

**Wykonawcy ubiegający się
o udzielenie zamówienia publicznego**

Dotyczy: postępowania o zamówienie publiczne w trybie przetargu nieograniczonego na budowę Muzeum Wojska Polskiego – I etap.

**ZAWIADOMIENIE NR 20
o wyjaśnieniu i zmianie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia**

Uprzejmie informuję, że niektórzy wykonawcy przesłali pytania dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postępowaniu na **budowę Muzeum Wojska Polskiego – I etap**. Poniżej przedstawiam treść pytań i treść wyjaśnień zamawiającego.

Pytanie nr 414: Prosimy o informacje czy jest możliwość wprowadzenia dodatkowych podziałów w płytach elewacyjnych z betonu architektonicznego barwionego w masie? Obecnie zaprojektowane płyty mają wymiar w skrajnych przypadkach 7,2x7m co oznacza ciężar ponad 7 ton i bardzo dużą trudność w mocowaniu takich płyt.

Odpowiedź na pytanie nr 414: Zamawiający wyjaśnia, że elewacja na wys. od 0.00 do +7.20 oznaczona jako **SZ-1**, czyli ściana której zewnętrzne lico stanowi warstwa z betonu barwionego w masie o powierzchni uzyskanej przy pomocy matryc szalunkowych, grubości 20 cm. Ściana zgodnie z założeniami powinna być wykonywana na placu budowy, „in-place”, czyli w szalunku. Ściana ta jest posadowiona zgodnie z rys. MWP-PW-02.2-A-601 (załącznik nr 49 do SIWZ). Warstwa zewnętrzna (20 cm) powinna posiadać łączenie ze ścianą konstrukcyjną, za pomocą łączników które w założeniu przenoszą jedynie siły ssące działające na fasadę, nie przenoszą ciężaru zewnętrznej warstwy ściany. Nie jest to, więc płyta prefabrykowana, którą mocuje się do ściany nośnej.

Na elewacjach elementy prefabrykowane występują jedynie w pasie attyki, tj. na wys. od +7.30 do +10.90 w ścianie oznaczonej jako **SZ-3**. W związku z tym z rysunków MWP-PW-02.2-A-400 – 403 (załącznik nr 49 do SIWZ) wynika, że największymi prefabrykatami występującymi na elewacji są te o wymiarach 720 x 360 cm. Zamawiający nie przewiduje możliwości wprowadzenia dodatkowych podziałów elewacyjnych.

Pytanie nr 415: W załączniku nr 86-Przedmiar robót-02.2 Pawilon, w pozycji nr 1187 (przedmiar w wersji ath) oraz w załączniku nr 88-Przedmiar robót-01.3 Garaż, w pozycji nr 288, w zakresie systemu sygnalizacji pożaru podane są sygnalizatory optyczno – akustyczne, natomiast np. w opisie projektu instalacji teletechnicznych garażu - Załącznik nr 76-Proj wykon-Garaż-Inst teletechnicz – podane są sygnalizatory optyczne. Biorąc również pod uwagę, iż projekt przewiduje wykonanie dźwiękowego systemu ostrzegawczego, sygnalizatory akustyczne w systemie sygnalizacji pożaru nie powinny być stosowane. Prosimy o wyjaśnienie co jest właściwe i przekazanie poprawnej dokumentacji i przedmiarów

Odpowiedź na pytanie nr 415: Zamawiający wyjaśnia, że na rysunkach (rzutach) i schemacie Systemu Sygnalizacji Pożarowej w Garażu Podziemnym (załącznik nr 76 do SIWZ) nie są pokazane żadne sygnalizatory: ani optyczne, ani optyczno-akustyczne. Wzmianka w opisie technicznym jest omyłkowa. W Garażu Podziemnym przewidywany jest

System Sygnalizacji Pożarowej do celów detekcji pożaru, sterowania i monitoringu urządzeń ochrony ppoż, oraz Dźwiękowy System Ostrzegawczy do celów powiadamiania o zagrożeniu (załącznik nr 76 do SIWZ).

Pytanie nr 416: Prosimy o wskazanie parametrów pozycji jak poniżej, która wchodzi w skład instalacji kanalizacji deszczowej Pawilonu, wymienionej w Zał. Nr 86-Przedmiar robót-02.2 Pawilon. W projekcie Zał. Nr 57-Proj wykon-Pawilon-Inst wod-kan opisano tylko pozycje z przedmiaru „filtr kolumnowy/węgiel” jako FK.1

351 d.2.1.3	KNR-W 2-15 0527-03	Filtr kolumnowy 50 / 50 mikr.	szt	1
-------------	--------------------	-------------------------------	-----	---

Odpowiedź na pytanie nr 416: Zamawiający wyjaśnia, że filtr kolumnowy 50 / 50 mikr. jest częścią składową stacji uzdatniania wody deszczowej recykulowanej. Parametry w/w urządzenia zostały wskazane w Zestawieniu podstawowych urządzeń, będącym częścią opisu technicznego instalacji wod-kan - punkt 13.2.2 „Stacja uzdatniania wody deszczowej” (załącznik nr do 57 SIWZ). Ponadto stacja uzdatniania wody deszczowej została przedstawiona na rysunku nr MWP-PW-02.2-IWK-502 „Schemat instalacji kanalizacji deszczowej”. (załącznik nr 57 do SIWZ)

Pytanie nr 417: Dotyczy rys. MWP-PW-02.2-AWN-801-1 – prosimy o podanie specyfikacji technicznej posadzki o symbolu ST-3a – brak posadzki o tym symbolu w specyfikacji.

Odpowiedź na pytanie nr 417: Zamawiający wyjaśnia, że posadzka ST3a jest posadzką na gruncie (nośność 5kN), składają się na nią:

- wierzchnia warstwa zacierana 5-7 mm
- posadzka betonowa 8 cm
- folia PE (warstwa rozdzielająca) 0,01 cm
- żwir droбноziarnisty 37 cm
- izolacja termiczna – płyty polistyrenu ekstrudowanego XPS 12 cm
- płyta betonowa stropu kanału oddymiającego 30 cm
- dalsze warstwy tak jak dla posadzki ST-3.

Pytanie nr 418: Prosimy o sprecyzowanie wymagań dotyczących mrozoodporności ścian zewnętrznych . Na rysunkach występuje klasa minimum F50 w opisie F150.

Odpowiedź na pytanie nr 418: Zamawiający wyjaśnia, że dla ścian zewnętrznych należy przyjmować klasę mrozoodporności **F150**

Pytanie nr 419: Prosimy o sprecyzowanie grubości ścian ryflowanych tj., czy ryflowanie występuje ponad grubość ściany czy mieści się w grubości ściany.

Odpowiedź na pytanie nr 419: Zamawiający wyjaśnia, że ryflowanie występuje ponad grubość ścian. I tak np. ściana zewnętrzna gr. 20 cm + 1,3 cm wzoru (załącznik nr 49 do SIWZ).

Pytanie nr 420: Prosimy o informację gdzie występują drzwi z pozycji przedmiaru 123 Garaż, brak w zestawieniach drzwi i na rysunkach

Odpowiedź na pytanie nr 420: Zamawiający wyjaśnia, że jest to wpis omyłkowy i należy tą pozycję potraktować zgodnie z zasadami sporządzania kosztorysu ofertowego przy wykorzystaniu przedmiarów robót, stanowiących załączniki nr 85-114 do SIWZ określonymi w zawiadomieniu nr 3 o wyjaśnieniu treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia z dnia 20.09.2017 r.

Pytanie nr 421: Prosimy o informację gdzie występują drzwi z pozycji przedmiaru 134 Garaż, brak w zestawieniach drzwi i rysunkach.

Odpowiedź na pytanie nr 422: Zamawiający wyjaśnia, że jest to wpis omyłkowy i należy tą pozycję potraktować zgodnie z zasadami sporządzania kosztorysu ofertowego przy wykorzystaniu przedmiarów robót, stanowiących załączniki nr 85-114 do SIWZ określonymi

w zawiadomieniu nr 3 o wyjaśnieniu treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia z dnia 20.09.2017 r.

Pytanie nr 423: Prosimy o informację gdzie występują drzwi z pozycji przedmiaru 75 Pawilon wnętrza, brak w zestawieniach drzwi i rysunkach

Odpowiedź na pytanie nr 423: Zamawiający wyjaśnia, że jest to wpis omyłkowy i należy tą pozycję potraktować zgodnie z zasadami sporządzania kosztorysu ofertowego przy wykorzystaniu przedmiarów robót, stanowiących załączniki nr 85-114 do SIWZ określonymi w zawiadomieniu nr 3 o wyjaśnieniu treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia z dnia 20.09.2017 r.

Pytanie nr 424: Prosimy o wskazanie marki referencyjnej ścianki mobilnej występującej w Sali Wystaw Czasowych, która spełniałaby przedstawione wymagania projektowe. Parametr $R_w=57\text{dB}$ wymieniony w specyfikacji materiałowej dla ścianki mobilnej jest nie do osiągnięcia przez znanych nam producentów ścianek mobilnych.

Odpowiedź na pytanie nr 424: Zamawiający wyjaśnia, że, zgodnie z art. 29 ust. 3 ustawy z dnia 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych, przedmiotu zamówienia **nie można** opisywać przez wskazanie m.in. znaków towarowych, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. W przypadku ścianki mobilnej, w Sali Wystaw Czasowych, Zamawiający uznał, że **nie zachodzi konieczność** skorzystania z wyjątków określonych w powyższym przepisie. W konsekwencji Zamawiający **nie wskazał** marki referencyjnej ścianki mobilnej w Sali Wystaw Czasowych w załącznikach do SIWZ o charakterze wiążącym i w dalszym ciągu podtrzymuje takie stanowisko. Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że istnieją na rynku firmy oferujące ścianki mobilne o parametrach określonych w dokumentacji projektowej.

Pytanie nr 425: Prosimy o podanie materiału wykończeniowego ściany mobilnej w Sali Wystaw Czasowych.

Odpowiedź na pytanie nr 425: Zamawiający wyjaśnia, że materiał wykończeniowy ściany mobilnej w Sali Wystaw Czasowych to płyty z laminatu wysokociśnieniowego HPL o rdzeniu w kolorze czarnym zbudowanym z włókien drzewnych nasączonych żywicami i powierzchni dekoracyjnej zabezpieczonej w technologii utwardzania producenta. Płyty o wysokiej odporności na działanie substancji chemicznych (w tym rozpuszczalników organicznych) o właściwościach antygraffiti. Kolor i faktura wg. karty kolorystyki nr. 24. Wzór perforacji wg. rysunku MWP-PW-02.2-AWN-831 (załącznik nr 51 do SIWZ). Profile modułów ściany mobilnej ukryte (niewidoczne). Wszystkie widoczne elementy systemowe w kolorze czarnym RAL 7021 schwarzgrau.

Pytanie nr 426: Ze względu na prowadzenie instalacji grzewczo-chłodzących w prefabrykatkach sufitowych SPB występujących w modułach wystawowych, prosimy o informację czy prefabrykatki mają być wykonane w sposób umożliwiający ich demontaż i ponowny montaż podczas eksploatacji obiektu?

Odpowiedź na pytanie nr 426: Zamawiający wyjaśnia, że nie przewiduje konieczności demontażu i ponownego montażu prefabrykatów betonowych podczas eksploatacji budynku.

Pytanie nr 427: Prosimy o potwierdzenie, że wszelka stal z rozbiórki obiektów nr o.22, o.41, o.74, o.79, o.89, o.97, o.99 jest własnością wykonawcy.

Odpowiedź na pytanie nr 427: Zamawiający wyjaśnia, że sposób postępowania z materiałami pochodzącymi z rozbiórki został określony §4 pkt.37 załącznika nr 14 do SIWZ istotne postanowienia umowy, z którego wynika, że wskazane materiały z rozbiórki podlegają przekazaniu właściwym jednostkom w resorcie obrony narodowej.

Pytanie nr 428: Dotyczy bramy BR3 - Na rzucie kondygnacji -1 garażu podziemnego, rysunek MWP-PW-01.3-A-201, na przecięciu osi "01.3 15" i "01.3 L" znajduje się brama pożarowa EI-60 oznaczona symbolem BR1. Prosimy o ewentualne potwierdzenie, że jest to

brama występująca w zestawieniu bram MWP-PW-01.3-A-701 pod symbolem BR3.

Odpowiedź na pytanie nr 428: Zamawiający potwierdza, że brama pożarowa EI-60 oznaczona błędnie symbolem BR1, występująca na przecięciu osi 01.3 15 oraz 01.3 L na poziomie -1 garażu podziemnego to brama BR3. ujęta w zestawieniu bram MWP-PW-01.3-A-701 w załączniku nr 66 do SIWZ.

Pytanie nr 429: Dotyczy pozycji 9.9 "Naprowadzacz ciężarowe w strefie dostaw" ze specyfikacji materiałowej dla garażu w załączniku "Załącznik nr 67-Proj wykon-Garaż-Specyfikacja materiałowa". W strefie dostaw na rzucie kondygnacji -2 garażu podziemnego MWP-PW-01.3-A-200, jak i na rzucie strefy 1 kondygnacji -2 garażu podziemnego MWP-PW-01.3-A-200-1 nie pojawiają się oznaczenia naprowadzaczy ciężarowych. Prosimy o ich wskazanie lub podanie ilości.

Odpowiedź na pytanie nr 429: Zamawiający wyjaśnia, że w strefie dostaw należy przewidzieć po dwa naprowadzacz po jednym prawym i jednym lewym na każde miejsce dokowania samochodu dostawczego. Łącznie daje to dwa prawe i dwa lewe naprowadzacz. Naprowadzacz wykonane z rur stalowych o średnicy 159mm, ocynkowane ogniowo o wysokości 300mm, malowane proszkowo na kolor RAL 7021.

Pytanie nr 430: Pawilon Pd. - KONSTRUKCJA. Prosimy o wskazanie, gdzie w projekcie występują ściany żelbetowe z betonu klasy C40/45 oraz klasy C25/30? W legendzie na rysunkach konstrukcyjnych gabarytowych czytamy " ściany kondygnacji podziemnych i nadziemnych - beton C30/37 i C40/45". Na rysunkach zbrojeniowych dla wszystkich ścian podano wymaganą klasę C30/37. Natomiast w tabeli kosztorysowej występują ściany betonowe zwykłe i architektoniczne w klasie C30/37 oraz C25/30..

Odpowiedź na pytanie nr 430: Zamawiający wyjaśnia, że w pawilonie południowym zastosowano ostatecznie dwie klasy betonu dla konstrukcji - C25/30 dla fundamentów oraz C30/37 dla pozostałych elementów. Zapisy w opisie technicznym (załącznik nr 52 do SIWZ plik nr 02) i na rysunkach zbrojeniowych są prawidłowe (załączniki nr 54-56 do SIWZ). Dodatkowe klasy wskazane na rysunkach gabarytowych, ostatecznie nie zostały zastosowane.

Pytanie nr 431: Pawilon Pd. - KONSTRUKCJA. Czy i gdzie w projekcie występują słupy żelbetowe w klasie C40/45? W legendzie na rysunkach konstrukcyjnych gabarytowych czytamy " słupy żelbetowe - beton C30/37 i C40/45". Na rysunkach zbrojeniowych dla wszystkich słupów podano wymaganą klasę C30/37..

Odpowiedź na pytanie nr 431: Zamawiający wyjaśnia, że w pawilonie południowym zastosowano ostatecznie dwie klasy betonu dla konstrukcji - C25/30 dla fundamentów oraz C30/37 dla pozostałych elementów. Zapisy w opisie technicznym (załącznik nr 52 do SIWZ plik nr 02) i na rysunkach zbrojeniowych są prawidłowe (załączniki nr 54-56 do SIWZ). Dodatkowe klasy wskazane na rysunkach gabarytowych, ostatecznie nie zostały zastosowane.

Pytanie nr 432: Pawilon Pd. - KONSTRUKCJA. Czy i gdzie w projekcie występują stropy żelbetowe w klasie C40/45? W legendzie na rysunkach konstrukcyjnych gabarytowych czytamy " stropy - beton C30/37 i C40/45". Na rysunkach zbrojeniowych dla wszystkich stropów podano wymaganą klasę C30/37.

Odpowiedź na pytanie nr 432: Zamawiający wyjaśnia, że w pawilonie południowym zastosowano ostatecznie dwie klasy betonu dla konstrukcji - C25/30 dla fundamentów oraz C30/37 dla pozostałych elementów. Zapisy w opisie technicznym (załącznik nr 52 do SIWZ plik nr 02) i na rysunkach zbrojeniowych są prawidłowe (załączniki nr 54-56 do SIWZ). Dodatkowe klasy wskazane na rysunkach gabarytowych, ostatecznie nie zostały zastosowane.

Pytanie nr 433: Prosimy o wyjaśnienie co należy ująć w pozycji w przedmiarze sieci cieplnej w pozycji 348 „Tymczasowa sieć cieplna dla potrzeb prowadzenia robót w różnych warunkach pogodowych– 1kpl” ? Prosimy o wskazanie robót które należy wycenić w tej pozycji.

Odpowiedź na pytanie nr 433: Zamawiający wyjaśnia, że w przypadku rozpoczęcia i prowadzenia prac związanych z wykonaniem docelowej sieci ciepłowniczej, w okresie grzewczym należy przewidzieć konieczność doprowadzenia prowizorycznej sieci ciepłej do budynku X Pawilonu. W wycenie należy przyjąć niezbędny odcinek sieci ciepłej tymczasowej naziemnej umożliwiający dostarczanie ciepła do budynku X Pawilonu.

Pytanie nr 434: Prosimy o informację czy drzwi D403 należą do konstrukcji ściany modułowej czy jedynie zamykają parking, w którym ta ściana się chowa?

Odpowiedź na pytanie nr 434: Zamawiający wyjaśnia, że drzwi D403 zamykają parking, w którym chowa się ściana modułowa, nie stanowią modułu wchodzącego w skład ściany rozprężanej w poprzek sali wystaw czasowych.

Pytanie nr 435: Zgodnie z Poz. 5 przedmiaru Plac Gwardii jako warstwa wierzchnia NU1b występują - Płyty kamienne 120x120cm gr. 12cm układane na podsypce cementowo-piaskowej, natomiast wg opisu Płyty kamienne 60 x 60cm gr. 12cm. Prosimy o wyjaśnienie jakie płyty należy układać jako wierzchnią warstwę NU1b.

Odpowiedź na pytanie nr 435: Zamawiający wyjaśnia, że wierzchnią warstwę NU1b Placu Gwardii stanowią płyty o wymiarach 120x120cm gr.12cm zgodnie z zapisem specyfikacji materiałowej garażu (załącznik nr 67 do SIWZ pkt. 7.7, str. 46).

Pytanie nr 436: Prosimy o udostępnienie projektu robót geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych dla dolnego źródła ciepła.

Odpowiedź na pytanie nr 436: Zamawiający informuje, że udostępni wykonawcom „Projekt robót geologicznych na wykonanie otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi, dla projektowanego budynku Muzeum Wojska Polskiego położonego w Warszawie przy ul. Dymińskiej 13” jako dodatkowy załącznik do SIWZ.

Pytanie nr 437: Prosimy o przesłanie detalu połączenia płyt elewacyjnych w narożnikach dla pawilonu południowego, a także detalu połączenia narożników ścian elewacyjnych z betonu architektonicznego barwionego w masie z odbitym wzorem dla tegoż budynku.

Odpowiedź na pytanie nr 437: Zamawiający wyjaśnia, że w pasie atyki nie występuje połączenie prefabrykowanych płyt elewacyjnych w narożniku, tylko prefabrykat narożny. Podobnie z pozostałymi narożnikami ścian zewnętrznych i wewnętrznych – do wykonania narożnika ze wzorem należy użyć matrycy narożnej. Nie dopuszcza się by w narożniku, na styku dwóch prostopadłych ścian występowały szczeliny dylatacyjne.

Podział elewacji wskazano na z rys. MWP-PW-02.2-A-400; A-401; A-402; A-403 (załącznik nr 49 do SIWZ) wymiary odnoszą się do osi dylatacji. W celu doprecyzowania sposobu wykonania narożników ścian elewacyjnych Zamawiający udostępni rysunki MWP-PW-02.2-A-633-634 jako dodatkowy załącznik do SIWZ.

Pytanie nr 438: Prosimy o przesłanie wizualizacji elewacji pawilonu południowego w programie SketchUp, otrzymanie takiej wizualizacji umożliwiłoby rzetelną wycenę elewacji z betonu architektonicznego barwionego w masie.

Odpowiedź na pytanie nr 438: Zamawiający informuje, że nie dysponuje wizualizacją elewacji pawilonu południowego w programie SketchUp. Dokumentacja projektowa określająca sposób wykonania elewacji pawilonu południowego znajdująca się w załącznikach do SIWZ (m.in. załączniku nr 50, nr 52, 146 do SIWZ) oraz wizualizacje zamieszczone w załączniku nr 14 do SIWZ umożliwią rzetelną wycenę elewacji z betonu architektonicznego barwionego w masie.

Pytanie nr 439: Zgodnie z dokumentacją (rys. „MWP-PW-02-2-A-613”) w projekcie na terenie Patio zlokalizowana jest zielona ściana. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji o opis / specyfikację zielonej ściany oraz określenie dokładnej jej lokalizacji, ponieważ na rzutach i przekrojach nie jest zlokalizowana. Brak informacji na której konkretnie ścianie w Patio ma być zamontowana zielona ściana (brak widoków, kładów ścian).

Odpowiedź na pytanie nr 439: Zamawiający wyjaśnia, że ścianę z rusztem pod rośliny pnące. należy wykonać zgodnie z gotowymi rozwiązaniami systemowymi. Ruszt w postaci linek stalowych mocowanych w pionie (61 lin o długości 600cm z zapasem na zamocowanie) oraz w poziomie (19 lin o długości 1860cm z zapasem na zamocowanie). Linki mocowane systemowymi uchwytami do ściany (uchwyty z systemowymi podkładkami oraz uszczelkami), średnica śrub mocujących M8. Mocowania na końcach lin oraz w rozstawie co 90 cm. Skrzyżowania lin stalowych zabezpieczone systemowymi klipsami do skrzyżowań linek stalowych. Liczba uchwytów mocujących 207 szt. Liczba klipsów do skrzyżowań linek 1012 szt.

Pytanie nr 440: Układ nawierzchni granitowych płyt kamiennych na stopkach nad garażem podziemnym pokazany na rysunkach drogowych (PZT) różni się od układu wg rysunków Placu Gwardii. Prosimy o potwierdzenie, iż płyty kamienne nad garażem należy wycenić wg dokumentacji dla Placu Gwardii.

Odpowiedź na pytanie nr 440: Zamawiający potwierdza, że nawierzchnię z płyt granitowych Placu Gwardii należy wycenić zgodnie z dokumentacją projektową Placu Gwardii – załącznik nr 77 do SIWZ, zgodnie ze specyfikacją materiałową Placu Gwardii - załącznik nr 78 do SIWZ.

Pytanie nr 441: W przedmiarze 01.3 – Garaż poz. 245 dot. „Oprawy oświetleniowe klatka na plac.” Prosimy o podanie numeru rysunku na którym występują te oprawy i pod jakim symbolem.

Odpowiedź na pytanie nr 441: Zamawiający wyjaśnia, że oprawa oświetleniowa oznaczona symbolem B1 została opisana w specyfikacji materiałowej Garażu Podziemnego (załącznik nr 67 do SIWZ pkt. 11.2.1, str. 55). Rozmieszczenie opisanych w specyfikacji opraw B1 w obrębie zewnętrznej klatki schodowej łączącej Garaż podziemny z Placem Gwardii wskazuje rysunek MWP-PW-01.3-A-601A, który zamawiający udostępnia jako dodatkowy załącznik do SIWZ.

Pytanie nr 442: W projekcie technicznym "Garaże" brak schematu systemu centralnego monitorowania opraw awaryjnych. Prosimy o uzupełnienie projektu.

Odpowiedź na pytanie nr 442: Zamawiający wyjaśnia, że system monitoringu opraw awaryjnych Pawilonu Południowego i Garażu Podziemnego będzie systemem wspólnym. System Garażu Podziemnego zostanie połączony za pomocą 4 koncentratorów 2-kanalowych (po dwa na kondygnację garażu) z systemem Pawilonu Południowego.

Pytanie nr 443: W projekcie technicznym "Garaże" brak schematu systemu sterowania oświetleniem podstawowym oraz danych na temat sterowania. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji.

Odpowiedź na pytanie nr 443: Zamawiający wyjaśnia, że załączanie i wyłączanie grup opraw oświetleniowych nastąpi z poziomu systemu BMS. System BMS umożliwi bowiem zdefiniowanie scenariuszy czasowych załączania/wyłączania grup opraw oświetleniowych. Podział na grupy opraw został pokazany na rzutach oświetlenia i schematach rozdzielnic (załącznik nr 75 do SIWZ).

Pytanie nr 444: Prosimy o sprecyzowanie wykończenia ścian wewnętrznych o oznaczeniu SPWC. W zał. nr 50, w nagłówku przy oznaczeniu okładziny, widnieje opis, iż mają być to płyty włóknowo-cementowe, natomiast w opisie do pozycji płyty betonowe wzmocnione włóknem szklanym, elewacyjne. Prosimy także o podanie parametrów dla wybranego rozwiązania.

Odpowiedź na pytanie nr 444: Zamawiający wyjaśnia, że SPWC są to płyty cementowe o strukturze warstwowej z obustronnym wzmocnieniem pod warstwami zewnętrznymi z alkalicznie odporną tkaniną z włókna szklanego (5mm x 5mm). Płyty są materiałem

niepalnym o klasie reakcji na ogień A1. Są to płyty wodoodporne nadające się do pomieszczeń wilgotnych.

Pytanie nr 445: Według ST sufit rastrowy liniowy SAL znajduje się pod stropem oraz pod spocznikami klatki K1, wg. rysunku MWP-PW-02.2-AWN-806 (KLATKI SCHODOWE) sufit SAL znajduje się również na klatce K2 i pod biegami schodów. Która dokumentacja jest wiążąca?

Odpowiedź na pytanie nr 445: Zamawiający wyjaśnia, że w zakresie klatek schodowych w Pawilonie Południowym wiążący jest rysunek MWP-PW-02.2-AWN-806. Sufit rastrowy występuje również w klatce schodowej K2. Obszar zastosowania sufitu podwieszanego SAL w łącznikach do garażu wskazuje rysunek MWP-PW-01.3-A-802 (załącznik nr 66 do SIWZ, plik nr 38). Wskazane na tym rysunku schematy dotyczą obu kondygnacji (tj. kondygnacji -1 oraz -2) i obu klatek schodowych (tj. klatki K1 i K2).

Pytanie nr 446: Prosimy o wskazanie marki referencyjnej mobilnych lamp do dezynfekcji opisanych w technologii muzealnej (tom 6) w załącznikach numer 8.1 i 8.2 o ile są one w zakresie oferty, ponieważ brakuje takiej pozycji w kosztorysie?

Odpowiedź na pytanie nr 446: Zamawiający wyjaśnia, że, zgodnie z art. 29 ust. 3 ustawy z dnia 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych, przedmiotu zamówienia **nie można** opisywać przez wskazanie m.in. znaków towarowych, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. W przypadku mobilnych lampy do dezynfekcji, które wchodzi w zakres postępowania, Zamawiający uznał, że **nie zachodzi konieczność** skorzystania z wyjątków określonych w powyższym przepisie, ponieważ na rynku występują producenci lampy bakteriobójczych do zastosowań medycznych i przemysłowych.

Pytanie nr 447: Prosimy o informację czy inwestor dopuszcza zastosowanie innego rozwiązania na miejscach postojowych niż opisane w projekcie jako żłobione mapy topograficzne? Wzory wpuszczone w posadzkę będą bardzo łatwo kruszyć się, nie zachowując estetycznego wyglądu, dodatkowo utrzymanie czystości w zagłębieniach będzie bardzo uciążliwe. Czy inwestor dopuszcza malowanie wzorów topograficznych w miejscach żłobienia?

Odpowiedź na pytanie nr 447: Zamawiający wyjaśnia, że dopuszcza możliwość wymalowania zaprojektowanych wzorów za pomocą odpowiednich preparatów do posadzek betonowych z powłoka na bazie żywic, należy dobrać preparaty o wysokiej odporności na ścieranie. W zakresie systemu posadzek oraz wymalowani posadzek należy stosować kompletne rozwiązania jednego producenta. Należy stosować produkty o parametrach nie gorszych niż wymienione w poniższej tabeli.

Dwuskładnikowa farba na bazie żywicy:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na ścieranie	< 3000mg	EN 1504-2:2004
Przepuszczalność CO ₂	S _D >50 m	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa III	
Absorpcja kapilarna i Przepuszczalność	< 0,1 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}	

wody		
Odporność na szok termiczny	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	
Odporność na silną agresję chemiczną	Redukcja twardości Shore'a $D < 50\%$ (klasa II)	
Odporność na uderzenie	Klasa I	
Przyczepność przy odrywaniu	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	

Pytanie nr 448: Prosimy o doprecyzowanie klasy betonu stropu w strefie dostaw w osiach 1'-4/I-0. Na rysunkach szalunkowych MWP-PW-01.3-K-202 w opisie zapisana jest klasa C35/45, natomiast na rysunkach zbrojeniowych MWP-PW-01.3-K 7247,7249_(strop 0_zbr D_sektor13,14_strefa_F) oraz w opisie technicznym jest klasa C30/37.

Odpowiedź na pytanie nr 448: Zamawiający wyjaśnia, że klasa betonu stropu w strefie dostaw w osiach 1'-4/I-0 to klasa C30/37 zgodnie z rysunkami zbrojeniowymi (załącznik nr 71 do SIWZ) oraz opisem technicznym konstrukcji (załącznik nr 69 - 71 do SIWZ).

Pytanie nr 449: Na rysunkach szalunkowych MWP-PW-01.3-K-200, MWP-PW-01.3-K-201 ściana w osiach 1'/N-O, M/1-1', K/1-1' jest grubości 50cm. Natomiast w opisach i na rysunkach MWP-PW-01.3-K-405, MWP-PW-01.3-K-406 ta sama ściana ma gr. 70cm. Prosimy o informację jaka grubość ściany jest projektowana?

Odpowiedź na pytanie nr 449: Zamawiający wyjaśnia, że ww. ściany zgodnie z projektem mają grubość 50 cm z miejscowym pogrubieniem w osi M i K w pobliżu osi 1.

Pytanie nr 450: W projekcie architektury na rysunkach MWP-PW-01.3-A-200-6, MWP-PW-01.3-A-201-6 zaprojektowano schody w konstrukcji stalowej. W projekcie konstrukcji brak jednak dokumentacji wykonawczej i zestawienia profili. Prosimy o przekazanie zestawienia elementów stalowych dla klatki schodowej w ościach 5K-6/F"-G"?

Odpowiedź na pytanie nr 450: Zamawiający wyjaśnia, że schody stalowe, klatki schodowej z ww. rysunków zaprojektowano jako rozwiązanie systemowe, (zgodnie z rysunkiem MWP-PW-01.3-A-601 stanowiącym załącznik nr 66 do SIWZ), składają się one z systemowych stopni stalowych z kraty „WEMA” z jednej strony są kotwione do ściany żelbetowej, a z drugiej zamocowane do belek policzkowych wykonanych z ceowników C300 o długościach wskazanych na rysunku MWP-PW-01.3-A-601 (3x314x7cm oraz 1x303,6 – przełamany). Spoczniki i podesty schodów zgodnie z rozwiązaniem systemowym wybranego producenta. Profile do zamocowań spoczników, oraz wymiary pomostów (w przypadku klatki schodowej – podesty i spoczniki) podano w zestawieniu pomostów technicznych rysunek MWP-PW-01.3-A-703 (załącznik nr 66 do SIWZ, plik nr 36).

Pytanie nr 451: Dot. Projektów Plac Gwardii oraz PZT _ DROGI Prosimy o wskazanie rysunku na którym jest pokazany przekrój przez nawierzchnię NU1E - "Płyty kamienne na stopach z PVC na gruncie, ciągi piesze"

Odpowiedź na pytanie nr 451: Zamawiający wyjaśnia, że przekrój przez nawierzchnię NU1E wskazany został na rys. nr MWP-PW-01.2-A-604 stanowiącym załącznik nr 77 do SIWZ.

Pytanie nr 452: Dot. Projektów Plac Gwardii oraz PZT _ DROGI Prosimy o podanie materiałów, ich grubości oraz specyfikacji hydroizolacji dla nawierzchni NU1E - "Płyty kamienne na stopach z PVC na gruncie, ciągi pieszce" (poz 30.d.1.6 przedmiaru "Plac Gwardii")

Odpowiedź na pytanie nr 452: Zamawiający wyjaśnia, że przekrój przez nawierzchnię NU1E wskazany został na rys. nr MWP-PW-01.2-A-604 stanowiącym załącznik nr 77 do SIWZ. Układ warstw wraz z grubościami podany jest w opisie Placu Gwardii w części architektonicznej (załącznik nr 77 do SIWZ). Hydroizolacja zgodnie ze specyfikacją dla części 01.3 GARAŻ PODZIEMNY zgodnie z grupą 1.1.3 załącznika nr 67 do SIWZ..

Pytanie nr 453: Specyfikacja materiałowa dla ścian szklanych pkt 6.1 przewiduje zastosowanie profili stalowych. Prosimy o informację czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie szerzej stosowanych w zakresie fasadowym profili aluminiowych.

Odpowiedź na pytanie nr 453: Zamawiający informuje, że dopuszcza zastosowanie profili aluminiowych dla ścian szklanych określonych w pkt 6.1 Specyfikacji materiałowej Pawilonu Południowego (załącznik nr 77 do SIWZ) pod warunkiem spełnienia przez te profile wszystkich wymagań określonych w dokumentacji projektowej dla profili stalowych.

Pytanie nr 454: Prosimy o informację czy pozycja 159 kosztorysu "Wnetrza" - "Kurtyna BAW -sala audiowizualna - Kurtyna przysłaniająca ścianę szklaną w kolorze grafitowym(...)" nie dubluje się z pozycją 1345 w kosztorysie "Pawilon Południowy" - "SALA AUDIOWIZUALNA Mechanika estradowa"? W którym miejscu należy tę kurtynę wycenić?

Odpowiedź na pytanie nr 454: Zamawiający wyjaśnia, że Kurtyna BAW - sala audiowizualna - Kurtyna przysłaniająca ścianę szklaną w kolorze grafitowym nie dubluje się z pozycją Sala Audiowizualna – Mechanika estradowa. Materiał kurtyny BAW - sala audiowizualna została wyspecyfikowana w zakresie projektu akustycznego (załącznik nr. 64 do SIWZ, T 5.4, plik: 12, tabela 6.6).

Pytanie nr 455: W załączniku nr 104-Przedmiar robót-24.0 Kanalizacja teletechniczna, pozycje nr 3, 4, 6 dotyczą tego samego zakresu robót, ponadto przedmiar ten, w zakresie demontaży dotyczy budynków 16, 90, 22, 74, 88, 97,75, a w projekcie, załącznik nr 82-Proj wykon-24.0 Kanalizacja teletechni, zakres dotyczy budynków 16, 90, 22, 74, 73, 88, 89, 97, 75. Prosimy o wyjaśnienie oraz przekazanie poprawnej dokumentacji i przedmiarów.

Odpowiedź na pytanie nr 455: Zamawiający wyjaśnia, że zawiadomieniem nr 3 z dnia 20.09.2017 r. dokonał zmian w pkt XII SIWZ dotyczących zasad sporządzania kosztorysu ofertowego przy wykorzystaniu przedmiarów robót, stanowiących załączniki nr 85-114 do SIWZ. Zmiany polegały m.in. na dopuszczeniu zmiany kolejności pozycji, dopuszczeniu usuwania istniejących pozycji, dopuszczeniu dodawania nowych pozycji, dopuszczeniu zmiany treści pozycji, tj. zarówno nazwy pozycji, jak również ilości jednostek przedmiarowych, dopuszczeniu zmiany podstaw wyceny, czy też dopuszczeniu wyceny poszczególnych pozycji na kwotę „0,- zł”. W tej sytuacji nie ulega wątpliwości, że zawiadomieniem nr 3 z dnia 20.09.2017 r. Zamawiający **wyraził zgodę** na „edytowanie we własnym zakresie tabeli przedmiarowych” przez wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia. Natomiast w zawiadomieniu nr 4 z dnia 03.10.2017 r. Zamawiający wyłączył z zakresu zamówienia m.in. budynki nr 16, 65, 73, 88, 90, 98.

Pytanie nr 456: W załączniku nr 62-Proj wykon-Pawilon-Inst elektr, na schematach rozdzielnic REAOI (rys. nr. MWP-PW-02.2 -EL-517) oraz REA02 (rys. nr MWP-PW-02.2-EL-518) pokazane są urządzenia UPS, ale nigdzie w dokumentacji nie ma podanych ich parametrów. Prosimy o przekazanie podstawowych parametrów tych urządzeń jak moc, czas podtrzymania i inne, które pozwolą na prawidłową wycenę tego zakresu prac oraz o przekazanie poprawnej dokumentacji i przedmiarów

Odpowiedź na pytanie nr 456: Zamawiający informuje, że do wyceny należy przyjąć dwie jednostki UPS: 3F/1F – 15kVA, 10 minut.

Pytanie nr 457: Proszę o wskazanie parametrów separatora substancji ropopochodnych w garażu, wskazanego w przedmiarze Zał. Nr 88-Przedmiar robót-01.3 Garaż pn.:

407 d.4.1.3	KNR-W 2-18 0513-05	Separator koalescencyjny substancji ropopochodnych z komora szlamową SEPr-2	stud.	1,00
-------------	--------------------	---	-------	------

Odpowiedź na pytanie nr 457: Zamawiający informuje, że do wyceny należy przyjąć separator koalescencyjny z 5-krotnym by-passem $Q_{nom} = 3,0$ l/s, $Q_{max} = 15,0$ l/s.

Pytanie nr 458: Prosimy o wskazanie parametrów zestawu hydroforowego w garażu, wskazanego w przedmiarze Zał. Nr 88-Przedmiar robót-01.3 Garaż pn.:

361 d.4.1.1	KNR-W 2-15 0144-05	Zestaw hydroforowy ZH1	kpl	1,00
-------------	--------------------	------------------------	-----	------

Odpowiedź na pytanie nr 458: Zamawiający wyjaśnia, że jest to zestaw dwupompowy (praca/rezerwa). $H=50$ m H₂O, $Q=6$ l/s, Szafa zasilająco-sterująca, automatyka i podłączenie do BMS, układ pomiarowy (obejście testujące) składające się z ciśnieniomierza, przepływomierza i zaworu regulacyjnego.

- urządzenie wielopompowe, z pompą zapasową
- pompy zabudowane na ramie wyposażonej w wibroizolatory
- pompy pionowe, wirowe, wielostopniowe
- moc 5,5 kW, napięcie 400V.

Pytanie nr 459: Prosimy o wskazanie parametrów komór gospodarczych w garażu, wskazanych w przedmiarze Zał. Nr 88-Przedmiar robót-01.3 Garaż pn.:

438 d.4.1.4	KNR-W 2-15 0229-01	Komora gospodarcza	szt	4,00
-------------	--------------------	--------------------	-----	------

Odpowiedź na pytanie nr 459: Zamawiający wyjaśnia, że parametry komór gospodarczych – zlewów gospodarczych są następujące:

- Wymiary: 52x49cm, wys. 24cm
- Uniwersalna komora gospodarcza ze stali szlachetnej, powierzchnia jedwabisty mat, grubość materiału 0.9mm.
- Montowana do ściany.
- Profilowana ściana przednia komory.
- Zatyczkowy, środkowy zestaw odpływowo-przelewowy 1 1/2 i przelew.
- Listwa tylna wys. 30mm. Zintegrowane wsporniki.
- Bateria wg. projektu instalacji

Pytanie nr 460: Prosimy o wyjaśnienie fragmentu opisu projektu wykonawczego do instalacji ogrzewania i chłodu dla Pawilonu (Zał nr 59-Proj wykon-Pawilon-Inst ogrzew i chłodzi\CZĘŚĆ 02.2 PW INSTALACJI OGRZEWCZO-CHŁODNICZEJ\01) o treści: **„Wykonawca zobowiązany jest do opracowania projektu warsztatowego systemu automatycznej regulacji i sterowania, po wyłonieniu w drodze przetargu producenta systemu. Projekt montażowy opracować w oparciu o wytyczne zawarte w niniejszym opracowaniu”**.

Do jakiego przetargu Zamawiający nawiązuje?

Odpowiedź na pytanie nr 460: Zamawiający wyjaśnia, że powyższy fragment został błędnie sformułowany, poprawny zapis jest następujący: **„Wykonawca wyłoniony w drodze przetargu zobowiązany jest do opracowania projektu warsztatowego systemu automatycznej regulacji i sterowania, według wytycznych producenta systemu. Projekt montażowy opracować w oparciu o wytyczne zawarte w niniejszym opracowaniu”**

Pytanie nr 461: Prosimy o udostępnienie zestawień ilościowych urządzeń AV, oświetlenia oraz mechaniki dla technologii estradowej/scenicznej. Zestawienia takie są niezbędne do prawidłowego sporządzenia wyceny. Ponieważ przetarg nie jest oparty na formule „zaprojektuj i wybuduj”, więc Wykonawcy powinni otrzymać od Zamawiającego szczegółowe zestawienia, określające ilości poszczególnych urządzeń tj. mikrofonów, głośników, projektorów, sztankietów, opraw oświetleniowych itp.

Odpowiedź na pytanie nr 461: Zamawiający informuje, że w załączniku nr 64 do SIWZ znajduje się licząca 83 strony specyfikacja materiałowa, w której precyzyjnie z oznaczeniem symbolu projektowego podano parametry urządzeń np. „Tab. **Błąd! W dokumencie nie ma tekstu o podanym stylu.**1. Specyfikacja techniczna sztankietu dekoracyjno-oświetleniowego SWC - SDO 1, 5, 8, 10, 13”, „Tab. **Błąd! W dokumencie nie ma tekstu o podanym stylu.**2. Specyfikacja techniczna mikrofonu MNB01 – MNB04”). Dane dotyczące zarówno parametrów jak i ilości urządzeń zawierają również opisy techniczne zamieszczone w ww. załączniku (np. oświetlenia estradowego „reflektory inteligentne typu Spot – 15 szt.). Natomiast rysunki w załączniku nr 64 do SIWZ wskazują precyzyjnie rozmieszczenie i ilość każdego urządzenia.

Pytanie nr 462: Na rysunku MWP-PW-02.2-AWN-811 i MWP-PW-02.2-AWN-812 widnieje układ paneli perforowanych ściennych w Sali wystawy czasowej z różnym rozwiązaniem perforacji, nie ma jednak legendy symboli A1-A3, B1-B3, C1-C1 itp. Rysunek MWP-PW-02.2-AWN-831 przedstawia jedynie przykład rozwiązania A- gdzie przedstawione jest indywidualne rozwiązanie z różnymi średnicami perforacji w danej płycie. Prosimy o uzupełnienie parametrów płyt określonych tymi symbolami aby była możliwość ich wyceny.

Odpowiedź na pytanie nr 462: Zamawiający wyjaśnia, że układy paneli perforowanych A1-A3, B1-B3, C1-C3, D1-D3, E1-E3, F1-F3 mają ten sam rodzaj perforacji oraz wielkości otworów zgodnie z rysunkiem MWP-PW-02.2-AWN-831 (załącznik nr do 51 SIWZ). Wymiary poszczególnych paneli podano na rysunkach MWP-PW-02.2-AWN-811, MWP-PW-02.2-AWN-812 (załącznik nr do 51 SIWZ). Należy koniecznie zachować płynność przechodzenia wzoru pomiędzy panelami A-B, B-A, C-A, A-D, F-A, B-E. W związku z tym panele C, D, E, F zostały zaprojektowane jako skrócone wersje paneli A i B:

- C1 – panel B1 skrócony do 137.5 cm od lewej strony;
- C2 – panel B2 skrócony do 137.5 cm od lewej strony;
- C3 – panel B3 skrócony do 137.5 cm od lewej strony;
- D1 – panel B1 skrócony do 137.5 cm od prawej strony;
- D2 – panel B2 skrócony do 137.5 cm od prawej strony;
- D3 – panel B3 skrócony do 137.5 cm od prawej strony;
- E1 – panel A1 skrócony do 90.0 cm od prawej strony;
- E2 – panel A2 skrócony do 90.0 cm od prawej strony;
- E3 – panel A3 skrócony do 90.0 cm od prawej strony;
- F1 – panel B1 skrócony do 90.0 cm od lewej strony;
- F2 – panel B2 skrócony do 90.0 cm od lewej strony;
- F3 – panel B3 skrócony do 90.0 cm od lewej strony.

Pytanie nr 463: W projekcie technicznym "Pawilon PŁD" brak schematu systemu sterowania oświetleniem podstawowym oraz danych na temat sterowania. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji.

Odpowiedź na pytanie nr 463: Zamawiający informuje, że udostępni wykonawcom „System sterowania oświetleniem Pawilonu Południowego” jako dodatkowy złącznik do SIWZ.

Pytanie nr 464: Prosimy o podanie ile słupów w garażu należy zabezpieczyć odbojami oraz o podanie specyfikacji odbojów.

Odpowiedź na pytanie nr 464: Zamawiający informuje, że udostępni wykonawcom „Rozmieszczenie i specyfikacja odbojnic w Parkingu podziemnym” jako dodatkowy załącznik do SIWZ.

Pytanie nr 465: Prosimy o doprecyzowanie co należy wycenić w pozycji 117 w części przedmiaru GARAŻ. W opisach, specyfikacjach i na rysunkach brak informacji na temat lokalizacji malowania farbą silikonową.

Odpowiedź na pytanie nr 465: Zamawiający wyjaśnia, że zapis w pozycji 117 przedmiaru PARKING PODZIEMNY_PR_12.06.2017r (załącznik nr 88 do SIWZ) jest błędny. Zamawiający przypomina jednocześnie, że zawiadomieniem nr 3 z dnia 20.09.2017 r. dokonał zmian w pkt XII SIWZ dotyczących zasad sporządzania kosztorysu ofertowego przy wykorzystaniu przedmiarów robót, stanowiących załączniki nr 85-114 do SIWZ. Zmiany polegały m.in. na dopuszczeniu zmiany kolejności pozycji, dopuszczeniu usuwania istniejących pozycji, dopuszczeniu dodawania nowych pozycji, dopuszczeniu zmiany treści pozycji, tj. zarówno nazwy pozycji, jak również ilości jednostek przedmiarowych, dopuszczeniu zmiany podstaw wyceny, czy też dopuszczeniu wyceny poszczególnych pozycji na kwotę „0,- zł”. W tej sytuacji nie ulega wątpliwości, że zawiadomieniem nr 3 z dnia 20.09.2017 r. Zamawiający **wyraził zgodę** na „edytowanie we własnym zakresie tabeli przedmiarowych” przez wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Pytanie nr 466: W przedmiarze PARKING PODZIEMNY_PR_12.06.2017r występują instalacje wideodomofonowa, telefoniczna, system informacji wizualnej. W projekcie wykonawczym instalacji teletechnicznych Garaż Podziemny tom 4.2 brak tych instalacji. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji.

Odpowiedź na pytanie nr 466: Zamawiający wyjaśnia, że zapisy dotyczące instalacji wideodomofonowej oraz telefoniczna, przedmiaru PARKING PODZIEMNY_PR_12.06.2017r (załącznik nr 88 do SIWZ) jest błędny. Natomiast opis systemu informacji wizualnej znajduje się pkt 6.2.5 specyfikacji materiałowej parkingu -załącznik nr 67 do SIWZ oraz w załączniku nr 47 do SIWZ. Zamawiający przypomina jednocześnie, że zawiadomieniem nr 3 z dnia 20.09.2017 r. dokonał zmian w pkt XII SIWZ dotyczących zasad sporządzania kosztorysu ofertowego przy wykorzystaniu przedmiarów robót, stanowiących załączniki nr 85-114 do SIWZ. Zmiany polegały m.in. na dopuszczeniu zmiany kolejności pozycji, dopuszczeniu usuwania istniejących pozycji, dopuszczeniu dodawania nowych pozycji, dopuszczeniu zmiany treści pozycji, tj. zarówno nazwy pozycji, jak również ilości jednostek przedmiarowych, dopuszczeniu zmiany podstaw wyceny, czy też dopuszczeniu wyceny poszczególnych pozycji na kwotę „0,- zł”. W tej sytuacji nie ulega wątpliwości, że zawiadomieniem nr 3 z dnia 20.09.2017 r. Zamawiający **wyraził zgodę** na „edytowanie we własnym zakresie tabeli przedmiarowych” przez wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Pytanie nr 467: Prosimy o wskazanie marki referencyjnej dla mobilnych stołów roboczych z pozycji 223 kosztorysu "Wnętrza". Standardowe są stoły o mniejszych wymiarach blatu niż 300x150 cm

Odpowiedź na pytanie nr 467: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z art. 29 ust. 3 ustawy z dnia 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych, przedmiotu zamówienia **nie można** opisywać przez wskazanie m.in. znaków towarowych, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. W przypadku blatów mobilnych roboczych Zamawiający uznał, że **nie zachodzi konieczność** skorzystania z wyjątków określonych w powyższym przepisie. W konsekwencji Zamawiający **nie wskazał** marki referencyjnej tych blatów w załącznikach do SIWZ o charakterze wiążącym i w dalszym ciągu podtrzymuje takie stanowisko. Jednocześnie Zamawiający wyjaśnia, że na rynku istnieją firmy wykonujące blaty robocze mobilne na potrzeby konserwacji zabytków.

Pytanie nr 468: Ze względu na wykluczającą się technicznie kombinację wymogów odporności ogniowej (EI-30) i klasy antywłamaniowości (RC3) dla której wykonawca jest w stanie udokumentować spełnienie obu warunków, prosimy o potwierdzenie z rezygnacji z wymogu antywłamaniowości dla zestawów z odpornością ogniową (dotyczy np. zestawu FS08 wg rysunku: "Zestawienie ślusarki zewnętrznej MWP-PW-02.2-A-700").

Odpowiedź na pytanie nr 468: Zamawiający informuje, że nie wyraża zgody na rezygnację z wymogu antywłamaniowości dla zestawów z odpornością ogniową EI-30. Kombinacja techniczna obu wymagań wzajemnie się nie wyklucza. Możliwe jest bowiem spełnienie wymogu antywłamaniowości co najmniej równoważnego dla klasy RC3 w przypadku zestawu z odpornością ogniową EI-30.

Pytanie nr 469: Ze względu na wykluczającą się technicznie kombinację wymogów klasy antywłamaniowości (RC3) i wyposażenia drzwi fasadowych w dźwignie antypaniczne dla której wykonawca jest w stanie udokumentować spełnienie obu warunków, prosimy o potwierdzenie z rezygnacji z wymogu antywłamaniowości dla zestawów z drzwiami wyposażonymi w dźwignie antypaniczne oraz zestawu FS04 z funkcją otwarcia wrót dla którego zastosowano rozwiązanie indywidualne nieobjęte dostępnymi dla systemu badaniami i certyfikacją. (dotyczy np. wymogów dla fasad przeszklonych pkt 6.1 Specyfikacji materiałowej).

Odpowiedź na pytanie nr 469: Zamawiający informuje, że nie wyraża zgody na rezygnację z klasy antywłamaniowości (RC3) ani na rezygnację z dźwigni antypanicznej drzwi fasadowych. Kombinacja techniczna obu wymagań wzajemnie się nie wyklucza.

Pytanie nr 470: W projekcie architektury w garażu podziemnym na rys. MWP-PW-01.3-A-200-3, MWP-PW-01.3-A-201-3 w osi F''/ -17(2,3m na prawo od osi 17) w o oznaczeniu SW1 ujęta jest ściana żelbetowa z betonu architektonicznego. Natomiast na rys konstrukcji nr MWP-PW-01.3-K-205 brak ściany żelbetowej. Prosimy o doprecyzowanie czy istnieje ściana i należy ująć ją w cenie?

Odpowiedź na pytanie nr 470: Zamawiający wyjaśnia, że, ściana żelbetowa z betonu architektonicznego wchodzi w zakres zamówienia. Znajduje się w częściach podziemnej komunikacji pomiędzy garażem a Pawilonem Południowym, opisuje ją rysunek MWP-PW-01.3-A-801 „Wykończenie ścian klatki schodowej K2” załącznik nr 66 do SIWZ.

Jednocześnie informuję, że termin składania ofert i termin otwarcia ofert określone w zawiadomieniu nr 17 z dnia 15.12.2017 r. o zmianie treści SIWZ nie ulegają zmianie.

Ponadto informuję, że Zamawiający zamierza udzielać kolejnych wyjaśnień w odpowiedziach na pytania, przesłane przez niektórych wykonawców, dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Z poważaniem

ZASTĘPCA DYREKTORA
MUZEUM WOJSKA POLSKIEGO
ds. Inwestycyjnych

Dariusz MATLAK