

Adres strony internetowej, na której Zamawiający udostępnił Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia:  
[miloradz.biuletyn.net/](http://miloradz.biuletyn.net/)

---

**Miloradz: Opracowanie dokumentacji projektowej na modernizację Stacji Uzdatniania Wody w miejscowościach Gnojewo, Stara Kościelnica, Miloradz oraz Kończewice w Gminie Miloradz**

**Numer ogłoszenia: 66686 - 2016; data zamieszczenia: 23.03.2016**

**OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - usługi**

**Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.**

**Ogłoszenie dotyczy:**

- zamówienia publicznego
- zawarcia umowy ramowej
- ustanowienia dynamicznego systemu zakupów (DSZ)

**SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Gmina Miloradz , ul. Żuławska 9, 82-213 Miloradz, woj. pomorskie, tel. 055 2711531, faks 055 2711565.

- **Adres strony internetowej zamawiającego:** miloradz.malbok.pl

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Administracja samorządowa.

**SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Opracowanie dokumentacji projektowej na modernizację Stacji Uzdatniania Wody w miejscowościach Gnojewo, Stara Kościelnica, Miloradz oraz Kończewice w Gminie Miloradz.

**II.1.2) Rodzaj zamówienia:** usługi.

**II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:** Przedmiotem zamówienia jest opracowanie kompletnej dokumentacji technicznej na modernizację Stacji Uzdatniania Wody z pełnym wykonaniem projektu technologicznego w miejscowościach Gnojewo, Stara Kościelnica, Miloradz oraz Kończewice w Gminie Miloradz w celu usprawnienia procesów uzdatniania wody ujmowanej z głębinowych pokładów kredowych i trzeciorzędowych w wiejskich hydroforniach. Mając na uwadze stan techniczny istniejących obiektów, należy rozpatrywać możliwość remontu kapitalnego infrastruktury lub budowy nowych obiektów. STAN ISTNIEJĄCY Wszystkie obiekty pochodzą z przełomu lat 60 i 70 XX wieku i zostały wykonane zgodnie z poziomem techniki obowiązującym w tamtym czasie. Jak wiadomo jakość wody do picia zmieniała się i wyposażenie obiektów

