

ZP/PN/14/2010/DIR/107

Odpowiedzi na zapytania1

Wrocław, dnia 23.09.2010 r.

**DO WSZYSTKICH W Y K O N A W C Ó W,  
którym przekazano SIWZ**

**WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ, PYTANIA, ODPOWIEDZI I MODYFIKACJE.**

Nr sprawy: ZP/PN/14/2010/DIR

*Szanowni Państwo,*

Wrocławskie Przedsiębiorstwo Hala Ludowa sp. z o.o. we Wrocławiu uprzejmie informuje, że w dniach 26.08.2010 r. - 12.09.2010 r. wpłynęły pytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia opracowanej do przetargu nieograniczonego na „**Wykonanie robót budowlanych dla zadania „Hala Stulecia we Wrocławiu – Centrum Innowacyjności w Architekturze i Budownictwie”** i zgodnie z art. 38 ust.1, 1a, i 2 - Ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 tekst jednolity), poniżej podajemy ich treść i udzielamy odpowiedzi:

Lp.	Pytania	Odpowiedzi
<b>Zapytania dot. zapisów w SIWZ</b>		
Na podstawie Ustawy Prawo zamówień publicznych art. 38 pkt.1 prosimy o odpowiedź na następujące pytania:		
1.	<b>Pytanie nr 1:</b> Czy Zamawiający uzna za spełniający warunek SIWZ pkt.VII.2.2. doświadczenie na remoncie/budowie dwóch obiektów użyteczności publicznej o łącznej wartości przekraczającej kwotę 30 mln zł. oraz łącznej kubaturze przekraczającej 40 000 m <sup>3</sup> ?	<i>Zamawiający podtrzymuje spełnienie warunku posiadania odpowiedniej wiedzy i doświadczenia jak opisano w rozdziale VII SIWZ tj. Zamawiający stwierdzi, iż Wykonawca spełnił warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, jeśli w szczególności wykaże on, że: posiada wiedzę i doświadczenie w <u>robotach konstrukcyjno-budowlanych</u> tj. wykonał w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej jedno zadanie polegające na remoncie lub budowie obiektu użyteczności publicznej, o wartości co najmniej 30 mln złotych brutto i kubaturze co najmniej 40.000 m<sup>3</sup> i roboty te zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.</i>
2.	<b>Pytanie nr 2:</b> Prosimy o zmniejszenie wymagań co do warunku zawartego w SIWZ pkt.VII.2.2. z doświadczenia na remoncie lub budowie dwóch obiektów użyteczności publicznej o łącznej wartości co najmniej 30 mln zł brutto i kubaturze co najmniej 40 000 m <sup>3</sup> na doświadczenie na remoncie lub budowie dwóch obiektów użyteczności publicznej o łącznej wartości co najmniej 30 mln zł brutto i kubaturze co najmniej 25 000 m <sup>3</sup> ?	<i>Odpowiedź jak w pytaniu 1.</i>



3.	<p><b>Pytanie nr 3:</b> Pytanie dotyczy Kierownika budowy III.2.4 a: Czy inwestor uzna za wystarczające wskazanie na Kierownika budowy osobę, która posiada: - uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej; - należy do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa; - posiada 5-letnie doświadczenie oraz doświadczenie przy budowie obiektu o kubaturze większej niż 40 000 m<sup>3</sup> oraz dodatkowo Wskazanie drugiej osoby posiadającej 2 letnią udokumentowaną praktykę zawodową przy budowie zabytków nieruchomych?</p>	<p><i>Zamawiający podtrzymuje spełnienie warunku posiadania odpowiedniej wiedzy i doświadczenia jak opisano w rozdziale VII SIWZ W ZAKRESIE DYSPONOWANIA OSOBAMI ZDOLNYMI DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA: tj. a) Kierownikiem budowy:</i> -<i>posiadającym uprawnienia bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej oraz przynależącym do właściwej Izby Samorządu Zawodowego;</i> -<i>posiadającym min. 5 letnie doświadczenie zawodowe jako kierownik robót budowlanych i/ lub kierownik budowy, w tym przy budowie co najmniej jednego obiektu o kubaturze co najmniej 40 tys. m<sup>3</sup>;</i> - <i>posiadającym zaświadczenie konserwatorskie lub dokument tożsamy, potwierdzający odbycie co najmniej 2-letniej praktyki zawodowej na budowach przy zabytkach nieruchomych.</i></p>
4.	<p><b>Pytanie nr 4:</b> <i>Oferent przewiduje, że w trakcie wykonywania inwestycji będą wytwarzane duże ilości odpadów. Czy w związku z tym Zamawiający żąda od oferentów wykazaniem się posiadania zgodnie z art.17 ust.1a, art.21a ust.2 pkt.2 i art.21 b ust.3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach programu gospodarki odpadami?</i></p>	<p><i>Zwracamy uwagę, że sposób zagospodarowania odpadów winien być zgodny z obowiązującymi przepisami prawa a w szczególności zgodnie z ustawą o odpadach oraz posiadaną przez Wykonawcę decyzji na wytwarzanie odpadów (lub zatwierdzonym programem gospodarki odpadami). Zgodnie z powyższą ustawą Wykonawca usługi jest wytwórcą i właścicielem odpadów.</i></p>
5.	<p><b>Pytanie nr 5:</b> <i>Proszę o jednoznaczne określenie parametrów technicznych windy W 02.</i> <i>W opisie jest udźwig 3000 kg, z rysunku (w załączeniu) wynika że kabina ma wymiary 1100 x 2100 mm co daje udźwig 1000 kg.</i> <i>Proszę określić jakie dane przyjąć do wyceny?</i></p>	<p><i>Zamawiający wyjaśnia, że w opisie windy W 02 nastąpiło przejęzyczenie. W punkcie D.5.1.11 powinno być wpisane „Winda towarowo-osobowa – W 02 (...) udźwig 1000 KG(...)”</i></p>
6.	<p><b>Pytanie nr 6:</b> <i>Zwracam się z uprzejmą prośbą o udostępnienie na stronie internetowej przedmiarów w programie kosztorysowym w uniwersalnym edytowalnym formacie .ath co znacznie ułatwiłoby prace nad wykonaniem kosztorysów ofertowych.</i></p>	<p><i>Zamawiający nie posiada przedmiarów w programie kosztorysowym w wersji plików .ath.</i></p>
7.	<p><b>Pytanie nr 7:</b> Jakł jest przewidywany zakres napraw rys i pęknięć konstrukcji żelbetowej: - czy przewidywane są naprawy rys i pęknięć w pomieszczeniach wentylatorni. - czy przewidywana jest rozbiórka okładziny z płyt suprema i naprawa ewentualnych rys znajdujących się pod nią.</p>	<p><i>Opis techniczny, pkt. 8 projektu wykonawczego branży konstrukcji opisuje zakres i sposób naprawy rys w całym budynku Hali Stulecia. Naprawa rys i pęknięć dotyczy wszystkich pomieszczeń budynku Hali Stulecia przy ul. Wystawowej we Wrocławiu, również w wentylatorni.</i> <i>Szczegółowa inwentaryzacja i analiza uszkodzeń elementów konstrukcyjnych oraz zakresu napraw została przeprowadzona w Ekspertyzie stanu technicznego konstrukcji budynku Hali Ludowej we Wrocławiu wykonanej przez dr Mariana Personę w styczniu 2008 na zlecenie Hali Stulecia (Niezależne opracowanie zawierające specjalistyczne wytyczne w zakresie napraw). Ekspertyza zawiera szczegółowe rysunki uszkodzeń , które mają być naprawione.</i> <i>Po zdemontowaniu supremy z pylonów okaże się czy są pod nią uszkodzenia. Jeżeli uszkodzenia powierzchni betonu wystąpią na elementach konstrukcji hali, to naprawa na pewno będzie konieczna.</i> <i>Technologia naprawy będzie prawdopodobnie taka sama jak dla elementów o widocznych uszkodzeniach, których sposób naprawy opisano w pkt. 8 opisu technicznego do projektu wykonawczego branży konstrukcji.</i></p>

10/10



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

8.	<p><b>Pytanie nr 8:</b> Czy istnieje możliwość montażu okładziny akustycznej pylonów bezpośrednio na istniejące płyty suprema bez ich demontażu.</p>	<p><i>Istniejącą okładzinę akustyczną pylonów oraz w pozostałych miejscach należy zdemontować i wykonać nową. Zwracamy uwagę że należy bezwzględnie przestrzegać wytycznych konserwatorskich zawartych w Pozwoleniu Konserwatorskim (Decyzja nr 484 /2010)- załączonej do Projektu Budowlanego poruszających między innymi wyżej wymienione kwestie (str.3-4).</i></p>
9.	<p><b>Pytanie nr 9:</b> Czy wycenie podlega również drugi etap prac dot. Przedmiaru „HALA STULECIA - WROCLAW przedmiar 2.pdf” .</p>	<p><i>NIE, nie podlega.</i></p>
10.	<p><b>Pytanie nr 10:</b> Prosimy też o dokładniejsze dane dotyczące podestów dwu nożycowych hydraulicznych: Wielkość platformy (dł/ szer.), blacha ryflowana? Zamontowanie podestu na fundamencie (wysokość podestu w stanie złożonym?) czy na posadzce? Wysokość podnoszenia? Moc: 3.0KW ? Czy jest możliwość uzyskania rysunku technicznego z miejsca gdzie te podesty mają być zamontowane?</p>	<p><i>Wielkość platformy dostosowana do wielkości otworu w płycie parteru w której będzie umieszczony podnośnik (wymiar w świetle 1.52x8.0m). Odnosnie użycia blachy ryflowanej zwracamy uwagę na 2 aspekty – płaszczyna platformy podnośnika będzie stanowić w położeniu „0 “ integralną część betonowej posadzki Hali znajdując się również częściowo na drodze ewakuacyjne zwłaszcza po złożeniu trybun. Zaprojektowano dedykowane przegłębienie płyty posadzki poziomu -1 na podnośnik (rys konstr.006-B093-CHW_K-WT-CO-01-20-006). Założono różnicę poziomów przegłębienie / poziom -1 wynoszące 1m-wartość tę należy dostosować do wielkości dobieranego podnośnika tak by w położeniu „-1” platforma podnośnika była na poziomie -1 (by zsuwać z podnośnika moduł trybun i przesuwać go wewnątrz magazynu). Wysokość podnoszenia 3.75m (od położenia -1 do położenia 0) Moc podnośnika winna być wystarczająca do podniesienia / opuszczenia największej trybuny składanej przewidzianej do zwożenia do magazynu w piwnicach. W tym przypadku to trybuna IV -12 rzędowa. Wg bardzo wstępnych szacunków (do potwierdzenia przez dostawcę trybun) waga takiej trybuny to ok. 100kG /m2 trybuny x ilość rzędów. Wielkość ta ma wpływ na moc urządzeń. W załączeniu rysunek w wersji PDF z miejsca w zaprojektowano podnośniki – pokazane na czerwono.</i></p>
11.	<p><b>Pytanie nr 11:</b> W kosztorysie ofertowym występuje pozycja „Podłoga Sportowa”. Prosimy o podanie warunków jakie musi spełniać oferowany element aby umożliwić nam wycenę, która będzie przez nas właściwie skalkulowana i korzystna dla Zamawiającego?</p>	<p><i>Kosztorys ofertowy – etap 1 (Podłoga Sportowa)-pkt.7.89.d7 Opis zagadnienia wraz ze schematem konstrukcji podłogi opisuje pozycja D.5.2.1 Specyfikacji Technicznej. Jako uzupełnienie: Warstwa wykończeniowa – wierzchnia jako podłoga sportowa i jednocześnie płaszczyna (ekran) akustyczny-trójwarstwowy bądź lity panel na bazie twardego drewno liściastego (dąb , buk, jesion) – gr. ok. 18-21mm na legarach wys. ok 50mm , z wypełnieniem pustki wełną mineralną / szklaną. Wszystkie elementy drewniane zabezpieczone do stopnia trudno-zapalności.</i></p>
12.	<p><b>Pytanie nr 12:</b> W kosztorysie ofertowym występuje pozycja „Trybuny”. W tej pozycji brak odniesienia do Specyfikacji Technicznej. Prosimy o podanie warunków jakie musi spełniać oferowany element aby umożliwić nam wycenę, która będzie przez nas właściwie skalkulowana i korzystna dla Zamawiającego?</p>	<p><i>Kosztorys ofertowy – etap 1 (Trybuny z wyłączeniem trybun na poziomie -1 i łoż demontowalnych) - pkt.11.146.d11 str.10 Kosztorys ofertowy – etap 2 (Trybuny wraz z łożami demontowalnymi) -pkt.6.31.d.6 str.4 Trybuny powinny spełniać między innymi wymogi norm: PN-EN 13 200-1 , PN-EN 13 200-3 , PN-EN 13 200-5 W zakres pozycji kosztorysowej etapu 1 wchodzi trybuny składane na poziomie parteru o symbolach od I-XIII (pozycja D.5.2.1.2 Specyfikacji Technicznej oraz rysunek. nr.23_B093-CHW_A-CT-do(--)-30-201 (Sala Widowiskowa Rzut Trybun) W zakres pozycji kosztorysowej etapu 2 wchodzi trybuny składane na poziomie -1 o symbolach od A-P (pozycja D.5.2.1.2 Specyfikacji Technicznej oraz rysunek. nr.23_B093-CHW_A-CT-DO(--)-30-201 (Sala Widowiskowa Rzut Trybun) oraz 4 łoż demontowalne na konstrukcji stalowe usytuowane przy głównych pylonach konstrukcji Hali (pozycja D.5.2.2 Specyfikacji Technicznej oraz rysunek 24_B093-CHW_A-CT-DO(--)-30-202 (Sala Widowiskowa - Łoże)</i></p>

*ja*



13.	<p><b>Pytanie nr 13:</b> Zgodnie z wymaganiami ogólnymi zawartymi w rozdziale VIII, punkt A) ppkt.3 Wykonawca jest zobowiązany przedstawić: („Koncesję Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji na prowadzenie działalności w zakresie realizacji usług ochrony osób i mienia realizowanych w formie zabezpieczenia technicznego w rozumieniu art. 3 ust. 2 ustawy z dnia 22 sierpnia 1997 r. o ochronie osób i mienia – DZ.U. z 2005 r. Nr 145, poz. 1221, tekst jednolity z późniejszymi zmianami”.</p> <p>Czy w/w wymóg jest spełniony jeżeli Wykonawca nie posiada takiej koncesji lecz udzielona mu zostanie z zachowaniem wymaganej procedury (pisemne oświadczenie) przez inny podmiot.</p>	<p><i>Zamawiający uzna wymóg za spełniony tylko wówczas, gdy w przypadku korzystania z wiedzy i doświadczenia innego podmiotu zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Prawo zamówień publicznych Wykonawca dołączy do oferty pisemne zobowiązanie innych podmiotów lub inne dokumenty potwierdzające oddanie Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów w zakresie wiedzy i doświadczenia oraz będzie on zobowiązany do powierzenia realizacji zamówienia temu podmiotowi i wskazania go jako podwykonawcy w formularzu oferty w pkt. IV.</i></p>
14.	<p><b>Pytanie nr 14:</b> Czy Zamawiający dopuszcza, aby dokumenty dotyczące siedzisk - były dostarczone wraz z dokumentacją warsztatową? Na chwilę obecną nieznanym jest wyrób, który posiada wyżej wymienione dokumenty spełniające szczegółowy opis krzesel zawarty w punkcie D.5.2.3 a w szczególności rozstaw osiowy krzesel 45 cm?</p>	<p><i>TAK. Zamawiający dopuszcza, aby dokumenty dotyczące siedzisk - były dostarczone wraz z dokumentacją warsztatową.</i></p>
15.	<p><b>Pytanie nr 15:</b> Ze Specyfikacji Technicznej dotyczącej opisu trybun D.5.2.1.2 nie wynika jasno czy wszystkie trybuny powinny posiadać rozkładanie automatyczne. Prosimy o sprecyzowanie, które z trybun mają być rozkładane automatycznie, a które ręczne.</p>	<p><i>Jako uzupełnienie – rodzaj składania (ręczny /automatyczny): Wszystkie trybuny wyposażone muszą być w wózki do przewożenia poszczególnych segmentów trybun (bądź zintegrowany układ jezdny), które umożliwiają przemieszczanie trybun do pozycji składowania. Wózki muszą mieć możliwość przemieszczania się w dwóch wzajemnie prostopadłych kierunkach a w niektórych przypadkach możliwość obrotu. Uwzględniając każdorazowo powyższe prosimy założyć wariantową wycenę trybun (opcja manualna oraz automatyczna) Trybuny na posadzce w sektorach F, G, H, P, O, N, 9-cio rzędowe z dodatkowym modułem rozłącznym posiadającym system jezdny pozwalający na przemieszczanie modułu „Lewo - Prawo” – celem stworzenia drogi transportowej w przestrzeni magazynowej . Ostatni górny rząd składany za pomocą systemu hydraulicznego, w pozycję pionową za trybuną celem stworzenia możliwości wjazdu do magazynu Trybuny na posadzce w sektorach A, B, C, D, H, I, J, K, 8-śmiorzędowe wjeżdżające do wnętrza magazynowych Trybuny w sektorach I, II, III, oraz VII, VIII, IX, X, 11-sto rzędowe z dodatkowym modułem rozłącznym posiadającym system jezdny pozwalający na przemieszczanie modułu „Lewo - Prawo” – celem złożenia trybuny w dwóch modułach stojących jeden przed drugim. Trybuny w sektorach IV, V, VI, oraz XI, XII, XIII, 12-sto rzędowe w modułach przystosowanych do transportu windą do magazynów pod posadzką posadowienia trybun, w wykonaniu rozkładania i składania za pomocą napędów elektrycznych sterowanych zdalnie za pomocą pilota wielokanałowego. W tej wersji nie przewidujemy składania ręcznego ze względu na znaczne opory toczenia tak dużej konstrukcji.</i></p>
16.	<p><b>Pytanie nr 16:</b> W związku z wymogiem wynikającym z punktu VII.3 SIWZ dotyczącym doświadczenia Wykonawcy w zakresie remontu obiektu zabytkowego oraz faktem, iż przedmiotem zamówienia jest przebudowa wnętrza budynku prosimy o potwierdzenie, że spełnieniem ww. warunku będzie udokumentowanie wykonania co najmniej jednego zadania o wartości min.</p>	<p><i>Zamawiający przez sformułowanie „remont” rozumie również wykonanie robót polegających na „przebudowie”.</i></p>





Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

	10 mln. zł. polegającego na remoncie lub przebudowie obiektu zabytkowego oraz dokonanie odpowiedniej modyfikacji zapisów specyfikacji.	
17.	<b>Pytanie nr 17:</b> Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie wymaga przedstawienia w ofercie kosztorysów. Cena zawarta będzie jedynie w formularzu ofertowym.	<b>TAK. Zamawiający nie wymaga przedstawienia w ofercie kosztorysów. Cena zawarta będzie jedynie w formularzu ofertowym. Rozdział XV SIWZ.</b>
18.	<b>Pytanie nr 18:</b> Podstawą opracowania części konstrukcyjnej projektu wykonawczego jest „Ekspertyza stanu technicznego konstrukcji budynku Hali Ludowej we Wrocławiu” wykonana pod kierunkiem dr Marlena Persony w styczniu 2008 r. Prosimy o uzupełnienie tej ekspertyzy w dokumentacji przetargowej. Jest ona konieczna do prawidłowej wyceny wzmocnienia konstrukcji latarni i naprawy uszkodzeń konstrukcyjnych Halli.	<b>Wycenę wzmocnienia konstrukcji latarni i naprawy uszkodzeń konstrukcyjnych Halli należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową. Zamawiający pomocniczo udostępni na stronie internetowej <a href="http://ftp.halaludowa.wroc.pl">ftp.halaludowa.wroc.pl</a> ekspertyzę stanu technicznego konstrukcji budynku Hali Ludowej we Wrocławiu.</b>
19.	<b>Pytanie nr 19:</b> W dokumentacji przetargowej - proj. Wykonawczy brak opisu architektonicznego. W skład dokumentacji przetargowej - proj. Wykonawczy - architektura wchodzi (oprócz folderów zawierających rysunki) specyfikacja, czy jest ona tożsama z opisem architektonicznym?	<b>TAK -jest ona tożsama.</b>
20.	<b>Pytanie nr 20:</b> Część świetlików kuluarów należy wymienić na nowe z funkcją oddymiania, brak w projekcie wykonawczym rysunku zestawczego tych świetlików - z podaniem np. wymiarów, ilość szt. i innych parametrów koniecznych do prawidłowej wyceny. Prosimy o uzupełnienie zestawienia.	<b>Świetliki kuluarów, które podlegać będą wymianom na nowe z funkcją oddymiania należy wycenić zgodnie z dokumentacją projektową.</b>
21.	<b>Pytanie nr 21:</b> Projekt przewiduje dostawę i montaż kurtyn dymowych. W dokumentacji wykonawczej brak zestawienia tych kurtyn z podaniem - wymiarów, ilości, rodzaju obudowy. Prosimy o zamieszczenie zestawienia.	<b>Dostawę i montaż kurtyn dymowych należy wycenić zgodnie z dokumentacją projektową.</b>
22.	<b>Pytanie nr 22:</b> W kopule Hali należy zamontować klapy dymowe. Brak w projekcie wykonawczym zestawienia tych klap z podaniem wymiarów, ilości i innych parametrów. Prosimy o zamieszczenie zestawienia.	<b>Klapy dymowe w kopule Hali należy wycenić zgodnie z dokumentacją projektową.</b>
23.	<b>Pytanie nr 23:</b> Jakie są wymiary klap dymowych montowanych w kopule hali? W projekcie na rys. podano 130x250 cm, natomiast w przedmiarze 160x240 cm.	<b>Wymiary klap dymowych montowanych w kopule Hali wynoszą 160 x 240 cm.</b>
24.	<b>Pytanie nr 24:</b> Specyfikacja pkt. D.5.3.5 przewiduje dostawę i montaż szatni systemowych z ręcznym systemem wyszukiwania garderoby o pojemności ok. 390 miejsc. Czy dostawa takich szatni wchodzi w zakres oferty. Jeśli tak to ile takich szatni należy dostarczyć? Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.	<b>TAK. Szatnie systemowe 2 szt. - podstawa wyceny kalkulacja indywidualna według specyfikacji pkt.D.5.3.5 str.74.</b>

402



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

25.	<b>Pytanie nr 25:</b> Jaką powierzchnię rolet elektrycznych należy ująć w ofercie ? W przedmiarze bud. - etap I poz. 145 ta powierzchnia to 3581,2 m <sup>2</sup> natomiast powierzchnia podana w opisie - architektura - specyfikacja p.D.3.4 to 1908 m <sup>2</sup> .	<i>W ofercie należy ująć powierzchnię rolet elektrycznych - 3581,2 m<sup>2</sup>.</i>
26.	<b>Pytanie nr 26:</b> Jaką grubość tynku akustycznego np. Sonaspray K-13 wykonywanego na powierzchniach pomiędzy żebrami stropów kopuły należy ująć w ofercie ? W opisie architektury - specyfikacji p. D.3.3.1.1 podano grubość 50 mm, w przedmiarze bud. etap I - poz. 150 - gr. 76 mm. Jaki ma być kolor tego tynku ?	<i>Grubość tynku przyjęta w wytycznych akustycznych to 50mm. Kolor tynku należy dopasować do koloru betonu.</i>
27.	<b>Pytanie nr 27</b> Projekt wykonawczy - architektura - opis. pkt D.2.2.1.3 - przewiduje wykonanie sufitu dekoracyjnego napinanego w holu wejściowym pod Salą Cesarską, natomiast na rysunkach i przedmiarze nie występuje taki sufit (ozn. SS) Czy wykonanie tego sufitu wchodzi w zakres zadania ? Jeśli tak to prosimy o uzupełnienie przedmiaru.	<i>TAK - wykonanie sufitu dekoracyjnego napinanego w holu wejściowym pod Salą Cesarską wchodzi w zakres zadania.</i>
28.	<b>Pytanie nr 28:</b> W żelbetowej kopule hali należy wciąć otwory pod 32 klapy dymowe o wymiarach 130x250 cm, czyli $(1,3+2,5) \times 2 \times 32 = 243,2$ mb. Natomiast w przedmiarze konstrukcji poz. 137 ujęto 60 mb cięcia. Jaką długość wycięć pod klapy dymowe należy ująć w ofercie ?	<i>W żelbetowej kopule Hali należy wyciąć otwory o łącznej obwodzie 259,2 mb pod 32 klapy dymowe.</i> <i>Uwaga: 1.3mx2.5m to wymiar otwieralnego elementu klapy, wymiar montażowy w tym przypadku otwór do wycięcia jest większy i jest to 1.5x2.7m plus luz montażowy - więc ilość cięć betonu zwiększy się.</i>
29.	<b>Pytanie nr 29:</b> Ilość zbrojenia ujęta w przedmiarze konstrukcyjnym ( bez zbrojenia nadbetonu stropu filigran) wynosi 552,85 t, natomiast sumaryczna ilość zbrojenia wg zestawień z rysunków konstrukcyjnych wynosi 663,74 t. Jaką ilość zbrojenia należy ująć w ofercie ?	<i>Ilość zbrojenia jaką należy ująć w ofercie wynosi - 663,74 t.</i>
30.	<b>Pytanie nr 30:</b> Brak w przedmiarze zbrojenia na przebiecie stropów Halfen. Czy należy to zbrojenie ująć w ofercie ?	<i>TAK, należy.</i>
31.	<b>Pytanie nr 31</b> Brak w przedmiarze konstrukcyjnym stali profilowej - elementów rampy zjazdowej. Czy należy ująć w ofercie konstrukcję stalową rampy?	<i>TAK, należy..</i>
32.	<b>Pytanie nr 32:</b> Brak w przedmiarze wyłazów opisanych w specyfikacji pkt. D.5.3.6, brak zestawienia wyłazów. Prosimy o zamieszczenie zestawienia i uzupełnienie przedmiaru, podanie ilości szt. i wymiarów.	<i>Włazy - podstawa wyceny - analogia KNR-W 202 1016-07 - ilość 15 szt.</i> <i>Rewizje - podstawa wyceny - analogia KNR-W 202 1115-03 - ilość 202 szt współ. Do R=0,4.</i>
33.	<b>Pytanie nr 33:</b> Poz. 43 przedmiaru architektura - etap I występuje sufit podwieszany akustyczny np. Ecophon Modus z obmiarem 0,000 m <sup>2</sup> . Czy nie należy wyceniać tej pozycji ?	<i>POZYCJA 43 PRZEDMIARU ARCHITEKTURA ZOSTAŁA BŁĘDNIE SKOPIOWANA - NALEŻY JĄ WYKREŚLIĆ Z PRZEDMIARU ( SUFIT WYSTĘPUJE W POZYCJI 42 PRZEDMIARU ARCHITEKTURA).</i>





Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

34.	<p><b>Pytanie nr 34:</b> Brak w projekcie wykonawczym zestawień systemowej zabudowy wewnątrz – ścianki S1 (spec. D.1.2.4) z laminowanych płyt drewnopochodnych. Prosimy o podanie wymiarów tych ścianek, podziałów, ilości szt., itd.</p>	<p><i>Zabudowa systemowa o symbolu S1 – podstawa wyceny – analogia KNR 019 1024-11 – ilość 477,55 m<sup>2</sup>.</i></p>
35.	<p><b>Pytanie nr 35:</b> Brak w przedmiarze ścianek systemowych S1, prosimy o uzupełnienie przedmiaru</p>	<p><i>Odpowiedź jak wyżej.</i></p>
36.	<p><b>Pytanie nr 36:</b> Brak w projekcie wykonawczym zestawień systemowej zabudowy wewnątrz – ścianki S2 (spec. D.1.2.4) – do wydzielenia pomieszczeń biurowych - obsługi audio-wizualnej . Prosimy o podanie wymiarów tych ścianek, podziałów, ilości szt. itp.</p>	<p><i>Zabudowa systemowa o symbolu S2 – w formie opisanej w specyfikacji nie występuje ostatecznie w projekcie.</i></p>
37.	<p><b>Pytanie nr 37:</b> Brak w przedmiarze ścianek systemowych S2 z przeszkleniami, prosimy o uzupełnienie przedmiaru.</p>	<p><i>Odpowiedź jak wyżej.</i></p>
38.	<p><b>Pytanie nr 38:</b> Specyfikacja arch. pkt. D.5.3.2 przewiduje wykonanie ścianek ruchomych – składanych, powołując się na pkt. D.1.2.6 w którym powinna znajdować się charakterystyka tych ścianek, tymczasem takiego punktu nie ma. Prosimy o uzupełnienie opisu, oraz o zamieszczenie zastawienia tych ścianek.</p>	<p><i>Nastąpiła rozbieżność w odniesieniu do pkt D.1.2.6. właściwy to D.1.2.4</i> <i>D.1.2.4 Systemowa zabudowa wewnątrz</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zastosowanie: czasowe wydzielenie pomieszczeń użytkowych: poziom ±0, aranżacja kularów; poziom +1, zaplecze cateringu</li> <li>- Materiał: ścianki z laminowanych płyty drewnopochodnych wypełnione materiałem dźwiękochłonnym na konstrukcji z profili aluminiowych</li> <li>- Typ: płyty laminowane HPL, wolnowiszące, parkowane na zakończeniu trakcji, tryb ręczny lub półautomatyczny ;rozwiązanie systemowe np. DORMA Variflex lub DEKO MV lub równoważne o nie gorszych parametrach.</li> <li>- Grubość: G=100 mm</li> <li>- Kolorystyka: profile + płyty</li> <li>- Ciężar: 52-54 kg/m<sup>2</sup></li> <li>- Izolacyjność akustyczna (dla całości systemu): 52-55 dB</li> <li>- Wymiary budowlane: (dł. x wys. x szer.): 600x4000x85 mm lub 600x2500x85 mm</li> </ul>
39.	<p><b>Pytanie nr 39:</b> W kularach występują ścianki składane - ozn. SF, brak specyfikacji tych ścianek i ich zestawienia z podaniem wymiarów i ilości. Prosimy o uzupełnienie specyfikacji i zestawienia.</p>	<p><i>Wyjaśnienie: opis symbolu S1 w specyfikacji jest równoważny oznaczeniu SF na rysunkach.</i> <i>Zabudowa systemowa S1 (SF) – podstawa wyceny – analogia KNR 0-19 1024-10 – ilość 605,99 m<sup>2</sup>..</i></p>
40.	<p><b>Pytanie nr 40:</b> Brak w przedmiarze dostawy i montażu ścianek typu SF. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.</p>	<p><i>Odpowiedź jak wyżej.</i></p>
41.	<p><b>Pytanie nr 41:</b> W przedmiarze – architektura etap I pkt. 40 występuje sufit podwieszany dekoracyjny akustyczny typu SD (ilość 155,318 m<sup>2</sup>). Taki sufit nie jest opisany w specyfikacji. Prosimy o uzupełnienie specyfikacji.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Okładzina akustyczna</li> <li>- Materiał: płyta HDF obłożona dwustronnie laminatem HPL; dźwiękochłonność uzyskana poprzez frezowanie lub otworowanie strony dekoracyjnej;</li> <li>- Okładzina jednostronna z poszyciem z płyt dźwiękochłonnych</li> <li>- Płyty akustyczne np.: EGGER ProAkustik lub SILENTWALL lub równoważne o nie gorszych parametrach.</li> <li>- Konstrukcja pojedyncza z profili CD60 i UD28 mocowana na wieszakach.</li> <li>- Profile: CD60 60x27x0.6 mm (pion) i UD28 28x27x0.6 mm(poziom)</li> <li>- Kolorystyka: laminat</li> </ul>

*gje*



Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

		<p>- Ciężar płyty: 8-11,5 kg/m<sup>2</sup>          - Ciężar (dla całości systemu): 13-23 kg/m<sup>2</sup>          - Grubość płyt: G=20 mm (lub 8 mm)          - Grubość ściany: G=55 mm (lub 43 mm)          - Wymiary budowlane: (dł. x wys. x szer.): 1300x3000x20 mm Pro Akustik lub 600x3000x8 mm SILENTWALL lub równoważne o nie gorszych parametrach.</p>
42.	<p><b>Pytanie nr 42:</b>          W przedmiarze – architektura etap I pkt. 42 występuje sufit podwieszany akustyczny typu Ecophon Modus (ilość 3410,11 m<sup>2</sup>). Taki sufit nie jest opisany w specyfikacji. Prosimy o podanie cech i parametrów tego sufitu. – format, grubość, kolor.          W przedmiarze podano, że całkowita grubość takiego sufitu to 200 mm, jaka jest grubość płyt 50 czy 100 mm?</p>	<p><i>Nastąpiła nieścisłość w specyfikacji produktu. Należy przyjąć sufit systemowy akustyczny pełny na bazie wełny mineralnej gr. 30mm. ze szpachlą gipsową. Należy uwzględnić wymaganą normowo obecność dymowych czujek międzystropowych. Rzędna spodu sufitu podwieszonego nie niżej niż istniejący poziom zabudowy sufitu.</i></p>
43.	<p><b>Pytanie nr 43:</b>          Czy dostawa podnośników hydraulicznych przeznaczonych do transportu trybun składanych wchodzi w zakres oferty? Jeśli tak to prosimy o uzupełnienie przedmiaru.          Czy są dwa takie podnośniki? Czy podnośnik P1 i P2 są jednakowe?</p>	<p><i>Należy je wycenić. Podnośniki P1 oraz P2 są identyczne. Prosimy zwrócić uwagę na pkt. 10.</i></p>
44.	<p><b>Pytanie nr 44:</b>          Ze względu na bardzo dużą wymaganą nośność windy towarowej, bardzo proszę o potwierdzenie udźwigu 3000 kg windy towarowo- osobowej W02.</p>	<p><i>Odpowiedź pytanie 5.</i></p>
45.	<p><b>Pytanie nr 45:</b>          Czy windy mogą mieć z napędem hydraulicznym, przy tak niskich nadszyciach ułatwiłoby to konfigurację dźwigów?</p>	<p><i>TAK, mogą być.</i></p>
46.	<p><b>Pytanie nr 46:</b>          Specyfikacja arch. pkt. D.1.2.3 przewiduje wykonanie izolacji termicznej ścian fundamentowych z polistyrenu ekstrudowanego gr. 8 cm. Gdzie znajduje się taka izolacja? Jaka jest jej powierzchnia? Ponieważ przedmiar nie obejmuje takich prac prosimy o uzupełnienie przedmiaru.</p>	<p><i>Izolacja termiczna obejmuje pomieszczenia użytkowe na poziomie -1z wyłączeniem pomieszczeń technicznych i magazynowych (ściany zewnętrzne oraz płyta denna).          Uzupełnienie przedmiaru:          1. Wykonanie izolacji poziomej z płyt ze styropianu XPS 700 gr. 8 cm na sucho - ilość 1000,00 m<sup>2</sup> podstawa wyceny KNR 202 0609-03          2. Wykonanie izolacji pionowej z płyt styropianowych XPS 500 gr. 8 cm- ilość 500,00m<sup>2</sup> podstawa wyceny KNR 023 2612-01</i></p>
47.	<p><b>Pytanie nr 47:</b>          W projekcie konstrukcyjnego należy wykonać pod płytą fundamentową ciężką izolację wodoszczelną systemu Grace. Czy ta izolacja ma również być wykonana na powierzchniach pionowych płyty fundamentowej i ścian piwnic? jeśli tak to do jakiej wysokości?</p>	<p><i>Szczegółowy opis sposobu zabezpieczenia przeciwwodnego podano na rysunku 005-BO93-CHW-K-WT-CO-01-20-005 – Rzut płyty fundamentowej do projektu wykonawczego konstrukcji (Patrz uwagi nr 1 do 6) oraz opis techniczny konstrukcji pkt.5. Izolacja przeciwwodna ma zostać wykonana pod płytą fundamentową ze wszystkimi jej przegłębieniami oraz na ścianach zewnętrznych przegłębienia, na całej ich wysokości.</i></p>
48.	<p><b>Pytanie nr 48:</b>          Projekt przewiduje wykonanie wylewki samopoziomującej gr. 1 cm pod płytki i wykładziny. W przedmiarze brak pozycji wyceniających te prace. Prosimy o uzupełnienie przedmiaru.</p>	<p><i>Wykonanie wylewki samopoziomującej gr.1 cm pod płytki i wykładziny należy wycenić zgodnie z dokumentacją projektową.</i></p>





Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka

Przedstawione wyjaśnienia stają się integralną częścią SIWZ i są wiążące dla wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Zamawiający nie przedłuża terminu składania ofert, gdyż powyższe wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nie wymaga dodatkowego czasu na ich wprowadzenie do oferty, a stanowią jedynie doprecyzowanie wymogów Zamawiającego. Terminu składania ofert, pozostaje bez zmian tj. do dnia **01.10.2010 r. do godz. 09:30.**

Otrzymują:

- 1) Wszyscy, którym Zamawiający przekazał SIWZ;
- 2) a/a

  
KIEROWNIK  
Działu Inwestycji i Rozwoju

Daniel Czerek