

.....
/ podpis kierownika zamawiającego /

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA /SIWZ/
na sukcesywną dostawę materiałów hydraulicznych**

dotycząca postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. nr 223 poz. 1655 z późn. zmianami)

**W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO
poniżej 206 000 EURO**

I. ZAMAWIAJĄCY

POLITECHNIKA GDAŃSKA
ul. G. NARUTOWICZA 11/12
80-233 GDAŃSK
TEL (O-58) 347-17-44
FAX (O-58) 347-14-15

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA, WARUNKI REALIZACJI

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa materiałów hydraulicznych dla jednostek organizacyjnych Politechniki Gdańskiej.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia przedstawia formularz cenowy (zał. nr 2 do SIWZ), w którym zestawiono poszczególne materiały hydrauliczne, CPV: 38421100 -3, 42131400 -0, 42132000 -3, 44411300 -7, 44411400 -8, 44411710 -4, 44411740-3,, 44411800 -2, 44621111 -0.
3. Określone w przedmiocie zamówienia wyroby winny być fabrycznie nowe, dostarczone w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniem, pochodzić z bieżącej produkcji i być wolne od wad.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezrealizowania przedmiotu zamówienia w całości, tj. w ilościach wykazanych w formularzu cenowym.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia wykonania przedmiotu zamówienia podwykonawcom za wyjątkiem transportu.
6. Koszty opakowań, załadunku, rozładunku, transportu, spedycji, ubezpieczenia, podatki oraz wszystkie pozostałe koszty związane z terminową i prawidłową realizacją zamówienia ponosi Wykonawca i uwzględnia je w cenie oferty.
7. Dostawa przedmiotu zamówienia będzie sukcesywna, a wielkość każdej partii wynikać będzie z doraźnego zamówienia na asortyment objęty formularzem cenowym. Stosowne zamówienie zostanie przesłane drogą elektroniczną lub za pośrednictwem faksu przez osobę uprawnioną do składania zamówień wymienioną w załączniku nr 2 do umowy.
8. Każda partia danego w yrobu winna być jednolita asortymentowo zgodnie z doraźnym zamówieniem jak i złożoną przez Wykonawcę ofertą.
9. Dostawę uważa się za zrealizowaną w terminie, jeżeli wszystkie pozycje zamieszczone w przesłanym zamówieniu znajdują się w miejscu dostawy w ciągu **5 dni roboczych** od dnia j ego złożenia.

- 10..Odbiór dostarczonych wyrobów odbywać się będzie poprzez podpisanie faktury przez osoby wymienione w załączniku nr 2 do umowy.
- 11.W przypadku dostarczenia wyrobów wadliwych lub niespełniających warunków zamówienia, Zamawiający złoży u Wykonawcy stosowną reklamację, która zostanie rozpatrzona w ciągu **3 dni roboczych** od dnia jej zgłoszenia. Po upływie tego terminu reklamację uważa się za rozpatrzoną zgodnie z żądaniem Zamawiającego.
12. Wykonawca udzieli gwarancji jakości na dostarczone produkty na okres **co najmniej 12 miesięcy** licząc od dnia dostawy.
13. Nazwa dostarczonych wyrobów objętych przedmiotem zamówienia wyszczególniona na fakturze musi być zgodna z nazwą zamieszczoną w formularzu cenowym.
14. Zapłata należności nastąpi przelewem w ciągu **14 dni** od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.
- 15.Przedmiot zamówienia powinien być zgodny z zasadniczymi wymaganiami (posiadać stosowny certyfikat lub deklarację zgodności), o których mowa w ustawie z dnia 30 sierpnia 2002 r. : O systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2004 r. Nr 204 poz. 2087 z późn. zmianami).

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

III. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Termin realizacji zamówienia:
zamówienie będzie realizowane w ciągu **12 miesięcy** od dnia podpisania umowy lub do wyczerpania kwoty umownej.
2. Miejsce realizacji zamówienia:
Politechnika Gdańska, według wykazu jednostek i ich adresów wskazanych w załączniku nr 2 do umowy.

IV. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1.1 posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
 - 1.2 posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia;
 - 1.3 znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
 - 1.4 nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

Ocena spełnienia w/w warunków dokonana zostanie zgodnie z formułą „spełnienie spełnia”, w oparciu o informacje zawarte w wymaganych dokumentach i oświadczeniach. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż w/w warunki Wykonawca spełnia.

V. WYKAZ OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW WYMAGANYCH OD WYKONAWCÓW W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Dla potwierdzenia spełnienia warunków określonych w rozdz. IV niniejszej SIWZ, Wykonawcy winni złożyć niżej wymienione dokumenty:

1. Oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art.22 ust.1 ustawy Pzp (zał. nr 3 do SIWZ). Oświadczenie musi być podpisane przez Wykonawcę.
2. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert.
3. W przypadku, gdy do wykonania zamówienia Wykonawca będzie korzystał z potencjału technicznego i kadrowego innego podmiotu musi załączyć:
 - pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego niezbędnego do wykonania zamówienia i/lub osób zdolnych do wykonania zamówienia.
4. Zamawiający nie dopuszcza składania oświadczeń i dokumentów w formie elektronicznej.
5. Dokumenty nie wymagane przez Zamawiającego a załączone do oferty nie będą brane pod uwagę przy ocenie ofert. Zamawiający prosi o ich nie załączanie.

Dokumenty mogą być złożone w formie oryginału lub w formie kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy.

W stosunku do dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego zastosowanie mają przepisy Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 maja 2006r,

VI. ZASADY SKŁADANIA OFERT WSPÓLNYCH PRZEZ WYKONAWCÓW

1. Zgodnie z art. 23 ustawy Pzp Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia publicznego.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. Pełnomocnictwo musi wskazywać pełnomocnika i określać zakres pełnomocnictwa. W dokumencie tym powinni być wymienieni wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie. Upoważnieni przedstawiciele tych Wykonawców muszą się pod nim podpisać.
4. Spełnienie warunków wymaganych od Wykonawców w przypadku składania oferty wspólnej:
 - a) każdy z Wykonawców musi spełnić warunki, o których mowa w rozdz. IV pkt 1.1 i 1.4
 - b) warunki, o których mowa w rozdz. IV w punkcie 1.2 i 1.3, a także inne wymagania określone w SIWZ, Wykonawcy mogą spełniać łącznie (wspólnie).
5. Oferta winna zawierać oświadczenia i dokumenty opisane w rozdz. V w punkcie 1 i 2 dla każdego Wykonawcy z osobna.
6. Oferta winna być podpisana przez każdego z Wykonawców występujących wspólnie lub upoważnionego przedstawiciela – pełnomocnika.
7. Podmioty występujące wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań.
8. W przypadku dokonania wyboru oferty Wykonawców występujących wspólnie, przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może żądać przedłożenia umowy regulującej współpracę Wykonawców.
Termin, na jaki została zawarta umowa nie może być krótszy od terminu określonego na wykonanie zamówienia wraz z okresem udzielonej gwarancji.

VII. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ UDZIELANIA WYJASNIENI DOTYCZĄCYCH TREŚCI SIWZ I SPOSOBIE PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW

1. Osobą upoważnioną przez Zamawiającego do kontaktu z Wykonawcami, w sprawach proceduralnych oraz technicznych jest: Zbigniew Zglenicki tel. (058) 347 – 17 - 65 w dniach od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 do 14.00.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują faksem. Numer faksu Zamawiającego: (058) 347- 17- 65 . Każda ze stron, na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania faksu .
3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, chyba że prośba o wyjaśnienie jej treści wpłynie do Zamawiającego na **mniej niż 6 dni** przed terminem składania ofert.
4. Zamawiający udzieli wyjaśnień, przesyłając treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania, Wykonawcom którym przekazano SIWZ oraz umieści taką informację na własnej stronie internetowej – (www.dzp.pg.gda.pl)
5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
6. Zamawiający przedłuży termin składania ofert, jeżeli w wyniku modyfikacji treści SIWZ niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach.
7. Wszelkie zmiany treści SIWZ będą zamieszczane na stronie internetowej Zamawiającego – (www.dzp.pg.gda.pl) oraz zostaną przesłane wszystkim Wykonawcom którym przekazano SIWZ.

VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie przewiduje wniesienia wadium.

IX. TERMIN DO KTÓREGO WYKONAWCA BĘDZIE ZWIĄZANY ZŁOŻONA OFERTA

1. Termin związania ofertą wynosi **30 dni**. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert, bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może **tylko raz, co najmniej na 3 dni** przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż **60 dni**.

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT

1. Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką, oraz opieczętować pieczęcią firmową.
3. Każdy dokument składający się na ofertę musi być czytelny.
4. Oferta musi być przygotowana zgodnie z wymogami niniejszej SIWZ. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
5. Oferta powinna zawierać dokumenty i oświadczenia wymienione w rozdziale V niniejszej SIWZ. Pożądane jest ułożenie dokumentów zgodnie z podaną kolejnością w tabeli „**Na postępowanie należy złożyć**” na stronie 5 SIWZ. Dokumenty dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do niniejszej SIWZ, winny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
6. Oferta, oświadczenia oraz wykazy muszą być podpisane przez Wykonawcę. Zamawiający wymaga, aby ofertę podpisano zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Jeżeli osoba/osoby podpisująca(e) ofertę działa(ją) na podstawie pełnomocnictwa, to pełnomocnictwo to musi być dołączone do oferty.
7. Dokumenty mogą być złożone w oryginale lub kserokopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę za wyjątkiem pełnomocnictwa, które musi być złożone w oryginale lub kserokopii potwierdzonej przez notariusza.
8. Oferta musi być sporządzona w języku polskim. Każdy dokument sporządzony w innym

języku niż język polski winien być złożony wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę. W razie wątpliwości uznaje się, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.

9. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
10. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w postaci elektronicznej.
11. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
12. Zamawiający nie przewiduje składania zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust.1 punkt 7 ustawy Pzp.
13. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
14. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
15. Oferta powinna być złożona w jednym egzemplarzu.
16. Wszystkie miejsca w których naniesiono poprawki muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę. Poprawki powinny być dokonane poprzez czytelne przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie „nad” lub „obok” poprawnego.
17. Zaleca się, aby strony oferty były trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane.
18. Informacje składane w ofercie stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, co do których Wykonawca zastrzega, że nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania, muszą być oznaczone klauzulą „NIE UDOSTĘPNIAC INNYM UCZESTNIKOM POSTĘPOWANIA” INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA, W ROZUMIENIU ART. 11 UST.4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI(Dz. U. z 1993 r. Nr 47 poz. 211 z późn. zm.) i załączone jako odrębna część nie załączona z ofertą w sposób trwały. Tajemnicy przedsiębiorstwa nie mogą stanowić informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące Wykonawcy (nazwa i adres), ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
19. Ofertę. należy umieścić w dwóch kopertach:
 - 1) koperta wewnętrzna powinna posiadać nazwę i adres Wykonawcy
 - 2) koperta zewnętrzna powinna posiadać nazwę i adres Zamawiającego oraz być oznaczona w następujący sposób:

Politechnika Gdańska 80-233 Gdańsk, ul. Narutowicza 11/12

Dział Gospodarczy - sekretariat

„Oferta na dostawę materiałów hydraulicznych”

NIE OTWIERAĆ PRZED 05. 05. 2009 r. godz. 11:00

20. Złożone w ramach terminu oferty materiały i dokumenty nie podlegają zwrotowi.
21. Przed upływem składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub ją wycofać. Zarówno zmiana jak i wycofanie oferty winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty winno być złożone w niniejszej kopercie oznakowanej jak w punkcie 19 z dodatkowym dopiskiem: ‘ZMIANA’ lub ‘WYCOFANIE’ oraz miejscu wskazanym w rozdziale IX – punkt 1 SIWZ.

Na postępowanie należy złożyć:

L.p.	Dokument
1	Druk „Oferta” – załącznik nr 1 do SIWZ
2	Formularz cenowy – załącznik nr 2 do SIWZ
3	Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (art. 22 ust.1 ustawy Pzp) – załącznik nr 3 do SIWZ
4	Aktualny odpis z właściwego rejestru lub aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej
5	Pełnomocnictwo jeżeli jest wymagane

XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, Dział Gospodarczy budynek „Misiówka” pokój nr 2(sekretariat).
2. Oferty można składać od poniedziałku do piątku w godz. od 8.00 do 15.00.
3. Termin składania ofert upływa w dniu **05. 05. 2009 r. o godz. 10:45**
4. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie określonym w punkcie. 3 zostaną zwrócone bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
5. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **05. 05. 2009 r. o godz. 11:00** w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska ul. G. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk, Dział Gospodarczy budynek „Misiówka” pokój nr 2 (sekretariat).
6. Otwarcie ofert jest jawne.
7. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia. Podczas otwarcia ofert Zamawiający podaje nazwy Wykonawców, ich adresy, ceny ofertowe oraz pozostałe informacje określone w art.86 ust. 4 ustawy PZP. W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny przy otwarciu ofert, na jego pisemny wniosek Zamawiający prześle mu powyższe informacje.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Cenę oferty należy obliczyć na podstawie formularza cenowego stanowiącego załącznik nr 2 do SIWZ.
2. Wykonawca zobowiązany jest wpisać ceny jednostkowe netto, wartość netto, stawkę podatku VAT oraz wartość brutto dla poszczególnych pozycji.
3. Obliczoną sumę wartość brutto z kolumny 9 z poz.„ Razem” formularza cenowego należy przenieść do Druku „Oferta”- zał. nr 1 do SIWZ. Ceną oferty jest cena podana na druku „Oferta”.
4. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego 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. Cena oferty nie będzie podlegać żadnym negocjacom.
6. Ceny zaoferowane przez Wykonawcę w formularzu cenowym obowiązują przez cały okres związania ofertą i będą wiążące dla stron umowy.
7. Cenę oferty, ceny jednostkowe oraz wartości netto i brutto poszczególnych pozycji należy podać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zaokrąglone zgodnie z zasadami matematyki.
8. Cena oferty winna być podana w złotych polskich (PLN). Również w złotych polskich będą prowadzone rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
9. Stawka podatku VAT winna być zgodna z ustawą z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (Dz. U. nr 54, poz. 535 z późn. zmianami).
10. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w niniejszej specyfikacji, powinien w oferowanej cenie ująć wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, niezbędne do jego prawidłowego i pełnego wykonania.
11. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona. Przez omyłkę rachunkową Zamawiający rozumieć będzie każdy wadliwy wynik działania matematycznego (rachunkowego) przy założeniu, że składniki działania są prawidłowe.

XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY OFERT

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium: **cena oferty (brutto) - 100%**.

2. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z najniższą ceną, której Zamawiający przyzna 100 pkt. Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

$$\text{Liczba punktów} = \frac{\text{Cena brutto oferty z najniższą ceną}}{\text{Cena brutto badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt}$$

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie oraz SIWZ i zaoferuje najniższą cenę.
4. W przypadku gdy zostaną złożone dwie lub więcej ofert z taką samą ceną 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 we wcześniej złożonych ofertach.

XIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY.

1. 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 z podaniem liczby punktów jaką przyznano każdej z ofert
 - 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;
2. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może wybrać najkorzystniejszą ofertę spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny, chyba, że zachodzą przesłanki o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.
3. W przypadku wniesienia protestu, umowa zostanie zawarta po jego ostatecznym rozstrzygnięciu.

XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA TAKICH WARUNKACH.

1. Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się (w przypadku wyboru jego oferty) do podpisania umowy zgodnej z zaakceptowanym wzorem umowy załączonym do SIWZ, w terminie określonym przez Zamawiającego.
2. Wzór umowy. do zaakceptowania przez Wykonawcę stanowi załącznik nr 4 do SIWZ. Akceptacja treści umowy odbywa się przez złożenie stosownego oświadczenia na formularzu „Oferta”.
3. Zamawiający wymagać będzie od wybranego Wykonawcy podpisania umowy o treści wynikającej z załącznika nr 4 do SIWZ oraz wybranej oferty. Treść umowy nie będzie podlegała negocjacji.

4. Każda ze stron wyznaczy w umowie osoby, które będą upoważnione do reprezentowania strony w sprawach związanych z wykonaniem umowy.

XVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Wykonawcom, a także innym osobom ubiegającym się o zamówienie publiczne przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI, ustawy Prawo zamówień publicznych, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów tej ustawy.

ZAŁĄCZNIKI do SIWZ

1. zał. nr 1 - Oferta
2. zał. nr 2 - Formularz cenowy
3. zał. nr 3 - Oświadczenie o spełnieniu warunków określonych w art.22 ust. 1 ustawy Pzp
4. zał. nr 4 - Wzór umowy

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

Załącznik nr 1 do SIWZ

OFERTA

Zamawiający:

POLITECHNIKA GDAŃSKA
ul. G. NARUTOWICZA 11/12
80-233 GDAŃSK

Nawiązując do ogłoszenia o postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego poniżej **206.000 EURO** na sukcesywną dostawę materiałów hydraulicznych dla jednostek organizacyjnych Politechniki Gdańskiej

my niżej podpisani:

1.....

2.....

występujący w imieniu i na rzecz :

Pełna nazwa Wykonawcy:	
Adres firmy:	
Nr KRS lub wpisu do ewidencji działalności gospodarczej:	
REGON nr:	NIP nr:
Nr telefonu:	Nr faxu:
Nazwa banku:	Nr rachunku bankowego:

1.Oferujemy realizację powyższego przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapisami SIWZ,

za cenę brutto:..... **PLN,**

słownie :..... ,

zgodnie z formularzem cenowym (załącznik nr 2 do SIWZ) stanowiącym integralną część oferty.

2. **Oświadczamy**, że wykonamy zamówienie w terminie **12 miesięcy** od dnia podpisania umowy.
3. **Oświadczamy**, że udzielamy **co najmniej 12 miesięcznej** gwarancji na dostarczone materiały hydrauliczne, licząc **od dnia dostawy**.
4. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją, nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
5. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, która stanowi załącznik nr 4 do specyfikacji. Nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych w niej warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. **Uważamy** się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w specyfikacji, czyli przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
7. **Zamówienie** zrealizujemy bez udziału **podwykonawców**, z wyjątkiem
8. **Akceptujemy** warunki płatności przelewem w ciągu: **14 dni** od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego.
9. **Oświadczamy**, iż tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, stanowią informacje które nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania, zawarte w ofercie na stronach nr:
10. **Oświadczamy**, że w cenie oferty uwzględniliśmy wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia.
11. **Oświadczamy**, że przedmiot zamówienia nie jest przedmiotem praw osób trzecich.
12. **Załącznikami** do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:
 - 1)
 - 2)
 - 3)
 - 4)
 - 5)
 - 6)

....., dn.

.....
(pieczęćka i podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 2 do SIWZ (nr 1 do umowy)

.L.p	Wyszczególnienie	J.m	Ilość	Cena jedn.netto	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto
1	Armatura spustowa 943-18/38D do kompaktu: uniwersalna, dwie różne średnice przycisków, /18, 38mm/	szt	42				
2	Armatura spustowa do kompaktu ze stopem, podwójne splukiwanie,3/ 6 l	szt	65				
3	Bateria natryskowa ścienna , jednouchwytowa, regulator ceramiczny , połączenie na krzywki, wyjście na wąż natryskowy 1/2"	szt	49				
4	Bateria do ogrzewacza wody na wężyki 3/8" z półśrubunkiem, korpus metalowy /chromowany /	szt	31				
5	Bateria podtynkowa natryskowa, czasowa, 30sek., przyłącze 1/2", z mieszaczem wody zimnej i ciepłej, regul. temp. przyciskiem - pokrętłem, z rozetą Ø195 mm, bez widocznych śrub Z 1/2"Ø14mm, zużycie wody 12 l/min., regul. dodatkowa .bez zamknięcia wody / na wymianę /	szt	5				
6	Bateria umywalkowa stojąca pełen korpus , przyłącze elastyczne 1/2" lub 3/8" , dł. 350 mm, na pokrętła, chromowana,	szt	92				
7	Bateria umywalkowa stojąca , na pokrętła, dwuuchwytowa, z wylewką o kształcie F i wys. 185 mm, chromowana, przyłącze elastyczne 1/2" lub 3/8"	szt	22				
8	Bateria umywalkowa ścienna , dwuuchwytowa, z wylewką o kształcie C/S dł. 160 mm, chromowana, głowice 1/ 2"	szt	60				
9	Bateria umywalkowa, stojąca, jednouchwytowa, regulator ceramiczny, przyłącze elastyczne 1/2" lub 3/8" dł. 350 mm, chromowana	szt	59				
10	Bateria umywalkowo – zlewozmywakowa ścienna, regulator ceramiczny, jednouchwytowa, dł. wylewki 150 mm, chromowana	szt	53				
11	Bateria umywalkowo - zlewozmywakowa, jednouchwytowa, ścienna, regulator ceramiczny, wylewka podgięta o dł. 200 mm	szt	24				

12	Bateria wannowa ścienna jednouchwytowa, bez natrysku , regulator ceramiczny,	szt	5				
13	Bateria zlewozmywakowa stojąca, jednouchwytowa, przyłącze elastyczne dł. 350 mm, wylewka obrotowa, regulator ceramiczny	szt	26				
14	Brodzik emaliowany 900 x 900 mm, głębokość 160 mm , biały	szt	1				
15	Brodzik emaliowany o wym. 800 x 800 mm, głębokość 150 mm, biały	szt	2				
16	Ciągadło dolnołuka	szt	20				
17	Czyszczak PCV Ø 110 mm, wysokość 325 mm, z kratką , ciemny brąz, do instalacji deszczowej	szt	20				
18	Deska sedesowa uniwersalna mała, z półką , z polipropylenu, miękka, biała, szer. w osi 365 mm , dł. w osi 465 mm , rozstaw śrub mocujących: min. 153 mm , max. 163 mm	szt	5				
19	Deska sedesowa , uniwersalna, duża B 201, z polipropylenu	szt	25				
20	Deska sedesowa twarda, z tworzywa duroplast, do kompaktu Cersanit EKO	szt	20				
21	Deska sedesowa twarda, z tworzywa ABS, do kompaktu Nova	szt	57				
22	Deska sedesowa twarda, z tworzywa duroplast, z chromowanymi zawiasami, do kompaktu Nova	szt	90				
23	Dolnołuk na ciągadło	szt	4				
24	Drzwi do kabiny natryskowej 3 elementy, szer. 86-92 cm, wysokość 175 cm, grubość profilu głównego 4cm	szt	5				
25	Drzwi do kabiny natryskowej 3 elementy, szer. 110 cm, grubość profilu głównego 4cm	szt	4				
26	Dwuzłączka 5/4" U1 ocynkowana	szt	5				
27	Dwuzłączka 6/4" U1 ocynkowana	szt	5				
28	Dwuzłączka 2" U1 ocynkowana	szt	5				
29	Głowica / wkład / /do baterii umywalkowych, stojących z mieszaczem, średnica 35 mm, ceramiczna	szt	44				
30	Głowica do baterii podgrzewacza 3/8", z pokrętkiem, suwakowa, mosiężna	szt	53				
31	Głowica do baterii 1/2" ceramiczna ,G1/2 ", mosiężna, / żeńska, męska /	szt	54				
32	Głowica do baterii 1/2" suwakowa ,(żeńska, męska) G 1/2, mosiężna	szt	362				
33	Głowica do zaworów przelotowych 3/8", z metalowym pokrętkiem	szt	32				
34	Głowica do zaworów przelotowych 1/2", z metalowym pokrętkiem	szt	55				
35	Głowica do zaworów przelotowych 1", z metalowym pokrętkiem	szt	22				

36	Głowica do zaworów skośnych parowych 1/2", mosiężna	szt	30				
37	Głowica do zaworów skośnych parowych 3/4", mosiężna	szt	30				
38	Głowica do zaworów skośnych parowych 1", mosiężna	szt	30				
39	Głowica termostatyczna do zaworu 1/2" Heimeier, DX 6700-00-500, z zabezpieczeniem, kompat. z poz.395 /na wymianę/	szt	20				
40	Głowica termostatyczna do zaworu 1/2" Danfoss, O13L4230 RTS Everis, kompat. z poz.396 / na wymianę /	szt	14				
41	Głowica termostatyczna do zaworu 1/2" Heimeier, B 2500 - 00 - 500, kompat. z poz 395. / na wymianę /	szt	22				
42	Głowica termostatyczna do zaworu 1/2" Oventrop M 30 x1,0, M 30 x 1,5 / na wymianę /	szt	10				
43	Głowica termostatyczna do zaworu 1/2" Turanderson, 50310-028 TRV 300 / M28, / na wymianę /	szt	50				
44	Głowica termostatyczna do zaworu 1/2" Danfoss, 013L32030 RTD Inova, kompat. z poz.396 / na wymianę /	szt	25				
45	Górnośluk	szt	6				
46	Grzejnik łazienkowy, o wym. 530 x 663 mm, podejście boczne	szt	1				
47	Grzejnik kompaktowy , profil K jednopłytkowy , o wym. 600 x 1000 mm, podejście boczne	szt	1				
48	Grzejnik kompaktowy profil K jednopłytkowy, o wym. 600 x 1200 mm , podejście boczne	szt	1				
49	Grzejnik kompaktowy, profil K jednopłytkowy, o wym. 600 x 600 mm , podejście boczne	szt	1				
50	Grzejnik kompaktowy, profil K dwupłytkowy, o wym. 600 x 600 mm, podejście boczne	szt	1				
51	Grzejnik kompaktowy, profil K dwupłytkowy, o wym. 300 x 1400 mm, podejście boczne	szt	1				
52	Grzejnik kompaktowy, profil K jednopłytkowy, o wym. 400 x 600 mm , podejście boczne	szt	1				
53	Kabina natryskowa narożna, o wym. 80 x 80 cm , wys.175 cm, rolki jezdne, kolor biały, grubość profilu głównego 4 cm	szt	11				
54	Kabina natryskowa narożna, o wym.90 x 90 cm , wys.175 cm, rolki jezdne, kolor biały, grubość profilu głównego 4 cm	szt	10				
55	Kolanko Ø 32 < 33, PP	szt	200				
56	Kolanko Ø 32 < 45, PP	szt	200				
57	Kolanko Ø 32 < 67, PP	szt	200				
58	Kolanko Ø 32 < 90, PP	szt	200				
59	Kolanko Ø 40 < 33, PP	szt	50				
60	Kolanko Ø 40 < 45, PP	szt	50				
61	Kolanko Ø 40 < 67, PP	szt	50				