modernizowano, starając się przy tym przystosować istniejącą technologię do rosnących wymagań jakościowych. Hydrofornie w Miłoradzu i Kończewicach wyposażone są w filtry ciśnieniowe do usuwania nadmiernych ilości żelaza. Płukanie filtrów odbywa się ręcznie. Najmniejsze stacje w Gnojewie i Starej Kościelnicy są stricte hydroforniami, które zapewniają jedynie dystrybucję wody z ujęcia do sieci wodociągowej. a) MIŁORADZ Stacja Uzdatniania Wody w Miłoradzu wraz z wodociągiem wiejskim służy do zaopatrywania w wodę ludności zamieszkałej we wsi Miłoradz, Pogorzała Wieś i częściowo Mątowy Małe - Kłosowo oraz Mątowy Wielkie. Ujęcie wody znajdujące się w miejscowości Miłoradz posiada trzy studnie wiercone nr 1, nr 2, nr 3. Studnia nr 1 została wykonana w 1966 roku do głębokości 90 m. ppt. W rurach wiertniczych D=16 - 14 jako studnia podstawowa. Ma charakter artezyjski. Posiada obudowę z kręgów betonowych D=1500 mm i głębokości 2,0 m uszczelnioną wanną metalową. Przy obudowie zainstalowano rurę stalową o wysokości 3,0 m w celu stabilizacji lustra wody samowypływu. Ustalona wydajność eksploatacyjna studni wynosi  $Q_e=63,0 \text{ m}^3 / \text{h}$  przy  $S = 12,1 \text{ m}$ . W otworze zamontowano pompę głębinową typu GC.5.04.22. Studnia nr 2 odwiercona została w 1974 roku do głębokości 89,0 m ppt. Jest studnią czynną awaryjną. Posiada obudowę z kręgów betonowych D=1500 mm i głębokości 2,5 m uszczelnioną wanną metalową. Do otworu opuszczono pompę głębinową G-80. Przy obudowie studziennej zamontowano także rurę stalową wyrównującą ciśnienie słupa wody podziemnej. Studnia nr 3 wykonana w 1986 roku do głębokości 109,0 m ppt. Jest studnią czynną podstawową położoną w odległości około 85 m od opisanych wyżej studni. Jej obudowę o głębokości 1,5 m wykonano z kręgów żelbetowych w nasypie ziemnym o wysokości ca 2,0 m poniżej terenu. Zamontowano pompę typu GC.5.04.22. Wydajność otworu ustalono w wysokości  $Q_e=48,0 \text{ m}^3 / \text{h}$  przy  $S_e = 7,8 \text{ m}$ . Studnie pracują przemiennie. Stacja Uzdatniania Wody w Miłoradzu jest budynkiem wolnostojącym, murowanym o wymiarach 6,0 m x 9,0 m. Wyposażona jest w następujące urządzenia technologiczne: -2 mieszacze dynamiczne o pojemności  $V = 80 \text{ dm}^3$ ,  $D=600 \text{ mm}$  produkcji Przedsiębiorstwo Wielobranżowe KOTŁOREMBUD -2 filtry pionowe o pojemności  $V=2240 \text{ dm}^3$ ,  $D = 1200 \text{ mm}$  i powierzchni filtracji 1,13 m każdy, produkcji Przedsiębiorstwo Wielobranżowe KOTŁOREMBUD, -3 zbiorniki ciśnieniowe hydroforowe o pojemności  $V=2500 \text{ dm}^3$  i  $D=1200 \text{ mm}$  każdy, produkcji PROWODROL - Sulechów-1 sprężarka W-E z silnikiem elektrycznym o mocy 3,0 kW-1 chlorator C-52-1 wodomierz na przewodzie tłocznym na wyjściu sieci wodociągowej z hydroforni, drugi awaryjnych na obejściu-sterownia - tablica rozdzielcza urządzeń elektrycznych b) KOŃCZEWICE Ujęcie wody w Kończewicach zlokalizowane jest we wschodniej części wsi za budynkiem Szkoły Podstawowej w Kończewicach. Studnia nr 1, nr 2 i stacja uzdatniania wody położone są na działce nr 50, będącej własnością Gminy Miłoradz. Ujęcie wraz z wodociągiem wiejskim służy do zaopatrywania w wodę ludności zamieszkałej we wsi Kończewice, Stara Wisła i Bystrze. W skład ujęcia wody wchodzi dwie studnie wiercone Nr 1 i Nr 2 pracujące przemiennie oraz stacja uzdatniania wody. Studnia nr 1 została wykonana w 1968 roku do głębokości 108,0 m ppt. Jest studnią czynną, podstawową, bezfiltrową o charakterze artezyjskim. Obudowę wykonano z kręgów betonowych średnica 1500 mm, posadowionych na fundamencie betonowym. Woda wydobywana jest za pomocą podwodnego agregatu pompowego (pompy głębinowej GC 50422). W obudowie studni zainstalowano rurę metalową wyrównującą ciśnienie słupa wody artezyjskiej. Studnia nr 2 odwiercona została w 1974 roku do głębokości 110,0 m pt. Jest studnią czynną, awaryjną, bezfiltrową eksploatowaną przemiennie ze studnią podstawową. Posiada obudowę z kręgów betonowych  $\varnothing 1500 \text{ mm}$  przykrytych płytą stropową średnica 1800 mm. Rura metalowa dla zrównoważenia ciśnienia słupa wody podziemnej ma wysokość 2,0 m i znajduje się poza obudową studzienną. W otworze umieszczono pompę głębinową typu GC50422. Wydajność studni została ustalona w wysokości  $Q_e = 43,0 \text{ m}^3 / \text{h}$  przy  $S_e = 12,8 \text{ m}$ . Stacja Uzdatniania

