

**WYMAGANIA MINIMALNE
DLA 1 szt. FABRYCZNIE NOWEGO KONTENERA SANITARNEGO
DLA SZKOŁY ASPIRANTÓW PSP W POZNANIU**

L.p	Wyszczególnienie
1.	WYMAGANIA OGÓLNE
1.1.	Kontener wraz z wyposażeniem fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2019 r.,
1.2.	<p>Kontener musi spełniać wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. "Prawo o ruchu drogowym" (Dz. U. z 2017 r., poz. 128) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy. • Kontener oraz sprzęt stanowiący jego wyposażenie (jeżeli jest to wymagane) musi spełniać wymagania techniczno-użytkowe określone w pkt. 4.3.4.4. załącznika do Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. z 2007 r. Nr 143, poz. 1002, z późn. zm.) wraz z uszczegółowieniem tych wymogów i wyposażeniem podanymi poniżej. Aktualne Świadectwo dopuszczenia wraz z raportem z badań dostarczone najpóźniej w dniu odbioru techniczno-jakościowego kontenera. Świadectwo dopuszczenia na kontener obejmować ma wyposażenie ratownicze zgodne z wymaganiami załącznika nr 20 do „Wytycznych standaryzacji wyposażenia pojazdów pożarniczych i innych środków transportu Państwowej Straży Pożarnej”.
1.3.	Kontener musi poprawnie współpracować z nośnikami kontenerowymi oraz przyczepami do przewozu kontenerów, dla których wymagania zostały określone w Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. z 2007 r. Nr 143, poz. 1002, z późn. zm.).
1.4.	<ul style="list-style-type: none"> • Konstrukcja kontenera oraz jego mocowania na sprzęt i instalacje powinny zapewniać prawidłową eksploatację wynikającą ze specyfiki posadowienia na ramie nośnej (załadunek i rozładunek z nośnika / przyczepy kontenerowej). • Rama kontenera wykonana w formie dwuteownika, w przypadku konieczności wykonania wzmocnienia ramy, musi być zapewniona pełna funkcjonalność pozwalająca na bezpieczne zablokowanie kontenera na nośniku posiadającym stosowane blokady.
1.5.	<p>Wymiary zewnętrzne (gabarytowe) kontenera:</p> <ul style="list-style-type: none"> • długość całkowita z układem zaczepowym do 6900 mm, • szerokość max. 2550 mm, • wysokość całkowita włącznie z szynami prowadzącymi (ramą kontenera), na których kontener spoczywa na urządzeniu załadowniczym, powinna wynosić najwyżej 2500 mm.
1.6.	<p>Kolorystyka i oznakowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zabudowa kontenera - czerwony RAL 3000, • rama nośna i element zaczepowy zabezpieczony antykorozyjnie w kolorze czarnym. • krawędzie pionowe zabudowy oznakowane biało – czerwonymi pasami odblaskowymi o przestrzennej strukturze „plastra miodu”,

	<ul style="list-style-type: none"> • ściany boczne zabudowy w ich dolnych częściach oznakowane żółtymi pasami odblaskowymi o przestrzennej strukturze „plastra miodu”, • kontener oznakowany numerami operacyjnymi Państwowej Straży Pożarnej zgodnie z zarządzeniem nr 3 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 29 stycznia 2019 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej (Dz. Urz. KG PSP z 2019, poz. 5). Dane dotyczące oznakowania zostaną podane przez Zamawiającego w trakcie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy.
1.7.	Masa całkowita kontenera wraz z wyposażeniem nie może być większa niż 12 000 kg.
2.	ZABUDOWA KONTENERA
2.1.	<ul style="list-style-type: none"> • Instalacja zewnętrznego oświetlenia wykonana wg prawa o ruchu drogowym (światła obrysowe, pozycyjne, ostrzegawcze niebieskie i odblaskowe), funkcjonujące przy kontenerze podłączonym do instalacji nośnika (przez jedno z dwóch gniazd 15 biegunowymi), jak i posadowionym samodzielnie (z własnych akumulatorów, możliwość włączenia z tablicy sterowniczej kontenera), wykonane w technologii LED. • Oświetlenie ostrzegawcze - sygnalizacyjne niebieskie zamontowane na stałe z tyłu i z przodu na kontenerze, włączanie w układzie przód (w zależności od sposobu przewozu) lub tył, uruchamiane razem z sygnalizacją uprzywilejowania w ruchu nośnika. Oświetlenie ostrzegawcze wykonane z lamp kierunkowych LED, po min. 3 diody każda. Po dwie lampy z przodu, tyłu i na każdym boku kontenera. Całość oświetlenia uprzywilejowanego zgodne z ECE r 65. • Oświetlenie pola pracy wokół kontenera, zasilane z własnych akumulatorów kontenera oraz, zamiennie, z instalacji pojazdu (możliwość włączenia z tablicy sterowniczej znajdującej się z przodu kontenera), wykonane w technologii LED w obudowie min. IP54. Oświetlenie wpuszczone w ściany kontenera, nie powodujące zwiększenia jego wymiarów. • Wszystkie światła powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi. • Instalacja elektryczna powinna być dostosowana do warunków, w których będzie użytkowana. • Gniazdo elektryczne 15-biegunowe do podłączenia instalacji elektrycznej kontenera do sieci pokładowej nośnika, umieszczone na ścianie czołowej kontenera, z lewej strony. • Dodatkowe gniazdo 15-biegunowe umieszczone z tyłu kontenera. Wysokość gniazd od podłoża, mierzona przy kontenerze posadowionym na ziemi, max. 500 mm. po prawej stronie. • Kontener należy wyposażyć w przewód elektryczny do podłączenia kontenera do instalacji elektrycznej nośnika.
2.2.	Wysokość całkowita wewnątrz przedziału umywalni i toalety powinna wynosić co najmniej 2000 mm.
2.3.	Wewnętrzne oświetlenie typu LED w obudowie min. IP54 zapewniające natężenie światła minimum 200 luxów na powierzchni podłogi. Wymaganie nie dotyczy kabin prysznicowych.
2.4.	<p>Kontener wyposażony w instalację elektryczną:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 24 V do zasilania oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego, z własnym źródłem zasilania (akumulatory typu żelowego) oraz możliwością podłączenia do instalacji, • 230 V do zasilania urządzeń elektrycznych z sieci zewnętrznej lub agregatu prądotwórczego znajdującego się na wyposażeniu kontenera oraz zasilania oświetlenia kontenera i ładowania akumulatorów poprzez integralny układ prostowniczy zamontowany wewnątrz kontenera. Zasilanie z sieci zewnętrznej poprzez wtyczkę przyłączeniową 230 V, stopień ochrony min. IP 67, zamontowaną na tablicy sterowniczej lub pod nią, na czołowej ścianie kontenera. • Tablice sterownicze przyłączeniowe i zabezpieczeniowe wyprowadzone na zewnątrz kontenera oraz zabezpieczone przed uszkodzeniem skrzynkami w wykonaniu wodooszczelnym i pyłoszczelnym (stopień ochrony min. IP 65), zainstalowane na przedniej ścianie kontenera obok zaczepu.

2.5.	<ul style="list-style-type: none"> • Instalacja elektryczna powinna być wyposażona w zabezpieczenie różnicowo-prądowe zabezpieczające przed porażeniem i w zabezpieczenie nadprądowe. • Instalacja powinna być wyposażona w bezobsługowy system ładowania wewnętrznych akumulatorów kontenera. • Ładowanie akumulatorów z instalacji elektrycznej 24 V nośnika i zamiennie, poprzez integralny układ prostowniczy z zewnętrznego źródła zasilania 230V. • Kontener wyposażony w co najmniej dwa akumulatory żelowe, bezobsługowe, zapewniające minimum 4 h pracy przy pełnym poborze energii, ze wskaźnikiem naładowania, który po spadku mocy akumulatorów poniżej 20% ich mocy maksymalnej będzie sygnalizował ten stan poprzez sygnał dźwiękowy oraz świecenie diody znajdującej się na zewnątrz kontenera w miejscu widocznym. • Zewnętrzne złącze do ładowania akumulatorów kontenera z sieci zewnętrznej 230V zamontowane na ścianie czołowej kontenera.
