

Wykonawcy

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostosowanie budynku szkoły do potrzeb funkcjonowania Liceum Ogólnokształcącego nr IV im. Komisji Edukacji Narodowej przy ul. Michałowicza 55 w Bielsku-Białej.

Zamawiający informuje, że w powyższym postępowaniu przetargowym wpłynęły zapytania. Poniżej podajemy treść pytań i odpowiedzi Zamawiającego:

ZAPYTANIA I ODPOWIEDZI 2

1. Pytanie:

W przedmiarze instalacje niskoprądowe, w poz. 47- podać przekrój kabla

Odpowiedź:

UTP 4x2x0,5 kat.6

2. Pytanie:

W przedmiarze instalacje niskoprądowe, w poz. 56 – powinno być 950 m, jest 750m

Odpowiedź:

Należy uwzględnić 950m

3. Pytanie:

W przedmiarze instalacje niskoprądowe, w poz. 59 – podać przekrój kabla, jest niepełny

Odpowiedź:

Należy zastosować kabel YKY 5x1.

4. Pytanie:

W przedmiarze instalacje niskoprądowe, w poz. 78 – jakie urządzenia należy wycenić w tej pozycji, podać dokładny typ i parametry.

Odpowiedź:

Pozycja dotyczy montażu urządzeń. Urządzenia wyspecyfikowane są w kolejnych pozycjach

5. Pytanie:

W przedmiarze instalacje niskoprądowe, w poz. 94 – prosimy o wyspecyfikowanie kabli w tej pozycji, podać typ, przekrój i ilość

Odpowiedź:

Zestawienie dotyczy kabli pomiędzy panelem przyłączeniowym a projektorem, jest to kabel dla złącza Mini D-sub 15-pin, HDMI, audio, długość kabli jest dla każdego zestawu inna i należy odczytać z rzutu

6. Pytanie:

W przedmiarze instalacje niskoprądowe, w poz. 93 – prosimy o podanie typu projektora i jego parametry

Odpowiedź:

Wykonujemy tylko oprzewodowanie, proszę w pozycji 93 wpisać w kolumnie „ilość” 0 szt.

7. Pytanie:

w przedmiarze instalacje niskoprądowe, w poz. 100-103 – pozycje katalogowe nie odpowiadają opisom pozycji, prosimy o skorygowanie poz. katalogowych.

Odpowiedź:

Pozycje przyjęto przez analogię. Pozycje KNR są przykładowe i nieobowiązujące.

8. Pytanie:

Instalacje teletechniczne. Zgodnie z punktem 2.1.3.5. specyfikacji technicznej tom X do zakresu robót należy montaż centrali telefonicznej, natomiast zgodnie z opisem technicznym punkt 4.6 i przedmiarem robót – centrala telefoniczna (opcja). Prosimy o informację czy należy zamontować centralę i aparaty. Jeżeli tak to prosimy o podanie modelu i danych technicznych centrali oraz rodzaju i ilości aparatów telefonicznych wraz z pozycją w której należy je ująć?

Odpowiedź:

Wykonujemy tylko oprzewodowanie, nie montujemy centrali oraz aparatów telefonicznych.

9. Pytanie:

Instalacje teletechniczne. W pozycji 86 przedmiaru ujęto głośniki w ilości 23 szt natomiast na projekcie są 24 szt głośników. Prosimy o informację jaką ilość należy ująć?

Odpowiedź:

Należy uwzględnić 24 głośniki

10. Pytanie:

Instalacje teletechniczne. W przedmiarze robót ujęto manipulator w ilości 1kpl natomiast na projekcie znajdują się 3 kpl manipulatorów. Prosimy o informację jaką ilość należy ująć?

Odpowiedź:

Należy uwzględnić 1 manipulator i 2 klawiatury strefowe

11. Pytanie:

Instalacje teletechniczne. Według opisu technicznego punkt 4.7 Szafa nagłośnienia z urządzeniami będzie zlokalizowana w serwerowni w szafie BD, w przedmiarze nie ujęto szafy nagłośnienia. Prosimy o informację czy należy ująć szafę nagłośnienia? Jeżeli tak to prosimy o podanie danych technicznych szafy nagłośnienia?

Odpowiedź:

Urządzenia nagłośnienia zgodnie z opisem będą w szafie BD (szafa BD jest ujęta w projekcie okablowania strukturalnego)

12. Pytanie:

Instalacje teletechniczne. Prosimy o odpowiedź na pytanie czy konieczne okablowanie instalacji należy wykonać kablami S/FTP kat.7 LSZH 600MHz co znacznie zwiększa koszty?

Odpowiedź:

Okablowanie należy wykonać kablami S/FTP kat.7 LSZH 600MHz

13. Pytanie:

W zestawieniu materiałów dla instalacji niskoprądowej gniazda i panele mają kat.6A, natomiast w projekcie wykonawczym kat. 6 FTP – prosimy o podanie, jaką kat. należy przyjąć do wyceny.

Odpowiedź:

Należy uwzględnić panele i gniazda kat. 6A

14. Pytanie:

Brak w przedmiarze dostawy i montażu siłowników do okien oddymiających typ OP4 (na dachu) - prosimy o uzupełnienie z podaniem ilości robót.

Odpowiedź:

Siłowniki wydane są w komplecie wraz ze stolarką okienną w części architektonicznej (zestawienie stolarki) i przedmiarze budowlanym.

15. Pytanie:

W przedmiarze robót – instalacje niskoprądowe w poz. 100, 101, 102, 103 pisze że należy zastosować koryta bezhalogenowe, natomiast w zestawieniu materiałów są zwykle koryta. Jakie koryta należy ująć w kosztorysie.

Odpowiedź:

Należy przewidzieć koryta bezhalogenowe

16. Pytanie:

W przedmiarze robót – Instalacje niskoprądowe w poz. 71 Centrala telefoniczna (opcja), czy należy dostarczyć centralę telefoniczną i aparaty telefoniczne, jeśli tak to proszę podać specyfikację centrali, ilość i jakie aparaty telefoniczne.

Odpowiedź:

Odpowiedź jak na pytanie nr 8

17. Pytanie:

W przedmiarze instalacja elektryczna w poz. 3,4,19,28,45,159,170 - Nieprawidłowo dobrany katalog do opisu pozycji ,powinien być KNRW

Odpowiedź:

Podane pozycje są pozycjami przykładowymi. Zastosowano w nich rozwiązanie analogiczne które jest dopuszczalne.

18. Pytanie:

w przedmiarze instalacje elektryczne w poz. 6,33,163 – podać typ rur oraz , przekrój

Odpowiedź:

W pozycji należy ująć rury osłonowe DVK75 zgodnie z przekrojem osłanianych kabli.

19. Pytanie:

W przedmiarze instalacje elektryczne w poz. 8 Podać typ skrzynki lub rozdzielnicy jaki należy wycenić w tej pozycji

Odpowiedź:

Poz 8 dotyczy złącza kablowego. Elementy składowe złącza znajdują się na rys. E-01

20. Pytanie:

W przedmiarze instalacje elektryczne w poz. 22 podać typ i przekrój przewodów niepalnych

Odpowiedź:

Przewód niepalny typ HIGs 2x1.0 mm

21. Pytanie:

W przedmiarze instalacje elektryczne w poz. 45 i 70 Podać rodzaj przegrody warstwowej lub przybliżyć jaki materiał należy wycenić w tej pozycji

Odpowiedź:

W pozycji można wycenić np. przegrodę ogniową Hilti np. CP611 lub inną o nie gorszych parametrach.

22. Pytanie:

W przedmiarze instalacje elektryczne w poz 106 - prosimy o dokładne sprecyzowanie jakie gniazda wchodzi w Blok biurowy i co rozumie kosztorysant pod tą nazwą

Odpowiedź:

Jako blok biurowy należy rozumieć zestaw gniazd we wspólnej ramce zabudowany w miejscach opisanych w legendzie projektu (sufit, ściana itp.). W zestawach w części elektrycznej ujmowane są gniazda 230V ogólne i „data” stąd w zestawieniu oznaczenie 2+2 mówi o zestawie 2 gniazd ogólnych i 2 gniazd DATA. Gniazda teletechniczne ujęte w części niskoprądowej.

23. Pytanie:

w Przedmiarze instalacje elektryczne w poz. 143 przyjęty katalog nie odpowiada opisowi pozycji, prosimy o skorygowanie podstawy katalogowej

Odpowiedź:

Podstawy KNR są przykładowe i nieobowiązujące, zatem nie wymaga zmian.

24. Pytanie:

W przedmiarze instalacje elektryczne w poz. 223 - nieprawidłowo dobrany katalog do opisu pozycji, prosimy o skorygowanie

Odpowiedź:

Podstawy KNR są przykładowe i nieobowiązujące, zatem nie wymaga zmian.

25. Pytanie:

W przedmiarze instalacje elektryczne w poz 259 - prosimy o wyjaśnienie czy w tej pozycji należy wycenić Iglice 1m czy maszt odgromowy stalowy 1m /w zestawieniu materiałowym jest maszt/

Odpowiedź:

W opisie pozycji jest napisane „*element wystający 1 m nad komin*” i tę definicję proszę przyjąć. Czy będzie się on nazywał masz czy iglica to sprawa bez znaczenia. Proszę element nazywać masztem i pod taką nazwą go wycenić.

26. Pytanie:

Czy na tym etapie Inwestor nie przewiduje wykończenia schodów i murków pochylni (tylko beton), skoro zalicza się wykonanie obłożenia kostką i montaż pochwyty? Jeżeli należy je obłożyć, to prosimy o uzupełnienie przedmiaru z podaniem rodzaju i ilości robót.

27. Pytanie

Czy Inwestor nie przewiduje innego wykończenia (np. płytkami) schodów wejściowych zewnętrznych od strony południowej – wg projektu beton z nacięciami ?

Odpowiedź 26,27:

W projekcie budowlanym i wykonawczym Tom II Architektura i Tom III Konstrukcja przewidziano wykonanie murków pochylni w formie betonu architektonicznego,

a schodów zewnętrznych z betonu dotwardzanego powierzchniowo, niepyłącego z nacięciami podłużnymi, antypoślizgowe (R9).

Dodatkowo na schody należy przewidzieć klejone gumowe profile antypoślizgowe np. Profil STOPER L , kolor szary, wymiary 50x24mm lub równoważny.

W związku z powyższym Zamawiający dopisuje pozycję nr 185 w Przedmiarze robót Tom I-III Branża Budowlana:

185	Wycena indywidualna	Dostawa i montaż gumowych profili antypoślizgowych na schody zewnętrzne wejściowe, przy klatkach schodowych, schody do wymiennikowni kolor szary, wymiary 50x24mm .	kpl.	1
------------	----------------------------	--	-------------	----------

28. Pytanie:

Według opisu technicznego (tom II Architektura) str. 16 pkt. 7.1.5 wszystkie piony instalacyjne oraz przewody prowadzone pod sufitami należy obudować płytami GK o odporności pożarowej REI 60 oraz o zwiększonej izolacyjności akustycznej dla pionów kanalizacyjnych – brak w przedmiarze – prosimy o uzupełnienie z podaniem ilości robót.

Odpowiedź:

Zamawiający dopisuje pozycję nr 186 w Przedmiarze robót Tom I-III Branża Budowlana:

186	Wycena indywidualna	Obudowa pionów instalacyjnych oraz przewodów prowadzonych pod sufitami płytami GK o odporności pożarowej REI 60 oraz o zwiększonej izolacyjności akustycznej dla pionów kanalizacyjnych	m2	140
------------	----------------------------	--	-----------	------------

29. Pytanie:

Według opisu j.w. pkt. 7.1.5 istniejące przyłącze wodociągowe należy obudować płytą PROMATECT o odporności ogniowej 60 min. – brak w przedmiarze – prosimy o uzupełnienie z podaniem ilości robót.

Odpowiedź:

Zamawiający dopisuje pozycję nr 187 w Przedmiarze robót Tom I-III Branża Budowlana:

187	Wycena indywidualna	Obudowa istniejącego przyłącza wodociągowego płytą PROMATECT o odporności ogniowej 60 min	m2	1
------------	----------------------------	--	-----------	----------

30. Pytanie:

W przedmiarze roboty budowlane w poz. 125 – zadaszienia – według rysunków konstrukcyjnych K 6.1, K 6.2 i K 6.3 daszki nad wejściami należy obłożyć płytą FLOOR PANEL grub. 18 mm – prosimy o podanie prawidłowego materiału do wykończenia daszków, gdyż w/w płyta jest panelem podłogowym.

Odpowiedź:

Ze względu na podwyższone wymagania względem tych okładzin w projekcie zaproponowano płytę np. EX TERIOR gr. 18mm., firmy: Fundermax lub równoważne.

Dodatkowo Zamawiający wprowadza niżej wymienione zmiany zaakceptowane przez Projektanta dotyczące przyjętych w projekcie materiałów wykończeniowych:

W Przedmiarze robót **Tom I-III Branża Budowlana** zmienia się dotychczasowy opis w pozycjach:

nr 101 i nr 108 opis pozycji otrzymuje brzmienie:

Opis
„Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą - (min. wymagania płytki gresowe 30*30 cm, nieszkliwione, antypoślizgowe R 10 (np. Nowa Gala QUARZITE QZ12 lub równoważne)

nr 102 i 109 opis pozycji otrzymuje brzmienie:

Opis
Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm układanych metodą kombinowaną zwykłą - (min. wymagania płytki gresowe, nieszkliwione, antypoślizgowe R10, stopnice z ryflowaniem, (np. Nowa Gala QUARZITE QZ12 lub równoważne)

nr 104 opis pozycji otrzymuje brzmienie:

Opis
Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe (minimalne wymagania dla wykładzin: grubość min 2mm, klasa użytkowa : 34, klasa odporności ogniowej B f _{is} -1, zabezpieczenie poliuretanowe, antypoślizgowa R 10 (np. Tarkett accent excellence 70 ruby kolor: natural/ Middle grege lub równoważne)

nr 116 opis pozycji otrzymuje brzmienie:

Opis
Licowanie ścian płytkami - na klej (minimalne wymagania: płytki ceramiczne 200mm*200 mm białe w kompozycji z płytkami dekoracyjnymi np. Tubądzin Pastel 3 200*200 mm)" lub równoważne

Ponadto Zamawiający w zestawie zapytania i odpowiedzi nr 1 - z dnia 18.04.2013r. wprowadza następujące zmiany :

1. Usuwa odpowiedź na pytanie nr 16 o brzmieniu:

„Poz. Nr 131 – kabiny sanitarne z HPL o grub. 18 mm – według detalu D/9 kabiny należy wykonać z HPL o grub. 10/12 mm – prosimy o podanie jaką grubość i jaki kolor HPL przyjąć do wyceny” i wprowadza następującą odpowiedź:

Należy przyjąć płyty z HPL– według detalu D/9 o grub. 10/12 mm.

2. W odpowiedzi na pytanie nr 22 wprowadza zmianę dotyczącą jednostki miary, pozycja nr 68 z m³ na tony.

Powyższe informacje stanowią integralną część SIWZ wraz z załącznikami i należy je uwzględnić w ofercie

**Z up. PREZYDENTA MIASTA
mgr inż. Jan Pacia
NACZELNIK WYDZIAŁU**