 r prosi się o określenie , czy puszki podłogowe typ FloorBox będą mocowane w podłodze technicznej, czy należy uwzględnić puszki do podłogi betonowej?

Odpowiedź : Puszki do podłogi betonowej

Pyt. 5 Prosi się o określenie ilości puszek typu FloorBox, które należy zabudować w obiekcie.

Odpowiedź: 17 szt puszek do podłogi.

Pyt. 6 Czy przewiduje się wykonanie sufitu podwieszanego?

Odpowiedź : Nie przewiduje się obniżanego sufitu w pomieszczeniach, należy obudować płytą g-k ciągi wentylacyjne oraz konstrukcję dachu w poziomie poddasza.

Pyt. 7 Jaki zestaw gniazd przewiduje się dla jednego komputerowego stanowiska pracy ?

Odpowiedź : Komputerowe stanowisko pracy – gniazdo DATA, 2RJ45, gniazdo 230V podwójne na stanowiskach pracy z ogólnej liczby gniazd.

Pyt. 8 Prosi się o podanie dokładnej ilości modułów sterujących sys. SAP. Elementy te nie zostały uwzględnione w udostępnionym przedmiarze.

Odpowiedź : Ilość modułów sterujących-

Moduły centrali FC 330A

K3X020 Płyta główna centrali FC 330A:

- 2 pętle dozorowe; do 128 urządzeń adresowalnych w każdej pętli, lub
- 2 linie proste; do 32 czujek lub 10 ROP'ów,
- pamięć 200 ostatnich zdarzeń oraz 1000 alarmów pożarowych,
- 8 wyjść OC (48 mA),
- 2 monitorowane linie alarmowe do sygnalizatorów (0,5A / 24V),
- 2 wyjścia przekaźnikowe (1A / 30V),
- 2 monitorowane linie transmisji alarmu i awarii,
- 2 wyjścia przekaźnikowe transmisji alarmu i awarii,
- 2 wyjścia RS 232,
- 4 wejścia programowalne,
- 4 wejścia sterujące diodami LED umieszczonymi na płycie czołowej.32 szt czujek + 7 ROP

FCLD32 Moduł 32 wsłaźników diodowych-2 szt

Dane techniczne

Linie adresowalne 2 pętle po 128 adresów, lub

2 linie otwarte po 32 adresy

Linie konwencjonalne 4 lub 12 linii otwartych

Wyjścia alarmowe (do sygnalizatorów) 2 x 24VDC / 500mA

Przekaźniki alarmowe 2 x 30VDC / 1A

Wyjścia OC 8 x 24VDC / 40mA

Wyjścia do monitoringu:

napięciowe

przekaźnikowe

2 x 24VDC / 500mA (alarm + awaria)

2 x 30VDC / 1A

Wejścia programowalne 4

Strefy dozоровe 256 / 512 + 4 lub 12
Strefy sterujące 128
Linie / pętle dozоровe 150Ω / 300nF
Zasilanie 115 / 230VAC (+10% / -15%) 50 / 60Hz
Pobór mocy < 100VA
Zasilanie awaryjne 2 x 12V / 15Ah

Pyt. 9 O podanie poprawnej ilości czujek pożarowych sys. SAP, ponieważ ilość elementów w projekcie jest różna od tej zamieszczonej w przedmiarze.

Odpowiedź : 32 + 7 ROP.

Pyt. 10 Prosi się o podanie typów i mocy opraw (rys. 7E) jakie należy zainstalować w przestrzeni pod dachem.

Odpowiedź : Podano w pkt.8.4 .

Pyt. 11 Jakiej mocy powinny być akumulatory w centrali SSWiN ?

Odpowiedź : Zasilanie centrali 17 Ah + 3 zasilacze 5A-40Ah

Pyt.12 Jakiej mocy powinny być akumulatory w centrali SAP ?.

Odpowiedź : Akumulator 2x12V/15Ah

ZASTĘPCA DYREKTORA


Henryk Kroll