

Goleniów, dnia 16.02.2017 r.

Zapytanie ofertowe dla dostaw
powyżej kwot określonych w wewnętrznym Regulaminie udzielania zamówień przez Spółkę
Wodociągi Zachodniopomorskie w Goleniowie.

nr WOZ/ZP/2/D/2017

Dotyczy: Dostawy hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych na potrzeby Spółki Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o.o. w Goleniowie w roku 2017.

I. ZAMAWIAJĄCY

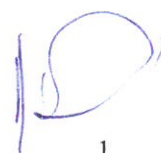
Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o. o. w Goleniowie
ul. I Brygady Legionów 8-10
72-100 Goleniów
tel. +48 (91) 418 44 31
fax: +48 (91) 418 24 54
email: biuro@woz.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

1. Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego.
2. Do niniejszego postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.)

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia dotyczy dostawy hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych na potrzeby Spółki Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o.o. w Goleniowie w roku 2017, zgodnie z podanym szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia:
 - 1) Hydranty nadziemne sztywne DN80 z podwójnym zamknięciem kulowym o wysokościach 1950 mm i 2150 mm
 - 2) Hydranty nadziemne łamane DN80 z podwójnym zamknięciem kulowym o wysokościach 1950 mm i 2150 mm
 - 3) Hydranty podziemne DN80 z podwójnym zamknięciem kulowym o wysokościach 750 mm, 1000 mm i 1250 mm



2. Szczegółowe zestawienie przedmiotu zamówienia zostało przedstawione w tabeli nr 1-3.

Tabela nr 1 – Zestawienie hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych objętych przedmiotem zamówienia – kolumna – żeliwo sferoidalne

lp	Typ hydrantu	DN (mm)	Wysokość (mm)	ilość (szt.)
1	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	1
2	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	2
3	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	1
4	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	2
5	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	750	1
6	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1000	1
7	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1250	1

Tabela nr 2 – Zestawienie hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych objętych przedmiotem zamówienia – kolumna – stal konstrukcyjna

lp	Typ hydrantu	DN (mm)	Wysokość (mm)	ilość (szt.)
1	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	3
2	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	42
3	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	8
4	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	67
5	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	750	3
6	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1000	8
7	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1250	3

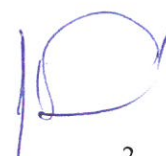


Tabela nr 3 – Zestawienie hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych objętych przedmiotem zamówienia – kolumna – ocynkowana ogniowo

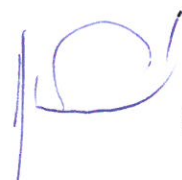
lp	Typ hydrantu	DN (mm)	Wysokość (mm)	ilość (szt)
1	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	1
2	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	1
3	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	1
4	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	1
5	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	750	1
6	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1000	1
7	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1250	1

3. Szczegółowe wymagania techniczne dla przedmiotu zamówienia, zostały określone w załączniku nr 4 do SIWZ.
4. Pozostałe wymagania Zamawiającego:
 - 1) Okres gwarancji - minimum 12 miesięcy dla hydrantów nadziemnych sztywnych DN80 z podwójnym zamknięciem kulowym, minimum 12 miesięcy dla hydrantów nadziemnych łamanych DN80 z podwójnym zamknięciem kulowym oraz minimum 12 miesięcy dla hydrantów podziemnych DN80 z podwójnym zamknięciem kulowy.
 - 2) Każdy dostarczony hydrant nadziemny i podziemny winien być fabrycznie nowy.
 - 3) Do każdej dostawy dołączone będą dokumenty zgodne z załącznikiem nr 4.

UWAGA: Podane w opisach nazwy własne oraz określenia mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem spełnienia tego samego poziomu technologicznego i wydajnościowego.

IV. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA, JEŻELI ZAMAWIAJACY DOPUSZCZA SKŁADANIE OFERT CZĘŚCIOWYCH

Zamawiający **nie dopuszcza** składania ofert częściowych.



V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie będzie realizowane **od dnia zawarcia umowy do dnia 31 grudnia 2017 r.**
2. Sukcesywne dostawy będą realizowane na podstawie pojedynczych zamówień, składanych przez Zamawiającego w formie pisemnej (w tym złożonej przez e-mail lub fax).
3. Realizacja pojedynczego zamówienia następować będzie do 5 dni roboczych od złożenia pojedynczego zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia na własny koszt i ryzyko na miejsce wskazane przez Zamawiającego oraz do ubezpieczenia przedmiotu zamówienia do momentu jego odbioru przez Zamawiającego.
5. Wykonawca pokryje koszt ubezpieczenia Zamówienia do momentu jego odbioru przez Zamawiającego.

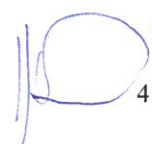
VI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTA

Termin związania Wykonawcy ofertą: **30 dni od ostatecznego terminu składania ofert.**

VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ DOKUMENTY JAKIE NALEŻY ZŁOŻYĆ WRAZ Z OFERTĄ:

1. O udzielenie zamówienia **mogą ubiegać się Wykonawcy**, którzy spełniają warunki, dotyczące:
 - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile nie wynika to z odrębnych przepisów.
Zamawiający nie precyzuje warunku w ww. zakresie.
 - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej.
Zamawiający nie precyzuje warunku w ww. zakresie.
 - 3) zdolności technicznej lub zawodowej.
Zamawiający nie precyzuje warunku w ww. zakresie.
2. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać Wykonawcy, którzy nie są powiązani kapitałowo lub osobowo z Zamawiającym. Przez powiązania, o których mowa powyżej rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym a Wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a) uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
 - b) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
 - c) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
3. Wraz z ofertą Wykonawca zobowiązany jest złożyć następujące dokumenty:
 - 1) Formularz oferty (załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego),
 - 2) Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych (załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego)
 - 3) odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji.

UWAGA: Jeżeli z przedstawionych dokumentów wynika, że osoba, która podpisała ofertę nie jest uprawniona do reprezentacji Wykonawcy w obrocie gospodarczym, do oferty załączyć należy także oryginał dokumentu pełnomocnictwa.

