

projektowych. Proszę Inwestora o wyjaśnienie poprawienie projektu i skorygowanie przedmiarów.

W przedmiarze SSP pozycja 15 widnieje zapis siłownik 24V-50 szt. Proszę o informację jaki model siłownika i do czego ma on służyć. (Wydaje się że są to kłapy odcinające z systemu wentylacji). Czy wycenić same podłączenie tych siłowników czy podłączenie z dostawą. Jeżeli należy wycenić także dostawę proszę o kartę katalogową siłownika.

W przedmiarze SSP pozycja 36 widnieje zapis okno oddymiające 2 szt. Proszę o doprecyzowanie parametrów technicznych okna (w szczególności rozmiarów, materiału klasy odporności).

W przedmiarze SSP pozycja 5 widnieje zapis - Czujka optyczna dymu typu DOR-4046 lub równoważna. Czujka DOR-4046 jest produkowana przez innego producenta systemu PPOŻ i nie współpracuje z zainstalowaną centralą SSP na obiekcie.

W przedmiarze SSP pozycja 12 widnieje zapis - Moduł sterujący wejść/wyjść typu EKS-4001 lub równoważny. Moduł EKS-4001 nie współpracuje z zainstalowaną centralą systemu SSP na obiekcie.

W związku zaistniałą sytuacją należało by przeprowadzić migrację do innego systemu PPOŻ kompatybilnego z systemem oddymiania klatki schodowej, co w tej sytuacji byłoby zalecane i tym samym zrezygnować z wykorzystania istniejących elementów. Wiąże się to oczywiście z korektą projektu i przedmiarów SSP.

Odpowiedź:

Zamawiający w odpowiedzi na powyższe pytanie informuje, iż projekt wykonawczy SSP został poprawiony (rysunki: SSP_4_REW.1, SSP_6_REW.1, SSP_7_REW.1, SSP_8_REW.1, SSP_9_REW.1, SSP_10_REW.1) oraz uzupełniony (rysunek SSP_11_REW.1), scalono pętlę dostosowując ją do możliwości istniejącej centrali. W przedmiarze SSP powyższe pozycje zostały zaktualizowane oraz zostały dodane nowe:

- dodano #15 - centrala sterowania 9 kłapami np. BKS24-9A lub równoważny,
- dodano #16 - moduł zasilaczy do siłownika kłapy np BKN230-24 lub równoważny,
- parametry techniczne okien oddymiających znajdują się w branży architektura rys. A16 zestawienie stolarki okiennej,
- zmiana czujek DOR na MTD #5,
- zmiana modułu we/wy z EKS na BX-013 #12,
- w zakresie wyceny należy uwzględnić dostawę i podłączenie siłowników. Siłowniki zostały ujęte razem z kłapami odcinającymi w przedmiarze branży sanitarnej (poprawione przedmiary branży sanitarnej w załączeniu).

Pytanie 2

W projekcie wykonawczym opisany jest Depozytor Kluczy oraz system audiowizualny a w przedmiarach nie ma odniesienia do wymienionych systemów a nie możemy ich modyfikować. Czy systemy te podlegają wycenie

Odpowiedź:

Zamawiający w odpowiedzi na powyższe pytanie informuje, iż przedmiar SSWiN został uzupełniony o nowe pozycje przedmiarowe dotyczące depozytora kluczy - #66 i system audiowizualny - rozdz. 6 (#81-93).

Pytanie 3

W projekcie wykonawczym jest opisany podgląd z kamer na dwóch stanowiskach „W celu obserwacji należy przewidzieć 2 jednostki do obserwacji jedną w pomieszczeniu informatyka, a drugą w sekretariacie” brak odniesienia w przedmiarach. Czy te jednostki mają być wycenione dodatkowo?

Odpowiedź:

Zamawiający w odpowiedzi na powyższe pytanie informuje, iż przedmiar SSWiN został uzupełniony o nowe pozycje dotyczące jednostek podglądu CCTV - #23. Dodatkowo uzupełniono rysunek IT_3_REW.1 o specyfikację stacji podglądowej.

