

Przedsiębiorstwo Gospodarki
Komunalnej
Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością w Opocznie
26-300 Opoczno, ul. Krótka 1
Nazwa skrócona:
P.G.K. Sp. z o.o. w Opocznie
tel 44 754 76 11 fax 44 789 06 47
e-mail: sekretariat@pgk.opoczno.pl
www.pgk.opoczno.pl



NIP: 768-000-38-62
REGON: 590028079
KRS: 0000 110297
BDO 000007905
Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia
w Łodzi Sąd Gospodarczy
XX Wydział KRS I Sekcja
Kapitał Zakładowy: 51.165.000,00 zł
Konto bankowe:
Bank Spółdzielczy w Opocznie
48 8992 0000 0033 2316 2000 0010

Opoczno, dnia 04.05.2023r.

**ZAPROSZENIE
SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIA
(SZ)
nr sprawy 18/DWiOŚ/2023**

I. ZAMAWIAJACY

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Opocznie, ul. Krótka 1, 26-300 Opoczno, woj. łódzkie, Polska, REGON 590028079, NIP 768-000-38-62, wpisana jako przedsiębiorca do rejestru sądowego w Sądzie Rejonowym dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi XX Wydz. KRS pod Nr 0000110297, kapitał zakładowy w wysokości: 51.165.000,00 zł, tel. 44 754 76 11 fax 44 789 06 47, adres intern.: www.pgk.opoczno.pl , e-mail: sekretariat@pgk.opoczno.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Zamówienie udzielane w oparciu o przepisy KC oraz § 9 Zarządzenia Nr 26/2021 Zarządu Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Opocznie z dnia 12 kwietnia 2021r. w sprawie: Regulaminu postępowania przy udzielaniu zamówień publicznych w spółce, w związku z art. 2 ust. 1 pkt 2 i art. 5 ust. 4 pkt 1 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych - zwolnione z obowiązku stosowania ustawy Prawo zamówień publicznych.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, MIEJSCE ŚWIADCZENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa p.n.: **„System zdalnych odczytów wodomierzy głównych – etap V”**.
2. Na przedmiot zamówienia składają się:
 - 1) Sukcesywne, dostawy wodomierzy (do wody zimnej) statycznych elektromagnetycznych lub ultradźwiękowych z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN15, DN20, DN25, DN32 i DN40 w ilościach:
 - a) DN 15 mm, - 36 szt.
 - b) DN 20 mm, - 373 szt.
 - c) DN 25 mm, - 37 szt.
 - d) DN 32 mm, - 2 szt.
 - e) DN 40 mm, - 107 szt.
 - 2) Sukcesywne dostawy wodomierzy wirnikowych z nakładką, nadajnikiem radiowym (do wody zimnej) o średnicy: DN 50, DN50 sprzężony z DN 20 z nakładką, DN80, DN80

- sprzężony z DN20 z nakładką, DN100 w ilościach:
- a) DN50 mm – 22 szt. + nakładka,
 - b) DN 50 mm sprzężony z DN20 – 2 szt. + nakładka,
 - c) DN80 mm – 1 szt. + nakładka,
 - d) DN80 mm sprzężony z DN20 – 1 szt. + nakładka,
 - e) DN100 mm – 1 szt. + nakładka.
- 3) Dostawa 1 kompletu oprogramowania (licencji na konfigurację i odczyt) do obsługi systemu zdalnych odczytów wodomierzy.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, tj.: wymagania techniczne dla wodomierzy statycznych elektromagnetycznych lub ultradźwiękowych do wody zimnej z wbudowanym nadajnikiem do zdalnych odczytów, określa **załącznik nr 1 do niniejszej Specyfikacji Zamówienia**.
4. **Miejsce realizacji zamówienia**: sukcesywne dostawy przedmiotu zamówienia nastąpią w siedzibie Zamawiającego. – ul. Krótka 1, 26-300 Opoczno
- 4) **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA – Warunki dostawy i płatność.**
1. Sukcesywne dostawy przedmiotu zamówienia mają zostać zrealizowane w terminie 2 miesięcy od daty podpisania umowy.
 2. Zamawiający zastrzega dostawę i realizację płatności w następujący sposób:
 - Odbiór każdej dostawy i usługi potwierdzony będzie stosownym protokołem odbioru.
 - Przedmiot każdej dostawy musi być kompletny- tj. zgodny z w/w opisem lub zamówieniem Zamawiającego i posiadać całość wymaganej dokumentacji.
 - Montaż wodomierzy zapewni personel Zamawiającego zgodnie z wydaną instrukcją montażu - po stosownym przeszkoleniu. Przedstawiciel Sprzedawcy jest uprawniony do obecności przy lub po dokonaniu montażu.
 - Płatności za dostarczone w ramach danej dostawy: urządzenia, , realizowane będą na podstawie faktur częściowych (*osobno dla każdej dostawy*), przelewem na rachunek bankowy Sprzedawcy określony na fakturze, z terminem płatności **min. 30 dni** od daty wydania przedmiotu danej dostawy (*potwierdzonej protokołem bez zastrzeżeń*) i dostarczenia faktury.
- 5) **WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPOSÓB OCENY ICH SPEŁNIENIA**
- O zamówienie mogą się ubiegać wykonawcy spełniający następujące warunki:
- 1) stosownie do obowiązujących przepisów prawa są uprawnieni do wykonywania działalności składającej się na przedmiot zamówienia,
 - 2) spełniają warunki i kryteria określone w niniejszej Specyfikacji,
 - 3) złożą oświadczenia i dokumenty wymagane przez Zamawiającego,
- Sposób oceny: Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków stawianych oferentom na podstawie wymaganych dokumentów, złożonych przez oferenta, wg formuły „spełnia-nie spełnia”.*
- 6) **WYMAGANE OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY**
1. wypełniony Formularz Oferty,(wzór: **załącznik nr 1 do SZ**),
 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.- z odpisu lub zaświadczenia winno wynikać, kto i w jaki sposób jest uprawniony do reprezentacji wykonawcy- w przeciwnym razie należy dołączyć listę osób uprawnionych oraz wskazać sposób reprezentacji,

Forma dokumentów i ich uzupełnianie

1. Wymagane dokumenty należy przedstawić w formie oryginałów albo kserokopii. Dokumenty złożone w formie kserokopii muszą być opatrzone klauzulą „za zgodność z oryginałem” i poświadczona za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę- pieczęć firmowa oraz podpis czytelny albo nieczytelny i pieczęć imienna. Zamawiający dopuszcza poświadczenie zgodności z oryginałem przez jedną z osób podpisujących formularz oferty. Powyższe wymagania dotyczą wszystkich dokumentów, których złożenie jest konieczne do oceny oferty. Zamawiający zażąda oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi uzasadnione wątpliwości, co do jej prawdziwości, a zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.
2. W przypadku niezłożenia dokumentu lub złożenia dokumentu niespełniającego wymagań lub zawierającego braki, Zamawiający wezwie Wykonawcę (faksem) do ich uzupełnienia.

7) SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ Z ZAMAWIAJĄCYM

Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje w niniejszym postępowaniu Zamawiający oraz Wykonawcy przekazują w formie **pisemnej** (na piśmie) lub **e-mailem** na adres: przetargi@pgk.opoczno.pl. Pisemna treść wyjaśnienia zostanie opublikowana na stronie internetowej Zamawiającego. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może dokonać zmian w treści Specyfikacji, w takiej sytuacji zmodyfikowana treść niezwłocznie zostanie ujawniona na stronie internetowej Zamawiającego. OSOBA UPOWAŻNIONA DO KONTAKTU Z WYKONAWCAMI: pani Ewelina Skrzypek, pan Tomasz Zaborowski nr. tel. **44 754-76-11 w godzinach od 7.30 do 14.00.**

8) WADIUM

1. Wadium nie jest wymagane w niniejszym postępowaniu.

9) OFERTA

1. **Termin związania ofertą: 30 dni** licząc od dnia w którym upływa termin składania ofert.
2. **Opis sposobu przygotowania ofert:** Oferta ma być sporządzona w języku polskim na papierze i powinna zawierać:
 - 1) nazwę i dokładny adres wykonawcy wraz z numerem telefonu oraz numerem REGON i NIP- a w przypadku osoby fizycznej- także nr PESEL,
 - 2) oświadczenia w zakresie istotnych elementów zobowiązań wykonawcy (przedmiot, wynagrodzenie-cena oferty, termin realizacji itp.) oraz oświadczenie dotyczące stałości warunków podanych w ofercie i związania ofertą w terminie wskazanym przez Zamawiającego,
 - 3) oświadczenie o zapoznaniu się z SZ i uwzględnieniu w cenie ofertowej wszystkich elementów składających się na jej wysokość (w tym podatku VAT),
 - 4) oświadczenie o zapoznaniu się przez oferenta z istotnymi dla Zamawiającego postanowieniami umowy (**załącznik nr 3 do SZ**).

Powyższe dane oraz oświadczenia winny znaleźć się w formularzu oferty, którego wzór stanowi **załącznik nr 2 SZ**. Wykonawca obowiązany jest sporządzić ofertę w oparciu o podany wzór formularza. Jeżeli oferent przygotowuje samodzielnie formularz, winien on zawierać dane odpowiadające danym z dołączonego wzoru formularza.

Pożądanе jest, aby wszystkie strony oferty były kolejno ponumerowane i złączone w sposób uniemożliwiający wysunięcie którejkolwiek kartki. Do formularza oferty należy dołączyć wymagane dokumenty, oświadczenia. Oferta winna być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentacji wykonawcy. Tak skompletowana całość stanowi ofertę podlegającą rozpatrzeniu.

W przypadku załączenia do oferty innych materiałów niż wymaganych przez Zamawiającego (np. materiałów reklamowych, informacyjnych) pożądanе jest, aby stanowiły one odrębną część niezłączoną z ofertą w sposób trwały.

