

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

Postępowanie prowadzone jest na zasadach określonych w Regulaminie Udzielania Zamówień w Zakładzie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. i nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 poz. 1986 ze zmianami) – art. 133 ust.1 w związku z art. 132 ust.1 pkt. 3)

### **1. Zamawiający**

Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Inowrocławiu  
ul. Torowa 40 , 88-100 Inowrocław  
(052) 35-41-111 , faks: (052) 35-41-101  
strona internetowa: [www.zec.inowroclaw.pl](http://www.zec.inowroclaw.pl),

### **2. Przedmiot zamówienia**

2.1. Przedmiotem zamówienia są sukcesywne dostawy armatury węzłów, pomp i automatyki do Magazynu Technicznego Zamawiającego w następującym asortymencie wymienionym w załączniku nr 1

#### **2.2. Kody CPV**

42131147-8 zawory bezpieczeństwa  
42131148-5 zawory odcinające  
42131390-6 osprzęt zaworowy  
42131130-6 regulatory temperatury  
42122130-0 pompy wodne  
42511100-2 Wymienniki ciepła  
42131141-6 Zawory obniżające ciśnienie

2.3. Oferowany towar musi odpowiadać jakości i wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu, posiadać certyfikat na znak CE lub B zgodnie z Ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. z 2016r., poz. 1570 t.j.) oraz parametrom zgodnie z przedmiotem zamówienia.

2.4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do realizacji zmniejszonej lub zwiększonej ilości poszczególnych asortymentów zamówienia, w zależności od potrzeb, wg cen jednostkowych przedstawionych w ofercie.

2.5. Ilości podane w formularzu cenowym są ilościami przewidywanymi do zużycia w okresie trwania umowy. Zamawiający zastrzega sobie także prawo rezygnacji z zamówienia niektórych pozycji wymienionych w formularzu cenowym w całości lub części

2.6. Oferowany towar objęty będzie gwarancją na okres min. 24 miesięcy.

2.7. Dopuszcza się składania ofert częściowych wg zadań ( każda pozycja w danym zadaniu musi być wypełniona).

### **3. Wymagany termin realizacji zamówienia**

Zamówienie należy zrealizować: **od dnia 01.05.2019 do dnia 30 kwietnia 2020 r.**

### **4. Warunki, jakie muszą spełniać Wykonawcy**

4.1. O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

4.1.1. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;

4.1.2. posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

4.1.3. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

4.1.4. nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

4.2. Warunki, o których mowa powyżej, z zastrzeżeniem zdania następnego, w przypadku złożenia oferty wspólnej, musi spełniać każdy z wykonawców składający wspólną ofertę. Warunek zawarty w punkcie 4.1.2 Zamawiający uzna za spełniony gdy zostanie spełniony łącznie przez Wykonawców składających ofertę

4.3. Ocena spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców zostanie dokonana na podstawie dokumentów załączonych do oferty wg formuły „spełnia – nie spełnia”.

4.4. Niespełnienie chociażby jednego z warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania, a warunków przedmiotowych – odrzuceniem oferty.

### **5. Informacja o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z wykonawcami.**

5.1 Z Zamawiającym można komunikować się pisemnie (w tym za pomocą faksu – nr 052-35-41-101),

5.2 Zamawiający będzie publikował na bieżąco na stronie internetowej ([www.zec.inowroclaw.pl](http://www.zec.inowroclaw.pl)) informacje dotyczące ogłoszenia o zamówieniu, SIWZ, następujących zmian, wyboru najkorzystniejszej oferty, unieważnieniu postępowania. Zamawiający zaleca wykonawcom śledzenie na bieżąco strony internetowej.

### **6. Sposób przygotowania oferty**

6.1 Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, w której musi być zaoferowana tylko jedna cena. Złożenie większej liczby ofert lub złożenie oferty zawierającej propozycje alternatywne spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.

6.2 Cena oferty powinna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w zakresie obowiązków Wykonawcy.

6.3 Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie z wymogami określonymi w niniejszej SIWZ na Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1. Cena oferty służy jedynie porównaniu i ocenie złożonych ofert, a ilości podane w formularzu cenowym określone zostały na podstawie oczekiwanych przybliżonych wielkości dostaw. Ceny jednostkowe określone w formularzu ofertowym będą wiążące dla wykonawcy.

6.4 Wykonawca jest zobowiązany do określenia i podania wartości we wszystkich pozycjach dla danego zadania w formularzu ofertowym .

6.5 Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

6.6 Oferta musi być napisana czytelnie, w języku polskim oraz podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z wymaganiami ustawowymi.

6.7 Jeżeli do oferty zostaną załączone dokumenty sporządzone w innym języku a niżeli polski, muszą zostać do nich dołączone tłumaczenia potwierdzone przez Wykonawcę. Podczas oceny ofert Zamawiający będzie opierał się na tekście tłumaczonym.

6.8 Dokumenty dołączone do oferty mogą być przedstawione w formie oryginałów albo kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez należycie umocowanego(ych) przedstawiciel(a)i Wykonawcy.

6.9 Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopie dokumentu za zgodność z oryginałem) oraz zawierać datę poświadczenia.

- 6.10 W przypadku poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę, której upoważnienie do reprezentacji nie wynika z dokumentu rejestracyjnego (ewidencyjnego) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo.
- 6.11 W przypadku wspólnej oferty należy wyznaczyć pełnomocnika reprezentującego Wykonawców. Do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane przez wszystkich mocodawców zgodnie z zasadą reprezentacji w obrocie gospodarczym upoważniające do złożenia wspólnej oferty oraz podpisania umowy w imieniu Wykonawców. Oferta powinna zostać podpisana, bądź przez wyznaczonego przez Wykonawców pełnomocnika, bądź przez wszystkich wykonawców składających wspólną ofertę zgodnie z zasadą reprezentacji.
- 6.12 Złożenie przez wykonawcę fałszywych lub stwierdzających nieprawdę dokumentów lub nierzetelnych oświadczeń mających istotne znaczenie dla prowadzonego postępowania jest karalne.
- 6.13 Każda strona oferty powinna być opatrzona kolejnym numerem strony i parafowana przez osobę podpisującą ofertę.
- 6.14 Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być parafowane i datowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
- 6.15 Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, zapieczętowanej w sposób gwarantujący zachowanie w poufności jej treści oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert.
- 6.16 Koperta powinna być zaadresowana do Zamawiającego: Zakład Energetyki Ciepłej Spółka z o.o., 88-100 Inowrocław, ul. Torowa 40 i oznakowana następująco: „**Armatura węzłów, pompy i automatyka**” nie otwierać przed **24.04.2019 r.**
- 6.17 W przypadku nieprawidłowego zaadresowania lub zamknięcia koperty Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za jej przedterminowe otwarcie.
- 6.18 W toku oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy pisemnych wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.

## 7. Sposób obliczania ceny

- 7.1. Ceny należy podawać w złotych polskich,
- 7.2. Cena oferty powinna obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia
- 7.3. Przy obliczaniu ceny ofertowej brutto należy przyjąć 23% stawkę podatku VAT,
- 7.3. Cena ofertowa nie będzie podlegać waloryzacji.
- 7.4. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w polskich złotych.

