

Nr sprawy: ZM.DFK.271.3.2013

Związek Międzygminny „Nidzica”  
Ul. Zielona 12  
28-500 Kazimierza Wielka

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**„Dostawa materiałów wod- kan na potrzeby Związku  
Międzygminnego „Nidzica””.**

*Zatwierdzam:  
Przewodniczący Zarządu  
Marian Książek*

**Podstawa prawna:**

Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: **z dnia 8 czerwca 2010r. Dz. U. Nr 113 poz. 759 z późn. zm.**).

1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO	3
2. OZNACZENIE WYKONAWCY	3
3. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA	3
4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	3
5. OFERTY CZĘŚCIOWE, UMOWA RAMOWA, AUKCJA ELEKTRONICZNA	4
6. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE	4
7. INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ	4
8. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA	4
9. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU	4
10. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE NALEŻY ZŁOŻYĆ W OFERCIE	5
11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM	6
12. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ	6
13. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY	6
14. WALUTA, W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA	6
15. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT	6
16. WYJAŚNIANIE I ZMIANY W TREŚCI SIWZ	7
17. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI	8
18. MIEJSCE, TERMIN I SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERT	8
19. ZMIANY LUB WYCOFANIE ZŁOŻONEJ OFERTY	8
20. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT	8
21. TRYB OTWARCIA OFERT	8
22. ZWROT OFERT BEZ OTWIERANIA	9
23. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY	9
24. KRYTERIA WYBORU OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ	9
25. OFERTA Z RAŻĄCO NISKĄ CENĄ	10
26. UZUPEŁNIENIE OFERT	10
27. WYKLUCZENIE WYKONAWCY	11
28. ODRZUCENIE OFERT	11
29. WYBÓR OFERT I ZAWIADOMIENIE O WYNIKU POSTĘPOWANIA	11
30. WZÓR UMOWY. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH PRZED ZAWARCIEM UMOWY	11
31. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA	13
32. ŚRODKI OCHRONY PRA	
33. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO NINIEJSZEJ SIWZ	13
ZAŁĄCZNIK NR 1 – WZÓR FORMULARZA OFERTOWEGO	15
ZAŁĄCZNIK NR 2 – WZÓR OŚWIADCZENIA WYKONAWCY O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:	21
ZAŁĄCZNIK NR 3 – WZÓR OŚWIADCZENIA WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA	22
ZAŁĄCZNIK NR 4 – ZESTAWIENIE ZAMAWIANEGO ASORTYMENTU	23

## 1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

**Związek Międzygminny „Nidzica”  
ul. Zielona 12  
28--500Kazimierza Wielka**

Adres poczty elektronicznej: [nidzica\\_kw@poczta.onet.pl](mailto:nidzica_kw@poczta.onet.pl)

Strona internetowa: [www.nidzicakw.biuletyn.net](http://www.nidzicakw.biuletyn.net)

Numer telefonu: (41) 3521801

Numer faksu: (41)3521801w.220

Godziny urzędowania: od 7:00 do 15:00

## 2. OZNACZENIE WYKONAWCY.

Na potrzeby niniejszej SIWZ za **Wykonawcę** - uważa się osobę fizyczną, osobę prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, która ubiega się o udzielenie zamówienia publicznego, złożyła ofertę lub zawarła umowę w sprawie zamówienia publicznego.

## 3. TRYB UDZIELANIA ZAMÓWIENIA.

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r. nr113 poz. 759 wraz z późniejszymi zmianami), w dalszej części SIWZ zwanej upzp.
2. Podstawa prawna opracowania specyfikacji istotnych warunków zamówienia:
  - a. Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr113, poz. 759 wraz z późn. zm.) ,
  - b. Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 19lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z dnia19 lutego2013r. Nr 231),
  - c. Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2011 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz. U. Nr 282, poz. 1650).

## 4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest wybór dostawcy materiałów wod - kan na potrzeby Związku Międzygminnego „Nidzica”. Szczegółowe zestawienie asortymentu znajduje się w załączniku nr 4 do niniejszej SIWZ.  
Przedmiot zamówienia został podzielony na cztery części :  
Część I –Materiały do remontu i budowy urządzeń wod - kan z PCV i PE  
Część II – Materiały do budowy i remontu urządzeń wod - kan z żeliwa i stali  
Część III – Materiały instalacyjne  
Część IV – Zasuwy, zawory i hydranty
2. Realizacja dostaw odbywać się będzie każdorazowo na odrębne zlecenie Zamawiającego. Ilość zamawianych materiałów uzależniona będzie od potrzeb

Zamawiającego i może okazać się, że ilości wymienione w tabeli nie będą zapotrzebowane. Ilości materiałów podane w zestawieniach tabelarycznych służą jedynie do oceny oferty.

3. Realizacja dostaw odbywać się będzie w okresie od podpisania umowy do 31.12.2014r. lub do wyczerpania kwoty jaką Zamawiający przeznaczy na niniejsze zamówienie.
4. Określenie zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): **44.16.00.00-9**

#### 5. OFERTY CZĘŚCIOWE, UMOWA RAMOWA, AUKCJA ELEKTRONICZNA.

1. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, w odniesieniu do jednej części zamówienia
2. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
3. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

#### 6. ZAMÓWIENIA UZUPEŁNIAJĄCE.

Zamawiający nie przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających.

#### 7. INFORMACJA O OFERCIE WARIANTOWEJ.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

#### 8. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Wykonanie umowy będzie trwało przez okres od podpisania umowy do 31.12.2014r.

#### 9. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
  - a. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
  - b. posiadania wiedzy i doświadczenia;
  - c. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
  - d. sytuacji ekonomicznej i finansowej.
2. UWAGA: Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów, które zobowiązały się do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
3. Ocena spełniania przedstawionych powyżej warunków zostanie dokonana wg formuły „spełnia –nie spełnia”.

## 10. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, JAKIE NALEŻY ZŁOŻYĆ W OFERCIE.

1. W celu wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych, wykonawca składa następujące dokumenty:
  - I. oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego z art.22 ust. 1 upzp z wykorzystaniem wzoru- **załącznik nr 2** do SIWZ.
2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia z art. 24 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. upzp, wykonawca składa następujące dokumenty:
  - a. oświadczenie Wykonawcy o braku, na dzień składania ofert, podstaw do wykluczenia, którego wzór stanowi **załącznik nr 3** do SIWZ.
3. Dokumenty składane wraz z ofertą:
  - a. formularz ofertowy z wykorzystaniem wzoru- **załącznik nr 1**. W przypadku składania ofert przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, wykonawcy składają jeden formularz.
  - b. oświadczenia i dokumenty wymagane w pkt. 10.1. i 2.
  - c. pełnomocnictwo zgodnie z art. 23 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę, w przypadku składania ofert przez wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia.
  - d. dokumenty potwierdzające uprawnienie osób podpisujących ofertę.
  - e. Wykonawca wraz z ofertą ,składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art.24 ust.2 pkt. 5u.p.z.p., albo informację o tym, że nie należy do grupy kapitałowej. Przepisy ust. 3i4 stosuje się
4. Wymagana forma składania dokumentów:
  - a. oświadczenia, wykazy sporządzone przez Wykonawcę – oryginał,
  - b. dokumenty sporządzone, wystawione przez inne podmioty niż Wykonawca – oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
  - c. pełnomocnictwo – oryginał lub kopia poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
5. Dokumenty sporządzone w języku obcym, winny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski poświadczonym przez Wykonawcę.
6. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia:
  - a. zgodnie z art. 141 upzp Wykonawcy składający ofertę wspólną ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
  - b. w przypadku składania ofert przez Wykonawców występujących wspólnie, zgodnie z art. 23 upzp, Wykonawcy ustanowią pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
  - c. przepisy dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.
  - d. jeżeli wybrana zostanie oferta Wykonawców występujących wspólnie, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający będzie wymagał złożenia umowy regulującej współpracę tych podmiotów.

- e. wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego spełniają łącznie, z tym że żaden z wykonawców nie może podlegać wykluczeniu.
7. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

#### 11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.

Zamawiający nie żąda składania wadium.

#### 12. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.

1. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni.

#### 13. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający nie żąda wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

#### 14. WALUTA, W JAKIEJ BĘDĄ PROWADZONE ROZLICZENIA.

Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia publicznego, którego dotyczy niniejsza SIWZ dokonywane będą w **PLN**.

#### 15. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT.

1. Przygotowanie ofert
  - a. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
  - b. Treść ofert musi odpowiadać treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
  - c. Ofertę można składać w odniesieniu do części zamówienia lub do całego przedmiotu zamówienia
  - d. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w formie pisemnej,
  - e. Koszty związane z przygotowaniem ofert ponosi składający ofertę.
  - f. Formularz ofertowy oraz inne oświadczenia winne być ostemplowane pieczętą firmową oraz podpisane i opieczętowane pieczętą imienną przez właściwe osoby do reprezentowania Wykonawcy.
  - g. Jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy, należy dołączyć właściwe umocowanie prawne.

- h. Oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji.
  - i. Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez Zamawiającego wzorcami - załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane.
  - j. Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.
  - k. Wszystkie strony ofert powinny być ponumerowane, spięte (zszyte) w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości ofert.
  - l. Dokumenty nie będące oryginałami powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez osoby właściwe do reprezentowania Wykonawcy.
  - m. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów na zasobach których polega Wykonawca, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów powinny być poświadczone za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.
2. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- a. Wykonawca może zastrzec w ofercie (oświadczeniem zawartym w formularzu ofert), iż Zamawiający nie będzie mógł ujawnić informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
  - b. Wykonawca nie może zastrzec następujących informacji:
    - I. nazwy (firmy) wykonawcy,
    - II. adresu wykonawcy,
    - III. ceny,
    - IV. terminu wykonania zamówienia,
    - V. okresu gwarancji,
    - VI. warunków płatności.

## 16. WYJAŚNIANIE I ZMIANY W TREŚCI SIWZ

1. W prowadzonym postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy będą przekazywać pisemnie lub faksem. Jeżeli strony przekazują oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
3. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynie po upływie terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści specyfikacji lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści specyfikacji.
4. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania.



5. Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, niezbędny jest dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym wykonawców, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz zamieści informację na stronie internetowej.

#### 17. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.

1. Osobami upoważnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z Wykonawcami są: Tomasz Krzosa tel.: 605429706 , 41 3521801 w.225  
Wojciech Barański tel. : 607916528 413521801 w.217
2. Z osobami wymienionymi w pkt. 17.1 można kontaktować się w dni robocze w godz. Od 7:00 do 15:00

#### 18. MIEJSCE, TERMIN I SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERT.

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego w nieprzekraczalnym terminie: do dnia 10.05. 2013r. do godz. 11:00.
2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce).Kopertę (paczkę) należy opisać następująco: „Oferta w postępowaniu na: Dostawa materiałów wod - kan. na potrzeby Związku Międzygminnego „Nidzica”” Nie otwierać przed dniem:10.05.2013 r., godzina 11:15.” Na kopercie (paczce) oprócz opisu jw. Należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.
3. Oferty nadesłane pocztą będą zakwalifikowane do postępowania przetargowego, pod warunkiem ich dostarczenia przez pocztę w nieprzekraczalnym terminie wskazanym w pkt. 18.1.

#### 19. ZMIANY LUB WYCOFANIE ZŁOŻONEJ OFERTY.

1. Skuteczność zmian lub wycofania złożonej oferty.  
Wykonawca może wprowadzić zmiany lub wycofać złożoną przez siebie Ofertę. Zmiany lub wycofanie złożonej ofert są skuteczne tylko wówczas, gdy zostały dokonane przed upływem terminu składania ofert.
2. Zmiana złożonej oferty.  
Zmiany, poprawki lub modyfikacje złożonej oferty muszą być złożone w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu ofert. Odpowiednio opisane koperty(paczki) zawierające zmiany należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "ZMIANA". W przypadku złożenia kilku „ZMIAN” kopertę(paczkę) każdej „ZMIANY” należy dodatkowo opatrzyć napisem „zmiana nr .....”.
3. Wycofanie złożonej oferty.  
Wycofanie złożonej ofert następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia podpisanego przez Wykonawcę. Wycofanie należy złożyć w miejscu i według zasad obowiązujących przy składaniu ofert. Odpowiednio opisaną kopertę zawierającą powiadomienie należy dodatkowo opatrzyć dopiskiem "WYCOFANIE".

#### 20. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT.

Otwarcie ofert nastąpi w dniu 10.05.2013r. w siedzibie jednostki Zamawiającej o godz. 11:15 w Sali konferencyjnej



## 21. TRYB OTWARCIA OFERT

1. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
2. W trakcie publicznej sesji otwarcia ofert nie będą otwierane koperty (paczki) zawierające oferty, których dotyczy "WYCOFANIE". Takie oferty zostaną odesłane Wykonawcom bez otwierania.
3. Koperty (paczki) oznakowane dopiskiem "ZMIANA" zostaną otwarte przed otwarciem kopert(paczek) zawierających oferty, których dotyczą te zmiany. Po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zmiany zostaną dołączone do ofert.
4. W trakcie otwierania kopert z ofertami Zamawiający każdorazowo ogłosi obecnym:
  - a. nazwę i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana;
  - b. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania, okresu gwarancji, warunków płatności zawarte w formularzu ofert.
  - c. Powyższe informacje zostaną odnotowane w protokole postępowania przetargowego.
5. Na wniosek Wykonawców, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert, Zamawiający przekaze im niezwłocznie informacje, o których mowa w pkt. 4.

## 22. ZWROT OFERT BEZ OTWIERANIA.

Ofertę złożoną po terminie Zamawiający zwróci bez otwierania po upływie terminu do wniesienia odwołania, niezwłocznie zawiadamiając Wykonawcę.

## 23. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY.

1. Wykonawca określi cenę brutto, która stanowić będzie wynagrodzenie ryczałtowe za dostawę każdego asortymentu odrębnie loco miejsce wskazane przez Zamawiającego wraz z kosztami transportu i ubezpieczenia, podając ją w zapisie liczbowym i słownie z dokładnością do grosza (do dwóch miejsc po przecinku).
2. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w PLN. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz terminowej i zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Ceną ofert jest kwota wymieniona w formularzu ofertowym zgodnie z załącznikiem nr 1 do SIWZ. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w części II niniejszej SIWZ.
4. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Zamawiający poprawi w tekście ofert oczywiste omyłki pisarskie oraz rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego ofertę poprawiono.

## 24. KRYTERIA WYBORU OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ.

1. Zamawiający oceni i porówna jedynie te oferty, które:

- a. zostaną złożone przez Wykonawców nie wykluczonych przez Zamawiającego z niniejszego postępowania;
  - b. nie zostaną odrzucone przez Zamawiającego.
2. Każda oferta zostanie oceniona przez Zamawiającego w oparciu o kryterium: „Cena”. Znaczenie procentowe kryterium: **Cena – 100%**. Porównywaną ceną będzie cena brutto – każdej z części przedmiotu zamówienia
3. Zasady oceny kryterium "Cena" (C).  
W przypadku kryterium "Cena" oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_{\text{bad}}} \times 100$$

gdzie:

C - ilość punktów oferty ocenianej,  
C<sub>min</sub> - najniższa oferowana cena brutto,  
C<sub>bad</sub> - cena oferty badanej brutto.

4. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą ilość punktów za kryterium cena, oddzielnie dla każdej części zamówienia.
5. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie zamówienia w przypadku, gdy Wykonawcy złożą oferty dodatkowe o takiej samej cenie.

## 25. OFERTA Z RAŻĄCO NISKĄ CENĄ.

1. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, zwróci się w formie pisemnej do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów ofert mających wpływ na wysokość ceny.
2. W przypadku ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, Zamawiający weźmie pod uwagę w szczególności takie czynniki jak:
  - a. oszczędność metody wykonania zamówienia,
  - b. wybrane rozwiązania techniczne,
  - c. wyjątkowo sprzyjające warunki wykonywania zamówienia dostępne dla wykonawcy,
  - d. oryginalność projektu wykonawcy,
  - e. wpływ pomocy publicznej udzielonej na podstawie odrębnych przepisów.
3. Zamawiający **odrzuca** ofertę:
  - a. Wykonawcy, który nie złożył wyjaśnień lub
  - b. jeżeli dokonana ocena wyjaśnień wraz z dostarczonymi dowodami potwierdza, że oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.

## 26. UZUPEŁNIENIE OFERT.

Stosownie do treści art. 26 ust. 3 upzp, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie

warunków udziału w postępowaniu, lub którzy złożyli dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich uzupełnienia konieczne byłoby odrzucenie ofert Wykonawcy, lub unieważnienie postępowania. Oświadczenia lub dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu upływu terminu składania ofert.

## 27. WYKLUCZENIE WYKONAWCY.

1. Zamawiający wykluczy Wykonawców z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia stosownie do treści art. 24 ust. 1 i 2 upzp
2. Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, o wykluczeniu z niniejszego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne. Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

## 28. ODRZUCENIE OFERT

1. Zamawiający odrzuca ofertę zgodnie z art. 89 upzp, jeżeli:
  - a. jest niezgodna z ustawą,
  - b. jej treść nie odpowiada treści SIWZ chyba, że niezgodność ta podlega poprawce i nie powoduje istotnych zmian treści oferty,
  - c. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
  - d. zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
  - e. została złożona przez Wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
  - f. zawiera błędy w obliczeniu ceny,
  - g. wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w pkt. b,
  - h. jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

## 29. WYBÓR OFERT I ZAWIADOMIENIE O WYNIKU POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryteriów oceny ofert określonych w SIWZ.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o:
  - a. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), siedzibę i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), siedziby i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
  - b. wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
  - c. wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
  - d. terminie, po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

### 30. WZÓR UMOWY. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH PRZED ZAWarciEM UMOWY.

1. Wzór umowy znajduje się w części II SIWZ.
2. Umowa w sprawie niniejszego zamówienia publicznego:
  - a. jest objęta przez przepisy kodeksu cywilnego, jeżeli przepisy ustawy nie stanowią inaczej;
  - b. wymaga, pod rygorem nieważności zachowania formy pisemnej,
  - c. jest jawna i podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej;
  - d. zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie;
  - e. obejmuje okres realizacji umowy wskazany jest w części II niniejszej SIWZ;.
3. umowa jest nieważna:
  - a. jeżeli zachodzą przesłanki określone w art. 146 upzp,
  - b. w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawarte w niniejszej SIWZ.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.
5. Pozostałe kwestie odnoszące się do Umowy uregulowane są w części II niniejszej SIWZ.
6. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, są zobowiązani przed podpisaniem umowy dostarczyć umowę regulującą współpracę tych podmiotów.
7. Zamawiający zawrze umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 5dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze ofert (a w przypadku gdy będzie złożona tylko jedna oferta niezwłocznie po ogłoszeniu wyniku postępowania).
8. Zamawiający wymagać będzie od Wykonawcy podpisania umowy o treści zgodnej z postanowieniami SIWZ, według projektu umowy określonego w części II niniejszej SIWZ.
9. Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści ofert, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy, chyba, że zmiana będzie dotyczyła następujących zdarzeń:
  - a. Zmiana postanowień Umowy może nastąpić wyłącznie w formie pisemnej, w drodze aneksu, pod rygorem nieważności.
  - b. Nieważna jest zmiana postanowień Umowy oraz wprowadzanie nowych postanowień niekorzystnych dla Odbiorcy, jeżeli przy ich uwzględnieniu należałoby zmienić treść oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy, chyba że konieczność tych zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy.
  - c. *Zamawiający* przewiduje możliwość zmiany terminu wykonania przedmiotu umowy, jeżeli dochowanie terminu określonego w umowie jest niemożliwe z uwagi na:
    - I. Siłę wyższą lub inne okoliczności niezależne od *Wykonawca*, lub których *Wykonawca* przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć w tym dotyczące niesprzyjających warunków atmosferycznych, jak również inne przeszkody lub utrudnienia w wykonywaniu przedmiotu umowy spowodowane przez osoby trzecie,

- II. Siłę wyższą lub inne okoliczności niezależne od *Zamawiającego*, w tym takie których *Zamawiający* przy zachowaniu należytej staranności nie był w stanie uniknąć lub przewidzieć;
- III. *Zamawiający* przewiduje możliwość dokonania zmiany wynagrodzenia brutto, w przypadku zmiany obowiązujących przepisów dotyczących podatku od towarów i usług,
- IV. *Zamawiający* przewiduje możliwość zmian w zakresie jakości lub innych parametrów technicznych charakterystycznych dla danego elementu przedmiotu umowy lub zmianę technologii uzasadnionych postępowem technologicznym lub zmianą obowiązujących przepisów, jeżeli zmiany te są korzystne dla *Zamawiającego*.
- V. Pozostałe zmiany określone w umowie;

### 31. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA

1. Zamawiający unieważni postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia jeżeli:
  - a. nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu od wykonawcy niepodlegającego wykluczeniu,
  - b. cena najkorzystniejszej oferty przewyższy kwotę, którą zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
  - c. w przypadku, gdy zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie,
  - d. wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
  - e. postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarczenie podlegającej unieważnieniu umowy.
2. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadomi równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
  - a. ubiegali się o udzielenie zamówienia – w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert,
  - b. złożyli ofertę - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert - podając uzasadnienie faktyczne i prawne.

### 32. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ.

Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów określonych w prawie zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach określonych w dziale VI upzp.

### 33. WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO NINIEJSZEJ SIWZ.

1. Załącznikami do niniejszej SIWZ są następujące wzory:
  - a. Załącznik nr :1 Wzór formularza ofert.
  - b. Załącznik nr 2: Wzór oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.
  - c. Załącznik nr 3: Wzór oświadczenia Wykonawcy o braku podstaw do jego wykluczenia z postępowania na podstawie przepisu art. 24 ust 1 upzp.
  - d. Załącznik nr 4: Zestawienie zamawianego asortymentu.

2. Wskazane powyżej załączniki Wykonawca wypełnia stosownie do treści pkt. 15 niniejszej SIWZ.
3. Zamawiający dopuszcza zmiany wielkości pól załączników oraz odmiany wyrazów wynikające ze złożenia ofert wspólnej. Wprowadzone zmiany nie mogą zmieniać treści załączników.

Uwaga! Zgodnie z pkt. 15 oferta musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). Oznacza to, że jeżeli z dokumentu(ów) określającego(ych) status prawny Wykonawcy(ów) lub pełnomocnictwa(pełnomocnictw) wynika, iż do reprezentowania Wykonawcy(ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób, dokumenty wchodzące w skład ofert muszą być podpisane przez wszystkie te osoby.

W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia przez dwóch lub więcej Wykonawców w ofercie muszą być złożone przedmiotowe dokumenty podpisane lub potwierdzone „za zgodność z oryginałem” przez Pełnomocnika Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.



ZAŁĄCZNIK NR 1 – WZÓR FORMULARZA OFERTOWEGO

## FORMULARZ OFERTOWY

### DLA PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO „Sukcesywna dostawa materiałów wod - kan na potrzeby Związku Międzygminnego „NIDZICA”

#### 1. ZAMAWIAJĄCY:

Związek Międzygminny „NIDZICA”  
28-500 Kazimierza Wielka, ul. Zielona 12

#### 2. WYKONAWCA:

Niniejsza Oferta zostaje złożona przez:

Nazwa Wykonawcy	Adres Wykonawcy	Numer telefonu i faksu

#### 3. OSOBA UPRAWNIONA DO ODBIORU KORESPONDENCJI OD ZAMAWIAJĄCEGO:

Nazwa firmy, Adres	
Imię i nazwisko Adres	
Nr telefonu	
Nr faksu	
Adres e-mail	

#### 4. My niżej podpisani reprezentanci Wykonawcy oświadczamy, że:

- a. zapoznaliśmy się z treścią SIWZ dla niniejszego zamówienia i nie wnosimy do niej żadnych uwag,
- b. gwarantujemy wykonanie niniejszego zamówienia zgodnie z treścią: SIWZ, wyjaśnień do SIWZ oraz jej modyfikacji

5. My, niżej podpisani reprezentanci Wykonawcy **oferujemy** wykonanie ww. przedmiotu zamówienia dotyczącego:

### CZĘŚĆ I - Grupa materiałowa I

#### Materiały do remontu i budowy urządzeń wod - kan z PCV i PE

L.p.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto /zł/	Wartość netto /zł/	Kwota VAT	Wartość brutto /zł/
1.	Nasuwka PCV Ø 90	szt.	10				
2.	Nasuwka PCV Ø 110	szt.	10				
3.	Nasuwka PCV Ø 160	szt.	10				
4.	Nasuwka PCV Ø 225	szt.	4				
5.	Nasuwka PCV Ø 280	szt.	4				
6.	Nasuwka PCV Ø 315	szt.	4				
7.	Nasuwka PCV Ø 400	szt.	4				
8.	Rura PE 80 Ø 25	mb	100				
9.	Rura PE 80 Ø 32	mb	300				
10.	Rura PE 80 Ø 40	mb	900				
11.	Rura PE 80 Ø 50	mb	300				
12.	Rura PE 80 Ø 63	mb	200				
13.	Rura PE 100 Ø 90	mb	100				
14.	Rura PE 100 Ø 110	mb	100				
15.	Rura PE 100 Ø 160	mb	50				
16.	Rura PE 100 Ø 315	mb	6				
17.	Rura PE 100 Ø 400	mb	6				
18.	Mufa elektroop. PE100 Ø 90	szt.	10				
19.	Mufa elektroop. PE100 Ø 110	szt.	10				
20.	Mufa elektroop. PE100 Ø 160	szt.	10				
21.	Mufa elektroop. PE100 Ø 315	szt.	4				
22.	Mufa elektroop. PE100 Ø 400	szt.	4				
23.	Tuleja kołn. PE 100 Ø 90	szt.	10				
24.	Kołnierz luźny do PE Ø 90	szt.	10				
25.	Tuleja kołn. PE100 Ø 110	szt.	10				
26.	Kołnierz luźny do PE Ø 110	szt.	10				
27.	Tuleja kołn. PE100 Ø 160	szt.	10				
28.	Kołnierz luźny do PE Ø 160	szt.	10				
29.	Rura PCV Ø 90 PN 10	mb	60				
30.	Rura PCV Ø 110 PN 10	mb	60				
31.	Rura PCV Ø 160 PN 10	mb	60				
32.	Rura PCV Ø 225 PN 10	mb	6				
33.	Rura PCV Ø 280 PN 10	mb	6				
34.	Rura PCV Ø 315 PN 10	mb	6				
35.	Rura PCV Ø 400 PN 10	mb	6				
36.	Łuk PCV FI 90/11°	szt.	4				
37.	Łuk PCV FI 90/22°	szt.	4				
38.	Łuk PCV FI 110/11°	szt.	4				
39.	Łuk PCV FI 110/22°	szt.	4				
40.	Łuk PCV FI 160/11°	szt.	2				

41.	Łuk PCV FI 160/22°	szt.	2				
42.	Łuk PCV FI 225/22°	szt.	2				
43.	Łuk PCV FI 280/22°	szt.	2				
44.	Łuk PCV FI 315/22°	szt.	2				
45.	Łuk PCV FI 400/22°	szt.	2				
46.	Rura PCV FI 315/6,2 - Teleskop	szt.	15				
47.	Kineta zbiorcza Q 315/160	szt.	15				
48.	Studnia wodomierzowa Q 400	szt.	5				
49.	Rura PCV Ø 160 kanaliz.	mb	100				
50.	Rura PCV Ø 110 kanaliz.	mb	100				
51.	Złączka PE Ø 25 mufa	szt.	20				
52.	Złączka PE Ø 25 kolano	szt.	20				
53.	Złączka PE Ø 25 x 4/4" z	szt.	10				
54.	Złączka PE Ø 32 mufa	szt.	30				
55.	Złączka PE Ø 32 kolano	szt.	30				
56.	Złączka PE Ø 32 x 3/4" z	szt.	30				
57.	Złączka PE Ø 32 x 4/4" z	szt.	20				
58.	Złączka PE Ø 32 x 5/4" z	szt.	30				
59.	Złączka PE Ø 40 mufa	szt.	50				
60.	Złączka PE Ø 40 kolano	szt.	150				
61.	Złączka PE Ø 40 x 3/4" z	szt.	50				
62.	Złączka PE Ø 40 x 3/4" w	szt.	20				
63.	Złączka PE Ø 40 x 5/4" w	szt.	20				
64.	Złączka PE Ø 40 x 5/4" z	szt.	50				
65.	Złączka PE Ø 40 x 8/4" z	szt.	10				
66.	Złączka PE Ø 45 x 5/4" z	szt.	10				
67.	Złączka PE Ø 50 mufa	szt.	20				
68.	Złączka PE Ø 50 kolano	szt.	30				
69.	Złączka PE Ø 50 x 8/4" w	szt.	10				
70.	Złączka PE Ø 50 x 8/4" z	szt.	10				
71.	Złączka PE Ø 50 x 6/4" z trójnik	szt.	5				
72.	Złączka PE Ø 63 mufa	szt.	5				
73.	Złączka PE Ø 63 kolano	szt.	10				
74.	Złączka PE Ø 63 x 8/4" w	szt.	5				
75.	Złączka PE Ø 63 x 8/4" z	szt.	5				
76.	Złączka PE Ø 63 x 6/4" w/z trójnik	szt.	2				
77.	Złączka PE Ø 63 x 8/4" w/z trójnik	szt.	2				
	Razem						

**Cena za wykonanie całości zamówienia CZĘŚCI I wynosi:**

- a. cena netto: ..... zł,  
 b. podatek VAT: .....%, tj.: ..... zł,  
 c. cena brutto: ..... zł.

Cena brutto słownie.....

**CZEŚĆ II - Grupa materiałowa II****Materiały do remontu i budowy urządzeń wod - kan ze stali i żeliwa**

L.p.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto / zł/	Wartość netto /zł/	Kwota VAT	Wartość brutto /zł/
1.	Doszczelniacz DN 50	szt.	4				
2.	Doszczelniacz DN 80	szt.	12				
3.	Doszczelniacz DN 100	szt.	12				
4.	Doszczelniacz DN 150	szt.	12				
5.	Doszczelniacz DN 250	szt.	12				
6.	Doszczelniacz DN 300	szt.	6				
7.	Doszczelniacz DN 400	szt.	4				
8.	Kołnierz Gwint DN 50	szt.	8				
9.	Kołnierz Gwint DN 80	szt.	10				
10.	Kołnierz Gwint DN 100	szt.	10				
11.	Kołnierz Gwint. DN 150	szt.	8				
12.	Króciec FW DN 80	szt.	10				
13.	Króciec FW DN 100	szt.	6				
14.	Króciec FW DN 150	szt.	6				
15.	Króciec FW DN 200	szt.	2				
16.	Króciec FW DN 250	szt.	2				
17.	Króciec FW DN 300	szt.	2				
18.	Króciec FW DN 400	szt.	2				
19.	Łącznik RK DN 80	szt.	6				
20.	Łącznik RK DN 100	szt.	6				
21.	Łącznik RK DN 150	szt.	6				
22.	Łącznik RK DN 200	szt.	4				
23.	Łącznik RK DN 250	szt.	4				
24.	Łącznik RK DN 300	szt.	4				
25.	Łącznik RK DN 400	szt.	4				
26.	Łącznik RR DN 80	szt.	6				
27.	Łącznik RR DN 100	szt.	6				
28.	Łącznik RR DN 150	szt.	6				
29.	Łącznik RR DN 200	szt.	4				
30.	Łącznik RR DN 250	szt.	4				
31.	Łącznik RR DN 300	szt.	4				
32.	Łącznik RR DN 400	szt.	4				
33.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 90	szt.	30				
34.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 110	szt.	30				
35.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 125	szt.	2				
36.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 160	szt.	20				
37.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 225	szt.	4				
38.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 280	szt.	4				
39.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 400	szt.	2				

40.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 80	szt.	10				
41.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 100	szt.	5				
42.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 150	szt.	5				
43.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 200	szt.	5				
44.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 250	szt.	2				
45.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 300	szt.	2				
46.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 400	szt.	1				
47.	Obudowa sztywna do zas. DN 32	szt.	60				
48.	Obudowa sztywna do zas. DN 40	szt.	100				
49.	Obudowa sztywna do zas. DN 80	szt.	40				
50.	Obudowa zasuwy DN 100/150	szt.	40				
51.	Klucz do nawiertki	szt.	20				
52.	Opaska naprawcza DN 25	szt.	10				
53.	Opaska naprawcza DN 32	szt.	20				
54.	Opaska naprawcza DN 40	szt.	20				
55.	Opaska naprawcza DN 50 st.	szt.	25				
56.	Opaska naprawcza DN 80 st.	szt.	8				
57.	Opaska naprawcza DN 100 st.	szt.	8				
58.	Opaska naprawcza DN 150 st.	szt.	8				
59.	Opaska naprawcza DN 80 żel.	szt.	8				
60.	Opaska naprawcza DN 100 żel.	szt.	8				
61.	Opaska naprawcza DN 150 żel.	szt.	15				
62.	Opaska naprawcza DN 175	szt.	2				
63.	Opaska naprawcza DN 200	szt.	6				
64.	Opaska naprawcza DN 250	szt.	8				
65.	Opaska naprawcza DN 300	szt.	4				
66.	Opaska naprawcza DN 400	szt.	4				
67.	Właz typu ciężkiego 600	szt.	10				
68.	Właz typu lekkiego 600	szt.	10				
69.	Właz kanałowy do teleskopu 40 T	szt.	15				
70.	Kolano dwukołnierz. DN 80 żel	szt.	10				
71.	Kolano dwukołnierz. DN 100 żel	szt.	10				
72.	Kolano dwukołnierz. DN 150 żel	szt.	6				
73.	Króciec F DN 80/400 żel	szt.	5				
74.	Króciec F DN 100/400 żel	szt.	5				
75.	Króciec F DN 150/400 żel	szt.	5				
76.	Króciec FF DN 80/300 żel	szt.	20				
77.	Króciec FF DN 100/300 żel	szt.	5				
78.	Króciec FF DN 150/300 żel	szt.	5				

79.	Zwężka FFR DN 100/80 żel	szt.	3				
80.	Zwężka FFR DN 150/100 żel	szt.	2				
81.	Zwężka FFR DN 200/150 żel	szt.	2				
82.	Zwężka FFR DN 250/200 żel	szt.	2				
83.	Zwężka FFR DN 300/250 żel	szt.	2				
84.	Zwężka FFR DN 400/300 żel	szt.	2				
85.	Trójnik kołnierzowy 80/80 żel	szt.	4				
86.	Trójnik kołnierzowy 100/100 żel	szt.	2				
87.	Trójnik kołnierzowy 100/80 żel	szt.	4				
88.	Trójnik kołnierzowy 150/80 żel	szt.	4				
89.	Trójnik kołnierzowy 150/100 żel	szt.	2				
90.	Trójnik kołnierzowy 150/150 żel	szt.	2				
91.	Śruby M16 x75 ZN	kg	200				
92.	Podkładka Ø18 ZN	kg	60				
93.	Nakrętka M16 ZN	kg	60				
94.	Głowica nawiertaki 2”	szt.	5				
95.	Głowica nawiertki 5/4 ‘’	szt.	5				
96.	Kołano stopowe DN 80	szt.	50				
97.	Skrzynka hydrantowa PEHD	szt.	20				
98.	Skrzynka ul. Fig. 149	szt.	150				
99.	Skrzynka ul. 4056	szt.	60				
	<b>Razem</b>						

**Cena za wykonanie całości zamówienia CZĘŚCI II wynosi:**

- a. cena netto: ..... zł,
- b. podatek VAT: .....%, tj.: ..... zł,
- c. cena brutto: ..... zł.

Cena brutto słownie.....



**CZĘŚĆ III - Grupa materiałowa III****Materiały instalacyjne**

L.p.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto /zł/	Wartość netto /zł/	Kwota VAT	Wartość brutto /zł/
1.	Kolano DN 1/2" oc	szt.	20				
2.	Kolano DN 1/2" oc nr 7	szt.	20				
3.	Kolano DN 3/4" oc	szt.	100				
4.	Kolano DN 3/4" oc nr 7	szt.	100				
5.	Kolano DN 4/4" oc	szt.	20				
6.	Kolano DN 5/4" oc nr 7	szt.	20				
7.	Korek DN 1/2" oc	szt.	40				
8.	Korek DN 3/4" oc	szt.	40				
9.	Korek DN 4/4" oc	szt.	20				
10.	Korek DN 5/4" oc	szt.	40				
11.	Korek DN 8/4" oc	szt.	20				
12.	Mufa DN 1/2" oc	szt.	20				
13.	Mufa DN 3/4" oc	szt.	60				
14.	Mufa DN 4/4" oc	szt.	40				
15.	Mufa DN 5/4" oc	szt.	100				
16.	Mufa DN 8/4" oc	szt.	20				
17.	Mufa DN 12/4" oc	szt.	4				
18.	Nypel DN 1/2" oc	szt.	40				
19.	Nypel DN 3/4" oc	szt.	200				
20.	Nypel DN 4/4" oc	szt.	40				
21.	Nypel DN 5/4" oc	szt.	100				
22.	Nypel DN 6/4" oc	szt.	20				
23.	Nypel DN 8/4" oc	szt.	20				
24.	Redukcja DN 3/4"x 1/2" oc	szt.	40				
25.	Redukcja DN 4/4"x 1/2" oc	szt.	20				
26.	Redukcja DN 4/4"x 3/4" oc	szt.	60				
27.	Redukcja DN 5/4"x 3/4" oc	szt.	20				
28.	Redukcja DN 5/4"x 4/4" oc	szt.	20				
29.	Redukcja DN 6/4"x 5/4" oc	szt.	20				
30.	Redukcja DN 8/4"x 5/4" oc	szt.	100				
31.	Redukcja DN 8/4"x 6/4" oc	szt.	20				
32.	Redukcja DN 10/4"x 8/4" oc	szt.	4				
33.	Redukcja DN 12/4"x 10/4" oc	szt.	4				
	<b>Razem</b>						

**Cena za wykonanie całości zamówienia CZĘŚCI III wynosi:**

- a. cena netto: ..... zł,  
b. podatek VAT: .....%, tj.: ..... zł,  
c. cena brutto: ..... zł.

Cena brutto słownie.....

**CZĘŚĆ IV - Grupa materiałowa IV****Zasuwy, zawory i hydranty**

L.p.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto /zł/	Wartość netto /zł/	Kwota VAT	Wartość brutto /zł/
1.	Zasuwa gwint. DN 32	szt.	50				
2.	Zasuwa gwint. DN 40	szt.	30				
3.	Zasuwa gwint. DN 50	szt.	20				
4.	Zasuwa koł. DN 80	szt.	30				
5.	Zasuwa koł. DN 100	szt.	15				
6.	Zasuwa koł. DN 150	szt.	10				
7.	Zasuwa koł. DN 200	szt.	2				
8.	Hydrant podziemny DN 80	szt.	20				
9.	Hydrant nadziemny DN 80	szt.	100				
10.	Zawór przelotowy DN 1/2" oc	szt.	20				
11.	Zawór przelotowy DN 3/4" oc	szt.	200				
12.	Zawór przelotowy DN 4/4" oc	szt.	30				
13.	Zawór przelotowy DN 5/4" oc	szt.	20				
14.	Zawór przelotowy DN 6/4" oc	szt.	10				
15.	Zawór przelotowy DN 8/4" oc	szt.	5				
16.	Zawór antyskażeniowy EA DN 3/4"	szt.	80				
17.	Zawór antyskażeniowy EA DN 1/2"	szt.	10				
18.	Zawór kulowy DN 3/4"	szt.	50				
19.	Zawór kulowy DN 4/4"	szt.	20				
	<b>Razem</b>						

**Cena za wykonanie całości zamówienia CZĘŚCI IV wynosi:**

- cena netto: ..... zł,
- podatek VAT: .....%, tj.: ..... zł,
- cena brutto: ..... zł.

Cena brutto słownie.....

- Termin płatności faktur: 30 dni.
- Termin realizacji przedmiotu zamówienia: do 31.12.2014.,
- Niniejsza oferta wiąże nas przez 30 dni od upływu ostatecznego terminu składania ofert,
- Akceptujemy bez zastrzeżeń wzór umowy przedstawiony w części II SIWZ,
- W przypadku uznania naszej oferty cenowej, umowę zobowiązujemy się zawrzeć w miejscu i terminie, jakie zostaną wskazane przez Zamawiającego,**
- Składamy niniejszą ofertę we własnym imieniu/jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia\*),
- Nie uczestniczymy jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenie niniejszego zamówienia,

Na podstawie art. 8 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759) żadne z informacji zawartych w ofercie nie

stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji/wskazane poniżej informacje zawarte w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa\*) w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i w związku z niniejszym nie mogą być one udostępniane, w szczególności innym uczestnikom postępowania:

Lp.	Wskazanie treści objętej tajemnicą	Strona oferty od	Strona oferty do
1			
2			

**5. Podpis(y):**

Imię i nazwisko:

Stanowisko:

Podpis wraz z pieczętką imienną

.....

\* - niepotrzebne skreślić.

Załącznik Nr 2 –WZÓR OŚWIADCZENIA WYKONAWCY O SPEŁNIANIU WARUNKÓW  
UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

**„Sukcesywna dostawa materiałów wod - kan na potrzeby Związku  
Międzygminnego „NIDZICA””.**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**Związek Międzygminny „NIDZICA”  
28-500 Kazimierza Wielka, ul. Zielona 12**

**2. WYKONAWCA:**

Lp.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)	Numer telefonu i faksu
1			
2			
3			

**OŚWIADCZAM(Y)**

Stosownie do treści art. 44 w zw. z art. 22 ust. 1 pkt. 1-4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r. nr 113 poz. 759 wraz z późniejszymi zmianami)spełniam(y) warunki udziału w postępowaniu o udzielenie ww. zamówienia publicznego:

1. Posiadamy uprawnienia niezbędne do wykonania określonej działalności lub czynności, będącej przedmiotem zamówienia;
2. Posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie;
3. Dysponujemy odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

**Podpis(y):**

Imię i nazwisko:

Stanowisko:

Podpis wraz z pieczętą imienną

.....  
.....

ZAŁĄCZNIK NR 3 – WZÓR OŚWIADCZENIA WYKONAWCY O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

**OŚWIADCZENIE O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA W PRZETARGU NIEOGRANICZONYM**

**„Dostawa materiałów wod - kan na potrzeby Związku Międzygminnego „NIDZICA””.**

**1. ZAMAWIAJĄCY:**

**Związek Międzygminny „NIDZICA”  
28-500 Kazimierza Wielka, ul. Zielona 12**

**2. WYKONAWCA:**

<b>Lp.</b>	<b>Nazwa(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Adres(y) Wykonawcy(ów)</b>	<b>Numer telefonu i faksu</b>
<b>1</b>			
<b>2</b>			
<b>3</b>			

**OŚWIADCZAM(Y), ŻE:**

nie podlegamy wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity – Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 wraz z późn. zm.).

**Podpis(y):**

Imię i nazwisko:

Stanowisko:

Podpis wraz z pieczęcią imienną

.....  
.....

ZAŁACZNIK Nr 4 – ZESTAWIENIE ZAMAWIANEGO ASORTYMENTU

## ZESTAWIENIE ZAMAWIANEGO ASORTYMENTU

ZAMAWIAJACY:

**Związek Międzygminny „Nidzica”**

**Ul. Zielona 12,28-500 Kazimierza Wielka**

### Grupa materiałowa I

#### Materialy do remontu i budowy urządzeń wod-kan z PCV i PE

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Nasuwka PCVØ 90	szt.	10
2.	Nasuwka PCVØ 110	szt.	10
3.	Nasuwka PCV Ø 160	szt.	10
4.	Nasuwka PCV Ø 225	szt.	4
5.	Nasuwka PCV Ø 280	szt.	4
6.	Nasuwka PCV Ø 315	szt.	4
7.	Nasuwka PCV Ø 400	szt.	4
8.	Rura PE 80 Ø 25	mb	100
9.	Rura PE 80 Ø 32	mb	300
10.	Rura PE 80 Ø 40	mb	900
11.	Rura PE 80 Ø 50	mb	300
12.	Rura PE 80 Ø 63	mb	200
13.	Rura PE 100 Ø 90	mb	100
14.	Rura PE 100 Ø 110	mb	100
15.	Rura PE 100 Ø 160	mb	50
16.	Rura PE 100 Ø 315	mb	6
17.	Rura PE 100 Ø 400	mb	6
18.	Mufa elektroop. PE100 Ø 90	szt.	10
19.	Mufa elektroop. PE100 Ø 110	szt.	10
21.	Mufa elektroop. PE100 Ø 160	szt.	10
22.	Mufa elektroop. PE100 Ø 315	szt.	4
23.	Mufa elektroop. PE100 Ø 400	szt.	4
24.	Tuleja koł.PE PE 100 Ø 90	szt.	10
25.	Kołnierz luźny do PE Ø 90	szt.	10
26.	Tuleja koł.PE PE100 Ø 110	szt.	10
27.	Kołnierz luźny do PE Ø 110	szt.	10
28.	Tuleja koł.PE PE100 Ø 160	szt.	10
29.	Kołnierz luźny do PE Ø 160	szt.	10
30.	Rura PCV Ø 90 PN 10	mb	60
31.	Rura PCV Ø 110 PN 10	mb	60
32.	Rura PCV Ø 160 PN 10	mb	60
33.	Rura PCV Ø 225 PN 10	mb	6



34.	Rura PCV Ø 280 PN 10	mb	6
35.	Rura PCV Ø 315 PN 10	mb	6
36.	Rura PCV Ø 400 PN 10	mb	6
37.	Łuk PCV FI 90/11°	szt.	4
38.	Łuk PCV FI 90/22°	szt.	4
39.	Łuk PCV FI 110/11°	szt.	4
40.	Łuk PCV FI 110/22°	szt.	4
41.	Łuk PCV FI 160/11°	szt.	2
42.	Łuk PCV FI 160/22°	szt.	2
43.	Łuk PCV FI 225/22°	szt.	2
44.	Łuk PCV FI 280/22°	szt.	2
45.	Łuk PCV FI 315/22°	szt.	2
46.	Łuk PCV FI 400/22°	szt.	2
47.	Rura PCV FI 315/6,2 - Teleskop	szt.	15
48.	Kineta zbiorcza Q 315/160	szt.	15
49.	Studnia wodomierzowa Q 400	szt.	5
50.	Rura PCV Ø 160 kanaliz.	mb	100
51.	Rura PCV Ø 110 kanaliz.	mb	100
52.	Złączka PE Ø 25 mufa	szt.	20
53.	Złączka PE Ø 25 kolano	szt.	20
54.	Złączka PE Ø 25 x 4/4" z	szt.	10
55.	Złączka PE Ø 32 mufa	szt.	30
56.	Złączka PE Ø 32 kolano	szt.	30
57.	Złączka PE Ø 32 x 3/4" z	szt.	30
58.	Złączka PE Ø 32 x 4/4" z	szt.	20
59.	Złączka PE Ø 32 x 5/4" z	szt.	30
60.	Złączka PE Ø 40 mufa	szt.	50
61.	Złączka PE Ø 40 kolano	szt.	150
62.	Złączka PE Ø 40 x 3/4" z	szt.	50
63.	Złączka PE Ø 40 x 3/4" w	szt.	20
64.	Złączka PE Ø 40 x 5/4" w	szt.	20
65.	Złączka PE Ø 40 x 5/4" z	szt.	50
66.	Złączka PE Ø 40 x 8/4" z	szt.	10
67.	Złączka PE Ø 45 x 5/4" z	szt.	10
68.	Złączka PE Ø 50 mufa	szt.	20
69.	Złączka PE Ø 50 kolano	szt.	30
70.	Złączka PE Ø 50 x 8/4" w	szt.	10
71.	Złączka PE Ø 50 x 8/4" z	szt.	10
72.	Złączka PE Ø 50 x 6/4" z trójnik	szt.	5
73.	Złączka PE Ø 63 mufa	szt.	5
74.	Złączka PE Ø 63 kolano	szt.	10
75.	Złączka PE Ø 63 x 8/4" w	szt.	5
76.	Złączka PE Ø 63 x 8/4" z	szt.	5
77.	Złączka PE Ø 63 x 6/4" trójnik	szt.	2
78.	Złączka PE Ø 63 x 8/4" w trójnik	szt.	2

## Grupa materiałowa II

### Materiały do budowy i remontu urządzeń wod - kan ze stali i żeliwa

L.p.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Doszczelniacz DN 50	szt.	4
2.	Doszczelniacz DN 80	szt.	12
3.	Doszczelniacz DN 100	szt.	12
4.	Doszczelniacz DN 150	szt.	12
5.	Doszczelniacz DN 250	szt.	12
6.	Doszczelniacz DN 300	szt.	6
7.	Doszczelniacz DN 400	szt.	4
8.	Kołnierz Gwint DN 50	szt.	8
9.	Kołnierz Gwint DN 80	szt.	10
10.	Kołnierz Gwint DN 100	szt.	10
11.	Kołnierz Gwint. DN 150	szt.	8
12.	Króciec FW DN 80	szt.	10
13.	Króciec FW DN 100	szt.	6
14.	Króciec FW DN 150	szt.	6
15.	Króciec FW DN 200	szt.	2
16.	Króciec FW DN 250	szt.	2
17.	Króciec FW DN 300	szt.	2
18.	Króciec FW DN 400	szt.	2
19.	Łącznik RK DN 80	szt.	6
20.	Łącznik RK DN 100	szt.	6
21.	Łącznik RK DN 150	szt.	6
22.	Łącznik RK DN 200	szt.	4
23.	Łącznik RK DN 250	szt.	4
24.	Łącznik RK DN 300	szt.	4
25.	Łącznik RK DN 400	szt.	4
26.	Łącznik RR DN 80	szt.	6
27.	Łącznik RR DN 100	szt.	6
28.	Łącznik RR DN 150	szt.	6
29.	Łącznik RR DN 200	szt.	4
30.	Łącznik RR DN 250	szt.	4
31.	Łącznik RR DN 300	szt.	4
32.	Łącznik RR DN 400	szt.	4
33.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 90	szt.	30
34.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 110	szt.	30
35.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 125	szt.	2
36.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 160	szt.	20
37.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 225	szt.	4
38.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 280	szt.	4
39.	Nawiertka do rur PCV PE Ø 400	szt.	2
40.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 80	szt.	10

41.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 100	szt.	5
42.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 150	szt.	5
43.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 200	szt.	5
44.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 250	szt.	2
45.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 300	szt.	2
46.	Nawiertka do rur z żeliwa DN 400	szt.	1
47.	Obudowa sztywna do zas. DN 32	szt.	60
48.	Obudowa sztywna do zas. DN 40	szt.	100
49.	Obudowa sztywna do zas. DN 80	szt.	40
50.	Obudowa zasuwy DN 100/150	szt.	40
51.	Klucz do nawiertki	szt.	20
52.	Opaska naprawcza DN 25	szt.	10
53.	Opaska naprawcza DN 32	szt.	20
54.	Opaska naprawcza DN 40	szt.	20
55.	Opaska naprawcza DN 50 st.	szt.	25
56.	Opaska naprawcza DN 80 st.	szt.	8
57.	Opaska naprawcza DN 100 st.	szt.	8
58.	Opaska naprawcza DN 150 st.	szt.	8
59.	Opaska naprawcza DN 80 żel.	szt.	8
60.	Opaska naprawcza DN 100 żel.	szt.	8
61.	Opaska naprawcza DN 150 żel.	szt.	15
62.	Opaska naprawcza DN 175	szt.	2
63.	Opaska naprawcza DN 200	szt.	6
64.	Opaska naprawcza DN 250	szt.	8
65.	Opaska naprawcza DN 300	szt.	4
66.	Opaska naprawcza DN 400	szt.	4
67.	Właz typu ciężkiego 600	szt.	10
68.	Właz typu lekkiego 600	szt.	10
69.	Właz kanałowy do teleskopu 40 T	szt.	15
70.	Kolano dwukołnier. DN 80 żel	szt.	10
71.	Kolano dwukołnier. DN 100 żel	szt.	10
72.	Kolano dwukołnier. DN 150 żel	szt.	6
73.	Króciec F DN 80/400 żel	szt.	5
74.	Króciec F DN 100/400 żel	szt.	5
75.	Króciec F DN 150/400 żel	szt.	5
76.	Króciec FF DN 80/300 żel	szt.	20
77.	Króciec FF DN 100/300 żel	szt.	5
78.	Króciec FF DN 150/300 żel	szt.	5
79.	Zwężka FFR DN 100/80 żel	szt.	3
80.	Zwężka FFR DN 150/100 żel	szt.	2

81.	Zwężka FFR DN 200/150 żel	szt.	2
82.	Zwężka FFR DN 250/200 żel	szt.	2
83.	Zwężka FFR DN 300/250 żel	szt.	2
84.	Zwężka FFR DN 400/300 żel	szt.	2
85.	Trójnik kołnierkowy 80/80 żel	szt.	4
86.	Trójnik kołnierkowy 100/100 żel	szt.	2
87.	Trójnik kołnierkowy 100/80 żel	szt.	4
88.	Trójnik kołnierkowy 150/80 żel	szt.	4
89.	Trójnik kołnierkowy 150/100 żel	szt.	2
90.	Trójnik kołnierkowy 150/150 żel	szt.	2
91.	Śruby M16 x75 ZN	kg	200
92.	Podkładka Ø18 ZN	kg	60
93.	Nakrętka M16 ZN	kg	60
94.	Głowica nawiertaki 2”	szt.	5
95.	Głowica nawiertki 5/4 ‘	szt.	5
96.	Kolano stopowe DN 80	szt.	50
97.	Skrzynka hydrantowa PEHD	szt.	20
98.	Skrzynka ul. Fig. 149	szt.	150
99.	Skrzynka ul. 4056	szt.	60

### Grupa materiałowa III

#### Materiały instalacyjne

L.p.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Kolano DN ½” oc	szt.	20
2.	Kolano DN ½” oc nr 7	szt.	20
3.	Kolano DN ¾” oc	szt.	100
4.	Kolano DN ¾” oc nr 7	szt.	100
5.	Kolano DN 4/4” oc	szt.	20
6.	Kolano DN 5/4” oc nr 7	szt.	20
7.	Korek DN ½” oc	szt.	40
8.	Korek DN ¾” oc	szt.	40
9.	Korek DN 4/4” oc	szt.	20
10.	Korek DN 5/4” oc	szt.	40
11.	Korek DN 8/4” oc	szt.	20
12.	Mufa DN ½” oc	szt.	20
13.	Mufa DN ¾” oc	szt.	60
14.	Mufa DN 4/4” oc	szt.	40
15.	Mufa DN 5/4” oc	szt.	100
16.	Mufa DN 8/4” oc	szt.	20
17.	Mufa DN 12/4” oc	szt.	4
18.	Nypel DN ½” oc	szt.	40
19.	Nypel DN ¾” oc	szt.	200
20.	Nypel DN 4/4” oc	szt.	40
21.	Nypel DN 5/4” oc	szt.	100
22.	Nypel DN 6/4” oc	szt.	20
23.	Nypel DN 8/4” oc	szt.	20

24.	Redukcja DN 3/4"x 1/2" oc	szt.	40
25.	Redukcja DN 4/4"x 1/2" oc	szt.	20
26.	Redukcja DN 4/4"x 3/4" oc	szt.	60
27.	Redukcja DN 5/4"x 3/4" oc	szt.	20
28.	Redukcja DN 5/4"x 4/4" oc	szt.	20
29.	Redukcja DN 6/4"x 5/4" oc	szt.	20
30.	Redukcja DN 8/4"x 5/4" oc	szt.	100
31.	Redukcja DN 8/4"x 6/4" oc	szt.	20
32.	Redukcja DN 10/4"x 8/4" oc	szt.	4
33.	Redukcja DN 12/4"x 10/4" oc	szt.	4

### Grupa materiałowa IV Zasuwy, zawory i hydranty

L.p.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Zasuwa gwint. DN 32	szt.	50
2.	Zasuwa gwint. DN 40	szt.	30
3.	Zasuwa gwint. DN 50	szt.	20
4.	Zasuwa koł. DN 80	szt.	30
5.	Zasuwa koł. DN 100	szt.	15
6.	Zasuwa koł. DN 150	szt.	10
7.	Zasuwa koł. DN 200	szt.	2
8.	Hydrant podziemny DN 80	szt.	20
9.	Hydrant nadziemny DN 80	szt.	100
10.	Zawór przelotowy DN 1/2" oc	szt.	20
11.	Zawór przelotowy DN 3/4" oc	szt.	200
12.	Zawór przelotowy DN 4/4" oc	szt.	30
13.	Zawór przelotowy DN 5/4" oc	szt.	20
14.	Zawór przelotowy DN 6/4" oc	szt.	10
15.	Zawór przelotowy DN 8/4" oc	szt.	5
16.	Zawór antyskażeniowy EA DN 3/4"	szt.	80
17.	Zawór antyskażeniowy EA DN 1/2"	szt.	10
18.	Zawór kulowy DN 3/4"	szt.	50
19.	Zawór kulowy DN 4/4"	szt.	20

### **Doszczelniacze złączy kielichowych**

1. Elementy pierścieni zaczepekowych i dociskowych wykonane z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-500 (wg PN-EN 1563:2000),
2. Doszczelniacze muszą być dostosowane do pracy na ciśnieniu roboczym 1,0 MPa,
3. Śruby lub szpilki ściągające i montażowe pierścieni oraz nakrętki i podkładki wykonane ze stali ocynkowanej,
4. Uszczelnienie wykonane z gumy EPDM – atest PZH lub NBR,
5. Elementy żeliwne zabezpieczone przed korozją poprzez pokrycie farbą proszkową produkowaną na bazie żywic epoksydowych o grubości min. 250 mikronów,
6. Doszczelniacze składają się z następującej liczby elementów pierścieni zaczepekowych i dociskowych:
  - a) DN 50 – 2,
  - b) od DN 80 do DN 150 – nie mniej niż 3,
  - c) od DN 200 do DN 400 – nie mniej niż 4,
6. Wyrób musi spełniać wymagania normy PN-EN 545 „Rury, kształtki i wyposażenie z żeliwa sferoidalnego oraz ich złącza do rurociągów wodnych”.

### **Hydranty nadziemne i podziemne z podwójnym zamknięciem**

1. Przyłącze kołnierzowe zgodnie z PN-EN 1092-2.
2. Zabezpieczenie antykorozyjne wewnątrz i zewnątrz farbą epoksydową o grubości powłoki 250 - 500µm dodatkowo hydranty nadziemne zabezpieczone przed działaniem promieniowania UV powłoką poliestrową.
3. Korpus górny i kulowy oraz komora zaworowa wykonana z żeliwa sferoidalnego gat. EN-GJS-500-15, kolumna stalowa, stalowa cynkowana ogniwo lub żeliwna w hydrantach podziemnych, trzpień ze stali nierdzewnej, rura trzpieniowa stalowa ocynkowana.
4. Po montażu hydrantu nadziemnego przed zakopaniem – możliwość obrotu korpusu górnego o 360°.
5. Nakrętka trzpienia mosiężna z gwintem trapezowym.
6. Nasady hydrantu nadziemnego wykonane ze stopu aluminium, pokrywy nasad z żeliwa szarego.
7. Zamknięcie hydrantu realizowane przez tłok współpracujący z tuleją prowadzącą. Dodatkowe zamknięcie stanowi kula gumowana umieszczona w korpusie kulowym.
8. Tłok hydrantu nawulkanizowany gumą EPDM o twardości 70°Sh.
9. Odwodnienie powinno nastąpić z chwilą całkowitego zamknięcia hydrantu.
10. Przy ciśnieniu 0,2 MPa wydajność hydrantów powinna wynosić minimum dla DN80 – 10 dm<sup>3</sup>/s.
11. Świadectwo Dopuszczenia wydane przez CNBOP w Józefowie.

### **Kształtki żeliwne**

1. Kształtki wykonane jako odlew monolityczny,
2. Materiał kształtek – żeliwo szare gat. 250 lub żeliwo sferoidalne gat. min 400-15,
3. Przyłącza kołnierzowe zgodnie z PN-EN 1092-2,
4. Długość zabudowy zgodnie z PN-EN 545 i PN/H-74101,
5. Zabezpieczenie antykorozyjne wewnątrz i zewnątrz farbą posiadającą atest higie – niczny. Kształtki z żeliwa szarego – bitumiczną w kolorze czarnym , kształtki z żeliwa

sferoidalnego – farbą proszkową epoksydową o grubości 250-500 µm odporną na przebicie elektryczne 3kV w kolorze niebieskim.

### **Łączniki kołnierzowe**

1. Łącznik do łączenia kołnierza z bosym końcem rur wykonanej z różnych materiałów: z żeliwa, PCV, PE,
2. Ciśnienie nominalne min. PN10,
3. Kołnierz łącznika owiercony uniwersalnie na ciśnienie min. PN10,
4. Korpus i kołnierz dociskowy wykonany z żeliwa sferoidalnego GGG50 wg EN-GJS-500-7,
5. Uszczelka wargowa wykonana z elastomeru EPDM umożliwiająca łatwy i szybki montaż,
6. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250.

### **Łączniki rurowe**

1. Łącznik do łączenia bosych końców rur o tej samej średnicy, ale wykonanej z innych materiałów, np. stal, PCV, PE,
2. Ciśnienie nominalne min. PN10,
3. Korpus i kołnierze dociskowe wykonane z żeliwa sferoidalnego GGG50 wg EN-GJS-500-7,
4. Uszczelki wykonana z elastomeru EPDM umożliwiająca łatwy i szybki montaż,
5. Ochrona antykorozyjna powłoką na bazie żywicy epoksydowej, minimum 250.

### **Nawiertki do rur PCV i PE**

1. Odejsčia z gwintem G1 ¼” i G2”,
2. Montaż za pomocą śrub na rurach PVC, PE HD 80 i PE HD 100, wszystkich SDR o średnicach zewnętrznych 90, 110 i 160 mm,
3. Możliwość wykonania przyłącza pod ciśnieniem bez potrzeby użycia dodatkowego oprzyrządowania,
4. Kadłub, stopa i obejma nawiertki wykonane z żeliwa sferoidalnego gatunku EN-GJS-400-15,
5. Stopa i obejma w całości wyłożone gumą EPDM,
6. Wiertło w całości wykonane ze stali nierdzewnej,
7. Powstające w wyniku nawiercania wióry zostają uchwycone i zatrzymane wewnątrz wiertła,
8. Trzpień monolityczny wykonany ze stali nierdzewnej,
9. Uszczelnienie trzpienia nie mniej niż dwoma ringami i zabezpieczone uszczelką górną przed przedostaniem się zanieczyszczeń z zewnątrz,
10. Tulejka uszczelniająca wiertła wykonana z mosiądzu,
11. Zabezpieczenie antykorozyjne farbą epoksydową o grubości powłoki min 250 µm odporne na przebicie elektryczne 3 kV.

### Nawierki do rur żeliwnych

1. Odejście z gwintem G1 ¼”, G1 ½” i G2”,
2. W zależności od typu nawierтки możliwość montażu na rurach stalowych, żeliwnych, AC, PCV i PE,
3. Wkrętka mosiężna zasuwy nawiertaki umieszczona w pokrywie zabezpieczona przed wykręceniem pierścieniem ze stali nierdzewnej, umieszczonym wewnątrz pokrywy pod uszczelką górną, umożliwiającą wymianę ringów trzpienia pod pełnym ciśnieniem i przy dowolnym położeniu klina,
4. Trzpień ze stali nierdzewnej z gwintem walcowanym, w strefie uszczelnienia pozbawiony nacięć, umożliwiający współpracę z oringami umieszczonymi we wkrętce i zawieszony w gnieździe pokrywy a nie na wkrętce oporowej,
5. Nakrętka zawieszenia klina na trzpieniu – niewymienna, wykonana z mosiądzu, zaprasowana w klinie zasuwy, eliminująca możliwość wibracji klina oraz uszkodzenia powłoki gumowej,
6. Klin nawulkanizowany wewnątrz i zewnątrz gumą EPDM lub NBR o twardości 70±5° Sh. prowadzony metodą wpust wypust w kadłubie zasuwy,
7. Całkowite zabezpieczenie strefy uszczelnienia trzpienia przed przedostawaniem się wody z sieci,
8. Możliwość wykonania przyłącza pod ciśnieniem przy użyciu aparatu do nawiercania,
9. Kadłub, pokrywa, klin i stopa z gwintem wewnętrznym wykonane z żeliwa sferoidalnego gat. EN-GJS-500-15, trzpień ze stali nierdzewnej z gwintem walcowanym;
  - Opaska do rur stalowych i żeliwnych wykonana ze stali nierdzewnej wyłożona gumą, śruby kute ze stali nierdzewnej z gwintem walcowanym.
  - Obejma do rur PCV/PE wykonana z żeliwa sferoidalnego wyłożona gumą
10. Uszczelka stopy o przekroju trapezowym wykonana z gumy EPDM, pozostałe uszczelnienia z gumy NBR.
11. Śruby łączące pokrywę z kadłubem – gwinty nieprzelotowe, całkowicie zabezpieczone przed korozją masą parafinową-woskową.
12. Zabezpieczenie antykorozyjne farbą epoksydową o grubości powłoki 250-500 µm odporne na przebicie elektryczne 3kV.

### Obudowy sztywne do zasuw DN 32 do DN 300

1. Zakres długości obudów sztywnych: L=1060 do L= 2500 mm,
2. Pręt stalowy o przekroju kwadratowym,
3. Kaptur oraz orzech trzpienia wykonany z żeliwa,
4. Rura osłonowa wykonana z PE,
5. Całość zabezpieczona przed korozją przez malowanie lub cynkowanie.

### Opaski naprawcze

1. Zakres ciśnień: min PN 10,
2. Korpus i zamek wykonany ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej wg PN-EN 10088-1:2007,
3. Śruby ściągające, nakrętki, podkładki – ocynkowane,
4. Uszczelnienie z gumy EPDM lub NBR, ryflowane, w postaci płaszcza na całą powierzchnię uszczelniającej,



5. Opaski oznakowane etykietą producenta z podaniem średnicy DN oraz rodzajem materiału rurociągu na jaki należy stosować,
6. Sposób wykonania i długość zabudowy:
  - a) opaski dla średnic od DN 20 do DN 65 – wykonanie jednodzielne,
  - b) opaski dla średnic od DN 80 do DN 400 – wykonanie dwudzielne,
  - c) opaski dla średnic od DN 20 do DN 50 – długość zabudowy 100 mm,
  - d) opaski dla średnic od DN 50 do DN 65 – długość zabudowy od 100 mm do 250 mm,
  - e) opaski dla średnic od DN 80 do DN 400 – długość zabudowy od 250 mm do 400 mm.

### Zasuwy gwintowane

1. Przyłącza z gwintami wewnętrznymi i wewnętržno- zewnętrznymi G 2”, G 1 ½” oraz G 1 ¼”.
2. Armatura równoprzelotowa zgodnie z EN-736-3.
3. Wkrętka mosiężna umieszczona w pokrywie zabezpieczona przed wykręceniem, umożliwiająca wymianę oringów trzpienia pod pełnym ciśnieniem i przy dowolnym położeniu klina.
4. Całkowite zabezpieczenie strefy uszczelnienia trzpienia przed przedostaniem się wody z sieci.
5. Kadłub, pokrywa i klin wykonany z żeliwa sferoidalnego gat. EN-GJS-500-15.
6. Trzpień ze stali nierdzewnej z gwintem walcowanym w strefie uszczelnienia pozbawiony nacięć, umożliwiający współpracę z oringami umieszczonymi we wkrętce i zawieszony w gnieździe pokrywy, a nie na wkrętce oporowej.
7. Klin zawulkanizowany wewnątrz i zewnątrz gumą EPDM lub NBR o twardości 70°Sh. prowadzony metodą wpust wypust w kadłubie zasuw.
8. Uszczelnienia statyczne wykonane z gumy EPDM, dynamiczne z gumy NBR.
9. Nakrętka zawieszenia klina na trzpieniu – niewymienna, wykonana z mosiądzu, zaprasowana w klinie zasuw, eliminująca możliwość uszkodzenia powłoki gumowej klina.
10. Śruby łączące pokrywę z kadłubem – gwinty nieprzelotowe, całkowicie zabezpieczone przed korozją masą parafinowo-woskową.
11. Zabezpieczenie antykorozyjne zewnątrz i wewnątrz farbą epoksydową o grubości powłoki 250-500 µm odporne na przebicie elektryczne 3 kV.

### Zasuwy kołnierzowe

1. Przyłącze kołnierzowe zgodnie z PN-EN 1092-2.
2. Długość zabudowy zgodnie z PN-EN 558-1.
3. Armatura równoprzelotowa zgodnie z EN-736-3.
4. Wkrętka mosiężna umieszczona w pokrywie zabezpieczona przed wykręceniem, umożliwiająca wymianę oringów trzpienia pod pełnym ciśnieniem i przy dowolnym położeniu klina.
5. Trzpień ze stali nierdzewnej z gwintem walcowanym, w strefie uszczelnienia pozbawiony nacięć, umożliwiający współpracę z oringami umieszczonymi we wkrętce i zawieszony w gnieździe pokrywy a nie na wkrętce oporowej.
6. Całkowite zabezpieczenie strefy uszczelnienia trzpienia przed przedostawaniem się wody z sieci.
7. Kadłub, pokrywa i klin wykonane z żeliwa sferoidalnego gat. EN-GJS-500-15.
8. Klin nawulkanizowany wewnątrz i zewnątrz gumą EPDM lub NBR o twardości 70±5°Sh. prowadzony metodą wpust wypust w kadłubie zasuw.

9. Nakrętka zawieszenia klina na trzpieniu – niewymienna, wykonana z mosiądzu, zaprasowana w klinie zasuw, eliminująca możliwość wibracji klina oraz uszkodzenia powłoki gumowej.
10. Uszczelnienie statyczne wykonane z gumy EPDM, dynamiczne z gumy NBR.
11. Śruby łączące pokrywę z kadłubem – gwinty nieprzelotowe, całkowicie zabezpieczone przed korozją masą parafinowo-woskową.
12. Zabezpieczenie antykorozyjne wewnątrz i zewnątrz farbą epoksydową o grubości powłoki 250-500  $\mu\text{m}$  odporne na przebicie elektryczne 3kV.