62	Kolanko Ø 40 < 90, PP	szt	50				
63	Kolanko PVC Ø 50 < 33, grubość ścianki 3 mm	szt	202				
64	Kolanko PVC Ø 50 < 45, grubość ścianki 3 mm	szt	210				
65	Kolanko PVC Ø 50 < 67, grubość ścianki 3 mm	szt	202				
66	Kolanko PVC Ø 50 < 90, grubość ścianki 3 mm	szt	205				
67	Kolanko PVC Ø110 < 33, grubość ścianki. 3,2 mm	szt	52				
68	Kolanko PVC Ø110 < 45 ,grubość ścianki 3,2 mm	szt	52				
69	Kolanko PVC Ø110 < 67, grubość ścianki 3,2 mm	szt	52				
70	Kolanko PVC Ø110 < 90, grubość ścianki 3,2 mm	szt	52				
71	Kolano PVC Ø110 < 33 / kanalizacja zewnętrzna/, grubość ścianki 3,2 mm	szt	20				
72	Kolano PVC Ø 110 < 45 / kanalizacja zewnętrzna/, grubość ścianki 3,2 mm	szt	20				
73	Kolano jednokielichowe, PVC Ø 110 < 67, ciemny brąz, do instalacji deszczowej	szt	20				
74	Kolano dwukielichowe, PVC Ø 110 < 67, ciemny brąz do instalacji deszczowej	szt	20				
75	Kolano przyłączeniowe do WC 110/90, białe, z szeroką uszczelką	szt	25				
76	Kolanko PVC Ø160 < 33, grubość ścianki 3,2 mm	szt	20				
77	Kolanko PVC Ø160 < 45, grubość ścianki 3,2 mm	szt	20				
78	Kolanko czarne 1/2" A1	szt	50				
79	Kolanko czarne 1/2" niplowe A 4	szt	50				
80	Kolanko hamburskie 1/2" do wspawania	szt	50				
81	Kolanko hamburskie 3/4" do wspawania	szt	50				
82	Kolanko hamburskie 5/4" do wspawania	szt	30				
83	Kolanko ocynk 3/8" A1	szt	40				
84	Kolanko ocynk 3/8" niplowe A 4	szt	50				
85	Kolanko ocynk 1/2" A1	szt	205				
86	Kolanko ocynk 1/2" niplowe A 4	szt	205				
87	Kolanko ocynk 3/4" A1	szt	102				
88	Kolanko ocynk 3/4" niplowe A 4	szt	101				
89	Kolanko ocynk 1" A1	szt	51				
90	Kolanko ocynk 1" niplowe A 4	szt	50				
91	Kolanko ocynk. 5/4" A1	szt	20				
92	Kolanko ocynk 5/4" niplowe A 4	szt	20				

93	Kolanko ocynk. 6/4" A1	szt	40				
94	Kolanko ocynk 6/4"niple A 4	szt	20				
95	Kolanko ocynk. 2" A1	szt	20				
96	Kolanko ocynk. 2" niple A 4	szt	10				
97	Korek ocynk 3/8" T 9	szt	20				
98	Korek ocynk 1/2" T 9	szt	52				
99	Korek ocynk 3/4" T 9	szt	52				
100	Korek gumowy Ø 50	szt	50				
101	Korek PVCØ 50, grubość ścianki 3 mm	szt	50				
102	Kratka ściekowa Ø 100/50, z rusztem ze stali nierdzewnej	szt	11				
103	Krzywka do baterii 1/2" / 3/4" , długi gwint 1/2"	szt	60				
104	Krzywka do baterii 1/2" / 3/4" , z grubą ścianką, Standard	szt	60				
105	Lejek samouszczelniający dolnopłuka	szt	30				
106	Lejek samouszczelniający górnopłuka	szt	30				
107	Łuk hamburski 1" G1	szt	20				
108	Łuk hamburski 1 1/2" G1	szt	20				
109	Łuk hamburski 2" G1	szt	20				
110	Łuk hamburski 3"G1	szt	20				
111	Miska ustępowa kompakt: wys. całk. 390 mm, odpływ poziomy,Ø odpływu 102 mm , wys. w osi odpływu 180 mm, szer. całk. 355 mm, dł. całk. 430 mm / na wymianę /	szt	53				
112	Miska ustępowa kompakt: wys. całk. 390 mm, odpływ poziomy,Ø odpływu 102 mm , wys. w osi odpływu 180 mm, szer. całk. 360 mm , dł. całk. 460 mm / na wymianę /	szt	11				
113	Miska ustępowa: wys. całk. 400 mm, odpływ poziomy, Ø odpływu 102 mm , wys. w osi odpływu 180 mm, szer. całk. 355 mm, dł. całk. 520 mm / na wymianę /	szt	1				
114	Miska ustępowa wisząca: szer. całkowita 355 mm , dł. całkowita 700 mm / na wymianę /	szt	20				
115	Miska ustępowa wisząca: szer. całkowita 355 mm , dł. całkowita 525 mm / na wymianę /	szt	20				
116	Mufka chromowana (niklowana) 1/2"	szt	10				
117	Mufka czarna 1/2" M 2	szt	40				
118	Mufka ocynk 1/2" M 2	szt	122				
119	Mufka ocynk 3/4" M 2	szt	72				
120	Mufka ocynk. 1" M 2	szt	40				
121	Mufka ocynk. 5/4" M 2	szt	40				

122	Mufka ocynk. 6/4" M 2	szt	40				
123	Mufka ocynk. 2" M 2	szt	30				
124	Mufka Ø 32, PP	szt	50				
125	Mufka PVCØ 50, grubość ścianki 3 mm	szt	50				
126	Mufka PVC Ø 110, grubość ścianki 3,2 mm	szt	20				
127	Nakrętka gebo z uszczelkami do rur FAUST - ELAST 3/8"	szt	50				
128	Nakrętka gebo z uszczelkami do rur FAUST - ELAST 1/2"	szt	50				
129	Napowietrzacz PVC Ø 50, grubość ścianki 3 mm	szt	20				
130	Napowietrzacz PVC Ø 75, grubość ścianki 3 mm	szt	10				
131	Napowietrzacz PVCØ 110, grubość ścianki 3,2 mm	szt	5				
132	Nasuwka PVC Ø 50, grubość ścianki 3 mm	szt	21				
133	Nasuwka PCV Ø75, grubość ścianki 3 mm	szt	10				
134	Nasuwka PVC 110/100, grubość ścianki 3,2 mm	szt	6				
135	Natrysk przegubowy , przyłącze 1/2" chrom. do baterii podtynkowej czasowej	szt	14				
136	Natrysk przesuwany WNS,: rura chromowana Ø 16 mm, rozstaw śrub mocujących 600 mm ,uchwyt z pokrętkiem na wąż stożkowy	szt	40				
137	Nici do uszczelniania połączeń gwintowanych / 50 mb /	szt	40				
138	Nipel ocynk 3/8" N 8	szt	40				
139	Nipel ocynk 1/2" N 8	szt	127				
140	Nipel ocynk redukcyjny 1/2 x 3/8" N 8	szt	70				
141	Nipel chrom redukcyjny 1/2" x 3/8"	szt	50				
142	Nipel ocynk 3/4" N 8	szt	72				
143	Nipel ocynk 1" N 8	szt	41				
144	Nipel ocynk 5/4" N 8	szt	30				
145	Nipel ocynk.6/4" N 8	szt	30				
146	Nipel ocynk 2" N 8	szt	30				
147	Obejma zaciskowa gebo, uszczelniająca 1/2" , naprawcza	szt	20				
148	Obejma zaciskowa gebo, uszczelniająca 3/4" , naprawcza	szt	20				
149	Obejma zaciskowa gebo, uszczelniająca 1" , naprawcza	szt	10				
150	Obejma zaciskowa gebo, uszczelniająca 1 1/4", naprawcza	szt	10				
151	Obejma zaciskowa gebo, uszczelniająca 1/ 1/2",naprawcza	szt	10				

152	Obejma zaciskowa gebo, uszczelniająca 2", naprawcza	szt	10				
153	Odpowietrzacz z zaworem stopowym , do pionów 1/2", końcowy	szt	20				
154	Odpowietrzacz do grzejników 1/2" kątowny	szt	25				
155	Opaska zaciskowa metalowa Ø 32- 50 mm	szt	50				
156	Opaska zaciskowa metalowa Ø 40- 60 mm	szt	50				
157	Opaska zaciskowa metalowa Ø 60- 80 mm	szt	50				
158	Pakuły Iniane 0,1 kg	szt	112				
159	Pasta do połączeń PVC 250 g	szt	30				
160	Pasta do połączeń PVC 360g	szt	30				
161	Pasta uszczelniająca do gazu 250 g	szt	10				
162	Perlator do wylewek C/S M 22 x 1	szt	50				
163	Perlator do wylewek M 24 x 1 - A do baterii z mieszaczem	szt	60				
164	Perlator do wylewek M 28 x 1- A do baterii wannowej	szt	5				
165	Pierścień uszczelniający gumowy wylewki 1/2"	szt	200				
166	Pierścień uszczelniający gumowy wylewki 3/4"	szt	200				
167	Pisuar: wys. całk.560 mm , szer. całk.345 mm , głęb. 360 mm, dopływ z góry, z odpływem poziomym lub pionowym / na wymianę /	szt	5				
168	Pisuar: wys. całk. 560 mm, szer. całk. 345 mm, głęb.360 mm , dopływ z tyłu, odpływ poziomy / na wymianę /	szt	5				
169	Pisuar: wys. całk. 558 mm, szer. całk.u góry 325 mm, u dołu 240,5 mm, głęb.330 mm, dopływ z tyłu, odpływ poziomy / na wymianę /	szt	5				
170	Pisuar: wys. całk. 420 mm, szer. całk.300 mm, głęb.250mm, dopływ z góry, odpływ pionowy / na wymianę /	szt	5				
171	Pokrętło do baterii 1/2" metalizowane, ośmiokątne na wodę zimną oraz ciepłą	szt	186				
172	Postument pod umywalkę: wys. całk. 710 mm, szer. 180 mm, głęb.u podstawy 185 mm / na wymianę /	szt	10				
173	Półpostument pod umywalkę: wys. całk.325 mm, szer. 235 mm, głęb. 300 mm / na wymianę /	szt	11				
174	Pręt gwintowany z kołkiem Ø 8,0 L=160 mm	szt	20				
175	Przedłużka do baterii 1/2" mosiężna, L=20mm	szt	125				
176	Przedłużka do baterii 3/4" mosiężna, L=20 mm	szt	70				
177	Przedłużka do baterii 1" mosiężna, L=20mm	szt	32				
178	Przycisk do kompaktów ze stopem	szt	20				
179	Przycisk do kompaktów bez stopu	szt	26				