## 8. Wymagane dokumenty

Celem potwierdzenia spełnienia warunków, stawianych wykonawcom przez zamawiającego oraz dla uznania formalnej poprawności, oferta musi zawierać następujące dokumenty lub poświadczone za zgodność z oryginałem ich kserokopie lub odpisy:

- 8.1. Wypełniony i podpisany przez osoby uprawnione do reprezentacji firmy formularz ofertowy (na załączonym druku - **załącznik nr 1**),
- 8.2. oświadczenie (na załączonym druku - **załącznik nr 2**),
- 8.3. oświadczenie Wykonawcy o wypełnieniu obowiązku informacyjnego przewidzianego w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał (na załączonym druku - **załącznik nr 3**),
- 8.4. oświadczenie Wykonawcy o wyrażeniu zgody na przetwarzanie przez ZEC Sp. z o.o. danych osobowych - w przypadku gdy Wykonawca jest osobą fizyczną (na załączonym druku - **załącznik nr 4**),
- 8.5. Aktualny odpis z właściwego rejestru sądowego lub zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, potwierdzające dopuszczenie Wykonawcy do obrotu prawnego w zakresie objętym zamówieniem (wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert),
- 8.6. Umowa spółki cywilnej, jeżeli działalność jest prowadzona w formie spółki cywilnej, oraz pełnomocnictwo do reprezentowania Wykonawców, jeśli ubiegają się wspólnie o udzielenie zamówienia,
- 8.7. Karty katalogowe oferowanych materiałów.

## 9. Tryb udzielania wyjaśnień

9.1. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ, kierując swoje zapytania pisemnie (dopuszczalna jest także zapytanie przy użyciu faksu). Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, chyba że prośba o wyjaśnienie wpłynie do Zamawiającego na mniej niż 4 dni przed terminem składania ofert.

9.2. Treść wyjaśnienia umieszczona zostanie na stronie internetowej Zamawiającego bez ujawnienia źródła zapytania.

9.3. Osobami uprawnionymi przez Zamawiającego do kontaktowania się z oferentami są:

- a) sprawy formalne; **Anita Błażek** – St. Inspektor w Dziale Technicznym, Biurowiec ZEC przy ul. Torowej 40, pok. 103, w godz. 7<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>, tel. (052) 35-41-106; fax. (052) 35-41-101;  
**Elżbieta Linka** – St. Inspektor w Dziale Technicznym, Biurowiec ZEC przy ul. Torowej 40, pok. 103, w godz. 7<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>, tel. (052) 35-41-106; fax. (052) 35-41-101;
- b) sprawy techniczne: **mgr inż. Dariusz Pinski** – Specjalista Technolog, Biurowiec ZEC przy ul. Torowej 40 w godz. 7<sup>00</sup> - 15<sup>00</sup>, tel. (052) 35-41-115; **inż. Adam Tomaszewski** – Kierownik Działu Transportu i Zaopatrzenia, Biurowiec ZEC przy ul. Torowej 40, w godz. 7<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>, tel. (052) 35-41-124; fax. (052) 35-41-101

9.4. Przed upływem terminu składania ofert Zamawiający może zmodyfikować treść SIWZ. Zamawiający zamieszcza modyfikację na stronie internetowej. Jeżeli jest to uzasadnione treścią i zakresem zmian Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert, o czym informuje się poprzez publikację informacji na stronie internetowej Zamawiającego.

## 10. Termin i miejsce składania ofert.

- 10.1. Ofertę należy złożyć do dnia **24.04.2019 r.** do godz. **09.00** w w sekretariacie siedziby Zamawiającego.
- 10.2. W przypadku składania oferty drogą pocztową (przesyłka polecona lub poczta kurierska) za termin jej złożenia przyjęty będzie dzień i godzina otrzymania oferty przez Zamawiającego.
- 10.3. Oferty złożone po terminie zostaną zwrócone Wykonawcom bez ich otwierania.

## 11. Otwarcie ofert.

11.1. Otwarcie ofert będzie miało miejsce dnia **24.04.2019 r.** o godz. **9.15** w siedzibie Zamawiającego w sali konferencyjnej na parterze.

11.2. Wykonawcy mogą uczestniczyć w publicznej sesji otwarcia ofert.

11.3. W przypadku nieobecności Wykonawcy przy otwieraniu ofert, Zamawiający prześle Wykonawcy informację z sesji otwarcia ofert na pisemny wniosek Wykonawcy.

## 12. Termin związania ofertą.

Termin związania ofertą wynosi 30 dni, licząc od upływu terminu składania ofert

## 13. Kryteria wyboru oferty

**Cena – 100%.**

Zamawiający udzieli zamówienia temu Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej specyfikacji oraz posiada najniższą cenę wg zadań.

#### **14. Wadium**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium

#### **15. Wnoszenie zmiany do złożonych ofert, wycofanie złożonej oferty.**

- 15.1. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzaniu zmian, poprawek itp. przed terminem składania ofert.
- 15.2. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone według takich samych wymagań jak składana oferta, odpowiednio oznakowanych i dodatkowo z dopiskiem „Zmiana”.
- 15.3. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (według takich samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek) z napisem na kopercie „Wycofane”.
- 15.4. Koperty oznaczone dopiskiem „Zmiana” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian zostaną dołączone do oferty pierwotnej.

#### **16. Warunki umowy**

Istotne dla Zamawiającego postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy zawiera Wzór Umowy (Załącznik Nr 6).

#### **17. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie będzie żądał wniesienia ZNWU

#### **18. Unieważnienie postępowania:**

- 18.1. Postępowanie o udzielenie zamówienia unieważnia się, jeżeli:
  - 18.1.1. nie złożono żadnej oferty nie podlegającej odrzuceniu,
  - 18.1.2. cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą ZEC może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
  - 18.1.3. zostały złożone oferty dodatkowe nie pozwalające dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty,
  - 18.1.4. wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć,
- 18.2. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyn

#### **19. Środki ochrony prawnej**

1. Protest przysługuje wykonawcom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Regulaminu zamówień. Protest można wnieść wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie Regulaminu zamówień.
2. Protest wnosi się do Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych od dnia, w którym wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, z zastrzeżeniem ust. 4.
3. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
4. Protest dotyczący postanowień SIWZ wnosi się nie później niż w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania SIWZ lub publikacji.
5. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
6. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie lub wniesiony przez podmiot nieuprawniony.
7. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego, a także zawierać żądanie, związane przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających jego wniesienie.
8. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.
9. Zamawiający w dowolnym czasie, przed upływem ważności wadium, wzywa wykonawców, pod rygorem wykluczenia z postępowania, do przedłużenia ważności wadium albo wniesienia nowego wadium na okres niezbędny do zabezpieczenia postępowania do czasu zawarcia umowy.
10. Treść protestu jest publikowana na stronie internetowej Zamawiającego.
11. Do czasu rozstrzygnięcia protestu Zamawiający nie może zawrzeć umowy.
12. Protest rozstrzyga się w terminie 3 dni roboczych od daty wniesienia do Zamawiającego.
13. Brak rozstrzygnięcia protestu w terminie, o którym mowa w ust. 2, uznaje się za jego oddalenie.
14. Treść rozstrzygnięcia protestu jest publikowana na stronie internetowej Zamawiającego.
15. W przypadku uwzględnienia protestu Zamawiający powtarza oprotestowaną czynność lub dokonuje czynności bezprawnie zaniechanej.
16. O powtórzeniu lub dokonaniu czynności Zamawiający informuje wszystkich wykonawców.
17. Rozstrzygnięcie protestu przez Zamawiającego jest ostateczne i inny środek odwoławczy nie przysługuje.
18. Inne środki prawne Wykonawcom nie przysługują, ponieważ postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2018 poz. 1986 ze zmianami.) - art. 133 ust. 1 w związku z art. 132 ust.1 pkt. 3.

#### **20. Tryb ogłoszenia wyników przetargu.**

Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszych ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informację o wyborze najkorzystniejszych ofert.

21. Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających .

#### **22. Załączniki:**

Załączniki:

Załącznik Nr 1 Formularz ofertowy

Załącznik Nr 2 Oświadczenie

Załącznik Nr 3 Oświadczenie Wykonawcy o wypełnieniu obowiązku informacyjnego

Załącznik Nr 4 Oświadczenie Wykonawcy o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych

Załącznik Nr 5 Klauzula

Załącznik Nr 6 Wzór umowy

Rozdzielnik:

- tablica ogłoszeń

-strona internetowa ZEC Sp. z o.o.: [www.zec.inowroclaw.pl](http://www.zec.inowroclaw.pl)

Inowrocław dnia 02.04.2019 r.

**FORMULARZ OFERTOWY  
W TRYBIE PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**I. Dane dotyczące Wykonawcy**

Nazwa .....

Adres.....

Nr telefonu/faks.....

E-mail.....

**2. Dane dotyczące Zamawiającego**

Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

Ul. Torowa 40

88-100 Inowrocław

tel. (052) 35-41-111

faks (052) 35-41-101

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu na dostawę armatury węzłów, pomp i automatyki oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie ze SIWZ dla zadań : nr .....:

Wg. następujących cen:

Zadanie nr 1

**Pompy produkcji GRUNDFOS (z kompletem śrubunków)**

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
1	GRUNDFOS UP 15-14B	Szt.		5	
2	GRUNDFOS UP 20-45N	Szt.		5	
3	GRUNDFOS UPS 25-40N	Szt.		3	
4	GRUNDFOS UPS 25-60N	Szt.		10	
5	GRUNDFOS UPS 32-80N	Szt.		3	
6	GRUNDFOS UPS 25-80N	Szt.		1	
7	GRUNDFOS ALPHA2 25-60 180	Szt.		1	
8	GRUNDFOS MAGNA 3 25-60	Szt.		1	
9	GRUNDFOS MAGNA 3 32-100	Szt.		1	
10	GRUNDFOS MAGNA 3 40-100 F	Szt.		2	
11	GRUNDFOS MAGNA 3 50-100 F	Szt.		1	
12	GRUNDFOS MAGNA 3 32-120 F	Szt.		1	
13	GRUNDFOS MAGNA 3 65-120 F	Szt.		1	
14	GRUNDFOS MAGNA 3 80-120 F	Szt.		1	
15	Moduł komunikacyjny MI 301- z oferty gratis	Szt.		2	
<b>Wartość netto</b>					

Łączna wartość oferty dla zadania nr 1:

Wartość netto:..... zł (słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

## Zadanie nr 2

### Pompy produkcji WILO (z kompletem śrubunków)

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
1	WILO Stratos PICO 15/1-6	Szt.		1	
2	WILO Stratos PICO 25/1-4	Szt.		1	
3	WILO Stratos PICO 25/1-6	Szt.		1	
4	Stratos MAXO 25/1-6	Szt.		1	
5	Stratos MAXO 30/1-6	Szt.		1	
6	Stratos MAXO 32/1-10	Szt.		1	
7	Stratos MAXO 40/1-10	Szt.		1	
8	Stratos MAXO 50/1-10	Szt.		1	
9	Stratos MAXO 65/1-12	Szt.		1	
10	Stratos MAXO 80/1-12	Szt.		1	
11	WILO IP-Z 25/2/EM	Szt.		1	
12	Wilo-IR-Monitor gratis w ofercie	Szt.		1	
13	Yonos MAXO 25/0,5-10 dł. montażowa 180	Szt.		1	
14	Yonos MAXO 30/0,5-10 dł. montażowa 180	Szt.		1	
15	Yonos MAXO 40/0,5-12 dł. montażowa 250	Szt.		1	
16	Yonos MAXO 50/0,5-12 dł. montażowa PN 6-10	Szt.		1	
17	Yonos MAXO 65/0,5-12 dł. montażowa PN 6-10	Szt.		1	
<b>Wartość netto</b>					

Łączna wartość oferty dla zadania nr 2:

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

**Zadanie nr 3**  
**Wymienniki ( dla cwg kołnierze kwasoodporne)**  
**wykonane ze stali o podwyższonej jakości 316L**

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
1	JAD 6/50 (stary typ rozstawu otworów w kołnierzach na niski parametr)	Szt.		5	
2	JAD 5/36 (stary typ rozstawu otworów w kołnierzach na niski parametr)	Szt.		3	
3	JAD 3/18	Szt.		3	
4	S1 (dla cwg kołnierze kwasoodporne)	Szt.		10	
5	Izolacja do JAD 6/50	Szt.		10	
6	Izolacja do JAD 5/36	Szt.		5	
7	Izolacja do JAD 3/18	Szt.		3	
8	Izolacja do S1	Szt.		10	
				<b>Wartość netto</b>	

Łączna wartość oferty dla zadania nr 3:

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

## Zadanie nr 4

## Manometry, zawory, termometry

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
1	Manometr przemysłowy Ø=100mm Zakres 0-1 bar gwint 20x1,5	Szt.		5	
2	Manometr przemysłowy Ø=100mm Zakres 0-4 bar gwint 20x1,5	Szt.		10	
3	Manometr przemysłowy Ø=100mm Zakres 0-6 bar gwint 20x1,5	Szt.		10	
4	Manometr przemysłowy Ø=100mm Zakres 0-10 bar gwint 20x1,5	Szt.		10	
5	Manometr przemysłowy Ø=160mm Zakres 0-16 bar gwint 20x1,5	Szt.		10	
6	Manometr przemysłowy Ø=100mm Zakres 0-16 bar gwint 20x1,5	Szt.		10	
7	Manometr przemysłowy Ø=100mm Zakres 0-25 bar gwint 20x1,5	Szt.		10	
8	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=50mm	Szt.		10	
9	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-150°C   zanurzenia=50mm	Szt.		10	
10	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=80mm	Szt.		10	
11	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-150°C   zanurzenia=80mm	Szt.		10	
12	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=100mm	Szt.		10	
13	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-150°C   zanurzenia=100mm	Szt.		10	
14	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=160mm	Szt.		10	
15	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=250mm	Szt.		10	
16	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=315mm	Szt.		10	
17	Termometr prosty spirytusowy 3/4" wkład Zakres 0-100°C   zanurzenia=50 mm	Szt.		10	
18	Termometr prosty spirytusowy 3/4" wkład Zakres 0-150°C   zanurzenia=50mm	Szt.		10	
19	Termometr prosty spirytusowy 3/4" wkład Zakres 0-100°C   zanurzenia=80mm	Szt.		10	
20	Termometr prosty spirytusowy 3/4" wkład Zakres 0-150°C   zanurzenia=80mm	Szt.		10	
21	Termometr prosty spirytusowy 3/4" wkład Zakres 0-100°C   zanurzenia=100mm	Szt.		10	
22	Termometr prosty spirytusowy 3/4" wkład Zakres 0-150°C   zanurzenia=100mm	Szt.		10	
23	Termometr prosty spirytusowy 3/4" wkład Zakres 0-100°C   zanurzenia=160mm	Szt.		10	
24	Termometr prosty spirytusowy 3/4" wkład Zakres 0-100°C   zanurzenia=250mm	Szt.		10	
25	Termometr prosty spirytusowy 3/4" wkład Zakres 0-100°C   zanurzenia=315mm	Szt.		10	
26	Termometr kątowy spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=50mm	Szt.		5	
27	Termometr kątowy spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-150°C   zanurzenia=50mm	Szt.		5	
28	Termometr kątowy spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-150°C   zanurzenia=80mm	Szt.		5	
29	Termometr kątowy spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=100mm	Szt.		5	
30	Termometr kątowy spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-150°C   zanurzenia=100mm	Szt.		5	
31	Termometr kątowy spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=160mm	Szt.		5	
32	Termometr prosty spirytusowy 1/2" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=50mm	Szt.		10	
33	Termometr prosty spirytusowy 1/2" komplet Zakres 0-150°C   zanurzenia=50mm	Szt.		10	
34	Termometr prosty spirytusowy 1/2" komplet Zakres 0-100°C   zanurzenia=80mm	Szt.		10	
35	Termometr prosty spirytusowy 1/2" komplet Zakres 0-150°C   zanurzenia=80mm	Szt.		10	



36	Termometr kątowy spirytusowy 1/2" komplet Zakres 0-100°C I zanurzenia=50mm	Szt.		10	
37	Termometr kątowy spirytusowy 1/2" komplet Zakres 0-150°C I zanurzenia=50mm	Szt.		10	
38	Termometr kątowy spirytusowy 1/2" komplet Zakres 0-100°C I zanurzenia=80mm	Szt.		10	
39	Termometr kątowy spirytusowy 1/2" komplet Zakres 0-150°C I zanurzenia=80mm	Szt.		10	
40	Termomanometr zakres 0-6 bar 0-150°C przyłącze radialne tylne φ obudowy – 80 mm	Szt.		10	
41	Termomanometr zakres 0-6 bar 0-150°C przyłącze radialne dolne φ obudowy – 80 mm	Szt.		10	
42	Kurek manometryczny Fig - 528 M20x1,5/M20x1,5	Szt.		15	
43	Zawór manometryczny PG-MS-1 M20x1,5/M20x1,5	Szt.		15	
44	Rurka manometryczna M20/1,5	Szt.		15	
45	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C I zanurzenia=100mm stal nierdzewna	Szt.		15	
46	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C I zanurzenia=160mm stal nierdzewna	Szt.		15	
47	Termometr prosty spirytusowy 3/4" komplet Zakres 0-100°C I zanurzenia=250mm stal nierdzewna	Szt.		15	
				<b>Wartość netto</b>	

**UWAGA:**

Termometry mają być wykonane zgodnie z normą PN-80/M-53750 –Termometry szklane – wspólne wymagania i badania.

Łączna wartość oferty dla zadania nr 4

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

### Zadanie nr 5

#### Układy regulacyjne Schneider Electric – były TAC

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
1	Zawór dwudrogowy V241 DN15 Kvs0,63	Szt.		2	
2	Zawór dwudrogowy V241 DN15 Kvs1,0	Szt.		2	
3	Zawór dwudrogowy V241 DN15 Kvs1,6	Szt.		3	
4	Zawór dwudrogowy V241 DN15 Kvs2,5	Szt.		5	
5	Zawór dwudrogowy V241 DN15 Kvs4	Szt.		8	
6	Zawór dwudrogowy V241 DN20 Kvs6,3	Szt.		8	
7	Zawór dwudrogowy V241 DN25 Kvs10	Szt.		5	
8	Zawór dwudrogowy V241 DN32 Kvs16	Szt.		3	
9	Zawór dwudrogowy V241 DN40 Kvs25	Szt.		2	
10	Czujnik temperatury zewnętrzny STO600	Szt.		5	
11	Czujnik temperatury zanurzeniowy STP620	Szt.		5	
12	Napęd zaworu dwudrogowego M800 (z adapterem do zaworu Satchwell typ VZ)	Szt.		10	
13	Napęd zaworu dwudrogowego M800	Szt.		10	
14	Adapter do zaworu Satchwell typ VZ)	Szt.		5	
15	Regulator pogodowy(pakiet sterowniczy)PTM172 Schneider Electric	Szt.		10	
				<b>Wartość netto</b>	

UWAGA :

Za 1 szt. zaworu dwudrogowego uważa się zawór wraz z kompletem śrubunków przyłączeniowych.

Łączna wartość oferty dla zadania nr 5

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

**Zadanie nr 6**  
**Układy regulacyjne DANFOSS**

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
1	Zawór dwudrogowy VM2 DN15 Kvs1	Szt.		3	
2	Zawór dwudrogowy VM2 DN15 Kvs1,6	Szt.		3	
3	Zawór dwudrogowy VM2 DN15 Kvs2,5	Szt.		5	
4	Zawór dwudrogowy VM2 DN20 Kvs6,3	Szt.		5	
5	Zawór dwudrogowy VM2 DN25 Kvs6,3	Szt.		5	
6	Zawór dwudrogowy VM2 DN32 Kvs10	Szt.		5	
7	Zawór dwudrogowy VM2 DN40 Kvs16	Szt.		5	
8	Zawór dwudrogowy VS2 DN15 Kvs1	Szt.		5	
9	Zawór dwudrogowy VS2 DN15 Kvs1,6	Szt.		5	
10	Zawór dwudrogowy VS2 DN20 Kvs2,5	Szt.		5	
11	Zawór dwudrogowy VS2 DN25 Kvs4	Szt.		5	
12	Czujnik zanurzeniowy PT1000 ESMU l=100 mm stal nierdzewna	Szt.		5	
13	Czujnik zewnętrzny PT1000 ESMT	Szt.		5	
14	Regulator pogodowy Danfoss ECL 210 230V AC z wyświetlaczem i pokrętkiem oraz podstawą montażową	Szt.		1	
15	Regulator pogodowy Danfoss ECL 310 230V AC z wyświetlaczem i pokrętkiem oraz podstawą montażową	Szt.		15	
16	Klucz aplikacyjny A230	Szt.		6	
17	Klucz aplikacyjny A266	Szt.		6	
18	Klucz aplikacyjny A376			6	
19	Klucz aplikacyjny A260	Szt.		2	
20	AVPB DN15 Kvs2,5 zakres nastawy ciśnienia 0,2-1 bar PN16 Złączki do spawania, rurka impulsowa z łączkami , zaworek	Szt.		2	
21	AVPB DN15 Kvs4 zakres nastawy ciśnienia 0,2-1 bar PN16 Złączki do spawania, rurka impulsowa z łączkami , zaworek	Szt.		2	
22	AVPB DN20 Kvs6,3 zakres nastawy ciśnienia 0,2-1 bar PN16 Złączki do spawania, rurka impulsowa z łączkami , zaworek	Szt.		2	
23	AVPB DN25 Kvs8 zakres nastawy ciśnienia 0,2-1 bar PN16 Złączki do spawania, , rurka impulsowa z łączkami , zaworek	Szt.		2	
24	AVPB DN32 Kvs12,5 zakres nastawy ciśnienia 0,2-1 bar PN16 Złączki do spawania, , rurka impulsowa z łączkami , zaworek	Szt.		2	
25	AVQ DN 15, Kvs1,6	Sz.		3	
26	Regulator temperatury Danfoss AVTB DN20 zakres nastaw 20-60 Złączki do spawania, kieszeń czujnika stal nierdzewna l=182mm	Szt.		3	
27	Regulator temperatury Danfoss AVTB DN20 zakres nastaw 30-100 Złączki do spawania, kieszeń czujnika stal nierdzewna l=182mm	Szt.		4	
28	Regulator temperatury Danfoss AVTB DN15 zakres nastaw 20-60 Złączki do spawania, kieszeń czujnika stal nierdzewna l=182mm	Szt.		3	
29	Regulator temperatury Danfoss AVTB DN15 zakres nastaw 30-100 Złączki do spawania, kieszeń czujnika stal nierdzewna l=182mm	Szt.		2	
30	Napęd zaworu dwudrogowego AMV10 24V	Szt.		3	
31	Napęd zaworu dwudrogowego AMV10 230V	Szt.		3	

32	Napęd zaworu dwudrogowego AMV20 230V	Szt.		2	
33	Napęd zaworu dwudrogowego AMV20 24V	Szt.		10	
34	Napęd zaworu dwudrogowego AMV33 230V	Szt.		2	
35	Napęd zaworu dwudrogowego AMV33 24V	Szt.		10	
36	Kieszka czujnika stal nierdzewna l=182mm	Szt.		3	
37	Końcówki do spawania DN15	kpl.		10	
38	Końcówki do spawania DN20	kpl.		10	
39	Końcówki do spawania DN25	kpl.		10	
40	Końcówki do spawania DN32	kpl.		5	
41	Końcówki do spawania DN40	kpl.		5	
42	Końcówki do spawania DN50	kpl.		5	
				<b>Wartość netto</b>	

**UWAGA:**

Za 1 szt. uważa się : 1szt. regulatora różnicy ciśnień wraz z niezbędnym osprzętem przyłączeniowym (rurka impulsowa, zawory odcinające, gwinty do spawania, śrubunki przyłączeniowe

**UWAGA:**

Za 1 szt. zaworu dwudrogowego uważa się zawór wraz z kompletem śrubunków przyłączeniowych.

Łączna wartość oferty dla zadania nr 6

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

**Zadanie nr 7**  
**Układy regulacyjne SIEMENS**

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
1	Regulator ciepłowniczy RVD 145 z podstawą montażową AGS14x	Szt.		2	
2	Regulator ciepłowniczy RVD 255 z podstawą montażową AGS26x	Szt.		2	
3	Regulator ciepłowniczy RVD 265 z podstawą montażową AGS26x			1	
4	Zanurzeniowy czujnik temperatury, - 30..+130 °C, dł. zanurzenia 100 mm QAE2120.010	Szt.		2	
5	Zanurzeniowy czujnik temperatury, - 50..+180 °C, długość zanurzenia 125 mm, QAE26.91	Szt.		2	
6	Napęd zaworu dwudrogowego SAS81.00 skok 5,5 mm, 400 N, 3-stawny, 24 V AC/DC, 120 s	Szt.		2	
7	Napęd zaworu dwudrogowego SAS81.33 skok 5,5 mm, 400 N, 3-stawny, 24 V AC/DC, 30 s, sprężyna powrotna	Szt.		2	
8	Napęd zaworu dwudrogowego SAX81.00 24v	Szt.		5	
9	Napęd zaworu dwudrogowego SAX81.03 24v	Szt.		5	
10	Zawór dwudrogowy VVG41.12 DN15 Kvs1 z kompletem śrubunków przyłączeniowych.	Szt.		2	
11	Zawór dwudrogowy VVG41.13 DN15 Kvs1,6 z kompletem śrubunków przyłączeniowych.	Szt.		2	
12	Zawór dwudrogowy VVG41.14 DN15 Kvs2,5 z kompletem śrubunków przyłączeniowych.	Szt.		2	
13	Zawór dwudrogowy VVG41.15 DN15 Kvs4 z kompletem śrubunków przyłączeniowych.	Szt.		2	
14	Zawór dwudrogowy VVG41.20 DN20Kvs6,3 z kompletem śrubunków przyłączeniowych.	Szt.		2	
15	Zawór dwudrogowy VVG41.25 DN25 Kvs10 z kompletem śrubunków przyłączeniowych.	Szt.		2	
16	Zawór dwudrogowy VVG41.32 DN32 Kvs16 z kompletem śrubunków przyłączeniowych.	Szt.		2	
17	Zawór dwudrogowy VVG41.40 DN40 Kvs25 z kompletem śrubunków przyłączeniowych.	Szt.		2	
18	Termostat RAK-TW.1000HB 15..95 °C, kapilara 700 mm, IP65, osłona 100 mm, opaska zaciskowa	Szt.		8	
19	Czujnik temperatury zewnętrznej QAC22	Szt.		5	
20	Sterownik uniwersalny POL638.70/STD z kostkami POL063.85/STD	Szt.		3	
				<b>Wartość netto</b>	

**UWAGA:**

Za 1 szt. uważa się : 1szt. regulatora różnicy ciśnień wraz z niezbędnym osprzętem przyłączeniowym (rurka impulsowa, zawory odcinające, gwinty do wspawania, śrubunki przyłączeniowe

Łączna wartość oferty dla zadania nr 7

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

**Zadanie nr 8**  
**Układy regulacyjne SAMSON**

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
1	Zawór dwudrogowy 3222 DN15 Kvs1 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
2	Zawór dwudrogowy 3222 DN15 Kvs1,6 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
3	Zawór dwudrogowy 3222 DN15 Kvs2,5 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
4	Zawór dwudrogowy 3222 DN15 Kvs4 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
5	Zawór dwudrogowy 3222 DN20 Kvs6,3 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
6	Zawór dwudrogowy 3222 DN25 Kvs8 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
7	Zawór dwudrogowy 3222 DN32 Kvs10 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
8	Zawór dwudrogowy 3222 DN32 Kvs16 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
9	Zawór dwudrogowy 3222 DN40 Kvs20/12,5 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
10	Zawór dwudrogowy 3222 DN50 Kvs25/16 przyłącze gwint zewnętrzny	Szt.		5	
11	Czujnik zanurzeniowy PT1000 5207-21 80mm mosiądz	Szt.		2	
12	Czujnik zanurzeniowy PT1000 5277-2 + osłona ze stali nierdzewnej 80 mm	Szt.		5	
13	Czujnik zanurzeniowy PT1000 5207-64 stal nierdzewna o krótkiej stałej czasowej	Szt.		5	
14	Czujnik temperatury zewnętrznej PT1000 5227-2	Szt.		5	
15	Termostat STB 5345-2 30..90°C + osłona ze stali nierdzewnej 100x8mm	Szt.		2	
16	Termostat STW 5343-4 35..95°C + osłona ze stali nierdzewnej 100x8mm	Szt.		2	
17	Regulator pogodowy Trovis 5573-1 z podstawą	Szt.		6	
18	Regulator pogodowy Trovis 5578 z podstawą	Szt.		3	
19	Regulator typ 46-6 DN15 Kvs2,5 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		2	
20	Regulator typ 46-6 DN15 Kvs4 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		2	
21	Regulator typ 46-6 DN20 Kvs6,3 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		2	
22	Regulator typ 46-6 DN25 Kvs8 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		2	
23	Regulator typ 46-6 DN32 Kvs12,5 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		2	
24	Regulator typ 46-6 DN40 Kvs16 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		5	
25	Regulator typ 46-7 DN15 Kvs2,5 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		2	
26	Regulator typ 46-7 DN15 Kvs4 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		2	
27	Regulator typ 46-7 DN20 Kvs6,3 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt.	Szt.		2	

	zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.				
28	Regulator typ 46-7 DN25 Kvs8 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		2	
29	Regulator typ 46-7 DN32 Kvs12,5 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		2	
30	Regulator typ 46-7 DN40 Kvs16 zakres nastawy ciśnienia 0,5-2 bar PN16 rurka impulsowa ,złączka zaciskowa- 2 szt. zaworek iglicowy ,złączki do spawania 2 szt.	Szt.		5	
31	Siłownik elektryczny 5825-10 230V z funkcją bezpieczeństwa	Szt.		2	
32	Siłownik elektryczny 5825-10 24V z funkcją bezpieczeństwa	Szt.		5	
33	Siłownik elektryczny 5825-13 230V z funkcją bezpieczeństwa	Szt.		2	
34	Siłownik elektryczny 5825-20 230V z funkcją bezpieczeństwa	Szt.		2	
35	Siłownik elektryczny 5825-20 24V z funkcją bezpieczeństwa	Szt.		2	
36	Siłownik elektryczny 5825-23 230V z funkcją bezpieczeństwa	Szt.		2	
37	Siłownik elektryczny 5824-10 230V	Szt.		2	
38	Siłownik elektryczny 5824-10 24V	Szt.		5	
39	Siłownik elektryczny 5824-13 230V	Szt.		2	
40	Siłownik elektryczny 5824-20 230V	Szt.		2	
41	Siłownik elektryczny 5824-20 24V	Szt.		2	
42	Siłownik elektryczny 5824-23 230V	Szt.		2	
43	Końcówki do wspawania DN15	Szt.		10	
44	Końcówki do wspawania DN20	Szt.		10	
45	Końcówki do wspawania DN25	Szt.		10	
46	Końcówki do wspawania DN32	Szt.		10	
47	Końcówki do wspawania DN40	Szt.		6	
48	Końcówki do wspawania DN50	Szt.		6	
				<b>Wartość netto</b>	

**UWAGA:**

Za 1 szt. uważa się : 1szt. regulatora różnicy ciśnień wraz z niezbędnym osprzętem przyłączeniowym (rurka impulsowa, zawory odcinające, gwinty do wpawania, śrubunki przyłączeniowe

Za 1 szt. zaworu dwudrogowego uważa się zawór wraz z kompletem śrubunków przyłączeniowych

Łączna wartość oferty dla zadania nr 8

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....