Wody jest budynkiem wolnostojącym, murowanym w kształcie litery L o wymiarach 6,0 x 6,0 x 5,0 x 11,0 x 12,0 m. Znajduje się razem z dwoma studniami wewnątrz ogrodzonego terenu zabezpieczonego przed dostępem osób nieupoważnionych. Stacja Uzdatniania Wody wyposażona jest w następujące urządzenia: -2 mieszacze dynamiczne o pojemności  $V=80 \text{ dm}^3$  każdy -2 filtry pionowe o pojemności  $V=1000 \text{ dm}^3$ ,  $D=1200 \text{ mm}$ , powierzchni filtracji  $1,13 \text{ m}^2$  i  $V=2000 \text{ dm}^3$ ,  $D=1500 \text{ mm}$ , powierzchni filtracji  $1,77 \text{ m}^2$  -2 zbiorniki ciśnieniowe hydroforowe o pojemności  $V=4500 \text{ dm}^3$  i  $D=1200 \text{ mm}$  każdy -1 agregat sprężarkowy typu KPW-120 1-12 z silnikiem elektrycznym o mocy  $3,0 \text{ kW}$ , -1 chlorator C-52-1 wodomierz na przewodzie tłocznym na wejściu do SUW -Sterownia - tablica rozdzielcza urządzeń elektrycznych W budynku tym znajduje się ponadto pomieszczenie gospodarcze oraz kotłownia z kotłem węglowym służącym do ogrzewania kaloryferami pomieszczeń SUW c) GNOJEWO Ujęcie położone jest w południowej części Żuław Wielkich, na działce 134/2 0002 Gnojewo, należącej do gminy Miłoradz. Na jej terenie funkcjonuje ujęcie jednootworowe wraz z hydrofornią. Ujmowana z utworów kredowych woda służy do zaopatrzenia miejscowej ludności w wodę do picia oraz na potrzeby socjalno - bytowe i gospodarcze. Użytkowa warstwa wodonośna występuje w przelocie głębokości 91-100 m ppt i jest zbudowana ze spękanych margli. Zwierciadło wody ma charakter artezyjski i stabilizuje się na wysokości  $+1,40 \text{ m}$  powyżej poziomu terenu. Czynna studnia wykonana została w 1963 r. do głębokości  $100,00 \text{ m ppt}$ . Jest bez filtrowa, odwiercona w osłonie z rur  $D=16$  i  $D=14$ . Posiada typową obudowę z kręgów betonowych średnica  $1500 \text{ mm}$  o głębokości  $2,5 \text{ m}$  uszczelnioną wanną metalową. Urządzeniem służącym do poboru wody jest : pompa głębinowa typu 4R10T o wydajności  $15 \text{ m}^3/\text{h}$  z silnikiem Sumoto typ OPT 300 o mocy  $2,2 \text{ kW}$  zainstalowana na przewodzie tłocznym w studni. Hydrofornia jest budynkiem wolnostojącym murowanym o wymiarach  $4,5 \text{ m} \times 6,0$ . W hydroforni znajdują się: -zbiornik ciśnieniowy hydroforowy o pojemności  $2000 \text{ l}$  o ciśnieniu roboczym  $6 \text{ bar}$ , wyprodukowany w 1966 r. przez Przedsiębiorstwo Remontu i Produkcji Urządzeń Zaopatrzenia Rolnictwa w Wodę z Sulejówka, -pompa ssąca typ SK607 o wydajności  $6 \text{ m}^3/\text{h}$ , z silnikiem  $15 \text{ kW}$  - sprężarka typu KP-1, -wodomierz przepływowy  $D_n 80 \text{ mm}$  na wyjściu sieci wodociągowej z hydroforni, -tablica rozdzielcza urządzeń elektrycznych. Zainstalowane pompy pracują przemiennie, ich przełączanie odbywa się ręcznie. d) STARA KOŚCIELNICA W skład ujęcia wykonanego dla wsi Stara Kościelnica wchodzi studnia wiercona nr 1 i hydrofornia. Są one zlokalizowane w centrum miejscowości, po obu stronach drogi powiatowej nr 2901 G relacji Malbork - Miłoradz. Po jednej stronie na działce nr 75/2 znajduje się studnia, zaś po drugiej na działce 46/2 hydrofornia, stanowiących własność Gminy Miłoradz. Przedmiotowe ujęcie wraz z hydrofornią służy do zaopatrywania w wodę ludności lokalnej zamieszkałej we wsi Stara Kościelnica. Studnia nr 1 o charakterze artezyjskim została wykonana w 1968 roku do głębokości  $103 \text{ m ppt}$  w rurach wiertniczych  $D=16-14$ . Obudowę wykonano z kręgów betonowych  $D=1500 \text{ mm}$  i głębokości  $1,8 \text{ m}$  uszczelnioną wanną metalową. Wykonano studnię bez filtrową eksploatowaną pompą odśrodkową zamontowaną w budynku stacji wodociągowej. W latach następnych przeprowadzono modernizację ujęcia wody w Starej Kościelnicy, w trakcie której wymieniono stare pompy typu S-82 na nowe PENTAX TYP MP 300/6( jedna pracująca, druga rezerwowa). Hydrofornia jest budynkiem wolnostojącym, murowanym o wymiarach  $6,5 \text{ m} \times 6,5 \text{ m}$  usytuowanym po przeciwnej stronie drogi Miłoradz - Kałdowo - Malbork w odległości  $200 \text{ m}$  od studni. Hydrofornia wyposażona jest w następujące urządzenia: -zbiornik ciśnieniowy hydroforowy o pojemności  $V=2500 \text{ dm}^3$  i  $D=1200 \text{ mm}$ , produkcji PROWODROL - Sulechów -1 agregat sprężarkowy typu VAN z silnikiem elektrycznym o mocy  $2,0 \text{ kW}$  -1 chlorator C-52 -2 pompy odśrodkowe PENTAX Typ MP 300/6 w tym jedna rezerwowa -wodomierz na przewodzie tłocznym na wyjściu sieci wodociągowej z hydroforni -sterownia - tablica rozdzielcza urządzeń elektrycznych Woda podawana jest do sieci bez uzdatniania. ZAŁOŻENIA PROPONOWANEJ TECHNOLOGII

W efekcie analizy występujących problemów oraz przeglądu dostępnych technologii i lokalnych warunków technicznych, proponuje się zastosowanie metod opartych na: - napowietrzaniu, -filtracji - nityfikacji w filtrach ciśnieniowych, -częściowej demineralizacji strumienia ok. 20 % wody, -retencji wody w zbiornikach, -pompowanie II stopnia

Przykładowy schemat napowietrzania wody został przedstawiony w załączniku nr 8 do SIWZ. Mając na uwadze stan techniczny istniejących obiektów, należy rozpatrywać możliwość remontu kapitalnego infrastruktury lub budowy nowych obiektów. a) wydajność stacji uzdatniania wody Celem optymalizacji wielkości stacji uzdatniania i wyrównania warunków pracy zakłada się pracę ze stałą wydajnością. Przy założeniu dwudziestogodzinnej pracy Stacji Uzdatniania Wody w ciągu doby otrzymujemy wydajność o następującej wielkości: - Miłoradz 57m<sup>3</sup>/h, - Kończewice 13 m<sup>3</sup>/h, - Gnojewo 8m<sup>3</sup>/h, - Stara Kościelnica 4 m<sup>3</sup>/h. b) Zbiorniki wyrównawcze Zgodnie z założeniami produkcja wody odbywać się będzie ze stałym natężeniem. Celem optymalizacji wydajności pracy stacji uzdatniania wody i wyrównania różnic między produkcją wody w stacji uzdatniania a rozbiorami z sieci przewiduje się zastosowanie zbiorników magazynowych na wodę uzdatnioną. Ilość zużycia wody dla poszczególnych ujęć oszacowano następująco: - Miłoradz 150 m<sup>3</sup> / na dobę - Kończewice 50 m<sup>3</sup> /na dobę - Gnojewo 30 m<sup>3</sup> / na dobę - Stara Kościelnica 20 m<sup>3</sup> / na dobę Zaleca się wykonanie histogramów rozbiorów wody w miesiącach max. rozbiorów oraz rozważenie ewentualnej dodatkowej pojemności na wypadek awarii, przeciwpożarowe, itp. c) Napowietrzanie wody Aerator jest traktowany jako najważniejsze urządzenie stosowane w realizacji uzdatniania wody. W aeratorze podczas kontaktu wody i powietrza, następuje wymiana gazów. Ma ona na celu dostarczanie do wody tlenu, który jest potrzebny do przeprowadzenia reakcji chemicznych stanowiących podstawę usuwania niektórych zanieczyszczeń z wody oraz usunięcie z wody rozpuszczonych w niej gazów odpowiedzialnych za nieakceptowalne parametry jakości wody, bądź gazów utrudniających jej uzdatnianie. W celu intensywnego i efektywnego napowietrzania wody przewiduje się zastosowanie aeratora z kontrolą poziomu wody. Aerator z kontrolą zwierciadła wody wyposażony jest w automatyczny układ kontrolujący poziom zwierciadła wody utrzymujący stałą wielkość poduszki powietrznej, w której rozdeszczowywana jest napływająca woda surowa. Praca aeratora rozpoczyna się w momencie włączenia się pompy głębinowej. Woda wpływając do aeratora jest rozdeszczowywana w przestrzeni powietrznej, gromadzi się w dolnej części gdzie dostarczane w przeciwnym kierunku powietrze ponownie napowietrza wodę. Jednocześnie z aeratora usuwane są niepożądane gazy. Zakłada się, że niezbędny czas napowietrzania powinien wynosić 5-6 minut. Niezbędna pojemność wodna aeratorów powinna wynosić min.: - Miłoradz 5m<sup>3</sup> , - Kończewice 1,5 m<sup>3</sup> /h, - Gnojewo 0,7 m<sup>3</sup> /h, - Stara Kościelnica 0,3 m<sup>3</sup> /h. Parametr ten należy zweryfikować podczas badań pilotażowych. d) Filtracja z kontaktową nityfikacją Filtry ciśnieniowe to inwestycja długoterminowa, dlatego wymagania odnośnie najlepszych możliwych materiałów są sprawą nadrzędną. Za cechę charakterystyczną filtrów uważa się łatwość ich obsługi, całkowicie bezpieczną pracę oraz niskie zużycie wody do płukania. Zaleca się zastosowanie automatycznych filtrów z systemem rur, które wykonane są z jednym wspólnym siłownikiem dla czterech zaworów, dzięki czemu unika się ryzyka niewłaściwej pozycji zaworu. W celu usprawnienia monitoringu pracy i płukania, filtry ciśnieniowe powinny być wyposażone w kontrolę pozycji położenia zaworów. Ze względu na znaczną zawartość chlorków w wodzie i ich działanie korozyjne system rur filtra oraz zbiorniki filtracyjne powinny zostać wykonane ze stali pokrytej warstwą PPA. Powierzchnia zewnętrzna po procesie piaskowania powinna być zabezpieczona proszkowo nałożoną powłoką PPA. Dzięki temu zbiornik filtracyjny łączy wytrzymałość stali w połączeniu z dużą odpornością korozyjną materiału syntetycznego. Zakłada się sterowanie i monitoring stacji za pomocą programowalnych sterowników PLC i bezprzewodowej transmisji danych do stanowiska nadzoru na terenie Gminnego Zakładu