Pytanie 4

W przedmiarze pozycja 44 widnieje zapis „Zewnętrzny sygnalizator optyczno-akustyczny – 41 szt. Wydaje mi się, że podana ilość jest błędna a powinno być 1 szt. Proszę o informację i ewentualną aktualizację przedmiarów.

Odpowiedź:

Zamawiający w odpowiedzi na powyższe pytanie informuje, iż nastąpiła oczywista omyłka. W przedmiarze SSWiN pozycja dotycząca zewnętrznych sygnalizatorów optyczno-akustycznych została poprawiona z 41 szt. na 1 szt. Po wprowadzonych w przedmiarze zmianach pozycja ma teraz nr 59.

Pytanie 5

Brak bilansu prądowego dla systemu alarmowego. Czy dla każdego ekspandera mamy zastosować oddzielny zasilacz, akumulator, obudowę, czy można je pogrupować? Proszę o uzupełnienie projektu.

Odpowiedź:

Zamawiający w odpowiedzi na powyższe pytanie informuje, iż projekt został uzupełniony o brakujący bilans prądowy (w załączeniu). Przewidziano, iż każdy ekspander posiadać będzie autonomiczny zasilacz buforowy. Dopuszcza się na etapie wykonawstwa zgrupowanie ekspanderów pod warunkiem wykonania bilansu prądowego i przedstawieniu go do zaopiniowania projektantowi. Do przedmiaru SSWiN dodano nowe pozycje - #2, #3, #4.

Pytanie 6

Brak odniesienia w przedmiarach do zapisu w projekcie” **W pomieszczeniach 1.7 i 1.8 należy stosować elementy bezprzewodowe. Kontrolerem systemu ABAX jest kontroler ACU-120**”. Proszę o uzupełnienie przedmiarów.

Odpowiedź:

Zamawiający w odpowiedzi na powyższe pytanie informuje, przedmiar SSWiN został uzupełniony o nowe pozycje dotyczące systemu ABAX - #4; #12-14.

Pytanie 7

Czy sprzęt aktywny pokazany na rysunku Głównego Punktu Dystrybucyjnego należy uwzględnić przy dokonaniu wyceny?. Jeżeli tak to proszę o podanie parametrów technicznych sprzętu aktywnego przewidywanego w szafie.

Odpowiedź:

Zamawiający w odpowiedzi na powyższe pytanie informuje, iż przedmiar SSWiN został uzupełniony o nowe pozycje dotyczące sprzętu w szafie GPD - #24-36. Dodatkowo uzupełniono rysunek IT_4_REW.1 o parametry techniczne sprzętu.

Pytanie 8

Czy kable krosowe należy uwzględnić przy wycenie GPD?

Odpowiedź:

Zamawiający w odpowiedzi na powyższe pytanie informuje, iż przedmiar SSWiN został uzupełniony o nowe pozycje dotyczące kabli krosowych w ilości 288 szt. patchcord UTP kat.6 1m oraz 100 szt. patchcord UTP kat.6 1.5m - #35; #36.

Pytanie 9

Czy kable krosowe od gniazd abonenckich do urządzeń peryferyjnych też mają być policzone?

Odpowiedź:

Zamawiający w odpowiedzi na powyższe pytanie informuje, iż kable krosowe od gniazd abonenckich do urządzeń peryferyjnych są poza zakresem wyceny.

Dyrektor Biura
Administracyjno-Hospodarczego

Marek Drużka

Załączniki:

1. Bilans prądowy SSWiN.
2. Rysunek SSP_4_REW.1.
3. Rysunek SSP_6_REW.1.
4. Rysunek SSP_7_REW.1.
5. Rysunek SSP_8_REW.1.
6. Rysunek SSP_9_REW.1.
7. Rysunek SSP_10_REW.1.
8. Rysunek SSP_11_REW.1.
9. Rysunek IT_3_REW.1.
10. Rysunek IT_4_REW.1.
11. Przedmiar robót – branży elektrycznej – instalacje SSWiN.
12. Przedmiar robót – branży elektrycznej – instalacje SSP.
13. Przedmiar robót – branży sanitarnej.