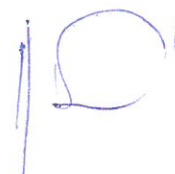


4

4. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa powyżej w ust. 3 pkt. 3, składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokumenty, o których mowa w zdaniu pierwszym powinny być wystawione nie wcześniej, niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
5. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydają się dokumentów, o których mowa w ust. 4, 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. Postanowienia pkt. 4 w zakresie terminu wystawienia dokumentu stosuje się odpowiednio.
6. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim. Dokumenty lub oświadczenia składane wraz z ofertą sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Zasada ta rozciąga się także na składane w toku postępowania wyjaśnienia, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje itp.

VIII. OFERTA SKŁADANA PRZEZ WYKONAWCÓW WSPÓLNYCH (KONSORCJUM, SPÓŁKI CYWILNE)

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
2. Przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców, o których mowa w ust. 1.
3. W przypadku złożenia oferty wspólnej, wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy (stosowne pełnomocnictwo winno być załączone do oferty).
4. W przypadku wyboru przez Zamawiającego oferty złożonej przez wykonawców wspólnych, wykonawcy (tj. konsorcjum lub wspólnicy spółki cywilnej) zobowiązani będą, najpóźniej przed podpisaniem umowy na wykonanie zamówienia, do przedłożenia umowy regulującej współpracę tych wykonawców.
5. Zamawiający bezwzględnie wymaga, aby umowa zawarta przez Konsorcjum:
 - 1) określała sposób reprezentacji wszystkich podmiotów oraz upoważniała jednego z członków konsorcjum – głównego partnera (Lidera) do koordynowania czynności związanych z realizacją umowy,
 - 2) stwierdzała o odpowiedzialności solidarnej partnerów konsorcjum, za całość podjętych zobowiązań w ramach realizacji przedmiotu zamówienia,
 - 3) oznaczała czas trwania konsorcjum obejmujący okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji jakości,
 - 4) określała cel gospodarczy obejmujący swoim zakresem przedmiot zamówienia,
 - 5) wykluczała możliwość wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregośkolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia oraz upływu czasu gwarancji,
 - 6) określała sposób współdziałania podmiotów z określeniem podziału zadań w trakcie realizacji zamówienia,
 - 7) stwierdzała zakaz zmian w umowie bez zgody Zamawiającego.
6. Dokumenty wymienione w rozdziale VII ust. 3 pkt 2 i 3 składa każdy z wykonawców składających ofertę wspólną oddzielnie (tj. we własnym imieniu). Formularz ofertowy składa pełnomocnik w imieniu wykonawców składających ofertę wspólną.



IX. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Oferty oceniane będą według poniższych kryteriów i pod kryteriów oceny ofert:

<i>Kryterium</i>	<i>Waga kryterium</i>	<i>Max. ilość punktów jaką może uzyskać oferta za dane kryterium</i>
Cena zamówienia	100%	100 pkt

2. Zasady oceny kryterium „Cena zamówienia”

Kryterium **cena zamówienia** zostanie obliczone z zastosowaniem poniższego wzoru:

$$(\text{Cena najniższej oferty} / \text{Cena badanej oferty}) \times 100 = \text{liczba punktów za kryterium „cena zamówienia”}.$$

Ilość punktów uzyskanych w ramach kryterium „Cena zamówienia” jest maksymalną ilością punktów zdobytych przez danego Wykonawcę w tym kryterium i maksymalnie wynosi 100 pkt.

3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą liczbą punktów przyznanych w kryterium „Cena zamówienia” i jest maksymalną ilością punktów zdobytych przez danego Wykonawcę w tym kryterium i maksymalnie wynosi 100 pkt.

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT/INFORMACJE OGÓLNE:

- Ofertę sporządza się w **języku polskim**, przy użyciu formularza stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Na ofertę składają się wszystkie dokumenty i załączniki wymagane zapisami niniejszego zapytania
- Dokumenty tworzące ofertę muszą być podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy. Upoważnienie do ich podpisania musi być dołączone do oferty, o ile nie wynika ono z innych dokumentów załączonych przez Wykonawcę.
- Do formularza dołączyć należy prawidłowo wypełnione wszystkie dokumenty, załączniki i oświadczenia wymienione w rozdziale VII niniejszego Zapytania Ofertowego.
- Oferta winna być złożona przed upływem terminu składania ofert.
- Ocena zgodności ofert z wymaganiami Zamawiającego przeprowadzona zostanie na podstawie analizy dokumentów i materiałów przedstawionych przez Wykonawcę.
- Zamawiający wzywa wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w niniejszym Zapytaniu Ofertowym, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw, albo którzy złożyli wymagane przez zamawiającego oświadczenia i dokumenty zawierające błędy lub którzy złożyli 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 spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
- Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców:
 - którzy nie spełniają warunków udziału w postępowaniu,
 - nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą o czas wskazany przez Zamawiającego.
- Ofertę Wykonawcy wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.
- Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:
 - jej treść jest niezgodna z wymaganiami określonymi w niniejszym Zapytaniu Ofertowym,
 - wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki o której mowa w rozdziale X pkt. 8 ppkt. 3 Zapytania Ofertowego.



- 3) zawiera błędy w obliczeniu ceny.
- 4) jest niezgodna z przepisami prawa, w szczególności została podpisana przez osobę nieupoważnioną.
10. Zamawiający dokonuje wyboru oferty najkorzystniejszej, spełniającej wszystkie warunki i wymagania określone w Zapytaniu Ofertowym.
11. Zamawiający zastrzega sobie prawo podjęcia negocjacji w zakresie ceny ze wszystkimi wykonawcami, którzy nie zostali wykluczeni z postępowania.
12. W przypadku otrzymania przez Zamawiającego co najmniej dwóch takich samych ofert (uniemożliwiając tym samym wybór oferty najkorzystniejszej), Zamawiający wezwie tych wykonawców do złożenia ofert dodatkowych, spośród których zostanie wybrana oferta najkorzystniejsza. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
13. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia niniejszego postępowania bez podania przyczyny.
14. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
15. Wykonawcy uczestniczą w postępowaniu ofertowym na własne ryzyko i koszt, nie przysługują im żadne roszczenia z tytułu unieważnienia postępowania.

XI. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY / POPRAWIANIE OMYŁEK:

1. Wykonawca podaje (liczbowo) w formularzu oferty cenę jednostkową netto bez podatku VAT, stawkę podatku VAT oraz cenę jednostkową brutto uwzględniającą podatek VAT dla każdego rodzaju hydrantu nadziemnego i podziemnego.
2. Ceny jednostkowe brutto, o których mowa w ust. 1 Wykonawca ustala w oparciu o szacunkową (orientacyjną) ilość zapotrzebowania na przedmiot zamówienia, określoną przez Zamawiającego w rozdziale III Zapytania Ofertowego.
UWAGA: Przedstawione w rozdziale III Zapytania Ofertowego ilości zapotrzebowania na przedmiot zamówienia są wielkościami orientacyjnymi, przyjętymi w celu porównania ofert i wyboru najkorzystniejszej oferty. Wykonawcy nie służy roszczenie o realizację zamówienia w tej wielkości. Faktyczne rozliczenie ilości hydrantów będzie dokonywane na podstawie protokołów odbioru potwierdzających wykonanie dostawy, uwzględniających miejsce dostawy i ilości.
3. Wartość cenową należy podać w złotych polskich cyfrą – z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Podana cena oferty musi obejmować wszystkie koszty z uwzględnieniem podatku od towarów i usług VAT, innych opłat i podatków, *opłat celnych* oraz ewentualnych upustów i rabatów.
5. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą odbywać się będą w złotych polskich.
6. Kryterium oceny ofert „Cena zamówienia” obliczone będzie według zasad i wzoru opisanego dokładnie w rozdziale IX ust. 1 i 2 Zapytania Ofertowego.
7. Jeżeli Wykonawca złoży ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego, Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów w celu dokonania oceny ofert doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek ponieść zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - 1) Oczywiste omyłki pisarskie;
 - 2) Oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - 3) Inne omyłki powodujące niezgodność oferty z treścią zapytania ofertowego,
 - niezwłocznie zawiadamiając wykonawcę, którego oferta została poprawiona.



XII. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie **do dnia 06.03.2017 r. do godz. 12:00**
2. Ofertę należy złożyć w wersji papierowej w nieprzejrystym, zamkniętym opakowaniu zaadresowanym na adres: Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o. o. w Goleniowie, ul. I Brygady Legionów 8-10, 72-100 Goleniów, oznakowanym następująco: „Oferta na dostawę hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych na potrzeby Spółki Wodociągi Zachodniopomorskie w roku 2017”.
3. Otwarcie ofert nastąpi **w dniu 06.03.2017 r. o godz. 12:30**, w siedzibie Zamawiającego, tj. Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o. o. w Goleniowie, ul. I Brygady Legionów 8-10, 72-100 Goleniów, Kancelaria Zarządu, II piętro.
4. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
5. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
6. Wszelkie zmiany terminów dokonane przez Zamawiającego do czasu składania ofert wymagają od Wykonawcy aktualizacji zapisów niniejszego rozdziału.

XIII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

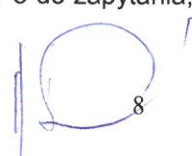
1. O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców za pośrednictwem strony internetowej znajdującej się pod adresem: www.woz.pl. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia.
2. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących oświadczeń i dokumentów, a także treści złożonych ofert.
3. Nie złożenie przez wezwanego Wykonawcę wymaganych oświadczeń i dokumentów, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, skutkować będzie wykluczeniem tego Wykonawcy z postępowania.

XIV. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

1. Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie: www.woz.pl
2. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy mogą przekazywać pisemnie, za pomocą faksu lub drogą elektroniczną.
3. Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami udzielania wyjaśnień dotyczących postępowania w powyższej sprawie jest:
 - 1) **w zakresie proceduralnym – Specjalista ds. Zamówień Publicznych – Anna Leyk;**
tel. (91) 418 44 31 wew. 39; fax. (91) 418 24 54, e-mail: a.leyk@woz.pl;
 - 2) **w zakresie merytorycznym – Dariusz Lebioda;**
tel. kom.: 510 225 811; fax. (91) 418 24 54, e-mail: d.lebioda@woz.pl;
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania Ofertowego w godzinach pracy Zamawiającego: od poniedziałku do piątku w godz. 7:00 – 15:00. Zamawiający zobowiązany jest udzielić wyjaśnień pod warunkiem, iż wniosek wykonawcy wpłynie do Zamawiającego nie później niż do dnia 27.02.2017 r.
5. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści Zapytania Ofertowego wpłynął po upływie terminu wskazanego w ust. 4, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

XV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH.

1. Zamawiający zawrze umowę, zgodną z projektem umowy stanowiącym załącznik nr 3 do zapytania,



z wybranym Wykonawcą po przekazaniu zawiadomienia o wyborze Wykonawcy, ale nie później niż w terminie związania ofertą. Zawarcie umowy z wybranym Wykonawcą jest możliwe także po upływie terminu związania ofertą, o ile Wykonawca wyrazi na to zgodę i jego oferta złożona w postępowaniu będzie aktualna.

2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze kolejną ofertę najkorzystniejszą spośród złożonych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
3. Do prowadzonego postępowania nie przysługują Wykonawcom środki ochrony prawnej określone w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Niniejsze postępowania prowadzone jest na zasadach opartych na wewnętrznych uregulowaniach organizacyjnych Zamawiającego, nie mają tu zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość weryfikacji posiadanych uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

XVI. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia niniejszego postępowania bez podania przyczyny lub gdy:
 - 1) nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu,
 - 2) cena oferty najkorzystniejszej przewyższy kwotę jaką zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć kwotę do ceny oferty najkorzystniejszej,
 - 3) wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
 - 4) postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą, w szczególności umowa może zostać uznana za nieważną na podstawie odrębnych przepisów.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo podjęcia negocjacji w zakresie ceny ze wszystkimi Wykonawcami, którzy złożyli ofertę.

XVII. INFORMACJE DOTYCZĄCE PODPISANIA UMOWY / ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWNE, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY:

1. Zawarcie umowy na realizację przedmiotu zamówienia nastąpi w siedzibie Zamawiającego, w sposób ustalony indywidualnie z Wykonawcą, który złoży ofertę najkorzystniejszą pod względem kryteriów oceny ofert.
2. Zawarcie umowy może nastąpić także w ten sposób, że Zamawiający prześle Wykonawcy wypełnioną i podpisaną umowę w odpowiedniej liczbie egzemplarzy, a Wykonawca odeśle podpisane egzemplarze w możliwie najwcześniejszym terminie Zamawiającemu.
3. Istotne postanowienia umowne, które Zamawiający zamierza wprowadzić do treści umowy, zostały zawarte we projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 3 do Zapytania Ofertowego.

Załączniki:

- Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy
- Załącznik nr 2 - Oświadczenie Wykonawcy o braku powiązań kapitałowych
- Załącznik nr 3 – Projekt umowy z Wykonawcą
- Załącznik nr 4 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

PREZES ZARZĄDU

mgr Artur Krasiński

Załącznik nr 1

.....
(miejsce i data sporządzenia).....
(pieczęć adresowa wykonawcy)

NAZWA WYKONAWCY

Adres:

REGON:

Adres e-mail:

NIP:

Strona www:

WODOCIĄGI ZACHODNIOPOMORSKIE SP. Z O. O.
W GOLENIOWIE
UL. I BRYGADY LEGIONÓW 8-10
72-100 GOLENIÓW

FORMULARZ OFERTOWY

1. Odpowiadając na ogłoszenie o wszczęciu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego na:

**„Dostawę hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych na potrzeby Spółki
 Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o.o. w Goleniowie w roku 2017”**

oferujemy wykonanie zamówienia, zgodnie z wymogami Warunków Zamówienia, za cenę:

- 1) Tabela nr 1 – Zestawienie hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych objętych przedmiotem zamówienia – kolumna – żeliwo sferoidalne

lp.	Typ hydrantu	DN (mm)	Długość (mm)	Ilość (szt.)	Cena netto za 1 szt. (PLN)	Cena łączna netto (PLN)	Stawka VAT (%)	Cena łączna brutto (PLN)
1	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	1				
2	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	2				
3	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	1				
4	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	2				
5	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	750	1				

6	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1000	1				
7	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1250	1				

2) Tabela nr 2 – Zestawienie hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych objętych przedmiotem zamówienia – kolumna – stal konstrukcyjna

lp.	Typ hydrantu	DN (mm)	Długość (mm)	Ilość (szt.)	Cena netto za 1 szt. (PLN)	Cena łączna netto (PLN)	Stawka VAT (%)	Cena łączna brutto (PLN)
1	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	3				
2	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	42				
3	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	8				
4	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	67				
5	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	750	3				
6	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1000	8				
7	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1250	3				

3) Tabela nr 3 – Zestawienie hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych objętych przedmiotem zamówienia – kolumna – ocynkowana ogniowo

lp.	Typ hydrantu	DN (mm)	Długość (mm)	Ilość (szt.)	Cena netto za 1 szt. (PLN)	Cena łączna netto (PLN)	Stawka VAT (%)	Cena łączna brutto (PLN)
1	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	1				
2	Hydrant nadziemny sztywny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	1				
3	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1950	1				
4	Hydrant nadziemny łamany z podwójnym zamknięciem kulowym	80	2150	1				
5	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	750	1				
6	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1000	1				

7	Hydrant podziemny z podwójnym zamknięciem kulowym	80	1250	1				
---	---	----	------	---	--	--	--	--

UWAGA: Podane w tabeli nr 1, 2 i 3 ilości poszczególnych elementów składających się na przedmiot zamówienia są wielkościami orientacyjnymi, wskazanymi na cele porównania ofert i wyboru najkorzystniejszej spośród nich. Wykonawcy nie służy roszczenie o realizację zamówienia w tej wielkości. Rozliczenie z Wykonawcą zostanie dokonane na podstawie faktycznie dostarczonej ilości poszczególnych elementów składających się na przedmiot zamówienia.

Cena brutto oferty¹ wynosi:..... zł (słownie:)
w tym podatek VAT w kwocie zł (..... %)

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią Zapytania Ofertowego i nie wnosimy do niego żadnych zastrzeżeń.
3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z wzorem umowy, stanowiącym załącznik do Zapytania Ofertowego, nie wnosimy do niego żadnych zastrzeżeń i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnie z nim, na warunkach określonych w Zapytaniu Ofertowym, oraz niniejszej ofercie, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w zapytaniu ofertowym.
5. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w sposób zgodny z warunkami określonymi w zapytaniu ofertowym
6. Osobą / osobami*) do kontaktów z Zamawiającym odpowiedzialną / odpowiedzialnymi*) za wykonanie zobowiązań umowy jest / są*):
 - a) Imię i nazwisko:,
nr tel.:, nr faksu:, e-mail:,
stanowisko służbowe:,
zakres odpowiedzialności:
 - b) Imię i nazwisko:,
nr tel.:, nr faksu:, e-mail:,
stanowisko służbowe:,
zakres odpowiedzialności:
7. Ofertę składamy na kolejno ponumerowanych i parafowanych stronach.

Świadom odpowiedzialności karnej z art. 297 k.k oświadczam, że oferta oraz załączone do niej dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień złożenia oferty.

.....
(podpis osób wskazanych w dokumencie uprawniającym
do występowania w obrocie prawnym lub posiadających pełnomocnictwo)

¹ Cena brutto oferty jest sumą wszystkich podanych przez Wykonawcę w tabelach nr 1, 2 i 3 w kolumnie „cena łączna brutto” cen. Cena brutto oferty jest ceną, na podstawie której Zamawiający dokona wyboru oferty najkorzystniejszej.

Załącznik Nr 2

.....
(pieczęć Wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
o braku powiązań kapitałowych lub osobowych**

Składając ofertę w trybie **zapytania ofertowego** na:

**„Dostawę hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych na potrzeby Spółki
Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o.o. w Goleniowie w roku 2017”**

Oświadczam, że nie jestem powiązany/a osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym tj. **Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o. o. w Goleniowie**, ul. I Brygady Legionów 8-10, 72-100 Goleniów, przy czym przez powiązanie kapitałowe lub osobowe rozumie się:

- 1) uczestniczenie w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- 2) pełnienie funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- 3) pozostawanie w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze Wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

..... dn.

.....
(podpis osób wskazanych w dokumencie uprawniającym
do występowania w obrocie prawnym lub posiadających

Załącznik nr 3

PROJEKT UMOWY

Zawarta w dniuroku w Goleniowie pomiędzy:

Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o. o. w Goleniowie, z siedzibą w Goleniowie, ul. I Brygady Legionów 8-10, NIP 856 00 00 703, REGON 812524393, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie - XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000118513, zwaną dalej w niniejszej Umowie „**Zamawiającym**”, w imieniu której działają:

Artur Krasieński – Prezes Zarządu, zgodnie z posiadanym pełnomocnictwem.

a

.....

.....

zwaną dalej „**WYKONWACĄ**”, reprezentowaną przez:

.....

W wyniku przeprowadzonego przez Zamawiającego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w ramach zapytania ofertowego i wyboru Wykonawcy, Zamawiający i Wykonawca, określani dalej również indywidualnie „**Stroną**” lub łącznie „**Stronami**”, zawierają Umowę o następującej treści:

§1

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywna dostawa:
 - 1) Hydrantów nadziemnych sztywnych DN80 z podwójnym zamknięciem kulowym o wysokościach 1950 mm i 2150 mm;
 - 2) Hydrantów nadziemnych łamanych DN80 z podwójnym zamknięciem kulowym o wysokościach 1950 mm i 2150 mm;
 - 3) Hydrantów podziemnych DN80 z podwójnym zamknięciem kulowym o wysokościach 750 mm, 1000 mm i 1250 mm.
2. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy (typy oraz parametry poszczególnych elementów składających się na przedmiot umowy) został określony w zapytaniu ofertowym (stanowiącym załącznik nr 1 do umowy).
3. Wykonawca oświadcza, że będzie dostarczał przedmiot umowy, spełniający wymagania postawione Zapytaniem ofertowym, oraz na warunkach zgodnych z ofertą Wykonawcy (stanowiącą załącznik nr 2 do umowy).

§2

1. Wykonawca zobowiązuje się sukcesywnie realizować zamówienie **od dnia zawarcia umowy do dnia 31 grudnia 2017 r.** na podstawie pojedynczych zamówień, składanych przez Zamawiającego w formie pisemnej (w tym przez e-mail lub fax).

2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia na własny koszt i ryzyko, w miejsce wskazane przez Zamawiającego w ciągu 5 dni roboczych od dnia złożenia pojedynczego zamówienia.
3. Wykonawca zobowiązuje się na własny koszt ubezpieczyć dostarczany przedmiot zamówienia do momentu jego odbioru przez Zamawiającego.
4. Wraz z każdą dostawą, realizowaną na podstawie pojedynczego zamówienia Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć:
 - 1) Świadectwo dopuszczenia CNBOP Józefów;
 - 2) Certyfikat CE;
 - 3) Atest PZH;
 - 4) Deklaracja zgodności;
 - 5) Karta katalogowa;
 - 6) Ubezpieczenie OC producenta na wartość min. 2.000 000 zł;
 - 7) Certyfikat ISO 9001;
 - 8) Certyfikat INVER na zabezpieczenie antykorozyjne lub inny równoważny dokument w stosunku do Certyfikatu Inver, wydany przez niezależną jednostkę badawczo-certyfikującą, potwierdzający wykonanie następujących badań:
 - a. Kontrola czystości powierzchni odlewu – wymagana czystość minimum SA2,
 - b. Badanie grubości powłoki epoksydowej,
 - c. Badanie odporności na przebicie prądem stałym,
 - d. Badanie przyczepności powłoki,
 - e. Badanie odporności powłoki na uderzenia (test obciążnika spadającego z wysokości 1 m² z pracą uderzeniową 5 Nm),
 - f. Badanie odporności na podwyższoną temperaturę i wilgotność : 50 st. C, 98% RH przez 96 godzin.
5. Z czynności odbioru dostarczonego przez Wykonawcę (na podstawie pojedynczego zamówienia) przedmiotu umowy Zamawiający sporządzi protokół zawierający co najmniej miejsce i datę sporządzenia, ilość, rodzaj i nazwę dostarczonego przedmiotu umowy, uwagi i zastrzeżenia (albo adnotację „bez zastrzeżeń”), oraz podpis przedstawiciela Zamawiającego.
6. W przypadku dostawy wadliwego przedmiotu umowy (w szczególności niekompletnego, niezgodnego z ofertą Wykonawcy, nieodpowiedniej jakości np. posiadającego wady mechaniczne), Wykonawca na żądanie Zamawiającego, zobowiązany jest dostarczyć prawidłowy przedmiot umowy w terminie 3 dni roboczych od dnia wezwania przez Zamawiającego.

§ 3

1. Wykonawca udziela minimum 12 m-cy gwarancji na dostarczony przedmiot umowy, chyba że gwarancja producenta jest dłuższa, to wówczas obowiązuje gwarancja producenta.
2. Gwarancja obejmuje wszystkie wykryte podczas eksploatacji wady oraz uszkodzenia techniczne powstałe w trakcie zgodnego z przeznaczeniem użytkowania.
3. Wykonawca zobowiązuje się w ramach gwarancji w terminie nie dłuższym 14 dni od dnia zgłoszenia do usunięcia wad oraz uszkodzeń technicznych lub do wymiany na wolne od wad na własny koszt.

§ 4

1. Zamawiający kwotę należnego Wykonawcy wynagrodzenia, będzie obliczał jako iloczyn odpowiedniej ceny jednostkowej netto (wskazanej przez Wykonawcę w złożonej ofercie), oraz faktycznie dostarczonej ilości przedmiotu umowy. Tak obliczona kwota wynagrodzenia zostanie powiększona o należny podatek VAT.
2. Ceny jednostkowe netto, wskazane przez Wykonawcę w ofercie, wiążą go przez cały okres obowiązywania umowy.

3. Zamawiający będzie wypłacał należne Wykonawcy wynagrodzenie na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.
4. Zamawiający wypłaci należne Wykonawcy wynagrodzenie w ciągu 14 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu faktury, o której mowa w ust. 3, przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w faktur. Do faktury Wykonawca załączy protokół odbioru, o którym mowa w ust. 5.
5. Podstawą do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę jest protokół odbioru poszczególnych partii przedmiotu umowy podpisany przez uprawnionego pracownika Zamawiającego bez zastrzeżeń.

§ 5

W sprawach merytorycznych określonych umową ze strony Zamawiającego do bezpośredniego kontaktu upoważniony jest:

....., nr kontaktowy, e-mail.....

natomiast ze strony Wykonawcy do bezpośredniego kontaktu w sprawach realizacji umowy upoważniony jest:

....., nr kontaktowy, e-mail.....

§6

1. Strony postanawiają, że obowiązującą formą odszkodowania są kary umowne.
2. Kary te będą naliczane w następujących wypadkach i okolicznościach:
 - 1) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 30.000,00 zł;
 - 2) w przypadku zwłoki w realizacji poszczególnych dostaw, w terminie określonym w pojedynczym zamówieniu, o którym mowa w §2 ust. 1 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2% wartości pojedynczego zamówienia z którym Wykonawca będzie pozostawał w zwłoce, za każdy dzień zwłoki;
 - 3) w przypadku zwłoki w dostawie prawidłowego przedmiotu umowy, o którym mowa w § 2 ust. 6 umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2% wartości przedmiotu zamówienia, z którym Wykonawca będzie pozostawał w zwłoce, za każdy dzień zwłoki;
 - 4) w przypadku zwłoki w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w okresie gwarancji lub rękojmi, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2% wartości przedmiotu zamówienia, z którym Wykonawca będzie pozostawał w zwłoce, za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego jako termin do usunięcia wad i usterek.
3. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy od wykonania przedmiotu umowy.
4. Kary umowne stają się wymagalne w pierwszym dniu kiedy możliwe jest ich naliczenie, a w przypadku kar za zwłokę z każdym dniem.
5. Naliczoną karę umowną Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy, bez konieczności wcześniejszego wzywania Wykonawcy do zapłaty w tym zakresie.
6. Zamawiający występując z żądaniem zapłaty kary umownej wystawi na rzecz Wykonawcy notę księgową (obciążeniową) na kwotę naliczonych kar umownych.
7. W przypadku poniesienia szkody przewyższającej karę umowną Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego.

§7

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w przypadku:

- 1) dwukrotnego (tzn. dotyczącego co najmniej dwóch różnych pojedynczych zleceń, o których mowa w § 2 ust. 1 umowy) zwłoki Wykonawcy w terminowej realizacji zamówienia na podstawie pojedynczego zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy
 - 2) dwukrotnego (tzn. dotyczącego co najmniej dwóch różnych pojedynczych zleceń, o których mowa w § 2 ust. 1 umowy) dostarczenia przez Wykonawcę wadliwego przedmiotu zamówienia.
 - 3) w przypadku ogłoszenia upadłości lub otwarcia postępowania likwidacyjnego lub zakończenia działalności gospodarczej przez Wykonawcę.
2. Zamawiający może skorzystać, z prawa o którym mowa w ust. 1 w ciągu 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach uzasadniających odstąpienie.
 3. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawca może żądać wynagrodzenia jedynie za część umowy wykonaną do daty odstąpienia, bez prawa dochodzenia odszkodowania z tego tytułu.

§8

1. Strony przewidują możliwość zmiany umowy w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług VAT. Zmiana wysokości wynagrodzenia 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. W przypadku tej zmiany wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§9

Ewentualne spory wynikające z postanowień niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§10

1. Umowa niniejsza została sporządzona w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, z których 1 egzemplarz otrzymuje Wykonawca, a 1 egzemplarz Zamawiający.
2. Integralną częścią niniejszej umowy stanowią:
 - 1) Zapytanie ofertowe – załącznik nr 1 do umowy;
 - 2) Oferta Wykonawcy – załącznik nr 2 do umowy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Załącznik nr 4

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

„Dostawa hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych i podziemnych na potrzeby Spółki Wodociągi Zachodniopomorskie Sp. z o.o. w Goleniowie w roku 2017”

<i>HYDRANT NADZIEMNY DN80 SZTYWNY Z PODWÓJNYM ZAMKNIĘCIEM KULOWYM</i>	<i>ŁĄCZNA ILOŚĆ SZT. - 50</i>
---	-------------------------------

1. WYMOGI DLA HYDRANTÓW DN80 NADZIEMNYCH SZTYWNYCH Z PODWÓJNYM ZAMKNIĘCIEM KULOWYM:

- 1) Wysokość 1950 mm oraz 2150 mm
- 2) Głowa, podstawa, wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-500-7 wg PN-EN 1563:2000 (nie dopuszczamy żeliwa o niższych parametrach)
- 3) Głębokość zabudowy RD= 1,00m/1,25m zgodnie z kartą katalogową
- 4) Zawór napowietrzający zabudowany w pokrywach hydrantu
- 5) Hydrant DN80 posiada dwie nasady boczne typ B na węże 75 wg PN-M-51038:1991
- 6) Kolumna – stal konstrukcyjna 1.0037 (S235JR) wg PN- 79/H-74244 lub żeliwna GJS 500-7 lub ocynkowana ogniowo, zabezpieczona dwuskładnikowym lakierem poliuretanowym utwardzanym izocyjanianem alifatycznym
- 7) Krańcowy ogranicznik ruchu przy otwieraniu i zamykaniu
- 8) Trzpień toczony/ walcowany ze stali nierdzewnej (2H13, AISI420, 1.4021)
- 9) Uszczelnienie trzpienia – o-ring
- 10) Kostka trzpienia – mosiądz wykonany metodą kucia
- 11) Zabezpieczenie w przypadku złamania
- 12) Samoczynne odwodnienie w momencie całkowitego zamknięcia
- 13) Kształtownik – stal konstrukcyjna zabezpieczona antykorozyjnie, w opcji stal nierdzewna
- 14) Podwójne zamknięcie kulowe
- 15) Tłoczek zamykający – żeliwo sferoidalne całkowicie zawulkanizowane gumą EPDM
- 16) Kula stalowa zawulkanizowana gumą EPDM
- 17) Możliwość wymiany elementów wewnętrznych przy pełnym ciśnieniu (otwarta zasuwą)
- 18) Kołnierz obrotowy – ułatwia montaż i umożliwia obracanie od 0 do 360
- 19) Oznakowanie hydrantu, wykonanie, wymagania, metody badań, przeznaczenie wg PN-EN14384, PN-EN 1074-6
- 20) Przyłącze kołnierzowe wg PN-EN 1092-2
- 21) Ciśnienie nominalne PN16
- 22) Powłoka antykorozyjna epoksyd/poliester RAL3000 wg PN-EN 4624, DIN 30677-2
- 23) Maksymalny moment napędowy MOT-80Nm
- 24) Minimalny moment skręcający mST-250 Nm
- 25) Kv oraz czas odwodnienia zgodny z normą EN 14384
- 26) Klucz sterujący wg PN-63/M-74085, DIN 3223
- 27) Nasada B75 wg PN-M-51038

2. WYMAGANE DOKUMENTY:

- 1) Świadectwo dopuszczenia CNBOP Józefów
- 2) Certyfikat CE
- 3) Atest PZH
- 4) Deklaracja zgodności
- 5) Karta katalogowa
- 6) Ubezpieczenie OC producenta na wartość min. 2.000 000 zł
- 7) Certyfikat ISO 9001
- 8) Certyfikat INVER na zabezpieczenie antykorozyjne lub inny równoważny dokument w stosunku do Certyfikatu Inver, wydany przez niezależną jednostkę badawczo-certyfikującą, potwierdzający wykonanie następujących badań:
 - a. Kontrola czystości powierzchni odlewu – wymagana czystość minimum SA2,
 - b. Badanie grubości powłoki epoksydowej
 - c. Badanie odporności na przebicie prądem stałym
 - d. Badanie przyczepności powłoki
 - e. Badanie odporności powłoki na uderzenia (test obciążnika spadającego z wysokości 1 m² z pracą uderzeniową 5 Nm)
 - f. Badanie odporności na podwyższoną temperaturę i wilgotność : 50 st. C, 98% RH przez 96 godzin

*HYDRANT NADZIEMNY DN80 ZABEZPIECZONY W PRZYPADKU
ZŁAMANIA Z PODWÓJNYM ZAMKNIĘCIEM KULOWYM*

*ŁĄCZNA ILOŚĆ
SZT. - 80*

1. WYMOGI DLA HYDRANTÓW DN80 NADZIEMNYCH ZABEZPIECZONYCH W PRZYPADKU ZŁAMANIA Z PODWÓJNYM ZAMKNIĘCIEM KULOWYM:

- 1) Wysokość 1950 mm oraz 2150 mm
- 2) Głowa, podstawa, kryzy – wykonane z żeliwa sferoidalnego o minimalnych parametrach EN-GJS-500-7 wg PN-EN 1563:2000 (nie dopuszczamy żeliwa o niższych parametrach)
- 3) Kolumna – stal konstrukcyjna 1.0037(S235JR) wg PN-79/H-74244 lub żeliwna GJS 500-7 lub ocynkowana ogniowo, zabezpieczona dwuskładnikowym lakierem poliuretanowym utwardzonym izocyjanianem alifatycznym
- 4) Wnętrze kolumny górnej i dolnej zabezpieczona antykorozyjnie farbą epoksydową
- 5) Hydrant w punkcie łamania połączony kołnierzami (kryzami) za pomocą specjalnie naciętych śrub ocynkowanych lub nierdzewnych A2, umożliwia szybką naprawę w przypadku złamania hydrantu
- 6) Blokada zabezpieczająca wrzeczono w miejscu łamania wykona z EN-GJS-500-7,
- 7) Nasada łamania (sprzęgło) łącząca trzpień z kształtownikiem, wykonana z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-500-7 wg PN-EN 1563:2000
- 8) Hydrant DN80 posiada dwie nasady boczne typ B na węże 75 wg PN-M-51038:1991
- 9) Głębokość zabudowy RD=1,00 m/ 1,25m zgodne z kartą katalogową
- 10) Połączenia kołnierzowe i owiercenie wg PN-EN 1092-2:1999, ciśnienie PN16
- 11) Krańcowy ogranicznik ruchu przy otwieraniu i zamykaniu
- 12) Tłoczek zamykający z żeliwa sferoidalnego min. EN-GJS-500-7 z zawulkanizowaną powłoką elastomerową, posiadającą dopuszczenia WRAS
- 13) Drugie zamknięcie w postaci kuli stalowej zawulkanizowanej gumą EPDM
- 14) Możliwość wymiany elementów wewnętrznych przy pełnym ciśnieniu bez konieczności wykopywania hydrantu
- 15) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody

- 16) Trzpień dolny i górny wykonany ze stali nierdzewnej (2H13,AISI 420, 1.4021) z walcowanym gwintem
- 17) Uszczelnienie górnego trzpienia 2 o-ringi EPDM
- 18) Kołnierz obrotowy umożliwiający obrót o 360°
- 19) Ochrona antykorozyjna- farba epoksydowa/poliestrowa RAL3000 (kolor czerwony) wg PN-EN 4624:2004, DIN 30677-2:1988, odporna na promieniowanie UV
- 20) Oznakowanie hydrantu, wykonanie, wymagania, metody badań, przeznaczenie wg PN-EN14384:2009, PN-EN1074-6:2009

2. WYMAGANE DOKUMENTY:

- 1) Świadectwo dopuszczenia CNBOP Józefów
- 2) Certyfikat CE
- 3) Atest PZH
- 4) Deklaracja zgodności
- 5) Karta katalogowa
- 6) Ubezpieczenie OC producenta na wartość min. 2.000 000 zł
- 7) Certyfikat ISO 9001
- 8) Certyfikat INVER na zabezpieczenie antykorozyjne lub inny równoważny dokument w stosunku do Certyfikatu Inver, wydany przez niezależną jednostkę badawczo-certyfikującą, potwierdzający wykonanie następujących badań:
 - a. Kontrola czystości powierzchni odlewu – wymagana czystość minimum SA2,
 - b. Badanie grubości powłoki epoksydowej
 - c. Badanie odporności na przebicie prądem stałym
 - d. Badanie przyczepności powłoki
 - e. Badanie odporności powłoki na uderzenia (test obciążnika spadającego z wysokości 1 m² z pracą uderzeniową 5 Nm)
 - f. Badanie odporności na podwyższoną temperaturę i wilgotność : 50 st. C, 98% RH przez 96 godzin

*HYDRANT PODZIEMNY DN80 Z PODWÓJNYM ZAMKNIĘCIEM
KULOWYM*

*ŁĄCZNA ILOŚĆ
SZT. - 20*

1. WYMOGI DLA HYDRANTÓW DN80 PODZIEMNYCH Z PODWÓJNYM ZAMKNIĘCIEM KULOWYM:

- 1) Wysokość 750 mm, 1000 mm, 1250 mm
- 2) Połączenia kołnierzowe i owiercenie wg PN-EN 1092-2:1999, ciśnienie nominalne PN16
- 3) Gniazdo kłowe (uchwyt hydrantu) wykonane z żeliwa sferoidalnego min. EN-GJS-500-7 wg PN-M-51154:1973
- 4) Głębokość zabudowy RD=1,00m (H=750)/ RD=1,25m (H=1000)/ RD=1,5m (H=1250)/ RD=1,75m (H=1500)
- 5) Głowa, podstawa, uchwyt kłowy, pokrywa, nasada NG-06 wykonana z żeliwa sferoidalnego o minimalnych parametrach EN-GJS-500-7 wg PN-EN 1563:2000 (nie dopuszczamy żeliwa o niższych parametrach)
- 6) Kolumna – stal konstrukcyjna 1.0037(S235JR) wg PN-79/H-74244 lub żeliwna GJS 500-78 lub ocynkowana ogniowo
- 7) Połączenie pokrywy hydrantu z głowicą za pomocą 3 śrub wkręcanych w głowicę hydrantu (inne opcje niedozwolone)
- 8) Deflektor zanieczyszczeń w głowie hydrantu wykonany z gumą NBR
- 9) Wnętrze kolumny zabezpieczone antykorozyjnie farbą epoksydową
- 10) Tłoczek zamykający z żeliwa sferoidalnego min. EN-GJS-500-7 z zawulkanizowaną powłoką elastomerową, posiadającą dopuszczenia WRAS

- 11) Drugie zamknięcie w postaci kuli stalowej zawulkanizowanej gumą EPDM, dopuszczoną do kontaktu z wodą pitną
- 12) Możliwość wymiany elementów wewnętrznych przy pełnym ciśnieniu bez konieczności wykopywania hydrantu
- 13) Samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą odcięcia wody
- 14) Trzpień wykonany ze stali nierdzewnej (2H13, AISI 420, 1.4021) z walcowanym gwintem
- 15) Kostka trzpienia – mosiądz wykonany metoda kucia
- 16) Kształtownik –stal 1.0037 (s235JR) – 30x30x2 wg PN-EN 10219-2:2000 zabezpieczone antykorozyjnie ocynkiem ogniowym lub farbą epoksydową
- 17) Uszczelnienie trzpienia 2 o-ringi EPDM
- 18) Kołnierz obrotowy umożliwiający obrót o 360 °
- 19) Ochrona antykorozyjna – farba epoksydowa RAL5005 (kolor niebieski) wg PN-EN 4624:2004, DIN 30677-2:1988Oznakowanie hydrantu, wykonanie, wymagania, metody badań, przeznaczenie wg PN-EN 143339:2009, PN-EN1074-6:2009

2. WYMAGANE DOKUMENTY:

- 1) Świadectwo dopuszczenia CNBOP Józefów
- 2) Certyfikat CE
- 3) Atest PZH
- 4) Deklaracja zgodności
- 5) Karta katalogowa
- 6) Ubezpieczenie OC producenta na wartość min. 2.000 000 zł
- 7) Certyfikat ISO 9001
- 8) Certyfikat INVER na zabezpieczenie antykorozyjne lub inny równoważny dokument w stosunku do Certyfikatu Inver, wydany przez niezależną jednostkę badawczo-certyfikującą, potwierdzający wykonanie następujących badań:
 - a. Kontrola czystości powierzchni odlewu – wymagana czystość minimum SA2,
 - b. Badanie grubości powłoki epoksydowej
 - c. Badanie odporności na przebicie prądem stałym
 - d. Badanie przyczepności powłoki
 - e. Badanie odporności powłoki na uderzenia (test obciążnika spadającego z wysokości 1 m² z pracą uderzeniową 5 Nm)
 - f. Badanie odporności na podwyższoną temperaturę i wilgotność : 50 st. C, 98% RH przez 96 godzin