



Lublin, 5 czerwca 2023 r.

Znak sprawy: KP-272-PNK-47/2023

Wyjaśnienia i zmiana treści SWZ nr 4

Zamawiający: Politechnika Lubelska na podstawie art. 286 ust. 1 i 7 oraz 284 ust. 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 1710, z późn. zm. – dalej ustawa) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy pn. „Przebudowa Domu Studenckiego nr 1 Politechniki Lubelskiej w ramach dostosowania do nowelizacji przepisów przeciwpożarowych i podniesienia standardu w pokojach mieszkalnych”, dokonuje wyjaśnień i zmiany treści SWZ:

I. Zamawiający udziela odpowiedzi na zadane pytania:

Pytanie nr 1

Wykonawca wnosi o wykreślenie z Rozdziału III pkt 2 SWZ zapisu:

... W przypadku dostrzeżenia rozbieżności pomiędzy poszczególnymi elementami dokumentacji projektowej Wykonawca zobowiązany jest wystąpić do Zamawiającego o ich wyjaśnienie przed złożeniem oferty.

Powyższy zapis narusza art. 433 pkt 3) PZP w zw. z art. 99 ust. 1 i 4 PZP w zw. z art. 103 ust. 1 PZP w zw. z art. 16 PZP oraz art. 3531 KC, art. 647 KC i art. 651 KC w zw. z art. 8 ust. 1 PZP poprzez nieuprawnione przeniesienie na wykonawcę odpowiedzialności i ryzyka za okoliczności nie leżące po stronie wykonawcy, w tym za okoliczności leżące wyłącznie po stronie Zamawiającego, a związane z niejednoznacznym i niewyczerpującym opisaniem przedmiotu zamówienia, a także poprzez przeniesienie na wykonawcę odpowiedzialności i ryzyka za okoliczności nawet od niego niezależne w związku z ich niezgłoszeniem w ściśle określonym terminie i określony sposób. Powyższe naruszenie skutkuje również niemożliwością przyjęcia do wyceny w ofercie konkretnego zakresu robót do wykonania w ramach umowy i dokonania rzetelnej wyceny tego zakresu robót, a w konsekwencji prowadzi do nieporównywalności ofert, godząc tym samym w zasadę uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców.

Odpowiedź nr 1:

Zamawiający nie zgadza się na wykreślenie zapisu z Rozdziału III pkt 2 SWZ. Zdaniem Zamawiającego kwestie sporne regulują zapisy umowy.

Pytanie nr 2:

Wykonawca prosi o potwierdzenie, że spełni warunek udziału w postępowaniu określony w Rozdziale VI pkt 1 ust 4) a) SWZ, wskazując jedną realizację, która spełnia oba wskazane tam warunki.

Odpowiedź nr 2:

Tak potwierdza się, że spełniony zostanie warunek udziału w postępowaniu określony w Rozdziale VI ust. 1 pkt 4) a) SWZ, wskazując jedną realizację, która spełnia oba wskazane tam warunki.

Pytanie 3

Wnosimy o dokonanie następujących zmian w pkt 4 oraz pkt 5 formularza oferty (Załącznik nr 2 do SWZ):

4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ~~i bezwarunkowo akceptujemy~~ z dokumentacją techniczną ~~w granicach staranności wymaganej od wykonawcy robót budowlanych~~ stanowiącą załącznik nr 1 do SWZ ~~i nie wnosimy do niego zastrzeżeń. Przyjmujemy warunki określone w tych dokumentach.~~ Przedmiotowe zamówienie zrealizujemy zgodnie z opisem, dokumentacją techniczną i w sposób określony w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią SWZ, zawierającą informacje niezbędne do przeprowadzenia postępowania ~~i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz uzyskaliśmy wszystkie konieczne informacje do właściwego przygotowania oferty.~~

Wykonawca zwraca uwagę, że zgodnie ze stanowiskiem Sądu Najwyższego w wyroku z 27 marca 2000 r. (sygn. akt: III KKN 629/98) „Wykonawca nie ma obowiązku szczegółowego sprawdzania dostarczonego projektu w celu wykrycia jego wad.”. Natomiast Sąd Apelacyjny w Katowicach w wyroku z 22 listopada 2013 r. (sygn. akt: V ACa



442/13) wskazał, że „Do obowiązków wykonawcy nie należy (...) specjalistyczne badanie projektu, a jedynie musi on umieć odczytać projekt i realizować inwestycje zgodnie z jego założeniami oraz zasadami sztuki budowlanej.”. Powyższa ugruntowana linia orzecznicza potwierdza, że nie jest zasadne nakładanie na wykonawcę obowiązku szczegółowej weryfikacji dokumentacji projektowej dostarczonej przez zamawiającego na etapie sporządzania oferty, ponieważ to na zamawiającym spoczywa obowiązek takiego zorganizowania procesu o udzielenie zamówienia oraz procesu budowlanego, aby opis przedmiotu zamówienia za pomocą dostarczonej dokumentacji, był wyczerpujący i jednoznaczny, co powinno umożliwić wykonawcy odpowiednie rozpoznanie tego zakresu i jego rzetelną wycenę. Oświadczenia zawarte w formularzu oferty nie mogą prowadzić do przerzucania odpowiedzialności za prawidłowy opis przedmiotu zamówienia z zamawiającego na wykonawcę, a wszelkie błędy projektowe zauważone podczas realizacji zamówienia, powinny być zgłaszane zgodnie z art. 651 KC.

Wykonawca zaznacza, że zapisy te naruszają art. 431 PZP oraz art. 647 KC, art. 651 KC oraz art. 354 § 1 i 2 KC w zw. z art. 3531 KC w zw. z art. 8 ust. 1 PZP poprzez nieuprawnione przeniesienie na wykonawcę robót budowlanych ryzyka związanego z oceną rzetelności i kompletności dostarczonej przez Zamawiającego dokumentacji projektowej, a także poprzez nieuprawnione przeniesienie na wykonawcę odpowiedzialności i ryzyk związanych z wystąpieniem przeszkód zagrażających terminowemu lub prawidłowemu wykonaniu przedmiotu umowy, poprzez sformułowanie ww. projektowanych postanowień umowy w sposób sprzeczny z istotą umowy o roboty budowlane, jak również wbrew zasadom współdziałania stron umowy w sprawie zamówienia publicznego i wykraczających ponad swobodę zawierania umów.

Odpowiedź nr 3:

Zamawiający nie zgadza się na proponowane zmiany. Zdaniem Zamawiającego kwestie sporne regulują zapisy umowy.

BRANŻA BUDOWLANA:

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający zezwoli na zmianę okleiny PCV mebli z grubości 2 mm na 0,6 mm. Według wiedzy Wykonawcy nie występuje konieczność stosowania tak grubej okleiny, a zastosowanie cieńszej ograniczy koszty inwestycji.

Odpowiedź nr 4:

Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę grubości okleiny PCV.

Pytanie nr 5

Czy Zamawiający zezwoli na wykonanie „pleców” mebli z białej płyty HDF o grubości 6 mm ?

Odpowiedź nr 5:

Tak, Zamawiający wyraża zgodę na wykonanie „pleców” mebli z płyt HDF gr 6 mm w kolorze białym.

Pytanie nr 6

Czy w obiekcie znajduje się azbest lub inne materiały niebezpieczne, które należy zutylizować ?

Odpowiedź nr 6:

Zamawiający nie ma wiedzy na temat znajdowania się na obiekcie azbestu i innych materiałów niebezpiecznych na dzień przygotowania OPZ.

Pytanie nr 7:

Czy Zamawiający zezwoli na ułożenie wykładziny PCV w jednolitym kolorze w obrębie jednego pomieszczenia?

Odpowiedź nr 7:

Tak, Zamawiający wyraża zgodę na ułożenie wykładziny PCV w jednolitym kolorze w obrębie jednego pomieszczenia.

Pytanie nr 8:

Czy Zamawiający zezwoli na wykonanie portfenetrów w formie dwóch rur stalowych fi 40 ? Spełni to wymagania warunków technicznych.

Odpowiedź nr 8:

Tak, Zamawiający wyraża zgodę na wykonanie portfenetrów w formie dwóch rur ze stali nierdzewnej fi 40 mm.



Pytanie nr 9:

Zgodnie z zapisami na rysunku A/2 należy wykonać remont tarasu, prosimy o podanie dokładnego zakresu remontu celem wykonania rzetelnej wyceny.

Odpowiedź nr 9:

Zakres prac remontu tarasu z godnie z opisem w projekcie technicznym pkt 12.5 Wykończenie zewnętrzne – Schody zewnętrzne i balustrady.

Pytanie nr 10:

W opisie technicznym Zamawiający zawarł konieczność wykonania trzykrotnego szpachlowania ścian. Według wiedzy Wykonawcy dwukrotne szpachlowanie ścian w zupełności wystarczy. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na przedmiotową zmianę?

Odpowiedź nr 10:

Tak, Zamawiający wyrazi zgodę na wykonanie dwukrotnego szpachlowania ścian.