180	Przyłącze do WC PVC proste, z uszczelką , L 120	szt	20				
181	Przyłącze do WC PVC proste, z uszczelką , L 260	szt	20				
182	Przyłącze do WC PVC pod kątem 90, z gumą , L 275	szt	30				
183	Rączka z sitkiem do natrysku RT lub RM , kolor biały	szt	110				
184	Rączka z sitkiem do natrysku RT lub RM, chromowana	szt	40				
185	Redukcja chromowana 3/4" x 1/2", wewnętrzno- zewnętrzna,na wężyk natryskowy	szt	24				
186	Redukcja chromowana 3/4" x 1/2", wewnętrzno- zewnętrzna,na wylewkę 1/2'	szt	6				
187	Redukcja chromowana 3/4" x 1/2", zewnętrzno- wewnętrzna	szt	4				
188	Redukcja dwukielichowa PVC Ø 32 x w 50	szt	10				
189	Redukcja gumowa biała Ø 32 x 50	szt	40				
190	Redukcja gumowa biała Ø 40 x 50	szt	12				
191	Redukcja kielichowa PVC Ø 40 x w 50	szt	12				
192	Redukcja ocynkowana 1/2 x3/8"N 4	szt	100				
193	Redukcja ocynkowana 3/4x1/2"N 4	szt	70				
194	Redukcja ocynkowana 1x1/2" N 4	szt	30				
195	Redukcja PCV Ø 110/50, grubość ścianki 3,2 mm	szt	10				
196	Redukcja PCV Ø 110/75, grubość ścianki 3,2 mm	szt	10				
197	Redukcja PCV Ø 75/50, grubość ścianki 3 mm	szt	10				
198	Redukcja PVC Ø 160/110, grubość ścianki 3,2 mm	szt	5				
199	Rewizja PVC Ø 50, grubość ścianki 3 mm	szt	10				
200	Rewizja PVC Ø 110 z czyszczakiem, / kanalizacja zewnętrzna deszczowa /, grubość ścianki 3 mm	szt	21				
201	Rewizja PVC Ø 160 z czyszczakiem, / kanalizacja zewnętrzna deszczowa /, grubość ścianki 3 mm	szt	6				
202	Rolka / górna / do kabin o drzwiach narożnych i trójelementowych rozsuwanych	szt	20				
203	Rura do dolnopłuka z tworzywa ABS	szt	10				
204	Rura falista elastyczna gebo, ze stali nierdzewnej, 3/8" , dł. 4m	szt	5				
205	Rura falista elastyczna gebo, ze stali nierdzewnej 1/2", dł.4 m	szt	5				
206	Rura elastyczna giętka do WC, o wym. 110 x 360 mm	szt	10				
207	Rura harmonijkowa giętka do WC, elastyczna, o wym. 32 x 300 mm	szt	10				
208	Rura harmonijkowa giętka do WC, elastyczna ,o wym. 50 x 500 mm	szt	10				
209	Rura natrysku stałego, wysokość 960 mm, chromowana, z sitkiem chromowanym	szt	5				
210	Rura PVC Ø 32 0,25 m , PP	szt	50				

211	Rura PVC Ø 32 0,50 m , PP	szt	50				
212	Rura PVC Ø 32 1 m, PP	szt	20				
213	Rura PVC Ø 40 0,5 m, PP	szt	20				
214	Rura PVC Ø 50 0,315 m, grubość ścianki 3 mm	szt	60				
215	Rura PVC Ø 50 0,50 m , grubość ścianki 3 mm	szt	55				
216	Rura PVC Ø 50 1 m, grubość ścianki 3 mm	szt	52				
217	Rura PVC Ø 50 2 m, grubość ścianki 3 mm	szt	22				
218	Rura PVC Ø 75 0,50 m, grubość ścianki 3 mm	szt	10				
219	Rura PVC Ø 75 1 m, grubość ścianki 3 mm	szt	5				
220	Rura PVC Ø 75 2 m, grubość ścianki 3 mm	szt	5				
221	Rura PVC Ø 110 0,315 m, grubość ścianki 3,2 mm	szt	22				
222	Rura PVC Ø 110 0,5 m, grubość ścianki 3,2 mm	szt	22				
223	Rura PVC Ø 110 0,5 m / kanalizacja zewnętrzna / , grubość ścianki 3,2 mm	szt	20				
224	Rura PVC Ø 110 1 m , grubość ścianki 3,2 mm	szt	20				
225	Rura PVC Ø 110 1 m / kanalizacja zewnętrzna / , grubość ścianki 3,2 mm	szt	10				
226	Rura PVC Ø 110 2 m, grubość ścianki 3,2 mm	szt	10				
227	Rura PVC Ø 110 2 m / kanalizacja zewnętrzna / , grubość ścianki 3,2 mm	szt	5				
228	Rura PVC Ø 160 2 m , grubość ścianki 3,2 mm	szt	5				
229	Rura PVC Ø 160 3 m, grubość ścianki 3,2 mm	szt	5				
230	Rura spustowa PVC, Ø wew. 110 mm, dł.2 m, grub. ścianki 2,2 mm , ciemny brąz, do instalacji deszczowej	szt	20				
231	Rura spustowa PVC, Ø wew. 110 mm, dł.3 m, grub. ścianki 2,2 mm , ciemny brąz, do instalacji deszczowej	szt	20				
232	Rura spustowa PVC, Ø wew. 110 mm, dł.4 m, grub. ścianki 2,2 mm , ciemny brąz, do instalacji deszczowej	szt	10				
233	Sitko metalowe chromowane do pisuarów Felix / wymienne /	szt	20				
234	Sitko do umywalek metalowe chromowane	szt	60				
235	Sitko do zlewozmywaków, metalowe, chromowane	szt	50				
236	Słuchawka prysznicowa chromowana , pięć strumieni wody, płynna regulacja, system antykamienny	szt	10				
237	Smar teflonowy przezroczysty , bezbarwny , poj. 30 ml , odporny na temp. do 250 stopni	szt	42				
238	Spluczka ceramiczna, szer. 400 mm, 3/6 l , do kompaktu Nova	szt	51				
239	Suwak do kabin o drzwiach narożnych i trójelementowych rozsuwanych	szt	10				

240	Syfon brodzika Ø 52 mm, czyszczony z góry	szt	2				
241	Syfon pojedynczy Ø 32 mm, niklowany (kubek)	szt	20				
242	Syfon pisuarowy podtynkowy z odpływem poziomym, /pionowym/, PP	szt	20				
243	Syfon pisuarowy, połączenie dolne, syfon butelkowy, połączony z gumą	szt	20				
244	Syfon umywalkowy Ø 32 mm sitko metalowe, przyłącze elastyczne, z wyjściem na rurę Ø 32 mm lub Ø 50 mm	szt	90				
245	Syfon zlewozmywakowy podwójny, sitko metalowe	szt	20				
246	Syfon zlewozmywakowy poj., sitko metalowe	szt	10				
247	Śrubunek kątowy mosiężny 1/2"	szt	72				
248	Śrubunek kątowy mosiężny 3/4"	szt	72				
249	Śrubunek kątowy mosiężny 1"	szt	30				
250	Śrubunek prosty mosiężny 1/2"	szt	152				
251	Śrubunek prosty mosiężny 3/4"	szt	82				
252	Śrubunek prosty mosiężny 1"	szt	30				
253	Śrubunek prosty mosiężny 5/4"	szt	20				
254	Śrubunek prosty mosiężny 6/4"	szt	20				
255	Śrubunek prosty mosiężny 2"	szt	15				
256	Śruby do mocowania misek ustępowych, M 6 x 80 mm, mosiężne	szt	214				
257	Śruby do mocowania umywalk, M 8 x 120 mm z regulacją / szpilki / , ocynkowane	szt	214				
258	Taśma teflonowa do wody, szer.18 mm, (rolka - 12 m)	szt	2				
259	Traper dołącznik Ø 50, z uszczelką gumową wargową, grubość ścianki 3 mm	szt	50				
260	Traper dołącznik Ø 75, z uszczelką gumową wargową, grubość ścianki 3 mm	szt	10				
261	Traper dołącznik Ø 110, z uszczelką gumową wargową, grubość ścianki 3,2 mm	szt	10				
262	Traper dołącznik Ø 160 / kanalizacja zewnętrzna / , z uszczelką, grubość ścianki 3,2 mm	szt	5				
263	Trójnik Ø 32 < 45, PP	szt	50				
264	Trójnik Ø 32 < 67, PP	szt	50				
265	Trójnik Ø 32 < 90, PP	szt	50				
266	Trójnik PVC Ø 50 < 45, grubość ścianki 3 mm	szt	52				
267	Trójnik PVC Ø 50 < 67, grubość ścianki 3 mm	szt	52				
268	Trójnik PVC Ø 50 < 90, grubość ścianki 3 mm	szt	50				
269	Trójnik PVC Ø 75 < 45, grubość ścianki 3 mm	szt	20				

270	Trójnik PVC Ø 75 < 67, grubość ścianki 3 mm	szt	20				
271	Trójnik PVC Ø 75 < 90, grubość ścianki 3 mm	szt	20				
272	Trójnik PVC Ø 110 < 45, grubość ścianki 3,2 mm	szt	11				
273	Trójnik PVC Ø 110 < 67, grubość ścianki 3,2 mm	szt	11				
274	Trójnik PVC Ø 110 < 90, grubość ścianki 3,2 mm	szt	10				
275	Trójnik PVC Ø 75/50 < 45, grubość ścianki.3 mm	szt	10				
276	Trójnik PVC Ø 110/50 < 45, grubość ścianki 3,2 mm	szt	11				
277	Trójnik PVC Ø 110 /50 < 67, grubość ścianki 3,2 mm	szt	11				
278	Trójnik PVC Ø 110/50 < 90, grubość ścianki 3,2 mm	szt	10				
279	Trójnik ocynk 1/2" B1	szt	100				
280	Trójnik ocynk 3/4" B1	szt	52				
281	Trójnik ocynk. redukcyjny 3/4x1/2 B1	szt	21				
282	Trójnik ocynk 1" B1	szt	10				
283	Trójnik ocynk 5/4" B1	szt	10				
284	Trójnik ocynk. 6/4" B1	szt	5				
285	Uchwyt / długa rękojeść / do baterii jednouchwytowej z mieszaczem, z zaślepką i wkrętem zabezpieczającym, dla niepełnosprawnych	szt	20				
286	Uchwyt jednopunktowy U 2106 nad natrysk metalowy, chromowany	szt	40				
287	Uchwyt natryskowy przesuwany 1/2" , stożkowy, na rurę Ø 16 mm, z zaślepką ABS, chromowany	szt	15				
288	Uchwyt natryskowy przesuwany: rura chromowana Ø 18 mm, rozstaw śrub mocujących 600 mm, na wąż stożkowy	szt	10				
289	Uchwyt rury PVC Ø 110 ciemny brąz, do instalacji deszczowej	szt	20				
290	Uchwyt(obejma) do rur 1/2", plastikowa	szt	50				
291	Uchwyt (obejma) do rur 3/4", plastikowa	szt	50				
292	Uchwyt (obejma) do rur 1", plastikowa	szt	50				
293	Uchwyt (obejma) do rur 2", plastikowa	szt	50				
294	Uchwyt / obejma / do rur PVC Ø 110, plastikowa	szt	20				
295	Uchwyt (obejma) do rur 1/2" , metalowa	szt	50				
296	Uchwyt (obejma) do rur 3/4" , metalowa	szt	50				
297	Uchwyt (obejma) do rur PCV Ø 50 , metalowa	szt	50				
298	Uchwyt (obejma) do rur PCV Ø 75, metalowa	szt	20				
299	Uchwyt (obejma) do rur PCV Ø 110 , metalowa	szt	30				

300	Umywalka " 50" z otworem, o wym.495 x 410 mm , rozstaw śrub mocujących 245 mm / na wymianę /	szt	61				
301	Umywalka " 50" z otworem, o wym.500 x 420 mm , rozstaw śrub mocujących 230 mm, dwa systemy zamocowań / na wymianę /	szt	5				
302	Umywalka " 50" bez otworu, o wym.500 x 420 mm , rozstaw śrub mocujących 230 mm, dwa systemy zamocowań / na wymianę /	szt	27				
303	Umywalka " 55" z otworem, o wym. 545 x 425 mm , rozstaw śrub mocujących 280 mm / na wymianę /	szt	40				
304	Umywalka " 55"z otworem, o wym. 550 x 430 mm , rozstaw śrub mocujących 280 mm, dwa systemy zamocowań / na wymianę /	szt	20				
305	Umywalka " 55"bez otworu, o wym. 550 x 430 mm , rozstaw śrub mocujących 280 mm, dwa systemy zamocowań / na wymianę /	szt	15				
306	Umywalka " 60" z otworem, o wym. 600 x 450 mm , rozstaw śrub mocujących 280 mm / na wymianę /	szt	10				
307	Umywalka " 60" bez otworu, o wym.600 x 450 mm , rozstaw śrub mocujących 280 mm / na wymianę /	szt	11				
308	Umywalka "65" z otworem, o wym. 650 x 560 mm , rozstaw śrub mocujących 280 mm , dla niepełnosprawnych / na wymianę /	szt	6				
309	Uszczelka do zlewozmywaka / komplet /	szt	9				
310	Uszczelka 1/2" grzybka silikonowa	szt	340				
311	Uszczelka gumowa głowicy baterii	szt	20				
312	Uszczelka gumowa okrągła zaworu spustowego dolnołuka, rozmiar 70 mm, z otworem Ø 16 mm, grubość 2 mm	szt	10				
313	Uszczelka gumowa węża natryskowego 1/2"	szt	415				
314	Uszczelka krzywki baterii 3/4", fibrowa	szt	215				
315	Uszczelka krzywki baterii 3/4", silikonowa biała	szt	245				
316	Uszczelka krzywki z sitkiem 3/4",plastikowa , biała	szt	140				
317	Uszczelka między spłuczką a miską ustępową do kompaktu,10,9/ 6 cm lub 10,9/ 7 cm	szt	55				
318	Uszczelka PCV Ø 110/100, akrylit biała	szt	30				
319	Uszczelka stożkowa Ø 40	szt	10				
320	Uszczelka wężyka plecionego 3/8" ,fibrowa	szt	200				
321	Uszczelka wylewki 1/2" plastikowa, pierścień oporowy dzielony	szt	65				
322	Wąż natryskowy L 150 BIFLEX stożkowy, powlekany tworzywem sztucznym	szt	40				
323	Wąż natryskowy L 150 stożkowy, w oplocie, chromowany typu KFA	szt	80				
324	Wężyk połączeniowy 1/2" x 1/2" L 300 INOX , gwint wewnętrzno/wewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	34				

325	Wężyk połączeniowy 1/2" x 1/2" L 300 INOX , gwint wewnętrzno/zewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	30				
326	Wężyk połączeniowy 1/2" x 1/2" L 350 INOX , gwint wewnętrzno/wewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	30				
327	Wężyk połączeniowy 1/2" x 1/2" L 400 INOX , gwint wewnętrzno/wewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	70				
328	Wężyk połączeniowy 1/2" x 1/2" L 400 INOX , gwint wewnętrzno/zewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	40				
329	Wężyk połączeniowy 1/2" x 3/8" L 300 INOX, gwint wewnętrzno/zewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	32				
330	Wężyk połączeniowy 1/2" x 3/8" L 400 INOX , gwint wewnętrzno/zewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	32				
331	Wężyk połączeniowy 3/8" x 1/2" L 300 INOX , gwint wewnętrzno/wewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	32				
332	Wężyk połączeniowy 3/8" x 1/2" L 400 INOX , gwint wewnętrzno/wewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	84				
333	Wężyk połączeniowy 3/8" x 3/8" L 300 INOX , gwint wewnętrzno/wewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	30				
334	Wężyk połączeniowy 3/8" x 3/8" L 300 INOX , gwint wewnętrzno/zewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	30				
335	Wężyk połączeniowy 3/8" x 3/8" L 350 INOX , gwint wewnętrzno/wewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	30				
336	Wężyk połączeniowy 3/8" x 3/8" L 400 INOX , gwint wewnętrzno/wewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	80				
337	Wężyk połączeniowy 3/8" x 3/8" L 400 INOX , gwint wewnętrzno/zewnętrzny, z uszczelkami trwale zamocowanymi, w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	30				
338	Wężyk połączeniowy M 10 x 1, 1/2 L 300 INOX, z uszczelkami trwale zamocowanymi , w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	30				
339	Wężyk połączeniowy M 10 x 1 1/2" L 400 INOX, z uszczelkami trwale zamocowanymi , w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	30				
340	Wężyk połączeniowy M 10 x 1, 3/8" L 300 INOX, z uszczelkami trwale zamocowanymi , w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	30				
341	Wężyk połączeniowy M 10 x 1 3/8 L 400 INOX, z uszczelkami trwale zamocowanymi , w oplocie ze stali nierdzewnej	szt	70				
342	Wodomierz 1/2" ciepła woda	szt	1				
343	Wodomierz 1/2" zimna woda	szt	1				

344	Wsporniki do umywalek	szt	10				
345	Wydłużka z zaworem do pralki 3/4", montowana między ścianą a baterią / komplet /	szt	20				
346	Wylewka do baterii 1/2", przekrój C, dł. 115 mm	szt	10				
347	Wylewka do baterii 1/2", przekrój C, dł. 160 mm	szt	52				
348	Wylewka do baterii 1/2", przekrój S, dł. 160 mm	szt	22				
349	Wylewka do baterii 1/2",przekrój C, dł 220 - 250 mm	szt	17				
350	Wylewka do baterii 1/2" , przekrój S, dł. 220 - 250 mm	szt	15				
351	Wylewka do baterii 3/4", przekrój C, dł. 160 mm	szt	25				
352	Wylewka do baterii 3/4", przekrój F, dł. 185 mm	Szt	20				
353	Wylewka do baterii 3/4", przekrój C, dł. 240 mm - 250 mm	szt	10				
354	Wylewka do baterii 3/4", przekrój F, dł.135 mm	szt	15				
355	Wylewka do baterii z mieszaczem prosta, L= 150 -180 mm	szt	10				
356	Wylewka do baterii z mieszaczem wygięta, L= 150 -180 mm	szt	14				
357	Wylewka do baterii z mieszaczem prosta, L=200 -240 mm	szt	10				
358	Wylewka do baterii z mieszaczem wygięta, L=200 - 240 mm	szt	12				
359	Wylewka do baterii z mieszaczem prosta, L= 300 mm	szt	10				
360	Wylewka do baterii z mieszaczem wygięta, L= 300 mm	szt	10				
361	Zaślepka ocynk. 3/8" T1	szt	20				
362	Zaślepka ocynk. 1/2" T1	szt	52				
363	Zaślepka ocynk. 3/4" T1	szt	22				
364	Zaślepka do umywalek plastikowa, chromowana	szt	30				
365	Zawór bezpieczeństwa 1/2 " z zaworem zwrotnym	szt	10				
366	Zawór do dolnopluka Flet A (starego typu)	szt	10				
367	Zawór gazowy kulowy przelotowy 1/2"	szt	20				
368	Zawór gazowy kulowy przelotowy 3/4"	szt	20				
369	Zawór gazowy kulowy przelotowy 1'	szt	10				
370	Zawór gazowy laboratoryjny oliwka, z gwintem 1/2' / o 9 zew./wew., pojedynczy, z końcówką na wąż	szt	20				
371	Zawór gazowy laboratoryjny oliwka, z gwintem 1/2"/ o 9 zew./wew, podwójny, z końcówką na wąż	szt	20				
372	Zawór gazowy laboratoryjny oliwka, z gwintem 3/8"/ o 9 pojedynczy, z końcówką na wąż	szt	20				

373	Zawór gazowy laboratoryjny oliwka, z gwintem 3/8"/ o 9 podwójny, z końcówką na wąż	szt	20				
374	Zawór gazowy kulowy przelotowy 1" , z gwintem wewnętrzno - zewnętrznym	szt	10				
375	Zawór wodny kulowy przelotowy 3/8"	szt	30				
376	Zawór wodny kulowy przelotowy 1/2" (dźwignia)	szt	126				
377	Zawór wodny kulowy przelotowy 1/2" (motylek)	szt	128				
378	Zawór wodny kulowy z półśrubunkiem 1/2"	szt	72				
379	Zawór wodny kulowy nakrętno - wkrętny 1/2 "	szt	75				
380	Zawór wodny czerpalny 1/2" chromowany, z końcówką metalową na wąż	szt	52				
381	Zawór wodny czerpalny 1/2", z ruchomą wylewką, na gwint M 22 x 1,5	szt	32				
382	Zawór wodny kulowy czerpalny 1/2", z końcówką metalową na wąż	szt	20				
383	Zawór wodny kulowy kątowy z filtrem, gwint 1/2" x 1/2", z metalowym pokrętkiem	szt	52				
384	Zawór wodny kulowy kątowy z filtrem, gwint 1/2" x 3/8", z metalowym pokrętkiem	szt	54				
385	Zawór wodny kulowy przelotowy 3/4"	szt	23				
386	Zawór wodny kulowy przelotowy 3/4 ", nakrętno - wkrętny	szt	23				
387	Zawór wodny kulowy przelotowy 3/4", z półśrubunkiem	szt	22				
388	Zawór wodny kulowy przelotowy 1"	szt	20				
389	Zawór wodny kulowy z półśrubunkiem 1"	szt	10				
390	Zawór wodny kulowy przelotowy 5/4"	szt	15				
391	Zawór wodny kulowy przelotowy 6/4"	szt	15				
392	Zawór wodny kulowy z półśrubunkiem 6/4"	szt	15				
393	Zawór wodny kulowy przelotowy 2"	szt	15				
394	Zawór grzejnikowy 1/2" z półśrubunkiem, stożkowy, grzybkowy, mosiężny	szt	20				
395	Zawór grzejnikowy, termostatyczny 1/2", Heimeier , prosty, kompat. z poz.39, 41 / na wymianę /	szt	13				
396	Zawór grzejnikowy, termostatyczny 1/2", Danfoss , prosty, kompat. z poz.40, 44 / na wymianę /	szt	22				
397	Zawór kątowy, grzybkowy do spłuczki 1/2"x 3/8"	szt	74				
398	Zawór kątowy, grzybkowy do spłuczki 1/2"x1/2"	szt	82				
399	Zawór kątowy, grzybkowy do pralki 1/2"x13/4"	szt	30				
400	Zawór napełniający ZN 2 3/8" dolnopłuka, z regulacją poziomu wody w zbiorniku, końcówka biała	szt	104				
401	Zawór napełniający ZN 1 1/2" dolnopłuka / górnopłuka, z regulacją poziomu wody w zbiorniku, końcówka biała,	szt	154				

402	Zawór pisuarowy 1/2" dozujący, czasowy, chromowany, dł. całkowita 129 mm, czas przepływu wody ok.. 7 sek., wandaloodporny	szt	24				
403	Zawór pisuarowy dozujący, czasowy, z gwintem zewnętrznym wejściowym 1/2", z gwintem wewnętrznym wyjściowym 28 x 1,5, nacisk z góry	szt	24				
404	Zawór zwrotny 1/2" prosty, mosiężny, ze sprężyną, grzybek plastikowy	szt	24				
405	Zawór zwrotny 3/4" prosty, mosiężny, ze sprężyną, grzybek plastikowy	szt	20				
406	Zawór zwrotny 1" prosty, mosiężny ze sprężyną, grzybek plastikowy	szt	10				
407	Zawór zwrotny 5/4" prosty, mosiężny, ze sprężyną, grzybek plastikowy	szt	15				
408	Zawór zwrotny 6/4" prosty, mosiężny, ze sprężyną, grzybek plastikowy	szt	10				
409	Zawór zwrotny 2" prosty, mosiężny, ze sprężyną, grzybek plastikowy	szt	10				
410	Złączka rury PCV o 110, grub. ścianki 2,2 mm, ciemny brąz, do instalacji deszczowej	szt	10				

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

Załącznik nr 3 do SIWZ

OŚWIADCZENIE

o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych)

Składając ofertę w postępowaniu o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na sukcesywną dostawę mat. hydraulicznych dla jednostek organizacyjnych Politechniki Gdańskiej oświadczamy, że:

- 1) posiadamy uprawnienia niezbędne do wykonania działalności lub czynności jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawimy pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osoby zdolne do wykonania zamówienia;
- 3) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- 4) nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie art. 24 ustawy Prawo Zamówień Publicznych

....., dn.

.....
(pieczęć i podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy)

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

Załącznik nr 2 do umowy

WYKAZ JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH ORAZ OSÓB UPRAWNIONYCH DO SKŁADANIA ZAMÓWIEŃ I ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY

1. Osoba upoważniona do składania zamówień : **Zbigniew Zglenicki**
tel./fax (058) 347-17-65

2. Jednostki organizacyjne i osoby uprawnione do odbioru materiałów hydraulicznych:

L.p.	Nazwa jednostki oraz adres do wystawienia faktury i korespondencji	Adres dla dostaw	Osoba uprawniona do odbioru materiałów hydraulicznych
1.	Politechnika Gdańska Dział Gospodarczy ul. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk	Politechnika Gdańska Dział Gospodarczy ul. J. Sobieskiego 21 A 40-082 Gdańsk	p. Andrzej Kaźmierczak tel. (058) 347-13-34
2.	Politechnika Gdańska Studium Wychowania Fizycznego i Sportu ul. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk	Politechnika Gdańska Studium Wychowania Fizycznego i Sportu Al. Zwycięstwa 12 80-219 Gdańsk	p. Anna Jabrocka, tel. (058) 347-29-12
3.	Politechnika Gdańska Osiedle Studenckie ul. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk	Politechnika Gdańska Osiedle Studenckie ul. Wyspiańskiego 5a 80-434 Gdańsk	p. Zbigniew Sumiński tel.(058) 347-17-30

....., dn.

.....
(pieczętka i podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Umowa
do ZP /036/D/09
(WZÓR)

na sukcesywną dostawę materiałów hydraulicznych dla jednostek organizacyjnych Politechniki Gdańskiej,

zawarta w dniu2009 roku w Gdańsku
pomiędzy:

Politechniką Gdańską ul. G. Narutowicza 11/12 , 80-233 Gdańsk,

reprezentowaną przez:

1. Kanclerza	mgr inż. Marka Tłoka
2. Kwestora	mgr Piotra Lewandowskiego

działającymi na podstawie upoważnienia udzielonego przez Rektora Politechniki Gdańskiej, zwaną dalej „**Zamawiającym**”,

oraz

.....
(pełna nazwa Wykonawcy)

z siedzibą w zarejestrowanym w nr rej.
....., nr NIP

reprezentowanym przez :

1.....

2.....

zwanym dalej „**Wykonawcą**”,

który został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.- Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r. nr 223 poz. 1655 z póź. zmianami).

§ 1
PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest sukcesywna dostawa fabrycznie nowych, pochodzących z bieżącej produkcji, wolnych od wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie będących przedmiotem praw osób trzecich materiałów hydraulicznych dla jednostek organizacyjnych Politechniki Gdańskiej zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia z dnia..... oraz ofertą z dnia..... .

2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy zawiera formularz cenowy – załącznik nr 1 do umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do niezrealizowania przedmiotu umowy w całości, tj. w ilościach podanych w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 1 do umowy i będącym jej integralną częścią, a Wykonawcy w takim przypadku nie będzie przysługiwać roszczenie z tego tytułu.
4. Przedmiot umowy obejmuje także transport do miejsc wskazanych przez Zamawiającego w załączniku nr 2 do umowy.
5. Wykonawca przejmuje na siebie odpowiedzialność z tytułu wszelkich roszczeń, z jakimi osoby trzecie wystąpią przeciwko Zamawiającemu w związku z korzystaniem przez niego z praw należących do osób trzecich, a w szczególności z praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych, wzorów zdobniczych, wzorów przemysłowych lub znaków towarowych, jeżeli normalne używanie przedmiotu umowy wymaga korzystania z tych praw.

§ 2

WARUNKI REALIZACJI DOSTAW

1. Dostawa przedmiotu umowy następować będzie partiami, a wielkość każdej partii wynikać będzie z jednostronnej dyspozycji Zamawiającego, przesłanych faxem bądź drogą elektroniczną, na asortyment objęty formularzem cenowym przez osobę uprawnioną do składania zamówień wymienioną w załączniku nr 2 do umowy.
2. Każda partia danego wyrobu winna być jednolita asortymentowo i dostarczona w nienaruszonych jednostkowych opakowaniach producenta zabezpieczających je przed uszkodzeniem zgodnie z przesłaną dyspozycją Zamawiającego.
3. Wykaz jednostek organizacyjnych Politechniki Gdańskiej oraz osób uprawnionych do odbioru przedmiotu umowy zawiera załącznik nr 2 do umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć materiały hydrauliczne do siedziby Zamawiającego najpóźniej w ciągu **5 dni roboczych** od dnia złożenia dyspozycji.
5. Dostawy przedmiotu umowy winny odbywać się od **poniedziałku** do **piątku** w godz. od **8.00** do **13.00**, z wyłączeniem magazynu gospodarczo – technicznego Działu Gospodarczego, gdzie dostawy następować będą od poniedziałku do czwartku. Zamawiający dopuszcza możliwość dostaw w innych godzinach po uprzednim telefonicznym uzgodnieniu z osobami dokonującymi odbioru materiałów hydraulicznych zgodnie z załącznikiem nr 2 do umowy.
6. Dostawę uważa się za zrealizowaną w terminie, jeżeli wszystkie pozycje zamieszczone w dyspozycji Zamawiającego znajdują się w miejscu dostawy w ilościach wynikających z przesłanego zamówienia.
7. Nazwy, parametry techniczne oraz ceny materiałów hydraulicznych będących przedmiotem umowy, dostarczonych do Zamawiającego, muszą być zgodne z ofertą, będącą integralną częścią umowy.
8. W przypadku dostarczenia wyrobów wadliwych lub niezgodnych z przesłanym zamówieniem, Zamawiający złoży u Wykonawcy stosowną reklamację, która zostanie rozpatrzona w ciągu **3 dni roboczych** od dnia jej zgłoszenia. Po upływie tego terminu reklamację uważa się za rozpatrzoną zgodnie z żądaniem Zamawiającego, a Wykonawca zobowiązany jest wymienić wadliwy towar na nowy, wolny od wad i zgodny z warunkami zamówienia.
9. Wykonawca udzieli gwarancji jakości na dostarczone produkty na okres co najmniej **12 miesięcy** licząc od dnia dostawy.
10. Osobą upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy w sprawach związanych z wykonaniem umowy jest.....
11. O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.

12. Faktury VAT należy wystawiać na Politechnikę Gdańską z zaznaczeniem odpowiedniej jednostki organizacyjnej wymienionej w załączniku nr 2 do umowy.

§ 3 WYNAGRODZENIE

1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 ust.1 :
wynagrodzenie w kwocie brutto zł
(słownie złotych:).
2. Wynagrodzenie podane w ust.1 jest zgodne z ofertą złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego i obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze, wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy określone w SIWZ.
- 3.Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę w ofercie nie będą zmieniane w toku realizacji przedmiotu umowy i nie będą podlegały waloryzacji.
- 4.Podstawą do zapłaty wynagrodzenia za jednorazowe dostawy materiałów hydraulicznych objętych przedmiotem umowy będzie przyjęcie towaru i złożenie podpisu na fakturze przez osoby upoważnione przez Zamawiającego.
- 5.Rozliczenia między Wykonawcą a Zamawiającym będą dokonywane w polskich złotych (PLN).
- 6.Wynagrodzenie za wykonanie dostawy powinno być obliczone z uwzględnieniem setnych złotych. Obliczeń należy dokonywać zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.
7. W przypadku zmiany obowiązujących na terenie Rzeczypospolitej Polskiej przepisów dotyczących wysokości stawek podatku od towarów i usług (VAT) w zakresie obejmującym przedmiot umowy, Zamawiający dopuszcza możliwość odpowiedniej zmiany w tym zakresie.
- 8..Stawka podatku VAT jest zgodna z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. Nr 54, poz. 535 z późn. zmianami).

§ 4 FINANSOWANIE

- 1.Zamawiający zabezpiecza sfinansowanie przedmiotu umowy.
- 2.Podstawą do zapłaty wynagrodzenia za jednorazowe dostawy objęte przedmiotem umowy będą faktury VAT wystawione przez Wykonawcę i podpisane przez upoważnionego w załączniku do umowy pracownika Zamawiającego.
- 3.Zapłata należności za fakturę VAT będzie płatna przelewem w ciągu 14 dni od daty jej otrzymania na konto Wykonawcy wymienione na fakturze.
- 4.Za dzień zapłaty uważać się będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
- 5.W razie zwłoki w płatności Wykonawca może żądać zapłaty ustawowych odsetek, które będą naliczone od dnia następnego po upływie terminu płatności do dnia zapłaty włącznie.

§ 5 TERMIN REALIZACJI

- 1.Termin realizacji umowy: **12 miesięcy** od dnia podpisania umowy tj. do**2010 roku** lub do wyczerpania kwoty umownej.
2. Niewykorzystanie kwoty umownej w okresie ważności umowy , nie daje Wykonawcy podstawy do żądania realizacji dostaw za kwotę niewykorzystaną, po upływie jej ważności.

§ 6 KARY UMOWNE

1.Strony ustalają następujące kary umowne:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu:

- a) za zwłokę w zrealizowaniu poszczególnych partii (przez poszczególne partie rozumie się jednostronne dyspozycje wymienione w § 2 ust. 1 niniejszej umowy dotyczące materiałów hydraulicznych zawartych w formularzu cenowym – zał. nr 1), w wysokości 100 PLN za każdy dzień opóźnienia, liczony od następnego dnia w którym miała nastąpić dostawa do dnia realizacji włącznie,
- b) za zwłokę w wymianie wadliwych materiałów hydraulicznych na nowe wolne od wad lub niezgodnych z przedmiotem umowy na zgodne w wysokości 100 PLN za każdy dzień zwłoki, liczony od następnego w którym miała nastąpić wymiana do dnia wymiany włącznie,
- c) za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.

Zamawiający zapłaci Wykonawcy:

- karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego- z wyłączeniem okoliczności określonych w art. 145 ust.1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych – w wysokości 10% wynagrodzenia umownego.

2.W przypadku powstania szkody przewyższającej wysokość odszkodowania z tytułu kar umownych, strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego z zastrzeżeniem art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 7 WŁAŚCIWOŚCI SĄDU

Ewentualne spory, mogące powstać w trakcie realizacji niniejszej umowy, rozstrzygać będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego wg prawa polskiego.

§ 8 ODSTĄPIENIE OD UMOWY / ROZWIĄZANIE UMOWY

1.W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy, co zostanie potwierdzone protokołem sporządzonym przez przedstawicieli obu stron.

2.Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym w drodze pisemnego oświadczenia, w przypadku rażącego naruszenia przez Wykonawcę jej postanowień oraz gdy Wykonawca został postawiony w stan likwidacji.

3.Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od umowy w przypadku rażących naruszeń postanowień umowy, w szczególności jeżeli Wykonawca więcej niż 3 razy nie zrealizuje w całości doraźnego zamówienia (dostawy) objętej umową lub zrealizuje z opóźnieniem większym niż 10 dni roboczych. Wyjątek stanowią udokumentowane sytuacje losowe, których strony nie mogły przewidzieć.

§ 9
POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1.Zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, może nastąpić tylko w trybie przewidzianym w art.144 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

2.Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego dokonywać cesji wierzytelności przysługujących mu w stosunku do Zamawiającego z niniejszej umowy na osoby trzecie.

3.Oferta Wykonawcy oraz SIWZ są integralną częścią umowy.

4.W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r Nr 223 poz. 1655 z późn. zmianami) oraz kodeksu cywilnego

5. Wszelkie uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej..

6.Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki do umowy:

1. Formularz cenowy z dnia złożenia oferty
2. Wykaz jednostek organizacyjnych Politechniki Gdańskiej

Zamawiający:

Wykonawca: