

ZAMAWIAJĄCY

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej MSWiA w Rzeszowie

ul. Krakowska 16

35 – 111 Rzeszów

SPECYFIKACJA

ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na roboty budowlane
pod nazwą:

**BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO SZPITALA MSW W
RZESZOWIE ORAZ ROZBUDOWA SP ZOZ MSWiA W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SOR
WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM**

o szacunkowej wartości zamówienia powyżej kwoty 5 548 000 euro

(o wartości zamówienia przekraczającej kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ustawy – Prawo zamówień publicznych)

ogłoszonego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej –

– <http://ted.europa.eu> oraz w siedzibie SP ZOZ MSWiA w Rzeszowie

na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej: <http://www.szpitalmsw.rzeszow.pl>

Znak sprawy: Z/ZZP.2375.8.18

Zatwierdził:

Zbigniew Widomski - Dyrektor

Rzeszów, dnia 16 kwietnia 2018 r.

*ul. Krakowska 16, 35-111 Rzeszów, tel./fax 17 853 27 70 e-mail:sekretariat@szpitalmsw.rzeszow.pl,
strona internetowa: www.szpitalmsw.rzeszow.pl*

ROZDZIAŁ I

Podstawa prawna, tryb udzielenia zamówienia:

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, o szacunkowej wartości zamówienia powyżej kwoty 5 548 000 euro.
2. Postępowanie prowadzone będzie na podstawie Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity z dnia 26 listopada 2015 r. Dz. U. z 2015 roku poz. 2164 ze zmianami), zwanej dalej „Ustawą” lub „Ustawą – Prawo zamówień publicznych” lub „Ustawą Pzp” oraz na podstawie przepisów wykonawczych wydanych na jej podstawie.
3. W zakresie nieuregulowanym w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ” lub „specyfikacją” mają zastosowanie przepisy Ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu Cywilnego.
 4. Na całość niniejszej Specyfikacji składają się również poniższe dokumenty będące Załącznikami do niej:
 - 4.1. Formularz ofertowy – Załącznik Nr 1;
 - 4.2. Opis przedmiotu zamówienia – Załącznik Nr 2;
 - 4.3. Istotne postanowienia umowy – Załącznik Nr 3;
 - 4.4. Oświadczenie Wykonawcy składane na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych – Załącznik Nr 4;
 - 4.5. Wykaz robót budowlanych – Załącznik Nr 5;
 - 4.6. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, a odpowiedzialnych za świadczenie usług objętych przedmiotem zamówienia (Kierownictwo budowy) – Załącznik Nr 6;
 - 4.7. Zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia – Załącznik Nr 7.Oprócz wymienionych wyżej załączników na całość niniejszej Specyfikacji składają się również poniższe dokumenty:
 - 4.8. Dokumentacja projektowa;
 - 4.9. Przedmiary robót;
 - 4.10. Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych do wszystkich branż.Całość Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz dokumentami jest jawna, Zamawiający zamieścił wszystkie dokumenty na stronie internetowej: <http://www.szpitalmsw.rzeszow.pl>

ROZDZIAŁ II

Informacje wstępne

Nazwa i adres Zamawiającego:

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej MSWiA w Rzeszowie

ul. Krakowska 16, 35 – 111 Rzeszów

Strona internetowa *Zamawiającego*:

<http://www.szpitalmsw.rzeszow.pl>

Prowadzący sprawę:

Sekcja Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych SP ZOZ MSWiA w Rzeszowie, ul. Krakowska 16,

35 – 111 Rzeszów telefon/faks (17) 850 70 53.

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – *Prawo pocztowe* osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków

komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną. Szczegóły określone zostały w Rozdziale XV SIWZ.

Postępowanie o udzielenie zamówienia jest jawne zgodnie z art. 8 Ustawy – Prawo zamówień publicznych.

Zamawiający ograniczy dostęp do informacji związanych z postępowaniem o udzielenie zamówienia tylko w przypadkach określonych w Ustawie Pzp.

Zamawiający informuje, iż **nie ujawnia** się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli **Wykonawca** nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. **Wykonawca** nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Ustawy – Prawo zamówień publicznych.

„Przez tajemnicę przedsiębiorstwa rozumie się „nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności.” – art. 11 Ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity – Dz.U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.).

Nazwy dokumentów w ofercie stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa powinny być w wykazie załączników i graficznie wyróżnione, a same dokumenty spięte i umieszczone w nieprzeźroczystej okładce lub kopercie – oznaczonej napisem: „Informacje stanowiące tajemnicę handlową w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji” lub „Dokumenty tajne”. Brak takiego zastrzeżenia skutkować będzie udostępnieniem całości oferty Wykonawcy.

ROZDZIAŁ III

Informacje dotyczące sposobu realizacji robót

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane pod nazwą:

BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO SZPITALA MSW W RZESZOWIE ORAZ ROZBUDOWA SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SOR WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM

W zakres niniejszego zamówienia wchodzi dokończenie budowy nowego budynku Szpitala MSWiA w Rzeszowie wraz ze Szpitalnym Oddziałem Ratunkowym i łądowniskiem dla śmigłowców LPR, budowa werandy karetek wraz z estakadami, wybudowanie dróg dojazdowych, placów parkingowych, zagospodarowanie terenów zielonych, dokonanie wszystkich niezbędnych odbiorów warunkujących wydanie przez Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego decyzji o pozwoleniu na użytkowanie, oraz dokonanie odbioru łądowniska przez Urząd Lotnictwa Cywilnego i wpisanie go do Krajowego wykazu Łądownisk. **Łączna kubatura realizowanego budynku wynosi 34 752 m³.**

CPV:

45.00.00.00 – 7 (Roboty budowlane)

45.21.51.00 – 8 (Roboty budowlane w zakresie placówek zdrowotnych)

45.21.51.40 – 0 (Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych)

45.21.51.41 – 8 (Roboty budowlane w zakresie sal operacyjnych)

45.40.00.00 – 0 (Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych)

45.30.00.00 – 0 (Roboty w zakresie instalacji budowlanych)

45.31.00.00 – 0 (Roboty w zakresie instalacji elektrycznych)

45.33.00.00 – 9 (Roboty instalacyjne wodno – kanalizacyjne i sanitarne)

45.33.10.00 – 6 (Instalacje wentylacji i klimatyzacji)

45.23.31.40 - 2 (Roboty drogowe)

1. Roboty budowlane będą wykonywane na działkach o następujących numerach ewidencyjnych: 1213/1, 1213/5, 1213/7, Jednostka ewidencyjna 186301_1 Rzeszów, obręb 0213 Baranówka.
2. Opis przedmiotu zamówienia stanowi Załącznik nr 2 do niniejszej specyfikacji, zaś zakres rzeczowy robót budowlanych stanowi Dokumentacja projektowa wyszczególniona w tym załączniku. Ponadto niniejsza specyfikacja zawiera przedmiary robót oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych.
3. Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, wymogami sztuki budowlanej oraz normami i przepisami obowiązującymi w polskim prawie /np. przepisy BHP, p/poż., itp. /
4. Teren budowy znajduje się na terenie SP ZOZ MSWiA w Rzeszowie przy ul. Krakowskiej 16.
5. *Zamawiający* zwraca uwagę na utrudnienia jakie mogą się pojawić w trakcie realizacji robót wynikające z faktu, że roboty wykonywane będą obok czynnych obiektów medycznych. Roboty budowlane należy wykonywać w sposób jak najmniej uciążliwy dla pacjentów, a także personelu medycznego (czasowe wyłączanie dostaw mediów, hałas, zapylenie, konieczność utrzymania porządku na drogach dojazdowych oraz samym placu budowy).
6. *Wykonawca* zobowiązany będzie do uzgadniania z Działem Eksploatacji, Inwestycji i Remontów wszelkich czasowych wyłączeń energii elektrycznej, wody i ciepła, jak również z inspektorami nadzoru *Zamawiającego* wszelkich robót ziemnych mogących naruszyć istniejące sieci przesyłowe.
7. *Wykonawca* może wwieźć na teren prowadzonych robót urządzenia, materiały budowlane i wykończeniowe po wcześniejszej ich pisemnej akceptacji przez inspektorów nadzoru, na podstawie przedstawionych im kart katalogowych, DTR, wzorników lub innych podobnych dokumentów. Tylko urządzenia i materiały posiadające kartę zatwierdzenia materiału budowlanego mogą być zastosowane przez *Wykonawcę*.
8. Jeżeli Dokumentacja projektowa lub specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót wskazywałaby w odniesieniu do niektórych materiałów i urządzeń znaki towarowe lub pochodzenie wskazujące na konkretnego producenta, to jedynie w celu określenia minimalnych parametrów jakościowych i cech użytkowych, jakim muszą odpowiadać te materiały i urządzenia, aby spełnić wymagania stawiane przez *Zamawiającego*, stanowiąc wyłącznie wzorzec przedmiotu zamówienia. *Zamawiający* zgodnie z art. 29 ust. 3 ustawy Pzp dopuszcza w takich przypadkach składanie ofert równoważnych („produktów równoważnych”).
9. *Zamawiający* nie dysponuje pomieszczeniami magazynowymi oraz socjalnymi dla pracowników *Wykonawcy*, w związku z tym *Wykonawca* zobowiązany jest we własnym zakresie do zorganizowania odpowiedniego zaplecza budowy w ramach złożonej oferty. *Zamawiający* udostępni *Wykonawcy* w sposób odpłatny /wg cen stosowanych przez dostawców tych mediów wobec *Zamawiającego*/ dostęp do energii elektrycznej, zimnej wody oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ilości niezbędnej dla celów budowy.
10. *Zamawiający* dopuszcza możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej miejsca prowadzonych robót budowlanych, w celu zapoznania się *Wykonawcy* ze wszelkimi okolicznościami mogącymi mieć wpływ na cenę oferty *Wykonawcy*. Przeprowadzenie wizji lokalnej będzie możliwe w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 10.00 do 14.00, po wcześniejszym telefonicznym uzgodnieniu. Osobą uprawnioną do udzielania informacji dotyczących wizji lokalnej jest Pan Zygmunt Krawczyk – Kierownik Działu Eksploatacji, Inwestycji i Remontów – tel. 17 86 43 201.
11. *Zamawiający* nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
12. *Zamawiający* nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
13. *Zamawiający* nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
14. *Zamawiający* nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej.
15. *Zamawiający* nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 Ustawy Pzp.
16. Przedmiotem niniejszego postępowania nie jest zawarcie umowy ramowej.

ROZDZIAŁ IV

Informacje ogólne:

SP ZOZ MSWiA w Rzeszowie zwany w dalszej części Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia **Zamawiającym** zamieścić ogłoszenie w **Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej** – <http://ted.europa.eu> oraz w swojej siedzibie: na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej – <http://www.szpitalmsw.rzeszow.pl> przetarg nieograniczony o szacunkowej wartości zamówienia powyżej kwoty 5 548 000 euro na roboty budowlane pod **nazwą**:

BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO SZPITALA MSW W RZESZOWIE ORAZ ROZBUDOWA SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SOR WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM

ROZDZIAŁ V

Zatrudnienie przez **Wykonawcę** lub **Podwykonawcę** na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez **Zamawiającego** czynności w zakresie realizacji zamówienia:

1. **Zamawiający** stosownie do **art. 29 ust. 3a** Ustawy – Prawo zamówień publicznych wymaga zatrudnienia przez **Wykonawcę** lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób, które będą brały czynny udział w wykonaniu przedmiotu zamówienia, jeśli wykonanie to polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 poz. 1502, z późn. zm.).
2. **Zamawiający** wymaga minimalnego zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez **Wykonawcę** lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane następujące czynności w trakcie realizacji zamówienia: pracownicy techniczni, fizyczni wykonujący czynności w zakresie: prac ciesielskich, szalunkowych, zbrojarskich oraz żelbetowych.
Zgodnie z art. 22 ust. §1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy *przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca – do zatrudniania pracownika za wynagrodzeniem.*
3. W trakcie realizacji zamówienia **Zamawiający** uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec **Wykonawcy** odnośnie spełniania przez **Wykonawcę** lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 1. czynności. **Zamawiający** uprawniony jest w szczególności do:
 - a) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny,
 - b) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów,
 - c) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.
4. W trakcie realizacji zamówienia na każde wezwanie **Zamawiającego** w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie **Wykonawca** zobowiązany jest przedłożyć **Zamawiającemu** wskazane poniżej dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez **Wykonawcę** lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w pkt. 1. czynności w trakcie realizacji zamówienia:
 - a) Oświadczenie **Wykonawcy** lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, których dotyczy wezwanie **Zamawiającego**. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu **Wykonawcy** lub Podwykonawcy;

- b) Poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez **Wykonawcę** lub Podwykonawcę kopię umowy/umów o pracę osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tj. w szczególności bez imion, nazwisk, adresów, nr PESEL pracowników – Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych; zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami ww. ustawy.). Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
5. Dokumentów potwierdzających opłacanie składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek), które będzie mogło przyjąć postać zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub zanonimizowanych dowodów potwierdzających zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń.
6. Z tytułu niespełnienia przez **Wykonawcę** lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 1. czynności **Zamawiający** przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez **Wykonawcę** kary umownej, o której mowa w Istotnych postanowieniach umowy, paragrafie 16 ust. 1 lit. l). Niezłożenie przez **Wykonawcę** w wyznaczonym przez **Zamawiającego** terminie żądanych przez **Zamawiającego** dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez **Wykonawcę** lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez **Wykonawcę** lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 2. czynności.
7. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez **Wykonawcę** lub Podwykonawcę, **Zamawiający** może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

ROZDZIAŁ VI

Wymagania stawiane Wykonawcy/Wykonawcom/ Podwykonawcom:

1. **Zamawiający** zwraca uwagę na skomplikowany charakter robót związanych z tym, że prace wykonywane będą obok obiektów, w których prowadzona jest działalność medyczna, a roboty budowlane należy wykonywać w jak najmniej uciążliwy sposób dla pacjentów, a także personelu (wyłączanie dostaw mediów, hałas, utrzymanie porządku na drogach dojazdowych oraz samym placu budowy).
2. **Wykonawca** zobowiązany będzie do uzgadniania z Działem Eksploatacji, Inwestycji i Remontów czasowych wyłączeń instalacji elektrycznych i sanitarnych, jak również z inspektorami nadzoru **Zamawiającego** wszelkich robót ziemnych oraz transportowych mogących naruszyć istniejące sieci przesyłowe.
3. **Wykonawca** zobowiązany będzie wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z postanowieniami niniejszej SIWZ, złożonej oferty, wymaganiami wynikającymi z obowiązujących przepisów prawa budowlanego, standardów i norm oraz zasadami wiedzy technicznej, etyką zawodową i ustalonymi zwyczajami.
4. **Wykonawca** ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wg zasad określonych w kodeksie cywilnym oraz postanowieniami **Zamawiającego** zawartymi w treści postanowień umowy.
5. **Wykonawca** jest odpowiedzialny za całokształt, w tym także za przebieg i terminowe wykonanie robót budowlanych do czasu wygaśnięcia zobowiązań Generalnego Wykonawcy wobec **Zamawiającego**.
6. Wymagane jest, aby **Wykonawca** dołożył należytej staranności przy realizacji zobowiązań zawartej umowy.
7. Wszelkie ustalenia i decyzje dotyczące wykonania zamówienia uzgadniane będą przez **Zamawiającego** z ustanowionymi przedstawicielami Wykonawcy.
8. **Zamawiający** nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez **Wykonawcę** jak również przez podwykonawców podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
9. **Wykonawca** zobowiązany jest na własny koszt wywieźć i zagospodarować wszelkie odpady powstałe podczas wykonywania robót budowlanych (zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach).

10. **Wykonawca** będzie zobowiązany do opracowania i aktualizowania z inspektorami nadzoru **Zamawiającego**, harmonogramu realizacji robót.
11. **Wykonawca** zobowiązany będzie przedstawić **Zamawiającemu** informacje w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa w trakcie wykonywanych robót budowlanych, a przede wszystkim plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (art. 18 ust. 1 pkt 3 – Ustawy Prawo budowlane) w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa w trakcie wykonywanych robót budowlanych uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego oraz warunki prowadzenia robót budowlanych (art. 21a ust. 1 Ustawy – Prawo budowlane).
12. Rozliczenia za media zostaną oparte na zasadach dodatkowego opomiarowania zużycia mediów, wszelkie przyłącza **Wykonawca** zobowiązany jest wykonać na własny koszt.
13. **Wykonawca** zobowiązany jest za organizację węzła sanitarnego na swój koszt.

ROZDZIAŁ VII

Wykonawca, Podwykonawca, dalszy Podwykonawca uczestniczący w wykonaniu robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia:

- A. Wskazanie przez *Wykonawcę* części zamówienia, której wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcy:**
Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia (robót budowlanych) przy udziale Podwykonawców.

Zamawiający wymaga od *Wykonawcy* do wskazania w swojej ofercie zakresów zamówienia, którego wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom.

Jeżeli *Wykonawca* planuje wykonanie określonych części zamówienia przy pomocy Podwykonawców, *Zamawiający wymaga*, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia *Wykonawca*, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe Podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w roboty budowlane. *Wykonawca* zobowiązany jest także zawiadomić *Zamawiającego* o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, a także przekazać informacje na temat nowych Podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót budowlanych.

W przypadku nie wskazania części zamówienia, które ma być realizowane przez podwykonawcę, *Zamawiający* uzna, że całość zamówienia będzie wykonana przez *Wykonawcę* samodzielnie.

Szczegółowe warunki dotyczące między innymi udziału Podwykonawców w realizacji zamówienia zostały określone w Istotnych postanowieniach umowy.

Jeżeli zmiana albo rezygnacja Podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby *Wykonawca* powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 Ustawy, w celu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, *Wykonawca* jest zobowiązany przedstawić *Zamawiającemu*, że proponowany inny Podwykonawca lub *Wykonawca* samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż Podwykonawca, na którego zasoby *Wykonawca* powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.

Powierzenie wykonania części zakresu zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia *Wykonawcy* z odpowiedzialności za należyte wykonanie zamówienia.

W trakcie realizacji umowy *Wykonawca* dostarczy *Zamawiającemu* umowy zawarte z Podwykonawcami w trybie w niej określonym, przy czym zakres ich prac powinien być tożsamy z tym określonym w dokumentach w ofercie przetargowej.

Wyłoniony w niniejszym postępowaniu przetargowym *Wykonawca* zobowiązany będzie przedłożyć *Zamawiającemu* projekty umów z wskazanymi Podwykonawcami. *Zamawiający* może wnieść sprzeciw lub zastrzeżenia do treści umowy zawartej pomiędzy *Wykonawcą*, a Podwykonawcą.

Nie wniesienie zmian lub zastrzeżeń do umowy w terminie 7 dni od daty jej doręczenia *Zamawiającemu* jest równoznaczne z akceptacją jej treści.

Umowy nie przedstawione do akceptacji **Zamawiającego** nie będą uwzględniane w rozliczeniach z **Zamawiającym**.

B. Powierzenie części zamówienia Podwykonawcy w trakcie jego realizacji:

1. Jeżeli powierzenie Podwykonawcy wykonania części zamówienia na roboty budowlane nastąpi w trakcie jego realizacji, **Wykonawca** na żądanie **Zamawiającego** zobowiązany jest przedstawić oświadczenie, o którym mowa w art. 25a ust. 1 Ustawy Pzp, lub oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia wobec tego Podwykonawcy.
2. Jeżeli **Zamawiający** stwierdzi, że wobec danego Podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, **Wykonawca** obowiązany będzie zastąpić tego Podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia Podwykonawcy.
3. Przepisy pkt. 1 i 2 niniejszej Specyfikacji stosuje się wobec dalszych podwykonawców.
4. Powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcom nie zwalnia **Wykonawcy** z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

C. Umowa o podwykonawstwo.

1. **Przez umowę o podwykonawstwo należy rozumieć umowę w formie pisemnej o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawartą między wybranym przez Zamawiającego Wykonawcą, a innym podmiotem (Podwykonawcą), a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane także między podwykonawcą, a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami.**
2. **Wykonawca**, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane będzie obowiązany, w trakcie realizacji zamówienia publicznego na roboty budowlane, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy.
3. **Zamawiający**, w terminie do 7 dni może zgłosić w formie pisemnej zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są niniejsze roboty budowlane jeżeli:
 - a) projekt umowy nie będzie spełniał wymagań określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia;
 - b) gdy w projekcie umowy będzie przewidywalny termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w pkt. 3. SIWZ.
4. W przypadku, gdy **Zamawiający** w terminie do 7 dni nie zgłosi w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są niniejsze roboty budowlane, wówczas uważać się będzie, iż **Zamawiający** akceptuje projekt umowy.
5. **Wykonawca**, Podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zobowiązany będzie przedłożyć **Zamawiającemu** poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są niniejsze roboty budowlane, w terminie do 7 dni od dnia jej zawarcia.
6. **Zamawiający**, w terminie do 7 dni może zgłosić w formie pisemnej sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są niniejsze roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w pkt. 4.
7. Niezgłoszenie pisemnego sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są niniejsze roboty budowlane, w terminie do 7 dni, będzie się uważać, że **Zamawiający** zaakceptował umowę.

D. Wynagrodzenie podwykonawcy.

1. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji Robót Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą. Dla potwierdzenia dokonanej zapłaty, wraz z fakturą obejmującą wynagrodzenie za zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę, Wykonawca dołączy pisemne oświadczenie wszystkich Podwykonawców, oraz dalszych Podwykonawców potwierdzające, że wymagane do końca okresu objętego rozliczeniem płatności na ich rzecz zostały dokonane, wraz z zestawieniem wystawionych przez nich wymagalnych faktur VAT oraz oświadczeniem Wykonawcy

o dokonaniu wszystkich wymagalnych płatności na rzecz Podwykonawców oraz Podwykonawców na rzecz dalszych Podwykonawców, wraz z dowodami dokonania zapłat. Wykonawca może zwolnić się z obowiązku przedłożenia oświadczenia Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców poprzez przedłożenie kopii faktur VAT Podwykonawców oraz dalszych Podwykonawców wraz z potwierdzeniem dokonania płatności oraz oświadczeniem Wykonawcy o dokonaniu wszystkich tych wymagalnych płatności na rzecz Podwykonawców oraz oświadczeniem Podwykonawców o dokonaniu wszystkich tych wymagalnych płatności na rzecz dalszych Podwykonawców.

2. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane. Szczegółowe warunki zapłaty wynagrodzenia bezpośrednio podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zostały określone w istotnych postanowieniach umowy stanowiących załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ.

ROZDZIAŁ VIII

Termin wykonania zamówienia, okres gwarancji:

1. Rozpoczęcie robót budowlanych następuje z dniem przekazania placu budowy *Wykonawcy*.
2. Terminem wykonania zadania inwestycyjnego jest data uzyskania pozwolenia na użytkowanie całości zrealizowanej inwestycji w tym lądowiska dla śmigłowców.
3. Termin wykonania zamówienia wynosi 18 miesięcy od dnia podpisania umowy.
4. Gwarancja – ustalone w dokumentach umownych zobowiązania Wykonawcy z tytułu wykonania i ukończenia całości robót budowlanych. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia:
 - a) minimum 10 letniej gwarancji na elementy konstrukcyjne budynku oraz roboty drogowe tj. konstrukcja werandy karetek wraz z estakadami dojazdowymi,
 - b) minimum 5 letniej gwarancji na pozostałe roboty budowlane wykończeniowe oraz całość robot instalacyjnych,
 - c) minimum 3 letniej gwarancji na dostarczone i wbudowane urządzenia techniczne w tym sprzęt medyczny. *Zamawiający* informuje, że gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty wykonania zamówienia tj. od daty uzyskania pozwolenia na użytkowanie całości inwestycji.

Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązany jest do wykonywania na swój koszt wszelkich ewentualnych czynności naprawczych oraz przeglądów gwarancyjnych wymaganych przez producentów dostarczonych przez Wykonawcę urządzeń.

ROZDZIAŁ IX

Warunki płatności:

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonane roboty budowlane płatne będzie na podstawie faktur częściowych wystawianych za każde ze zrealizowanych zadań wyszczególnionych w harmonogramie realizacji robót będącym załącznikiem nr 2 do umowy.
2. Podstawą do wystawienia faktur częściowych przez Wykonawcę będzie każdorazowo protokół z odbioru robót objętych danym zadaniem podpisany przez cały skład komisji odbiorowej ze strony Zamawiającego oraz inspektorów nadzoru.
3. Łączna wartość faktur częściowych wystawionych przez Wykonawcę będzie wynosić 90% wartości brutto umowy.
4. Rozliczenie końcowe nastąpi końcową fakturą VAT po podpisaniu protokołu odbioru końcowego oraz uzyskania pozwolenia na użytkowanie całości zrealizowanej inwestycji w tym lądowiska dla śmigłowców.

5. Zapłata za faktury częściowe oraz fakturę końcową nastąpi w terminie do 45 dni licząc od daty doręczenia do Zamawiającego tych faktur

ROZDZIAŁ X

Wspólne ubieganie się o udzielenie zamówienia:

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia – zgodnie z art. 23 Ustawy – Prawo zamówień publicznych.
2. W przypadku, o którym mowa w art. 23 ust. 1 Ustawy Wykonawcy winni ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. Przepisy dotyczące Wykonawcy stosuje się odpowiednio do Wykonawców, o których mowa w art. 23 ust. 1 Ustawy – Prawo zamówień publicznych.
4. Jeżeli oferta Wykonawców, o których mowa w art. 23 ust. 1 Ustawy zostanie wybrana Zamawiający zażąda najpóźniej przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę Wykonawców, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia (oryginał dokumentu lub jego kopia poświadczona notarialnie).
5. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b Ustawy – Prawo zamówień publicznych, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów powinny być poświadczane „za zgodność z oryginałem” odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.

ROZDZIAŁ XI

Poleganie na potencjale innych podmiotów:

1. Stosownie do zapisów art. 22a Ustawy – Pzp **Wykonawca** może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
2. **Wykonawca**, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, musi udowodnić **Zamawiającemu**, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
3. **Zamawiający** oceni, czy udostępniane **Wykonawcy** przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez **Wykonawcę** spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz dokona badania, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 i ust. 5 pkt. 1) i 8) Ustawy oraz rozdziału XIII pkt. 1 i 2 niniejszej SIWZ.
4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, **Wykonawcy** mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
5. **Wykonawca**, który polega na sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, odpowiada solidarnie z podmiotem, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, za szkodę poniesioną przez **Zamawiającego** powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.
6. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w pkt. 1 SIWZ, nie potwierdzają spełnienia przez **Wykonawcę** warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, zamawiający żąda, aby wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego:
 - 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
 - 2) zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaze zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację finansową lub ekonomiczną, o których mowa w pkt. 1.

7. W celu oceny, czy **Wykonawca** polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący **Wykonawcę** z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, **Zamawiający**, jeżeli nie wynika to z dokumentu, o którym mowa w pkt. 2 niniejszej SIWZ zażąda dokumentów, które określają w szczególności:
- 1) zakresu dostępnych **Wykonawcy** zasobów innego podmiotu;
 - 2) sposobu wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez **Wykonawcę**, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
 - 3) zakresu i okresu udziału innego podmiotu przy wykonaniu zamówienia publicznego;
 - 4) czy podmiot, na zdolnościach którego **Wykonawca** polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

ROZDZIAŁ XII

Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonania oceny spełniania tych warunków:

1. Zgodnie z art. 22 ust. 1. Ustawy – Prawo zamówień publicznych o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się **Wykonawcy**, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu;
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu, określone w ogłoszeniu o zamówieniu oraz niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. **Warunki udziału w postępowaniu dotyczą:**
 - 1) **Posiadania kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej;** działalność zawodowa prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia – **– Zamawiający nie wymaga posiadania specjalnych kompetencji lub uprawnień.**
 - 2) **Sytuacji ekonomicznej lub finansowej;**
 - a) wymagane jest wykazanie przez **Wykonawcę**, iż posiada środki finansowe lub zdolność kredytową **w kwocie co najmniej 20 000 000,00 zł. (słownie: dwadzieścia milionów złotych), w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert;**
 - b) wymagane jest wykazanie przez **Wykonawcę** posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia **w wysokości minimum 15 000 000,00 zł (słownie: piętnaście milionów złotych).**
 - 3) **Zdolności technicznej lub zawodowej** – wymagane jest spełnienie minimalnych warunków dotyczących zdolności zawodowej **Wykonawcy** umożliwiające realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości.
W celu potwierdzenia zdolności zawodowej:
 - a) **Wykonawca** zobowiązany jest wykazać się wiedzą i doświadczeniem w wykonaniu w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert (w niniejszym postępowaniu), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie **wykonaniem minimum dwóch robót budowlanych** polegających na budowie, przebudowie lub rozbudowie obiektów użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.) w tym:
 - minimum jedną kompleksową robotą budowlaną polegającą na budowie, przebudowie lub rozbudowie obiektu użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.) o powierzchni użytkowej nie mniejszej niż 5 000 m²,
 - minimum jedną kompleksową robotą budowlaną polegającą na budowie, rozbudowie lub przebudowie obiektu użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.), który wg Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należy do klasy 1264 (budynki szpitali i zakładów opieki medycznej) o wartości brutto co najmniej 25 000 000,00 PLN, w ramach którego wykonano co najmniej 2 sale operacyjne
 - b) **Wykonawca** zobowiązany jest wykazać, że dysponuje osobami skierowanymi do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnymi za kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia

niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami, tj:

- **Kierownik budowy – 1 osoba – ponadto koordynator wszelkich robót budowlanych oraz instalacyjnych posiadający:**
 - a. Wykształcenie wyższe w kierunku budownictwo,
 - b. uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno – budowlanej (lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów),
 - c. co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu samodzielnych funkcji w budownictwie w tym co najmniej 6 miesięczne doświadczenie kierownika budowy dla co najmniej jednej roboty budowlanej polegającej na budowie, rozbudowie lub przebudowie obiektu użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.), który wg Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należy do klasy 1264 (budynki szpitali i zakładów opieki medycznej) w ramach której wykonano co najmniej 2 sale operacyjne.

- **Kierownik robót konstrukcyjno - budowlanych – minimum 1 osoba** - powinna posiadać wykształcenie w kierunku budownictwo, uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno – budowlanej (lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów) oraz powinna posiadać co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w pełnieniu samodzielnych funkcji w budownictwie w tym co najmniej 6 miesięczne doświadczenie kierownika budowy dla co najmniej jednej roboty budowlanej polegającej na budowie, rozbudowie lub przebudowie obiektu wg Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należącego do klasy 1264 (budynki szpitali i zakładów opieki medycznej).

Kierownicy robót branżowych:

- **Kierownik robót sanitarnych oraz instalacji c.o. – minimum 1 osoba** – powinna posiadać uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych oraz powinna posiadać co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w tym co najmniej 6 miesięczne doświadczenie kierownika budowy lub robót w realizacji co najmniej jednej roboty budowlanej polegającej na budowie, rozbudowie lub przebudowie obiektu użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.) o powierzchni użytkowej nie mniejszej niż 5 000 m² w zakresie instalacji wod-kan, instalacji grzewczych oraz kotłowni wodnej,
- **Kierownik robót branży wentylacji mechanicznej i klimatyzacji – minimum 1 osoba** – powinna posiadać uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych oraz powinna posiadać co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w tym wykazać się co najmniej 6 miesięcznym doświadczeniem kierownika budowy lub robót w realizacji minimum jednej roboty budowlanej polegającej na budowie, rozbudowie lub przebudowie obiektu użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.), który wg Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należy do klasy 1264 (budynki szpitali i zakładów opieki medycznej) wentylowanego w sposób mechaniczny,
- **Kierownik robót elektrycznych silnopiędowych – minimum 1 osoba** – powinna posiadać uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych oraz powinna posiadać co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w realizacji instalacji elektrycznych do 1 kV, w tym co najmniej 6 miesięczne doświadczenie kierownika budowy lub robót w realizacji minimum jednej roboty budowlanej polegającej na budowie, rozbudowie lub przebudowie obiektu użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.) o powierzchni użytkowej nie mniejszej niż 5 000 m²,
- **Kierownik robót elektrycznych niskopiędowych – minimum 1 osoba** – powinna posiadać uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie

sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych oraz powinna posiadać co najmniej 5 letnie doświadczenie zawodowe w realizacji obiektów w których zrealizowana była sieć strukturalna oraz system BMS (Building Management System), w tym co najmniej 6 miesięczne doświadczenie kierownika budowy lub robót w realizacji minimum jednej roboty budowlanej polegającej na budowie, rozbudowie lub przebudowie obiektu użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.) który wg Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należy do klasy 1264 (budynki szpitali i zakładów opieki medycznej).

UWAGA: Za spełnienie warunku posiadania co najmniej 5 letniego doświadczenia zawodowego Zamawiający uzna pełnienie samodzielnych funkcji w budownictwie na różnych budowach przez łączny okres minimum 1825 dni od momentu uzyskania uprawnień (w tym także na dwóch lub więcej budowach prowadzonych równolegle). Za spełnienie warunku posiadania co najmniej 6 miesięcznego doświadczenia kierownika budowy lub robót Zamawiający uzna okres ich pełnienia przez minimum 180 dni na jednej budowie. W obu przypadkach daty rozpoczęcia i zakończenia pełnienia każdej z funkcji określają stosowne wpisy do dziennika budowy.

Wymienionych funkcji kierownika budowy oraz branżowych kierowników robót nie można ze sobą łączyć, dopuszczalne jest czasowe wzajemne zastępstwo kierownika budowy i kierowników robót posiadających ten sam rodzaj uprawnień np. na okres urlopowy.

Zamawiający określając wymogi dla osób w zakresie posiadanych uprawnień budowlanych dopuszcza odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów oraz odpowiadające uprawnienia wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konferencji Szwajcarskiej z zastrzeżeniem art. 12a oraz innych przepisów Ustawy – Prawo budowlane oraz Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2016 r. poz. 65).

W takim przypadku **Wykonawca** zobowiązany jest na własny koszt zapewnić tłumacza języka polskiego, który na bieżąco dokona wszelkich tłumaczeń dokumentów związanych z realizacją robót budowlanych stworzonych przez **Wykonawcę** oraz **Zamawiającego**. Tłumacz powinien być biegły w zagadnieniach technicznych, prawnych oraz ekonomicznych.

Jeżeli **Wykonawca** dysponuje osobą lub osobami posiadającymi uprawnienia, które mają miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zobowiązany jest wykazać, że osoby te legitymują się kwalifikacjami odpowiadającymi wymaganym uprawnieniom w kraju zamieszkania, jeżeli takie w tym kraju obowiązują, z uwzględnieniem prawa do wykonywania określonych zawodów regulowanych lub określonych działalności, jeżeli te kwalifikacje zostały uznane na zasadach przewidzianych w Ustawie o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej.

3. Określone przez **Zamawiającego** warunki udziału w postępowaniu oraz wymagane środki dowodowe mają na celu ocenę zdolności **Wykonawcy** do należytego wykonania niniejszego zamówienia. **Wykonawcy**, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu będą podlegać wykluczeniu z udziału w postępowaniu.
4. W przypadku **Wykonawców** ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, zobowiązani są oni wykazać spełnienie warunków udziału w postępowaniu wspólnie – muszą wykazać, że:
 - 1) warunek określony w pkt. 1. ppkt. 1) – spełnia każdy z **Wykonawców**,
 - 2) warunek określony w pkt. 2. pkt. ppkt. 2) i pkt. 2. ppkt. 3) – spełniają łącznie.
5. **Zamawiający** oceni, czy **Wykonawca** spełnia warunki udziału w postępowaniu, o których mowa w pkt. 3 ppkt. 1) – 3) tegoż rozdziału na podstawie złożonych oświadczeń i dokumentów zażądanych przez **Zamawiającego**, a potwierdzających spełnienie tych warunków, o których mowa w rozdziale XIV SIWZ.
6. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz ocena braku podstaw do wykluczenia z postępowania zostanie dokonana na podstawie dokumentów wymaganych przez **Zamawiającego** w niniejszej Specyfikacji, złożonych przez **Wykonawcę** wraz z ofertą w oparciu

- o zasadę: spełnia / nie spełnia. Niespełnienie przez **Wykonawcę** chociażby jednego warunku skutkować będzie wykluczeniem **Wykonawcy** z postępowania.
7. W przypadku **Wykonawców** wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z niniejszego postępowania na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 12 – 23 oraz ust. 5 pkt. 1) Ustawy – Prawo zamówień publicznych. Warunki udziału w postępowaniu opisane w pkt. 2 SIWZ **Wykonawcy** ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia mogą spełniać zgodnie z informacją zawartą w pkt. 4.
 8. Określone przez **Zamawiającego** warunki udziału w postępowaniu oraz wymagane środki dowodowe mają w celu ocenę zdolności **Wykonawcy** do należytego wykonania zamówienia. **Wykonawcy**, którzy nie wykażą spełnienia warunków udziału w postępowaniu podlegać będą wykluczeniu z udziału w postępowaniu.
 9. W przypadku, gdy wartości określone w dokumentach przekładanych na potwierdzenie spełnienia warunku w warunku dotyczącym wiedzy i doświadczenia oraz sytuacji finansowej ekonomicznej zostaną wyrażone w walutach obcych to do oceny spełnienia warunku zostaną przeliczone na złote (PLN) **według średniego kursu NBP danej waluty do PLN z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.**
 10. **Zamawiający** dopuszcza „zastępowalność kluczowego personelu” w sytuacjach losowych np. choroby, urlopu itp. w zależności od deklaracji **Wykonawcy**. **Za kluczowy personel uznane będą osoby wyznaczone do realizacji zamówienia, jeżeli mogą mieć znaczący wpływ na jakość wykonania zamówienia** wskazane w warunkach udziału.

ROZDZIAŁ XIII

A. Podstawy wykluczenia z udziału w postępowaniu:

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:

- 1) **Wykonawcę**, który nie wykazał spełnienia warunków udziału w postępowaniu lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia (art. 24 ust. 1 pkt 12 Ustawy);
- 2) **Wykonawcę** będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270 – 309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. poz. 553, z późn. zm.5)) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2016 r. poz. 176),
 - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,
 - c) skarbowe,
 - d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769);
- 3) **Wykonawcę**, jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, współnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo – akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 2);
- 4) **Wykonawcę**, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 5) **Wykonawcę**, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów;
- 6) **Wykonawcę**, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 7) **Wykonawcę**, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 8) **Wykonawcę**, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej

umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane

w inny sposób niż przez wykluczenie **Wykonawcy** z udziału w postępowaniu;

- 9) **Wykonawcę**, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co **Zamawiający** jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych;
- 10) **Wykonawcę** będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2015 r. poz. 1212, 1844 i 1855 oraz z 2016 r. poz. 437 i 544);
- 11) **Wykonawcę**, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 12) **Wykonawców**, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu Ustawy z dnia 16 lutego 2007 o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2015 r. poz. 184, 1618 i 1634), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

Każdy **Wykonawca** zobowiązany jest, w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji z otwarcia ofert, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, przekazać **Zamawiającemu** oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 Ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, **Wykonawca** może przedstawić dowody, że powiązania z innym **Wykonawcą** nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia (wzór stanowi Załącznik Nr 4 do SIWZ).

2. Podstawy wykluczenia o których mowa w art. 24 ust. 5 Ustawy – zgodnie z zapisami art. 24 ust. 5 pkt 1)

Ustawy z postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający wykluczy również Wykonawcę w

stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie

w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia

15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615).

Zamawiający może wykluczyć **Wykonawcę** na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia (art. 24 ust. 12 Ustawy).

Zgodnie z art. 24 ust 4 Ustawy – Prawo zamówień publicznych ofertę **Wykonawcy** wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

B. Powody nie wykluczenia **Wykonawcy** przez **Zamawiającego**:

1. **Wykonawca**, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16 – 20 i ust. 5 pkt 1) Ustawy, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec **Wykonawcy**, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.
2. **Wykonawca** nie podlega wykluczeniu, jeżeli **Zamawiający** uwzględniając wagę i szczególne okoliczności czynu **Wykonawcy** uzna za wystarczające dowody przedstawione na podstawie art. 24 ust. 8 Ustawy Pzp.

3. W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 19 Ustawy, przed wykluczeniem **Wykonawcy**, **Zamawiający** zapewni temu **Wykonawcy** możliwość udowodnienia, że jego udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia nie zakłóci konkurencji. **Zamawiający** wskaże w protokole sposób zapewnienia konkurencji.

C. *Kolejność działań związanych z wyborem oferty.*

Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 24aa Ustawy:

1. **Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**
2. **Jeżeli Wykonawca, o którym mowa w ust. 1, będzie uchylał się od zawarcia umowy, Zamawiający zbada, czy nie podlega wykluczeniu oraz czy spełnia warunki udziału w postępowaniu Wykonawca, który złożył ofertę najwyższej ocenioną spośród pozostałych ofert.**

ROZDZIAŁ XIV

Wykaz oświadczeń lub dokumentów, które mają dostarczyć **Wykonawcy**:

A. Dokumenty składane wraz z ofertą:

1. W celu wstępnego wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w Rozdziale XII w pkt. 2 niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w celu wykazania braku podstaw wykluczenia z postępowania o których mowa w Rozdziale XIII pkt. A. niniejszej SIWZ oraz określonych w art. 24 ust. 1 pkt. 2 – 23 i ust. 5 pkt. 1) Ustawy – Prawo zamówień publicznych **Wykonawca** zobowiązany jest złożyć **Jednolity Europejski Dokument Zamówienia**, zwany **JEDZ – oświadczenie aktualne na dzień składania ofert**. **Wykonawca** zobowiązany jest złożyć w formie jednolitego dokumentu sporządzonego zgodnie z wzorem standardowego formularza określonego w Rozporządzeniu wykonawczym Komisji Europejskiej wydanym na podstawie art. 59 ust. 2 Dyrektywy 2014/24/UE, zwanego dalej JEDZ w zakresie wskazanym przez **Zamawiającego** w ogłoszeniu o zamówieniu oraz Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia – wypełnione i podpisane przez **Wykonawcę**, który stanowić będzie wstępne potwierdzenie spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie wskazanym przez **Zamawiającego**. (Instrukcja wypełniania JEDZ dostępna jest pod adresem: https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0015/32415/Instrukcja-wypelniania-JEDZ-ESPD.pdf). JEDZ należy przestać w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym (Instrukcja składania JEDZ elektronicznie dostępna jest pod adresem: https://www.uzp.gov.pl/_data/assets/pdf_file/0025/36196/Instrukcja-skladania-JEDZ-elektronicznie.pdf).
- 1.1 **Wykonawca**, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa także jednolite dokumenty (JEDZ) dotyczące tych podmiotów;
- 1.2 W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez **Wykonawców**, jednolity dokument (JEDZ) składa każdy z **Wykonawców** wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z **Wykonawców** wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji oraz brak podstaw wykluczenia;
- 1.3 Zobowiązanie podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 22a Ustawy – Prawo zamówień publicznych do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia oraz w celu oceny, czy **Wykonawca** polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22 a Ustawy – Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący **Wykonawcę** z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów. **Zamawiający** żąda dokumentów, które określają w szczególności:
 - zakres dostępnych **Wykonawcy** zasobów innego podmiotu,

- sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez **Wykonawcę**, przy wykorzystaniu zamówienia publicznego,
 - zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykorzystaniu zamówienia publicznego,
 - czy podmiot na zdolnościach, którego **Wykonawca** polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazanie zdolności dotyczą (**Wykonawca może do tego celu wykorzystać wzór stanowiący Załącznik Nr 7 do siwz**).
2. Wypełniony FORMULARZ OFERTOWY – (**wg wzoru stanowiącego Załącznik Nr 1 do siwz**).
 3. Pełnomocnictwo do podpisania oferty oraz składania wyjaśnień jeżeli osobą podpisującą nie jest osoba upoważniona. Pełnomocnictwo powinno być dołączone do oferty w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej notarialnie „za zgodność z oryginałem”. Pełnomocnictwo winno wskazywać datę jego wystawienia oraz okres, na który zostało udzielone.
 4. Dowód wpłaty wadium. **Dokument wpłaty wadium należy wnieść w formie oryginału**. Wadium wniesione w innej postaci, niż pieniężnej np. w postaci gwarancji ubezpieczeniowej, bankowej itp. **Wykonawcy** mogą wpiąć do oferty w formie kserokopii potwierdzonej „za zgodność z oryginałem”, pod warunkiem, że do terminu składania ofert dostarczą również zabezpieczenie wadium w formie oryginału. Zabezpieczenie to może być dostarczone np. w osobnej kopercie wraz z odpowiednią adnotacją, ale do terminu składania ofert.

Zamawiający najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy **Wykonawca**, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

B. Dokumenty składane na wezwanie Zamawiającego:

1. Każdy z **Wykonawców** w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 Ustawy (informacje z sesji otwarcia ofert) zobowiązany jest przekazać **Zamawiającemu** oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1. pkt 23 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Wraz ze złożeniem oświadczenia, **Wykonawca** może przedstawić dowody, że powiązania z innym **Wykonawcą** nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia – wzór stanowi **Załącznik Nr 4** niniejszej specyfikacji.

Grupa kapitałowa – pod pojęciem grupy kapitałowej rozumie się wszystkich przedsiębiorców, którzy są kontrolowani w sposób bezpośredni lub pośredni przez jednego przedsiębiorcę, w tym również tego przedsiębiorcę.

2. **Zamawiający** przed udzieleniem zamówienia, wezwie **Wykonawcę**, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy:

2.1. W celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących zdolności technicznej lub zawodowej;

- a) **Wykaz robót budowlanych zgodny ze wzorem zamieszczonym w Załączniku Nr 5 do SIWZ**, spełniający wymagania określone w rozdziale XII pkt. 3) ppkt. a) wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert (w niniejszym postępowaniu), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, z załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze **Wykonawca** nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty;
- b) **Wykaz osób zgodny ze wzorem zamieszczonym w Załączniku Nr 6 do SIWZ**, spełniający wymagania określone w rozdziale XII pkt. 3) ppkt. b) skierowanych przez **Wykonawcę** do realizacji zamówienia

publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami;

2.2. W celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu dotyczących sytuacji ekonomicznej lub finansowej:

- a) Informacja z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej zgodnie z zapisami **rozdziału XII pkt. 2) ppkt. a) SIWZ** potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową **Wykonawcy**, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert;
- b) Potwierdzających, że **Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej** w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną w **rozdziale XII pkt. 2) ppkt. b) SIWZ**.

2.3. W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia wykonawcy z udziału w postępowaniu:

- a) Informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 Ustawy, wystawionej nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert;
- b) **Zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego** potwierdzającego, że **Wykonawca** nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- c) **Zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych** lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że **Wykonawca** nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że **Wykonawca** zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;
- d) **Odpis z właściwego rejestru** lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy;
- e) **Oświadczenie Wykonawcy** o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;
- f) **Oświadczenie Wykonawcy o braku orzeczenia** wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne;

Zamawiający żąda od **Wykonawcy**, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a Ustawy – Prawo zamówień publicznych, przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w pkt. B.

2.4. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, tj. przed podpisaniem umowy, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie Harmonogramu realizacji robot robót sporządzonego według wzoru opracowanego przez Zamawiającego, /stanowiącego załącznik nr 2 do istotnych postanowień umowy/ w którym zostaną określone terminy realizacji poszczególnych zadań oraz zostaną określone kwoty ryczałtowe będące wynagrodzeniem Wykonawcy za poszczególne zadania.

C. Dokumenty podmiotów zagranicznych:

1. Jeżeli **Wykonawca** ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w:

- 1) pkt. B ppkt. 2.3. a) SIWZ – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 13, 14 i 21 Ustawy;
- 2) pkt. B ppkt. 2.3. b – d SIWZ – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym **Wykonawca** ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - b) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
- 3) Dokumenty, o których mowa w pkt. C ppkt. 1) i ppkt. 2) litera b SIWZ, powinny być wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. Dokument, o którym mowa C ppkt. 2) litera a) SIWZ, powinien być wystawiony nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem tego terminu.
- 4) Jeżeli w kraju, w którym **Wykonawca** ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. C ppkt. 1. SIWZ zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis pkt. C. ppkt. 3) SIWZ stosuje się.
- 5) Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w B. ppkt. 2.3. ppkt. 1 SIWZ składa dokument, o którym mowa w C ppkt. 1 SIWZ, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 14 i 21. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Przepis § 7 ust. 2 zdanie pierwsze Rozporządzenia ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 roku w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz.U.2016. poz.1126) stosuje się.

W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez **Wykonawcę** mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, **Zamawiający** może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio kraju miejsca zamieszkania, z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.

W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie (konsorcjum, spółka cywilna) wymagane jest, aby:

- Wszystkie dokumenty były podpisane przez osobę/y uprawnioną/e lub upoważnioną/e do reprezentowania **Wykonawcy**, a dokumenty załączone w formie kserokopii muszą być potwierdzone przez **Wykonawcę** „za zgodność z oryginałem”. Poświadczenia winna/y dokonać osoba/y uprawniona/e do reprezentowania **Wykonawcy** (tj. osoba/osoby wymieniona/e w odpisie z właściwego rejestru) lub osoba/y upoważniona/e do reprezentowania **Wykonawcy**. Składając dokumenty w formie kserokopii należy wpisać słowa np.: „poświadczam za zgodność z oryginałem” lub „za zgodność z oryginałem” – „data” i podpisać.

- W przypadku **Wykonawców** wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia kopie dokumentów dotyczących odpowiednio **Wykonawcy** poświadczane powinny być „za zgodność z oryginałem” przez **Wykonawcę**.
- W przypadku przedstawienia kopii nieczytelnej lub budzącej wątpliwość, co do jej prawdziwości **Zamawiający** może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu.
- Wszystkie dokumenty sporządzone w językach obcych należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, które powinny być poświadczane przez **Wykonawcę**.
- Dokumenty i oświadczenia składane na wezwanie **Zamawiającego**, o których mowa w pkt. B ppkt. 2.3. SIWZ dotyczą każdego z **Wykonawców** osobno. Natomiast oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt. B ppkt. 2.1. i 2.2. składane są przez tego z **wykonawców** wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, który wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

ROZDZIAŁ XV

Informacje o sposobie porozumiewania się **Zamawiającego** z **Wykonawcami** oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, w tym jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (JEDZ):

A. Zasady i formy przekazywania wniosków, oświadczeń oraz innych dokumentów:

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – *Prawo pocztowe* osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. *o świadczeniu usług drogą elektroniczną*, z uwzględnieniem wymogów dotyczących formy, ustanowionych poniżej.
2. Pisma, oświadczenia, zawiadomienia wnioski, wiadomości oraz inne informacje należy składać w formie pisemnej do Kancelarii SP ZOZ MSWiA w Rzeszowie (bud. G, pokój nr 110) lub przekazywać faksem na numery: (17) 85 32 770 lub (17) 850 70 53 lub przysyłać drogą mailową na adres: zaopatr@szpitalmsw.rzeszow.pl od poniedziałku do piątku (w dni robocze **Zamawiającego**) w godz. od 7.00 do 14.35.
3. Zamawiający wyznacza następujące osoby do kontaktu z Wykonawcami w sprawach technicznych (dotyczących środków komunikacji elektronicznej):
Pan Paweł Lalicki, e-mail: pawel@szpitalmsw.rzeszow.pl, tel. 17-86-43-203,
Pan Daniel Skrzypek, e-mail: daniel@szpitalmsw.rzeszow.pl, tel. 17-86-43-203.
4. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje za pośrednictwem faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. *o świadczeniu usług drogą elektroniczną*, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
5. W postępowaniu oświadczenia składa się w formie pisemnej albo w postaci elektronicznej, z tym że JEDZ należy przesłać w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Oświadczenia podmiotów składających ofertę wspólnie oraz podmiotów udostępniających potencjał składane na formularzu JEDZ powinny mieć formę dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdego z nich w zakresie w jakim potwierdzają okoliczności, o których mowa w treści art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.
6. Środkiem komunikacji elektronicznej, służącym złożeniu JEDZ przez wykonawcę, jest poczta elektroniczna. **UWAGA!** *Złożenie JEDZ wraz z ofertą na nośniku danych (np. CD, pendrive) jest niedopuszczalne, nie stanowi bowiem jego złożenia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2002 o świadczeniu usług drogą elektroniczną.*
7. **JEDZ należy przesłać na adres email: oferty@szpitalmsw.rzeszow.pl** nie później niż do 30 marca 2018r. do godz. 12:00 (zaleca się wcześniejsze przesłanie JEDZ w celu uniknięcia np. problemów technicznych z jego przekazaniem).
a) Zamawiający dopuszcza w szczególności następujący format przesyłanych danych: .pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt.

- b) Wykonawca wypełnia JEDZ, tworząc dokument elektroniczny. Może korzystać z narzędzia ESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowania, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w jednym z ww. formatów.
- c) Po stworzeniu lub wygenerowaniu przez wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, wykonawca podpisuje ww. dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne - podpis elektroniczny, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie.¹
- d) Podpisany dokument elektroniczny JEDZ powinien zostać zaszyfrowany, tj. opatrzony hasłem dostępowym. W tym celu wykonawca może posłużyć się narzędziami oferowanymi przez oprogramowanie, w którym przygotowuje dokument oświadczenia (np. Adobe Acrobat), lub skorzystać z dostępnych na rynku narzędzi na licencji open-source (np.: AES Crypt, 7-Zip i Smart Sign) lub komercyjnych.
- e) Wykonawca zamieszcza hasło dostępu do pliku JEDZ w treści swojej oferty, składanej w formie pisemnej. Treść oferty może zawierać, jeśli to niezbędne, również inne informacje dla prawidłowego dostępu do dokumentu, w szczególności informacje o wykorzystanym programie szyfrującym lub procedurze odszyfrowania danych zawartych w JEDZ.
- f) Wykonawca przesyła zamawiającemu zaszyfrowany i podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym JEDZ na wskazany adres poczty elektronicznej w taki sposób, aby dokument ten dotarł do zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. W treści przesłanej wiadomości należy wskazać oznaczenie i nazwę postępowania, którego JEDZ dotyczy oraz nazwę wykonawcy albo dowolne oznaczenie pozwalające na identyfikację wykonawcy (*np. JEDZ do oferty 111 – w takim przypadku numer ten musi być wskazany w treści oferty*).
- g) Wykonawca, przysyłając JEDZ, żąda potwierdzenia dostarczenia wiadomości zawierającej JEDZ (zaznaczając odpowiednią opcję w tej wiadomości w zależności od używanego programu poczty elektronicznej).
- h) Datą przesłania JEDZ będzie potwierdzenie dostarczenia wiadomości zawierającej JEDZ z serwera pocztowego zamawiającego.
- i) Obowiązek złożenia JEDZ w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym w sposób określony powyżej dotyczy również JEDZ składanego na wezwanie w trybie art. 26 ust. 3 ustawy Pzp; w takim przypadku Zamawiający nie wymaga szyfrowania tego dokumentu.
- j) Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
- k) Postępowanie o udzielenie zamówienia będzie odbywało się w języku polskim.
8. W niniejszym postępowaniu wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje **Zamawiający** i **Wykonawcy** mogą przekazywać w dni robocze od poniedziałku do piątku w godz. 08:00 do 14.35 na nr faksu: (17) 853 27 70 – Sekretariat lub (17) 850 70 53 – Sekcja Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych lub na adres: zaopatr@szpitalmsw.rzeszow.pl
9. W przypadku oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przekazywanych faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
10. Wszelkie zapytania kierowane do **Zamawiającego** dotyczące treści SIWZ przekazane drogą pisemną lub faksem należy również przesać dodatkowo drogą e – mailową w formie edytowalnej na adres: zaopatr@szpitalmsw.rzeszow.pl
11. Korespondencję w formie pisemnej **Wykonawcy** są zobowiązani wysłać lub składać na adres: SP Zakład Opieki Zdrowotnej MSWiA w Rzeszowie, ul. Krakowska 16, 35 – 111 Rzeszów z dopiskiem Sekcja Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych.
12. Przesłanie korespondencji, faksu na inny adres/nr faksu niż zostało to określone w pkt. 8 może skutkować tym, że **Zamawiający** nie będzie mógł zapoznać się z treścią przekazanej informacji we właściwym terminie.
13. Osoby uprawnione do kontaktu z **Wykonawcami**:

- a) Zygmunt Krawczyk – Kierownik **Działu Eksploatacji, Inwestycji i Remontów** – telefon (17) 86-43-201 – **sprawy techniczno -merytoryczne** – w godzinach od 10.00 do 13.00 od poniedziałku do piątku (dni robocze **Zamawiającego**),
- b) Marek Pytel – Kierownik Sekcji Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych tel.(17) 86 43 215 - **sprawy proceduralne** – w godzinach od 10.00 do 12.00 od poniedziałku do piątku (dni robocze **Zamawiającego**).

B. Wyjaśnienie treści SIWZ:

1. **Wykonawca** może zwrócić się do **Zamawiającego** o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. **Zamawiający** niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednak **nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert,**
2. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie SIWZ wpłynie do **Zamawiającego** później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu (określonego w pkt. 1 niniejszej Specyfikacji) składania ofert lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, **Zamawiający** może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.
3. Pytania przesłane w dni wolne od pracy, jak również po godzinie 14.35 będą rozpatrywane przez **Zamawiającego** w następnym dniu roboczym.
4. Oświadczenia, wnioski, pytania dotyczące zapisów SIWZ, sposobu złożenia oferty, sposobu realizacji zamówienia, zawiadomienia oraz inne informacje dotyczące tegoż postępowania przekazane w formie określonej w pkt. A SIWZ uważa się złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata przed upływem terminu i została niezwłocznie potwierdzona pisemnie przez Stronę.
5. W przypadku przekazania **Wykonawcom** przez **Zamawiającego** dokumentów lub informacji **Zamawiający** będzie żądał od **Wykonawców** niezwłocznego potwierdzenia faktu ich otrzymania.
6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami **Zamawiający** prześle w formie pisemnej **Wykonawcom**, którym przekazał SIWZ bez ujawniania źródła zapytania oraz **Wykonawcy**, który zwrócił się do **Zamawiającego** o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, jak również zamieści je na swojej stronie internetowej (<http://www.szpitalmsw.rzeszow.pl>). W związku z tym **Zamawiający** zwraca się z prośbą, aby zainteresowani postępowaniem przetargowym **Wykonawcy** dokładnie śledzili stronę internetową **Zamawiającego**.
7. Zamawiający może zwołać zebranie z Wykonawcami w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
8. W uzasadnionych przypadkach **Zamawiający** może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonana zmiana SIWZ zostanie przekazana niezwłocznie wszystkim **Wykonawcom**, którym została przekazana Specyfikacja, jak również zmiana ta zostanie zamieszczona na stronie internetowej **Zamawiającego**.
9. Jeżeli w postępowaniu **Zamawiający** dokona zmian treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, które doprowadzą do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu wówczas **Zamawiający** zamieści ogłoszenie o zmianie ogłoszenia w dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej oraz na swojej stronie internetowej.
10. Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nie prowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, **Zamawiający** przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym **Wykonawców**, którym przekazano Specyfikację oraz informację o przedłużeniu terminu składania ofert zamieści także na swojej stronie internetowej (<http://www.szpitalmsw.rzeszow.pl>).
11. **Zamawiający** informuje, że przedłużenie terminu składania ofert nie wpłynie na bieg terminu składania wniosków o wyjaśnienie treści SIWZ.

ROZDZIAŁ XVI

Wymagania dotyczące wadium.

A. Wpłata wadium

Składając ofertę każdy **Wykonawca** zobowiązany jest wnieść wadium /w formie i wysokości określonej przepisami Ustawy – Prawo zamówień publicznych – **art. 45/**.

Zamawiający wymaga od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 500 000,00 PLN /Słownie: pięćset tysięcy złotych 00/100.

Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, czyli w terminie do dnia 30 maja 2018 roku do godz. 12.00.

Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) pieniądzu;
- 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym;
- 3) gwarancjach bankowych;
- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1804 oraz z 2015 r. poz. 978 i 1240).

Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy *Zamawiającego*:

KONTO BANKOWE:

BANK GODSPODARSTWA KRAJOWEGO ODDZIAŁ W RZESZOWIE

NUMER:

31 1130 1105 0005 2169 5620 0004

Wadium wpłacane na konto *Zamawiającego* powinno mieć adnotację – „PRZETARG NIEOGRANICZONY NA ROBOTY BUDOWLANE”

W przypadku wadium wnoszonego w pieniądzu *Zamawiający* uzna prawidłowy termin jego wniesienia jako **datę uznania** na rachunek *Zamawiającego* (datę wpływu na konto *Zamawiającego*), a nie datę dokonania polecenia przelewu.

Wadium wniesione w pieniądzu *Zamawiający* przechowa na rachunku bankowym.

B. Zwrot i zatrzymanie wadium

1. ***Zamawiający*** zwróci wadium wszystkim Wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem ***Wykonawcy***, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a Ustawy – Prawo zamówień publicznych.
2. ***Wykonawcy***, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, ***Zamawiający*** zwróci wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
3. ***Zamawiający*** zwróci niezwłocznie wadium na wniosek ***Wykonawcy***, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
4. ***Zamawiający*** zażąda ponownego wniesienia wadium przez ***Wykonawcę***, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. ***Wykonawca*** wnosi wadium w terminie określonym przez ***Zamawiającego***.
5. Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, ***Zamawiający*** zwróci je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez ***Wykonawcę***.
6. ***Zamawiający*** zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli ***Wykonawca*** w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a Ustawy – Prawo zamówień publicznych, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87

ust. 2 pkt. 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez **Wykonawcę** jako najkorzystniejszej.

7. **Zamawiający** zatrzyma wadium wraz z odsetkami, jeżeli **Wykonawca**, którego oferta została wybrana:
 - 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
 - 2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
 - 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**.

ROZDZIAŁ XVII

Okres związania ofertą

1. **Wykonawca** jest związany ofertą przez okres **60 dni**.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. **Wykonawca** samodzielnie lub na wniosek **Zamawiającego** może przedłużyć termin związania ofertą z tym, że **Zamawiający** może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą zwrócić się do **Wykonawców** o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. **Wykonawca** może przedłużyć termin związania ofertą samodzielnie, zawiadamiając o tym **Zamawiającego**.
5. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie **Wykonawcy**, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
6. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie **Wykonawcy**, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.
7. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

ROZDZIAŁ XVIII

Opis sposobu przygotowania ofert

1. **Wykonawca** przygotowuje i przedstawia ofertę zgodnie z opisem określonym w SIWZ.
2. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Ofertę wraz z pozostałymi załącznikami należy sporządzić w formie pisemnej.
4. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone będzie w języku polskim. **Zamawiający** nie wyraża zgody na złożenie oferty, oświadczeń i innych wymaganych dokumentów w innych językach niż język polski z uwzględnieniem zapisów rozdziału XIV niniejszej specyfikacji.
5. **Wykonawca** ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Oferty **Wykonawcy**, który złożył więcej niż jedną ofertę zostaną odrzucone z godnie z Ustawą – Prawo zamówień publicznych.
6. **Zamawiający** dopuszcza, aby **Wykonawca** sporządził ofertę wraz z załącznikami na własnych formularzach, pod warunkiem, że ich treść odpowiadać będzie warunkom określonym przez **Zamawiającego**, w niniejszej SIWZ oraz warunkom określonym w ustawie oraz aktach wykonawczych wydanych na jej podstawie.
7. Oferta oraz wszystkie załączniki powinny być podpisane przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy w zakresie jego praw majątkowych (tj. osoba/osoby wymieniona/e w odpisie z właściwego rejestru) lub osoba/y upoważniona/e do reprezentowania Wykonawcy na podstawie odrębnego pełnomocnictwa. W przypadku, gdy **Wykonawcę** reprezentuje pełnomocnik, czyli osoba upoważniona do podpisywania oferty, wówczas załączone do oferty pełnomocnictwo powinno być podpisane przez osoby/ę reprezentującą/e osobę prawną lub fizyczną. Pełnomocnictwo powinno być dołączone do oferty w formie oryginału lub kserokopii poświadczonej notarialnie „za zgodność z oryginałem”.

8. Oferta powinna być czytelna, napisana pismem maszynowym, komputerowym lub odręcznie i podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentowania **Wykonawcy**. Wszystkie kartki w ofercie muszą być spięte w sposób uniemożliwiający dekompletację oferty tj. bez udziału osób trzecich, a zapisane strony kolejno ponumerowane.
9. **Zamawiający** nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej, opatrzoną bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
10. Wszelkie ewentualne zmiany, poprawki/korekty, modyfikacje, i uzupełnienia w tekście oferty powinny być parafowane, datowane i podpisane przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentowania **Wykonawcy** lub osobę/y upoważnioną/e.
11. Ofertę należy umieścić w zamkniętej kopercie, na której **Wykonawca** powinien umieścić swoją nazwę wraz z adresem lub na kopercie powinna znajdować się pieczętka **Wykonawcy**. Ponadto na kopercie należy umieścić następujące oznaczenia:

OFERTA

ZAMAWIAJĄCY:

SP Zakład Opieki Zdrowotnej MSWiA w Rzeszowie

ul. Krakowska 16

35 – 111 Rzeszów

„PRZETARG NIEOGRANICZONY NA ROBOTY BUDOWLANE”

NIE OTWIERAĆ DO DNIA 30 MAJA 2018 ROKU DO GODZ. 12.30

12. Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z w/w opisem ponosi **Wykonawca**.
13. Cena oferty musi być podana cyfrowo oraz słownie.
14. **Wykonawca** poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
15. **Wykonawca** przed upływem terminu do składania ofert może zmienić lub wycofać ofertę. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian przez **Wykonawcę** musi być złożone według takich samych wymagań jak składana oferta, z dopiskiem na opakowaniu „**ZMIANA OFERTY**”. Opakowanie oznaczone napisem „**ZMIANA OFERTY**” zostanie otwarte podczas sesji otwarcia ofert i dołączone do oferty.
W przypadku wycofania oferty **Wykonawca** powinien powiadomić o tym pisemnie **Zamawiającego poprzez napis „WYCOFANIE OFERTY”**.
16. **Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.**

ROZDZIAŁ XIX

Miejsce, termin składania, otwarcie ofert:

A. Miejsce i termin składania ofert:

Ofertę należy złożyć w terminie **do dnia 30 maja 2018 r. do godz. 12.00** w siedzibie **Zamawiającego** tzn. w SP Zakładzie Opieki Zdrowotnej MSWiA W Rzeszowie, ul. Krakowska 16, 35 – 111 Rzeszów w Kancelarii (bud. **G**, pok. Nr 110).

B. Otwarcie ofert:

1. Otwarcie ofert jest jawne i nastąpi **w dniu 30 maja 2018 r. o godz. 12.30** w budynku SP Zakładu Opieki Zdrowotnej MSWiA W Rzeszowie, ul. Krakowska 16, 35 – 111 Rzeszów w Świetlicy – budynek Szpitala.

2. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Przewodniczący Komisji Przetargowej poda kwotę, jaką **Zamawiający** przeznaczył na sfinansowanie zamówienia zgodnie z art. 86 ust. 3 Ustawy –
– Prawo zamówień publicznych.
3. Podczas otwarcia ofert **Zamawiający** poda:
 - nazwę (firmy) i adres **Wykonawcy**, którego oferta jest otwierana,
 - informacje dotyczące ceny (ryczałtowej brutto) oraz pozostałych kryteriów oceny ofert.
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert **Zamawiający** zamieści na swojej stronie internetowej <http://www.szpitalmsw.rzeszow.pl> informacje dotyczące:
 - kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - firm oraz adresów **Wykonawców**, którzy złożyli oferty w terminie,
 - cen ryczałtowych brutto ofert oraz pozostałych kryteriów oceny ofert.

ROZDZIAŁ XX

Badanie i ocena ofert, rażąco niska cena:

1. W toku badania i oceny ofert **Zamawiający** może żądać od **Wykonawców** wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Niedopuszczalne jest prowadzenie między **Zamawiającym**, a **Wykonawcą** negocjacji dotyczących złożonej oferty oraz z zastrzeżeniem ust. 1 a i 2 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, dokonywanie jakiegokolwiek zmiany w jej treści.
2. **Zamawiający** poprawi w ofercie:
 - a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonywanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty– niezwłocznie zawiadamiając o tym **Wykonawcę**, którego oferta została poprawiona.

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- 1) jest niezgodna z Ustawą – Prawo zamówień publicznych;
 - 2) jej treść nie odpowiada treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, z zastrzeżeniem **art. 87 ust. 2 pkt. 3** Ustawy – Prawo zamówień publicznych;
 - 3) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - 4) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
 - 5) została złożona przez **Wykonawcę** wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
 - 6) zawiera błędy w obliczeniu ceny;
 - 7) **Wykonawca** w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w **art. 87 ust. 2 pkt. 3** Ustawy – Prawo zamówień publicznych;
 - 8) **Wykonawca** nie wyraził zgody, o której mowa w art. 85 ust. 2 Ustawy, na przedłużeniu terminu związania ofertą;
 - 9) wadium nie zostało wniesione lub zostało wniesione w sposób nieprawidłowy;
 - 10) jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa, a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób;
 - 11) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
3. Jeżeli zaofferowana cena oferty lub koszt lub ich istotne części składowe, wydadzą się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i będą budzić wątpliwości **Zamawiającego** co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymogami określonymi przez **Zamawiającego** lub wynikającymi z odrębnych przepisów, **Zamawiający** zwróci się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu, w szczególności w zakresie:
- a) oszczędności metody wykonania zamówienia, wybranych rozwiązań technicznych, wyjątkowo sprzyjających warunków wykonywania zamówienia dostępnych dla wykonawcy, kosztów pracy, których wartość przyjęta do ustalenia ceny nie może być niższa od minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10

października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (Dz. U. z 2015 r. poz. 2008 oraz z 2016 r. poz. 1265);

- b) pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów;
 - c) wynikającym z przepisów prawa pracy i przepisów o zabezpieczeniu społecznym, obowiązujących w miejscu, w którym realizowane jest zamówienie;
 - d) wynikającym z przepisów prawa ochrony środowiska;
 - e) powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
- 4. W przypadku gdy cena oferty jest niższa o co najmniej 30% od:**
- 1) wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, ustalonej przed wszczęciem postępowania zgodnie z art. 35 ust. 1 i 2 Ustawy lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, **Zamawiający** zwróci się o udzielenie wyjaśnień, o których mowa w pkt. 3, chyba że rozbieżność wynika z okoliczności oczywistych, które nie wymagają wyjaśnienia;
 - 2) wartości zamówienia powiększonej o należny podatek od towarów i usług, zaktualizowanej z uwzględnieniem okoliczności, które nastąpiły po wszczęciu postępowania, w szczególności istotnej zmiany cen rynkowych, zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień, o których mowa w pkt. 3.
- 5.** Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na **Wykonawcy**.
- 6.** Zamawiający odrzuci ofertę **Wykonawcy**, który nie udzielił wyjaśnień lub jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz ze złożonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- 7. Zamawiający** wezwie **Wykonawców**, którzy w określonym terminie nie złożą wymaganych przez **Zamawiającego** oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy – Prawo zamówień publicznych lub, którzy nie złożą pełnomocnictw albo, którzy złożą wymagane przez **Zamawiającego** oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, zawierające błędy lub którzy złożą wadliwe pełnomocnictwa do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta **Wykonawcy** podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie **Zamawiającego** oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnienie przez **Wykonawcę** warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez **Zamawiającego**, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo termin składania ofert.
- 8. Zamawiający** wezwie także, w wyznaczonym przez siebie terminie, do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów, o których mowa w art. 25 ust. 1. Ustawy – Prawo zamówień publicznych.

ROZDZIAŁ XXI

Opis sposobu obliczenia ceny

Przez „**cenę oferty**” rozumie się cenę według definicji podanej w art. 3 ust. 1 pkt. 1 i ust. 2 Ustawy z dnia 9 lipca 2014r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz.U. z 2014r. poz. 915).

- 1. Cena oferty jest ceną ryczałtową brutto zawierającą obowiązujący podatek VAT.
- 2. Cena oferty winna zostać ustalona w oparciu o kosztorysy ofertowe sporządzone za pomocą przedmiarów robót i na podstawie dokumentacji projektowej.
- 3. Zamawiający nie wymaga złożenia kosztorysów ofertowych na etapie składania i oceny ofert. Kosztorysy te wybrany Wykonawca dołączy do umowy
- 4. Załączone do SIWZ przedmiary robót są materiałami pomocniczymi dołączonymi do dokumentacji i zamieszczonymi na stronie internetowej **Zamawiającego**, wyłącznie celem ułatwienia **Wykonawcy** obliczenia ceny ofertowej. Podane w przedmiarach podstawy wyceny należy traktować jako orientacyjne – nie są one wiążące.

Jeżeli zdaniem Wykonawcy jakkolwiek pozycja przedmiaru robót nie zgadza się z przedstawioną dokumentacją projektową lub odnosi się do niewłaściwej podstawy wyceny lub jego zdaniem nie odpowiada danemu zakresowi robót może zmodyfikować pozycje przedmiarów, aby jego kosztorys odzwierciedlał koszt wykonania całości robót określonych niniejszą specyfikacją. W zakresie wyceny robót (ilość, podstawa wyceny, rodzaj roboty) jedyną obowiązującą podstawą są: Projekty Wykonawcze, Projekt Budowlany oraz Specyfikacje Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych. Integralną częścią Projektu Wykonawczego będą ewentualne odpowiedzi na pytania udzielone w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

5. Cena oferty winna uwzględniać także zapisy SIWZ zawierająca istotne postanowienia i zobowiązania **Wykonawcy** (w tym wynikające z istotnych postanowień umowy, które są integralną częścią SIWZ).
6. Każdy kosztorys ofertowy (oraz stanowiący jego integralną część wykaz materiałów i urządzeń) powinien zawierać ceny jednostkowe oraz być sporządzony w układzie przyjętym jak w przedmiarach. **Wykonawca** zobowiązany jest podać w kosztorysie wysokość przyjętych stawek roboczogodziny, podstawy i wysokości narzutów: kosztów pośrednich, zakupu materiałów, generalnego wykonawstwa i zysku.
7. **Cena oferty (cena ryczałtowa brutto)** za przedmiot zamówienia podana w ofercie powinna zawierać wszelkie koszty jakie poniesie **Wykonawca** z tytułu należytej i zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia wynikające z dokumentacji projektowej, SIWZ z przekonania i doświadczenia **Wykonawcy** oraz inne niezbędne do prawidłowego wykonania zadania inwestycyjnego koszty towarzyszące. Cena oferty winna uwzględniać odpowiednią ilość wymaganych specjalistów branżowych, tak aby zapewnić sprawną i terminową realizację umowy przez cały okres realizacji inwestycji oraz udziały w przeglądach okresowych, gwarancyjnych i usuwaniu usterek zgodnie z warunkami i wytycznymi stawianymi przez **Zamawiającego**, odnoszące się do przedmiotu zamówienia, zysk **Wykonawcy** oraz wszystkie wymagane przepisami podatki i opłaty w tym również podatek VAT. Cena ryczałtowa brutto ma obejmować między innymi koszty takie jak:
 - wszystkich robót budowlanych i montażowych, dostaw wyrobów i urządzeń,
 - robót i czynności przygotowawczych, zaplecza i oznakowania terenu robót zgodnie z przepisami bhp., p. poż., prac porządkowych, wywozu oraz utylizacji gruzu i odpadów,
 - zagospodarowania placu budowy (w tym zorganizowania zaplecza budowy), koszty za zużyte media, ubezpieczenia budowy,
 - płatnych odbiorów technicznych, pomiarów, sprawdzeń oraz rozruchów,
 - dozoru i ochrony budowy, utrzymania zaplecza,
 - świadczeń z tytułu udzielonej gwarancji,
 - kosztów konserwacji i przeglądów technicznych dostarczonych urządzeń, poniesionych z tytułu udzielonej gwarancji,
 - przeszkolenia pracowników obsługi technicznej **Zamawiającego** w zakresie obsługi instalacji oraz urządzeń dostarczonych przez **Wykonawcę**, przeszkolenia takie powinni przeprowadzić przedstawiciele autoryzowanych serwisów,
 - opracowania instrukcji konserwacji, serwisowania oraz obsługi instalacji i urządzeń,
 - trwałego oznakowania urządzeń technicznych i sieci,
 - opracowania dokumentacji powykonawczej,
 - likwidacji zaplecza, uporządkowania placu budowy i otoczenia, doprowadzenie do stanu pierwotnego z wyrównaniem wszystkich ewentualnych szkód związanych z realizacją inwestycji,
 - uzyskania – w imieniu Zamawiającego jako jego pełnomocnik wszelkich niezbędnych odbiorów, dopuszczeń, pozwoleń oraz decyzji o pozwoleniu na użytkowanie
 - pełnienia funkcji Generalnego Wykonawcy.

Wszystkie rozliczenia prowadzone między Zamawiającym, a Wykonawcą będą prowadzone w złotych polskich (zł, PLN).

ROZDZIAŁ XXII

Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

Tryb oceny ofert:

a) Oceny będzie dokonywała Komisja Przetargowa, powołana Zarządzeniem Wewnętrznym przez Kierownika Zamawiającego.

b) Oferty ocenianie będą w dwóch etapach:

I etap: ocena w zakresie wymagań formalnych i kompletności oferty – oferty nie spełniające wymagań określonych Ustawą – Prawo zamówień publicznych i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia zostaną odrzucone.

II etap: ocena merytoryczna według kryterium określonego poniżej. W etapie tym rozpatrywane będą oferty nie podlegające odrzuceniu, złożone przez **Wykonawców** nie podlegających wykluczeniu.

W celu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający przyjął następujące kryteria przypisując im odpowiednio wagi procentowe:

KRYTERIUM	WAGA KRYTERIUM (%)
CENA	60
DOŚWIADCZENIE PERSONELU KLUCZOWEGO	20
OKRES GWARANCJI	20
<u>OGÓŁEM</u>	<u>100</u>

Zasady oceny ofert według ustalonych w/w kryteriów.

a) Cena oferty tj. cena ryczałtowa brutto za realizację przedmiotu zamówienia (C) zostanie wyliczona w sposób matematyczny według następującego wzoru:

Najniższa oferowana cena oferty

C = ----- x 60 (waga kryterium)

Cena oferty badanej

Jednostka miary tego kryterium – PLN (zł)

Maksymalna liczba punktów – 60 pkt

b) Doświadczenie personelu kluczowego [D]:

Zamawiający przyzna punkty za doświadczenie personelu kluczowego oddelegowanego przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu zamówienia na podstawie ilości obiektów użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.), które wg Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należą do klasy 1264 (budynki szpitali i zakładów opieki medycznej), na których oceniana niżej osoba pełniła funkcje kierownika budowy lub kierownika robót

przez okres co najmniej **6 miesięcy** (dla każdego z obiektów) w trakcie swojej kariery zawodowej).
Ofertom zostaną przyznane punkty w odniesieniu do zadeklarowanej w formularzu oferty (pkt.4) liczby takich obiektów wg następującego podziału:

Kierownik budowy - ponadto koordynator wszelkich robót budowlanych oraz instalacyjnych

- za 1 obiekt – 0 pkt
- za 2 obiekty - 4 pkt
- za 3 i więcej obiektów – 8 pkt

Kierownik robót branży wentylacji mechanicznej i klimatyzacji:

- za 1 obiekt – 0 pkt
- za 2 obiekty - 3 pkt
- za 3 i więcej obiektów – 6 pkt

Kierownik robót elektrycznych niskoprądowych

- za 1 obiekt – 0 pkt
- za 2 obiekty - 3 pkt
- za 3 i więcej obiektów – 6 pkt

Jednostka miary tego kryterium – **obiekt**

Maksymalna liczba punktów – 20 pkt

- Ocena dla tego kryterium będzie obliczana na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia w formularzu oferty (ust. 4 załącznika nr 1 do SIWZ).
- doświadczenie personelu kluczowego należy podać liczbowo i słownie (w przypadku rozbieżności w zakresie doświadczenia personelu kluczowego podanego liczbowo i słownie, Zamawiający za obowiązujący uzna doświadczenie podane słownie),
- **jeżeli dla którejkolwiek z ocenianych osób zaoferowana w ofercie liczba obiektów będzie mniejsza od minimalnie wymaganej zgodnie z zapisami SIWZ (tzn. będzie wynosić 0), oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z treścią SIWZ.**

c) Okres gwarancji (G):

Ofertom zostaną przyznane punkty w odniesieniu do zadeklarowanych w formularzu ofertowym (pkt. 5) okresów gwarancji wg następującego podziału:

1) Na roboty konstrukcyjne i drogowe tj. weranda karetek, estakady, drogi oraz chodniki – minimalny okres gwarancji ma wynosić 10 lat, natomiast maksymalny punktowany okres gwarancji wynosi 15 i więcej lat.

- **za 10 lat – 0 pkt.**
- **za 11 lat – 1 pkt.**
- **za 12 lat – 2 pkt.**
- **za 13 lat – 3 pkt.**
- **za 14 lat – 4 pkt.**
- **za 15 i więcej lat – 5 pkt.**

2) **Na** roboty budowlane wykończeniowe oraz całość robot instalacyjnych **okres gwarancji nie może być krótszy niż 5 lat, natomiast maksymalny punktowany okres gwarancji wynosi 8 i więcej lat.**

- **za 5 lat – 0 pkt.**
- **za 6 lat – 3 pkt.**
- **za 7 lat – 6 pkt.**
- **za 8 i więcej lat – 9 pkt.**

3) **Na** dostarczone i wbudowane urządzenia techniczne w tym sprzęt medyczny **minimalny okres gwarancji nie może być krótszy niż 3 lata, natomiast maksymalny punktowany okres gwarancji wynosi 5 i więcej lat.**

- **za 3 lata – 0 pkt.**
- **za 4 lata – 3 pkt.**
- **za 5 lat i więcej – 6 pkt.**

- Ocena dla tego kryterium będzie obliczana na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia w formularzu oferty (ust. 5 załącznika nr 1 do SIWZ).

- Wykonawca winien podać okres gwarancji w pełnych latach, w przeciwnym wypadku Zamawiający do celów punktacji zaokrągli podany okres „w dół” do wartości niższej i przyzna punkty,

- okres gwarancji należy podać liczbowo i słownie (w przypadku rozbieżności w zakresie okresu gwarancji podanego liczbowo i słownie, Zamawiający za obowiązujący uzna okres gwarancji podany słownie),

- jeżeli którykolwiek zaoferowany w ofercie okres gwarancji będzie krótszy od minimalnie wymaganego zgodnie z zapisami SIWZ, oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z treścią SIWZ.

- niezłożenie oświadczenia o którymkolwiek okresie gwarancji – Zamawiający przyjmie, iż Wykonawca zaoferował minimalny okres gwarancji – Wykonawca nie otrzyma punktów w ww. kryterium oceny ofert

Jednostka miary tego kryterium – **rok**

Maksymalna liczba punktów – 20 pkt

Wyliczone punkty dotyczące ceny brutto (C), doświadczenia personelu kluczowego (D) i okresu gwarancji (G) zostaną zsumowane.

Obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku lub z większą dokładnością, jeżeli przy zastosowaniu wymienionego zaokrąglania nie wystąpi różnica w ilości przyznanych punktów.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która spełniać będzie wymagania określone Ustawą Prawo zamówień publicznych i Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i uzyska łącznie najwyższą liczbę punktów z podanych w/w kryteriów.

Realizacja zamówienia zostanie powierzona **Wykonawcy**, którego oferta uzyska najwyższą liczbę punktów.

Jeżeli nie można będzie wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawi taki sam bilans ceny, doświadczenia personelu Wykonawcy i okresu gwarancji **Zamawiający** z pośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną.

Wybór najkorzystniejszej oferty:

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi zgodnie z Ustawą – Prawo zamówień publicznych oraz na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Powiadomienia:

Zamawiający zawiadomi niezwłocznie wszystkich **Wykonawców** o:

- 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności **Wykonawcy**, którego ofertę wybrano oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności **Wykonawców**, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację;
- 2) **Wykonawcach**, którzy zostali wykluczeni,
- 3) **Wykonawcach**, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5 Ustawy – Pzp, braku równoważności lub braku spełnienia wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
- 4) unieważnieniu postępowania
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
- 5) W przypadkach, o których mowa w art. 24 ust. 8 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, informacja, o której mowa w ppkt. 2), zawiera wyjaśnienie powodów, dla których dowody przedstawione przez **Wykonawcę**, **Zamawiający** uznał za niewystarczające.
- 6) **Zamawiający** zamieści informacje, o których mowa w ppkt. 1), 2) 3) i 4) na swojej stronie internetowej <http://www.szpitalmsw.rzeszow.pl>
- 7) **Zamawiający** nie ujawni informacji, o których mowa w ppkt. 1), jeżeli ich ujawnienie byłoby sprzeczne z ważnym interesem publicznym.

ROZDZIAŁ XXIII

Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

1. **Zamawiający** zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z art. 94 ust. 1. pkt. 1) Ustawy – Pzp.
2. **Wykonawca**, którego oferta została wybrana w terminie do 3 dni od daty otrzymania zawiadomienia zobowiązany jest do skontaktowania się z **Zamawiającym** w celu uzgodnienia wszystkich warunków podpisania umowy.
3. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia zostanie złożona jedna oferta, wówczas **Zamawiający** zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w pkt. 1.
4. Jeżeli **Wykonawca**, którego oferta została wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, **Zamawiający** wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania i oceny chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1. – Ustawy – Prawo zamówień publicznych.

ROZDZIAŁ XXIV

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy zobowiązany jest wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5 % ceny ofertowej (brutto) podanej w ofercie Wykonawcy**. **Wykonawcy** występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
3. Zabezpieczenie może być wniesione w następujących formach:
 - 1) pieniądzu,
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - 3) gwarancjach bankowych,

- 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
- 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 Ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu należy wpłacić na konto Zamawiającego:

KONTO BANKOWE:

BANK GOSPODARSTWA KRAJOWEGO ODDZIAŁ W RZESZOWIE

NUMER:

31 1130 1105 0005 2169 5620 0004

5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu **Wykonawca** może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
6. Jeżeli zabezpieczenie wniesione zostanie w pieniądzu, **Zamawiający** przechowa je na oprocentowanym rachunku bankowym. **Zamawiający** zwróci zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy **Wykonawcy**.
7. Zabezpieczenie wniesione w innej formie niż w pieniądzu **Wykonawca** zobowiązany jest złożyć w siedzibie **Zamawiającego** – ul. Krakowska 16, 35 – 111 Rzeszów.
8. W trakcie realizacji umowy **Wykonawca** może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 1 Ustawy.
9. Za zgodą **Zamawiającego** **Wykonawca** może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 148 ust. 2 Ustawy.
10. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
11. Jeżeli okres realizacji zamówienia jest dłuższy niż rok, zabezpieczenie, za zgodą **Zamawiającego**, może być tworzone przez potrącenia z należności za częściowo wykonane dostawy, usługi lub roboty budowlane.
12. W przypadku, o którym mowa w pkt 11, w dniu zawarcia umowy **Wykonawca** jest obowiązany wnieść co najmniej 30% kwoty zabezpieczenia.
13. **Zamawiający** wpłaci kwoty potrącane na rachunek bankowy w tym samym dniu, w którym dokonuje zapłaty faktury.
14. W przypadku, o którym mowa w pkt. 11, wniesienie pełnej wysokości zabezpieczenia nie może nastąpić później niż do połowy okresu, na który została zawarta umowa.
15. Jeżeli okres na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.
16. W przypadku nieprzedłużenia lub niewniesienia nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia wniesionego w innej formie niż w pieniądzu, zamawiający zmienia formę na zabezpieczenie w pieniądzu, poprzez wypłatę kwoty z dotychczasowego zabezpieczenia.
17. Wypłata, o której mowa w pkt. 16, następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia.
18. **Zamawiający** zwróci zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania, przez **Zamawiającego** za należyte wykonane.
19. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady nie może przekraczać 30 % kwoty zabezpieczenia.
20. Kwota, o której mowa w pkt. 1 zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

ROZDZIAŁ XXV

Unieważnienie postępowania:

1. **Zamawiający** unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:
 - 1) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu,
 - 2) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższy kwotę, którą **Zamawiający** przeznaczył na sfinansowanie zamówienia, chyba że **Zamawiający** zwiększy tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty;
 - 3) w przypadkach, o których mowa w art. 91 ust. 5 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie;
 - 4) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - 5) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- 6) **Wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć.**
2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia **Zamawiający** zawiadomi równocześnie wszystkich wykonawców, którzy:
 - 1) ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
 - 2) złożyli oferty – w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert –
– podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
3. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie **Zamawiającego, Wykonawcom**, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, przysługuje roszczenie o zwrot uzasadnionych kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
4. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający na wniosek Wykonawcy, który ubiegał się o udzielenie zamówienia, zawiadamia o wszczęciu kolejnego postępowania, które dotyczy tego samego przedmiotu zamówienia lub obejmuje ten sam przedmiot zamówienia.

ROZDZIAŁ XXVI

Istotne dla strony postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli zamawiający wymaga od wykonawcy, aby zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach.

Do oferty przetargowej należy dołączyć zaakceptowane istotne postanowienia umowy, które stanowią integralną część SIWZ z uwzględnieniem wszystkich zmian wynikłych w trakcie postępowania przetargowego.

ROZDZIAŁ XXVII

Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia.

1. W prowadzonym postępowaniu mają zastosowanie przepisy zawarte w dziale VI ustawy Prawo zamówień publicznych – „Środki ochrony prawnej” określające zasady wnoszenia odwołań i skarg do sądu na wyroki Krajowej Izby Odwoławczej.
2. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują **Wykonawcy**, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej Ustawy.
3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 Ustawy – Pzp.

4. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności **Zamawiającego** podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której **Zamawiający** jest zobowiązany na podstawie Ustawy.
5. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności **Zamawiającego**, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
7. Odwołujący przesyła kopię odwołania **Zamawiającemu** przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż **Zamawiający** mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
8. **Wykonawca** może w terminie przewidzianym do wniesienia odwołania poinformować **Zamawiającego** o niezgodnej z przepisami ustawy czynności podjętej przez niego lub zaniechaniu czynności, do której jest on zobowiązany na podstawie Ustawy – Prawo zamówień publicznych, na które nie przysługuje odwołanie na podstawie art. 180 ust. 2 Ustawy.
9. W przypadku uznania zasadności przekazanej informacji **Zamawiający** powtarza czynność albo dokonuje czynności zaniechanej, informując o tym **Wykonawców** w sposób przewidziany w ustawie dla tej czynności.
10. Na czynności, o których mowa w pkt. 9, nie przysługuje odwołanie, z zastrzeżeniem art. 180 ust. 2 Ustawy.
11. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności **Zamawiającego** stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie Ustawy – Pzp albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
12. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.
13. Odwołanie wobec czynności innych niż określone pkt. 12 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
14. Jeżeli **Zamawiający** nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - a) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, a w przypadku udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki albo zapytania o cenę – ogłoszenia o udzieleniu zamówienia z uzasadnieniem;
 - b) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli **Zamawiający** nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
15. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia **Zamawiający** może przedłużyć termin składania ofert.
16. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.
17. W przypadku wniesienia odwołania **Zamawiający** nie może zawrzeć umowy do czasu ogłoszenia przez Izbę wyroku lub postanowienia kończącego postępowanie odwoławcze, zwanych dalej "orzeczeniem".
18. **Zamawiający** może złożyć do Izby wnioski o uchylenie zakazu zawarcia umowy, o którym mowa w pkt. 16 Izba może uchylić zakaz zawarcia umowy, jeżeli niezawarcie umowy mogłoby spowodować negatywne skutki dla interesu publicznego, w szczególności w dziedzinach obronności i bezpieczeństwa, przewyższające korzyści związane z koniecznością ochrony wszystkich interesów, w odniesieniu do których zachodzi prawdopodobieństwo doznania uszczerbku w wyniku czynności podjętych przez **Zamawiającego** w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
19. Rozpoznania wniosku, o którym mowa w pkt. 17, dokonuje skład orzekający Izby wyznaczony do rozpoznania odwołania. Przepisy art. 188 ust. 3 – 7 Ustawy stosuje się.

20. W sprawie wniosku, o którym mowa w pkt. 17, Izba rozstrzyga na posiedzeniu niejawnym, w formie postanowienia, nie później niż w terminie 5 dni od dnia jego złożenia. Na postanowienie Izby nie przysługuje skarga.
21. Izba umarza, w formie postanowienia, postępowanie wszczęte na skutek złożenia wniosku, o którym mowa w pkt. 17, jeżeli jego rozpoznanie stało się bezprzedmiotowe, w szczególności z powodu:
 - ogłoszenia przez Izbę orzeczenia przed rozpoznaniem wniosku;
 - cofnięcia wniosku.
22. Wniosek, o którym mowa w pkt. 17 **Zamawiający** może złożyć za pośrednictwem operatora pocztowego, w rozumieniu Ustawy z dnia 23 listopada 2012 roku – Prawo pocztowe, osobiście, za pośrednictwem posłańca albo przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
23. **Zamawiający**, nie później niż na 7 dni przed upływem ważności wadium, wzywa wykonawców, pod rygorem wykluczenia z postępowania, do przedłużenia ważności wadium albo wniesienia nowego wadium na okres niezbędny do zabezpieczenia postępowania do zawarcia umowy. Jeżeli odwołanie wniesiono po wyborze oferty najkorzystniejszej, wezwanie kieruje się jedynie do wykonawcy, którego ofertę wybrano jako najkorzystniejszą.
24. **Zamawiający** przesyła niezwłocznie, nie później niż w terminie 2 dni od dnia otrzymania, kopię odwołania innym **Wykonawcom** uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli odwołanie dotyczy treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest zamieszczone ogłoszenie o zamówieniu lub jest udostępniana specyfikacja, wzywając wykonawców do przystąpienia do postępowania odwoławczego.
25. **Wykonawca** może zgłosić przystąpienie do postępowania odwoławczego w terminie 3 dni od dnia otrzymania kopii odwołania, wskazując stronę, do której przystępuje i interes w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystępuje. Zgłoszenie przystąpienia doręcza się Prezesowi Izby w postaci papierowej albo elektronicznej opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, albo jego kopię przesyła się **Zamawiającemu** oraz **Wykonawcy** wnoszącemu odwołanie.
26. **Wykonawcy**, którzy przystąpili do postępowania odwoławczego, stają się uczestnikami postępowania odwoławczego, jeżeli mają interes w tym, aby odwołanie zostało rozstrzygnięte na korzyść jednej ze stron.
27. **Zamawiający** lub odwołujący może zgłosić opozycję przeciw przystąpieniu innego **Wykonawcy** nie później niż do czasu otwarcia rozprawy. Izba uwzględni opozycję, jeżeli zgłaszający opozycję uprawdopodobni, że **Wykonawca** nie ma interesu w uzyskaniu rozstrzygnięcia na korzyść strony, do której przystąpił; w przeciwnym razie Izba oddala opozycję. Postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji Izba może wydać na posiedzeniu niejawnym. Na postanowienie o uwzględnieniu albo oddaleniu opozycji nie przysługuje skarga.
28. Czynności uczestnika postępowania odwoławczego nie mogą pozostawać w sprzeczności z czynnościami i oświadczeniami strony, do której przystąpił, z zastrzeżeniem zgłoszenia sprzeciwu, o którym mowa w art. 186 ust. 3, przez uczestnika, który przystąpił do postępowania po stronie **Zamawiającego**.
29. Odwołujący oraz **Wykonawca** wezwany zgodnie z pkt. 24 nie mogą następnie korzystać ze środków ochrony prawnej wobec czynności **Zamawiającego** wykonanych zgodnie z wyrokiem Izby lub sądu albo na podstawie art. 186 ust. 2 i 3 Ustawy.
30. Do postępowania odwoławczego stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17 listopada 1964 r. – Kodeks postępowania cywilnego o sędzie polubownym (arbitrażowym), jeżeli ustawa nie stanowi inaczej.
31. **Jeżeli koniec terminu do wykonania czynności przypada na sobotę lub dzień ustawowo wolny od pracy, termin upływa dnia następnego po dniu lub dniach wolnych od pracy.**
32. **Zamawiający** może wnieść odpowiedź na odwołanie. Odpowiedź na odwołanie wnosi się w formie pisemnej lub ustnie do protokołu.
33. W przypadku uwzględnienia przez **Zamawiającego** w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu Izba może umorzyć postępowanie na posiedzeniu niejawnym bez obecności stron oraz uczestników postępowania odwoławczego, którzy przystąpili do postępowania po stronie wykonawcy, pod warunkiem że w postępowaniu odwoławczym po stronie **Zamawiającego** nie przystąpił w terminie żaden wykonawca. W takim przypadku zamawiający wykonuje, powtarza lub unieważnia czynności w

postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z żądaniem zawartym w odwołaniu.

34. Jeżeli uczestnik postępowania odwoławczego, który przystąpił do postępowania po stronie zamawiającego, nie wniesie sprzeciwu co do uwzględnienia w całości zarzutów przedstawionych w odwołaniu przez zamawiającego, Izba umarza postępowanie, a **Zamawiający** wykonuje, powtarza lub unieważnia czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z żądaniem zawartym w odwołaniu.
35. W przypadku uwzględnienia przez zamawiającego części zarzutów przedstawionych w odwołaniu i wycofania pozostałych zarzutów przez odwołującego, Izba może umorzyć postępowanie na posiedzeniu niejawnym bez obecności stron oraz uczestników postępowania odwoławczego, którzy przystąpili do postępowania po stronie wykonawcy, pod warunkiem że w postępowaniu odwoławczym po stronie zamawiającego nie przystąpił w terminie żaden wykonawca albo **Wykonawca**, który przystąpił po stronie **Zamawiającego** nie wniósł sprzeciwu wobec uwzględnienia części zarzutów. W takim przypadku **Zamawiający** wykonuje, powtarza lub unieważnia czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgodnie z żądaniem zawartym w odwołaniu w zakresie uwzględnionych zarzutów.
36. Jeżeli uczestnik postępowania odwoławczego, który przystąpił do postępowania po stronie **Zamawiającego**, wniesie sprzeciw wobec uwzględnienia zarzutów przedstawionych w odwołaniu w całości albo w części, gdy odwołujący nie wycofa pozostałych zarzutów odwołania, Izba rozpoznaje odwołanie.
37. W przypadku uwzględnienia przez **Zamawiającego** zarzutów w części, gdy po jego stronie do postępowania odwoławczego nie przystąpił w terminie żaden wykonawca, a odwołujący nie wycofał pozostałych zarzutów, Izba rozpoznaje odwołanie w zakresie pozostałych zarzutów.
38. Sprzeciw wnosi się w formie pisemnej lub ustnie do protokołu.

ROZDZIAŁ XXVIII

Postanowienia końcowe

Zasady udostępnienia dokumentów:

- 1) Protokół wraz z załącznikami jest jawny.
- 2) Załączniki do protokołu **Zamawiający** udostępni **Wykonawcom** po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania z tym, że oferty będą udostępniane od chwili ich otwarcia.
- 3) **Zamawiający** nie udostępni tylko dokumentów stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i dokumentów lub informacji zastrzeżonych przez uczestników postępowania.
- 4) Udostępnienie zainteresowanym odbywać się będzie wg poniższych zasad:
 - a) **Zamawiający** wyznaczy członka komisji, w którego obecności udostępnione zostaną dokumenty,
 - b) **Zamawiający** umożliwi kopiowanie dokumentów odpłatnie wg obowiązującego cennika,
 - c) udostępnienie dokumentów może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie **Zamawiającego** oraz w czasie godzin jego urzędowania.

OFERTA PRZETARGOWA

Załącznik Nr 1

FORMULARZ OFERTOWY

ZAMAWIAJĄCY:

SP ZOZ MSWiA w Rzeszowie
ul. Krakowska 16
35 – 111 Rzeszów

NAZWA WYKONAWCY/ÓW:

.....

.....

.....

ADRESY/SIEDZIBA WYKONAWCY/ÓW:

.....

.....

.....

tel. fax.

NR REGON NIP

adres strony internetowej: adres e-mail

Oświadczam/y, że należymy do:

- mikroprzedsiębiorstwa** (przedsiębiorca, który co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych: zatrudniał średniorocznie mniej niż 10 pracowników oraz osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 2 milionów euro lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 2 milionów euro),

- małego przedsiębiorstwa** (przedsiębiorca, który co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych: zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych

10 milionów euro lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro),

średniego przedsiębiorstwa (przedsiębiorca, który co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych: zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro),

dużego przedsiębiorstwa (pozostałe przedsiębiorstwa nie wymienione j. w.)

(należy wskazać poprzez zaznaczenie odpowiedniego pola)

Przedsiębiorstwo (lub inaczej **jednostka gospodarcza**) – wyodrębniona [prawnie](#), organizacyjnie, technicznie – produkcyjnie i ekonomicznie jednostka, prowadząca [działalność gospodarczą](#), stanowiąca podmiot podstawowej rangi w [gospodarce rynkowej](#). Istotą działalności przedsiębiorstwa jest produkcja [dóbr](#) lub świadczenie usług. Najczęściej definiowanym celem działalności przedsiębiorstwa jest osiągnięcie zysku poprzez zaspokajanie potrzeb [konsumentów](#). Z perspektywy finansowej celem przedsiębiorstwa jest wzrost jego wartości rynkowej w średnim i długim okresie z korzyścią dla jego właścicieli.

Wykonawca pochodzi z innego państwa członkowskiego Unii Europejskiej: tak nie

Skrót literowy nazwy państwa

Wykonawca pochodzi z innego państwa nie będącego członkiem Unii Europejskiej: tak nie

Skrót literowy nazwy państwa

(należy wskazać poprzez zaznaczenie odpowiedniego pola i wpisanie skrótu litrowego państwa)

Osoba/y upoważniona/e do podpisania umowy:

1.

2.

3.

Osoba/y upoważniona/e do kontaktów z Zamawiającym po wyborze oferty najkorzystniejszej:

1.

2.

3.

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na roboty budowlane **pod nazwą**
BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO SZPITALA MSW W
RZESZOWIE ORAZ
ROZBUDOWA SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SOR
WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM

MY NIŻEJ PODPISANI

działając w imieniu i na rzecz

.....

.....

.....

(nazwa Wykonawcy/ów, dokładny adres Wykonawcy/ów – w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie)

Kryteria oceny ofert:

Cena	60 %
Doświadczenie personelu kluczowego	20 %
Okres gwarancji	20 %

Znak sprawy: Z/ZP.2375.8.2018

Składamy ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wyjaśnieniami i zmianami Specyfikacji przekazanymi oraz zamieszczonymi na stronie internetowej *Zamawiającego* i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.

1. **Oferujemy wykonanie robót budowlanych za cenę łącznie z podatkiem VAT:**

Brutto: zł

Słownie:

.....

2. informujemy *Zamawiającego*, że wybór naszej oferty:

- będzie prowadził do powstania u *Zamawiającego* obowiązku podatkowego (nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, wartość bez kwoty podatku
.....)
- nie będzie prowadził do powstania u *Zamawiającego* obowiązku podatkowego*.

3. Zamówienie wykonamy w terminie 18-tu miesięcy od dnia podpisania umowy.

4. Niniejszym oświadczamy, że n/w osoby podczas swojej kariery zawodowej pełniły funkcje kierownika budowy lub kierownika robót przez okres co najmniej 6 miesięcy na obiektach użyteczności publicznej (w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (t.j . Dz.U. 2017.1332 ze zm.), które wg Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych należą do klasy 1264 (budynki szpitali i zakładów opieki medycznej):

Kierownik budowy - ponadto koordynator wszelkich robót budowlanych oraz instalacyjnych na
(słownie:.....) obiekcie / obiektach.*

Kierownik robót branży wentylacji mechanicznej i klimatyzacji na (słownie:.....)
obiekcie / obiektach.*

Kierownik robót branży elektrycznej niskoprądowej na (słownie:.....) obiekcie /
obektach.*

Na potwierdzenie tych informacji przedstawiamy poniżej uzupełniony przez nas wykaz doświadczenia personelu kluczowego:

Funkcja	Imię, Nazwisko, Nr ew. przynależności do samorządu zawodowego	Doświadczenie: wskaźać obiekty - inwestycje, nazwy i adresy Zamawiających	Pełniona funkcja na obiekcie - inwestycji	Czas pełnienia wykazanej funkcji od – do (dd-mm-rrrr)
Kierownik budowy - koordynator				
Kierownik robót branży wentylacji mechanicznej i klimatyzacji				
Kierownik robót branży elektrycznej niskoprądowej				

Osoby wymienione w w/w tabeli zostaną również wskazane w wykazie osób, którego wzór stanowi Załącznik Nr 6 do SIWZ

5. Udzielamy następujących gwarancji:

..... letniej (słownie:) gwarancji na roboty konstrukcyjne i drogowe tj. weranda karetek, estakady, drogi oraz chodniki;

..... letniej (słownie:) gwarancji na roboty budowlane wykończeniowe oraz całość robót instalacyjnych;

..... letniej (słownie:) gwarancji na dostarczone i wbudowane urządzenia techniczne w tym sprzęt medyczny.

Gwarancja rozpoczyna swój bieg od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.

6. **Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w SIWZ.**
7. **Jesteśmy związani ofertą** przez czas wskazany w Specyfikacji istotnych Warunków Zamówienia. W związku z tym wnieśliśmy wadium w wysokości określonej w Specyfikacji – w kwocie

..... zł, w dniu
w formie
i zostało dołączone do oferty, a które należy zwrócić **Wykonawcy** na konto:
.....
.....

(Wykonawca zobowiązany jest podać nazwę banku wraz z numerem konta, na które należy zwrócić wadium wpłacone w formie pieniężnej)

8. **Przedmiot zamówienia wykonamy własnymi siłami / z udziałem podwykonawców***
9. **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w kwocie**

wniesiemy w postaci

10. **Oświadczamy**, iż dokumenty w ofercie zawarte na stronach od do stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
11. **Oświadczamy**, iż dokumenty w ofercie zawarte na stronach od do są jawne i nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
12. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z istotnymi postanowieniami umowy, zawartymi w SIWZ i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w SIWZ, miejscu i terminie wyznaczonym przez **Zamawiającego**.
13. **Oświadczamy**, że w cenie oferty uwzględniliśmy wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

14. **Oświadczamy**, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 60 dni.
15. **Oświadczamy**, że akceptujemy proponowany przez Zamawiającego projekt umowy.
16. **Oświadczamy**, że wykonamy przedmiot zamówienia siłami własnymi / z udziałem podwykonawców*.
17. **Oświadczamy, że podwykonawcom powierzone zostanie wykonanie następujących części zamówienia:**
 - a)- nazwa/adres podwykonawcy**
 - b)- nazwa/adres podwykonawcy**
 -- nazwa/adres podwykonawcy**
18. **Niniejszym podajemy** hasło dostępu do pliku JEDZ złożonego w formie elektronicznej oraz inne informacje niezbędne dla prawidłowego dostępu do tego dokumentu, w szczególności informacje o wykorzystanym programie szyfrującym lub procedurze odszyfrowania danych zawartych w JEDZ:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW (są to załączniki przygotowane i dołączone do oferty przez **Wykonawcę**):

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
(Miejscowość data)

.....
(Podpis i pieczętka upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

* *niepotrzebne skreślić*

** *jeśli są znane w momencie składania oferty*

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

na roboty budowlane pod nazwą

BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO SZPITALA MSW W RZESZOWIE ORAZ ROZBUDOWA SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SOR WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM

Pełna nazwa inwestycji:

Inwestycja 1 „BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM BIEGNACYM DO BUDYNKU SZPITALA MSW W RZESZOWIE” ,

Inwestycja 2 „ROZBUDOWA SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SZPITALNEGO ODDZIAŁU RATUNKOWEGO WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM”

ETAP IV Roboty wykończeniowe budynku szpitala, budowa infrastruktury zewnętrznej.

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dokończenie budowy nowego budynku Szpitala MSWiA w Rzeszowie w tym Szpitalnego Oddziału Ratunkowego /kondygnacja Wysokiego Parteru/ i ładowiska dla śmigłowców LPR /zlokalizowanego na dachu budynku/, budowa werandy karetek wraz z estakadami, wybudowanie dróg dojazdowych, placów parkingowych, zagospodarowanie terenów zielonych, dokonanie wszystkich niezbędnych odbiorów warunkujących wydanie przez Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego decyzji o pozwoleniu na użytkowanie, uzyskanie tej decyzji oraz dokonanie odbioru ładowiska przez Urząd Lotnictwa Cywilnego i wpisanie go do Krajowego wykazu Ładowisk. Łączna kubatura budynku wynosi 34 752 m³. Ponadto przedmiotem zamówienia jest wykonanie docelowych robót wykończeniowych w łączniku budynków budowanego i istniejącego.

A. Stan realizowanej inwestycji na dzień ogłoszenia niniejszego przetargu:

- budynek główny szpitala został zrealizowany w pełnym zakresie robót konstrukcyjnych, ponadto zostały wykonane wszystkie ścianki działowe w technice wymurowania z pustaków ceramicznych

/z wyłączeniem ścianek w obszarze sal operacyjnych, w piwnicach w obszarze docelowej sterylizatorni/, oraz na kondygnacji niskiego parteru w zakresie pomieszczeń WP/61 i WP/64.

- łącznik budynków /zawierający się w osiach A-E/ został zrealizowany w docelowym zakresie robót konstrukcyjnych, instalacyjnych i wykończeniowych /z wyłączeniem robót, instalacji i urządzeń wymienionych w dalszej części opisu jako roboty do pozostałe do wykonania/, łącznik został zasilony we wszystkie media tymczasowo z istniejącego budynku szpitala, odprowadzenie wód opadowych i ścieków następuje poprzez docelowe przyłącza kanalizacyjne. Zamawiający podjął czynności zmierzające do uzyskania pozwolenia na użytkowanie łącznika. Znajdujące się na terenie łącznika wymiennikownia ciepła oraz rozdzielnia główna elektryczna nie zostały wykonane,

- zostały wykonane przyłącza kanalizacji deszczowej i sanitarnej wraz ze zbiornikami przepompowni /bez wyposażenia przepompowni/,

- została wykonana przekładka sieci gazowej kolidująca z realizowaną inwestycją,
- został wykonany drenaż odwadniający wokół budynku szpitala,
- został wykonany fragment sieci wodociągowej od strony wschodniej i południowej budynku /bez przyłącza wodociągowego/.

B. Roboty budowlane, instalacyjne, wykończeniowe oraz inne prace pozostałe do wykonania będące przedmiotem niniejszego postępowania przetargowego:

1. W zakresie budynku szpitala:

- wykonanie całości robót instalacyjnych wewnętrznych w budynku szpitala /instalacje elektryczne sinoprądowe i niskoprądowe, instalacje wod-kan, instalacje c.o. i c.t. instalacje wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, instalacje gazów medycznych, pozostałe instalacje specjalistyczne zgodnie z Dokumentacją projektową/,
- dostawa, montaż i uruchomienie dźwigów osobowych w ilości 3 szt. i towarowych w ilości 2 szt. w istniejących szybach windowych,
- wykonanie całości robót wykończeniowych wewnętrznych i zewnętrznych wraz z elewacją budynku, pokryciem dachowym /w tym konstrukcji wsporczych dla posadowienia całości urządzeń zlokalizowanych na dachu budynku/,
- dostawa i montaż całości urządzeń technicznych
- dostawa i montaż sprzętu medycznego wymagającego docelowego montażu /lampy operacyjne sufitowe, kolumny anestezjologiczne i chirurgiczne, panele nadłóżkowe i jednostki sufitowe/, oraz wyposażenia toalet, zgodnie z PW Technologia medyczna – wykaz sprzętu medycznego do montażu.
- wykonanie wszelkich robót instalacyjnych i wykończeniowych w obrębie lądowiska dla śmigłowców, montaż i uruchomienie urządzeń łączności /dostawę urządzeń zakresie łączności realizuje Zamawiający/,
- wykonanie wszelkich pozostałych robót objętych Dokumentacją projektową i niniejszym opisem.

2. W zakresie łącznika budynków:

- wykonanie wymiennikowni ciepła, rozdzielni głównej elektrycznej oraz wszystkich pozostałych urządzeń elektrycznych zlokalizowanych na kondygnacji Niskiego Parteru,
- wykonanie wentylacji mechanicznej układu N6,W6, wykonanie robót wykończeniowych na poziomie Niskiego Parteru,
- wykonanie instalacji SAP /okablowanie jest wykonane/, docelowej konfiguracji sieci strukturalnej, przeniesienie z łącznika do budynku szpitala i docelowe doposażenie Lokalnych punktów dystrybucyjnych sieci strukturalnej,
- przeniesienie na docelowe miejsce centrali wentylacyjnej N18,W18 pomieszczeń łącznika, doposażenie jej w nowy system sterowania jak dla pozostałych central, doposażenie centrali N2,W2 w nowy system sterowania jak dla pozostałych central,
- docelowe podłączenie instalacji c.o. i c.t. łącznika do wymiennikowni ciepła, docelowe podłączenie instalacji wodnej do hydroforni i wymiennikowni, docelowe podłączenie instalacji elektrycznej do rozdzielni głównej n/n,
- dostawa, montaż i uruchomienie dźwigu osobowego w istniejącym szybie windowym,

3. Pozostałe prace do wykonania:

- rozbudowa istniejącej centrali telefonicznej SIEMENS HICOM -150E /zlokalizowanej w funkcjonującym budynku szpitala/ o dodatkowe 150 numerów wraz z dostawą modułów rozszerzeniowych centrali i nowej przełącznicy i uporządkowaniem ok 500 par istniejących łączówek oraz przyłączenie dodatkowych 150 par z budowanego budynku,
- budowa werandy karetek oraz estakad dojazdowych /roboty konstrukcyjne, instalacyjne i wykończeniowe/,
- przebudowa istniejącej kotłowni wodnej gazowej w celu zwiększenia jej mocy cieplnej,
- budowa zewnętrznej sieci ciepłowniczej z rur preizolowanych,
- doposażenie przepompowni wód opadowych i przepompowni ścieków w urządzenia technologiczne i układy sterowania, zasilenie w energię elektryczną, uruchomienie przepompowni,
- wykonanie instalacji oświetlenia terenu,
- wykonanie fragmentu zewnętrznej sieci wodociągowej pomiędzy węzłami W-3 a W-10 jak na rys. S1a, - PW sieci zewnętrzne,
- wykonanie przyłącza wody wodociągowej,
- wykonanie konstrukcji fundamentowej oraz dostawa i uruchomienie agregatu prądotwórczego wraz z linią kablową,
- posadowienie nowego zbiornika tlenu medycznego, wykonanie nowego przyłącza tlenu do budynku szpitala,
- budowa dróg dojazdowych, placów, chodników i pozostałej infrastruktury technicznej, odtworzenie terenów zielonych,
- rozbiórka istniejącego nieczynnego zbiornika Imhoffa, rozbiórka konstrukcji betonowej, zasypanie zbiornika ziemią,
- demontaż całości fundamentów po byłym kominie kotłowni zlokalizowanych na trasie ciepłociągu,
- wykonanie wszelkich pozostałych robót niewymienionych z osobna, a będących niezbędnymi dla prawidłowego funkcjonowania budynku szpitala,
- przeprowadzenie rozruchu technologicznego urządzeń i wykonanych instalacji,
- skompletowanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej,
- przeprowadzenie szkoleń pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi urządzeń,
- dokonanie wszystkich niezbędnych odbiorów technicznych budynku w tym przez właściwe instytucje państwowe, zgłoszenie zamiaru użytkowania budynku do Powiatowego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego, uzyskanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie budynku szpitala, dokonanie odbioru lądowiska przez Urząd Lotnictwa Cywilnego i wpisanie go do krajowego rejestru lądowisk.

Przedmiotem niniejszego postępowania przetargowego nie jest dostawa sprzętu i aparatury medycznej oraz mebli i wyposażenia biurowego wyszczególnionego w PW Technologia medyczna za wyjątkiem sprzętu medycznego wymagającego docelowego montażu /lampy operacyjne sufitowe, kolumny anestetyczne i chirurgiczne, panele nadłóżkowe i jednostki sufitowe/, oraz wyposażenia toalet. Sprzęt dostarczany przez Wykonawcę został wyszczególniony w PW Technologia medyczna – wykaz sprzętu medycznego do montażu. Przedmiotem niniejszego postępowania przetargowego nie jest też wykonanie zasilania energetycznego n/n ze stacji trafo, przyłącz ten /do złącza kablowego na ścianie budynku/ wykona Operator Sieci Dystrybucyjnej na zlecenie Zamawiającego.

C. Dokumentacja projektowa

Inwestycje będą realizowane na podstawie następującej dokumentacji:

1. Projekt budowlany zamienny wielobranżowy – opracowanie 4 tomowe autorstwa AB-Projekt Andrzej Brągiel w Krakowie, data opracowania wrzesień 2016 r.

1.1. Projekt budowlany zamienny – opracowanie jednotomowe autorstwa AB-Projekt Andrzej Brągiel w Krakowie, data opracowania styczeń 2018 r.

2. Projekty wykonawcze branżowe autorstwa AB-Projekt Andrzej Brągiel w Krakowie, data opracowania czerwiec – sierpień 2017 r.

2.1 PW Architektura – opracowanie 2 Tomowe obejmujące architekturę całość budynku i ponadto zawierające całość rozwiązań w zakresie urządzeń i instalacji lądowiska oraz rozwiązania w zakresie poczty pneumatycznej, ochrony radiologicznej dla pomieszczeń z aparaturą RTG,

2.2. PW Konstrukcja – opracowanie 1 tomowe obejmujące dokończenie konstrukcji budynku, budowę werandy karetek wraz z estakadami dojazdowymi, konstrukcję wsporczą dla posadowienia central wentylacyjnych, /projekt obejmuje również konstrukcję budynku zrealizowaną w etapie III/,

2.3. PW Technologia medyczna i wyposażenie, opracowanie 1 tomowe

2.4. PW Drogi, place i chodniki, opracowanie 1 tomowe,

2.5. PW Projekt wnętrz – karty pomieszczeń oraz rysunki referencyjne i wizualizacja wybranych pomieszczeń szpitalnych, opracowanie 1 tomowe,

2.7. PW instalacje elektryczne silnoprądowe i słaboprądowe w zakresie etapu IV /budynek szpitala w całym zakresie/, opracowanie 5 tomowe zawierające rozwiązania projektowe dotyczące sieci strukturalnej zakładu oraz instalacje BMS wraz z wizualizacją komputerową,

2.8. PW technologii kotłowni i wymiennikowni ciepła – opracowanie 1 tomowe,

2.9. PW wentylacji mechanicznej w zakresie etapu IV /budynek główny szpitala/,

2.10. PW instalacji wodnych i kanalizacyjnych w zakresie etapu IV /budynek główny szpitala/,

2.11. PW instalacji c.o. i c.t. w zakresie etapu IV /budynek główny szpitala/,

2.12. PW sieci zewnętrzne: c.o., przyłącza wodnego oraz wyposażenia przepompowni kanalizacji,

2.13. PW instalacji gazów medycznych,

Ponadto Zamawiający dołącza Projekty wykonawcze instalacyjne robót wykonywanych w etapie III. Projekty te są podstawą dla określenia zakresu robót jakie pozostały do wykonania na terenie łącznika budynków.

2.14. PW instalacje elektryczne silnoprądowe i słaboprądowe w zakresie etapu III /tylko łącznik budynków/, opracowanie 1 tomowe,

2.15. PW wentylacji mechanicznej i klimatyzacji w zakresie etapu III /tylko łącznik budynków/,

2.16. PW instalacji wodnych i kanalizacyjnych w zakresie etapu III /tylko łącznik budynków/,

2.17. PW instalacji c.o. i c.t. w zakresie etapu III /tylko łącznik budynków/,

3. Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót autorstwa AB-Projekt Andrzej Brągiel w Krakowie, data opracowania czerwiec 2017 r.

3.1. STWiOR – roboty budowlane konstrukcyjne i wykończeniowe,

3.2. STWiOR - instalacje elektryczne silnoprądowe,

- 3.3. STWiOR - instalacje elektryczne słaboprądowe,
- 3.4. STWiOR – instalacje technologiczne kotłowni i wymiennikowni ciepła,
- 3.5. STWiOR – instalacje wentylacji i klimatyzacji,
- 3.6. STWiOR – instalacje wodne i kanalizacyjne,
- 3.7. STWiOR – instalacje c.o. i c.t.
- 3.8. STWiOR – instalacje gazów medycznych,
- 3.9. STWiOR – sieci zewnętrzne

D. Informacje dodatkowe

1. Wykonawca przed przystąpieniem do robót przedłoży Zamawiającemu projekt organizacji placu budowy i uzyska jego akceptację. Roboty budowlane będą prowadzone obok czynnego obiektu szpitalnego. Wykonawca wydzieli teren prowadzonych robót w taki sposób aby nie zakłócić komunikacji wewnętrznej pieszej i samochodowej. Wykonawca zorganizuje punkt mycia maszyn i środków transportu. Zamawiający umożliwi Wykonawcy korzystanie z wody, energii elektrycznej oraz kanalizacji sanitarnej w ilościach niezbędnych dla celów budowy. Wykonawca zwróci koszty zużytych mediów wg. cen stosowanych przez ich dostawców na podstawie zamontowanych liczników.
2. Wszystkie niezbędne pozwolenia na prowadzenie robót leżą w gestii Zamawiającego. Ze strony Wykonawcy roboty będą nadzorowane przez kierownika budowy, oraz kierowników robót. Przebieg robót będzie dokumentowany w dzienniku budowy. Przebieg robót ze strony Zamawiającego będzie nadzorowany przez inspektorów nadzoru. Organizacja robót oraz sposób ich prowadzenia będą zgodne ze Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót. Wszelkie dodatkowe koszty związane z przygotowaniem inwestycji do odbioru i użytkowania /opracowanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacje geodezyjne, inne/, leżą po stronie Wykonawcy.
3. Wykonawca robót opracuje Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia zgodnie z obowiązującymi przepisami. Plan ten będzie obowiązywał przez cały okres realizacji inwestycji. Wykonawca zabezpieczy teren prowadzonych robót w taki sposób aby był on niedostępny dla osób postronnych oraz dokona jego odpowiedniego oznakowania.
4. Posiadana przez Zamawiającego Dokumentacja projektowa może w szczególnych przypadkach podawać producentów oraz nazwy i typy urządzeń i materiałów jako przykładowe, jedynie w celu precyzyjnego określenia ich parametrów technicznych. Wykonawca zakupi i zastosuje urządzenia i materiały o parametrach tożsamyh lub lepszych w stosunku do wymienionych w dokumentacji.
5. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca udzielił gwarancji na wszelkie dostarczone urządzenia techniczne i sprzęt medyczny na okres nie krótszy niż 36 miesięcy. W okresie gwarancyjnym Wykonawca będzie ponosił wszelkie koszty związane z utrzymaniem tej gwarancji. Po okresie gwarancyjnym Wykonawca przekaże Zamawiającemu aktualny wykaz autoryzowanych serwisów tych urządzeń.
6. Wykonawca może wwieźć na teren prowadzonych robót urządzenia i materiały po wcześniejszej ich akceptacji przez inspektorów nadzoru, na podstawie przedstawionych im kart katalogowych lub innych podobnych dokumentów. Tylko urządzenia i materiały posiadające kartę zatwierdzenia materiału budowlanego mogą być zastosowane przez Wykonawcę.
7. W przypadku zauważonych różnic pomiędzy Projektem budowlanym a Projektami wykonawczymi branżowymi, obowiązującymi rozwiązaniami są w przypadku tzw. zmian nieistotnych rozwiązania przyjęte w projektach wykonawczych.
8. W przypadku rozbieżności co do rozwiązań dotyczących automatyki urządzeń i instalacji, pomiędzy projektami wykonawczymi branżowymi a projektem wykonawczym branży elektrycznej niskoprądowej –

rozdział akpia, obowiązującymi zapisami są zapisy zawarte w projekcie wykonawczym elektrycznym niskoprądowym.

E. Wymagania jakie stawia Zamawiający wybranym urządzeniom technicznym, wymagania te są uzupełnieniem wymagań zawartych w dokumentacji projektowej. W przypadku rozbieżności co do podanych parametrów technicznych podanych poniżej z parametrami podanymi w Dokumentacji projektowej, obowiązującymi są zapisy jak niżej.

1. Wymagania dotyczące wykonania central higienicznych

Lp.	Element centrali	Wykonanie
1.	Rama	Ramy gięte z blachy magnezowo-cynkowej. Minimalna wysokość ramy i naroży - 120mm.
2.	Szkielet	Szkielet z aluminium anodowanego, narożniki z tworzywa.
3.	Panele	<p>Panele o grubości min. 50mm, podłoga min. 20mm, z wełną mineralną niepalną, klasa pożarowa A1.</p> <p>Osłony dolne (podłoga) – od środka centrali stal nierdzewna AISI304L, od zewnątrz blacha powlekana.</p> <p>Pozostałe panele – strona zewnętrzna i wewnętrzna – powlekane.</p> <p>Krawędzie paneli silikonowane.</p> <p>Osłony nitowane do szkieletu i uszczelniane silikonem sanitarnym.</p> <p>Pokrywy mocowane na dociski, z uchwytyami.</p> <p>Na czterech krótkich krawędziach pokryw i drzwi zamontowane elementy ochronne z tworzywa.</p> <p>Pokrywy i drzwi uszczelnione z profilem szkieletu poprzez uszczelką profilową silikonową.</p> <p>Pokrywy i drzwi bloku wentylatorowego, krzyżowego, filtrów, chłodnic wyposażone w bulaje fi200 dla obserwacji wnętrza centrali podczas pracy urządzenia.</p> <p>Osłony dolne montowane są w sposób zapewniający podczas mycia, spływ wody do rynienek ściekowych.</p>
4.	Przepustnice	<p>Wykonanie standardowe aluminiowe.</p> <p>Mechanizm schowany w podwójnym profilu, odseparowany od czynników zewnętrznych. Uszczelki na krawędzi łopatek umieszczone na zewnątrz obudowy centrali.</p> <p>Druga klasa szczelności.</p>
5.	Króćce elastyczne	Króćce elastyczne standardowe z profilem przyłącznym kanałowym.
6.	Filtry	<p>Wszystkie rodzaje w obudowie z blachy ocynkowanej.</p> <p>Montaż filtrów kasetowych EU4-5 w prowadnicy z uszczelką.</p> <p>Montaż filtrów kieszeniowych EU4-5 w prowadnicy z uszczelką</p> <p>Montaż filtrów kieszeniowych EU7-9 w prowadnicy z uszczelką i z profilem dociskowym</p> <p>Filtry z atestami PZH.</p>
7.	Wymienniki ciepła	Wykonanie standardowe CuAl. Obudowa z blachy ocynkowanej. Króćce gwintowane (do R3'')

8.	Tace ociekowe	<p>Tace pod nawilżaniem, chłodnicami, odkraplaczem wpuszczone w podłogę.</p> <p>Tace wykonane z blachy nierdzewnej AISI304L, izolowane matą kauczukową 12mm, dwuspadowe ograniczające postój wody i rozwój bakterii i grzybów z króćcami spustowymi z rury PVC wyprowadzonym w bok przez profil centrali poza obrys.</p> <p>Syfony dostarczane wraz z urządzeniami. Syfon uniwersalny dla pod i naciśnienia w miejscu pracy.</p>
9.	Odkraplacz	<p>Odkraplacze wysuwane. Dostęp przez indywidualny panel obudowy.</p> <p>Montaż na końcu wanny. Obudowa z blachy nierdzewnej AISI304L, kierownice - profil PCV .</p>
10.	Prowadnice	<p>Wszystkie rodzaje prowadnic wykonane z blachy nierdzewnej AISI304L.</p> <p>Po zamocowaniu doszczelnione silikonem sanitarnym.</p>
11.	Zespoły wentylatorowe	<p>Wykonanie standardowe wersja plug-fan. Silniki elektryczne AC.</p> <p>Napęd silników AC poprzez przemiennik częstotliwości.</p> <p>Przepona z blachy nierdzewnej.</p> <p>Wszystkie złącza gwintowe pokryte środkiem umożliwiającym demontaż.</p>
12.	Oświetlenie i wyposażenie	<p>Bloki z bulajami wyposażone w oświetlenie niskonapięciowe typu LED.</p> <p>Dotyczy bloku wentylatorowego, krzyżowego, filtrów i odkraplaczy chłodnic.</p> <p>Końcówki „dumbo” do przyłączenia wężyków presostatów montowane na obudowie stałej centrali.</p>
13.	Elementy złączne	<p>Wewnętrzne stalowe nierdzewne. Zewnętrzne stalowe ocynkowane.</p>
14.	Uszczelki	<p>Uszczelki pokryw – silikonowe profilowe przezroczyste, nasadzone na listek profilu, klejone.</p> <p>Uszczelki między blokami – uszczelka SD1.</p>
15.	Odzysk ciepła	<p>Wymienniki do odzysku ciepła w wykonaniu standardowym</p> <p>By-pass wymiennika krzyżowego oraz elementy mocowania wymiennika z blachy powlekanej i nierdzewnej AISI304L. Instalacje glikolowe z tworzywa PP zamontowane fabrycznie wewnątrz central i dostarczane jako komplet z urządzeniami.</p>
16.	Rynienki ściekowe	<p>Mocowane na zewnątrz sekcji na dolnym profilu.</p> <p>Wykonane z blachy nierdzewnej, z króćcami do przyłączenia instalacji odprowadzenia skroplin.</p>
17.	Dławice kablowe	<p>Dławice kablowe do podłączenia silników i oświetlenia zapewniające odpowiednią szczelność oraz klasę czystości.</p>
18.	Bloki tłumienia	<p>Osłony bloku i tłumiki wyklejane płytami z wełny mineralnej z welonem.</p> <p>Obudowy tłumików wykonane z blachy powlekanej, prowadnice z blachy nierdzewnej.</p> <p>Wkład tłumiący mocowany na wysuwanej ramce do całościowego demontażu.</p>
19.	Silikon	<p>Osłony górne i tylne są nitowane i uszczelniane silikonem po ich zmontowaniu.</p> <p>Ostre krawędzie i uskoki są wypełnione silikonem dla zapewnienia gładkiej powierzchni.</p> <p>Silikonowane są wszystkie elementy mocujące (prowadnice filtrów, żebra wymienników)</p> <p>Po zmontowaniu centrali doszczelnione są silikonem ceowniki maskujące między zestawami.</p> <p>Silikon sanitarny posiada atest.</p>

Właściwości obudowy centrali wynikające z normy PN-EN-1886:2008 (potwierdzone certyfikatem TUV)

Właściwości obudowy centrali:

Wytrzymałość mechaniczna obudowy - klasa min D2

Szczelność obudowy:

- przy podciśnieniu 400 Pa - klasa min L1

- przy nadciśnieniu 700 Pa – klasa min L1

Szczelność zamocowania filtra

- przy podciśnieniu 400 Pa - klasa filtra F9

- przy nadciśnieniu 400 Pa - klasa filtra F9

- płynna regulacja obrotów wentylatora nawiewu i wyciągu sterowana ze sterownika panela dotykowego LCD centrali.

Współczynnik przenikania ciepła – nie gorszy jak klasa T2

Współczynnik wpływu mostków termicznych - nie gorszy jak klasa TB2

Izolacyjność akustyczna obudowy – nie mniej niż 22db dla 250 Hz, nie mniej niż 30db dla 1000Hz

Powyższe właściwości obudowy centrali muszą być potwierdzone przez akredytowaną jednostkę laboratoryjną zgodnie z normą EN 1886

Silniki zespołów wentylatorowych muszą być dobrane tak, aby przy maksymalnym zabrudzeniu filtrów częstotliwość pracy silników nie przekraczała 60Hz.

Wykonanie central higienicznych zgodnie z normą DIN-1946-4 potwierdzone przez niezależną jednostkę certyfikującą.

„Centrale wentylacyjne muszą spełniać ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 1253/2014 z dnia 7 lipca 2014 r. w sprawie wykonania Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE w odniesieniu do wymogów dotyczących Ekoprojektu dla systemów wentylacyjnych obowiązujących od 01.01.2018 r.”

2. Wymagania dotyczące agregatów wody lodowej.

Agregat wody lodowej - SOR.

Minimalna ilość sprzęzarek 2szt, stopnie regulacji wydajności: 0-50-100%, praca w trybie chłodzenia do temperatury zewnętrznej -20C, płynna regulacja obrotów wentylatora, głośność (ciśnienie akustyczne) w odległości 1m od urządzenia (ISO3744) nie większa niż 56dB(A), pojedyncza pompa obiegowa, metalowa osłona skraplacza, gumowe lub metalowe amortyzatory, zawór bezpieczeństwa, naczynie przeponowe, presostat różnicowy wody, interfejs Profibus lub równoważny podłączony do BMS zgodnie z dokumentacją PW elektryka niskoprądowa, kompletny moduł sterowania i automatyki, wyłącznik główny. Agregat posadzić na ramie konstrukcyjnej. Do instalacji chłodniczych wody lodowej należy przewidzieć naczynie wzbiorcze oraz zawór bezpieczeństwa.

Agregat wody lodowej - AG1.

Minimalna ilość sprzęzarek 3szt, stopnie regulacji wydajności: 0-33-67-100%, praca w trybie chłodzenia do temperatury zewnętrznej -20C, płynna regulacja obrotów wentylatora, głośność (ciśnienie akustyczne) w odległości 1m od urządzenia (ISO3744) nie większa niż 56dB(A), pojedyncza pompa obiegowa, naczynie przeponowe, zawór bezpieczeństwa, metalowa osłona skraplacza, gumowe lub metalowe amortyzatory, presostat różnicowy wody, interfejs Profibus lub równoważny podłączony do BMS zgodnie z dokumentacją PW elektryka niskoprądowa, kompletny moduł sterowania i automatyki, wyłącznik główny. Agregat posadzić na ramie konstrukcyjnej. Do instalacji chłodniczych wody lodowej należy przewidzieć naczynie wzbiorcze oraz zawór bezpieczeństwa.

Agregat wody lodowej – AG2.

Minimalna ilość sprężarek 4szt, stopnie regulacji wydajności: 0-25-50-75-100%, praca w trybie chłodzenia do temperatury zewnętrznej -20C, płynna regulacja obrotów wentylatora, głośność (ciśnienie akustyczne) w odległości 1m od urządzenia (ISO3744) nie większa niż 56dB(A), pojedyncza pompa obiegowa, naczynie przeponowe, zawór bezpieczeństwa, metalowa osłona skraplacza, gumowe lub metalowe amortyzatory, presostat różnicowy wody, interfejs Profibus lub równoważny podłączony do BMS zgodnie z dokumentacją PW elektryka niskoprądowa, kompletny moduł sterowania i automatyki, wyłącznik główny. Agregat posadzić na ramie konstrukcyjnej. Do instalacji chłodniczych wody lodowej należy przewidzieć naczynie wzbiorcze oraz zawór bezpieczeństwa.

3. Wymagane parametry klimatyzatorów typu Split.

Klimatyzator Split Inwerter typ ścienny lub przysufitowy. Praca w trybie chłodzenia do temperatury zewnętrznej -20C, grzałka karteru sprężarki, termostat +5C dla załączania grzałki karteru sprężarki, klasa energetyczna nie niższa niż A+ w trybie chłodzenie, funkcja Auto Restart, filtr przeciwgrzybiczny lub równoważny, zmywalny panel obudowy (możliwość zdemontowania obudowy do umycia), atest PZH, znak CE Deklaracja WE. Max długość w tym wysokość instalacji chłodniczej dla urządzenia nie mniejsza niż projektowana zgodnie z opracowaniem-częścią graficzną.

4. Opis podstawowych funkcji i parametrów generatora CLO₂:

- ma zapewniać ciągłą dezynfekcję wody ciepłej (CWU) - przy zużyciu wody na poziomie od 200-400 m³ miesięcznie w zakresie zwalczania drobnoustrojów chorobotwórczych – przede wszystkim Legionella pneumophila, biofilmu i innych wolnych czynników chorobotwórczych. Musi zapewnić zwalczanie warstwy biologicznej, usuwając miejsca rozwoju i rozmnażania bakterii oraz zapobiegać ich ponownej odbudowie.
- podczas stosowania urządzenia nie mogą powstawać toksyczne chloraminy lub związki trójchloropodobne.
- zbiorniki na odczynniki chemiczne mają być umieszczone w wannach ochronnych, których pojemność ma pomieścić całą zawartość zbiorników zabezpieczających w razie awarii (m.in. rozszczelnienie zbiorników, pęknięcie węży oprowadzających chemie itp.) przed rozlaniem się substancji chemicznych podłączonych do urządzenia.
- sondy bezpieczeństwa mają być zlokalizowane w wannach ochronnych, które w przypadku jakiegokolwiek wycieku bądź nieszczelności systemu mają wyłączyć urządzenie.
- urządzenie ma posiadać zabezpieczenie przed możliwością ingerencji osób postronnych.
- urządzenie ma być w pełni automatyczne i spełniać swoje funkcje bez konieczności obsługi przez Zamawiającego.
- urządzenie ma być w obudowie z tworzywa odpornego na CLO₂.
- urządzenie musi posiadać możliwość stwierdzenia poziomu odczynników.
- zasilanie urządzenia – 230V
- urządzenie musi zapewnić dezynfekcję przy przepływie wody na poziomie 1 m³/h.
- zamawiający musi zostać poinformowany natychmiast o fakcie awaryjnego wyłączenia urządzenia – interfejs podłączony do BMS.
- urządzenie musi posiadać pakiet startowy chemikaliów wystarczający na ciągłą pracę minimum 1 miesiąc.

5. Wymagania dotyczące palników kotłów.

Palniki z elektroniczną krzywką z osobną regulacją dla gazu i oleju.

Dodatkowo Wykonawca dostarczy 3 szt. płyt montażowych umożliwiających zamontowanie palnika Weishaupt typ WM-GL10/3-A monarch na dostarczonych kotłach (dotyczy zapasowych palników będących w posiadaniu Zamawiającego).

6. Zamawiający zwiększa zakres robót w pomieszczeniu kotłowni oraz istniejącej wymiennikowni ciepła w budynku „G”.

Pomieszczenie kotłowni:

- demontaż oraz ponowny montaż płytek na podłodze oraz ścianach o powierzchni 166,4m²
- reperacja tynków na powierzchni 10 m² oraz malowanie ścian i sufitów na powierzchni 220,4m²

Pomieszczenie wymiennikowni:

- montaż płytek na podłodze oraz ścianach o powierzchni 110 m²
- reperacja tynków na powierzchni 10 m² oraz malowanie ścian i sufitów na powierzchni 260 m²

7. Wszystkie głowice termostatyczne w budynku Szpitala będą wyposażone w zabezpieczenie przed kradzieżą oraz będą posiadać blokadę nastawy maksymalnej.

8. Płytki ściennie przy fartuchach umywalek będą miały wymiar 295 x 95 mm +/- 10 mm

9. Wymiana istniejącej kanalizacji sanitarnej żeliwnej DN200 po istniejącej trasie na kanalizację z rur PCV wraz z 4 studzienkami przebiegającą w terenie zielonym. Długość kanalizacji 61mb, głębokość od 1,95-2,31m od poziomu terenu. Na czas prowadzenia prac należy przewidzieć wykonanie kanalizacji tymczasowej.

Istotne postanowienia umowy na roboty budowlane

UMOWA NR

W dniu r. w Rzeszowie, pomiędzy:

Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji w Rzeszowie, 35-111 Rzeszów, ul. Krakowska 16
NIP:657-18-13-314, REGON: 290391139

reprezentowanym przez:

1. Zbigniewa Widomskiego – Dyrektora zakładu

zwanym dalej **Zamawiającym**,

a,

.....
.....

Reprezentowanym przez:

1.

2.

zwanym dalej **Wykonawcą**,

została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1 PRZEDMIOT UMOWY

Podstawę zawarcia Umowy stanowi postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z ustawą z dnia 29.01.2004 Prawo zamówień publicznych (jt.Dz.U.2017.1579 ze zm.) zwaną dalej ustawą Prawo Zamówień Publicznych, pod nazwą:

„BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM BIEGNĄCYM DO BUDYNKU SZPITALA MSW W RZESZOWIE” oraz „ROZBUDOWA SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SZPITALNEGO ODDZIAŁU RATUNKOWEGO WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM”

ETAP IV - Roboty wykończeniowe budynku szpitala, budowa infrastruktury zewnętrznej.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się wykonać roboty budowlane zgodnie ze złożoną ofertą, Dokumentacją projektową, oraz ze specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót /zwaną w dalszej treści umowy STWiOR/, na warunkach i zgodnie ze wskazaniami Zamawiającego zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia /zwanymi w dalszej treści Umowy SIWZ/ w tym z Opiszem przedmiotu zamówienia.

2. Wykonawca gwarantuje wykonanie umowy pod kierownictwem osób posiadających wymagane przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie wyszczególnionych w złożonej ofercie.
3. Zakres robót objęty niniejszą umową podzielony jest na 19 zadań, wyszczególnionych w Harmonogramie realizacji robót.

§ 2 TERMIN REALIZACJI

1. Termin realizacji przedmiotu umowy wynosi 18 miesięcy od daty zawarcia Umowy z zastrzeżeniem postanowień § 3 Umowy
2. Za termin wykonania przedmiotu umowy uznaje się termin, w którym przedmiot umowy zostanie przekazany Zamawiającemu na podstawie końcowego protokołu odbiorczego potwierdzającego wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z zawartą umową, obowiązującymi przepisami prawa i zasadami wiedzy technicznej, wykonanie przez Wykonawcę wszelkich wymaganych poprawek, uporządkowanie terenu budowy oraz terenu wykorzystywanego przez Wykonawcę w trakcie wykonywania Umowy, skompletowanie dokumentacji powykonawczej a także dostawa, montaż i uruchomienie urządzeń określonych w dokumentacji projektowej jak również przeszkolenie pracowników Zamawiającego w zakresie eksploatacji tych urządzeń oraz budynki wykonane w ramach przedmiotu umowy zostanie dopuszczony do użytkowania na podstawie ostatecznych decyzji odpowiednich organów administracji państwowej w szczególności Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego oraz Urząd Lotnictwa Cywilnego
3. Jeżeli w trakcie czynności odbioru zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru, w szczególności z powodu niezakończonych robót, to Zamawiający odmówi odbioru z winy Wykonawcy.
4. Przedmiot umowy będzie realizowany zgodnie z Harmonogramem realizacji robót/będącym również Harmonogramem rzeczowo-finansowym/ opracowanym przez Wykonawcę zgodnie ze wzorem dostarczonym przez Zamawiającego w terminie 7 dni od daty zawarcia Umowy. Wzór Harmonogramu stanowi załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

§ 3 ZASTRZEŻENIA

1. W przypadku nie przyznania, cofnięcia bądź przesunięcia na późniejszy termin środków finansowych pochodzących z dotacji podmiotu tworzącego - Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji, które miały być przeznaczone na dofinansowanie przedmiotu zamówienia lub przyznania ich w ograniczonej kwocie na wykonanie przedmiotu zamówienia, Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
 - a) ograniczenia zakresu robót,
 - b) częściowego odstąpienia od umowy,
 - c) zawieszenia realizacji umowy.
2. Zamawiający o decyzji ograniczenia zakresu robót lub rozwiązania umowy poinformuje pisemnie Wykonawcę w terminie 60 dni od daty powzięcia informacji, o której mowa w ust. 1. Ograniczenie zakresu robót oraz częściowe odstąpienie od umowy nie może dotyczyć robót już wykonanych na placu budowy oraz wykonanych należycie prefabrykatów i wyrobów gotowych, które stają się z chwilą ich odbioru własnością zamawiającego.
3. Jeżeli Zamawiający zdecyduje o zawieszeniu realizacji umowy, poinformuje pisemnie o tym fakcie Wykonawcę nie później niż na 45 dni przed planowanym zawieszeniem.
4. Zamawiający w informacji o zawieszeniu poda przewidywaną długość okresu zawieszenia, przy czym Zamawiający w trakcie trwania zawieszenia jest uprawniony do modyfikacji długości okresu zawieszenia (jego skrócenia bądź przedłużenia).
5. Wykonawca w terminie, o którym mowa w ust. 3 zakończy prowadzone roboty oraz zabezpieczy dotychczas wykonane części budynku tak, by okres zawieszenia realizacji umowy nie spowodował obniżenia jakości wykonanego budynku. Ponadto, Wykonawca zobowiązany jest do dozorowania i zabezpieczenia placu budowy przez okres

zawieszenia.

6. Strony umowy najpóźniej w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę od Zamawiającego informacji o zawieszeniu realizacji umowy dokonają rozliczenia wykonanych prac potwierdzając to pisemnym protokołem podpisanym przez przedstawicieli Stron.
7. Zamawiający pisemnie poinformuje Wykonawcę o zakończeniu okresu zawieszenia realizacji umowy nie później niż 30 dni przed jego zakończeniem.
8. Wykonawca zobowiązany jest wznowić realizację umowy najpóźniej w terminie 14 dni od dnia zakończenia okresu zawieszenia realizacji umowy.
9. Do okresu realizacji umowy, o którym mowa w § 2 ust. 1 nie wlicza się okresu zawieszenia realizacji umowy.
10. Zawieszenie realizacji umowy, Zamawiający może zastosować jednokrotnie.
11. Z tytułu zawieszenia realizacji umowy, Wykonawcy nie przysługuje odszkodowanie ani prawo do naliczenia jakichkolwiek kar.

§ 4 INTEGRALNE CZĘŚCI UMOWY

Integralną część niniejszej umowy stanowią następujące dokumenty:

1. Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami stanowiąca załącznik nr 1 do umowy.
2. Harmonogram realizacji robót /będący również Harmonogramem rzeczowo-finansowym/ stanowiącym załącznik nr 2 do umowy
3. SIWZ wraz z Opisem Przedmiotu Zamówienia będący załącznikiem nr 3 do SIWZ
4. Dokumentacja projektowa wyszczególniona w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiąca załącznik nr 4 do umowy
5. Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót, poszczególnych branż zwane dalej STWiOR stanowiące załącznik nr 5 do umowy,
6. Kosztorys(y) ofertowe(e) z wyszczególnieniem zastosowanych narzutów, stawki robocizny, cen materiałów i urządzeń i pracy sprzętu, podatku VAT, które będą tożsame co do kwoty podanej w ofercie stanowiący(e) załącznik nr 6 do umowy.

§ 5 WYNAGRODZENIE

1. Za wykonany przedmiot umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości zł brutto, tj. z podatkiem VAT.
2. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonane roboty budowlane płatne będzie na podstawie faktur częściowych wystawianych za każde ze zrealizowanych Zadań wyszczególnionych w Harmonogramie realizacji robót w wysokości określonej w tym Harmonogramie.
3. Podstawą do wystawienia faktur częściowych przez Wykonawcę Podwykonawcę będzie każdorazowo protokół z odbioru robót objętych danym Zadaniem podpisany przez cały skład komisji odbiorowej ze strony Zamawiającego oraz inspektorów nadzoru, z udziałem kierownika budowy oraz osób przez niego wskazanych.
4. Łączna wartość faktur częściowych VAT wystawionych przez Wykonawcę będzie wynosić 90% wartości brutto umowy.
5. Rozliczenie końcowe nastąpi końcową fakturą VAT wystawioną przez Wykonawcę na podstawie końcowego protokołu odbiorczego sporządzonego po odebraniu przedmiotu Umowy zgodnie z §2 ust. 2 Umowy.
6. Zapłata za faktury częściowe oraz fakturę końcową nastąpi w terminie do 45 dni licząc od daty doręczenia do Zamawiającego tych faktur. Za termin zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku Zamawiającego należną płatnością.
7. Wynagrodzenie nie będzie zmieniane w toku wykonywania umowy, za wyjątkiem sytuacji opisanych w § 3 umowy i nie będzie podlegać waloryzacji. Niedoścadowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu umowy nie może być podstawą do żądania przez Wykonawcę zmiany wynagrodzenia ryczałtowego określonego w ust. 1 niniejszego paragrafu umowy.

8. Uznaje się, że wynagrodzenie Wykonawcy uwzględni wszystkie koszty jakie Wykonawca ponosi z tytułu realizacji przedmiotu umowy.
9. Wartość wynagrodzenia określona w ust. 1, stanowi maksymalną wartość zobowiązania Zamawiającego. Ze względu na zapisy § 3 umowy, Zamawiający może nie być zobowiązany do zapłaty całkowitej wartości umownej wynagrodzenia. W takiej sytuacji wartość wynagrodzenia za nie w pełni zrealizowane zadanie wyszczególnione w Harmonogramie realizacji robot będzie określona w oparciu o zrealizowane pozycje kosztorysowe przedstawione w kosztorysie ofertowym Wykonawcy.
10. Należności Wykonawcy z tytułu wystawionych faktur będą płatne przez Zamawiającego przelewem na rachunek bankowy banku
..... . Zmiana numeru rachunku banku nie stanowi zmiany Umowy ale wymagane jest oświadczenie Wykonawcy uczynione zgodnie z regułami reprezentacji.
11. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji Robót Podwykonawcy oraz przez Podwykonawcę - Dalszemu Podwykonawcy, Wykonawca oraz Podwykonawca są zobowiązani do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego odpowiednio Podwykonawcy oraz dalszym Podwykonawcom za wykonany przez nich zakres robót objętych daną fakturą Wykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą oraz dalszym Podwykonawcą, nie dłuższych niż określone w § 15 ust. 7 lit. a) Umowy. Dla potwierdzenia dokonanej zapłaty, Wykonawca dołączy pisemne oświadczenie wszystkich Podwykonawców, oraz dalszych Podwykonawców potwierdzające, że wymagalne płatności na ich rzecz wraz z wynagrodzeniem za wykonany przez nich zakres robót objętych daną fakturą Wykonawcy zostały dokonane, wraz z zestawieniem wystawionych przez nich wymagalnych faktur VAT oraz oświadczeniem Wykonawcy o dokonaniu wszystkich wymagalnych płatności na rzecz Podwykonawców oraz oświadczeniem Podwykonawców na rzecz dalszych Podwykonawców, wraz z dowodami dokonania zapłat.
12. Nieprzedstawienie przez Wykonawcę wszystkich wymaganych dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 11, wstrzymuje wypłatę wynagrodzenia za odebrane prace (wierzytelność Wykonawcy jest traktowana jako niewymagalna).

§ 6 OBOWIĄZKI STRON

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
 - a) Przekazanie Wykonawcy placu budowy w terminie uzgodnionym przez obie strony,
 - b) umożliwienie Wykonawcy korzystania z energii elektrycznej, wody zimnej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej, Zamawiający wskaże Wykonawcy punkty instalacji i umożliwi korzystanie z tych mediów w ilości niezbędnej dla prowadzenia robót objętych niniejszą umową,
 - c) przekazanie 1 kpl. Dokumentacji projektowej w wersji papierowej,
 - d) przekazanie kserokopii pozwolenia na budowę oraz Dziennika budowy,
 - e) przekazanie wszelkich innych dokumentów technicznych oraz wszelkich innych informacji będących w posiadaniu Zamawiającego, mogących usprawnić i przyspieszyć proces budowlany,
 - f) zapewnienie nadzoru inwestorskiego,
 - g) zabezpieczenie odpowiedniego pomieszczenia dla prowadzenia posiedzeń „rady budowy”,
 - h) szybkie /bez zbędnej zwłoki/ rozpatrywanie otrzymanych od Wykonawcy do zatwierdzenia Kart zatwierdzenia materiałów budowlanych,
 - i) szybkie /bez zbędnej zwłoki/ organizowanie spotkań lub narad w celu rozwiązania problemów technicznych jakie mogą pojawić się w trakcie realizacji robot budowlanych,
 - j) szybkie /bez zbędnej zwłoki/ przystępowanie do odbiorów częściowych robót wykonanych w ramach danego zadania,
 - k) zapłata za wykonane i odebrane roboty.
2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - a) przejście od Zamawiającego placu budowy oraz rozpoczęcie realizacji umowy

- w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty ww. przejęcia;
- b) wykonanie czynności wymienionych w art. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994r *Prawo Budowlane* (tekst jednolity: Dz.U. z 2013 r, poz.1409 ze zmianami) zwanej dalej ustawą *Prawo Budowlane*, o ile wymaga tego charakter wykonywanych robót, w tym opracowanie planu BIOZ,
 - c) zabezpieczenie placu budowy poprzez jego ogrodzenie i odpowiednie oznakowanie,
 - d) prowadzenie robót budowlanych zgodnie z niniejszą Umową, z należytą starannością wymaganą od podmiotu zajmującego się profesjonalnym wykonywaniem tego typu robót, warunkami określonymi w pozwoleniu na budowę, zasadami wiedzy inżynierskiej oraz sztuki i praktyki budowlanej, zaleceniami Zamawiającego, oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. W przypadku wykonywania robót w sposób niezgodny z wyżej wymienionymi wymogami, Zamawiający ma prawo zażądać zmiany sposobu wykonywania robót oraz usunięcia wszelkich wad robót na koszt Wykonawcy. W trakcie wykonywania robót Wykonawca zobowiązany jest do stosowania się do wszelkich zaleceń ze strony przedstawicieli Zamawiającego wyznaczonych do nadzorowania realizacji umowy,
 - e) przeniesienie wszelkich istotnych zapisów niniejszej umowy a w szczególności dotyczących organizacji robót, BHP i ppoż. do swoich umów lub zleceń jakie Wykonawca będzie zawierał z Podwykonawcami oraz ich egzekwowanie w trakcie realizacji robót budowlanych,
 - f) za wyjątkiem urządzeń i robót wymienionych w Opisie Przedmiotu Zamówienia, Wykonawca na własny koszt dostarczy wszelkie materiały i urządzenia oraz sprzęt niezbędne do wykonania przedmiotu umowy oraz wykonania pozostałych zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, łącznie z tymi, które nie są określone wyraźnie w Umowie, ale są wymagane przepisami obowiązującego prawa i są niezbędne do wykonania robót objętych umową oraz do poprawnego funkcjonowania budowanego obiektu szpitalnego. Wszelkie materiały, urządzenia i sprzęt medyczny oraz jakość wykonanych robót budowlanych będą zgodne z warunkami i wymogami określonymi w Umowie oraz ofercie Wykonawcy.
 - g) stosować się do warunków zawartych w obowiązujących przepisach prawa , w tym do aktów prawa miejscowego oraz wszelkich ostatecznych i prawomocnych decyzji administracyjnych dotyczących prowadzonych robót.
 - h) zorganizowanie i kierowanie robotami w sposób zgodny ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, *Opisem przedmiotu zamówienia* i obowiązującymi przepisami bhp, planem bioz, przepisami dotyczącymi ochrony środowiska naturalnego oraz zapewnienia wymaganych przepisami prawa warunków p.pož. określonych w przepisach szczegółowych,
 - i) skompletowanie i przedstawienie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowego wykonania robót na moment zgłoszenia do odbioru każdego ze zrealizowanych zadań wynikających z Harmonogramu realizacji robót,
 - j) zapewnienie, na czas trwania robót budowlanych kierownictwa robót w sposób określony w SIWZ,
 - k) uczestnictwa kierownika budowy oraz kierowników robót w cotygodniowych „radach budowy” organizowanych przez Zamawiającego,
 - l) utrzymanie ładu i porządku w obszarze prowadzonych robót a w szczególności usuwania błota z dróg dojazdowych do budowy,
 - m) pisemne informowanie Zamawiającego o problemach lub okolicznościach mogących wpłynąć na jakość robót lub termin ich zakończenia,
 - n) niezwłoczne informowanie Zamawiającego o zaistniałych kontrolach, wypadkach i zdarzeniach losowych mających wpływ na realizację robót,
 - o) zorganizowanie zaplecza socjalno-technicznego w rozmiarach koniecznych do realizacji przedmiotu umowy,
 - p) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia elementów istniejących, uzbrojenia podziemnego wskazanego w przekazanej dokumentacji projektowej, bądź majątku Zamawiającego zinwentaryzowanego lub wskazanego przez Zamawiającego – naprawienie ich i doprowadzenie do stanu poprzedniego na swój koszt,
 - q) opracowanie na własny koszt projektu organizacji robót na czas wykonywania robót

- w zakresie bieżącego użytkowania funkcjonujących części obiektu.
- r) odpowiedzialność za oznakowanie i zabezpieczenie robót prowadzonych w obszarach przekazanych do realizacji przedmiotu umowy, zgodnie z projektem, o którym mowa w lit. q).
 - s) usuwanie szkód wyrządzonych przez pracowników Wykonawcy, Zamawiającemu lub stronom trzecim, na własny koszt, wypłata odszkodowania poszkodowanym,
 - t) zabezpieczenie robót przed skutkami warunków atmosferycznych za wyjątkiem działania siły wyższej,
 - u) zobowiązanie swojego personelu do używania na placu budowy ubrań roboczych oraz kasków ochronnych i identyfikatorów imiennych. Zamawiający jest uprawniony jest do usunięcia z placu budowy personelu nie stosującego się do tego obowiązku lub nałożenia kary finansowej porządkowej każdorazowo do 250,00 PLN (słownie: dwieście pięćdziesiąt złotych).
 - v) Wykonawca musi zapewnić prawidłowe zabezpieczenie miejsca wjazdu na teren budowy poprzez ustawienie oznakowania zgodnie z wykonanym i zatwierdzonym przez Zamawiającego projektem organizacji ruchu.

§ 7 MATERIAŁY I URZĄDZENIA, SPRZĘT UŻYWANY PRZEZ WYKONAWCĘ

1. Przedmiot umowy wykonany zostanie z użyciem materiałów, wyrobów i urządzeń oraz sprzętu medycznego dostarczonych przez Wykonawcę, jako fabrycznie nowe.
2. Materiały, wyroby i urządzenia oraz sprzęt medyczny dostarczane przez Wykonawcę, o których mowa w ust. 1, muszą odpowiadać co do jakości wymaganiom określonym w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2014, poz. 883 z późn.zm.) oraz wymaganiom określonym w Dokumentacji projektowej i STWiOR.
3. Wykonawca będzie przeprowadzać wszelkie niezbędne pomiary i badania materiałów oraz wykonanych robót zgodnie z zasadami kontroli jakości określonymi w STWiOR i w Prawie Budowlanym bez polecenia Inspektora Nadzoru. Inspektor nadzoru ma prawo w szczególnych przypadkach zażądać wykonania dodatkowych badań a w szczególności badań wytrzymałościowych gęstości podłoża i wyrobów budowlanych użytych przy konstrukcji budynku.
4. Na każde żądanie Inspektora Nadzoru Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów dane potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w ust. 1, 2 i 3.
5. Wykonawca zobowiązany jest, przed wwiezieniem na teren budowy materiałów, wyrobów i urządzeń oraz sprzętu medycznego /nazwanymi dalej ogólnie wyrobami/ o których mowa w ust. 1 i 2 do uzyskania akceptacji zaproponowanych wyrobów przez Zamawiającego oraz działających w jego imieniu inspektorów nadzoru. Wykaz wyrobów podlegających akceptacji będzie sporządzany w trakcie „rad budowy”. Akceptacja wyrobów będzie odbywać się na podstawie Kart Zatwierdzenia Wyrobu Budowlanego lub podobnego w formie dokumentu wraz z dołączonymi kartami katalogowymi określającymi w sposób jednoznaczny wszelkie istotne parametry techniczne wyrobu, a w przypadku materiałów wykończeniowych również próbników tych wyrobów /przedstawiających kolor, fakturę, inne istotne parametry/. Karty zatwierdzenia będą sporządzane przez Wykonawcę i będą w pierwszej kolejności zaakceptowane przez inspektora nadzoru oraz ostatecznie zatwierdzone przez przedstawiciela Zamawiającego. Zamawiający upoważnia następujące osoby do zatwierdzania wyrobów:
.....
.....
Wyłącznie wyroby zatwierdzone przez Zamawiającego mogą być wwiezione na teren budowy i zabudowane lub zamontowane przez Wykonawcę.
6. Wbudowanie materiałów, wyrobów lub urządzeń dla których Wykonawca nie uzyskał zatwierdzenia wg pkt ust. 5, będzie ryzykiem Wykonawcy zagrożonym koniecznością ich wymiany wraz z konsekwencjami działań związanych z wymianą na koszt i dalsze ryzyko Wykonawcy.
7. Wykonawca oświadcza, że posiada dostęp do wszelkiego sprzętu który jest niezbędny

dla realizacji przedmiotu umowy, w tym do sprzętu specjalistycznego /lub zasobów innych podmiotów/ niezbędnego dla realizacji łądowniska dla śmigłowców.

8. Wykonawca musi zapewnić prawidłowe zabezpieczenie miejsca wykonania robót poprzez ustawienie oznakowania zgodnie z wykonanym i zatwierdzonym projektem organizacji ruchu.

§ 8 REALIZACJA ROBÓT

1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z terenem budowy, zapoznał się z aktualnym stanem budynku oraz zapoznał się z organizacją i systemem działania szpitala.
2. Wykonawca przystąpi do robót w oparciu o niniejszą umowę oraz protokół przekazania terenu budowy.
3. W przypadkach zagrożenia bezpieczeństwa pracowników lub innych osób, awarii lub katastrofy budowlanej wymagających podjęcia działań interwencyjnych, Wykonawca ma obowiązek zabezpieczyć miejsce występowania w/w zagrożeń niezwłocznie, oraz usunąć zagrożenie w sposób uzgodniony z Zamawiającym nie później niż w ciągu 12 godzin od chwili otrzymania polecenia. W przypadku nie podjęcia przez Wykonawcę tych działań, Zamawiający ma prawo polecić ich wykonanie innemu wykonawcy, a kosztami wykonanych robót i karami umownymi obciążyć Wykonawcę lub pokryć z zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
4. Roboty budowlane prowadzone będą na podstawie pozwolenia na budowę, Dokumentacji projektowej oraz STWiOR. W wyjątkowych przypadkach Wykonawca może zaproponować inne równoważne rozwiązania techniczne dotyczące technologii wykonywania wybranych fragmentów robót. W takich sytuacjach Wykonawca opracuje niezbędne rysunki robocze-warsztatowe oraz uzyska ich zatwierdzenie przez projektanta, nadzór inwestorski oraz Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wszelkich zbędnych odpadów powstałych w trakcie realizacji przedmiotu umowy poza teren prowadzonych robót na własny koszt zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
6. Informacje lub wymagania podane w którejkolwiek części Dokumentacji projektowej /rysunkowej, opisowej, specyfikacji materiałowej/ są obowiązujące dla Wykonawcy tak jakby zawarte były w każdej części Dokumentacji projektowej. Ponadto Wykonawcę obowiązują zapisy Opisu Przedmiotu Zamówienia uściślające wymagania co do wybranych urządzeń, materiałów i robót.
7. Zapewnienie obsługi geodezyjnej, realizowanych robót należy do Wykonawcy. Do odbioru końcowego Wykonawca dołączy wszelkie niezbędne inwentaryzacje geodezyjne.
8. Zapewniany przez Wykonawcę sprzęt i narzędzia używane do wykonywania prac i dostaw będą sprawne technicznie, oraz będą używane zgodnie z przeznaczeniem określonym przez ich producenta, a także będą posiadać wymagane homologacje, świadectwa badań oraz spełniać wymagania stosownych norm.
9. W każdym czasie i na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów i urządzeń oraz wymaganych przepisami dla tych materiałów i urządzeń, odpowiednie certyfikaty zgodności z Polską Normą, aprobaty techniczne, atesty, świadectwa jakości, instrukcje obsługi, itp. Dokumentację w tym zakresie Wykonawca winien przechowywać na budowie i przekazać ją Zamawiającemu w procedurze odbioru końcowego.
10. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia z udziałem przedstawicieli wszelkich niezbędnych testów, sprawdzeń ruchów próbnych i rozruchów technologicznych urządzeń i instalacji, oraz sporządzenia protokołów o ich pozytywnym zakończeniu z adnotacją, iż są sprawne technicznie i nadają się do eksploatacji. Protokoły te będą podpisane przez inspektorów nadzoru i zatwierdzone przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo uczestnictwa w ruchach próbnych i rozruchach technologicznych urządzeń i instalacji.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo oddelegowania swoich pracowników będących pracownikami Działu Eksploatacji do uczestniczenia w końcowej fazie uruchamiania i testowania urządzeń i instalacji celem zapoznania się z ich funkcjonowaniem na

warunkach uzgodnionych z Wykonawcą. Pracownicy ci będą stosować się do wszelkich poleceń Wykonawcy.

12. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie, potencjał ludzki oraz materiały wymagane do zbadania, na żądanie Zamawiającego, prawidłowości wykonania robót oraz jakości użytych materiałów przez Wykonawcę i Podwykonawców przy realizacji zadania.
13. Jeżeli w rezultacie przeprowadzonych badań okaże się, że zastosowane materiały bądź wykonanie robót, co do jakości są niezgodne z umową, to koszty badań dodatkowych oraz skutki z tym związane obciążą Wykonawcę.
14. W przypadku, gdy zastosowanie przewidzianych w Dokumentacji projektowej rozwiązań technicznych groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy i gdy zastosowanie przewidzianych w Dokumentacji projektowej rozwiązań groziłoby niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy – w takim przypadku Wykonawca może wnieść o realizację zamówienia przy pomocy innych rozwiązań technicznych lub technologicznych o równoważnych lub lepszych parametrach. Powyższe propozycje zmian muszą być uzasadnione i przedstawione Zamawiającemu do akceptacji wraz z dołączonymi fragmentami zamiennej dokumentacji. Do czasu podjęcia decyzji przez Zamawiającego Wykonawca powstrzyma się od prowadzenia danego fragmentu robót.
15. Wykonawca przez cały okres realizacji robót pełni rolę koordynatora robót w stosunku do wszystkich Podwykonawców i jest jedynie odpowiedzialny za ewentualne wady i nieprawidłowości wynikłe z braku takiej koordynacji.

§ 9 ROBOTY DODATKOWE

1. Ewentualne roboty dodatkowe których konieczność wykonania może wyniknąć w trakcie realizacji przedmiotu umowy Wykonawca będzie mógł wykonywać na podstawie protokołu konieczności sporządzonego przez Zamawiającego i podpisanego przez wszystkich uczestników procesu budowlanego. Dodatkowo Wykonawca sporządzi szczegółowy kosztorys ofertowy tych robót który będzie musiał być zatwierdzony przez inspektorów nadzoru. Wykonawca przystąpi do wykonywania robót dodatkowych na podstawie dodatkowego zlecenia lub aneksu do niniejszej umowy.
2. Bez uprzedniej zgody Zamawiającego wykonane mogą być jedynie prace niezbędne ze względu na bezpieczeństwo ludzi lub mienia, lub na konieczność zapobieżenia awarii.
3. Wynagrodzenie za wykonanie robót dodatkowych zostanie ustalone na podstawie kosztorysu w oparciu o ceny jednostkowe podane w kosztorysie ofertowym, a w przypadku ich braku w oparciu o ceny średnie podane w zeszytach informacyjnych o cenach materiałów budowlanych ośrodka „Sekocenbud” z okresu poprzedniego kwartału lub ustalone w trakcie negocjacji pomiędzy stronami.

§ 10 ODBIÓR ROBÓT

1. Strony ustalają, że będą przeprowadzane następujące rodzaje odbiorów zrealizowanych robót:
 - a) odbiory elementów robót zanikających lub ulegających zakryciu,
 - b) odbiory częściowe elementów robót będących odrębnymi zadaniami wyszczególnionymi w Harmonogramie realizacji robót,
 - c) odbiór końcowy przedmiotu umowy, odbiór ten będzie mógł być dokonany z chwilą uzyskania pozwolenia na użytkowanie całości budynku w tym ładowiska dla śmigłowców,
 - d) ewentualne inne odbiory częściowe których potrzeba wyniknie w trakcie realizacji robót /np. odbiory robót Podwykonawców/, a które to odbiory nie będą podstawą do wystawienia faktur przez Wykonawcę lub Podwykonawcę.
2. Wykonawca zgłaszać będzie Zamawiającemu pisemnie (z określeniem daty) zakończenie robót i gotowość do ich odbioru. Warunkiem zgłoszenia Zamawiającemu przez Wykonawcę gotowości do odbioru robót jest ich zakończenie i skompletowanie

niezbędnej Dokumentacji odbiorowej

3. Odbiory robót będącymi odrębnymi zadaniami następować będą protokołami spisanyymi i potwierdzonymi przez obie strony umowy w terminie do 7 dni od daty zgłoszenia tych robót do odbioru przez Wykonawcę.
4. Roboty ulegające zakryciu zostaną odebrane protokołem częściowym po wcześniejszym zgłoszeniu ich do odbioru przez Wykonawcę w terminie do 5 dni.
5. Zamawiający ma prawo odmówić dokonania odbioru fragmentu lub całości zgłoszonych do odbioru robót, jeżeli wykonane one zostały niezgodnie z Dokumentacją projektową, STWiOR, uzgodnieniami poczynionymi w trakcie realizacji tych robót, wymaganiami technicznymi, dokumentacją funkcjonalno- użytkową lub normami technicznymi i przepisami prawa powszechnie obowiązującego. Zamawiający ma również prawo do odmowy dokonania odbioru robót w przypadku nieprzedstawienia do wglądu dokumentów wymienionych w ust. 7 niniejszego paragrafu.
6. Po uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie spisany zostanie końcowy protokół z odbioru robót w terminie do 10 dni od daty uzyskania pozwolenia.
7. Z chwilą zgłoszenia do odbioru robót objętych danym zadaniem Wykonawca udostępnia do wglądu Zamawiającemu wszystkie posiadane na tą chwilę dokumenty odbiorowe /poświadczenia wytwórcy i atesty materiałów, notatki służbowe, protokoły z prób i badań, karty katalogowe, inne dokumenty poświadczające prawidłowość wykonania zgłoszonych do odbioru robót/. Dokumenty te będą przekazane Zamawiającemu z chwilą odbioru końcowego w formie Dokumentacji powykonawczej. Zamawiający ma prawo do wglądu do tych dokumentów w dowolnym momencie przed terminem odbioru końcowego.
8. Wykonawca kompletuje dokumentację powykonawczą sukcesywnie w miarę postępu robót budowlanych i przekazuje ją na bieżąco do weryfikacji przez nadzór inwestorski Zamawiającego.
9. Wykonawca przekazuje Zamawiającemu kompletną dokumentację powykonawczą najpóźniej na 14 dni przed zgłoszeniem robót do odbioru końcowego. Dokumentacja powykonawcza będzie posiadała jej spis co do zawartości wraz z numeracją i będzie przekazana w formie tematycznej jako następujące grupy dokumentów:
 - 1) Grupa I dokumentów (dokumenty formalno – prawne):
 - a) inwentaryzację geodezyjną wszystkich wykonanych robót będących przedmiotem niniejszej Umowy,
 - b) stosowne oświadczenia kierownika robót o:
 - oświadczenie o zakończeniu robót,
 - zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym i warunkami pozwolenia na budowę oraz obowiązującymi przepisami,
 - doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także w razie korzystania - drogi, ulicy, budynku lub lokalu,
 - c) dzienniki budowy z wszystkimi wymaganymi wpisami kierownictwa budowy oraz nadzoru inwestorskiego
 - d) kopie wszystkich dokumentów przekazanych służbom i urzędom zewnętrznym,
 - e) oryginały decyzji administracyjnych, jakie Wykonawca uzyskał w trakcie realizacji przedmiotu Umowy,
 - f) oryginały dokumentów potwierdzających dokonanie pozytywnych, odbiorów robót przez wszystkie państwowe instytucje,
 - g) wszystkie dokumenty dotyczące złożonych wniosków dotyczących pozwolenia na użytkowanie obiektu, oraz oryginały otrzymanych decyzji a także całość posiadanej korespondencji w tej sprawie,
 - h) wszystkie inne posiadane dokumenty dotyczące zrealizowanego obiektu.
 - 2) Grupa II dokumentów (projekt powykonawczy):
 - a) projekty powykonawcze tj. projekty wykonawcze z naniesionymi /w innym kolorze np. czerwonym/ zmianami, powstałymi w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, zakwalifikowane i zatwierdzone przez: projektantów odpowiednich branż jako zmiany nieistotne z punktu widzenia Prawa budowlanego, kierownika robót oraz inspektora nadzoru. Całość projektów powykonawczych będzie zatwierdzona przez projektanta wiodącego.

- b) w przypadku realizacji robot zgodnie z projektem wykonawczym bez wprowadzania zmian /dotyczy każdej z branż oddzielnie/ Wykonawca złoży stosowne oświadczenie o realizacji robót zgodnie z projektem wykonawczym. Oświadczenie to będzie potwierdzone odpowiednim wpisem inspektora nadzoru,
 - c) dokumentacja fotograficzna wszystkich robót polegających zakryciu (w szczególności przewody elektryczne podtynkowe, instalacja pod posadzkowa), którą należy dołączyć wyłącznie na płycie CD,
 - d) szczegółowe schematy elektryczne dotyczące wszystkich instalacji elektrycznych, w tym wszystkich szaf i rozdzielni sterowniczych.
- 3) Grupa III dokumentów (dokumenty techniczne instalacji i urządzeń):
- a) wszystkie niezbędne i wymagane Prawem Budowlanym poświadczenia wytwórcy, atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności, dotyczące zastosowanych urządzeń, sprzętu medycznego i materiałów,
 - b) karty techniczne urządzeń, DTR, świadectwa jakości, warunki i instrukcje obsługi lub użytkowania urządzeń, inne podobne dokumenty, protokoły przeprowadzonych szkoleń, dokumenty te będą przekazane w języku polskim lub posiadać tłumaczenie na język polski,
 - c) Wykonawca w stosunku do wszystkich instalacji technicznych wymagających dozoru ze strony użytkownika /kotłownia, wymiennikownia, hydrofornia, sprężarkownia tlenu medycznego, stacja pomp próżniowych, rozdzielnia elektryczna główna oraz pozostałe urządzenia elektryczne współpracujące z nią, centrale grzewczo-wentylacyjne, agregaty wody lodowej, System Alarmu Pożaru, System oddymiania, system BMS, inne w tym aparatura kontrolno-pomiarowa przypisana tym instalacjom/ opracuje instrukcje eksploatacji i obsługi tych instalacji i urządzeń zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013 roku (poz. 492)/, rozporządzenie to określa minimalną zawartość Instrukcji eksploatacji urządzeń energetycznych:
 - charakterystykę urządzeń energetycznych;
 - opis w niezbędnym zakresie układów automatyki, pomiarów, sygnalizacji, zabezpieczeń i sterowań;
 - zestaw rysunków, schematów i wykresów z opisami zgodnymi z obowiązującym nazewnictwem;
 - opis czynności związanych z uruchomieniem, obsługą w czasie pracy i zatrzymaniem urządzenia energetycznego w warunkach normalnej pracy tego urządzenia;
 - zasady postępowania w razie awarii oraz zakłóceń w pracy urządzenia;
 - wymagania w zakresie konserwacji, napraw, remontów urządzeń energetycznych oraz terminy przeprowadzania przeglądów, prób i pomiarów;
 - wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy i przepisów przeciwpożarowych dla danej grupy urządzeń energetycznych, obiektów oraz wymagania kwalifikacyjne dla osób zajmujących się eksploatacją danego urządzenia;
 - identyfikację zagrożeń dla zdrowia i życia ludzkiego oraz dla środowiska naturalnego związanych z eksploatacją danego urządzenia energetycznego;
 - organizację prac eksploatacyjnych;
 - wymagania dotyczące środków ochrony zbiorowej lub indywidualnej, zapewnienia asekuracji, łączności oraz innych technicznych lub organizacyjnych środków ochrony stosowanych w celu ograniczenia ryzyka zawodowego, zwanych dalej "środkami ochronnymi"/.

Wykonawca dołączy do tych instrukcji kserokopie istotnych fragmentów DTR lub instrukcji obsługi urządzeń będących częścią składową danej instalacji.

Instrukcje te będą opracowane w 3 egzemplarzach, w tym 1 egzemplarz będzie znajdował się przy instalacji /urządzeniu i będzie wykonany w sposób utrudniający jego zniszczenie /laminowanie, kieszeń foliowa np./, ponadto istotne części instrukcji jak np. schematy ideowe schematy elektryczne będą w sposób trwały zamontowane na ścianie obok urządzeń sterowniczych.

Ponadto Wykonawca opracuje scenariusz pożarowy, instrukcję bezpieczeństwa pożarowego, oraz instrukcje współpracy agregatu prądotwórczego z siecią n/n. i dokona jej zatwierdzenia przez Operatora Sieci Dystrybucyjnej.

- d) protokoły z czynności montażu i uruchomienia dostarczonych i zamontowanych urządzeń, protokoły z prób i badań każdej z instalacji zawierające wyniki dokonanych pomiarów odniesione do wartości wymaganych dokumentacją lub obowiązującym prawem, protokoły te będą posiadać adnotację kierownika robót danej branży lub instytucji państwowej o sprawności technicznej instalacji i dopuszczeniu jej do użytkowania,
 - e) protokoły z czynności montażu i uruchomienia dostarczonych i zamontowanych urządzeń,
 - f) Wszystkie inne dokumenty dopuszczające do eksploatacji zamontowane urządzenia i instalacje /w szczególności dokumenty Urzędu Dozoru Technicznego, Operatora Systemu Dystrybucyjnego dla gazu ziemnego i energii elektrycznej, Urzędu Lotnictwa Cywilnego, Państwowej Straży Pożarnej, Sanepid/,
 - g) Aplikacje programów /wersje ostateczne/ jakie zostały zainstalowane we wszystkich sterownikach swobodnieprogramowalnych oraz loginy i hasła dostępu, aplikacje te po ich sprawdzeniu przez Zamawiającego zostaną zapakowane do kopert i zaplombowane przez Wykonawcę, zerwanie plomby przez Zamawiającego pozbawia Zamawiającego gwarancji na prawidłową pracę danego sterownika.
 - h) Parametry procesowe jakie zostały zaprogramowane we wszystkich sterownikach i przemiennikach częstotliwości urządzeń i instalacji w formie wykazu zaprogramowanych parametrów.
Instrukcje obsługi urządzeń i instrukcje eksploatacji instalacji zostaną wykonane w 3 egz.: 1 egz. zabezpieczony przed wilgocią /np. zalaminowany/ będzie umieszczony w pobliżu urządzenia lub przy głównym sterowniku instalacji wraz z właściwym schematem technologicznym lub elektrycznym, pozostałe 2 kpl. zostaną przekazane Zamawiającemu w formie skrótych.
- 4) Grupa IV dokumentów (gwarancje i zobowiązania):
- a) **oryginał karty gwarancyjnej sporządzonej przez Wykonawcę, uwzględniającej wszystkie zapisy oferty Wykonawcy oraz zapisy niniejszej umowy.**
 - b) zestawienie zakresów robót i dostarczonych urządzeń i sprzętu medycznego wraz z czasokresem udzielonych gwarancji oraz listę punktów serwisowych.
 - c) warunki konserwacji i naprawy, z uwzględnieniem bezpieczeństwa osób dokonujących tych czynności, wraz z harmonogramem wszystkich czynności i przeglądów i książki gwarancyjne urządzeń /Wykonawca jako udzielający gwarancji zachowuje oryginały tych dokumentów, Wykonawca przekazuje kserokopie tych dokumentów/,
 - d) spis adresów nazw wykonawców poszczególnych elementów robót wraz z danymi kontaktowymi do osób odpowiedzialnych za realizację umów.
10. Szczegółowe wymogi dotyczące wykonania Projektów powykonawczych:
- a) Język wykonania: polski
 - b) Ilość: 3 egz. wersji papierowej i 3 egz. wersji elektronicznej. Egzemplarze w wersji elektronicznej zestawione osobno od wersji papierowej jako 3 komplety. Na każdej płycie CD opis jej zawartości oraz do każdego kompletu płyt spis zawartości zestawu. Format plików – nieedytowalne, preferowane pdf
 - c) Oprawa: twarda
 - d) Wszystkie części Projektów powykonawczych powinny stanowić spójną całość. Wymagane jest oznakowanie wszystkich tomów, stron, również rysunków. Całość projektów powinna mieć jedną datę ostatecznej edycji. (nawet w przypadku, jeżeli jej fragmenty były przekazywane podczas odbiorów częściowych).
 - e) W projektach powykonawczych nie wymagane są obliczenia techniczne jeżeli nie

- wpływają one w żaden sposób na zmianę parametrów technicznych dotyczących instalacji, pomieszczeń, urządzeń itp.
- f) Projekty powykonawcze będą posiadać wszelkie drobne zmiany w stosunku do Projektów wykonawczych uzgodnione w trakcie realizacji robot z Zamawiającym w formie notatek służbowych ze spotkań, rad budowy, rysunków, szkiców i innych podobnych dokumentów, dotyczy to wszystkich branż.
 - g) Projekt powykonawczy będzie podpisany przez sporządzającego tj. kierownika budowy lub kierownika robót danej branży oraz zatwierdzony przez inspektora nadzoru oraz projektanta danej branży sprawującego nadzór autorski. Ponadto będzie zawierać klauzulę „Dokumentacja Powykonawcza lub Projekt powykonawczy” na każdej stronie opracowania.
 - h) Każdy z Projektów powykonawczych będzie zawierać numerację stron i oświadczenie o jej kompletności w zakresie od strony do strony Podpisane przez sporządzającego projekt,
 - i) Oznaczenie segregatorów winno zawierać:
 - Nazwę zrealizowanej inwestycji i rok jej realizacji
 - Nazwę firmy realizacyjnej – Wykonawca i podwykonawcy
 - Numer grupy i nazwę dokumentów.
 - Branżę w przypadku Projektów powykonawczych
 - Segregatory będą w różnych kolorystyce /jednakowej tematycznie/, będą opisane na grzbietach pismem maszynowym o maksymalnie dużej czcionce, forma opisu będzie jednakowa dla wszystkich segregatorów, ponadto będą posiadać np. numer i podnumer tomu tożsamy ze spisem treści całości dokumentacji projektowej.
11. Jeżeli w toku czynności odbiorów częściowych lub odbioru końcowego zostaną stwierdzone wady lub jakiegokolwiek braki (niedoróbki), to bez uchybienia innym uprawnieniom wynikającym z postanowień niniejszej Umowy lub przepisów prawa, w tym w szczególności prawa żądania kar umownych, Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
- 1) jeżeli wada (lub wady), usterki, braki (niedoróbki) nadają się do usunięcia to Zamawiający ma prawo do odmowy odbioru do czasu usunięcia tych wad, usterek lub niedoróbek, albo odpowiedniego obniżenia Wynagrodzenia, które nastąpi w takim stosunku, w jakim wartość i użyteczność świadczeń wchodzących w skład przedmiotu Umowy wolnych od jakichkolwiek braków, usterek lub wad pozostaje do jej wartości i użyteczności ocenionej z uwzględnieniem istniejących braków, usterek lub wad;
 - 2) jeżeli wada (lub wady) braki (niedoróbki) nie nadaje się do usunięcia, ale umożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z jego przeznaczeniem, Zamawiający ma prawo do odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia, które nastąpi w takim stosunku, w jakim wartość i użyteczność prac stanowiących przedmiot Umowy wolnych od jakichkolwiek braków, usterek lub wad pozostaje do jej wartości i użyteczności ocenionej z uwzględnieniem istniejących braków, usterek lub wad;
 - 3) jeżeli wada (lub wady), usterki, braki (niedoróbki) nie nadają się do usunięcia i jednocześnie uniemożliwiają użytkowanie przedmiotu Umowy zgodnie z jego przeznaczeniem Zamawiający ma prawo do:
 - a) odstąpienia od Umowy uznawanego za odstąpienie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy; albo
 - b) żądania od Wykonawcy wykonania przedmiotu Umowy po raz kolejny prawidłowo albo zlecenia na koszt, ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy wykonania naprawy przedmiotu Umowy.
12. Termin usunięcia wad, usterek, braków lub niedoróbek zgłoszonych w trakcie odbioru robot wynosi 10 dni od daty ich zgłoszenia. Termin ten może być wydłużony z powodów technologicznych lub logistycznych, po uprzednim zaakceptowaniu nowego terminu przez Zamawiającego.

§ 11 NADZÓR

1. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie

przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego oraz bezpieczeństwa i higieny pracy. Wykonawca będzie ponosił ewentualne wszelkie opłaty i kary za przekroczenie w trakcie realizacji robót norm, określonych w odpowiednich przepisach dotyczących ochrony środowiska kary za uchybienia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy nałożone przez państwowe jednostki kontrolne.

2. Wykonawca ustanawia kierownictwo budowy w osobach:
 - a) Kierownik budowy -
 - b) Kierownik robót branży konstrukcyjno-budowlanej -
 - c) Kierownik robót branży sanitarnej -
 - d) Kierownik robót branży wentylacji mechanicznej i klimatyzacji -
 - e) Kierownik robót branży elektrycznej silnopiędowej -
 - f) Kierownik robót branży elektrycznej niskopiędowej -
 - g) Inżynier budowy -
3. Osoby wskazane w ust. 2 będą działać w granicach umocowania określonego w ustawie Prawo budowlane.
4. Zamawiający ustanawia Nadzór Inwestorski w osobach:
 - a) Inspektor nadzoru branży konstrukcyjno-budowlanej, koordynator pracy inspektorów -
 - b) Inspektor nadzoru branży konstrukcyjno- budowlanej /na czas pełnienia zastępstw/ -
 - c) Inspektor nadzoru robót branży sanitarnej -
 - d) Inspektor nadzoru robót branży wentylacji mechanicznej i klimatyzacji -
 - e) Inspektor nadzoru robót branży elektrycznej silnopiędowej -
 - f) Inspektor nadzoru robót branży elektrycznej niskopiędowej -
5. Zamawiający wyznacza osoby - reprezentanta(ów) odpowiedzialną za realizację umowy:
 - a) Zygmunt Krawczyk - kierownik Działu Eksploatacji Inwestycji i Remontów
 - b) Marek Kiernicki - zastępcza kierownika Działu Eksploatacji Inwestycji i Remontów, zarządzają oni Umową za Zamawiającego, reprezentują Zamawiającego w zakresie objętym umową, sprawują funkcje kontrolne nad Inspektorami Nadzoru oraz współdziałają z Wykonawcą w celu prawidłowej realizacji przedmiotu umowy i dokonania jej odbioru. Zamawiający zastrzega sobie w razie potrzeby wyznaczenie dodatkowych osób lub zmianę dotychczasowych o czym powiadomi pisemnie Wykonawcę bez konieczności wprowadzania stosownego aneksu do umowy.

§ 12 ZMIANY OSÓB

1. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić kierowanie całością robót objętych niniejszą umową przez osoby posiadające wymagane prawem kwalifikacje zawodowe i uprawnienia zgodnie ze SIWZ
2. Wykonawca zobowiązuje się skierować do kierowania robotami personel wskazany na etapie postępowania przetargowego. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w § 11 ust.2 w trakcie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, musi być uzasadniona przez Wykonawcę na piśmie i wymaga pisemnego zaakceptowania przez Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje taką zmianę w terminie 7 dni od daty przedłożenia propozycji i wyłącznie wtedy, gdy kwalifikacje i doświadczenie wskazanych osób będą takie same lub wyższe od kwalifikacji i doświadczenia osób wymaganego postanowieniami SIWZ.
3. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany, o której mowa w ust. 2 nie później niż 7 dni przed planowanym skierowaniem do kierowania robotami którejkolwiek osoby. Jakakolwiek przerwa w realizacji robót wynikająca z braku kierownictwa robót będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.

4. Zmiana którejkolwiek z osób, o których mowa w ust. 2, po zaakceptowaniu przez Zamawiającego nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
5. Skierowanie, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami innych osób niż wskazane w na etapie postępowania przetargowego, stanowi podstawę odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy.
6. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonanie minimum następujących czynności w trakcie realizacji zamówienia tj. w zakresie prac ciesielskich, szalunkowych, zbrojarskich oraz żelbetowych objętych przedmiotem umowy wymaga zatrudnienia osób przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (Dz. U. z 2014 r., poz. 1502 ze zm.).
7. Wraz z każdą fakturą Wykonawca będzie składał oświadczenie w formie pisemnej, odpowiednio Wykonawcy lub podwykonawcy, że osoby, które wykonywały czynności, o których mowa w ust. 6 były zatrudnione przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę. Oświadczenie określać będzie liczbę osób które wykonywały te czynności.
8. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez Zamawiającego nie krótszym niż 5 dni roboczych, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć do wglądu kopię zanonimizowanej, tj. pozbawionej danych osobowych, umowy o pracę zawartej przez Wykonawcę lub podwykonawcę z pracownikiem, zanonimizowanego zgłoszenia danej osoby do ubezpieczenia społecznego, osób skierowanych do wykonania czynności, o których mowa w ust. 6.
9. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę dokumentów, o których mowa w ust. 7 – 8 w terminie określonym w umowie, będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób wykonujących czynności na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w ust. 6.

§ 13 KORESPONDENCJA

1. Wykonawca w całym okresie realizacji przedmiotu umowy będzie kontaktował się z Zamawiającym:
 - a) listownie:
 - adres Wykonawcy
 - adres Zamawiającego
 - b) przy użyciu faxu:
 - fax Wykonawcy
 - Fax Zamawiającego
 - c) mailowo:
 - mail Wykonawcy
 - mail Zamawiającego
 - d) telefonicznie wg listy kontaktowej wszystkich osób obejmującej kierownictwo robot oraz ich nadzór ze strony Zamawiającego, listę taką sporządzi kierownik budowy niezwłocznie po przekazaniu mu terenu budowy.
2. Wszelka oficjalna korespondencja będzie przekazywana wzajemnie wyłącznie listownie, faxem lub mailem za potwierdzeniem odbioru dokumentu.

§ 14 KONTROLE

1. Wykonawca zobowiązuje się do umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organów nadzoru budowlanego i innym uprawnionym osobom, do których należy wykonywanie zadań określonych ustawą Prawo Budowlane oraz kontrolom z zakresu bhp i prawa pracy a także udostępnienia im informacji wymaganych przepisami prawa w całym okresie realizacji przedmiotu umowy.
2. Wykonawca umożliwi wejście na teren budowy w każdym czasie trwania pracy na budowie pracownikom Zamawiającego odpowiedzialnych za realizację przedmiotu umowy. Pracownicy ci będą poruszać się po terenie budowy za wiedzą i w obecności

kierownictwa budowy stosując się do wymagań bhp określonych przez Wykonawcę.

§ 15 PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca – zgodnie z oświadczeniem zawartym w Ofercie – zamówienie wykona sam/przy udziale podwykonawcy/ów, w zakresie określonym w Ofercie, w tym, na którego/ych zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu.
2. Zakres prac do podzlecenia nie może wykraczać poza zakres przewidziany w SIWZ i ofercie Wykonawcy, zaakceptowanych przez Zamawiającego.
3. Podwykonawca, na zasoby którego Wykonawca powoływał się celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w odniesieniu do wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy lub osób skierowanych do realizacji zamówienia, będzie realizował przedmiot umowy w zakresie w jakim udostępniany potencjał Podwykonawcy/ów był deklarowany do wykonania przedmiotu umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
4. W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca może dokonać powierzenia, w zakresie określonym umową, wykonania części przedmiotu umowy podwykonawcy, zmiany podwykonawcy lub rezygnacji z wykonania części zamówienia przez podwykonawcę.
5. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczyć będzie podmiotu, na którego zasoby Wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
W przypadku niewykazania okoliczności określonych w zdaniu poprzednim, Zamawiający nie zaakceptuje takiej zmiany lub rezygnacji.
6. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest obowiązany, w trakcie realizacji niniejszego zamówienia, do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.
7. Zamawiający w ciągu 14 dni zgłosi w formie pisemnej zastrzeżenia do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane w przypadku, gdy:
 - a) termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy przewidziany w umowie o podwykonawstwo jest dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku, potwierdzających wykonanie zleconej podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy dostawy, usługi lub roboty budowlanej przy czym umówiony termin doręczenia takiej faktury lub rachunku nie może przypadać później aniżeli termin podpisania protokołu odbioru robót objętych danym zadaniem i obejmujących m.in. zakres robót wykonanych przez Podwykonawcę i dalszych Podwykonawców, przez cały skład komisji odbiorowej ze strony Zamawiającego oraz inspektorów nadzoru, z udziałem kierownika budowy oraz osób przez niego wskazanych, zgodnie z §5 pkt 3 Umowy;
 - b) termin wykonania umowy o podwykonawstwo wykracza poza termin wykonania wskazany w § 2 ust. 1;
 - c) umowa zawiera zapisy uzależniające dokonanie zapłaty na rzecz podwykonawcy od odbioru robót przez Zamawiającego lub od zapłaty należności Wykonawcy przez Zamawiającego;

- d) umowa nie zawiera uregulowań dotyczących zawierania umów na roboty budowlane, dostawy lub usługi z dalszymi podwykonawcami, w szczególności zapisów warunkujących podpisanie tych umów od:
- akceptacji przez Zamawiającego projektów umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane,
 - uzyskania i przekazania Zamawiającemu zgody Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane wraz z jej projektem,
 - dostarczenia Zamawiającemu poświadczonych (przez przedkładającego) za zgodność z oryginałem kopii zawartych umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia,
 - obowiązku przekazywania Zamawiającemu poświadczonych (przez przedkładającego) za zgodność z oryginałem kopii umów o podwykonawstwo, których przedmiotem są dostawy lub usługi, o których mowa w ust. 12.
- e) brak jest zastrzeżenia, że Zamawiający ponosi odpowiedzialność względem podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy za wykonanie roboty do wysokości cen ofertowych Wykonawcy;
- f) umowa nie zawiera cen (również jednostkowych) z dopuszczeniem utajnienia tych cen dla podmiotów innych niż Zamawiający oraz osoby przez niego uprawnione.
8. Niezgłoszenie w formie pisemnej zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie wskazanym w ust. 7 uważa się za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
9. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia przedkłada zamawiającemu poświadczoną (przez przedkładającego) za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.
10. Zamawiający w ciągu 7 dni zgłasza w formie pisemnej sprzeciw do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 7.
11. Niezgłoszenie w formie pisemnej sprzeciwu do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym w ust. 10, uważa się za akceptację umowy przez Zamawiającego.
12. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy netto wskazanej w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, jako niepodlegające niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50.000 zł netto.
13. W przypadku, o którym mowa w ust. 12, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 7 pkt. a, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy w terminie nie dłuższym niż 3 dni od otrzymania informacji, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.
14. Przepisy ust. 5 – 13 stosuje się odpowiednio do zmian umów o podwykonawstwo.
15. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane.
16. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 15, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

17. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
18. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie w formie pisemnej uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 12. Zamawiający poinformuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji.
19. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 18, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty, albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
20. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 15, zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
21. Jakkolwiek przerwa w realizacji robót wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikła z przyczyn zależnych od Wykonawcy i będzie stanowić podstawę naliczenia kar umownych.
22. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawców jak za swoje własne.
22. Wykonawca w trakcie bieżącego nadzorowania realizacji umowy, zobowiązany jest do prowadzenia zestawienia pozwalającego na weryfikację rzeczywistego udostępniania zasobów przez podmioty na zasoby których Wykonawca powoływał się celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, zgodnie z dowodami złożonymi na etapie postępowania o udzielenie zamówienia, natomiast Zamawiający będzie prowadził działania kontrolne i monitoring zestawienia tych podmiotów w zakresie w szczególności rzeczywistego udziału zasobów tych podmiotów w wykonywaniu zamówienia, zgodnie z dowodami złożonymi na etapie postępowania o udzielenie zamówienia,
23. Wykonawca jest zobowiązany dostarczać Zamawiającemu lub innej osobie wskazanej przez Zamawiającego, wymagane przez Zamawiającego informacje dotyczące realizacji umowy, w tym także informacje dotyczące personelu Wykonawcy, podwykonawców, podmiotów uczestniczących w wykonaniu umowy, w tym podmiotów, na zasoby których Wykonawca powoływał się celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu.

§ 16 KARY UMOWNE

1. **Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:**
 - a) **z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy** - w wysokości **10% wynagrodzenia ryczałtowego brutto**, o którym mowa w § 5 ust.1 umowy,
 - b) za zwłokę w zabezpieczeniu i usunięciu zagrożeń w przypadkach, o których mowa w § 8 pkt. 2 (zagrożenia bezpieczeństwa pracowników lub innych osób, awarii lub katastrofy budowlanej, wymagających podjęcia działań interwencyjnych tj. czynności podejmowane niezwłocznie polegające na zabezpieczeniu i oznakowaniu miejsc niebezpiecznych i podjęciu drobnych robót naprawczych) - w wysokości **1 000,00 zł** za każdą godzinę zwłoki,
 - c) za zwłokę w realizacji poszczególnych zadań określonych w harmonogramie realizacji robót w wysokości **10 000,00 zł** za każdy dzień zwłoki,
 - d) jeżeli czynności zastrzeżone dla Kierownika Budowy/Robót będzie wykonywała osoba niezaakceptowana przez Zamawiającego w wysokości **10 000,00 zł** za każdy

- udokumentowany przypadek,
- e) za każdy dzień nieprzedłużenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o którym mowa w §17 ust. 4 – w wysokości **0,02 %** wynagrodzenia ryczałtowego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy;
 - f) w przypadku braku zapłaty należnego wynagrodzenia podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w wysokości **0,1 %** wynagrodzenia ryczałtowego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1. umowy;
 - g) w przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom, w wysokości **0,01 %** wynagrodzenia ryczałtowego brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1. umowy za każdy dzień zwłoki;
 - h) w przypadku nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany, w wysokości **10 000,00 zł** za każdy przypadek
 - i) w przypadku nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w wysokości **0,01 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1. umowy, za każdy dzień po przekroczeniu terminu, o którym mowa w § 15 ust. 12. umowy;
 - j) z tytułu nieposiadania lub nieprzedłożenia Zamawiającemu aktualnej polisy ubezpieczeń, o których mowa w § 19 - w wysokości **0,5 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy,
 - k) w przypadku, gdy przedmiot umowy, w zakresie, o którym mowa w § 14 ust. 3, nie będzie realizowany przez podmiot zobowiązany do jego realizacji zgodnie z § 14 ust. 3 lub podmiot uprawniony zgodnie z § 14 ust. 5 - w wysokości **0,5 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy,
 - l) za niewypełnienie obowiązku zatrudnienia osób wykonujących czynności, o których mowa w § 12 ust. 6 na podstawie umowy o pracę – w wysokości **0,02 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 umowy, za każdy przypadek,
 - m) za zwłokę w usunięciu wad, usterek, braków lub niedoróbek, o których mowa w § 10 ust. 12 w w wysokości **1 000,00 zł** za każdy dzień zwłoki.
 - n) w razie ustalenia w umowie z Podwykonawcą lub umowie z dalszym Podwykonawcą terminu płatności dłuższego niż przewidziany w §15 ust. 7 lit. a) Umowy i niedokonanie zmiany w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego pod rygorem zapłaty kary umownej, Zamawiający naliczy karę umowną w wysokości **1 000,00 zł** za każdy dzień do dnia doręczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii zmiany do umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści wynikających z niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej umowy.
 3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
 4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w przypadku rozwiązania umowy z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający w wysokości 20% wynagrodzenia ryczałtowego brutto, o którym mowa w §5 ust. 1 umowy;

§ 17 GWARANCJA I REKOJMIA

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji i rękojmi:
 - a) na elementy konstrukcyjne budynku w ramach wykonanych robót budowlanych, tj. konstrukcja werandy karetek wraz z estakadami dojazdowymi, na okres
 - b) na pozostałe roboty budowlane wykończeniowe oraz całość robót instalacyjnych na okres
 - c) na dostarczone i wbudowane urządzenia techniczne w tym sprzęt medyczny na okres
2. Okresy gwarancji i rękojmi są zrównane i liczone od daty odbioru robót potwierdzonych protokołem odbioru końcowego tj. daty uzyskania pozwolenia na użytkowanie całości

inwestycji.

3. Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązany jest do wykonywania na swój koszt wszelkich czynności naprawczych oraz przeglądów technicznych wymaganych przez producentów urządzeń dostarczonych przez Wykonawcę.
4. Wykonawca udzielając gwarancji na dostarczone urządzenia i sprzęt medyczny określa warunki eksploatacyjne warunkujące udzielenia tych gwarancji, przy czym warunki te nie mogą zawierać dodatkowych zapisów lub być bardziej rygorystycznymi niż warunki określone przez producentów tych urządzeń.
5. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzania przeglądów wykonanych robót budowlanych i instalacyjnych w okresie gwarancji co najmniej raz w roku. Terminy tych przeglądów będą wyznaczane przez Zamawiającego z co najmniej 14 dniowym wyprzedzeniem. Z przeglądu zostanie spisany protokół, określający zauważone wady lub usterki oraz sposób dalszego postępowania.
6. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
7. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie 14 dni od daty ich zgłoszenia przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W tym przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zabezpieczenia należytego wykonania umowy. W uzasadnionych względami technologicznymi lub logistycznymi, termin ten może ulec przesunięciu, co wymaga akceptacji przez Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać akceptację Zamawiającego dla technologii usunięcia wad oraz użytych materiałów. Roboty wykonane bez akceptacji Zamawiającego mogą zostać uznane za wadliwe i nie zostaną odebrane przez Zamawiającego. Zapis ten nie dotyczy usuwania wad lub awarii urządzeń i sprzętu medycznego oraz urządzeń technicznych dokonywanych przez serwisy producentów tych urządzeń.

§ 18 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA I USUNIĘCIA WAD

1. Ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5 %** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, tj. na kwotę PLN (słownie złotych:).
2. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w kwocie ustalonej w ust. 1 w terminie do 7 dni od dnia podpisania umowy w formie gwarancji bankowej i/lub pieniężnej
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy będzie zwrócone Wykonawcy w terminach i wysokościach jak niżej:
 - a) 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od daty potwierdzenia usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym,
 - b) 30% kwoty zabezpieczenia w terminie 15 dni od usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym.
4. Zamawiający wstrzyma się ze zwrotem części zabezpieczenia należytego wykonania umowy, o której mowa w ust. 3 lit. a) w przypadku, kiedy Wykonawca nie usunął w terminie stwierdzonych w trakcie odbioru wad lub jest w trakcie usuwania tych wad.
5. W przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie innej niż pieniężna, Wykonawca będzie samodzielnie, bez odrębnego wezwania przez Zamawiającego, przedłużał ważność zabezpieczenia należytego wykonania umowy, aż do czasu usunięcia wszelkich wad stwierdzonych przy odbiorze ostatecznym.
6. Jeżeli Wykonawca nie przedłuży ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy na 14 dni przed upływem ważności zabezpieczenia należytego wykonania umowy, wówczas Zamawiający jest uprawniony do dokonania wypłaty kwot z zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Uzyskana kwota zostanie zatrzymana tytułem przedłużonego zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

§ 19 ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w całości lub części, jeżeli:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął robót w terminie 14 dni od daty przejęcia placu budowy,
 - b) Wykonawca przerwał, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni,
 - c) Wykonawca opóźnia się z realizacją poszczególnych zadań określonych w Harmonogramie realizacji robót, o co najmniej 21 dni,
 - d) czynności objęte niniejszą umową wykonuje bez zgody Zamawiającego podmiot lub osoba inna niż wskazana w pisemnym zgłoszeniu Podwykonawcy,
 - e) Wykonawca skierował, bez akceptacji Zamawiającego, do kierowania robotami inne osoby niż wskazane na etapie postępowania przetargowego, za pomocą których wykazał spełnienie warunków udziału w postępowaniu,
 - f) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrazić istotnemu interesowi państwa lub bezpieczeństwu publicznemu / tryb i zasady określone w art. 145 ustawy PZP/, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy,
 - g) Wykonawca realizuje roboty przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny ze STWiOR, wskazaniami Zamawiającego lub niniejszą umową,
 - h) w wyniku wszczętego postępowania egzekucyjnego nastąpi zajęcie majątku Wykonawcy w części uniemożliwiającej wykonywanie umowy.
 - i) dwukrotnie naliczył Wykonawcy karę umowną przewidzianą w § 15 ust. 1 lit. i) oraz §15 lit o), Umowy.
 - j) dwukrotnie dokonał bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy lub dalszemu Podwykonawcy lub dokonał bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wynagrodzenia umownego określonego w §5 pkt 1 Umowy.
2. Zamawiający w razie odstąpienia od umowy z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, zobowiązany jest do:
 - a) dokonania odbioru robót przerwanych, w terminie 14 dni od daty przerwania oraz do zapłaty wynagrodzenia za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia, w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury,
 - b) odkupienia materiałów zakupionych przez Wykonawcę do wykonania zlecenia i zatwierdzonych przez Zamawiającego, w terminie 28 dni od daty ich rozliczenia wg cen, za które zostały nabyte i nie większych niż ceny w kosztorysach ofertowych a w przypadku braku tych cen, max. podane w informacjach o cenach materiałów w zeszytach ośrodka "Sekocenbud" w kwartale poprzedzającym datę rozliczenia.
3. Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy w terminie 90 dni od daty wystąpienia zdarzenia lub uzyskania informacji przez Zamawiającego o zdarzeniu uprawniającym do odstąpienia od umowy.

§ 20 POLISA UBEZPIECZENIOWA

1. Wykonawca najpóźniej do 15 dni roboczych od daty zawarcia niniejszej umowy przekaże Zamawiającemu ubezpieczenie od ryzyk budowlano-montażowych zabezpieczające przedmiot umowy na sumę nie niższą niż 50% wartości ryczałtowej umowy brutto, oraz ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej na kwotę nie niższą niż 15 mln PLN. Ubezpieczenia te będą w mocy do dnia odbioru końcowego.
2. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:
 - a) roboty objęte umową, urządzenia oraz wszelkie mienie ruchome związane bezpośrednio z realizacją umowy;
 - b) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe przy i w związku z realizacją

- umowy, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.
3. Ubezpieczeniem ryzyk budowlano-montażowych powinni być objęci w szczególności:
 - b) wszyscy podwykonawcy Wykonawcy o ile wartość wykonywanych przez nich robót została ujęta w wartości ubezpieczonej umowy,
 - c) projektanci, konsultanci i doradcy handlowi, producenci, dostawcy tylko i wyłącznie w odniesieniu do ich działalności na terenie budowy lub montażu,
 - d) pozostałe firmy lub osoby formalnie zatrudnione przez Wykonawcę przy realizacji ubezpieczonej umowy w odniesieniu do ich odpowiednich praw i interesów związanych z udziałem w tejże umowie, zawsze z zastrzeżeniem warunków, wyłączeń i postanowień polisy.
 4. Ubezpieczenie OC z tytułu prowadzonej działalności i posiadanego mienia winno obejmować w szczególności:
 - a) szkody wyrządzone przez któregokolwiek z podwykonawców,
 - b) szkody wyrządzone w nieruchomościach i mieniu ruchomym Zamawiającego, a powstałe przy i w związku z realizacją umowy,
 - c) szkody w rzeczach ruchomych znajdujących się w pieczy, pod nadzorem lub kontrolą Wykonawcy,
 - d) szkody spowodowane przez Wykonawcę w istniejących podziemnych urządzeniach, sieciach przesyłowych lub instalacjach,
 - e) odpowiedzialność za koszty poniesione w związku z wymiana wyrobu na wyrób wolny od wad,
 - f) odpowiedzialność za szkody, które wystąpiły po wykonaniu i przekazaniu przedmiotu umowy w użytkowanie Wykonawcy, wynikłe z jego wadliwego wykonania,
 - g) odpowiedzialność za szkody wynikłe z rażącego niedbalstwa Wykonawcy lub osób, za które odpowiada.
 5. Wykonawca zobowiązany jest utrzymywać ubezpieczenie przez cały okres realizacji przedmiotu umowy tj. do czasu odbioru końcowego robót budowlanych.
 6. W przypadku, gdy okres ubezpieczenia upływa wcześniej niż termin zakończenia odbioru robót budowlanych Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć niezwłocznie po zapłaceniu każdej składki ubezpieczeniowej, nie później niż ostatniego dnia obowiązywania ubezpieczenia, kopię dowodu jego przedłużenia- pod rygorem zawarcia umowy ubezpieczenia lub przedłużenia ubezpieczenia przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy. Zamawiającemu przysługuje prawo potrącenia poniesionych kosztów z tytułu ubezpieczenia z wynagrodzenia Wykonawcy.
 7. Ubezpieczenie Wykonawcy będzie obejmowało Wykonawcę. W razie robót i czynności wykonywanych przez Podwykonawców, Wykonawca ma obowiązek zapewnić ich ubezpieczenie
 8. Wykonawca nie dokona żadnej istotnej zmiany ustaleń jakiegokolwiek ubezpieczenia bez uprzedniego uzgodnienia z Zamawiającym.
 9. Wykonawca przyjmuje pełną odpowiedzialność cywilną za wszelkie zdarzenia bezpośrednio związane z przedmiotem umowy na terenie prowadzenia robót, powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w tym za zdarzenia dotyczące szkód osób trzecich.
 10. Wszystkie koszty związane z zawarciem umów ubezpieczenia oraz opłacaniem składek ubezpieczeniowych obciążają wyłącznie Wykonawcę.

§ 21 ZMIANY UMOWY

1. Poza przypadkami określonymi w innych zapisach umowy Strony przewidują możliwość dokonania w umowie zmian. Zmiana Umowy dopuszczalna będzie w granicach wyznaczonych przepisami Pzp, w tym art. 144 ust. 1 Pzp oraz określonych w niniejszej Umowie.
2. Strony zobowiązują się dokonać zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w formie pisemnego aneksu, każdorazowo w przypadku wystąpienia jednej z następujących okoliczności:

- 1) zmiany stawki podatku od towarów i usług,
- 2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
- 3) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - na zasadach i w sposób określony w ust. 3 - 12,

jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.

3. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 1, będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
4. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 1, wartość wynagrodzenia zostanie wyliczona przy uwzględnieniu nowych przepisów.
5. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 2 pkt 2 lub 3, będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne.
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 2, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą wzrostowi kosztu Wykonawcy w związku ze zwiększeniem wysokości wynagrodzeń Pracowników świadczących Usługi do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia za pracę, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia. Kwota odpowiadająca wzrostowi kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia Pracowników świadczących Usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
7. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 3, wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o kwotę odpowiadającą zmianie kosztu Wykonawcy ponoszonego w związku z wypłatą wynagrodzenia Pracownikom świadczącym Usługi. Kwota odpowiadająca zmianie kosztu Wykonawcy będzie odnosić się wyłącznie do części wynagrodzenia Pracowników Świadczących Usługi, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, odpowiadającej zakresowi, w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy.
8. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 2, każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
9. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 2 pkt 2 lub pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:
 - 1) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) Pracowników świadczących Usługi, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części

wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 2, lub

- 2) pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) Pracowników świadczących Usługi, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 3.
10. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 2 pkt 3, jeżeli z wnioskiem występuje Zamawiający, jest on uprawniony do zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni roboczych, dokumentów, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiana ta ma wpływ na koszty wykonania Umowy, w tym pisemnego zestawienia wynagrodzeń, o którym mowa w ust. 9 pkt 2.
11. W terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w ust. 8, Strona, która otrzymała wniosek, przekaże drugiej Stronie informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
12. W przypadku otrzymania przez Stronę informacji o niezatwierdzeniu wniosku lub częściowym zatwierdzeniu wniosku, Strona ta może ponownie wystąpić z wnioskiem, o którym mowa w ust. 8. W takim przypadku przepisy ust. 9 - 11 stosuje się odpowiednio.

§ 22 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego, ustawy Prawo Budowlane i ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
2. Wszelkie zmiany, z wyjątkiem przypadków przewidzianych w umowie wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Ewentualne występujące niesankcjonowane naruszenia umowy w żadnym przypadku nie będą stanowiły podstawy do przyjęcia, iż doszło do zmiany jej postanowień w sposób dorozumiany.
3. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego.
5. Umowę niniejszą sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, 1 egzemplarz dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

HARMONOGRAM REALIZACJI ROBÓT**Inwestycje:**

- 1.1 „BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM BIEGNACYM DO BUDYNKU SZPITALA MSW W RZESZOWIE” ,
- 1.2 „ROZBUDOWA SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SZPITALNEGO ODDZIAŁU RATUNKOWEGO WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM”

ETAP IV - Roboty wykończeniowe budynku szpitala, budowa infrastruktury zewnętrznej.

HARMONOGRAM REALIZACJI ROBÓT					
Zadanie	ETAP	TERMIN		Wartość wykonanych robót wyrażona w % ceny oferty	
		Rozpoczęcia	Zakończenia	Inwestycja	Wartość
I	Dostawa i montaż dźwigu w części łącznika budynków			SOR	0,43 %
II	Montaż stolarki okiennej				
II a	Montaż stolarki okiennej w całym budynku z wyłączeniem kondygnacji Wysokiego parteru - SOR			Blok	1,50 %
II b	Montaż stolarki okiennej na poziomie Wysokiego parteru - SOR			SOR	0,34 %
III	Posadowienie konstrukcji wsporczych pod centrale wentylacyjne i agregaty wody lodowej, wykonanie pokrycia dachowego nad kondygnacją Piętra III			Blok	2,43 %
IV	Wykonanie pokrycia dachowego nad kondygnacją Wysokiego parteru - SOR			SOR	0,19 %
V	Wykonanie instalacji: instalacji wod-kan /z wyłączeniem hydroforni/, instalacji c.o. wraz z montażem grzejników, wykonanie instalacji gazów medycznych (z wyłączeniem sprężarkowni i pompy próżni)				

V a	Wykonanie instalacji w całym budynku z wyłączeniem kondygnacji Wysokiego parteru - SOR		Blok	6,78 %
V b	Wykonanie instalacji na poziomie Wysokiego parteru - SOR		SOR	1,28 %
VI	Wykonanie instalacji wewnętrznej elektrycznej /bez robót w obrębie rozdzielni głównej/			
VI a	Wykonanie instalacji wewnętrznej elektrycznej w całym budynku z wyłączeniem kondygnacji Wysokiego parteru – SOR, wykonanie całości robót w zakresie centrali telefonicznej		Blok	4,80 %
VI b	Wykonanie instalacji wewnętrznej elektrycznej na poziomie Wysokiego parteru - SOR		SOR	1,17 %
VII	Wykonanie tynków wewnętrznych, wylewek			
VII a	Wykonanie tynków wewnętrznych, wylewek w całym budynku z wyłączeniem kondygnacji Wysokiego parteru - SOR		Blok	3,65 %
VII b	Wykonanie tynków wewnętrznych, wylewek na poziomie kondygnacji Wysokiego parteru - SOR		SOR	0,85 %
VIII	Wykonanie robót instalacyjnych zewnętrznych: sieć ciepłownicza, przyłącz wody, odwodnienie szachtów, kanalizacja deszczowa, doposażenie i uruchomienie przepompowni, przebudowa istniejącej kotłowni wodnej, wykonanie wymiennikowni ciepła, instalacje zewnętrzne tlenu medycznego		Wspólna rozliczana współczynni- kiem	3,90 %
IX	Wykonanie elewacji budynku wraz z ociepleniem			

IX a	Wykonanie elewacji całości budynku wraz z lamelami maskującymi z wyłączeniem kondygnacji Wysokiego parteru - SOR		Blok	4,14 %
IX b	Wykonanie elewacji kondygnacji Wysokiego parteru - SOR		SOR	0,80 %
X	Wykonanie robot budowlanych wykończeniowych			
X a	Wykonanie robot budowlanych wykończeniowych w całym budynku z wyłączeniem kondygnacji Wysokiego parteru - SOR		Blok	14,83 %
X b	Wykonanie robot budowlanych wykończeniowych na poziomie Wysokiego parteru - SOR		SOR	4,36 %
XI	Wykonanie systemu wentylacji mechanicznej i klimatyzacji			
XI a	Wykonanie systemu wentylacji mechanicznej i klimatyzacji w całym budynku z wyłączeniem kondygnacji Wysokiego parteru - SOR		Blok	9,62 %
XI b	Wykonanie systemu wentylacji mechanicznej i klimatyzacji na poziomie Wysokiego parteru - SOR		SOR	1,74 %
XII	Wykonanie całości robot dotyczących werandy karetek oraz estakad dojazdowych		SOR	0,88 %
XIII	Wykonanie pozostałych robot instalacyjnych: agregat prądowórczy, rozdzielnie elektryczne, zasilacze UPS, hydrofornia, sprężarkownia powietrza medycznego, agregat próżni, szafy dystrybucyjne sieci strukturalnej, montaż przyborów sanitarnych, pozostałego osprzętu elektrycznego, montaż pozostałych urządzeń technicznych		Wspólna rozliczana współczynnikiem	17,9 %
XIV	Dostawa i montaż sprzętu medycznego: lampy operacyjne sufitowe, kolumny anestezjologiczne, kolumny chirurgiczne, jednostki sufitowe, panele nadłóżkowe, pozostałe			

XIV a	Dostawa i montaż sprzętu medycznego w całym budynku z wyłączeniem oddziału SOR		Blok	3,78 %
XIV b	Dostawa i montaż sprzętu medycznego na oddziale SOR		SOR	1,12 %
XV	Montaż dźwigów osobowych i towarowych		Wspólna rozliczana współczynnikiem	1,35 %
XVI	Wykonanie całości robót w obrębie lądowiska dla śmigłowców		SOR	0,87 %
XVII	Wykonanie dróg dojazdowych, placów i chodników, wykonanie oświetlenia zewnętrznego		Blok	1,13 %
XVIII	Wykonanie pozostałych robót objętych Dokumentacją projektową		Blok	0,16 %
XIX	Czynności odbiorowe budynku i jego wyposażenia		Blok SOR	10,00 %
Łączna wartość procentowa robót				100 %

Harmonogram realizacji robót (w tym terminy realizacji poszczególnych zadań) zostanie opracowany przez Wykonawcę wg niniejszego wzoru i zatwierdzony przez Zamawiającego. Wartość robót za poszczególne zadania będzie zgodna z wartością procentową tych zadań podaną w niniejszym wzorze (opracowanym w oparciu o kosztorysy inwestorskie).

Zamawiający:

SP ZOZ MSWiA w
Rzeszowie

ul. Krakowska 16

35 – 111 Rzeszów

.....
.....
.....

WYKONAWCA

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:

NIP/PESEL, np. KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....
.....

*(imię i nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 23 Ustawy – Prawo zamówień publicznych

DOTYCZĄCE PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

Na potrzeby postępowania w przetargu nieograniczonym o znaku sprawy
**Z/ZP.2375.8.18 na roboty budowlane pod nazwą BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I
ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO SZPITALA MSW W RZESZOWIE ORAZ ROZBUDOWA
SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SOR WRAZ Z LĄDOWISKIEM
o szacunkowej wartości zamówienia powyżej kwoty 5 548 000 euro**

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

Oświadczam, że:

- a) nie należę/ymy do grupy kapitałowej*
- b) należę/ymy do grupy kapitałowej, o której mowa w **24 ust. 1 pkt 23 Ustawy** składam/y listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej*:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

* niepotrzebne skreślić

.....

.....

(Miejscowość data)

***(Podpis i pieczętka upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy)***

Zamawiający:

SP ZOZ MSWiA w
Rzeszowie
ul. Krakowska 16
35 – 111 Rzeszów

.....

.....

.....

WYKONAWCA

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:

reprezentowany przez:

.....

.....

*(imię i nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

**Wykaz wykonanych robót budowlanych – wykonanych w okresie ostatnich 5 lat przed
upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie**

**Składając ofertę w przetargu nieograniczonym o znaku sprawy Z/ZP.2375.8.18
na roboty budowlane pod nazwą BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU
CHIRURGICZNEGO SZPITALA MSW W RZESZOWIE ORAZ ROZBUDOWA SP ZOZ
MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SOR WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM
o szacunkowej wartości zamówienia powyżej kwoty 5 548 000 euro**

Przedstawiamy:

Wykaz wykonanych robót budowlanych – wykonanych w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie (zgodnie z zapisami Rozdziału XII pkt. 2. ppkt. 3) a) oraz Rozdziału XIV pkt. 2. ppkt. 2.1. a)

Lp.	Zakres przedmiotowy robót/nazwa zdania	Wartość roboty budowlanej	Data wykonania/wykonywania zamówienia		Przedmiot na rzecz, których roboty zostały wykonane/są wykonywane	Wykonawca wykazuje swoje doświadczenie* /polega na podmiocie, o którym mowa w art. 22a Ustawy – Pzp*
			Początek	Koniec		

Uwaga: do niniejszego wykazu należy załączyć dowody dotyczące najważniejszych robót potwierdzające, że roboty zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazującym, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone.

.....

(Miejscowość data)

.....

(Podpis i pieczętka upoważnionego

przedstawiciela Wykonawcy)

Zamawiający:

SP ZOZ MSWiA w
Rzeszowie

ul. Krakowska 16

35 – 111 Rzeszów

.....

.....

.....

WYKONAWCA

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:

reprezentowany przez:

.....

.....

*(imię i nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, a odpowiedzialnych za świadczenie usług objętych przedmiotem zamówienia (Kierownictwo budowy)

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym o znaku sprawy Z/ZP.2375.8.18 na roboty budowlane pod nazwą BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO SZPITALA MSW W RZESZOWIE ORAZ ROZBUDOWA SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SOR WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM o szacunkowej wartości zamówienia powyżej kwoty 5 548 000 euro

W celu wykazania spełnienia warunku dysponowania odpowiednimi osobami przedstawiamy wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia

Wskazanie osoby	Informacja na temat kwalifikacji zawodowych/uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnego do wykonania przedmiotu zamówienia*	Zakres czynności powierzonych do wykonania	Podstawa do dysponowania

Uwaga: Jeżeli w wykazie **Wykonawca** wskazał osoby, którymi będzie dysponował musi do oferty dołączyć pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia – jeżeli ma to miejsce. W wykazie należy wymienić minimum sześć osób, które będą pełnić funkcje wymienione w Rozdziale XII, pkt 2, ppkt 3, lit. b.

.....

.....

(Miejscowość data)

(Podpis i pieczęćka upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Zamawiający:

SP ZOZ MSWiA w
Rzeszowie
ul. Krakowska 16

35 – 111 Rzeszów

.....
.....
.....

WYKONAWCA

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu:

reprezentowany przez:

.....
.....

*(imię i nazwisko, stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

Zobowiązanie podmiotu, o którym mowa w art. 22a Ustawy – Prawo zamówień publicznych do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia

Składając ofertę w przetargu nieograniczonym o znaku sprawy Z/ZP.2375.8.18 na roboty budowlane pod nazwą BUDOWA BLOKU OPERACYJNEGO I ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO SZPITALA MSW W RZESZOWIE ORAZ ROZBUDOWA SP ZOZ MSW W RZESZOWIE W CELU UTWORZENIA SOR WRAZ Z ŁĄDOWISKIEM o szacunkowej wartości zamówienia powyżej kwoty 5 548 000 euro

Ja: (imię i nazwisko osoby upoważnionej do reprezentowania Podmiotu, stanowisko (właściciel, prezes zarządu, członek zarządu, prokurent, upełnomocniony reprezentant itp.) Działając w imieniu i na rzecz:

..... (nazwa Podmiotu) Zobowiązuję się do oddania nw. zasobów na potrzeby wykonania zamówienia:

(określenie zasobu – wiedza i doświadczenie, osoby zdolne do wykonania zamówienia, potencjał techniczny, zdolności finansowe lub ekonomiczne)

do dyspozycji Wykonawcy:

..... (nazwa Wykonawcy)
przy wykonywaniu (w trakcie realizacji) zamówienia:

Oświadczam, iż:

- 1) udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

.....
.....

- 2) sposób wykorzystania przez Wykonawcę udostępnionych przeze mnie zasobów przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....
.....

- 3) charakter stosunku łączącego mnie z Wykonawcą będzie następujący:

.....
.....

- 4) zakres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....
.....

- 5) okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia będzie następujący:

.....
.....

W związku z tym, że oddaję do dyspozycji Wykonawcy mój potencjał, oświadczam, że zrealizuję:

.....
.....

(roboty, których wskazane zdolności dotyczą).

.....

(Miejscowość data)

.....

***(Podpis i pieczęćka upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy)***