## Zadanie nr 9

### Naczynia zbiorcze, stabilizatory

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
1	Naczynie zbiorcze przeponowe c.o. NG18	Szt		3	
2	Naczynie zbiorcze przeponowe c.o NG25	Szt		3	
3	Naczynie zbiorcze przeponowe c.o NG35	Szt.		3	
4	Naczynie zbiorcze przeponowe c.o NG50	Szt.		3	
5	Naczynie zbiorcze przeponowe c.o NG80	Szt.		5	
6	Naczynie zbiorcze przeponowe c.o NG100	Szt.		5	
7	Ciśnieniowe naczynie zbiorcze cwu 10,0 bar , wielkość DD 12	Szt.		5	
8	Ciśnieniowe naczynie zbiorcze cwu 10,0 bar , wielkość DD 25	Szt.		5	
9	Stabilizator cwu emaliowany, z izolacją z pianki PUR, pojemność V=300 dm <sup>3</sup> , p=0,6 MPa, tmax = 90°C, króćce gwintowane, atest higieniczny PZH	Szt.		15	
10	Stabilizator cwu emaliowany, z izolacją z pianki PUR, pojemność V=500 dm <sup>3</sup> , p=0,6 MPa, tmax = 90°C, króćce gwintowane, atest higieniczny PZH	Szt		1	
11	Grupa bezpieczeństwa do przeponowego naczynia zbiorczego Ø ¾"	Szt.		3	
				<b>Wartość netto</b>	

Łączna wartość oferty dla zadania nr 9:

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

## Zadanie nr 10

## Zawory

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
<b>Zawór kulowy do spawania BALLOMAX (wcinki na gorąco) PN 2,5 MPa, 150<sup>0</sup></b>					
<b>Wykonanie pełnoprzelotowe od DN 25</b>					
1	DN 20	Szt.		10	
2	DN 25	Szt.		10	
3	DN 32	Szt.		5	
4	DN 40	Szt.		5	
5	DN 50	Szt.		5	
6	DN 65	Szt.		2	
7	DN 80	Szt.		2	
8	DN 100	Szt.		2	
9	DN 125	Szt.		2	
10	DN 150	Szt.		1	
<b>Zawór kulowy kołnierzowy PN 2,5 MPa, 150<sup>0</sup>z rączką</b>					
1	DN 15	Szt.		50	
2	DN 20	Szt.		20	
3	DN 25	Szt.		20	
4	DN 32	Szt.		10	
5	DN 40	Szt.		10	
6	DN 50	Szt.		10	
7	DN 65 L-270	Szt.		2	
8	DN 80 L-280	Szt.		2	
9	DN 100 L-300	Szt.		2	
10	DN 125 L-325	Szt.		2	
11	DN 150 L-350	Szt.		1	
<b>Zawór kulowy z końcówką do spawania PN 2,5 MPa , 150<sup>0</sup></b>					
12	DN 15	Szt.		10	
13	DN 20	Szt.		10	
14	DN 25	Szt.		10	
15	DN 32	Szt.		10	
16	DN 40	Szt.		10	
17	DN 50	Szt.		50	
18	DN 65	Szt.		5	
19	DN 80	Szt.		5	
20	DN 100	Szt.		5	
<b>Zawór kulowy mufowy PN 1,6 MPa, 150<sup>0</sup></b>					
21	DN 10	Szt.		10	
22	DN 10	Szt.		10	
23	DN 15	Szt.		50	
24	DN 20	Szt.		50	
25	DN 25	Szt.		100	
26	DN 32	Szt.		50	
27	DN 40	Szt.		50	
28	DN 50	Szt.		50	
<b>Zawór mufowy wodociągowy do zimnej wody (z grzybkiem)</b>					
29	DN 25	Szt.		1	
30	DN 50	Szt.		1	
31	DN 65	Szt.		1	

<b>Zawór kulowy kołnierzy z przekładnią PN 2,5 Mpa 150°</b>					
32	DN 150 L-350	Szt.		1	
33	DN 200 L-400	Szt.		1	
34	DN 250 L-530	Szt.		1	
<b>Zawór kulowy mufowy seria TAJO 2000 – system antykamienny</b>					
35	DN 15	Szt.		100	
36	DN 20	Szt.		100	
37	DN 25	Szt.		100	
38	DN 32	Szt.		50	
39	DN 40	Szt.		50	
40	DN 50	Szt.		50	
41	DN 65	Szt.		10	
<b>Zawór zwrotny mufowy PN 1,6 MPa z grzybem mosiężnym YORK</b>					
42	DN 15	Szt.		10	
43	DN 20	Szt.		20	
44	DN 25	Szt.		100	
45	DN 32	Szt.		10	
46	DN 40	Szt.		10	
47	DN 50	Szt.		100	
<b>Zawory AHQM</b>					
48	Zawór AHQM PN16 15/1,0/0,12	Szt.		1	
49	Zawór AHQM PN16 15/1,25/0,12	Szt.		1	
50	Zawór AHQM PN16 15/1,6/0,12	Szt.		1	
51	Zestaw przy. do spaw. PN25DN15	Szt.		1	
<b>Zawory regulacyjne Oventrop-Hydrocontrol R, PN25 z gwintem wewnętrznym</b>					
52	DN 15	Szt.		1	
53	DN 20	Szt.		1	
54	DN 25	Szt.		10	
55	DN 32	Szt.		1	
56	DN 40	Szt.		1	
57	DN 50	Szt.		1	
<b>Zawory bezpieczeństwa membranowe SYR 1915, 2,5bar</b>					
58	DN 15	Szt.		5	
59	DN 20	Szt.		5	
60	DN 25	Szt.		5	
61	DN 32	Szt.		1	
62	DN 40	Szt.		1	
63	DN 50	Szt.		1	
<b>Zawory bezpieczeństwa membranowe SYR 1915, 3,0bar</b>					
64	DN 15	Szt.		10	
65	DN 20	Szt.		10	
66	DN 25	Szt.		10	
67	DN 32	Szt.		1	
68	DN 40	Szt.		1	
69	DN 50	Szt.		1	
<b>Zawory bezpieczeństwa membranowe SYR 1915, 3,5bar</b>					
70	DN 15	Szt.		1	
71	DN 20	Szt.		1	
72	DN 25	Szt.		1	
73	DN 32	Szt.		1	
74	DN 40	Szt.		1	

75	DN 50	Szt.		1	
<b>Zawory bezpieczeństwa membranowe SYR 1915, 4,0bar</b>					
76	DN 25	Szt.		1	
77	DN 32	Szt.		1	
78	DN 40	Szt.		1	
<b>Zawory bezpieczeństwa membranowe SYR 1915, 5,0bar</b>					
79	DN 25	Szt.		1	
80	DN 32	Szt.		1	
81	DN 40	Szt.		1	
82	DN 50	Szt.		1	
<b>Zawory bezpieczeństwa membranowe SYR 2115, 6,0bar</b>					
83	DN 20	Szt.		5	
84	DN 25	Szt.		5	
85	DN 32	Szt.		5	
86	DN 40	Szt.		5	
<b>Zasuwa klinowa mosiężna temp. robocza 0-90<sup>0</sup> , 1,6 MPa</b>					
<b>Inne</b>					
87	Odpowietrznik automatyczny 3/8"	Szt.		20	
88	Odpowietrznik automatyczny 1/2"	Szt.		100	
89	Złącze samoodcinające SU R3/4"	Szt.		20	
90	Złącze samoodcinające SU R1x 1 DN 25	Szt.		30	
91	Zawór automatycznego dobijania wody DN15 2128SYR	Szt.		10	
				<b>Wartość netto</b>	

**UWAGA : Warunki techniczne dla zaworów**

Zawór kulowy kołnierzowy PN 2,5MPa, 150<sup>0</sup> i zawór kulowy z końcówką do spawania PN 2,5 MPa, 150<sup>0</sup>

- Zawory kulowe do spawania i kołnierzowe
  - ciśnienie nominalne 25 bar,
  - temperatura 150<sup>0</sup>C,
  - korpus spawany, ze stali węglowej gat. P235GH (lub lepszej),
  - kula i trzpień ze stali nierdzewnej,
  - możliwość wymiany uszczelnienia trzpienia w trakcie eksploatacji bez konieczności demontażu,
  - uszczelnienie kuli – teflon z dodatkiem grafitu,
  - dla średnic DN 65 i większych kurki powinny posiadać łożyskowanie trzpienia napędowego w postaci tulei ślizgowych wykonanych ze stali odpornych na korozję,
  - montaż zaworów w dowolnym położeniu,
  - kierunek przepływu medium przez zawór – dowolny,
  - dla DN ≥ 125 zawory w wykonaniu pełoprzelotowym.

Łączna wartość oferty dla zadania nr 10:

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

**Zadanie nr 11**  
**Filtry i separatory**

LP.	Przedmiot dostawy	j.m.	Cena jednostkowa	Ilość	Wartość netto
<b>Filtroodmulnik magnetyczny FOM-1,6 MPa , tmax=130°C</b>					
1	DN 25	Szt.		5	
2	DN 32	Szt.		5	
3	DN 40	Szt.		5	
4	DN 50	Szt.		5	
5	DN 65	Szt.		5	
<b>Filtry siatkowe mufowe 1,6 MPa, tmax=130°C</b>					
6	DN 15	Szt.		1	
7	DN 20	Szt.		1	
8	DN 25	Szt.		1	
9	DN 32	Szt.		20	
10	DN 40	Szt.		10	
11	DN 50	Szt.		50	
12	DN 65	Szt.		10	
13	DN 80	Szt.		1	
14	DN 100	Szt.		1	
<b>Filtry siatkowe kołnierzowe ZETKAMA fig.821 1,6 MPa, tmax=130°C</b>					
15	DN 50	Szt.		1	
16	DN 65	Szt.		1	
17	DN 80	Szt.		1	
18	DN 100	Szt.		1	
19	DN 125	Szt.		1	
20	DN 150	Szt.		1	
21	DN 200	Szt.		1	
<b>Separatory powietrza 1,0 MPa tmax=95°C</b>					
22	DN 25	Szt.		5	
23	DN 32	Szt.		5	
24	DN 40	Szt.		5	
25	DN 50	Szt.		5	
26	DN 65	Szt.		5	
27	DN 80	Szt.		1	
28	DN 100	Szt.		1	
<b>Wartość netto</b>					

Łączna wartość oferty dla zadania nr 11:

Wartość netto:.....zł

(słownie) .....

Podatek VAT ..... % (kwotowo): .....zł

Wartość brutto: .....zł

(słownie).....

Zobowiązuję się dostarczać elementy wyposażenia węzłów dla zadań : .....  
zamówione przez Zamawiającego do dnia 30 kwietnia 2020 roku

Uważam się za związanego niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia otwarcia ofert.

Oświadczam, że zobowiązuję się do podpisania umowy na warunkach podanych w Projekcie Umowy.

Dodatkowe zobowiązania.....

.....

Oświadczam, że wszystkie strony naszej oferty, łącznie z wszystkimi załącznikami, są w kolejności ponumerowane i składa się ona z ..... stron.

..... dnia.....

.....

(podpis i pieczęćka uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy)

## O Ś W I A D C Z E N I E

Oświadczam iż:

1. posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności
2. posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuję osobami zdolnymi do wykonania zamówienia
3. znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
4. nie znajduję się w stanie likwidacji, upadłości
5. akceptuję wymagania zawarte w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i projekcie umowy
6. nie wykonywałem czynności związanych z przygotowaniem niniejszego postępowania

Prawdziwość powyższych danych potwierdzam własnoręcznym podpisem.

..... dnia .....

.....

**Wzór oświadczenia wymaganego od wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO<sup>1)</sup> wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu złożenia oferty / udział w niniejszym postępowaniu.\*

.....  
data i podpis uprawnionego  
przedstawiciela Oferenta

---

<sup>1)</sup> rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).



**Wzór oświadczenia o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych**

Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie przez Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. moich danych osobowych w celu związanym z prowadzonym przetargiem :

***Sukcesywne dostawy armatury węzłów, pomp i automatyki***

.....

(data i podpis uprawnionego  
przedstawiciela Oferenta)

---

<sup>1)</sup> rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

### Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 i 14 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/45/WE (dalej: **RODO**), informujemy:

1. Administratorem Pana/Pani danych osobowych podanych przez Pana/Panią jest Zakład Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z siedzibą w Inowrocławiu ul. Torowa 40 , 88-100 Inowrocław (dalej: **Administrator**).

Dane kontaktowe:

- a) **Inspektor Ochrony Danych** - e-mail: [biuro@pavernet.pl](mailto:biuro@pavernet.pl) , telefon: 504-178-869

2. Pana/Pani dane osobowe przetwarzane będą w celu udziału w postępowaniu/przetargu oraz późniejszej ewentualnej realizacji oraz rozliczenia usługi bądź umowy ( art. 6 ust. 1 lit. b Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. tzw. ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych, dalej: **RODO**).
3. Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu i późniejszej ewentualnej realizacji usługi bądź umowy.
4. Administrator może ujawnić Pana/Pani dane osobowe podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa.

Administrator może również powierzyć przetwarzanie Pana/Pani danych osobowych dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz, w szczególności podmiotom świadczącym Administratorowi usługi IT, księgowo, transportowe, serwisowe, agencyjne.

Zgodnie z zawartymi z takimi podmiotami umowami powierzenia przetwarzania danych osobowych, Administrator wymaga od tych dostawców usług zgodnego z przepisami prawa, wysokiego stopnia ochrony prywatności i bezpieczeństwa Pana/Pani danych osobowych przetwarzanych przez nich w imieniu Administratora.

5. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz przez czas niezbędny do dochodzenia roszczeń związanych z przetargiem.
6. Dane udostępnione przez Panią/Pana nie będą podlegały profilowaniu.
7. Administrator danych nie ma zamiaru przekazywać danych osobowych do państwa trzeciego.
8. Przysługuje Panu/Pani prawo żądania:
  - a. dostępu do treści swoich danych - w granicach art. 15 RODO,
  - b. ich sprostowania – w granicach art. 16 RODO,
  - c. ich usunięcia - w granicach art. 17 RODO,
  - d. ograniczenia przetwarzania - w granicach art. 18 RODO,
  - e. przenoszenia danych - w granicach art. 20 RODO,
  - f. prawo wniesienia sprzeciwu (w przypadku przetwarzania na podstawie art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – w granicach art. 21 RODO,
9. Realizacja praw, o których mowa powyżej, może odbywać się poprzez wskazanie swoich żądań/sprzeciwu przesłane Inspektorowi Ochrony Danych na adres e-mail: [biuro@pavernet.pl](mailto:biuro@pavernet.pl),
10. Przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych w przypadku, gdy uzna Pan/Pani, iż przetwarzanie danych osobowych przez Administratora narusza przepisy o ochronie danych osobowych.

## Projekt umowy

zawarta w dniu ..... roku w Inowrocławiu pomiędzy Zakładem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z siedzibą w Inowrocławiu, ul. Torowa 40 zarejestrowanym w Krajowym Rejestrze Sądowym pod numerem KRS 0000114188, NIP 556-080-07-96, kapitał zakładowy 31.586.000,00 zł

reprezentowanym przez :

1. Prezes Zarządu
2. Członek Zarządu

zwanym dalej „Zamawiającym”

a firmą :

..... z siedzibą w ..... przy ul. ...., zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy w....., ..... Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ....., NIP ....., REGON ....., o kapitale zakładowym .....

reprezentowaną przez :

1. ....
2. ....

zwaną dalej „Dostawcą”

## § 1

1. Na podstawie złożonej oferty z dnia ..... r. Dostawca zobowiązuje się do sukcesywnych dostaw Zamawiającemu : armatury węzłów, pomp i automatyki dla zadań ..... zgodnie z potrzebami Zamawiającego sprecyzowanymi w zamówieniach jednostkowych w czasie trwania umowy.
2. Dostawca przyjmuje do wiadomości, że ilości podane w formularzu ofertowym są ilościami przewidywanymi do zużycia w okresie trwania umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo do realizacji zmniejszonej lub zwiększonej ilości poszczególnych asortymentów zamówienia, w zależności od potrzeb, wg cen jednostkowych przedstawionych w ofercie oraz prawo do rezygnacji z zamówienia niektórych pozycji wymienionych w formularzu cenowym w całości lub części.
3. Dostawca zobowiązuje się, że produkty dostarczane na gruncie niniejszej umowy wytworzone zostały z najwyższą starannością, zgodnie z własną technologią oraz zobowiązuje się uzyskać wszelkie atesty oraz spełnić wszelkie inne powinności niezbędne do korzystania z produktów zgodnie z ich przeznaczeniem dla celów zgodnych z potrzebami Zamawiającego.

## § 2

1. Strony ustalają, że dostarczone przez Dostawcę urządzenia będą posiadały stałe, niezmiennie ceny jednostkowe, zgodne z przedstawionymi w ofercie z dnia ..... – stanowiące załącznik nr 1 do umowy.
2. Płatności należności za dostarczony przedmiot umowy – zgodnie z zamówieniami jednostkowymi, Zamawiający dokonywać będzie przelewem na konto Dostawcy w czasie 30 dni od daty otrzymania faktury VAT
3. W przypadku opóźnienia w dostawie Zamawiający ma prawo wstrzymać płatności za wszystkie dostawy tak długo, jak długo Dostawca jest w opóźnieniu.
4. Czas trwania umowy : od 01.05.2019 do 30.04.2020 roku.

## § 3

1. Dostawca zobowiązuje się do realizacji dostaw Zamawiającemu przedmiotu umowy podczas trwania umowy, transportem własnym w cenach dostawy loco magazyn Zamawiającego. Koszt transportu i wyładunku produktów na miejsce wskazane przez Dostawcę w zamówieniu obciąża w całości Dostawcę.
2. Osobą odpowiedzialną ze strony Wykonawcy za realizację dostaw jest :  
.....
3. Realizacja dostaw następuje maksymalnie w ciągu 14 dni od daty złożenia zamówienia jednostkowego. Zamówienie wysłane na adres poczty elektronicznej Dostawcy: ..... uważa się za odebrane w dniu jego wysłania. W przypadku nie dotrzymania terminu dostaw, Zamawiający zastrzega sobie możliwość wypowiedzenia umowy ze skutkiem natychmiastowym.
4. Wydanie dostawy – wyrobów i materiałów Zamawiającemu musi być poprzedzone jej odbiorem, który przeprowadzają wspólnie przedstawiciele Dostawcy i Zamawiającego. Miejscem przeprowadzenia odbioru dostawy jest magazyn w siedzibie Zamawiającego lub inne miejsce przez niego wskazane.
5. W przypadku istnienia wad fizycznych rzeczy wchodzących w skład danej dostawy, Zamawiający poczyni w protokole odbioru stosowne zastrzeżenie ze wskazaniem liczby rzeczy wadliwych oraz związanej pisu wykrytej wady. Wskazanie lub brak wskazania w protokole odbioru zastrzeżeń nie wyłącza ani nie ogranicza odpowiedzialności Dostawcy z tytułu rękojmi za wady rzeczy składających się na daną partię towaru, które nie zostały wykryte przez Zamawiającego w ramach czynności odbiorczych.
6. Dostawca zobowiązuje się dostarczać Zamawiającemu produkty odpowiadające normom określonych w świadectwach jakości producentów. Dostawca zobowiązuje się wraz z dostawą przekazać Zamawiającemu świadectwa jakości producentów lub inne dokumenty stwierdzające ich jakość i parametry.
7. Dostawca jest zobowiązany do świadczenia produktów o jakości zgodnej z umową, ofertą, zamówieniem Zamawiającego, a w przypadku braku określenia jakości produktów w którymkolwiek z tych dokumentów, Dostawca jest zobowiązany świadczyć produkty średniej jakości.

## § 4

1. W przypadku istnienia wad rzeczy wchodzących w skład poszczególnych dostaw, Dostawca zobowiązany jest do wymiany rzeczy wadliwych na rzeczy wolne od wad w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty zawiadomienia Dostawcy przez Odbiorcę o wykryciu wady, przy czym w przypadku wskazania w protokole odbioru zastrzeżeń, o których mowa w § 3 ust. 5, za datę zawiadomienia Dostawcy o wadach dostarczonych rzeczy uznaje się dzień podpisania przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego protokołu odbioru.

2. W przypadku gdy opóźnienie Dostawcy w usunięciu wad w terminie, o którym mowa w ust. 1 powyżej przekracza 7 dni, Zamawiający ma prawo do odstąpienia od umowy w części obejmującej rzeczy wadliwe, z zastrzeżeniem ust. 3 poniżej. Odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z przyczyny, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, nie zwalnia Dostawcy z obowiązku zapłaty kar umownych za okres do chwili złożenia przez Zamawiającego pisemnego oświadczenia o odstąpieniu od umowy.
3. W przypadku gdy liczba rzeczy wadliwych w danej dostawie przekracza .....% łącznej liczby rzeczy dostarczonych w danej dostawie, Zamawiający może według własnego uznania:
  - 1) w terminie 30 dni od daty wydania danej partii towaru odstąpić od umowy co do całej danej partii towaru, zachowując prawo do obciążenia Dostawcy karą umowną,
  - 2) w terminie 30 dni od daty wydania danej partii towaru odstąpić od umowy co do całej danej partii towaru oraz wszystkich kolejnych partii towaru, jakie mają zostać dostarczone, zachowując prawo do obciążenia Dostawcy karą umowną.

#### **§ 5**

W razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy strony zobowiązują się zapłacić kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach :

1. Dostawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu kary umowne w wysokości 0,2% wartości ceny brutto zamówienia jednostkowego, w przypadku nie zrealizowania dostawy przez Dostawcę w terminie, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
2. Dostawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wartości brutto niezrealizowanych Dostaw w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego na podstawie § 3 ust. 3 umowy lub odstąpienia od umowy na podstawie § 4 ust. 3 pkt 1 i 2 umowy.
3. Dostawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2% wartości iloczynu ceny brutto oraz liczby sztuk towaru posiadającego wady za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wad.
4. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Dostawca wyraża zgodę na potrącenie należności z tytułu kar umownych z wynagrodzenia należnego mu od Zamawiającego.

#### **§ 6**

1. W kwestiach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy zastosowanie mieć będą przepisy kodeksu Cywilnego.
2. Dostawca nie może swoich praw i obowiązków z tytułu niniejszej umowy przenosić ani zbywać na osoby trzecie bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.

#### **§ 7**

Wszelkie spory mogące wyniknąć na tle wykonania postanowień umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy rzeczowo i miejscowo dla Zamawiającego

#### **§ 8**

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

#### **§ 9**

Integralną częścią niniejszej umowy jest

1. Oferta wykonawcy z dnia ..... r.
2. Formularz cenowy – załącznik nr 1

**Zamawiający :**

**Dostawca :**