2.6.	Kontener powinien posiadać instalację uziemiającą oraz przyłącze, przewód i bagnet do uziemienia kontenera w warunkach polowych.
2.7.	Wszystkie elementy wyposażenia kontenera muszą być zabezpieczone przed przemieszczaniem się w trakcie transportu oraz załadunku i rozładunku kontenera. Ciecze przewożone w zbiornikach muszą być zabezpieczone przed wylewaniem przy każdym stopniu wypełnienia zbiorników (czysta woda, ścieki w zbiornikach, detergenty itp.).
2.8.	Wszystkie elementy zabudowy i wyposażenia muszą zapewniać bezpieczny transport, załadunek i rozładunek przewożonych urządzeń wyposażenia przy przechyłach wzdłużnych do $\pm 30^\circ$ i poprzecznych do $\pm 15^\circ$.
2.9.	Szuflady i wysuwane tace kontenera, jeżeli mają zastosowanie, muszą się automatycznie blokować w pozycji zamkniętej i wysuniętej, posiadać zabezpieczenie przed całkowitym wyciągnięciem z prowadnic oraz posiadać oznakowanie ostrzegawcze po ich wysunięciu.
2.10.	<p>Tabliczka znamionowa kontenera powinna zawierać, co najmniej następujące dane:</p> <ul style="list-style-type: none"> • nazwę producenta, • typ kontenera, • rok produkcji, • numer fabryczny, • ciężar pustego kontenera w kg, • nośność kontenera w kg, • pojemność nominalną zbiornika wody czystej w m³.
2.11.	Wszystkie materiały zastosowane do budowy kontenera (w tym wszystkie elementy łączące tj. śruby, nakrętki, nity itp.) muszą być odporne na korozję. Konstrukcja nośna kontenera wykonana ze stali nierdzewnej.
2.12.	Ściany zewnętrzne kontenera oraz drzwi wejściowe powinny zapewniać izolację termiczną, umożliwiającą utrzymanie temperatury wewnętrznej minimum $+19^\circ\text{C}$ przy temperaturze zewnętrznej -20°C (podczas pracy ogrzewania wewnętrznego).
2.13.	<ul style="list-style-type: none"> • Instalacja ciepłej i zimnej wody użytkowej powinna być wykonana z materiałów odpornych na korozję. • Instalacja wodociągowa ciepłej i zimnej wody użytkowej musi mieć możliwość całkowitego odwodnienia. • Na instalacji wodnej za hydroforem zamontowany filtr dyskowy do wody. • Cała instalacja wodna zabezpieczona przed zamarzaniem wody przy temperaturze zewnętrznej -20°C za pomocą dodatkowego niezależnego układu ogrzewania elektrycznego.

2.14.	<p>Kontener podzielony funkcjonalnie na 3 przedziały:</p> <ul style="list-style-type: none"> • umywalnia • toalety • przedział techniczny
2.15.	Wyposażenie umywalni:
2.15.1.	<ul style="list-style-type: none"> • kabina natryskowa o wymiarach wewnętrznych minimum 700 x 700 mm, wyposażona w baterię czasową z zamontowanym perlatozem oszczędzającym wodę, dozownikiem mydła, półkę na przybory toaletowe, zamykana przesuwными drzwiami (z zabezpieczeniem przed niekontrolowanym przesuwem w trakcie jazdy oraz podczas wyładunku/załadunku kontenera na nośnik) lub przesuwными kurtynami - min. 3 kpl. • Brodziki kabin natryskowych wykonane ze stali szlachetnej. • Przy każdej kabine powinny znajdować się haczyki na ubrania i ręczniki,
2.15.2.	<ul style="list-style-type: none"> • Umywalka o szerokości minimum 500 mm, wyposażona w baterię czasową z zamontowanym perlatozem oszczędzającym wodę, dozownikiem mydła i pojemnikiem na ręczniki papierowe, nad umywalką zamontowane lustro i półka na przybory toaletowe - min. 4 kpl. • Umywalki wykonane ze stali szlachetnej. Przy umywalkach zamontowane instrukcje mycia - dezynfekcji rąk. • Przy każdej umywalce powinno znajdować się oznakowane gniazdko zasilane prądem przemiennym 230V, 16A.
2.15.3.	<ul style="list-style-type: none"> • Przebieralnia o wymiarach wewnętrznych minimum 900x700 mm, wyposażona w haczyki do wieszania ubrań i stołek, zamykana drzwiami przesuwными (z zabezpieczeniem przed niekontrolowanym przesuwem w trakcie jazdy oraz podczas wyładunku / załadunku kontenera na nośnik) lub harmonijkowymi, lub przesuwaną kotarą -min. 1 kpl.
2.15.4.	<p>Ponadto w przedziale umywalni powinna znajdować się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ławka dla minimum 4 osób, • kosz na śmieci o pojemności minimum 60 dm³, • dodatkowy kran do poboru zimnej i ciepłej wody oraz wąż (z adapterem do podawania zwartych i rozproszonych strumieni wody) - przeznaczony do mycia z przyłączem do kranu z zimną i ciepłą wodą o długości minimum 15 m na zwijadle. • czujnik tlenu węgla, z sygnalizacją ostrzegawczą - szt. 1.
2.16.	Wyposażenie toalet:
2.16.1.	<p>Kabina toalety wyposażona w miskę klozetową wykonaną ze stali szlachetnej wraz z wolnoopadającą deską klozetową z warstwą antybakteryjną oraz spłuczką o regulowanej ilości spuszczonej wody, wieszak lub pojemnik na papier toaletowy, haczyki do wieszania ubrań - min.2 kpl.</p>
2.16.2.	<ul style="list-style-type: none"> • Każda kabina toalety wyposażona w małą umywalkę z baterią czasową z zamontowanym perlatozem oszczędzającym wodę, dozownikiem mydła i pojemnikiem na ręczniki papierowe, szczotkę do czyszczenia miski klozetowej oraz kosz na śmieci o pojemności minimum 30 dm³, • Zamawiający dopuszcza jedną umywalkę, jeśli wejście do toalet będzie ze wspólnego przedsionka.
2.17.	<ul style="list-style-type: none"> • Do każdego z przedziałów powinno być zapewnione oddzielne wejście (dostęp) z zewnątrz. • Kontener musi być zabezpieczony przed dostępem osób postronnych za pomocą zamków mechanicznych montowanych w zewnętrznych drzwiach (za wyjątkiem przedziału technicznego). Jeden klucz musi pasować do każdego zamka zewnętrznych drzwi. Drzwi wyposażone w mechanizm samozamykający z blokadą położenia otwarcia skrzydła drzwiowego w zakresie min. 70⁰ – 150⁰ za pomocą mechanizmu blokującego.

	<ul style="list-style-type: none"> • Zewnętrzne drzwi muszą dodatkowo posiadać mechanizm zamka antypanicznego, tj. zamka który ma pozwalać na bezproblemowe otwarcie drzwi od wewnątrz jednym ruchem ręki, bez użycia klucza, poprzez naciśnięcie klamki lub drążka. Rozwiązanie techniczne uniemożliwiające samowolne otwarcie drzwi podczas transportu. • Przedział techniczny zabezpieczony żaluzjami wodo- i pyłoszczelnymi wspomaganymi systemem sprężynowym, wykonanymi z materiałów odpornych na korozję, wyposażone w zamki zamykane na klucz, jeden klucz powinien pasować do wszystkich zamków.
2.18.	<ul style="list-style-type: none"> • Do wszystkich kabin natryskowych i umywalk powinna być doprowadzona zimna i ciepła woda. Podgrzewanie ciepłej wody powinno odbywać się w sposób centralny dla całej instalacji. Temperatura wody ciepłej (mierzona u wylotów baterii) powinna wynosić minimum 40°C (w każdych warunkach atmosferycznych). • Czasowe baterie natryskowe i umywalkowe (z mieszalnikami) powinny dawać możliwość regulacji wydatku i temperatury dostarczanej wody. Wszystkie baterie (w przedziale umywalni i toalet) zabezpieczone zaworkami odcinającymi dopływ wody, umożliwiającymi ewentualną naprawę lub wymianę w miejscu zapewniającym do niego dostęp. Zamawiający dopuszcza jeden zawór odcinający dopływ wody na trzy prysznice w miejscu łatwo dostępnym.
2.19.	<ul style="list-style-type: none"> • Podłoga w umywalni i toalecie powinna być wyposażona w kratki ściekowe do odprowadzania wody, do których powinny być ukształtowane spadki podłogi zapewniające swobodny odpływ wody z całej powierzchni, lub podłoga powinna być tak ukształtowana, aby była możliwość ściągnięcia wody po umyciu gumową wycieraczką. • Wyposażenie sanitarne w umywalni i toaletach powinno być wykonane z materiałów odpornych na wodę i korozję.
2.20.	<ul style="list-style-type: none"> • Wykładzina podłogi w umywalni i WC oraz okładzina ścian umywalni i WC do wysokości minimum 90 cm powinny być wykonane z materiałów umożliwiających mycie zwartym strumieniem wody lub przy użyciu myjki wysokociśnieniowej na zimną wodę z zastosowaniem detergentów. • Pozostała część ścian i sufit powinny być pokryte wykładziną umożliwiającą zmywanie przy użyciu gąbek lub ściereczek. Zamawiający nie dopuszcza wyłożenia ścian i sufitu sklejką wodoodporną.
2.21.	Wszystkie pomieszczenia wyposażone w mechaniczną nawiewno - wywiewną instalację wentylacyjną.
2.22.	Wyposażenie przedziału technicznego:
2.22.1.	<ul style="list-style-type: none"> • Zbiornik stały na czystą wodę o pojemności min. 1000 dm³, zamontowany po stronie pieca, z możliwością całkowitego opróżniania (usuwania) wody oraz dezynfekcji, z otworem rewizyjnym do przeprowadzania okresowego czyszczenia, wskaźnikiem poziomu napełnienia i zaworem spustowym. • Stałe przyłącze do napełniania zbiornika na wodę czystą, wyposażone w złącze kłowe typu Storz o rozmiarze 52, wyprowadzone na zewnątrz kontenera.
2.22.2.	<ul style="list-style-type: none"> • Zbiornik stały na ścieki o pojemności min. 1000 dm³ (nie mniejszej niż zbiornika z pkt. 2.22.1), z możliwością całkowitego opróżniania (usuwania) nieczystości oraz dezynfekcji. Musi posiadać właz rewizyjny do okresowego mycia, przyłącze Storz 52 z zaworem do płukania zbiornika oraz wskaźnik poziomu napełnienia. • Zbiornik musi mieć możliwość odprowadzania ścieków w sposób grawitacyjny lub podciśnieniowy. • Stałe przyłącze do opróżniania zbiornika z nieczystości wyposażone w złącze kłowe typu Storz o rozmiarze 75 lub 110 wyprowadzone na zewnątrz kontenera.

2.22.3.	<ul style="list-style-type: none"> • Podgrzewacz ciepłej wody o mocy umożliwiającej podgrzewanie wody do temperatury minimum 40°C przy jednoczesnym poborze z wszystkich punktów, tj. trzech kabin prysznicowych oraz wszystkich umywalek (w przedziale umywalni oraz toalet); • Praca podgrzewacza wody powinna się odbywać w trybie automatycznym zapewniającym stałe utrzymanie ustawionej na regulatorze temperatury wody użytkowej.
2.22.4.	<ul style="list-style-type: none"> • Hydrofor do utrzymania ciśnienia roboczego w instalacji wodociągowej, • Instalacja powinna posiadać zawór umożliwiający jej odwodnienie.
2.22.5.	<ul style="list-style-type: none"> • Zbiorniki przenośne na płyny i detergenty o łącznej pojemności min. 120 dm³, • Zamawiający dopuszcza przewożenie detergentów w pojemnikach 5 litrowych, a nie dopuszcza przewożenia pojemników poza kontenerem
2.22.6.	Kanistry na paliwo do urządzeń o łącznej pojemności zapewniającej minimum dwukrotne napełnienie zbiorników paliw w tych urządzeniach wyposażone w końcówki do napełniania,
2.22.7.	<ul style="list-style-type: none"> • Agregat prądotwórczy do zasilania urządzeń elektrycznych będących na wyposażeniu kontenera (oświetlenie, podgrzewacze, pompa, itp.) oraz urządzeń przewidzianych do zasilania z gniazd elektrycznych znajdujących się w umywalni o mocy zapewniającej prawidłową obsługę wszystkich urządzeń kontenera z 30% zapasem mocy. • Agregat musi posiadać stałe odprowadzenie spalin na zewnątrz kontenera powyżej dachu kontenera, uniemożliwiające ich zassanie do przedziału umywalni lub toalet. • Agregat w obudowie dźwiękochłonnej umożliwiający cichą pracę.
2.22.8.	<ul style="list-style-type: none"> • Myjka wysokociśnieniowa na zimną i ciepłą wodę (myjka nie musi posiadać możliwości podgrzewania wody, myjka musi posiadać możliwość podłączenia ciepłej i zimnej wody), z możliwością podania roztworu detergentów przeznaczonych do dezynfekcji, możliwością regulacji strumienia wraz z osprzętem, tj.: wąż wysokociśnieniowy o długości umożliwiającej swobodne mycie wewnętrznych przedziałów kontenera z myjki ustawionej na zewnątrz kontenera, pistolet do lancy, lanca spłukująca, przedłużka do lancy, giętka lanca spryskująca, pojemnik na środki myjące, wąż gumowy ze złączkami do podłączenia myjki. • Kontener wyposażony w przyłącze wodne do podłączenia myjki.
2.22.9.	Przedłużacz elektryczny do zasilania kontenera z zewnętrznego źródła prądu przemiennego o długości min. 50 m, na zwijadle - stopień ochrony IP 67, przewód H07RN-F - 2 sztuki.
2.22.10.	Gniazda elektryczne w przedziale technicznym zamontowane na płaszczyznach pionowych na wysokości min. 20 cm. Zamawiający nie dopuszcza montowania gniazd na płaszczyznach poziomych.
2.22.11.	<ul style="list-style-type: none"> • Na przyłączy powinien być zainstalowany odstojnik do wychwytywania stałych cząstek podczas napełniania zbiornika z łatwym dostępem do jego opróżniania. • W instalacji sanitarnej powinny znajdować się rozdrabniacze ścieków, wraz z pompami tłoczącymi ścieki do zbiornika. (1 kpl. na każdą kabinę WC) • Instalacja ściekowa odprowadzająca ścieki od rozdrabniaczy do zbiornika na ścieki wykonana przy pomocy łuków miedzianych. • Miejsce montażu rozdrabniaczy ścieków wyposażone w min. 1 kratkę ściekową.
2.22.12.	<p>Na wyposażeniu kontenera powinny znajdować się:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ubranie specjalne chroniące przed czynnikami chemicznymi typ 3 B (wg PN-EN 14605+A1) - 10 szt., • ubranie (kombinezon) przeciwochlapaniowe do obsługi myjki wysokociśnieniowej - 2 szt., • rękawice gumowe do prac sanitarnych - 4 pary, • rękawice ochronne chemicznie odporne - 20 par, • kalosze wysokie chemicznie odporne - 10 par, • okulary (gogle) ochronne - 10 szt,

	<ul style="list-style-type: none"> • wąż tłoczny W-52-20 zakończony złączami kłowym typu Storz (Zamawiający dopuszcza dodatkowo wyposażenie kontenera w węże ssawne) - 2 szt., • wąż tłoczny W-75-20 zakończony złączami kłowym typu Storz - 2 szt., • przełącznik 75/52 - 2 szt., • skrzynka narzędziowa zawierająca klucze do śrub (nr 7-27) wkrętaki (płaskie, krzyżakowe różne wielkości) w tym klucz do rur dostosowane do średnic i wielkości występujących w kontenerze, młotek 1,5 kg, kombinerki, szczypce proste, szczypce boczne, • rozdzielacz kulowy 75/52-75-52 - 1 szt., • stojak hydrantowy - 1 szt., • klucze do łączników węży pożarniczych - 2 szt., • klucz do hydrantu podziemnego - 1 szt., • klucz do hydrantu nadziemnego - 1 szt., • sprężarka powietrza z osprzętem (sprzęt umożliwiający odwodnienie instalacji wodnej i kanalizacyjnej) – 1 kpl., • przenośny stelaż na worki na śmieci o poj. 160 dm³ możliwy do ustawienia na zewnątrz kontenera - 2 szt., • zestaw pierwszej pomocy (apteczka) - 1 szt. zawierający win.: plaster z opatrunkiem 6 x 10cm – 8 szt.; plaster na szpulce 5m x 2,5cm – 1 szt.; bandaż elastyczny 4m x 6cm – 3 szt.; bandaż elastyczny 4m x 8cm – 3 szt.; rękawiczki jednorazowe - 2 pary; chusta opatrunkowa 60 x 80cm – 1 szt. chusta opatrunkowa 60 x 40cm – 1 szt.; bandaż z kompresem 8 x 10cm – 3 szt.; bandaż z kompresem 10 x 12cm – 2 szt.; kompres gazowy 10 x 10cm – 6 szt.; chusta trójkątna 96cm x 96cm x 136cm – 1 szt.; elastyczna siatka opatrunkowa CODOFIX nr 6 -1 szt., elastyczna siatka opatrunkowa CODOFIX nr 4 -2 szt.; koc termiczny 160cm x 210cm – 1 szt.; agrafka - 4 szt.; nożyczki – 1 szt.; kołnierz usztywniający - 1 szt., • gaśnica proszkowa min. 5 kg - 2 szt., • mop z pojemnikiem na wodę - 2 kpl., • szczotka, zmiotka z szufelką - 1 kpl., • worki na śmieci o pojemności 30 dm³- min. 150 szt., • worki na śmieci o pojemności 60 dm³ - min 150 szt., • rynna umywalkowa do rozstawienia przed kontenerem, wyposażona w co najmniej 8 kranów, przeznaczona do mycia rąk - 1 kpl. - w instalacji wodnej oraz ściekowej kontenera, należy wbudować niezbędne przyłącza do zasilania rynny oraz dostarczyć elementy niezbędne do jej prawidłowego funkcjonowania, • przenośna myjka do butów wraz z osprzętem do zasilania - 1 szt., • ręczny opryskiwacz środka dezynfekującego - 1 szt. • zapas mydła w płynie - 5 l • zapas jednorazowych ręczników papierowych - 4 000 szt. • zapas papieru toaletowego szybko rozpuszczalny, zmniejszający ryzyka zatkania instalacji sanitarnej - 24 rolki.
2.23.	Zasilanie elektryczne urządzeń przedziału technicznego i gniazd przedziału umywalni powinno być wariantowe, tj. z własnego agregatu prądotwórczego lub z zewnętrznej sieci energetycznej.
2.24.	Przedział umywalni i toalet powinny być wyposażone w instalacje CO, o parametrach użytkowych jak w pkt. 2.12-2.13 w układzie zamkniętym z wymuszonym obiegiem czynnika grzewczego. Czynniki grzewcze powinny umożliwiać pracę instalacji CO przy temperaturze zewnętrznej - 20°C i powinien być niepalny. Temperatura ogrzewanych pomieszczeń powinna być zapewniona przez automatyczne sterowanie.

3.	POZOSTAŁE WARUNKI ZAMAWIAJĄCEGO
3.1.	Gwarancja jakości na kontener wraz z wyposażeniem min. 24 miesiące. Okres udzielonej gwarancji podlega ocenie zgodnie z postanowieniami SIWZ.
3.2.	Serwis kontenera, minimum jeden punkt serwisowy na terenie Polski.
3.3.	Czas reakcji serwisu maksymalnie 72 godz.
3.4.	Przedmiot zamówienia w dniu odbioru końcowego musi mieć pełne zbiorniki paliwa i płynów eksploatacyjnych (dotyczy to sprzętu i urządzeń będących na wyposażeniu kontenera).

.....
Miejscowość, data

.....
podpis uprawnionej osoby