

Wrocław 25.11.2020

PU 2380-167-057-134/2020/MR

Wszyscy Wykonawcy

WYJAŚNIENIE I ZMIANA TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm) Zamawiający wyjaśnia i zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postępowaniu, którego przedmiotem jest budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji w Polkowicach (dz. nr 85/2, 86/2. obręb Polkowice miasto -1 0001), numer sprawy PU-2380-167-057-134/2020/MR.

Zamawiający odpowiada na zadane pytania

1. Dzień dobry, w związku z w/w postępowaniem proszę o dołączenie pozwolenia na budowę oraz odpowiedź na pytanie czy Inwestor posiada inwentaryzację dendrologiczną.

Odpowiedź: TAK. pozwolenie na budowę oraz inwentaryzacja dendrologiczna w załącznikach.

2. Proszę o udostępnienie zestawienia elementów wentylacji i klimatyzacji, w celu właściwej wyceny.

Odpowiedź: Wykonawca robót powinien na podstawie projektu wykonać obmiary instalacji wentylacji. Załączone zestawienie kształtek należy traktować jako opracowanie uzupełniające a nie zastępcze do projektu. Projekt jest dokumentacją nadrzędną i w przypadku ewentualnych rozbieżności projektu z zestawieniem, obowiązujące jest rozwiązanie z projektu – załącznik nr 18

3. Co oznacza w zamieszczonym przedmiarze jednostka „m2 p.n.” i dlaczego we wszystkich pozycjach przedmiaru od 1 do 27 (włącznie z robotami elektrycznymi oprócz windy) obmiar wynosi 2 681,13?

Odpowiedź: Metry kwadratowe powierzchni netto.

4. Wobec tego, że Zamawiający żąda dostarczenia po podpisaniu umowy kosztorysu wykonanego metodą szczegółową, prosimy o udostępnienie, jako pomocniczego, szczegółowego przedmiaru (lub „kosztorysu ślepego”) już na etapie przetargu aby

zaoszczędzić czas kilkudziesięciu kosztorysantom wszystkich oferentów, którzy niezależnie od siebie będą musieli wykonać pracę, którą winien rzetelnie wykonać kosztorysant autora projektu.

Odpowiedź: Zamówienie dotyczy wyceny ryczałtowej robót.

Zamawiający udostępni dokumentację projektową w wersji edytowalnej. Pliki edytowalne mogą być udostępnione tylko na wniosek strony zainteresowanej złożony drogą elektroniczną na adres: jacek.adamczyk@wr.policja.gov.pl, bez możliwości rozpowszechniania. Dokumentacja w formacie pdf stanowi opis przedmiotu zamówienia.

5. Proszę o korektę lub podanie wyrobu referencyjnego dla drzwi D2a* (rys. A-11w) mającego spełnić warunek EI30 z dymoszczelnością, posiadając jednocześnie podcięcie wentylacyjne.

Odpowiedź: Drzwi należy wykonać w klasie odporności ogniowej z dymoszczelnością bez podcięcia wentylacyjnego (nawiew w pomieszczeniu zgodnie z projektem wentylacji – transfer ścienny).

6. Opis techniczny instalacji elektrycznych str. 6 Pkt 4. Uwagi końcowe „Instalacje należy wykonać przewodami posiadającymi oznaczenia klasy reakcji na ogień zgodnie z normami CPR” prosimy o wyjaśnienie zapisu. Czy chodzi Zamawiającemu, o to żeby kable posiadały tylko oznaczenia zgodnie z CPR (np. zastosowane w projekcie kable YnKY występują w zależności od producenta w klasach Eca i Dca)? Czy też żeby instalacja została wykonana, kablami i przewodami spełniającymi założenia normy? Jeśli tak to prosimy o określenie: Określenie jednoznacznie jakiej klasy CPR należy wykonywać instalację elektryczną. Obiekt taki jak Komenda Powiatowa Policji zaliczany powinien być wg skrótu klasyfikacji bezpieczeństwa pożarowe do ZL III, a zatem minimalna klasa CPR dla przewodów i kabli w drogach ewakuacji powinna być B2ca-s1b, d1, a1, jednakże zastosowane kable i przewody w projekcie jej nie posiadają. Jeśli mają być zastosowane kable i przewody w klasie B2ca-s1b, d1, a1 prosimy o ich jednoznaczne określenie (typ, nazwa, przekrój) i położenie na obiekcie.

Odpowiedź; Rozporządzenie CPR narzuca stosowanie przewodów posiadających oznaczenie klasy reakcji na ogień - nie określa jaka to ma być klasa. Stosowanie przewodów w klasie B2ca na drogach ewakuacyjnych zaleca norma N SEP-E- 007, która nie jest obligatoryjna. O ile w projekcie nie zaznaczono inaczej należy zastosować przewody w klasie Dca.

7. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji technicznej o schemat tablicy zasilania anten zewnętrznych oznaczenie TAZ lub TZA.

Odpowiedź: Rysunek E-22 uzupełniony o schemat tablicy TAZ został przekazany wcześniej – załącznik nr 4 do wcześniejszych odpowiedzi.

8. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji technicznej o schematy i rysunki kontenera telekomunikacyjnego znajdującego się przy maszcie antenowym.

Odpowiedź: Kontener telekomunikacyjny stanowi element składowy typowej budowli wieży, jego ostateczny wygląd zależy od wyboru konkretnego producenta/dostawcy.

9. Prosimy o określenie sposobu montażu anten zaproponowane anteny typu CXL2- 3C/h lub Radmor 32821/4 mają wysokość ok. 3m i jeśli były by montowane bezpośrednio na

wysokości podestu roboczego +44 npt wysokość całego masztu wynosiłaby ok. 47 metrów npt.

Odpowiedź; Anteny montowane na odpowiedniej wysokości ażeby sumaryczna wysokość nie przekraczała 45 mb npt.

10. Czy Zamawiający posiada i udostępni projekt wykonawczy dla masztu antenowego wysokości 45m ? O ile jest to obiekt typowy to prosimy podać dokładne parametry, cechy i typ, które umożliwią identyfikację dostawców spełniających wymagania Zamawiającego.

Odpowiedź: Obiekty typowy. Ażurowy maszt antenowy stalowy o wysokości 45m wraz z kontenerem telekomunikacyjnym.

Dane techniczne:

- szerokość trzonu u podstawy: 5 metrów
- szerokość trzonu w szczycie: 2 metry
- 2 podesty robocze
- drabina kablowa szerokości 500 mm
- system przeciwupadkowy
- komplet wsporników wokół podestów (12 sztuk / podest)
- konstrukcja stalowa cynkowana ogniowo
- sztyce odgromowe

Projektowany maszt ma możliwość zamontowania 3 kompletów anten radiowych typu CXL2-3C/h , Radmor 32821/4 lub równoważnej (łącznie z uchwytami do mocowania do wysięgników) dla pasma 162 -174 MHz. Do anten należy doprowadzić kabel antenowy typu LDF4 - 50A Heliax 1/2 FOAM lub równoważny

11. Prosimy o przekazanie zestawienia kanałów i kształtek wentylacyjnych.

Odpowiedź: Wykonawca robót powinien na podstawie projektu wykonać obmiary instalacji wentylacji. Załączone zestawienie kształtek należy traktować jako opracowanie uzupełniające a nie zastępcze do projektu. Projekt jest dokumentacją nadrzędną i w przypadku ewentualnych rozbieżności projektu z zestawieniem, obowiązujące jest rozwiązanie z projektu - załącznik nr 18

12. PW Instalacje teletechniczne rozdział INSTALACJE ŁĄCZNOŚCI RADIOWEJ. Proszę o szczegółowe określenie parametrów anten, rysunki. W opisie podane jest jedynie pasmo radiowe.

Odpowiedź: Należy zamontować 3 komplety anten radiowych typu CXL2-3C/h Radmor 32821/4 lub równoważnych o parametrach nie gorszych.

13. PW Instalacje teletechniczne rozdział INSTALACJE ŁĄCZNOŚCI RADIOWEJ. Proszę o jednoznaczne podanie typu kabla antenowego dla wszystkich trzech anten, lub potwierdzenie że jest to LDF4-50.

Odpowiedź: Do każdej anteny należy doprowadzić oddzielny kabel antenowy typu LDF4 - 50A Heliax 1/2 FOAM lub równoważny o parametrach nie gorszych

14. PW Instalacje teletechniczne rozdział INSTALACJE ŁĄCZNOŚCI RADIOWEJ. Proszę o potwierdzenie że montażu szafy oznaczonej jako ANT ma być w pomieszczeniu A/1.13. Zgodnie z zapisem PW jest to miejsce do którego należy ułożyć przewody antenowe.

Odpowiedź: Tak, zgodnie z PW

15. PW Instalacje teletechniczne. Proszę o podanie parametrów szafy ANT. W zestawieniu szaf taka nie jest przewidziana.

Odpowiedź: Szafa ANT to szafa rack analogiczna jak szafa CCTV, lecz wyposażona w panel wentylacyjny i blok zasilający.

16. PW Instalacje teletechniczne. Proszę o jednoznaczne określenie kto dostarcza i montuje urządzenia końcowe łączności radiowej. Brak jakiegokolwiek specyfikacji tych urządzeń.

Odpowiedź: Dostawa tego sprzętu nie wchodzi w zakres zamówienia.

17. PW Instalacje teletechniczne. Proszę o potwierdzenie że instalacja antenowa TV jest w zakresie postępowania. 2

Odpowiedź: Tak, zgodnie z PW

18. PW Instalacje teletechniczne. Na schemacie CCTV są wyszczególnione 3 przełączniki 24p i jeden 16p natomiast na rysunku szaf są narysowane dwa przełączniki 48p i 2 przełączniki 24p proszę o weryfikację i podanie poprawnej ilości przełączników.

Odpowiedź: Zgodnie ze schematem: 3 przełączniki 24p i jeden 16p

19. PW Instalacje teletechniczne. Proszę o potwierdzenie że dostawa, montaż i konfiguracja sprzętu aktywnego na potrzeby sieci LAN jest po za zakresem Zadania.

Odpowiedź: dostawa, montaż i konfiguracja sprzętu aktywnego na potrzeby sieci LAN jest po za zakresem zamówienia.

20. PW Instalacje teletechniczne. jeżeli Wykonawca ma dostarczać sprzęt aktywny do sieci LAN proszę o podanie ilości i specyfikację urządzeń (przełączniki, serwery).

Odpowiedź: Dostawa sprzętu aktywnego LAN poza zakresem zamówienia.

21. PW Instalacje teletechniczne. Proszę o podanie u kompletowania szafy PD i zastosowanie. Na schemacie szaf taka nie występuje.

Odpowiedź: Szafa PD jest ujęta na rzucie, na schemacie LAN i rozrysowana na rysunku T15.

22. PW Instalacje teletechniczne. Proszę o potwierdzenie że system SSWIN nie będzie wyposażony w dedykowane sygnalizatory.

Odpowiedź: System SSWIN będzie wyposażony w dedykowane sygnalizatory zgodnie z PW.

23. PW Instalacje teletechniczne. Proszę o określenie czy w zakresie zadania jest dostawa i montaż rzutnika, jeżeli tak proszę o podanie parametrów.

Odpowiedź: W zakresie rzeczowym zadania jest dostawa i montaż rzutnika.

Minimalne parametry projektora multimedialnego:

Technologia projekcji: 3LCD lub DLP

Rozdzielczość natywna: 1920x1200 pikseli

Żywotność lampy w niskim trybie jasności średnim lub eco: minimum 4000 godzin

Jasność: minimum 4000 lumeny

Współczynnik kontrastu: minimum 2400:1 (pełna czerń –pełna biel)

Ostrość sterowana ręcznie

Zoom sterowany ręcznie

Wbudowany głośnik o mocy minimum 10W

Korekcja keystone w poziomie: minimum +/- 20 stopni

Korekcja keystone w pionie: minimum +/- 20 stopni

Lens shift pionowy: minimum +/- 4%

Lens shift poziomy: minimum +/- 4%

Minimum 1 wejście video analogowe Mini D-sub zgodnego z YPbPr

Minimum 2 wejścia HDMI z HDCP

Minimum 1 wejście S-Video

Minimum 1 wejście liniowe audio

Minimum 1 wyejście analogowe audio

Minimum 1 wyjście video analogowe Mini D-sub lub cyfrowe HDMI

Minimum 1 port LAN RJ-45 10/100

Port RS-232

Minimum 1 port USB

Poziom głośności w trybie Eco: maksymalnie 36dB

Waga: maksymalnie 10kg

24. PW Instalacje teletechniczne. Proszę o określenie czy w zakresie zadania jest dostawa i montaż ekranu, jeżeli tak proszę o podanie parametrów.

Odpowiedź: Tak w zakresie zadania jest dostawa i montaż ekranu,

Ekran zwijany (elektryczny/zwykły) 16:10, dł. 300 cm dla bud. A, 240 cm dla bud. B)

25. PW Instalacje teletechniczne. W legendzie zostały umieszczone przyciski napadowe, nie są uwzględnione w schemacie. Jeżeli przyciski napadowe mają być montowane na obiekcie w ramach zadania, proszę o podanie ilości i miejsca montażu.

Odpowiedź: Przyciski napadowe są pokazane na rzutach i na schemacie. 4 szt.

26. Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca zobowiązany jest udzielić gwarancji na zamontowane materiały i urządzenia zgodnie z gwarancją producenta.

Odpowiedź: zgodnie z istotnymi postanowieniami umowy zamieszczonymi na stronie internetowej

27. Proszę o informację czy koszty przeglądów gwarancyjnych w okresie gwarancji dla windy w budynku są w zakresie obowiązków Wykonawcy i będą przez niego ponoszone, czy też będą pokrywane przez Zamawiającego?

Odpowiedź: zgodnie z istotnymi postanowieniami umowy zamieszczonymi na stronie internetowej

28. Proszę o uzupełnienie projektu o wytyczne dotyczące wykończenia poszczególnych attyk od strony dachu.

Odpowiedź: Wywniesienie z membrany dachowej na wysokość attyki (budynek A) lub na wysokość 50cm powyżej tynk elewacyjny.

29. Proszę o podanie parametrów jakie ma posiadać wpust kanalizacji deszczowej znajdujący się w budynku A w Atrium.

Odpowiedź: Typowy wpust podwórzowy 200mm z tworzywa sztucznego według PN EN 752.

30. Punktu 21.3 „załącznika nr 5 do SIWZ - IPU.docx” ma brzmienie: W okresie gwarancji i rękojmi za wady Wykonawca przejmuje na siebie wszelkie obowiązki wynikające z serwisowania i konserwacji urządzeń, instalacji i wyposażenia. W tym w szczególności naprawy, przeglądy, konserwacje, wymiany części i materiałów eksploatacyjnych wraz z kosztami ich zakupu, w terminach wymaganych lub zalecanych przez producenta lub wynikających z obowiązujących przepisów prawa oraz w przypadku wystąpienia awarii. Dodatkowo zgodnie z zapisem w SIWZ; maksymalny punktowany okres udzielonej gwarancji na cały przedmiot zamówienia wynosi 84 miesiące. W związku z powyższym prosimy o informację, które instalacje i materiały mają być objęte przeglądami i konserwacją w okresie gwarancji i rękojmi.

Odpowiedź: zgodnie z istotnymi postanowieniami umowy - na cały przedmiot zamówienia

31. W nawiązaniu do punktu 21.3 „załącznika nr 5 do SIWZ - IPU.docx” i punktowanego maksymalnego okres gwarancji wynoszącego 84 miesiące, prosimy o wyjaśnienie, jakie materiały eksploatacyjne wraz z kosztami ich zakupu należy ująć w ofercie.

Odpowiedź: dostarczone przez Wykonawcę w ramach realizowanego projektu

32. Proszę o potwierdzenie, że wyposażenie w sprzęt taki jak komputery, telefony, drukarki itp. nie wchodzi w zakres przetargu.

Odpowiedź: komputery, telefony, drukarki nie wchodzi w zakres przetargu

33. Prosimy o potwierdzenie, że na działce przeznaczonych pod budowę Inwestycji (dz. nr 85/2, 86/2. obręb Polkowice Miasto -1 0001) nie występują kolizje z instalacjami energetycznymi i teletechnicznymi. Jeśli takie kolizje występują to prosimy o przesłanie projektu i warunków usunięcia kolizji.

Odpowiedź: Kolizje nie występują.

34. Zgodnie z legendą do instalacji elektrycznych w budynku zaprojektowano oprawy oświetlenia awaryjnego z wbudowanymi akumulatorami i auto testem. Na akumulatory do

zaprojektowanych oprav producenci nie oferują gwarancji dłuższej niż 3 lata. W związku z powyższym prosimy o informację, czy w punktowanym okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca ma wliczyć w ofercie dwukrotną wymianę akumulatorów w opravach awaryjnych.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

35. Prosimy o informację, czy Wykonawca ma wliczyć w ofercie, w punktowanym okresie gwarancji i rękojmi: przeglądy, konserwacje, wymiany części i materiałów eksploatacyjnych wraz z kosztami ich zakupu dotyczące agregatu prądotwórczego.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

36. Prosimy o informację, czy Wykonawca ma wliczyć w ofercie, w punktowanym okresie gwarancji i rękojmi: przeglądy, konserwacje, wymiany części i materiałów eksploatacyjnych wraz z kosztami ich zakupu – w tym wymianę akumulatorów - dotyczące siłowni telekomunikacyjnej.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

37. Prosimy o informację, czy Wykonawca ma wliczyć w ofercie, w punktowanym okresie gwarancji i rękojmi: przeglądy, konserwacje, wymiany części i materiałów eksploatacyjnych wraz z kosztami ich zakupu dotyczące systemu łączności radiowej.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

38. Prosimy o informację, czy Wykonawca ma wliczyć w ofercie koszt wykonania: przeglądów, konserwacje, wymiany części i materiałów eksploatacyjnych wraz z kosztami ich zakupu – w tym wymianę akumulatorów – w zainstalowanych UPS'ach w punktowanym okresie gwarancji i rękojmi.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

39. Prosimy o informację, czy Wykonawca ma wliczyć w ofercie koszt wykonania przeglądów instalacji pożarowych, takich jak instalacja SSP, oddymiania i oświetlenia awaryjnego w punktowanym okresie gwarancji i rękojmi.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

40. Prosimy o informację, czy Wykonawca ma wliczyć w ofercie koszt wykonania przeglądów instalacji teletechnicznych, takich jak instalacja CCTV, SSWiN, Kontroli Dostępu, przywoławczej i RTV w punktowanym okresie gwarancji i rękojmi.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

41. Prosimy o informację, czy Zamawiający będzie wymagał gwarancji (np. 25 letniej) potwierdzonej certyfikatem dla instancji okablowania strukturalnego. Jeśli tak to prosimy o podanie okresu, jaki ma być uwzględniony w certyfikacie.

Odpowiedź: wymagana jest gwarancja systemowa 25 - letnia

42. Dotyczy instalacji CCTV. Szafa RACK CCTV znajduje się na piętrze 1 budynku A. Kamery z zasilaniem PoE doprowadzonym przewodem UTP rozmieszczone są w budynkach A, B i C oraz na zewnątrz w odległości przekraczającej 150 m od szafy RACK CCTV. Prosimy o potwierdzenie, że rozwiązanie projektowe jest poprawne i należy uwzględnić je w wycenie.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

43. Prosimy o informację, czy na Wykonawcy spoczywa obowiązek i koszt wykonywania przeglądów, konserwacji i wymiany części eksploatacyjnych urządzeń instalacji wentylacji.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

44. Prosimy o informację, czy na Wykonawcy spoczywa obowiązek i koszt wykonywania przeglądów, konserwacji i wymiany części eksploatacyjnych urządzeń instalacji klimatyzacji.

Odpowiedź: zgodnie z PW STWiOR oraz IPU

45. Z uwagi na to, iż na przekrojach architektury na PB i PW są różne głębokości posadowienia budynku A, proszę o jednoznaczną odpowiedź, że obowiązującymi do wyceny i budowy są rysunki projektu wykonawczego

Odpowiedź: Do wyceny i budowy są rysunki projektu wykonawczego.

46. Z uwagi na to, iż na przekrojach architektury na PB i PW są różne głębokości posadowienia budynku C, proszę o jednoznaczną odpowiedź, że obowiązującymi do wyceny i budowy są rysunki projektu wykonawczego

Odpowiedź: Do wyceny i budowy są rysunki projektu wykonawczego

47. Z uwagi na to, iż na przekrojach architektury na PB i PW, oraz również w ramach samego projektu wykonawczego są różne grubości płyty fundamentowej budynku B, proszę o jednoznaczną odpowiedź, że obowiązującą do wyceny i budowy jest grubość 35 cm

Odpowiedź: Do wyceny i budowy grubość płyty fundamentowej budynku B wynosi 35cm.

48. Proszę o przesłanie/zamieszczenie na stronie rysunków przekroju, zbrojenia, oraz określenie klasy betonu, dla schodów, pochylni i spoczników z zakresu poniższego rzutu. Rysunek konstrukcji K-304_zbrojenie_murki oporowe cz.1 zawiera jedynie ściany oporowe tego zakresu.

Odpowiedź: schody terenowe zgodnie z rysunkami A-30w do A-33w- załącznik nr 10 do wcześniejszych odpowiedzi.

49. Proszę o przesłanie/zamieszczenie na stronie rysunków przekroju, zbrojenia, oraz określenie klasy betonu, dla schodów i spoczników z zakresu poniższego rzutu. Rysunek konstrukcji K-305_zbrojenie_murki oporowe cz.2 zawiera jedynie ściany oporowe tego zakresu.

Odpowiedź: schody terenowe zgodnie z rysunkami A-30w do A-33w - załącznik nr 10 do wcześniejszych odpowiedzi.

50. Proszę o przesłanie/zamieszczenie na stronie rysunków przekroju, zbrojenia, oraz określenie klasy betonu, dla schodów i spocznika z zakresu poniższego rzutu.

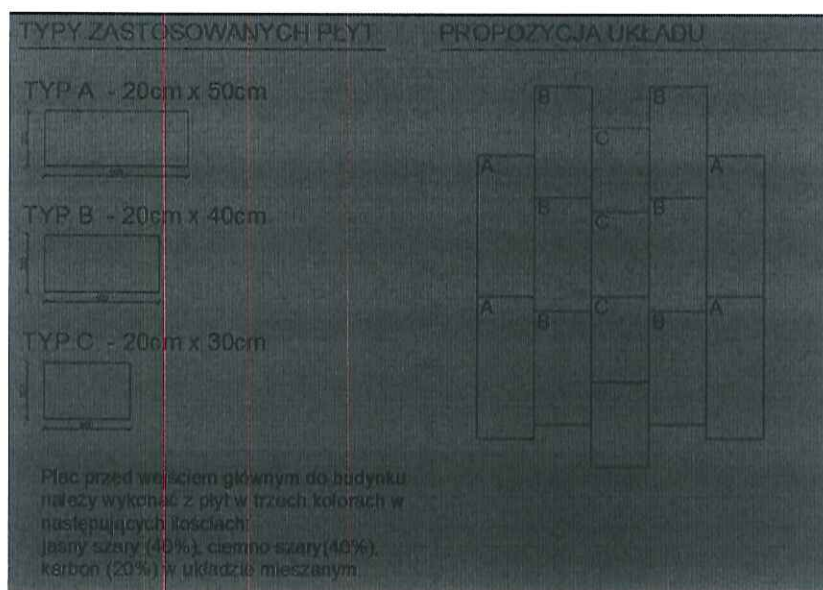
Odpowiedź: schody terenowe zgodnie z rysunkami A-30w do A-33w - załącznik nr 10 do wcześniejszych odpowiedzi.

51. Ze względu na różnicę między opisem PW PZT a opisem PW DROGI, proszę o informację czy nawierzchnie dróg dojazdowych i miejsc parkingowych mają zostać wykonane tylko z kostki typu Holland o wymiarach 20x10x8 czy z kostek 20x10x8 oraz 10x10x8 według zapisu PZT.

Odpowiedź: Zgodnie z opisem PW PZT - z kostek 20x10x8 oraz 10x10x8.

52. Ze względu na różnicę między opisem PW PZT a opisem PW DROGI, proszę o informację czy nawierzchnie chodników należy wykonać z kostki o wymiarach 20x10x8 czy według zapisu w opisie PW PZT - kostkę betonową wym. 68,0x18,0 cm, 53,0x12,0 cm gr. 8,0cm. Jeżeli według PW PZT proszę o przesłanie rysunku szczegółowego o którym wspomina opis PZT (str. 22)

Odpowiedź: Chodniki należy wykonać z kostki o wymiarach 20x10x8 natomiast plac przed wejściem głównym do budynku zgodnie z opisem PW PZT wg wzoru:



53. Proszę o potwierdzenie, iż w momencie wykonywania nawierzchni chodników według założeń PW PZT podział kolorystyczny, ze względu na brak rysunku szczegółowego o którym mowa w opisie wygląda następująco: (Kolorystyka: - jasnoszary 40%, ciemnoszary 40 %, karbon 20 % w układzie mieszanym zgodnie z rysunkami)

Odpowiedź: Chodniki należy wykonać z kostki o wymiarach 20x10x8 natomiast plac przed wejściem głównym do budynku zgodnie z wymienioną proporcją kolorystyczną zawartą w opisie PW PZT.

54. Proszę o informację do jakiego elementu odnosi się zapis z opisu PW PZT(str. 22) zaznaczony kolorem żółtym.

Odpowiedź: Do placu przed wejściem głównym będącym również głównym dojściem (chodnikiem pomiędzy schodami a ul. Jana Pawła II) o powierzchni ok. 60m².

55. Proszę o wskazanie jaką klasę wybuchowości ma posiadać centrala wentylacyjna N3W3.

Odpowiedź: Wszystkie sekcje centrali wentylacyjnej oraz jej urządzenia muszą być oznaczone symbolem Ex oraz przebane i zakwalifikowane do II grupy 2 kategorii wg PN-EN 13463-1:2003 PN-EN 13463-5:2005.

56. Proszę o wyjaśnienie czy wyposażenie wskazane na rysunku T-01 (bud. B) jest w zakresie oferty?

Odpowiedź: TAK

57. Proszę o wyjaśnienie czy wyposażenie wskazane w Projekcie Technologia strzelnicy jest w zakresie oferty?

Odpowiedź: TAK

58. Proszę o wskazanie parametrów wykonania studzienki schładzającej znajdującej się w pomieszczeniu wymiennikowni.

Odpowiedź: Parametry określi projekt wymiennikowni - zależy od ustaleń/ ew. zapisów umowy przyłączeniowej między Zamawiającym a Przedsiębiorstwem Gospodarki Miejskiej Sp. z o.o. Wykonanie węzła oraz przyłącza ciepłego będzie realizowane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Miejskiej Sp. z o.o

59. Prosimy o informację, według których rysunków należy wycenić instalacje oświetlenia Strzelnicy w związku z pojawiającymi się w dokumentacji rozbieżnościami; według rysunku „E9 - budynek B rzut pietra.pdf” z PW instalacji elektrycznych, czy zgodnie z rysunkiem „T-01.pdf” z projektu technologii strzelnicy.

Odpowiedź: Wg projektu elektryki – rys. nr E9

60. Prosimy o doprecyzowanie informacji na temat tras kablowych instalacji elektrycznych i teletechnicznych (koryta i drabiny): materiał, typ, szerokość.

Odpowiedź: Główne ciągi przewodów układane w przestrzeniach międzystropowych należy prowadzić w metalowych korytkach kablowych o wysokości 50 mm, szerokości 200 i 100 mm.

61. Prosimy o informację, jaki typ i wysokość iglic instalacji odgromowej należy przyjąć do wyceny.

Odpowiedź: Należy przyjąć iglice stalowe, dł. 2,5 m.

62. Prosimy o informację, czy sterowanie rolet ma się odbywać również w pomieszczeniach, które nie mają opraw z możliwością ściemnienia?

Odpowiedź: Elektryczne sterowanie roletami odbywać się będzie tylko w tych pomieszczeniach, w których zostały zaprojektowane.

63. W budynku A są dwie sale szkoleniowe (1.03 i 1.04), które mają oprawy opisane jako dosufitowe, a na rzucie widać sufit kasetonowy 60x60. Czy ten sufit będzie korelowany z oprawami, żeby móc te oprawy umieścić na równi z nim?

Odpowiedź Tak.

64. W budynku A w archiwum 0.25 wrysowany jest sufit kasetonowy 60x60, a oprawy oświetlenia podstawowego zwieszane. Oprawa awaryjna EW4 sugeruje, że oprawy montowane są do stropu, ponieważ te same oprawy są w innych pomieszczeniach, które sufitu podwieszanego nie mają. Prosimy o potwierdzenie, że do oferty należy przyjąć zaprojektowane rozwiązanie.

Odpowiedź Tak, zgodnie z PW

65. W Projekcie Budowlanym instalacji elektrycznych są dodatkowe oprawy stojące N1 w atrium (rzut parteru budynku A). Prosimy o informację, czy oprawy te należy ująć w ofercie.

Odpowiedź: Nie, poza zakresem

66. W Projekcie Budowlanym instalacji elektrycznych przy wejściu głównym są oprawy nastropowe K2 w miejscu zadaszenia (rzut parteru budynku A). Prosimy o informację, czy oprawy te należy ująć w ofercie.

Odpowiedź: Nie, poza zakresem

67. Prosimy o informację, czy zamiast przewodów HDX do zasilania gniazd wtykowych i obwodów oświetleniowych można zastosować przewody N2XH-J.

Odpowiedź: Tak, można zamiennie zastosować N2XN-J

68. Prosimy o potwierdzenie, że dla każdego stanowiska pracy należy przewidzieć 3 gniazda DATA (z blokadą dostępu).

Odpowiedź: zgodnie z PW

69. Prosimy o informację, ile gniazd ogólnych 230V należy przyjąć na każdego stanowiska pracy.

Odpowiedź: zgodnie z PW

70. Prosimy o potwierdzenie, że dla każde stanowiska pracy możemy przyjąć montaż 3 szt. gniazd DATA w jednej wspólnej ramce, gniazd ogólnych 230V w oddzielnej wspólnej ramce i 3 szt. gniazd RJ45 w oddzielnej wspólnej ramce. Czy zgodnie z opisem do instalacji należy przyjąć jedną wspólną ramkę dla wszystkich gniazd, która (w zależności od ilości gniazd ogólnych) będzie miała wielkość przynajmniej 6 modułów.

Odpowiedź: Należy przyjąć wspólną ramkę dla wszystkich gniazd, również RJ45.

71. Proszę o informację skąd jest zasilana rozdzielnica TZA (masztu antenowego).

Odpowiedź: Z tablicy TST w budynku A

72. Proszę o informację skąd mają być zasilane stacje ładowania pojazdów SE zaznaczone na rzucie PZT?

Odpowiedź: Z rozdzielni głównej RG

73. Proszę o podanie przekroju kabla dla stacji ładowania pojazdów SE zaznaczonych na rzucie PZT.

Odpowiedź: należy przyjąć kabel YKXs 5x6 mm²

74. Proszę o potwierdzenie, że stacje ładowania pojazdów są poza zakresem oferty. Wypusty należy zakończyć puszką instalacyjną.

Odpowiedź: Tak, zgodnie z wcześniejszymi odpowiedziami stacje ładowania są poza zakresem zamówienia,

75. Proszę o informację, skąd należy zasilić plac budowy.

Odpowiedź: Przygotowanie placu budowy należy do wykonawcy.

76. Proszę o przekazanie warunków zasilania placu budowy.

Odpowiedź: Uzyskanie warunków zasilania placu budowy należy do wykonawcy.

77. Prosimy o informację, w jaki sposób mają być rozprowadzone instalacje elektryczne i teletechniczne w budynku B i C – na rzutach nie ma wrysowanych tras kablowych.

Odpowiedź: Instalacje należy układać w tynku lub pod tynkiem.

78. W połączeniu światłowodem central do systemu SSP każda linia powinna być zabezpieczona drugim przewodem światłowodowym dla bezpieczeństwa w przypadku awarii wykorzystywanego obecnie światłowodu. W dokumentacji projektowej centrale połączone są pojedynczym światłowodem. Proszę o informację, które rozwiązanie przyjąć do oferty.

Odpowiedź: Należy założyć podwójny pierścień.

79. Proszę o informacje, jakie prace należy uwzględnić w pozycjach 85 d.3.6; 87 d.3.6; 88 d.3.6 przedmiaru – brak tych instalacji w budynku C.

Odpowiedź: przedmiar jest tylko pomocniczy, pozycje te zostaną zerowe.

80. Proszę o informacje, jakie prace należy uwzględnić w pozycjach 58 d.2.6; 59 d.2.6 przedmiaru – brak tych instalacji w budynku B.

Odpowiedź: przedmiar jest tylko pomocniczy, pozycje te zostaną zerowe.

81. Proszę o informację ile należy wycenić wejść do kojców z poidłem (rysunek C-07w)? Proszę również o informację ile należy wycenić wydzieleni do kojców(rysunek C-07w)? W naszej ocenie z rzutu budynku wynika że powinny być to po 4 sztuki a nie tak jak jest to podane w dokumentacji rysunek C-09w sztuk 3.

Odpowiedź: Należy wycenić 4 sztuki.

82. Proszę o udostępnienie dokumentacji badań geotechnicznych.

Odpowiedź: dokumentacja badań geotechnicznych udostępniona we wcześniejszych odpowiedziach – załącznik nr 13.

83. Proszę o sprecyzowanie jaki zakres należy wycenić odnośnie sieci zewnętrznych ponieważ na projekcie PZT jest zapis, iż projekt sieci oraz projekt przyłącza wg odrębnego opracowania. Czego dotyczą te odrębne opracowania? Czy należy wycenić zakres prac odnośnie tych odrębnych opracowań?

Odpowiedź : Zapis tyczy się zakresu PB, wykonanie przyłączy leży po stronie Wykonawcy. Sieci poza zakresem.

84. Czy Inwestor dysponuje dokumentacją konstrukcyjną wieży antenowej do pozwolenia na budowę? Czy Inwestor dysponuje pozwoleniem na budowę wieży antenowej? Czy inwestor dysponuje dokumentacją projektu wykonawczego danej wieży?

Odpowiedź: Projektowany masz antenowy jest jako budowla typowa, jego ostateczny wygląd zależy od wyboru konkretnego producenta/dostawcy. Maszt antenowy został uwzględniony w decyzji PB.

85. Proszę o udostępnienie rysunków w formacie dwg.

Odpowiedź: Zamawiający udostępni dokumentację projektową w wersji edytowalnej. Pliki edytowalne mogą być udostępnione tylko na wniosek strony zainteresowanej złożony drogą elektroniczną na adres: jacek.adamczyk@wr.policja.gov.pl , bez możliwości rozpowszechniania. Dokumentacja w formacie pdf stanowi opis przedmiotu zamówienia.

86. W projekcie brak informacji odnośnie ilości oraz rodzaju nasadzeń drzew i krzewów. Proszę o podanie konkretnych gatunków oraz ilości. Proszę również o informację czy w wycenie należy uwzględnić wycinkę drzew i krzewów? Jeśli tak to proszę o informację o ilości, wielkości oraz gatunków drzew lub krzewów.

Odpowiedź: Nasadzenia określono (ilość, gatunek) na rysunku „P-04w nasadzenia”. W wycenie należy uwzględnić wycinkę – (inventaryzacja jak załącznik do wcześniejszych odpowiedzi).

87. W projekcie znajdują się rozbieżności proszę o wyjaśnienie oraz poprawę projektu:

- w projekcie PZT są 52 stanowiska dla pracowników natomiast w projekcie drogowym jest 56 stanowisk,
- w projekcie drogowym na planie sytuacyjnym brakuje agregatu prądotwórczego oraz obiektu oznaczonego literą W. Czym jest obiekt W? Brak oznaczenia w legendzie.

Odpowiedź: Nadrzędnym rysunkiem jest PZT. Literą W oznaczono wiatę śmietnikową (oznaczenie znajduje się w legendzie).

88. Proszę o podanie warstw konstrukcyjnych miejsc postojowych? Czy warstwy konstrukcyjne miejsc postojowych mają być takie same jak jezdni?. Proszę również o informację w jaki sposób należy wykonać wydzielenie miejsc postojowych. Czy wydzielenie można wykonać poprzez zastosowanie innego koloru kostki brukowej?

Odpowiedź: Warstwy zaprezentowano w projekcie drogowym na rysunku D-05w przekrój C-C. Wydzielenie można wykonać poprzez zmianę koloru kostki.

89. Proszę o podanie koloru kostki jezdni, miejsc postojowych, chodników. Proszę o potwierdzenie, iż kostka na projektowanym zjeździe ma być koloru czerwonego.

Odpowiedź: Kolorystyka została określona w opisie zagospodarowania terenu pkt.1.7. Zjazd poza zakresem Wykonawcy został zrealizowany w ramach inwestycji budowy ul. Jana Pawła II.

90. Proszę o informacje w jaki sposób należy wykonać wydzielone chodniki od terenów zielonych? Czy to wydzielenie ma być wykonanie z obrzeża betonowego? Jeśli tak to jakiego?

Odpowiedź: Obrzeże betonowe 60x200x1000mm

91. Proszę o informację czy w wycenie należy uwzględnić wywóz z terenu budowy i utylizację urobek z wykopów (urobek z wykopu np. pod drogę, miejsca postojowe, fundamenty budynków). W opisie branży drogowej jest zapis "Ziemia z koryta odwieziona zostanie na odkład w miejsce wskazane przez Wykonawcę robót".

Odpowiedź: Tak.

92. Proszę o potwierdzenie wykończenia sufitu dla budynku A w pom. 0.28; 0.28.1; 0.31; 0.32 tynkiem cementowo wapiennym. Jaki rodzaj wykończenia sufitu zastosować w pom. 0.39 bud. A?

Odpowiedź: Wykończenie sufitu zgodnie z książką pomieszczeń (załącznik nr 7 do wcześniejszych odpowiedzi) i rysunkami sufitów.

93. Zgodnie z OT pkt. 11.1 pomieszczenia przesłuchań PDOZ mają być wykończone sufitem podwieszanym z płyt gk wzmacnianych płytami osb, natomiast zgodnie z OT pkt. 11.4 w

pomieszczeniach dla osób zatrzymanych (PDOZ) ma być brak sufitu podwieszanego. Proszę o określenie rodzaju wykończenia sufitu w pom. 0.34-0.38.

Odpowiedź: Wykończenie sufitu zgodnie z książką pomieszczeń (załącznik nr 7 do wcześniejszych odpowiedzi) i rysunkami sufitów.

94. Proszę o potwierdzenie, że w pomieszczeniach suszarni jako wykończenie ścian ma być tynk gipsowy + płytki (płytki do wysokości 2m).

Odpowiedź: Tak.

95. Czy ściany w pomieszczeniach magazynów mają być wykończone tynk gipsowy + malowanie?

Odpowiedź: Tak.

96. Proszę o podanie rodzaju wykończenia sufitu dla budynku B w pom.0.03-0.06 i 0.10-0.19. Czy należy pozostawić niewykończony żelbet? Proszę o podanie rodzaju wykończenia sufitu dla budynku B w pom. 1.06.

Odpowiedź: Wykończenie sufitu zgodnie z książką pomieszczeń (załącznik nr 7 do wcześniejszych odpowiedzi) i rysunkami sufitów.

97. W jaki sposób mają być wykończone ściany garaży (pom. 0.03-0.06 i 0.09-0.19 w budynku B)?

Odpowiedź: Wykończenie zgodnie z książką pomieszczeń (załącznik nr 7 do wcześniejszych odpowiedzi)

98. Czym wykończyć sufit i ściany w budynku C pom. 0.10-0.13?

Odpowiedź: Wykończenie zgodnie z książką pomieszczeń (załącznik nr 7 do wcześniejszych odpowiedzi)

99. W dokumentacji brak rysunków i szczegółów przyłącza ciepłowniczego.

Odpowiedź nie wchodzi to w zakres postępowania przetargowego.

100. W dokumentacji w zewnętrznych instalacjach brak sprecyzowanych typu materiałów.

Odpowiedź ; Podane są parametry techniczne. Karty materiałowe będą akceptowane przez inspektora nadzoru na etapie realizacji robót budowlanych

101. W projekcie brak danych i rysunków dotyczących separatorów kanalizacji deszczowej i kanalizacji sanitarnej.

Odpowiedź: Dobory separatorów są w części opisowej w tomie „Projekt Zagospodarowania Terenu- Instalacje sanitarne” (str.12 i 15 opisu)

102. Występują różnice pomiędzy proj. br arch. i konstr. Projekt podaje dwa sposoby murowania - jeden, że ściany należy murować na zaprawie tradycyjnej drugi, że ściany należy murować na zaprawie cienkowarstwowej. Na jakiej zaprawie murować ściany?

Odpowiedź : Ściany murowane wykonywać z bloczków silikatowych gr.18cm klasy 20MPa na zaprawie cementowo-wapiennej klasy 10MPa (ściany nośne) oraz z bloczków silikatowych gr.18cm klasy 10MPa na zaprawie cementowo-wapiennej klasy 5MPa (ściany nienośne).

103. Proszę o wskazanie pozycji okien w których należy zamontować rolety materiałowe.

Odpowiedź :Okna w których należy zamocować rolety określone zostały na rzutach architektury.

104. W dokumentacji brakuje informacji jak powinna być wykonana opaska żwirowa w okół budynku. Proszę o rysunek.

Odpowiedź : Opaska żwirowa została narysowana na rysunkach parterów budynków A, B i C oraz na każdym przekroju.

105. W dokumentacji brak informacji odnośnie wykonania schodów zewnętrznych. Schody widoczne na PZT przy budynku A - 3 sztuki. Brak przekrojów, rzutów. Czy są to schody żelbetowe, czy wykonane z kostki brukowej? Jak należy wykończyć schody zewnętrzne? Proszę o rysunek.

Odpowiedź : Rodzaj schodów terenowych został określony na rysunkach A-30w do A-33w. (załącznik nr 10 do wcześniejszych odpowiedzi).

106. W jaki sposób należy wykończyć pochylnię zewnętrzną?

Odpowiedź :Sposób wykończenia przedstawiono na rysunku A-31w

W załączeniu kpl. pytań z br. elektrycznej (CCTV - 7 pytań; SKD - 7 pytań; SMS - 3 pytania; SSP - 9 pytań; SSWiN - 2 pytania; 1 pytanie ogólne).

Pytania do systemu telewizji przemysłowej (CCTV) :

107. Proszę o akceptację zastosowania jako kamery zewnętrzne, kamer cylindrycznych w zintegrowanych obudowach, które są wyposażone w odpowiedni oświetlacz IR o parametrach użytkowych nie gorszych niż określone w projekcie.

Odpowiedź: Tak, jest akceptacja.

108. Proszę o doprecyzowanie parametrów serwera rejestrującego nr 1. W projekcie określono minimalne parametry archiwizacji obrazu : 30 dni, 12kl/s, detekcja ruchu.

Czy ww. należy rozumieć następująco?:

Obraz ma być archiwizowany przez 30 dnia dla kamer pracujących z prędkością 12 kl/s przy załączonej detekcji ruchu na każdej kamerze – tzn., że gdy nie ma ruchu w polu widzenia kamery to rejestrator nie nagrywa obrazu.

Odpowiedź: Obraz z kamer ma być rejestrowany 24h/dobę w trybie ciągłym.

109. Proszę o podanie odległości od kamer zewnętrznych w terenie nr KZT1- KZT14 do szafy rack CCTV. Czy nie zostały przekroczone dopuszczalne odległości ?

Odpowiedź: Odległości oferent może określić na podstawie dostępnych materiałów. Należy przyjąć taki system kamer lub uwzględnić takie rozwiązania techniczne, dla których odległość nie będzie stanowić problemu.

110. Proszę o przekazanie rysunku z trasami kablowymi dla kamer w terenie oraz określenie w jaki sposób należy ułożyć okablowanie w terenie. W części elektrycznej na rysunku w pliku „01 - sytuacja instalacje elektryczne wewnętrzne.pdf” nie podano wystarczających szczegółów do prawidłowego wykonania okablowania CCTV w terenie.

Odpowiedź: Przewody do kamer należy ułożyć wzdłuż tras kabli oświetleniowych. Przewody należy ułożyć w ziemi, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

111. W aktualnej formie projekt nie przewiduje żadnej możliwości rewizji na trasach okablowania kamer zewnętrznych. W przypadku uszkodzenia okablowania zewnętrznego kamer w terenie nie będzie możliwości naprawy lub wymiany uszkodzonego odcinka bez rozebrania nawierzchni. Proszę o potwierdzenie, że okablowanie zewnętrzne kamer w terenie ma zostać wykonane bez możliwości jego naprawy lub proszę o uzupełnienie dokumentacji.

Odpowiedź: Przewody należy ułożyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

112. Proszę o wskazanie czy system CCTV ma mieć możliwość rozpoznawania twarzy i / lub numerów rejestracyjnych pojazdów. Jeżeli tak, to proszę wskazać kamery, które mają umożliwiać które funkcje.

Odpowiedź: Wszystkie kamery mają mieć taką możliwość

113. Proszę o wskazanie przejść jakimi należy sterować po zidentyfikowaniu tablicy rejestracyjnej.

Odpowiedź: Zostanie to ustalone na etapie programowania systemu.

Pytania do systemu kontroli dostępu (SKD) :

114. Projekt został wykonany w oparciu o starą nieaktualną normę nr PN-EN 50133-1: 2007. Dla systemów kontroli dostępu aktualnie obowiązuje norma PN-EN 60839-11-1. Proszę o informację czy system kontroli dostępu należy wykonać system wg. projektu opracowanego na podstawie starej normy czy wg. nowej normy ?

Odpowiedź: System musi być zgodny z obowiązującymi przepisami. W przekazanym wcześniej „załączniku nr 2” został wyspecyfikowany i opisany w oparciu o normę PN-EN 60839-11-1. Zapisy o normie PN-EN 50133-1: 2007 są nieaktualne.

115. Czy dopuszczalne jest zastosowanie systemu kontroli dostępu z tzw. inteligencją rozproszoną z magistralą komunikacyjną w oparciu o protokół TCP-IP w topologii gwiazdy zamiast magistrali RS485 ? Rozwiązanie TCP-IP oferuje znacznie wyższy poziom bezpieczeństwa i niezawodności w porównaniu z magistralą RS485.

Odpowiedź: Tak. Jest to opisane w przekazanym wcześniej „załączniku nr 2”

116. Czy dopuszczalne jest zastosowanie systemu kontroli dostępu z tzw. inteligencją rozproszoną gdzie poszczególne kontrolery mogą zarówno pracować autonomicznie jak i pod nadzorem oprogramowania systemu zainstalowanego na serwerze ?

Odpowiedź: Tak.

117. Proszę o podanie wielkości akumulatorów dla zasilaczy systemu kontroli dostępu oraz bilansów prądowych.

Odpowiedź: Bilans prądowy, opracowany dla konkretnych urządzeń będzie wymagany w dokumentacji powykonawczej.

118. Jeżeli system kontroli dostępu należy wykonać wg. nowej normy, proszę o przedstawienie projektu wykonanego w oparciu o PN-EN 60839-11-1 wraz ze wskazaniem w jakiej klasie należy wykonać poszczególne przejścia. Nowa norma wymaga zastosowania urządzeń innego typu, określenie dodatkowych funkcji systemowych (dla poszczególnych przejść np. antypassback lokalny, antypassback globalny, funkcja służy; szyfrowanie komunikacji itp.) co wpływa na dobór innych typów oraz ilości urządzeń niż wskazane w aktualnym projekcie, dlatego niewystarczające do prawidłowego wykonania systemu kontroli dostępu będzie jedynie stwierdzenie w jakiej klasie należy wykonać system SKD bez przedstawienia szczegółowej dokumentacji technicznej.

Odpowiedź: W przekazanym wcześniej „załączniku nr 2” system kontroli dostępu został wyspecyfikowany opisany w oparciu o normę PN-EN 60839-11-1.

119. W przejściach objętych kontrolą dostępu zastosowano czytniki tylko po stronie zewnętrznej, elektrozaczepy rewersyjne oraz przyciski ewakuacyjne. Zastosowanie czynnika tylko na zewnątrz oraz brak przycisków wyjścia oznacza że od wewnątrz drzwi są wyposażone w klamkę. W przypadku klamki od wewnątrz zastosowanie przycisku ewakuacyjnego mija się z celem. Proszę o potwierdzenie, że od wewnątrz należy zastosować klamkę oraz przycisk ewakuacyjny LUB proszę o dostarczenie zaktualizowanych rysunków.

Odpowiedź: Zgodnie z PW

120. Proszę o podanie podziału na strefy kontroli dostępu.

Odpowiedź: Podział taki zostanie udostępniony na etapie realizacji

Pytania do Platformy integracyjnej systemów bezpieczeństwa (SMS) :

121. W opisie SMS jest sformułowanie o konieczności zastosowania „systemu stabilniejszego niż OS Windows”. Proszę o podanie konkretnych parametrów, jakie mają określać poziom stabilności systemu operacyjnego niż systemu OS Windows lub proszę o wykreślenie tego zapisu w celu dopuszczenia rozwiązań opartych o OS Windows .

Odpowiedź: Zapis „System ma być oparty o system operacyjny stabilniejszy niż OS Windows” zastępuje się zapisem: „System ma być oparty o stabilny system operacyjny”

122. W celu zwiększenia niezawodności i wydajności proponujemy rozdzielnie serwerów SMS i SMS dla PDOZ na oddzielne serwery CCTV i SMS. Wykonanie serwera systemu CCTV z serwerem systemu SMS na tym samym urządzeniu, może negatywnie wpłynąć na poprawność działania serwera SMS. Proszę o akceptację zastosowania dwóch oddzielnych

serwerów dla systemu CCTV i SMS w celu znaczącego podniesienia niezawodności i stabilność pracy, w którym rolę serwera systemu CCTV pełnić będzie dedykowany rejestrator producenta zastosowanych kamer, a rolę serwera systemu SMS pełnić będzie serwer z odpowiednio dobraną jednostką sprzętową oraz systemem operacyjnym z oprogramowaniem SMS, które zapewnią zaprojektowaną funkcjonalność użytkową.

Odpowiedź: Projekt przewiduje zastosowanie oddzielnego serwera o czym jest mowa w opisie platformy integracyjnej systemów bezpieczeństwa. Na rysunku szafy rack opisany jako moduł integracyjny do serwera sms. Poniżej wymagane minimalne parametry serwera:

Gniazdo procesora 1 Chipset Intel C236

Pamięć 4 gniazda, DDR4 DIMM's, UDIMM, Max 64GB

Interfejsy I/O 2 x PCIe 3.0 slots: x16 slot, full height (1x8PCIe 3.0)+ x8 slot, low profile (1x4 PCIe 3.0)

Kieszenie dysków 2x3.5" HDD

Karta sieciowa 2x 1GbE LOM

Zasilanie 250W

Procesor 1x Intel Xeon E3-1220 v5 @ 3.0GHz

Dysk 1 x 300 GB

Pamięć 2x 4GB UDIMM, 2400MT/s

123. W projekcie platformy integracyjnej jest zapisana funkcjonalność polegająca na „integracji funkcji analitycznych rozpoznawania numerów rejestracyjnych aut realizowaną przez system CCTV, czy rozpoznawania twarzy z systemem kontroli dostępu. Numer rejestracyjny lub wzór twarzy może pełnić rolę karty dostępowej w systemie kontroli dostępu.”

W projekcie nie ma mowy o identyfikacji osoby na podstawie obrazu z kamer, a jedynie o rozpoznawaniu twarzy.

Proszę o potwierdzenie, że rozpoznawanie twarzy bez identyfikacji osoby ma pełnić rolę karty dostępowej w systemie kontroli dostępu. Czy to znaczy, że do otwarcia jakiegoś przejścia wystarczy, aby system rozpoznał twarz ?

Proszę o wskazanie które kamery mają sterować którym przejściem w systemie kontroli dostępu po rozpoznaniu twarzy.

Odpowiedź: „Może pełnić” nie oznacza że będzie pełnić. Zostanie to określone na etapie programowania systemu.

Pytania do systemu sygnalizacji pożarowej (SSP) :

124. Proszę o przedstawienie matrycy sterowań.

Odpowiedź: Matryca sterowań zostanie przekazana na etapie realizacji.

125. Proszę o podanie parametrów zasilacza centrali sygnalizacji pożarowej (czas podtrzymania, prąd znamionowy, wielkość baterii akumulatorów)

Odpowiedź: Projekt nie narzuca takich parametrów. Zależą one od wybranego systemu SAP

126. Proszę o podanie parametrów zasilaczy pożarowych (czas podtrzymania, prąd znamionowy, wielkość baterii akumulatorów).

Odpowiedź: Projekt nie narzuca takich parametrów. Zależą one od wybranego systemu SAP

127. Proszę o wskazanie które urządzenia należy zasilić z których zasilaczy.

Odpowiedź: Wg schematu ideowego instalacji sygnalizacji pożaru.

128. Proszę o przekazanie bilansów prądowych dla poszczególnych zasilaczy i centrali sygnalizacji pożarowej.

Odpowiedź: Bilans prądowy, opracowany dla konkretnych urządzeń będzie wymagany w dokumentacji powykonawczej.

129. Proszę o informację jakiego typu klapy pożarowe w kanałach wentylacyjnych zostały przyjęte w projekcie SSP oraz jaki jest projektowany sposób zasilania i sterowania.

Odpowiedź: Klapy pożarowe w kanałach wentylacyjnych ujęte w projekcie wentylacji mechanicznej. Klapy będą utrzymywane w stanie otwartym przez siłowniki 24V.

130. W systemie SSP zaprojektowano sygnał sterujący do central kontroli dostępu. Proszę o informację czy w związku z tym centrale systemu kontroli dostępu muszą posiadać świadectwo dopuszczenia CNBOP ?

Odpowiedź: Nie muszą

131. Z systemu sygnalizacji pożarowej proszę o dopisanie wymogu dla centrali kontroli

Odpowiedź: Zgodnie z PW

132. Dla modułów kontrolno sterujących, które zostały zaprojektowane do sterowania sygnalizatorami Projektant nie określił żadnych wymagań funkcjonalnych. Proszę o potwierdzenie, że do wysterowania sygnalizatorami można wykorzystać dowolne moduły przekaźnikowego systemu SSP bez monitorowania ciągłości linii ani bez automatycznego wyciszania w momencie wciśnięcia przycisku WYCISZ SYGNALIZATORY na panelu centrali.

Odpowiedź: Instalację należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pytania do systemu włamania i napadu (SSWiN) :

133. Proszę o wskazanie klasy systemu SSWiN.

Odpowiedź: Grade 3

134. Proszę o podanie podziału na strefy dozorowe.

Odpowiedź: Podział taki zostanie udostępniony na etapie realizacji

135. Pytania do ogólne :

Czy w cenie wykonania instalacji elektrycznych oraz teletechnicznych należy ująć wykonywanie przeglądów okresowych w okresie gwarancji ? Jeżeli tak, to proszę o wskazanie ile przeglądów okresowych należy wycenić dla poszczególnych instalacji.

Odpowiedź: Przeglądy zgodnie z obowiązującymi przepisami dla poszczególnych instalacji

136. Proszę o udostępnienie kompletnej dokumentacji technicznej, tj. brakującego projektu węzła ciepłowniczego wraz ze schematem jak również proszę o udostępnienie przedmiarów robót w formacie ath.

Odpowiedź :

Wykonanie węzła ciepłowniczego jest poza zakresem niniejszego postępowania przetargowego. Zostanie wykonane przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Miejskiej Sp. z o.o. w Polkowicach. Zamawiający nie udostępnia przedmiarów w wersji edytowalnej.

137. Czy Zamawiający udostępni wzór oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp?

Odpowiedź : Wzór oświadczenia zostanie udostępniony wraz z Informacją z otwarcia ofert na stronie zamawiającego za pośrednictwem platformy zakupowej. Przedmiotowe oświadczenia składane jest przez Wykonawców po otwarciu ofert.

138. Kogo należy wpisać jako Beneficjenta gwarancji zapłaty wadium w postępowaniu? Czy należy podać Skarb Państwa - Komendant Wojewódzki Policji czy tak jak jest w SIWZ tzn. Komenda Wojewódzka Policji we Wrocławiu?

Odpowiedź : Zwyczajowo Wykonawcy wskazują nazwę instytucji Zamawiającego.

ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik nr 18 - zestawienie kształtek

Pozostałe postanowienia specyfikacji istotnych warunków zamówienia i pozostałe postanowienia ogłoszenia o zamówieniu nie ulegają zmianie.

KOMENDANT WOJEWÓDZKI POLICJI
z u.p.
NACZELNIK WYDZIAŁU
Zamówień Publicznych i Funduszy Pomocowych
KMP we Wrocławiu
nadkom. Eliza Sciborska