Gospodarki Komunalnej - Oczyszczalni ścieków w Miłoradzu. Z racji tego, że wody surowe zawierają znikome ilości żelaza i manganu dla określenia parametrów filtracji istotne są uwarunkowania związane z przebiegiem procesu nityfikacji. Przy założeniu wstępnej prędkości filtracji 6 m/h, niezbędna powierzchnia filtracji wynosi: - Miłoradz 9,5 m<sup>2</sup> , - Kończewice 2,2 m<sup>2</sup> , - Gnojewo 1,3 m<sup>2</sup> , - Stara Kościelnica 0,7 m<sup>2</sup> e) Nanofiltracja

Przewiduje się uzdatnianie za pomocą nanofiltracji 10-20 % strumienia wody po filtrach ciśnieniowych. Do tego celu przewiduje się zastosowanie w pełni automatycznej stacji nanofiltracji. Stacja ta jest zabudowana na stalowej ramie i składa się z następujących elementów: -filtra wstępnego dla ochrony membran, -pompy ze stali nierdzewnej wraz z zabezpieczeniem przed suchobiegiem, -hausingów(obudów membran) wykonanych ze stali pokrytej PPA lub stali nierdzewnej, -odpowiedniej ilości membran nanofiltracyjnych, - przepływomierzy na wylocie permeatu i koncentratu, -rur i armatury sterującej PVC na wlocie i wylocie, -manometrów przed i za filtrem wstępnym oraz membranami, -konduktometru mierzącego stale jakość wody uzdatnionej oraz sterownika. Ciśnieniowe obudowy membran są wykonane ze stali pokrytej polietylenem lub stali nierdzewnej, dzięki temu są odporne na korozję, zmiany ciśnienia oraz gwarantują długą żywotność instalacji. Stacje nanofiltracji wyposażone w wysokociśnieniowe pompy o niskiej energochłonności, których wszystkie części kontaktujące się z wodą oraz korpus wykonane są ze stali nierdzewnej AISI 304 lub AISI 316. Istnieje możliwość wyposażenia pomp w przetwornicę częstotliwości. Urządzenie nanofiltracji dostarcza wodę w sposób ciągły. Częsteczki wody przechodzą przez membranę, podczas gdy jony, substancje organiczne, bakterie i inne zanieczyszczenia koloidalne są zatrzymywane w koncentracie. Produkcja wody uzdatnionej stanowi około 80 % wody doprowadzonej do urządzenia. Aby zapewnić wymaganą wydajność wody uzdatnionej należy na wlot jednostki podać wodę w ilości ok. 25% większej pod ciśnieniem nie mniejszym niż 2,5 bar (przy pełnym obciążeniu). Stacja jest wyposażona w rotametry do pomiaru przepływu wody zdemineralizowanej i koncentratu a także układ regulacji stosunku tych przepływów. Daje to przewidywaną wydajność nanofiltracji: - Miłoradz 11,4 m<sup>3</sup> /h - Kończewice 2,6 m<sup>3</sup> /h - Gnojewo 1,6 m<sup>3</sup> /h - Stara Kościelnica 0,8 m<sup>3</sup> /h f) Pompowanie drugiego stopnia

Celem utrzymania stałego ciśnienia dystrybucji wody do sieci przewiduje się zastosowanie hydroforowych zestawów pompowych sterowanych przetwornicą częstotliwości. Zestawy hydroforowe to kompletne, w pełni zautomatyzowane urządzenia, nie wymagające stałej obsługi, zapewniające nieprzerwane dostawy wody przy stałym ciśnieniu. Zestaw hydroforowy jest układem połączonych równolegle wielowirnikowych pomp pionowych. Pompy zamontowane są na wspólnym fundamencie stalowym, posadowionym na wibro - izolatorach i połączone wspólnymi kolektorami - ssącym i tłocznym o odpowiednich średnicach wykonanych z rur stalowych i cynkowanych lub nierdzewnych. Oprócz pomp dystrybucyjnych zestaw może być wyposażony w pompę specjalną, np.: przeciwpożarową lub płuczącą, połączoną z kolektorem ssącym. Na przyłączach ssawnych i tłocznych poszczególnych pomp zamontowana jest armatura odcinająca, zaś na przyłączach tłocznych również armatura zwrotna. Na kolektorze tłocznym zamontowany jest przetwornik ciśnienia podający sygnały do układu sterowania. Przy sterowaniu falownikiem jedna lub więcej pomp jest zasilana za pośrednictwem falownika regulującego jej prędkość obrotową, dopasowującą punkt pracy zestawu do zmiennej charakterystyki odbioru. Szacunkowo przyjmuje się zestawy hydroforowe o ciśnieniu wyjściowym 4 bar i wydajnościach: - Miłoradz 130 m<sup>3</sup> /h, - Kończewice 30 m<sup>3</sup> /h, - Gnojewo 20 m<sup>3</sup> /h, - Stara Kościelnica 10 m<sup>3</sup> /h Wydajność, wysokość podnoszenia, ilość pomp podstawowych, wydajność pompy dodatkowej należy dobrać na etapie projektu technicznego w wyniku analizy histogramów rozbiórów wody w miesiącach max. rozbiórów. g) Ścieki z płukania filtrów

Przewiduje się płukanie filtrów w zależności od objętości uzdatnionej wody. Zakłada się, że w okresie maksymalnych rozbiórów będzie to raz w tygodniu w przypadku

Miłoradza i Kończewic oraz raz na dwa tygodnie w przypadku Gnojewa i Starej Kościelnicy. W innych okresach będzie to proporcjonalnie do zużycia wody. h) Koncentrat z nanofiltracji W trakcie pracy nanofiltracji powstaje koncentrat odprowadzany do kanalizacji komunalnej. Należy podkreślić, że ścieki powstają wyłącznie podczas pracy stacji uzdatniania. Ścieki z nanofiltracji stanowią będą ok 5% w stosunku do produkcji wody uzdatnionej. Chwilowe przepływy ścieków będą następujące: - Miłoradz 2,8m<sup>3</sup> /h, - Kończewice 0,65 m<sup>3</sup> / h, - Gnojewo 0,4 m<sup>3</sup> /h, - Stara Kościelnica 0,2 m<sup>3</sup> /h Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej na pełną wymianę urządzeń technologicznych oraz projekt budowlany budynków SUW oraz hydroformi w Miłoradzu, Kończewicach, Gnojewie i Starej Kościelnicy. Dokumentacja musi zawierać stosowne obliczenia, rysunki i szkice na dobór w/w urządzeń. Sporządzenie dokumentacji projektowej obejmuje: 1.Wykonanie przez projektanta mapy sytuacyjno - wysokościowej do celów projektowych 2.Sporządzenie projektu zagospodarowania terenu - 5 egz., 3.Sporządzenie projektów budowlano - wykonawczych dla wszystkich wymaganych branż - 5 egz., 4.Do projektu budowlanego należy załączyć oświadczenie projektanta i oświadczenie sprawdzającego o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno - budowlanymi i zasadami wiedzy technicznej oraz, że projekt jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć 5.Do projektu wykonawczego należy załączyć oświadczenie projektanta i oświadczenie sprawdzającego o sporządzeniu dokumentacji zgodnie z umową oraz że przedmiotowa dokumentacja jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,6.Specyfikację Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - 2 egz., 7.Kosztorys inwestorski - 2 egz., 8.Przedmiar robót - 2 egz.,9.Uzyskanie w imieniu zamawiającego wszelkich niezbędnych uzgodnień, decyzji, i innych dokumentów wymaganych do otrzymania ostatecznego pozwolenia na budowę,10.Przygotowanie i złożenie kompletnego wniosku o pozwolenie na budowę w imieniu Zamawiającego,11.Uzyskanie ostatecznej decyzji administracyjnej o pozwoleniu na budowę 12.Pełnienie bezpłatnego nadzoru autorskiego13.Wykonanie inwentaryzacji budowlanej istniejącej stacji uzdatniania wody (część architektoniczno - budowlana i konstrukcyjna, część technologiczna, część elektryczna) w tym ocen lub ekspertyz techniczno-konstrukcyjnych niezbędnych do opracowania projektu budowlanego przebudowy, rozbudowy lub rozbiórki istniejących obiektów i zapewnienia bezpieczeństwa podczas wykonywania robót budowlanych w nowo projektowanych obiektach.14.Sporządzenie instrukcji obsługi i innych dokumentów związanych z przyszłą eksploatacją urządzeń, oraz instrukcje dostępu do poszczególnych urządzeń pracujących na stacji uzdatniania wody podczas ich wymiany bądź remontu.15.Sporządzenie instrukcji rozruchu SUW w zaprojektowanym układzie technologicznym Zaleca się, aby Wykonawca przed sporządzeniem oferty dokonał oględzin terenu przeznaczonego na inwestycję, a także zdobył na swoją odpowiedzialność i ryzyko, wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy i wykonania zamówienia. Koszt dokonania oględzin terenu ponosi Wykonawca..

## II.1.5)

przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających

- **Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówień uzupełniających**
- 

**II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 71.32.00.00-7, 71.32.13.00-7, 45.31.00.00-3, 45.33.00.00-9, 45.25.21.26-7.

**II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej:** nie.

**II.1.8) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej:** nie.

**II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA:** Zakończenie: 30.06.2016.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

### **III.1) WADIUM**

**Informacja na temat wadium:** 1. Zamawiający wymaga wniesienia wadium. Ustala się wadium dla całości przedmiotu zamówienia w wysokości: 1 800 zł, (słownie: tysiąc osiemset złotych złotych) 2. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach: a) w pieniądzu, sposób przekazania: przelewem do banku, nr konta: 88 2030 0045 1110 0000 0038 1380 b) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym; c) gwarancjach ubezpieczeniowych; d) gwarancjach bankowych; e) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 z późn. zm.). 3. Za termin wniesienia wadium w formie przelewu pieniężnego przyjmuje się termin uznania na rachunku Zamawiającego. 4. Potwierdzoną kopie dowodu wpłaty wadium należy dołączyć do oferty. 5. Wadium wnoszone w formach niepieniężnych: oryginały dokumentów należy przekazać Zamawiającemu w odrębnym opakowaniu umieszczonym w kopercie zawierającej ofertę, natomiast potwierdzoną kopię tego dokumentu należy wpiąć do oferty. 6. Zamawiający zwraca i zatrzymuje wadium zgodnie z warunkami określonymi w art. 46 ustawy Pzp.

### **III.2) ZALICZKI**

### **III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

- **III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Wykonawcy ubiegający się o zamówienie publiczne muszą spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu: 1. Posiadać uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień. W celu potwierdzenia, że wykonawca posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, oraz nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy PZP, Wykonawcy zobowiązani są przedłożyć: a) Oświadczenie Wykonawcy, o spełnieniu warunków określonych w art. 22 ust. 1 pkt 1-3 Ustawy (zał. nr 3); b) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ustawy

Prawo Zamówień Publicznych( Dz. U. z 2015 r., poz.2164), załącznik nr 2; c) Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Uwaga: Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, dokument, o którym mowa, musi złożyć każdy z Wykonawców - oddzielnie. d) Aktualne zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert. Uwaga: Jeżeli Wykonawcy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia, dokument, o którym mowa, musi złożyć każdy z Wykonawców - oddzielnie. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w §3 ust. 1 pkt 2-4 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakie może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013 r. poz. 231): a) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: - nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w § 4 ust. 1 rozporządzenia, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem.

- **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

**Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- Wykonawcy ubiegający się o zamówienie publiczne muszą spełniać niżej wymienione warunki udziału w postępowaniu: 2. Posiadać niezbędną wiedzę i doświadczenie, tj: Wykonawcy muszą wykazać, że zrealizowali w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej dwie usługi projektowe polegające na opracowaniu dokumentacji projektowej dotyczącej budowy lub rozbudowy lub przebudowy stacji uzdatniania wody, z czego jedna dla stacji uzdatniania wody o wydajności co najmniej  $Q_h=100$  m<sup>3</sup>/h oraz dysponować potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawić pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia, w szczególności: a) 1 osobą na stanowisku projektanta branży



sanitarnej posiadającą min. 5-letnie doświadczenie zawodowe, posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia, wydane na podstawie wcześniejszych przepisów, posiadającą doświadczenie w opracowaniu co najmniej jednego zrealizowanego projektu na budowę lub rozbudowę lub przebudowę stacji uzdatniania wody o wydajności co najmniej  $Q_h=100 \text{ m}^3/\text{h}$ . b) 1 osobą na stanowisku projektanta branży konstrukcyjnej posiadającą min. 5-letnie doświadczenie zawodowe, posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia, wydane na podstawie wcześniejszych przepisów, posiadającą doświadczenie w opracowaniu co najmniej jednego zrealizowanego projektu na budowę lub rozbudowę lub przebudowę stacji uzdatniania wody o wydajności co najmniej  $Q_h=100 \text{ m}^3/\text{h}$ . c) 1 osobą na stanowisku projektanta branży elektrycznej posiadającą min. 5-letnie doświadczenie zawodowe, posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia, wydane na podstawie wcześniejszych przepisów, posiadającą doświadczenie w opracowaniu co najmniej jednego zrealizowanego projektu na budowę lub rozbudowę lub przebudowę stacji uzdatniania wody o wydajności co najmniej  $Q_h=100 \text{ m}^3/\text{h}$ . d) 1 osobą na stanowisku projektanta branży technologicznej posiadającą min. 5-letnie doświadczenie zawodowe, posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej, w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia, wydane na podstawie wcześniejszych przepisów, posiadającą doświadczenie w opracowaniu co najmniej jednego zrealizowanego projektu technologicznego na budowę lub rozbudowę lub przebudowę stacji uzdatniania wody o wydajności co najmniej  $Q_h=100 \text{ m}^3/\text{h}$ . Osoby te powinny posiadać uprawnienia wymagane przepisami ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290) lub innymi równoważnymi uprawnieniami umożliwiającymi wykonanie tych samych czynności do wykonywania, których w aktualnym stanie prawnym uprawniają uprawnienia budowlane w tej samej specjalności. W celu potwierdzenia warunku posiadania przez Wykonawcę niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, Wykonawca przedłoży: a) wykaz wykonanych (zakończonych) usług w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością usługom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że te usługi zostały wykonane należycie (zał. Nr 6) a) Wykaz osób i podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności. Należy również załączyć dokumenty stwierdzające, że osoby, które będą pełnić funkcje techniczne posiadają wymagane uprawnienia budowlane. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć imienny wykaz osób

posiadających uprawnienia do kierowania robotami w specjalnościach: konstrukcyjno-budowlanej, instalacyjnej w zakresie instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych oraz instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych. Wzór wykazu stanowi załącznik nr 4 do SIWZ;

- **III.3.3) Potencjał techniczny**

**Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- W celu potwierdzenia warunku posiadania przez Wykonawcę niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, Wykonawca przedłoży: a) wykaz wykonanych (zakończonych) usług w okresie ostatnich trzech lat przed dniem wszczęcia niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością usługom stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców, oraz załączenia dokumentów potwierdzających, że te usługi zostały wykonane należycie (zał. Nr 6) a) Wykaz osób i podmiotów, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności. Należy również załączyć dokumenty stwierdzające, że osoby, które będą pełnić funkcje techniczne posiadają wymagane uprawnienia budowlane. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć imienny wykaz osób posiadających uprawnienia do kierowania robotami w specjalnościach: konstrukcyjno-budowlanej, instalacyjnej w zakresie instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych oraz instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych. Wzór wykazu stanowi załącznik nr 4 do SIWZ;

- **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

**Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

- W celu potwierdzenia warunku znajdowania się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia Wykonawca przedłoży: a) Polisę, a w razie jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności o wartości nie mniejszej niż cena zaproponowana w ofercie. Przy składaniu ofert przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Wykonawcy mogą złożyć jedną wspólną polisę potwierdzającą, że wszyscy Wykonawcy są ubezpieczeni od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej o wartości nie mniejszej niż cena zaproponowana w ofercie;

**III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY**

**III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:**

- wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw lub usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;
- wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami;
- oświadczenie, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- opłaconą polisę, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 pkt 4 ustawy, na zasoby innych podmiotów przedkłada następujące dokumenty dotyczące podmiotów, zasobami których będzie dysponował wykonawca:

- opłaconą polisę, a w przypadku jej braku, inny dokument potwierdzający, że inny podmiot jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia;

**III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:**

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
- aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;
- aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu -

wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

- aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert;

#### III.4.4) Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej

- lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej;

### SEKCJA IV: PROCEDURA

#### IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** przetarg nieograniczony.

#### IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

**IV.2.1) Kryteria oceny ofert:** cena oraz inne kryteria związane z przedmiotem zamówienia:

- 1 - Cena - 95
- 2 - Termin realizacji zamówienia - 5

#### IV.2.2)

**przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna**, adres strony, na której będzie prowadzona:

#### IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

**IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia:** <http://miloradz.biuletyn.net/>

**Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem:** Urząd Gminy w Miłoradzu, ul. Żuławska 9, 82-213 Miłoradz, pok. nr.12.

**IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert:** 06.04.2016 godzina 11:00, miejsce: Urząd Gminy w Miłoradzu, ul. Żuławska 9, 82-213 Miłoradz, sekretariat.

**IV.4.5) Termin związania ofertą:** do 06.05.2016.

**IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie**