

(2)  
DIN-II.271.19.2020

**wg rozdzielnika**

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na budowę sali gimnastycznej przy Szkole Podstawowej Nr 17 Specjalnej w Białymstoku, ul. Rzemieślnicza 12/3.

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.), w związku z wniesionymi zapytaniami dotyczącymi treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Zamawiający wyjaśnia i zmienia treść SIWZ j.n.:

| Lp. | Pytanie   | Odpowiedź   |
|-----|---|---|
| 1   | Dokumentacja projektowa nie zawiera rysunków elewacji (rysunki 14 – 17). Prosimy o uzupełnienie dokumentacji.   | W załączeniu brakujące rysunki elewacji nr 14-17.   |
| 2   | Prosimy o określenie parametrów rolet okiennych.  | W sali gimnastycznej należy wewnątrz pomieszczenia zamontować rolety z napędem elektrycznym, z materiału całkowicie odbijającego światło typu blackout (np. tkanina gumowana).  |
| 3   | Prosimy o określenie parametrów oraz zamieszczenie rysunku podnośnika windowego i jego obudowy.   | Zaprojektowano podnośnik windowy (platformę pionową) o standardowym wymiarze; otwór w stropie 1500x1530 mm; wymiary platformy ok. 1100 x1370 mm, drzwi pełna wysokość, przejazd na wprost, 3 przystanki, podszybie bez stosowania rampy 50 mm, szafa sterowa zintegrowana z szybem. Wysokość podnoszenia mierzona od stropu do stropu wynosi 8,27 m. Ściany szybu z profili blaszanych, nierdzewnych z wypełnieniem, drzwi przeszklone szkłem bezpiecznym. Przekrój przez szyb D-D znajduje się na rysunku nr 10. |
| 4   | Dokumentacja projektowa zawiera rysunek szafek sportowych. Przedmiar robót nie uwzględnia tych szafek. Prosimy o określenie parametrów szafek oraz uzupełnienie przedmiaru. | Dostawa i montaż szafek sportowych zawierają się w przedmiocie zamówienia. Szafki opisano na rysunku nr 46 Detal „E.6”. Należy je wycenić w <b>poz. 320</b> załączonego, uzupełnionego przedmiaru robót budowlanych jako kalkulacja własna Szafka sportowa wykonana z profilu alum. obudowa z płyty HPL 10 mm, w ilości <b>28 szt.</b>  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| 5 | <p>Prosimy o określenie parametrów klap dymowych.</p>  | <p><u>Klatka nowa</u><br/> Poliwęglanowa klapa dymowa TPCf110x170/50 [cm] z owiewką i dyszą oparta na podstawie stalowej, ocynkowanej, prostej o wysokości h=50 [cm]. Powierzchnia czynna oddymiania klapy wyposażonej w owiewkę i dyszę, zgodnie certyfikatem wynosi 1,51 m<sup>2</sup>. Skrzydło klapy otwierane jest siłownikami elektrycznymi ZA 155/800 PLP HS(24VDC /1500N/800mm/2,5A).<br/> K D 110x170 p. 50cm<br/> TPC 110X170/50</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dysza kierująca do klapy</li> <li>• osłona przeciwwiatrowa do klap</li> </ul> <p><u>OWIEWKA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• napęd zębatkowy 24V 1500N/800mm</li> <li>• centrala oddymiania kompaktowa</li> <li>• akumulator 12V / 3,2Ah</li> <li>• przycisk oddymiania w obudowie aluminiowej</li> <li>• optyczna czujka dymu wraz z gniazdem GNP18</li> <li>• napęd drzwiowy 500N/500mm</li> <li>• przekaźnik NO/NC na szynę Omega</li> <li>• moduł kolejności włączania</li> </ul> <p><u>Klatka istniejąca</u><br/> W <b>poz. 73</b> przedmiaru robót budowlanych zamiast klapy dymowej należy wycenić wg kalkulacji indywidualnej okno oddymiające w ścianie pionowej, aluminiowe, pojedyncze, uchylane do wewnątrz, w kolorze białym, o parametrach:<br/> – wymiary 1225x1640 mm,<br/> – powierzchnia czynna 0,96 m<sup>2</sup>,<br/> – powierzchnia napowietrzania: 1,574 m<sup>2</sup> x 130% = 2,05 m<sup>2</sup>.<br/> Wybranemu wykonawcy zostanie przekazana odpowiednia dokumentacja projektowa w tym zakresie.</p> |
| 6 | <p>Przedmiar robót budowlanych uwzględnia wykonanie tynków na stropach jedynie w części znajdującej się bezpośrednio przy sali gimnastycznej. Brak jest natomiast tynków na stropach w części II rozbudowy. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.</p> | <p>W <b>poz. 177</b> przedmiaru robót budowlanych należy wycenić <b>472,72 m<sup>2</sup></b> tynków.<br/> W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.</p>  |
| 7 | <p>Prosimy o określenie parametrów kurtyny zawartej w pozycji 72 przedmiaru robót budowlanych.</p>   | <p>Kurtyna dzieląca salę na dwie części dł. 15,0 m wraz z podkonstrukcją systemową do podwieszania, winna być wyposażona w mechanizm ręcznego napędu i wykonana</p>   |



|    |   |  |
|----|---|--|
|    |   | z siatki polipropylenowej o grubości sznurka 5 mm, o oczkach nie większych niż 5 x 5 cm.   |
| 8  | Przedmiar robót budowlanych nie uwzględnia wykonania posadzek w pomieszczeniach 1/38, 2/1, 2/8, 2/15, 2/16 w części istniejącej. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.   | W pomieszczeniach 1/38, 2/1, 2/8, 2/15 i 2/16 znajdujących się w istniejącym budynku szkoły należy wykonać posadzki.<br>W <b>poz. 68</b> przedmiaru robót budowlanych zmienia się ilość posadzek na <b>117,27 m<sup>2</sup></b> .<br>W <b>poz. 69</b> przedmiaru robót budowlanych zmienia się ilość cokolików na <b>110,87 m</b> .<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.  |
| 9  | Przedmiar robót budowlanych uwzględnia dostawę i montaż wycieraczki <b>wewnętrznej</b> w części istniejącej (poz. 75 przedmiaru robót budowlanych). Prosimy o potwierdzenie, że dostawa wycieraczki <b>zewnętrznej</b> w części istniejącej nie jest objęta przedmiotem zamówienia.         | W <b>dodatkowej poz. 75'</b> przedmiaru robót budowlanych należy wycenić wg KNR 2-02 1219-03 poz. zast. wycieraczkę zewnętrzną, stalową, ocynkowaną o wymiarach 100x150 cm, w profilach metalowych, wpuszczoną w poziomie posadzki – wyjmowaną, w ilości <b>1 szt.</b><br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |
| 10 | Przedmiar robót budowlanych nie uwzględnia ułożenia glazury w przebudowywanych łazienkach na piętrze budynku istniejącego. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.   | W przebudowywanych łazienkach na piętrze budynku istniejącego należy ułożyć glazurę.<br>W <b>poz. 53</b> przedmiaru robót budowlanych zmienia się ilość na <b>118,89 m<sup>2</sup></b> .<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |
| 11 | W pozycji 50 przedmiaru robót budowlanych błędnie określono ilość robót (w jednym z obmiarów przyjęto m <sup>3</sup> zamiast m <sup>2</sup> ). Prosimy o poprawienie przedmiaru.  | W <b>poz. 50</b> przedmiaru robót budowlanych zmienia się ilość na <b>37,90 m<sup>2</sup></b> .<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.  |
| 12 | Prosimy o określenie parametrów sceny składanej oraz zamieszczenie rysunku detalu tej sceny.  | W sali gimnastycznej zaprojektowano scenę składaną o wym. 400x600x130 cm, z możliwością złożenia podestu z elementów o wymiarach 100x200 cm oraz wzajemnego połączenia w jedną całość (rys. 49). Podest sceniczny modułowy powinien być wyposażony w balustradę ochronną i schodki umożliwiające wejście na scenę. Konstrukcja podestu i nogi aluminiowe, demontowalne, regulowane za pomocą podstawy teleskopowej. Błat podestu ze sklejki grubości min. 20 mm, wykończonej warstwą bezpieczną, antypoślizgową, wodoodporną i elastyczną. |
| 13 | Zgodnie z rzutami kondygnacji na ścianach zewnętrznych klatki schodowej w części istniejącej należy wykonać wymianę elewacji na system oparty na wełnie grubości 12 cm. W przedmiarze robót budowlanych uwzględniono wykonanie elewacji o grubości 10 cm. Prosimy o poprawienie przedmiaru. | W <b>poz. 77</b> przedmiaru robót budowlanych należy wycenić wełnę mineralną grubości 12 cm.<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 14 | Przedmiar robót budowlanych nie uwzględnia rozbiórek posadzek na piętrze istniejącego budynku. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.                                    | Rozbiórkę posadzek na piętrze istniejącego budynku należy wycenić w poz. 24 przedmiaru robót budowlanych.<br>Zmienia się ilość robót w <b>poz. 24</b> na <b>107,99 m<sup>2</sup></b> .<br>Zmieniają się ilości w <b>poz. 29 i 30</b> przedmiaru na <b>31,13 m<sup>3</sup></b> .<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |
| 15 | Przedmiar robót budowlanych w części istniejącej nie uwzględnia malowania sufitów w pomieszczeniach 2/1, 2/8, 2/15, 2/16. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.         | W <b>poz. 81</b> przedmiaru robót budowlanych zmienia się ilość na <b>145,42 m<sup>2</sup></b> , a w <b>poz. 84</b> na <b>29,64 m<sup>2</sup></b> (dodano pom. 2/15 i 2/16).  |
| 16 | Przedmiar robót budowlanych nie uwzględnia malowania ścian w pomieszczeniach 1/46, 1/47, 2/1, 2/8, 2/15, 2/16. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.                    | W <b>poz. 83</b> przedmiaru branży budowlanej zmienia się ilość na <b>92,65 m<sup>2</sup></b> .<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |
| 17 | Przedmiar robót budowlanych nie uwzględnia wykonania tynku kamyczkowego na ścianach w pomieszczeniach 1/17, 1/38, 1/44, 2/1, 2/8. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru. | Tynk kamyczkowy na ścianach należy wycenić w <b>dodatkowych pozycjach</b> przedmiaru robót budowlanych:<br>1) w <b>poz. 49'</b> wg KNR AT-31 0505-01 Tynk kamyczkowy wykonywany ręcznie; gruntowanie; w ilości <b>348,36 m<sup>2</sup></b> ,<br>2) w <b>poz. 49''</b> wg KNR AT-31 0505-03 Tynk kamyczkowy wykonywany ręcznie na ścianach; w ilości <b>348,36 m<sup>2</sup></b> .<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |
| 18 | Przedmiar robót budowlanych nie uwzględnia izolacji pionowej i poziomej ław fundamentowych. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.                                       | Izolację pionową ław fundamentowych należy wycenić w <b>poz. 123 i 124</b> przedmiaru robót budowlanych, w których zmienia się ilość na <b>662,83 m<sup>2</sup></b> .<br>Izolację poziomą ław fundamentowych należy wycenić w <b>dodatkowych pozycjach</b> przedmiaru robót budowlanych:<br>1) w <b>poz. 124'</b> wg KNR 2-02 0602-01 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne – pozioma wykonywana na zimno z emulsji asfaltowej – pierwsza warstwa<br>Analogia. Asfaltowo-kauczukowa emulsja na bazie wody – dysperbit – zużycie 1,20 kg/m <sup>2</sup> ; w ilości <b>151,41 m<sup>2</sup></b> ,<br>2) w <b>poz. 124''</b> wg KNR 2-02 0602-02 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne – pozioma wykonywana na zimno z emulsji asfaltowej – każda następna warstwa<br>Analogia. Asfaltowo-kauczukowa emulsja na bazie wody – dysperbit – zużycie 0,90 kg/m <sup>2</sup> ; w ilości <b>151,41 m<sup>2</sup></b> .<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych. |



|    |   |  |
|----|---|--|
| 19 | Przedmiar robót budowlanych nie uwzględnia wykonania ścianek murowanych gr. 8 cm (w łazienkach przy sali).<br>Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.  | Wykonanie ścianek murowanych należy wycenić w <b>dodatkowej poz. 138'</b> przedmiaru robót budowlanych wg KNR 2-02 2001-01 ścianki działowe pojedyncze z płyt gipsowych grubości 8 cm, w ilości <b>6,01 m<sup>2</sup></b> .<br><br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.  |
| 20 | Zgodnie z opisem technicznym w wybranych pomieszczeniach istniejącego budynku należy wykonać przetarcie tynków i malowanie. Przedmiar robót budowlanych uwzględnia jedynie przetarcie tynków w pomieszczeniu węzła.<br>Prosimy o uzupełnienie przedmiaru. | Przecieranie tynków w istniejących pomieszczeniach należy wycenić w przedmiarze robót budowlanych:<br>1) w <b>poz. 44</b> (na ścianach) w ilości <b>648,96 m<sup>2</sup></b> ,<br>2) w <b>poz. 45</b> (na sufitach) w ilości <b>280,71 m<sup>2</sup></b> .<br><br>Malowanie tynków w istniejących pomieszczeniach należy wycenić w przedmiarze robót budowlanych:<br>1) w <b>poz. 80</b> (sufity) w ilości <b>441,57 m<sup>2</sup></b> ,<br>2) w <b>poz. 82</b> (ściany ) w ilości <b>613,14 m<sup>2</sup></b> ,<br>3) w <b>poz. 83</b> (ściany bez gruntowania) w ilości <b>92,65 m<sup>2</sup></b> .<br><br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych. |
| 21 | Prosimy o udostępnienie przedmiarów robót w wersji edytowalnej ATH.   | Przedmiary robót w wersji ATH (pomocnicze) zostały udostępnione na stronie internetowej zamawiającego.   |
| 22 | Czy konstrukcja stalowa dachu ma być zabezpieczona ppoż.?<br>Po wstępnej weryfikacji firm zajmujących się konstrukcjami stalowymi informujemy, iż płatwi zimnogiętych ani rur kwadratowych nie da się zabezpieczyć ppoż.                                  | Zaprojektowana część 1-kondygnacyjna (sala gimnastyczna z zapleczem) jest w klasie odporności pożarowej „D”.<br>Zgodnie z § 212 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2019 po. 1065 ze zm.) dopuszcza się obniżenie wymaganej klasy odporności pożarowej budynku jednokondygnacyjnego ZLI.<br>Zgodnie z wymaganiami określonymi w § 216 ust. 1 ww. warunków nie stawia się wymagań odporności ogniowej konstrukcji dachu budynku w klasie odporności pożarowej „D”.   |
| 23 | Czy zabezpieczenie antykorozyjne konstrukcji stalowej dachu ma być poprzez ocynk czy malowanie?   | Zabezpieczenie antykorozyjne stalowej konstrukcji dachu: płatwie zetowe ocynkowane ogniowo, pozostałe elementy malowane.   |
| 24 | Czy zamawiający wymaga nasadzenia konkretnych gatunków drzew liściastych i iglastych?   | Nasadzenia drzew i krzewów nie wchodzi w zakres zamówienia.<br>W <b>poz. 305-308</b> przedmiaru robót budowlanych należy przyjąć ilość 0.<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych oraz kompletny projekt wykonawczy zieleni.  |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 25 | Prosimy o podanie lambdy wełny mineralnej do ocieplenia dachu.   | Zaprojektowana wełna mineralna do izolacji dachu o współczynniku $\lambda=0,038$ W/mK.  |
| 26 | Czy Zamawiający dysponuje rysunkiem platformy w szybie samonośnym?   | Patrz odp. na pyt. 3.   |
| 27 | Proszę o informację czy między projektowanym nowym budynkiem sali sportowej, a istniejącym budynkiem należy wykonać dylatację - jeżeli tak to proszę o podanie grubości oraz rodzaju materiału oraz korektę przedmiarów.   | Między budynkami trzeba wykonać dylatację pionową z płyt styropianowych grubości 2 cm, co należy wycenić w dodatkowej <b>poz. 135'</b> wg KNR 2-02 0609-09 w ilości <b>178,64 m<sup>2</sup></b> .<br><br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |
| 28 | Proszę o informację odnośnie zabezpieczenia konstrukcji stalowej ppoż. oraz antykorozyjnie (ocynkowana czy malowana konstrukcja) — brak informacji w dokumentacji.   | Patrz odp. na pyt. 22 i 23.   |
| 29 | Proszę o doprecyzowanie stolarki okiennej: kolor stolarki, w przypadku zastosowania Hautau możliwe jest tylko uchylenie okna (w projekcie jest że musi być też rozwierno), proszę o informację, które skrzydła ma się otwierać poprzez hautau.<br>Czy zamawiający dopuści zastosowanie gałko-klamki zamiast antaby w drzwiach ppoż. (z uwagi na zapisy w aprobacie technicznej). | W oknie OK-6 pola skrajne, które są tylko uchylne, należy wyposażyć w elektryczny system uchylania okien z poziomu podłogi.<br><br>Pozostałe okna winny być rozwierno-uchylne.<br><br>Stolarka aluminiowa i pcv w części projektowanej 1 i 2 – kondygnacyjnej:<br><br>- od zewnątrz kolor RAL 7024 (grafit); dopuszcza się RAL 7016 (odp. na pyt. 123),<br><br>- od wewnątrz białe.<br><br>Wymieniane okna w części istniejącej kolor białe (obustronnie).<br><br>W drzwiach ppoż. należy zastosować z obu stron klamkę lub gałko-klamkę. |
| 30 | Proszę o uszczegółowienie składanej sceny (z jakiego materiału, sposób składania, miejsce przechowywania), w dokumentacji podane są tylko wymiary sceny.   | Patrz odp. na pyt. 12.<br>Miejsce przechowywania sceny – np. pomieszczenie magazynowe 1/12.   |
| 31 | Proszę o informację, czy rozdzielnice R-0 i R-1 są przedmiotem wyceny - występują w opisie technicznym i kosztorysie, a brak ich schematów w załączonej dokumentacji projektowej.  | Rozdzielnice R-0 i R-1 są przedmiotem wyceny. W załączeniu schematy rozdzielnic rys. E-13 i E-14 oraz zaktualizowany projekt wykonawczy branży elektrycznej wraz z przedmiarem.   |
| 32 | Proszę o sprecyzowanie celu działania siłownika otwierającego w drzwiach Dzl, Dz3. Czy to ma być otwieranie automatyczne po każdym zbliżeniu   | Siłownik ma automatycznie otworzyć drzwi celem napowietrzania po uzyskaniu sygnału z systemu oddymiania klatki schodowej. Siłownik powinien znajdować się na obu skrzydłach drzwiowych  |



|    |  |  |
|----|--|--|
|    | się do czujnika ruchu umieszczonego na drzwiach, czy ma służyć awaryjnemu automatycznemu otwieraniu po sygnale z SAP w celu napowietrzania. Czy siłownik ma być na obu skrzydłach czy tylko na skrzydle czynnym?   | (czynnym i biernym) w nowo projektowanej klatce schodowej oraz na skrzydle drzwiowym czynnym w starej klatce.  |
| 33 | Czy automatyczne odryglowywanie dotyczy skrzydła biernego w momencie otwarcia skrzydła czynnego czy chodzi o odryglowanie skrzydła czynnego w momencie sygnału SAP i możliwości użycia siłownika do otwarcia drzwi?  | W momencie otrzymania sygnału z systemu oddymiania klatki schodowej powinny otworzyć się oba skrzydła drzwiowe (czynne i bierne) w nowo projektowanej klatce schodowej i czynne skrzydło drzwiowe w starej klatce schodowej.                       |
| 34 | Instalacja c.o. i c.t.<br>Separator glikol/powietrze – jakie parametry doborowe lub przykładowy model i producent.   | Separator glikol/powietrze mosiężny będzie zamontowany na przewodzie dn15. Króciec przyłączeniowy separatora dn15. Sposób montażu poziomy lub pionowy do ustalenia przed realizacją.   |
| 35 | Zasilanie central - pompa wirowa odśrodkowa - za mało danych do wyceny pompy; proszę o podanie wysokości podnoszenia lub przykładowy model i producent.  | Pompa elektroniczna o przepływie 1,1 m <sup>3</sup> /h. Wysokość podnoszenia ustali się po doborze wymiennika i central wentylacyjnych, jednak nie mniejsza niż 25 kPa.  |
| 36 | Czy ofertę przetargową można złożyć do urny znajdującej się w budynku Urzędu Miejskiego w Białymstoku, ul. Słonimska 1? Jeżeli tak, proszę o informację w jakim czasie oferta trafi do Departamentu Inwestycji przy ul. Składowej 11 w Białymstoku (ile dni wcześniej Wykonawca musi włożyć ofertę do urny?) | Ofertę można złożyć do urny znajdującej się w budynku Urzędu Miejskiego w Białymstoku przy ul. Słonimskiej 1 najpóźniej w dniu otwarcia ofert do godziny 10:30, wtedy dotrze do Departamentu Inwestycji przed godziną otwarcia ofert.              |
| 37 | W przedmiarze branży budowlanej w pozycji 174 d.2.9 jest błąd "błędna liczba nawiasów", przez co łączny obmiar jest mniejszy niż powinien wynosić. Proszę o poprawienie przedmiaru i formularza kosztorysu ofertowego.   | W <b>poz. 174 i 179</b> przedmiaru robót budowlanych zmienia się ilość na <b>1 728,12 m<sup>2</sup></b> , w <b>poz. 246</b> zmienia się ilość na <b>1523,33 m<sup>2</sup></b> .<br><br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.    |
| 38 | Czy pielęgnacja nasadzonej zieleni należeć będzie do Wykonawcy? Jeżeli tak, proszę określić co będzie należało do obowiązków Wykonawcy w tym zakresie.   | Ponieważ nasadzenia nie są przedmiotem zamówienia, w zakresie zamówienia nie ma też pielęgnacji drzew i krzewów, a jedynie trawników do czasu zakończenia budowy tj. do dnia odbioru końcowego inwestycji, co należy uwzględnić w innych kosztach. |
| 39 | Czy Zamawiający uzyskał pozwolenie na wycinkę? Jeżeli tak, proszę o udostępnienie ostatecznej decyzji.   | Zamawiający nie posiada czynnej decyzji o pozwoleniu na wycinkę.<br>Trwa postępowanie administracyjne o uzyskanie nowej decyzji.   |

|    |   |   |
|----|---|---|
| 40 | Zgodnie z opisem technicznym projektu zagospodarowania terenu istniejące, przeznaczone do wycinki drzewa należy wyciąć do 29.02.2020 r. ze względu na zasiedlenie drzew przez gatunek chroniony sikorki modraszki. Mając na uwadze termin ogłoszenia przetargu, proszę o informację w jakim, nowym terminie wykonawca będzie mógł dokonać wycinki.  | Zamawiający jest w trakcie uzyskiwania decyzji RDOŚ z wydłużonym terminem na usunięcie gniazda sikorki modraszki.   |
| 41 | Proszę o uzupełnienie dokumentacji przetargowej o listę z roślinnością do nasadzenia. Lista ta wskazana jest na rysunku technicznym zieleni, nr rys. 02.  | Patrz odp. na pyt. 24.  |
| 42 | Na rysunku technicznym zieleni rys. nr 2 zaprojektowana jest nawierzchnia wysypana korą, a w obrębie istniejącego boiska i placu zabaw oraz projektowanej nawierzchni z płyt ażurowych pozostają istniejące trawniki. Natomiast na projekcie zagospodarowania terenu w miejscu nawierzchni z kory zaprojektowano trawnik, w ww. miejscach istniejącego trawnika zaprojektowano nowy trawnik. Proszę o wyjaśnienie i ewentualną korektę przedmiarów i formularzy kosztorysów ofertowych. | <p>Projekt (wykonawczy) zieleni jest opracowaniem bardziej szczegółowym w zakresie urządzenia terenów zielonych niż projekt zagospodarowania terenu. Na rys. nr 02 trawniki i wydzielone na nich nawierzchnie wysypane korą są inaczej graficznie oznakowane i dobrze widoczne.</p> <p>Powierzchnia nawierzchni wysypanej korą wynosi <b>200 m<sup>2</sup></b>.</p> <p>W <b>poz. 303</b> przedmiaru robót budowlanych uwzględniono wykonanie <b>400 m<sup>2</sup></b> trawników.</p> <p><u>Wykonanie trawników:</u> rozłożenie ziemi urodzajnej pozbawionej zanieczyszczeń o grubości warstwy min. 10 cm, wysianie mieszanki nasion traw odpowiednich do miejsca. Przy odbiorze końcowym zieleńce mają być jednakowo zazielenione i pozbawione chwastów, bez „pustych” miejsc, o wysokości trawy około 2 cm. Przy obrzeżach podłoże nawierzchni trawników obniżone o 5 cm.</p> <p>Jeśli wykonawca zniszczy istniejące trawniki w sąsiedztwie realizacji robót, ma obowiązek je odtworzyć.</p> |
| 43 | Proszę określić kolor płyt betonowych ażurowych.  | Płyty betonowe ażurowe w kolorze szarym.  |
| 44 | Proszę o uzupełnienie przedmiaru i formularza kosztorysu ofertowego o brakującą pozycję dotyczącą regulacji wysokościowej istniejącej studzienki ściekowej oraz pozostałych urządzeń armatury infrastruktury technicznej w obrębie nawierzchni utwardzonych.  | Regulację pionową studzienek należy wycenić w <b>dodatkowej poz. 293'</b> przedmiaru robót budowlanych wg KNR 2-31 1406-02 regulacja studzienek ściekowych ulicznych, w ilości <b>4 szt.</b>  |
| 45 | Proszę o wyjaśnienie rozbieżności w bilansie terenu. Zgodnie z opisem   | W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym poprawiono ilości   |



|    |   |  |
|----|---|--|
|    | <p>technicznym ilość nawierzchni utwardzonych jest inna niż wynika to z przedmiaru robót. Proszę o korektę przedmiaru i formularza kosztorysu ofertowego.</p>   | <p>w pozycjach i wprowadzono pozycje dodatkowe:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>poz. 288</b> ilość <b>1172 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>2) <b>poz. 288'</b> wg KNR 2-31 0101-01 koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20 cm; ilość <b>1 537 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>3) <b>poz. 288''</b> wg KNR 2-31 0101-02 koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników; dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości ponad 20 cm; do 50 cm; wsp. x6; ilość <b>365 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>4) <b>poz. 288'''</b> wg KNR 2-01 0206 -0401 roboty ziemne wykonywane koparką przedsiębierną o pojemności łyżki 0,60 m<sup>3</sup> w gruncie kat. III, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odległość do 1 km; do 10 km; ilość <b>307,40 m<sup>3</sup></b>,</li> <li>5) <b>poz. 288''''</b> wg KNR 2-01 0214-0401 nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km ponad 1 km odległości przewozu gruntu kat. III-IV, samochodami samowyładowczymi 5-10 t po drogach utwardzonych; wsp. 18; ilość <b>109,50 m<sup>3</sup></b>,</li> <li>6) <b>poz. 288'''''</b> wg KNR 2-31 0103-04 profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV; ilość <b>1 172 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>7) <b>poz. 289</b> ilość <b>807 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>8) <b>poz. 291</b> ilość <b>185 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>9) <b>poz. 291'</b> wg KNR 2-31 0403-05 krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm, na podsypce cementowo-piaskowej; ilość <b>30 m</b>.</li> </ol> |
| 46 | <p>Zgodnie z przedmiarem pewna część nawierzchni utwardzonych jest przeznaczona do naprawy i przełożenia. Natomiast dokumentacja projektowa na to nie wskazuje. Proszę o wyjaśnienie, ewentualną poprawę przedmiaru, wskazanie, która część nawierzchni przeznaczona jest do ponownego wykorzystania, a na których obszarach należy wykonać nową nawierzchnię utwardzoną.</p> | <p>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym poprawiono ilości w pozycjach:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) <b>poz. 277</b> ilość <b>689 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>2) <b>poz. 278</b> ilość <b>10,79 m<sup>3</sup></b>,</li> <li>3) <b>poz. 279</b> ilość <b>10,79 m<sup>3</sup></b>,</li> <li>4) <b>poz. 280</b> ilość <b>117,13 m<sup>3</sup></b>,</li> <li>5) <b>poz. 281</b> ilość <b>117,13 m<sup>3</sup></b>,</li> <li>6) <b>poz. 282</b> ilość <b>689 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>7) <b>poz. 283</b> ilość - <b>689 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>8) <b>poz. 284</b> ilość <b>551,20 m<sup>2</sup></b>,</li> <li>9) <b>poz. 285</b> ilość <b>137,80 m<sup>2</sup></b>.</li> </ol>   |
| 47 | <p>Proszę o uzupełnienie przedmiaru i formularza kosztorysu ofertowego o brakującą pozycję dotyczącą rozebrania istniejących 10 garaży blaszanych.</p>  | <p>Inwestor nie jest właścicielem garaży. Przed przekazaniem placu budowy każdy właściciel garażu sam usunie swój garaż.</p>   |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 48 | Proszę o uzupełnienie przedmiaru i formularza kosztorysu ofertowego o brakującą pozycję dotyczącą rozebrania obrzeży betonowych.   | Rozebranie obrzeży betonowych należy wycenić w <b>dodatkowej poz. 277'</b> wg KNR 2-31 0814-02 rozebranie obrzeży trawnikowych 8x30 cm na podsypce piaskowej; ilość <b>105 m</b> .<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |
| 49 | Proszę o wyjaśnienie, czy ujęte w poz. 1.2.5 przedmiaru robót sanitarnych – c.o. osłony grzejnikowe z blachy perforowanej dotyczą osłon grzejnikowych z płyty MDF, opisanych w branży budowlanej ?                             | Tak.<br>Zaprojektowano osłony grzejnikowe z płyt MDF, które należy wykonać zgodnie z rysunkiem nr 45 detal „E.5”.  |
| 50 | Proszę o podanie zestawienia m2 płyty na osłony grzejnikowe lub podanie wymiarów jakie mają mieć osłony grzejnikowe.   | Patrz odp. na pyt. 49.<br>Osłony grzejnikowe należy wycenić w poz. 1.2.5 przedmiaru instalacje c.o. i c.t. w ilości 31 szt.  |
| 51 | Proszę o uzupełnienie dokumentacji projektowej o brakujące rysunki w części architektonicznej (od nr 14 do nr 17).   | Patrz odp. na pyt. 1.  |
| 52 | Czy w oknie Ok-6 wszystkie cztery skrzydła uchylne mają być otwierane z pozycji podłogi? Okno wyposażone w system otwierania z poziomu podłogi może być oknem wyłącznie uchylnym, a nie jak zaprojektowano rozwierno-uchylnym. | Patrz odp. na pyt. 29.   |
| 53 | Proszę o określenie koloru ślusarki aluminiowej wewnętrznej i stolarki aluminiowej zewnętrznej. Kolor jedno czy obustronny ?   | Patrz odp. na pyt. 29.   |
| 54 | Czy Zamawiający określa klasę izolacyjności akustycznej stolarki okiennej?   | Stolarka okienna winna być wykonana zgodnie z obowiązującą normą PN-B-02151-03:2015-10 określającą wymagania dotyczące izolacyjności akustycznej ścian wewnętrznych, drzwi, stropów i przegród zewnętrznych (w tym okien), w budynkach jednorodzinnych i wielorodzinnych, w budynkach zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej. |
| 55 | Proszę określić wymaganą klasę izolacyjności akustycznej drzwi wewnętrznych.   | Patrz odp. na pyt. 54  |
| 56 | Czy Zamawiający wymaga zastosowania szkła bezpiecznego w stolarence okiennej i drzwiowej? Jeżeli tak, proszę określić czy jedno czy obustronnie.   | Szkło bezpieczne obustronnie należy zastosować w drzwiach zewnętrznych i wewnętrznych wskazanych w zestawieniu stolarki drzwiowej oraz w oknach na poziomie parteru (szyby antywłamaniowe).  |
| 57 | Proszę o poprawienie obmiarów dotyczących robót budowlanych w części istniejącej np. w pozycji dotyczącej malowania ścian, licowania ścian glazurą, sufitu   | Patrz odp. na pyt. 8, 10, 14, 15, 16 i 20.<br><br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |



|     |  |  |
|-----|--|--|
|     | podwieszanego z płyt gk, posadzki z płytek gres, malowania sufitu podwieszanego – ujęto wyłącznie roboty na parterze. Brakuje robót na I piętrze części istniejącej.                                     |  |
| 58  | Zgodnie z zestawieniem str. 3-5 opisu technicznego branży budowlanej do ułożenia jest ponad 120 m2 gresu w części istniejącej. Natomiast w przedmiarze jest o połowę mniej. Proszę o poprawę przedmiaru. | Patrz odp. na pyt. 57.   |
| 59. | Zgodnie z zestawieniem str. 3-5 opisu technicznego branży budowlanej do pomalowania sufitów jest ponad 470 m2 w części istniejącej. Natomiast w przedmiarze jest mniej. Proszę o poprawę przedmiaru.     | Patrz odp. na pyt. 57.   |
| 60. | Czy piony instalacji c.o. mają być obudowane płytami g-k z wykończeniem? Jeżeli tak, proszę o uzupełnienie przedmiaru o brakujące roboty.  | W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym poprawiono ilości w pozycjach i wprowadzono pozycję dodatkową:<br>1) w <b>poz. 183'</b> należy wycenić wg KNR 2-02 2004-01 obudowa pionów instalacji płytami gipsowo-kartonowymi gr. 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych, jednowarstwowa 55-01, ilość <b>39,83 m<sup>2</sup></b> ,<br>2) <b>poz. 249</b> ilość <b>109,33 m<sup>2</sup></b> ,<br>3) <b>poz. 250</b> ilość <b>109,33 m<sup>2</sup></b> . |
| 61  | W przedmiarze robót elektrycznych brakuje pozycji dotyczącej zaprawiania bruzd w części istniejącej budynku. Proszę o uzupełnienie.  | Zgodnie z opisem technicznym do załączonego projektu wykonawczego okablowania strukturalnego w istniejącym budynku, kable należy prowadzić w listwach kablowych, a na korytarzach należy ułożyć kanały kablowe w liniach prostych poniżej podciągów.   |
| 62  | Proszę o informację czego dotyczy pozycja 16 d.2. przedmiaru robót elektrycznych.  | Pozycja 16 d.2 dotyczy wykonania obudowy projektowanych tras kablowych z płyty g-k.  |
| 63  | Proszę o określenie materiału, z którego ma być wykonana kurtyna dzieląca sale na 2 części: czy ma być to materiał nieprzeźroczysty, półprzeźroczysty, w kombinacji: materiał + siatka ?                 | Patrz odp. na pyt. 7.  |
| 64  | Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie szafek sportowych metalowych, malowanych proszkowo, wyposażonych w półkę i drążek, z ławką z siedziskiem z drewnianych listewek ?                           | Należy wycenić szafki sportowe zgodnie z dokumentacją projektową.  |
| 65  | Proszę podać więcej szczegółów dotyczących sceny składanej. Czy scena ma posiadać wyposażenie dodatkowe jak np. poręcz, schodki  | Patrz odp. na pyt. 12.   |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    | i inne?  |  |
| 66 | W przedmiarze robót budowlanych poz. 313 d.5 przewidziano montaż 7 kpl drabinek podwójnych, natomiast zgodnie z rzutem zamontować należy 13 szt. podwójnych i 1 szt. pojedynczej. Proszę o poprawienie przedmiaru. | W <b>poz. 313</b> ilość <b>13 kpl.</b><br>W <b>dodatkowej poz. 313'</b> należy wycenić wg kalkulacji własnej drabinka gimnastyczna pojedyncza, drewniana o wys. 3,0 m i szer. 0,9 m; ilość <b>1 kpl.</b><br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.   |
| 67 | Proszę o wyjaśnienie, podanie więcej szczegółów na temat wyposażenia sali gimnastycznej w Internet i telefon. Brakuje odpowiedniej pozycji przedmiarowej.  | W pozycji 41 przedmiaru robót instalacje teletechniczne ujęto montaż 41 szt. złącza RJ45 na skretce. W tej pozycji proszę też ująć 9 szt. adapterów gniazd do montażu złącza RJ45.   |
| 68 | Czy pozycja w przedmiarze robót budowlanych 99 d.1.2.8 nie jest powieleniem pozycji 96 d.1.2.8?  | W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym poprawiono ilości w pozycjach:<br>1) <b>poz. 92</b> ilość <b>3,11 m<sup>2</sup></b> ,<br>2) <b>poz. 93</b> ilość <b>3,11 m<sup>2</sup></b> ,<br>3) <b>poz. 94</b> ilość <b>0,12 m<sup>2</sup></b> ,<br>4) <b>poz. 95</b> ilość <b>2,48 m<sup>2</sup></b> ,<br>5) <b>poz. 96</b> ilość <b>3,11 m<sup>2</sup></b> ,<br>6) <b>poz. 97</b> ilość <b>3,11 m<sup>2</sup></b> ,<br>7) <b>poz. 98</b> ilość <b>3,27 m<sup>2</sup></b> ,<br>8) <b>poz. 99</b> ilość <b>0,54 m<sup>2</sup></b> . |
| 69 | Proszę o uzupełnienie przedmiaru o brakujące pozycje dotyczące wentylatora dachowego jednofazowego fi 160 oraz 3 nawietrzaków podokiennych Dn 160 mm (dach sali 1/29).   | W <b>dodatkowych</b> pozycjach przedmiaru robót budowlanych należy wycenić:<br>1) w <b>poz. 244'</b> wg KNR 2-02 1215-05 poz. zast. wentylator dachowy jednofazowy fi 160 mm (dostawa i montaż); ilość <b>1 szt.</b><br>2) w <b>poz. 244''</b> wg KNR 2-02 1214-04 poz. zast. nawietrzak podokienny DN 160 mm (dostawa i montaż); ilość <b>3 szt.</b><br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.  |
| 70 | W pozycjach dotyczących podkładów pod ławy, ław fundamentowych Ł2 (szer. 80 cm) nie doliczono wymiarów 6,10 m i 6,70 m. Proszę o uzupełnienie.   | W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym poprawiono ilości w pozycjach:<br>1) <b>poz. 112</b> ilość <b>182,87 m<sup>2</sup></b> ,<br>2) <b>poz. 114</b> ilość <b>22,74 m<sup>3</sup></b> ,<br>3) <b>poz. 116</b> ilość <b>182,87 m<sup>2</sup></b> .  |
| 71 | Czy w pozycji 241 d.2.12 nie powielono obmiaru balustrady projektowanej przy sali gimnastycznej (0,16+1,89)*2 – w sumie obmiar występuje 4 razy, naszym zdaniem powinien wystąpić 2 razy.                          | W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym poprawiono ilość w <b>poz. 241</b> na <b>13,66 m.</b>  |
| 72 | Proszę o uzupełnienie przedmiaru o brakujące pozycje dotyczące izolacji przeciwwilgociowej pomieszczeń mokrych (w których występuje okładzina ceramiczna) wraz z   | W <b>dodatkowych</b> pozycjach przedmiaru robót budowlanych należy wycenić:<br>1) w <b>poz. 53'</b> wg KNR AT-27 0401-01 izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana   |



|  |                     |  |
|--|---------------------|--|
|  | wodoszczelną taśmą. | <p>ręcznie – izolacja pionowa przeciwwilgociowa o grubości 1 mm; gr. 0,5 mm ; ilość <b>118,89 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>2) w <b>poz. 53''</b> wg KNR AT-27 0401-02 izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie – izolacja pionowa, dodatek za nałożenie kolejnej warstwy o grubości 0,5 mm; ilość - <b>118,89 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>3) w <b>poz. 68'</b> wg KNR AT-27 0401-03 izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie – izolacja pozioma przeciwwilgociowa o grubości 1 mm; gr. 0,5 mm ; ilość <b>29,64 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>4) w <b>poz. 68''</b> wg KNR AT-27 0401-04 izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie – izolacja pozioma, dodatek za nałożenie kolejnej warstwy o grubości 0,5 mm; ilość – <b>29,64 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>5) w <b>poz. 68'''</b> wg KNR AT-27 0502-02 uszczelnianie styków z posadzką wodoszczelną taśmą szer. 10 cm; ilość <b>56,48 m</b>,</p> <p>6) w <b>poz. 184'</b> wg KNR AT-27 0401-01 izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie – izolacja pionowa przeciwwilgociowa o grubości 1 mm; gr. 0,5 mm ; ilość <b>98,41 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>7) w <b>poz. 184''</b> wg KNR AT-27 0401-02 izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie – izolacja pionowa, dodatek za nałożenie kolejnej warstwy o grubości 0,5 mm; ilość - <b>98,41 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>8) w <b>poz. 217'</b> wg KNR AT-27 0401-03 izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie – izolacja pozioma przeciwwilgociowa o grubości 1 mm; gr. 0,5 mm ; ilość <b>43,68 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>9) w <b>poz. 217''</b> wg KNR AT-27 0401-04 izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie – izolacja pozioma, dodatek za nałożenie kolejnej warstwy o grubości 0,5 mm; ilość – <b>43,68 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>10) w <b>poz. 217'''</b> wg KNR AT-27 0502-02 uszczelnianie styków z posadzką wodoszczelną taśmą szer. 10 cm; ilość <b>59,57 m</b>,</p> <p>11) w <b>poz. 228'</b> wg KNR AT-27 0401-03 izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie – izolacja pozioma przeciwwilgociowa o grubości 1 mm; gr. 0,5 mm ; ilość <b>11,05 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>12) w <b>poz. 228''</b> wg KNR AT-27 0401-04 izolacja</p> |
|--|---------------------|--|

|    |  |   |
|----|--|---|
|    |  | <p>podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie – izolacja pozioma, dodatek za nałożenie kolejnej warstwy o grubości 0,5 mm; ilość – <b>11,05 m<sup>2</sup></b>,</p> <p>13) w <b>poz. 228'''</b> wg KNR AT-27 0502-02 uszczelnianie styków z posadzką wodoszczelną taśmą szer. 10 cm; ilość <b>19,40 m</b>.</p> <p>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.</p>   |
| 73 | Stolarkę okienną zaprojektowano z współ. $U=1,1$ W/m <sup>2</sup> K, stolarkę drzwiową zewnętrzną z współ. $U=1,5$ W/m <sup>2</sup> K – wartości aktualne na dzień projektowania, ale od 1 stycznia 2021 r. wymagany współczynnik $U$ wynosi 0,9 W/m <sup>2</sup> K – dla okien i 1,3 W/m <sup>2</sup> K – dla drzwi zewnętrznych. Czy Inwestor nie chce zmienić wymagań ww. parametru jeszcze na drodze przetargowej? | Zamawiający informuje, iż wymaga dostawy i montażu w obiekcie stolarki zewnętrznej o współczynnikach $U$ , jakie przyjęto w dokumentacji projektowej.   |
| 74 | Powierzchnia dachu – część wysoka sala gimnastyczna, zgodnie z rzutem jest większa niż ujęto w pozycji od 165 d.2.8 do 170 d.2.8 przedmiaru robót budowlanych. Proszę o korektę obmiaru.   | <p>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym poprawiono ilości w pozycjach:</p> <p>1) <b>poz. 165</b> ilość <b>739,03 m<sup>2</sup></b>,<br/> 2) <b>poz. 166</b> ilość <b>739,03 m<sup>2</sup></b>,<br/> 3) <b>poz. 167</b> ilość <b>739,03 m<sup>2</sup></b>,<br/> 4) <b>poz. 168</b> ilość <b>377,06 m<sup>2</sup></b>,<br/> 5) <b>poz. 169</b> ilość <b>383,91 m<sup>2</sup></b>,<br/> 6) <b>poz. 170</b> ilość <b>951,58 m<sup>2</sup></b>.</p> |
| 75 | Brakuje obmiaru dotyczącego wywinięcia papy na murki ogniowe projektowanych dachów.  | Wycena wywinięcia papy w poz. <b>170</b> przedmiaru robót budowlanych.  |
| 76 | Proszę o wyjaśnienie jakiej trybuny będzie wymagał Inwestor, ponieważ w projekcie budowlanym napisane jest: "trybuny składane, jezdne, 6 rzędów, z siedziskami typu ławka o dł. 6,0 m – 2 szt.", a w projekcie wykonawczym: "trybuny składane, jezdne, 4 rzędy, z siedziskami typu ławka o dł. 4,5 m szt. 3".  | Zgodnie z rysunkami i opisem w projekcie wykonawczym trybuny winny być składane, jezdne, 4 rzędowe, z siedziskami typu ławka o dł. 4,5 m; ilość <b>3 szt.</b>   |
| 77 | Separator glikol/powietrze - jakie parametry doborowe lub przykładowy model i producent?   | Patrz odp. na pyt. 34.  |
| 78 | Pompa zatapialna z kablem 10 m - brak danych.  | Pompa do wody brudnej i zanieczyszczonej z zintegrowanym wyłącznikiem pływakowym. Temperatura pracy krótkotrwalej 90 st. Wysokość podnoszenia min. 6 m wydajność min. 2 m <sup>3</sup> /h.  |
| 79 | Czy obmiar w pozycji nr 174 w przedmiarze budowlanym jest  | Patrz odp. na pyt. 37.  |



|    |   |   |
|----|---|---|
|    | <p>prawidłowy, ponieważ w linii „ściany wew. gr. 18 cm, obustr. rozbudowa cz. II kondygn. parter” jest zapis „błędna liczba nawiasów”. Prosimy o wyjaśnienie.</p>   |   |
| 80 | <p>Okna w sali gimnastycznej plastikowe nie przeniosą tak dużych obciążeń.<br/>Proponowane są okna aluminiowe.<br/>Proszę o odpowiedź.</p>  | <p>Okna w sali gimnastycznej zmienia się na aluminiowe.<br/>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.</p>  |
| 81 | <p>Na rzucie parteru R.2 daszek szklany ma wymiar 345x120cm, ten sam daszek w przekroju E-E R.11 ma wymiar 285x120cm. Który wymiar tego daszku jest prawidłowy? Prosimy o wyjaśnienie.</p>  | <p>Właściwy wymiar daszka szklanego jest na rzucie parteru: 345x120 cm.</p>   |
| 82 | <p>Brakuje pozycji przedmiarowej dotyczącej wyposażenia budynku w gaśnice.</p>  | <p>Zamawiający nie wymaga wyposażenia budynku w gaśnice.<br/>W <b>poz. 321</b> przedmiaru robót budowlanych należy przyjąć ilość <b>0</b>.<br/>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych.</p>                       |
| 83 | <p>W pozycji 24 d.1.1. przedmiaru robót budowlanych ujęte jest rozebranie posadzki z płytek w pom. lekarza o pow. 12,87 m<sup>2</sup>.<br/>Proszę o wskazanie, w którym miejscu w budynku znajduje się to pomieszczenie.</p>  | <p>W projekcie przebudowy pom. 1/18 jest to sala do gimnastyki korekcyjnej, która powstanie w miejscu istniejących pomieszczeń, w tym pomieszczenia lekarza o pow. 12,87 m<sup>2</sup>, gdzie jest obecnie posadzka z płytek.</p> |
| 84 | <p>W przedmiarze robót budowlanych poz. 293 d.3.2 dotycząca ław betonowych z oporem pod krawężniki posiada podstawę KNR 2-01 0101-03, która dotyczy mechanicznego karczowania drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną. Proszę o zmianę podstawy liczenia tej pozycji.</p> | <p>W <b>poz. 293</b> zmienia się podstawę wyceny na właściwą <b>KNR 2-31 0402-0400</b>.</p>   |
| 85 | <p>W przedmiarze robót budowlanych poz. 296 d.4 dotycząca wywożenia dłużyc posiada podstawę KNR 2-01 0101-03, która dotyczy mechanicznego karczowania drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną. Proszę o zmianę podstawy liczenia tej pozycji.</p>                         | <p>W <b>poz. 296</b> zmienia się podstawę wyceny na właściwą <b>KNR 2-01 0110-0100</b>.</p>   |
| 86 | <p>W przedmiarze budowlanym liczba drabinek gimnastycznych wynosi 7, natomiast na rysunku nr 49 widać 13 drabinek podwójnych oraz jedną pojedynczą, w opisie jest mowa o 14</p>   | <p>Patrz odp. na pyt. 66.</p>   |

|    |  |   |
|----|--|---|
|    | drabinkach podwójnych. Jaką liczbę drabinek należy przyjąć?  |   |
| 87 | Czy szafki sportowe wchodzi w skład zamówienia?  | Patrz odp. na pyt. 64.  |
| 88 | Proszę o określenie materiału, z jakiego mają być wykonane uchwyty w łazienkach dla niepełnosprawnych (np. stal malowana proszkowo, stal nierdzewna).  | W łazienkach dla osób niepełnosprawnych uchwyty winny być ze stali nierdzewnej.   |
| 89 | Z blachy o jakiej grubości należy wykonać wszelkie obróbki blacharskie? 0,55 mm, jak wynika to np. z detalu obróbek pod i nadrynnowych, czy z 0,80 mm jak wynika ze specyfikacji.  | Obróbki blacharskie należy wycenić i wykonać z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej gr. 0,8 mm.   |
| 90 | Z blachy o jakiej grubości należy wykonać rynny i rury spustowe? 0,6 mm jak wynika to z opisu technicznego, czy z 0,80 mm jak wynika ze specyfikacji i przedmiaru robót?   | Rynny i rury spustowe należy wykonać z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej o gr. 0,8 mm.   |
| 91 | Proszę o wyjaśnienie jaka cegła stanowić ma warstwę wykończeniową od wewnątrz ścian szczytowych sali gimnastycznej, czy ma być to cegła silikatowa łupana gr. 12 cm, jak wynika z opisu technicznego, zestawienia warstw, czy ma być to cegła pełna klinkierowa gr. 12 cm, jak zapisane jest w specyfikacji?   | Warstwa wykończeniowa ścian szczytowych sali gimnastycznej od wewnątrz winna być wykonana z cegły pełnej klinkierowej o gr. 12 cm.  |
| 92 | Proszę o sprecyzowanie koloru cegły silikatowej łupanej gr. 12 cm stanowiącej warstwę wykończeniową sali gimnastycznej.  | Patrz odp. na pyt. 91.<br>Cegła klinkierowa pełna w korze żółtym lub piaskowym.   |
| 93 | Czy w poz. 174 d.2.9 nie przyjęto błędnie obmiaru ścian bocznych wewnętrznych sali gimnastycznej? Z naszych wyliczeń wynika, że do otynkowania jest ok. 250 m <sup>2</sup> powierzchni ścian bocznych sali gimnastycznej (nie licząc ścian szczytowych), natomiast w przedmiarze przyjęto 721,24 m <sup>2</sup> . Skąd taka ilość? Jeżeli Zamawiający poprawi pozycję 174 d.2.9, proszę o analogiczne poprawienie innych pozycji odnoszących się do tego obmiaru, jak np. malowanie. | W poz. 174 należy wycenić tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach i słupach, co dotyczy wszystkich ścian nowych zarówno w sali gimnastycznej jak i w obu częściach rozbudowy, na obu kondygnacjach; ilość <b>1 728,12 m<sup>2</sup></b> .<br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym w konsekwencji poprawiono ilości także w innych powiązanych pozycjach. |
| 94 | Czy fundamenty mają być ocieplone  | Fundamenty należy ocieplić płytami polistyrenu  |



|     |  |  |
|-----|--|--|
|     | polistyrenem ekstrudowanym gr. 10 cm zgodnie z opisem technicznym, zestawieniem warstw, czy gr. 12 cm zgodnie ze specyfikacją?   | ekstrudowanego XPS 200 gr. 12 cm.  |
| 95  | Proszę o określenie współczynników przewodzenia ciepła dla wełny mineralnej fasadowej i dachowej.  | Wełna mineralna do ocieplenia dachu i ścian o współczynniku $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ .   |
| 96  | Czy Zamawiający stawia jakieś wymagania odnośnie kurtyny powietrznej nad drzwiami DZ 1 ?   | Kurtyna powietrzna tzw. zimna (praca na powietrzu obiegowym), długość nawiewu 150 cm, załączanie czujnikiem ruchu, nagrzewnica elektryczna, zasilanie nagrzewnicy elektrycznej trójfazowe 400 V. |
| 97  | Proszę o uzupełnienie dokumentacji projektu wykonawczego „Rozbudowa z przebudową budynku Szkoły Podstawowej Nr 17 Specjalnej w Białymstoku z miejscami postojowymi, zagospodarowaniem terenu i oświetleniem terenu”, część elektryczna, instalacje elektryczne o rys. nr. E-13 i E-14, które wspomniane są w części 1.4. Rozdzielnice. | Patrz odp. na pyt. 31.   |
| 98  | Proszę o sprecyzowanie wymagań dla projektowanych materiałów izolacyjnych wełny i styroduru (jaka $\lambda$ )?   | Należy wycenić i zastosować wełnę mineralną o współczynniku $\lambda = 0,038 \text{ W/mK}$ oraz płyty polistyrenu ekstrudowanego XPS 200 o współczynniku $\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$ .        |
| 99  | Prosimy o zmianę sposobu otwierania okna Ok-6 z system HAUTAU uchylania okien z poziomu. System HAUTAU jest do okien jedynie uchylnych. Każde okno musi się uchylać osobnym systemem, gdyż skrzydła mają wymiar 1500x1185 cm, dlatego prosimy o akceptację uchylania jedynie 4 z 8 okien ze względów technologicznych i estetycznych.  | Patrz odp. na pyt. 29 i 52.  |
| 100 | Prosimy o udostępnienie szczegółowych rysunków schodów zewnętrznych i zweryfikowanie pozycji przedmiaru, które ich dotyczą.  | Schody zewnętrzne pokazane są na rysunkach nr 36 i 37.   |
| 101 | Prosimy o określenie grubości płyt z granitu płomieniowanego.  | Schody należy obłożyć płytami z granitu płomieniowanego gr. 3 cm.<br>Nie dopuszcza się wykonania schodów z noskami i podcięciami.  |
| 102 | Wykonanie klapy dymowej w ścianie pionowej nie jest możliwe. Proponujemy jej zamianę na okno oddymiające o wymiarze  | Patrz odp. na pyt. 5.  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     | zewnątrznym ramy 130x140 aby zapewnić odpowiednią powierzchnię czynną.   |   |
| 103 | Czy w pomieszczeniu wężła ciepłego należy wykonać ocieplenie stropu od spodu wełną mineralną? Proszę o podanie grubości.   | W pomieszczeniu wężła ciepłego należy wykonać ocieplenie stropu od spodu wełną mineralną gr. 8 cm.  |
| 104 | Obmiar pozycji 52 przedmiaru jest mniejszy niż pozycje tynków. Proszę o weryfikację.   | W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym poprawiono ilość w <b>poz. 52</b> na <b>96,62 m<sup>2</sup></b> .<br>Pozycja ta nie obejmuje tynków na przecieranych ścianach istniejących. |
| 105 | Pomieszczenie 2/15 — projektowana ścianka znajduje się w świetle okna. Proszę o wyjaśnienia.   | Okno powinno być dostępne tylko w pomieszczeniu WC z pisuarem. W przedsionku z umywalkami powinien być zamurowany prześwit szer. 34 cm.   |
| 106 | Pozycje 51 i 84 przedmiaru — obmiar uwzględniają pomieszczenia na jednej kondygnacji. Zgodnie z projektem sufity podwieszane należy wykonać na dwóch kondygnacjach. Proszę o weryfikację obmiarów.   | W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych, w którym w <b>poz. 51 i 84</b> poprawiono ilości na <b>29,64 m<sup>2</sup></b> .   |
| 107 | Jakie szyby zastosować w oknach na parterze? Szkło P2A czy P4A?  | W oknach na parterze należy zastosować szyby ze szkła P2A.  |
| 108 | Co to znaczy poziom "dobrej" izolacji akustycznej, czy jest określony współczynnik izolacyjności akustycznej dla okien?  | Patrz odp. na pyt. 54.  |
| 109 | Które skrzydła mają się otwierać z poziomu podłogi w oknie Ok-6?   | Patrz odp. na pyt. 29, 52 i 99.   |
| 110 | Ze względu na duże gabaryty i statykę konstrukcyjną okien Ok-6, są one nie do wykonania z profili PCV. Okna te powinny być wykonane w konstrukcji aluminiowej w systemie fasadowym. Prosimy o stosowne zmiany w projekcie odnośnie konstrukcji okien Ok-6. | Patrz odp. na pyt. 80.  |
| 111 | Okucia HAUTAU przeznaczone do otwierania okien z poziomu podłogi są tylko do skrzydeł uchylnych, natomiast na zestawieniu Ok-6 zaznaczono okna rozwierno-uchylne. Prosimy o stosowne zmiany w projekcie odnośnie otwierania okien Ok-6.                    | Patrz odp. na pyt. 29, 52, 99 i 109.  |
| 112 | Proszę o wskazanie w projekcie kolorów masy tynkarskiej oraz jej granulacji.   | Kolory zostały podane na rysunkach elewacji nr 14 – 17.   |
| 113 | Proszę o wskazanie w projekcie   | Patrz odp. na pyt. 92.  |



|     |  |  |
|-----|--|--|
|     | koloru cegły klinkierowej.   |  |
| 114 | Proszę o wskazanie w projekcie koloru masy tynkarskiej akrylowej mozaiki kamyczkowej.  | Kolory zostały podane na rysunkach elewacji nr 14 – 17.  |
| 115 | Pozycja nr 252 d.2.14 przedmiaru robót budowlanych dotycząca ocieplenia ścian zewnętrznych płytami z wełny mineralnej gr. 20 cm i wykonaniu wyprawy tynkarskiej silikonowej posiada podstawę, która odnosi się do wykonania dodatkowej warstwy siatki.<br>Proszę o zmianę podstawy na odpowiadającą zakresowi robót ujętych w tej pozycji. | W <b>poz. 252</b> zmienia się podstawę wyceny na <b>KNR AT-31 0303-05</b> .<br><br>W załączeniu zaktualizowany przedmiar robót budowlanych   |
| 116 | W jakim terminie zamawiający akceptuje karty materiałowe?  | Zgodnie z zapisem w § 2 ust. 21 projektu umowy – załącznika nr 8 do SIWZ „Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania akceptacji Zamawiającego na planowane do użycia materiały i urządzenia przed ich wbudowaniem bądź zamontowaniem w oparciu o Kartę materiałową, której wzór stanowi załącznik nr 4 do umowy. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia Zamawiającemu karty materiałowej z odpowiednim wyprzedzeniem mając na uwadze planowany termin użycia materiału lub wbudowania/montażu urządzenia oraz okres oczekiwania określony przez producenta/dostawcę na zatwierdzony przez Zamawiającego materiał bądź zaakceptowane urządzenie. Zamawiający dokona weryfikacji dostarczonej przez Wykonawcę, właściwie wypełnionej Karty materiałowej w terminie do 14 dni od dnia jej otrzymania”. |
| 117 | Gdzie jest w projekcie mapa zagospodarowania terenu z zaznaczonym terenem będącym przedmiotem przekazania placu budowy?  | W załączeniu plansza projektu zagospodarowania z oznaczonym terenem, który będzie placem budowy.   |
| 118 | Ścianki przeciwpożarowe fas.w1, fas.w2, fas.w3:<br><br>· w opisie ślusarki wpisana jest ozdobna antaba: Aprobata Techniczna nie dopuszcza stosowania w drzwiach przeciwpożarowych antab, drzwi powinny być wyposażone w klamkę obustronną.<br><br>· w drzwiach dwuskrzydłowych przeciwpożarowych zgodnie z                                 | W drzwiach ppoż. należy zastosować z obu stron klamkę lub gałko-klamkę.<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>W dwuskrzydłowych drzwiach ppoż. należy zastosować samozamykacz na obu skrzydłach.  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     | <p>wytycznymi warunków technicznych stosowany jest samozamykacz na obu skrzydłach.</p> <p>· szklenie drzwi: w opisie wpisane jest szkło bezpieczne hartowane, w konstrukcjach przeciwpożarowych wewnętrznych zazwyczaj stosowana jest pojedyncza szyba, szyby przeciwpożarowe są klasy 1/B/1,</p>  | <p>Szklenie drzwi - należy zastosować szyby ze szkła P2A.</p>  |
| 119 | <p>Drzwi zewnętrzne aluminiowe:</p> <p>· drzwi Dz., Dz.: wg opisu wyposażone są w siłownik, do otwierania drzwi do napowietrzania: proszę o potwierdzenie: DZ-1 siłownik tylko na skrzydle czynnym (pow. napowietrzania 1,84m<sup>2</sup>),</p> <p>DZ-3 siłownik na obu skrzydłach (pow. napowietrzania 3,08m<sup>2</sup>)?</p>  | <p>Patrz odp. na pyt. 32 i 33.</p>   |
| 120 | <p>Drzwi wewnętrzne Dw-7</p> <p>· w opisie ślusarki wpisana jest ozdobna antaba: Aprobata Techniczna nie dopuszcza stosowania w drzwiach przeciwpożarowych antab, drzwi powinny wyposażone w klamkę obustronną.</p> <p>· w drzwiach dwuskrzydłowych przeciwpożarowych zgodnie z wytycznymi warunków technicznych stosowany jest samozamykacz na obu skrzydłach.</p> <p>· szklenie drzwi: w opisie wpisane jest szkło bezpieczne hartowane, w konstrukcjach przeciwpożarowych wewnętrznych zazwyczaj stosowana jest pojedyncza szyba, szyby przeciwpożarowe są klasy 1/B/1.</p> | <p>W drzwiach ppoż. należy zastosować z obu stron klamkę lub gałko-klamkę.</p> <p>W dwuskrzydłowych drzwiach ppoż. należy zastosować samozamykacz na obu skrzydłach.</p> <p>Szklenie drzwi - należy zastosować szyby ze szkła P2A.</p> |
| 121 | <p>Okno Ok-6</p> <p>· w opisie wymagana jest dobra izolacyjność akustyczna - jaka jest wymagana izolacyjność akustyczna okien?</p>   | <p>Patrz odp. na pyt. 29, 54 i 108.</p>  |



|     |  |   |
|-----|--|---|
|     | · kolor okna Ok-6<br>RAL7024//biały?   |   |
| 122 | Jaki należy przyjąć sposób montażu ślusarki aluminiowej i stolarki PVC zewnętrznej: w licu muru, czy w warstwie docieplenia i czy przy montażu należy zastosować hydroizolację z EPDM?                           | Montaż ślusarki aluminiowej w warstwie ocieplenia, a stolarki PCV w licu muru zgodnie z rys. nr 23, 24 i 25.  |
| 123 | Stolarka PVC - kolor okleiny zbliżony do ral 7024 (grafit), jest niedostępny. Czy stolarka PVC może posiadać od zewnątrz kolor antracyt - Ral 7016? (Jest to kolor standardowy i też grafitowy).                 | Zaprojektowany kolor stolarki pcv od zewnątrz jest RAL 7024 (grafit); dopuszcza się RAL 7016.   |
| 124 | Jaki jest wymagany <b>parametr akustyczny</b> stolarki PVC?  | Patrz odp. na pyt. 29, 54, 108 i 121.   |
| 125 | Jakie należy zastosować nawiewniki na okna: <b>ciśnieniowe czy higrosterowane?</b>   | Należy zastosować nawiewniki ciśnieniowe z możliwością ręcznego otwierania i zamykania.   |
| 126 | Czy nawiewniki mają jakiś wymóg akustyczny i określony przepływ powietrza?   | Nie określa się wymogu akustycznego dla nawiewników.<br>Należy zapewnić 2 wymiany na godzinę w klasach lub 30m <sup>3</sup> na 1 ucznia (klasy mają max 6 uczniów), co daje 180m <sup>3</sup> /h.<br>W jadalni należy zapewnić 30m <sup>3</sup> na osobę. |
| 127 | W jakiej ilości przyjmować nawiewniki: Czy jeden nawiewnik na okno, czy na skrzydło ?  | Ilość nawiewników należy dobrać w zależności od wydajności montowanych nawiewników.<br>Patrz odp. na pyt. 126.  |
| 128 | Czy szklenia stałe fix w ramach mają określony wymóg bezpieczeństwa?   | W oknach na parterze należy zastosować szyby ze szkła P2A.  |
| 129 | Jakie mają zostać wycenione słupki w stolarni dwuskrzydłowej – ruchome czy stałe?  | W solarce dwuskrzydłowej należy wycenić słupki stałe.   |
| 130 | Ile folii „antywłamaniowych” mają posiadać okna na parterach ? W jakiej klasie wycenić te pakiety?   | W oknach na parterze należy zastosować szyby ze szkła P2A.  |
| 131 | W ilu egzemplarzach będzie przekazana wykonawcy dokumentacja projektowa i czy będzie dokumentacja w wersji elektronicznej?   | Dokumentacja projektowa zostanie przekazana wykonawcy w dwóch egzemplarzach. Może być przekazana dokumentacja w wersji elektronicznej ale jedynie do odczytu (w formacie pdf), jaka jest zamieszczona na BIP.   |
| 132 | Czy do kompletu dokumentacji będzie dostarczony wykaz dokumentacji?  | Do kompletu dokumentacji będzie załączony jej wykaz.  |
| 133 | Brak schematów rozdzielnic R-0, R-1 oraz tablicy TSO. W projekcie wykonawczym elektrycznym jest zapis „Rozdzielnicę wykonać zgodnie z rys nr E-10-E-14” gdzie w plikach dokumentacji nie ma pliku E-13 oraz E-14 | Patrz odp. na pyt. 31.<br>Tablica TSO przedstawiona jest na rys. nr E-11<br>Schemat RS w projekcie wykonawczym branży elektrycznej.   |

Jednocześnie Zamawiający zmienia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia poprzez zmianę zapisu w rozdziale XIV pkt. 4, który otrzymuje brzmienie:

„Wadium wnoszone w pozostałych formach – oryginał wadium załączyć do oferty (luzem).”

W związku z powyższym Zamawiający, na podstawie art. 38 ust. 4a pkt 1) ustawy Pzp, zmienia odpowiednio treść ogłoszenia o zamówieniu.

Dokonana zmiana SIWZ wiąże wykonawców z chwilą zamieszczenia na stronie internetowej Zamawiającego.

  
ZASTĘPCA PREZYDENTA MIASTA  
Przemysław Puchliński