



PŁOCK

Płock, dnia 28 sierpnia 2020 roku

WZP.271.1.99.2020.JM

Wykonawcy

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: „**Przebudowa, rozbudowa i zmiana sposobu użytkowania południowego skrzydła segmentu Szkoły Podstawowej nr 3 na potrzeby Poradni Psychologiczno- Pedagogicznej nr 1 wraz z infrastrukturą techniczną**”.

Zamawiający – Gmina – Miasto Płock, na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych(t.j Dz. U z 2019 r., poz. 1843 ze zm) udziela odpowiedzi na zapytanie nr 2 i 3 oraz na podstawie art. 38 ust. 4 Pzp dokonuje zmiany treści siwz.

1. W zestawieniu materiałów dotyczącym kabli/przewodów elektrycznych występują kable o symbolu XnKXS, których brakuje na rysunkach (schematach). Proszę o wyjaśnienie rozbieżności.

Odp. 1

XnKXnKXS 5x16mm² - instalacja oświetlenia zewnętrznego

2. Na PZT (rys EL-23) brakuje informacji o typie kabli prowadzonych w gruncie - proszę uzupełnić rysunek

Odp. 2

XnKXS 3x16mm²- zasilanie szafki przy szlabanie

XnKXS 4x95mm²- kabel pomiędzy złączem kablowym, a tablicą TPWP zgodnie ze schematem

XnKXS 5x16mm² - instalacja oświetlenia zewnętrznego

3. Jakie przewody mają zasilić skrzynkę "SSZ" zaprojektowaną przy szlabanie?

Odp.3

Kabel XnKXS 3x16mm²- zasilanie szafki przy szlabanie + kabel światłowodowy

4. W przedmiarze (poz 237) opisano konieczność połączenia szaf teletechnicznych. Proszę o podanie typów przewodu światłowodowego, sposobu zakończenia kabla itp.

Odp. 4.

Kabel światłowodowy SM zewnętrzny DAC, 2J (1x2), 1.2kN

W pomieszczeniu 0.17 należy zamontować mufoprzełącznicę światłowodową ścienną przy szafie RACK z wejściem na 4 kable. Połączenie pomiędzy mufoprzełącznicą, a switchem w szafie rack w pomieszczeniu Serwerowni 0.17

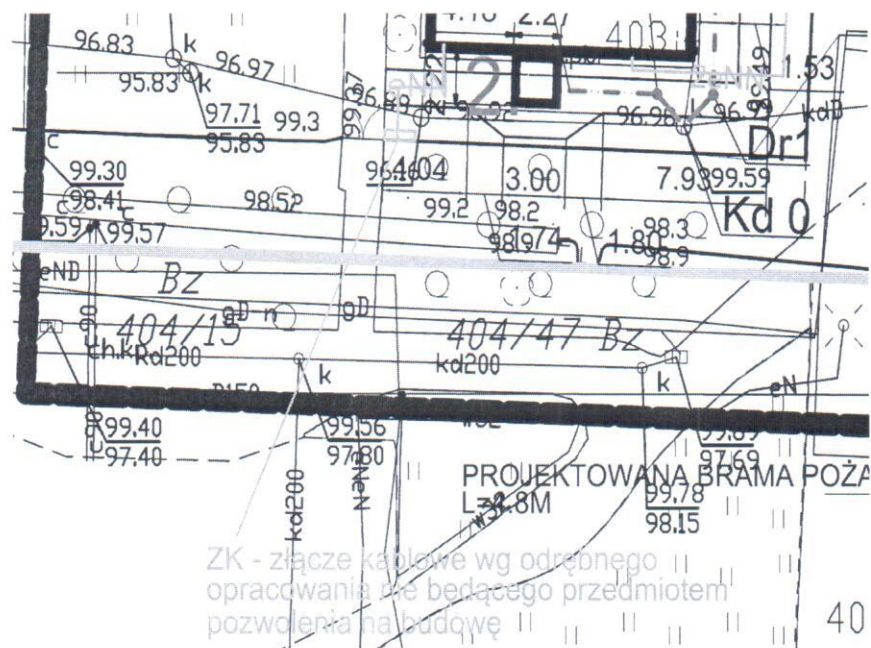
wykonać za pomocą patchcordu światłowodowego LC- SC/APC i wyposażyć switch w wkładkę SC.

W szafce SSZ w switchu przemysłowym zamontować moduł światłowodowy LC i zastosować miniprzelącznicę do przyłączenia kabla światłowodowego, zastosować patchcord LC-SC/APC pomiędzy miniprzelącznicą, a switchem przemysłowym.

5. W którym miejscu będzie zlokalizowane nowe złącze kablowe - brak informacji na rysunku PZT

Odp.5

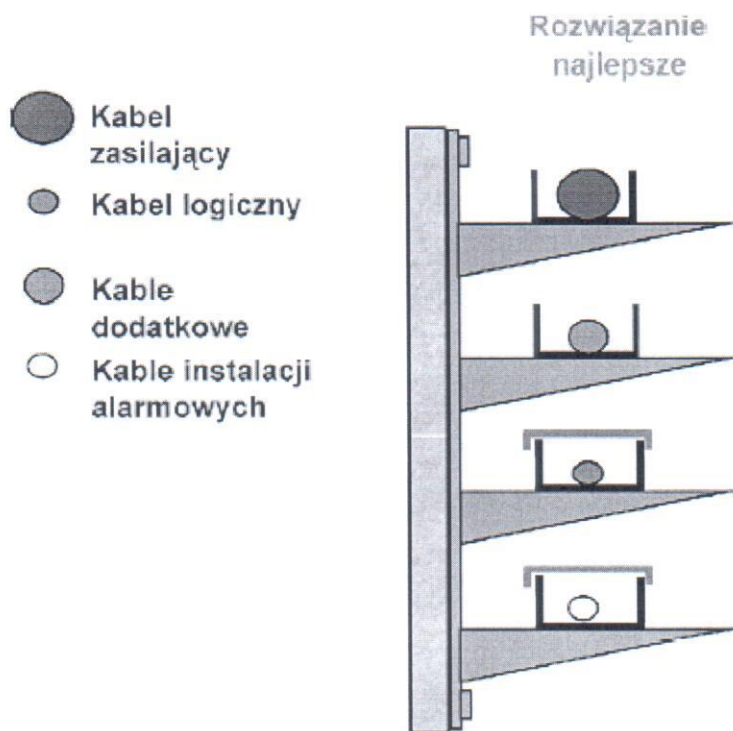
Jak poniżej, załączamy także plik pdf



- 6) W dokumentacji wskazano na potrzebę montażu pokryw na drabinkach kablowych. Proszę o potwierdzenie.

Odp. 6

Tak, dla zapewnienia bezpieczeństwa elektromagnetycznego.



7) Puszki podłogowe - czy grubość warstw posadzki (nad stropem żelbetowym - płyty kanałowe) pozwalają na montaż puszek podłogowych, bez naruszenia konstrukcji stropu. Jaka jest wymagana głębokość puszek podłogowych pozwalająca na montaż gniazd w puszkach i podłączenie wtyczek elektrycznych i komputerowych?

Odp. 7

Puszki zostały przewidziane w tych miejscach ze względu na koncepcyjnie przewidzianą aranżację meblową pomieszczeń – decyzja o zastosowaniu technologii puszek podłogowych może być podjęta po wykonaniu prac odkrywkowych, które nie były możliwe w czasie funkcjonowania obiektu – w razie braku możliwości zastosowania puszek podłogowych zastosować alternatywną technologię, tj. kolumny elektroinstalacyjne lub przenieść gniazda do zestawów ściennych, ilość gniazd musi pozostać taka jak była pierwotnie przewidziana w puszkach

Do sporządzenie oferty i wyceny należy przyjąć montaż puszek podłogowych .

8) Proszę o przedstawianie rysunku wyposażenia szafki SSZ (przy szlabanie) i specyfikację wyposażenia szafki.

Odp. 8

Szafka w załączniku, poniżej wyposażenie:

- Kontroler standardowy; porty do czytników: 2; liczba drzwi dwustronnych: 1; liczba drzwi jednostronnych: 2; porty komunikacyjne: TCP; pamięć kart: 20 000; pamięć zdarzeń: 50 000; liczba linii dozorowych: 6; liczba wyjść sterujących: 3; zasilanie kontrolera: 12 VDC / 2 A; - 1szt

- Zasilacz buforowy typu przetwornica do kontrolera kontrolerów. Zasilanie 12V DC, 5 A. Do zasilania modułu kontrolera, czytników, zamków elektrycznych i ładowania akumulatora. - 1szt

- Akumulator bezobsługowy 7Ah/12V, wymiary 107 x 90 x 70mm – 1szt

- Przemysłowy przełącznik zarządzalny 10-portowy Gigabit Ethernet 2, ze slotami SFP oraz 4 portami PoE+ - 1szt, specyfikacja jak poniżej:
 - Obsługa 8 portów RJ45 10/100/1000Mb/s oraz dwóch slotów SFP FE/GE
 - Wszystkie porty miedziane obsługują automatyczną negocjację oraz detekcję MDI/MDI-X
 - Dwa porty SFP o podwójnej prędkości dla odbiorników-nadajników 100Base-FX i 1000BASE-X SFP
 - Przekazywanie z pełną prędkością kablową
 - Obsługa flow control 802.3x dla pełnego duplexu oraz backpressure dla półduplexu
 - Funkcja agregacji łącza portu z obsługą LACP
 - Obsługa SFP z cyfrowym monitoringiem diagnostycznym (DDM)
 - Alternatywne zasilanie, dzięki wykorzystaniu standardu
 - PoE, gdy zasilanie prądem stałym nie jest możliwe
 - Obsługa opcjonalnych czterech portów PoE+ PSE zgodnych z 802.3at
 - Obsługa PoE PSE Redundancy
 - MTBF: 268 115h (około 30 lat) dla KGS-1060, 260 049h (około 29 lat) dla KGS-1060-HP

- Wyłącznik nadprądowy 6A 3 szt
- Wyłącznik nadprądowy 10A 2 szt
- lampki sygnalizacyjne 1 szt
- rozłącznik izolacyjny 40A 1 szt
- Ochronnik przeciwprzepięciowy T1 1 szt
- TERMOWENTYLATOR Z TERMOSTATEM 150W 1 sz

XS 3x16mm²- zasilanie szafki przy szlabanie

XnKXS 4x95mm²- kabel pomiędzy złączem kablowym, a tablicą TPWP zgodnie ze schematem

Pytania dotyczące instalacji niskoprądowych

1) Proszę załączyć schemat blokowy i opis instalacji videodomofonowej
Odp. 1

Załączono schemat do odpowiedzi.

2) Proszę nanieść na rzuty kondygnacji lokalizację jednostek wewnętrznych wideodomofonów.

Odp. 2

Załączono schemat KD . Szczegółowa lokalizacja na etapie wykonawczym.

3) Na schemacie instalacji CCTV pokazano zasilacz UPS - czy jest to dostawa Inwestora?. Jeśli UPS na dostarczyć Wykonawca proszę podać jego parametry.

Odp.3

Dostarcza wykonawca UPS 2000 VA , 230V .

4) W zestawieniu materiałów dla instalacji CCTV specyfikuje się dwa rodzaje dysków twardych - proszę o potwierdzenie poprawności.

Odp. 4

Zgodnie z projektem.

5) Proszę potwierdzić celowość zastosowania kabla miedzianego 3x16 mm² do zasilania szlabanu

Odp. 5

Zgodnie z projektem