Pytanie nr 11:

Prosimy o przekazanie wersji dwg rysunków projektu technicznego lub też wersji pdf z pełnym wymiarowaniem pozwalającym na weryfikację zakresu robót koniecznego do wykonania w ramach prac budowlanych objętych prowadzonym postępowaniem przetargowym.

Odpowiedź nr 11:

Dokumentacja w wersji edytowalnej zostanie przekazana Wykonawcy łącznie z projektem technicznym w wersji papierowej przy podpisywaniu umowy.

Pytanie nr 12:

Prosimy o wskazanie elementów istniejącego wyposażenia meblowego które należy wynieść z budynku na czas remontu. Prosimy o wskazanie miejsca składowania owego wyposażenia lub informację o jego utylizacji.

Odpowiedź nr 12:

Należy skalkulować demontaż i utylizację szaf o wymiarach 160x60x250 (12 szt.), biurek o wymiarach 160x80 (15 szt.), karniszy o długości 2,6 m (145 szt.). Przeniesienie mebli i wyposażenia dotyczy przeniesienia ok. 30 szt. wyposażenia (meble, sprzęt AGD) do budynku sąsiedniego.

Pytanie nr 13:

Prosimy o podanie współczynnika przenikania ciepła dla stolarki okiennej.

Odpowiedź nr 13:

Współczynnik przenikania ciepła $U_{Wmax} \leq 0,9$ [W/(m²*K)].

Pytanie nr 14

W projekcie technicznym część konstrukcyjna Zamawiający udostępnił fragmenty rysunków K/5, K/6, K/7 i K/8, prosimy o ponowne udostępnienie całych rysunków.

Odpowiedź nr 14:

Wskazane w pytaniu rysunki umieszczono ponownie w wyjaśnieniach i zmianie treści SWZ nr 1 z dnia 30.05.2023 r.

Pytanie nr 15:

Wykonawca zwraca uwagę na błąd w przedmiarach w dziale Konstrukcja. Ilości stali, betonu, rozbiórek i stemplowania podane w tym dziale wyliczone są dla jednego elementu z poszczególnych rysunków (K/1,K/2,K/4). W rzeczywistości prace zawarte w rysunku K/1 należy wykonać w dwunastu miejscach, z rysunku K/2 w trzynastu, z rysunku K/4 w trzydziestu siedmiu.

Odpowiedź nr 15:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.



BRANŻA SANITARNA:

Pytanie nr 16:

Prosimy o potwierdzenie Zamawiającego, że nie należy przyjmować do oferty cenowej następujących materiałów:

- Drzwi prysznicowe ze szkła hartowanego, składane – 122 kpl.
- Zlew gospodarczy – 40 szt.

Odpowiedź nr 16:

Podane elementy należy ująć w wycenie.

Pytanie nr 17:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie instalacji hydrantowej:

- w przedmiarze robót jest:

Hydranty wewnętrzne natynkowe HW-25N-30 z dodatkowym miejscem na gaśnicę pod częścią hydrantową, gaśnica proszkowa 6kg ABC – 11 kpl.

- w projekcie na rys. jest:

Hydranty wewnętrzne natynkowe HW-25N-30 z dodatkowym miejscem na gaśnicę pod częścią hydrantową, gaśnica proszkowa 6kg ABC – 14 kpl.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 17:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 18:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie instalacji hydrantowej:

- w przedmiarze robót jest:

Hydranty wewnętrzne natynkowe HW-52W-20 z dodatkowym miejscem na gaśnicę pod częścią hydrantową, gaśnica proszkowa 6kg ABC – 1 szt.

- w projekcie na rys. jest:

Hydranty wewnętrzne natynkowe HW-52W-20 z dodatkowym miejscem na gaśnicę pod częścią hydrantową, gaśnica proszkowa 6kg ABC – 0 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 18:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 19:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie instalacji hydrantowej:

- w przedmiarze robót jest:

Zawory hydrantowe 1xZH52 w szafce – 13 szt.

- w projekcie na rys. jest:

Zawory hydrantowe 1xZH52 w szafce – 15 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 19:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek



obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 20:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie instalacji wod-kan:

- w przedmiarze robót jest:

Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem – 121 szt.

- w projekcie na rys.IS 16 jest:

Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem – 144 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 20:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 21:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie instalacji wod-kan:

- w przedmiarze robót jest:

Baterie umywalkowe stojące – 121 szt.

- w projekcie na rys.IS 16 jest:

Baterie umywalkowe stojące – 144 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 21:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 22:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie instalacji wod-kan:

- w przedmiarze robót jest:

Montaż zestawu instalacyjnego przeznaczonego do mocowania w ściankach szkieletowych - stelaż podtynkowy do umywalki – 122 szt.

- w projekcie na rys.IS 16 jest:

Montaż zestawu instalacyjnego przeznaczonego do mocowania w ściankach szkieletowych - stelaż podtynkowy do umywalki – 144 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 22:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 23:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie instalacji wod-kan:

- w przedmiarze robót jest:



Zlew gospodarczy – 0 szt.

- w projekcie na rys.IS 16 jest:

Zlew gospodarczy – 20 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 23:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 24

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie instalacji wod-kan:

- w przedmiarze robót jest:

Baterie zmywakowe ściennie – 10 szt.

- w projekcie na rys.IS 16 jest:

Baterie zmywakowe ściennie – 30 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 24:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 25:

Zamawiający nie objął przedmiotami wykonania kanału na instalację w poziomie -1. Czy w związku z tym należy przyjąć, że ten kanał istnieje?

Odpowiedź nr 25:

Kanał należy wykonać zgodnie z SWZ.

Pytanie nr 26:

Czy oparcie do nowej centrali wentylacyjnej już istnieje? Praca ta nie jest objęta przedmiotami.

Odpowiedź nr 26:

Nie projektuje się nowych central wentylacyjnych. Konstrukcja wsporcza pod projektowaną jednostkę napowietrzającą znajduje się w części konstrukcyjnej.

Pytanie nr 27:

Zgodnie z specyfikacją techniczną branży sanitarnej należy zdemontować istniejącą centralę dachową poddać ją remontowi oraz ponownie zamontować na dachu. Prosimy o uzupełnienie dokładnych danych technicznych istniejącej centrali oraz zakresu remontu do wykonania. Czy istniejąca centrala jest sprawna w chwili obecnej?

Odpowiedź nr 27:

Istniejąca centrala wentylacyjna nawiewno-wywiewna jest sprawna, podlega przeglądom miesięcznym. Dane techniczne centrali SWEGON GOLD RX04 V=1200m³/h, pd=350Pa. W zakresie prac związanych z centralą są do wykonania prace eksploatacyjne zgodnie z zakresem zawartym w STWiORB CPV 45331210-1 Instalowanie wentylacji p. 5.5. oraz w załączonym dokumencie „Instrukcja obsługi i eksploatacji. Centrale wentylacyjne GOLD wielkości 04/05, 08, 14/20, 25/30, 35/40, 50/60, 70/80”.

Pytanie nr 28:

Zgodnie z projektem instalację c.o. należy wymienić w obrębie budynku, natomiast w przedmiarze sanitarnym pojawia się zbyt ogólna pozycja nr 160 d.5.6 „Wymiana instalacji w obrębie węzła ciepła”. Prosimy o szczegółowe wyjaśnienie jakie roboty mają być ujęte w tym zakresie.



Odpowiedź nr 28:

Wymianę instalacji w obrębie węzła cieplnego należy wykonać zgodnie z rysunkiem rzutu kondygnacji -1 instalacji c.o. (rys. nr iS.01) zawartym w dokumentacji projektowej oraz załączonym rozwinięciem instalacji wody (Załącznik do odpowiedzi na pytanie nr 28 - rys. nr iSna.11)

Pytanie nr 29:

Prosimy o potwierdzenie że źródło ciepłej wody jest istniejące i należy się do niego wpiąć w obrębie przebudowywanego budynku.

Odpowiedź nr 29:

Zamawiający potwierdza, że źródło ciepłej wody jest istniejące i należy się do niego wpiąć w obrębie przebudowywanego budynku zgodnie z załączonym rysunkiem nr iSna.1.1 (Załącznik do odpowiedzi na pytanie nr 29).

Pytanie nr 30

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % - 0 m²

- w projekcie jest:

Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % - 81,805 m²

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 30:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 31

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Kłapa p.poż. CR120.125.BFLT24 lub równoważny - 0 szt.

- w projekcie jest:

Kłapa p.poż. CR120.125.BFLT24 lub równoważny - 2 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 31:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 32

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Kłapa p.poż. CR120.160.BFLT24 lub równoważny - 0 szt.

- w projekcie jest:

Kłapa p.poż. CR120.160.BFLT24 lub równoważny - 2 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 32:



Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 33

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Kłapa p.poż. CR120.200.BFLT24 lub równoważny – 0 szt.

- w projekcie jest:

Kłapa p.poż. CR120.200.BFLT24 lub równoważny – 4 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 33:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 34:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Kłapa p.poż. CR120.250.BFLT24 lub równoważny – 0 szt.

- w projekcie jest:

Kłapa p.poż. CR120.250.BFLT24 lub równoważny – 4 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 34:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 35:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Kłapa p.poż. CR120.315.BFLT24 lub równoważny – 0 szt.

- w projekcie jest:

Kłapa p.poż. CR120.315.BFLT24 lub równoważny – 8 szt.

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 35:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 36:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:



- w przedmiarze robót jest:

Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową Alu Lamella Mat gr. 20, mm, mocowaną na szpilki zgrzewane, średnica kanału 200 mm – 0 m²

- w projekcie jest:

Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową Alu Lamella Mat gr. 20, mm, mocowaną na szpilki zgrzewane, średnica kanału 200 mm – 59 m²

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 36:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 37:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową Alu Lamella Mat gr. 100, mm, mocowaną na szpilki zgrzewane, średnica kanału 200 mm – 0 m²

- w projekcie jest:

Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym matą lamelową Alu Lamella Mat gr. 100, mm, mocowaną na szpilki zgrzewane, średnica kanału 200 mm – 20 m²

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 37:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 38:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Płaszcz z blachy stalowej ocynkowanej, powierzchnie płaskie – 0 m²

- w projekcie jest:

Płaszcz z blachy stalowej ocynkowanej, powierzchnie płaskie – 20 m²

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 38:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 39:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Czerpnia wentylacyjna \varnothing 400 (króciec osiatkowany) – szt. 0

- w projekcie jest:

Czerpnia wentylacyjna \varnothing 400 (króciec osiatkowany) – szt. 1



Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 39:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 40:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Okrągły regulator przepływu 125/115 – szt.0

- w projekcie jest:

Okrągły regulator przepływu 125/115 – szt.20

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 40:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 41:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Okrągła kratka ścienna 125 – szt.0

- w projekcie jest:

Okrągła kratka ścienna 125 – szt.20

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 41:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.

Pytanie nr 42:

Prosimy o wyjaśnienie Zamawiającego dotyczące rozbieżności w ilościach materiałów występujących w dokumentacji i przedmiarach robót w projekcie wentylacji mechanicznej - kuchni:

- w przedmiarze robót jest:

Wyrzutnia wentylacyjna \varnothing 315 (króciec osiatkowany) – szt.0

- w projekcie jest:

Wyrzutnia wentylacyjna \varnothing 315 (króciec osiatkowany) – szt.1

Prosimy podać właściwą ilość materiału

Odpowiedź nr 42:

Zamawiający zezwala w przypadku niezgodności przedmiarów z projektem technicznym na wprowadzanie zmian w przedmiarach robót, np. dopisywanie i usuwanie pozycji, zmiany ilości obmiarowych i jednostek obmiarowych, wprowadzanie zmian do opisów pozycji itp. w celu dostosowania przedmiaru do obowiązującej dokumentacji projektowej. Wycenę należy sporządzić na podstawie załączonej dokumentacji technicznej oraz innych załączonych dokumentów stanowiących opis przedmiotu zamówienia.



BRANŻA ELEKTRYCZNA:

Pytanie nr 43:

Prosimy o potwierdzenie, że przebudowa lub dostawa nowego układu SZR nie wchodzi w zakres oferty, a w zakresie wykonawcy jest rozbudowa istniejącego układu o linię zasilania rezerwowego budynku objętego postępowaniem.

Odpowiedź nr 43:

System Zarządzania Rezerwą zgodnie z dokumentacją wchodzi do realizacji, rozbudowa istniejącej linii zasilania rezerwowego zgodnie z dokumentacją.

Pytanie nr 44:

Prosimy o informację, czy projektowane wyłączniki główne ppoż. wymagają certyfikacji CNBOP.

Odpowiedź nr 44:

Zaprojektowane wyłączniki główne p.poz wymagają certyfikatu CNBOP zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pytanie nr 45:

Prosimy o potwierdzenie, że dostawa i montaż agregatu prądotwórczego jest poza zakresem oferty.

Odpowiedź nr 45:

Politechnika posiada funkcjonujący agregat prądotwórczy (zasilający obecnie DS3 i DS2), do którego należy podłączyć projektowane układy zgodnie z załączoną po przetargu dokumentacją.

Pytanie nr 46:

Kategoria kabla podwyższona a w poprzednim przetargu zabrakło im pieniędzy, nieuzasadnione podwyższenie standardu.

Odpowiedź nr 46:

Powyzsza treść nie ma formy pytania o wyjaśnienia SWZ i jest niezrozumiała dla Zamawiającego.

Pytanie nr 47:

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udzielił następującej odpowiedzi na pytanie nr 1: „Wszystkie przewody muszą posiadać klasę B2ca – s1, d1, a1 zgodnie z obowiązującymi przepisami.”

Zapisy we wspomnianej odpowiedzi nawzajem się wykluczają. Zgodnie z obowiązującymi przepisami przewody o klasie B2ca wymagane są wyłącznie na ciągach komunikacyjnych, natomiast w pozostałych pomieszczeniach dopuszczalne jest stosowanie przewodów o klasie reakcji na ogień Dca. Prosimy zatem o jednoznaczne określenie wymagań co do klasy reakcji na ogień projektowanego oprzewodowania.

Odpowiedź nr 47:

Klasa reakcji na ogień okablowania nie może być niższa niż w obowiązujących przepisach.

Pytanie nr 48:

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udostępnił następujące pytanie oraz odpowiedź:

„**Pytanie nr 2:** Czy przegrody budowlane pomiędzy pokojami w przypadku przebić (np. puszk instalacyjne) należy dodatkowo zabezpieczyć masami ppoż?

Odpowiedź nr 2 Tak wszelkie przejścia/otwory należy zabezpieczyć zgodnie z aktualnymi wymaganiami.”

Zapisy w ww. wypowiedzi nawzajem się wykluczają. Zgodnie z aktualnymi wymaganiami zabezpieczenia ppoż. należy wykonywać w przebiściach ścian oddzielenia pożarowego, a nie w każdym pomieszczeniu. Prosimy zatem o jednoznaczne określenie zakresu wykonania przejść ppoż.

Odpowiedź nr 48:

Wszelkie otwory należy zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pytanie nr 49:

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udzielił następującej odpowiedzi na pytanie nr 9: „Wszystkie szafy okablowania strukturalnego muszą być spawane. Celem potwierdzenia jakości wymaga się aby producent szaf spełniał zapisy normy jakości w spawalnictwie DIN EN ISO 3834 poprzez posiadanie ważnego certyfikatu potwierdzającego pełne wymagania (poziom drugi): DIN EN ISO 3834-2.” Wprowadzenie takiego wymogu nie jest uzasadnione z punktu widzenia podniesienia standardu jakościowego wykonania instalacji a może znacząco podwyższyć koszty realizacji całej inwestycji. Przez wzgląd na poprzednie postępowanie na realizację tej samej inwestycji, które



zostało unieważnione ze względu na brak wystarczających środków na jej realizację tym bardziej niezasadne jest bezpodstawne podwyższanie parametrów instalacji, która z powodzeniem funkcjonuje w innych obiektach o podobnym przeznaczeniu bez podnoszenia standardów takimi wymogami. Prosimy zatem o dopuszczenie przez Zamawiającego skręcanych szaf okablowania strukturalnego.

Odpowiedź nr 49:

Parametry techniczne są zgodne z dokumentacją projektową „ konstrukcja spawana - nośność 600 kg” lub „konstrukcja spawana - nośność 50 kg” – w zależności od rodzaju szafy

Pytanie nr 50:

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udostępnił następujące pytanie oraz odpowiedź: „**Pytanie nr 11:** W jakie czujniki musi być wyposażona listwa zasilająca zarządzalna? **Odpowiedź nr 11:** 1 Czujnik temperatury i wilgotności, 2 czujniki otwarcia drzwi, 1 czujnik zalania oraz 1 czujnik dymu.” Wprowadzenie takiego wymogu nie jest uzasadnione z punktu widzenia podniesienia standardu jakościowego wykonania instalacji a może znacząco podwyższyć koszty realizacji całej inwestycji. Tym bardziej bez podstaw wydaje się fakt wymogu czujników, które realnie będą zamontowane i funkcjonujące w budynku poprzez wykonanie innych systemów, jak np. SSP, kontrola dostępu SSWiN. Dodatkowo stosowanie czujników zalania w szafach wiszących nie zwiększy w żadnym stopniu bezpieczeństwa wykonanej instalacji. Przez wzgląd na poprzednie postępowanie na realizację tej samej inwestycji, które zostało unieważnione ze względu na brak wystarczających środków na jej realizację tym bardziej niezasadne jest bezpodstawne podwyższanie parametrów instalacji, która z powodzeniem funkcjonuje w innych obiektach o podobnym przeznaczeniu bez podnoszenia standardów takimi wymogami. Prosimy zatem o usunięcie wymogu wyposażenia listwy zasilającej okablowania strukturalnego we wspomniane w odpowiedzi z dnia 1.06.2023 czujniki.

Odpowiedź nr 50:

Wymagania techniczne są zgodne z dokumentacją projektową, w tym czujniki temperatury i wilgotności.

Pytanie nr 51

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udostępnił następujące pytanie oraz odpowiedź: „**Pytanie nr 12:** Jakie protokoły musi obsługiwać listwa zasilająca okablowania strukturalnego? **Odpowiedź nr 12:** SNMP (v1, v2c oraz v3), IPv4, IPv6, ModBus RTU, Modbus TCP/IP, Telnet, http, FTP. SMTP, Trapy SNMP” Wprowadzenie takiego wymogu nie jest uzasadnione z punktu widzenia podniesienia standardu jakościowego wykonania instalacji a może znacząco podwyższyć koszty realizacji całej inwestycji. Przez wzgląd na poprzednie postępowanie na realizację tej samej inwestycji, które zostało unieważnione ze względu na brak wystarczających środków na jej realizację tym bardziej niezasadne jest bezpodstawne podwyższanie parametrów instalacji, która z powodzeniem funkcjonuje w innych obiektach o podobnym przeznaczeniu bez podnoszenia standardów takimi wymogami. Prosimy zatem o usunięcie wymogu dostawy i montażu listwy zasilającej okablowania strukturalnego obsługującej ww. protokoły.

Odpowiedź nr 51:

Przedstawione protokoły umożliwiają pełną integrację listwy z zewnętrznym oprogramowaniem zarządzającym.

Pytanie nr 52:

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udzielił następującej odpowiedzi na pytanie nr 13: „Nie, moduł RJ45 musi umożliwić wprowadzenie kabla teleinformatycznego od tyłu lub od boku modułu.” Wprowadzenie takiego wymogu nie jest uzasadnione z punktu widzenia podniesienia standardu jakościowego wykonania instalacji a może znacząco podwyższyć koszty realizacji całej inwestycji. Przez wzgląd na poprzednie postępowanie na realizację tej samej inwestycji, które zostało unieważnione ze względu na brak wystarczających środków na jej realizację tym bardziej niezasadne jest bezpodstawne podwyższanie parametrów instalacji, która z powodzeniem funkcjonuje w innych obiektach o podobnym przeznaczeniu bez podnoszenia standardów takimi wymogami. Prosimy zatem o dopuszczenie przez Zamawiającego zastosowanie modułów RJ45 umożliwiających wprowadzenie kabla od tyłu.

Odpowiedź nr 52:

Wprowadzenie kabla z boku minimalizuje ryzyko załamania i pogorszenia parametrów transmisyjnych.

Pytanie nr 53:

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udzielił następującej odpowiedzi na pytanie nr 16: „Panele krosowe muszą posiadać opakowanie 1U – 48 modułów RJ45.” Wprowadzenie takiego wymogu nie jest uzasadnione z punktu



widzenia podniesienia standardu jakościowego wykonania instalacji a może znacząco podwyższyć koszty realizacji całej inwestycji. Przez wzgląd na poprzednie postępowanie na realizację tej samej inwestycji, które zostało unieważnione ze względu na brak wystarczających środków na jej realizację tym bardziej niezasadne jest bezpodstawne podwyższanie parametrów instalacji, która z powodzeniem funkcjonuje w innych obiektach o podobnym przeznaczeniu bez podnoszenia standardów takimi wymogami. Prosimy zatem o dopuszczenie przez zamawiającego paneli 2U lub podwójne zastosowanie paneli 1U na 24 moduły RJ45.

Odpowiedź nr 53:

Parametry techniczne są zgodne z dokumentacją projektową „1U, modułarny, ekranowany, 48xkeystone, czarny”.

Pytanie nr 54:

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udostępnił następujące pytanie oraz odpowiedź: „**Pytanie nr 17:** Czy dopuszcza się zastosowanie panelu krosowego światłowodowego z zintegrowaną płytą czołową? **Odpowiedź nr 17:** Nie, zastosowanie panelu światłowodowego z wymienną płytą musi umożliwić w przyszłości migrację do różnych typów oraz ilości złącz optycznych (SC, LC, LCQUAD, ST, MTRJ, E2000, FC). Producent musi dysponować w swojej ofercie płytami pozwalającymi na zakończenie od 12 włókien do 96 włókien na 1U.” Wprowadzenie takiego wymogu nie jest uzasadnione z punktu widzenia podniesienia standardu jakościowego wykonania instalacji a może znacząco podwyższyć koszty realizacji całej inwestycji. Przez wzgląd na poprzednie postępowanie na realizację tej samej inwestycji, które zostało unieważnione ze względu na brak wystarczających środków na jej realizację tym bardziej niezasadne jest bezpodstawne podwyższanie parametrów instalacji, która z powodzeniem funkcjonuje w innych obiektach o podobnym przeznaczeniu bez podnoszenia standardów takimi wymogami. Prosimy zatem o dopuszczenie zastosowania panelu krosowego światłowodowego z zintegrowaną płytą czołową.

Odpowiedź nr 54:

Parametry techniczne są zgodne z dokumentacją projektową „1U, wysuwalna, bez płyty czołowej, czarny”.

Pytanie nr 55:

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udzielił następującej odpowiedzi na pytanie nr 19: „*Kabel miedziany systemu okablowania strukturalnego musi posiadać maksymalną zewnętrzną średnicę 7,4mm.*” Wprowadzenie takiego wymogu nie jest uzasadnione z punktu widzenia podniesienia standardu jakościowego wykonania instalacji a może znacząco podwyższyć koszty realizacji całej inwestycji. Średnica kabla instalacji okablowania strukturalnego nie ma żadnego wpływu na standard funkcjonowania budynku po realizacji inwestycji. Przez wzgląd na poprzednie postępowanie na realizację tej samej inwestycji, które zostało unieważnione ze względu na brak wystarczających środków na jej realizację tym bardziej niezasadne jest bezpodstawne podwyższanie parametrów instalacji, która z powodzeniem funkcjonuje w innych obiektach o podobnym przeznaczeniu bez podnoszenia standardów takimi wymogami. Prosimy zatem o dopuszczenie kabla miedzianego systemu okablowania strukturalnego o wyższej średnicy niż 7,4 mm.

Odpowiedź nr 55:

Parametry techniczne są zgodne z dokumentacją projektową „Ze względu na przyjęte wymiary przepustów kablowych oraz zaprojektowane trakty prowadzenia kabli i związane z tym prześwity, wymagane jest zastosowanie medium transmisyjnego o maksymalnej średnicy zewnętrznej 7,4mm (co determinuje maksymalną średnicę żyły na 23AWG). Nie dopuszcza się kabli o większej średnicy zewnętrznej.”

Pytanie nr 56:

Dnia 1.06.2023 Zamawiający udostępnił następujące pytanie oraz odpowiedź: „**Pytanie nr 20:** Jakiej kategorii dopuszcza się zastosowanie kabla miedzianego systemu okablowania strukturalnego? **Odpowiedź nr 20:** Min. kabel kat. 7 S/FTP B2ca – s1, d1, a1.” Wprowadzenie takiego wymogu nie jest uzasadnione z punktu widzenia podniesienia standardu jakościowego wykonania instalacji a może znacząco podwyższyć koszty realizacji całej inwestycji. Dotychczas projektowany kabel w żaden sposób nie odbiegał od współczesnych standardów technologicznych branży IT i systemów LAN. Dodatkowo, przez wzgląd na poprzednie postępowanie na realizację tej samej inwestycji, które zostało unieważnione ze względu na brak wystarczających środków na jej realizację tym bardziej niezasadne jest bezpodstawne podwyższanie parametrów instalacji, która z powodzeniem funkcjonuje w innych obiektach o podobnym przeznaczeniu bez podnoszenia standardów takimi wymogami. Prosimy zatem o dopuszczenie przez Zamawiającego kabla F/FTP kat. 6a do wykonania instalacji okablowania strukturalnego.



Odpowiedź nr 56:

Parametry techniczne są zgodne z dokumentacją projektową „Kabel kat 7 SFTP musi posiadać minimum euroklasę B2ca o parametrach S1a, D1, A1.”

II. Zmawiający zmienia treść SWZ w następujący sposób:

- 1) Zmianie ulega **ROZDZIAŁ XV. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT pkt 1 SWZ:**
Było: Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć na platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/pollub> do **06.06.2023 r. do godziny 10:00.**
Jest: Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć na platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/pollub> do **09.06.2023 r. do godziny 10:00.**
- 2) Zmianie ulega **ROZDZIAŁ XV. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT pkt 5 SWZ:**
Było: Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert. Planowane otwarcie ofert: **06.06.2023 r. godz. 10.05..**
Jest: Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert. Planowane otwarcie ofert: **09.06.2023 r. godz. 10.05..**
- 3) Zmianie ulega **ROZDZIAŁ XVI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ pkt 3 SWZ:**
Było: Bieg terminu związania ofertą upływa z dniem **5 lipca 2023 r.**
Jest: Bieg terminu związania ofertą upływa z dniem **8 lipca 2023 r.**

III. Ponadto, Zamawiający dokonuje odpowiednich zmian w ogłoszeniu o zamówieniu.

Zamawiający nie dokonuje już innych zmian w treści SWZ.

Zastępca Kanclerza Politechniki Lubelskiej

dr inż. Marcin Jakimiak