3. Oferty złożone po terminie składania ofert będą odesłane bez otwierania.
4. Wykonawca poniesie wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty,
5. W przypadku, gdy wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty musi być załączone pełnomocnictwo określające jego zakres i podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy. Kserokopia pełnomocnictwa musi być potwierdzona za zgodność z oryginałem przez pełnomocnika. Zamawiający przed podpisaniem umowy zażąda do wglądu oryginału pełnomocnictwa lub notarialnie potwierdzonej kopii pełnomocnictwa.
6. Osoby uprawnione do reprezentacji wykonawcy lub pełnomocnik podpisują na każdej stronie: druki formularzy, wszystkie załączniki (wymagane dokumenty, oświadczenia), miejsca, w których zostały naniesione zmiany.

10) MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1) SKŁADANIE OFERT

1) Oferty należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, ul. Krótka 1, 26-300 Opoczno, woj. łódzkie w sekretariacie Zamawiającego, w terminie do dnia **12.05.2023 r. do godz. 12.00**, w kopercie oznaczonej: **„System zdalnych odczytów wodomierzy głównych – etap V”** lub przesłać drogą elektroniczną na adres: przetargi@pgk.opoczno.pl.

2) O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferenta pisemnie lub telefonicznie.

3) Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

11) KRYTERIA OCENY OFERT I ICH ZNACZENIE

1. Ostatecznego wyboru oferty dokona Zarząd Spółki- Zamawiającego, w oparciu o przyjęte kryterium oceny ofert, tj. **cena: 100 %**.

Oferta najtańsza spośród ofert nieodrzuconych otrzyma 100 punktów. Pozostałe proporcjonalnie mniej stosownie do wzoru:

$$P = \frac{C_n}{C_b} \times 100 \times 100\%$$

Gdzie:

P – Ilość punktów przyznana ofercie

C_n – najniższa oferowana cena

C_b - cena z oferty badanej

Zamawiający niezwłocznie zawiadomi o wyborze oferty najkorzystniejszej pozostałych wykonawców oraz opublikuje informację o wyborze na własnej stronie internetowej.

2. Opis sposobu obliczenia ceny.

- 1) Cena oferty winna zostać obliczona z zachowaniem następujących warunków: **Cena łączna oferty brutto, podlegająca ocenie** jest sumą:
 - a) iloczynu liczby 36 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN15
 - b) iloczynu liczby 373 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN20,
 - c) iloczynu liczby 37 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN25,
 - d) iloczynu liczby 2 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN32,
 - e) iloczynu liczby 107 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN40,
 - f) iloczynu liczby 22 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN50 + nakładka,
 - g) iloczynu liczby 2 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN50 sprzężony z DN20 + nakładka
 - h) iloczynu liczby 1 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN80 + nakładka,
 - i) iloczynu liczby 1 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN80 sprzężony z DN2 + nakładka
 - j) iloczynu liczby 1 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN100 + nakładka,
 - k) 1 komplet oprogramowania (licencji na konfigurację i odczyt) do obsługi systemu zdalnych odczytów wodomierzy.
 - 2) Cena oferty uwzględnia wszystkie zobowiązania, musi być podana w PLN cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem podatku VAT.
 - 3) Cena podana w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami stawianymi przez zamawiającego. **Wobec powyższego zaleca się wykonawcom przed złożeniem oferty dokonanie szczegółowej analizy SZ. W przypadku urzędowej zmiany stawki podatku VAT, wysokość podatku ulegnie stosownej zmianie.**
 - 4) Cena może być tylko jedna- nie dopuszcza się wariantowości cen.
 - 5) Ceną oferty jest kwota wymieniona w Formularzu Oferty.
 - 6) Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzspółnotowego 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.
 - 7) Sposób płatności i rozliczeń za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały w załączniku nr 3 do niniejszej SZ- projekt umowy o realizację dostawy i wdrożenie systemu zdalnych odczytów.
1. **Formuła oceny ofert:** We wskazanych wyżej kryterium najkorzystniejsza oferta uzyska maksymalną ilość punktów. Ilość punktów obliczona będzie do drugiego znaku po przecinku przy zastosowaniu następujących zaokrągleń:
 - jeżeli trzecia cyfra po przecinku będzie równa lub większa od cyfry 5, nastąpi zaokrąglenie w górę, np. 55,346 pkt- przyjęte zostanie jako 55,35 pkt,
 - jeżeli trzecia cyfra po przecinku będzie mniejsza od cyfry 5, nastąpi zaokrąglenie w dół, np. 55,344 pkt- przyjęte zostanie jako 55,34 pkt,

Pozostałe oferty uzyskają proporcjonalnie mniej punktów w stosunku do najkorzystniejszej oferty.

12) ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY- zawiera projekt umowy, stanowiący **załącznik nr 3** do niniejszej Specyfikacji Zamówienia.

13) FORMALNOŚCI PRZED ZAWARCIEM UMOWY

Wykonawca, którego ofertę wybrano zostanie poinformowany o terminie i miejscu zawarcia umowy. Wykonawca- osoby upoważnione do reprezentacji lub umocowany pełnomocnik- obowiązany jest stawić się w miejscu i czasie określonym przez Zamawiającego w zawiadomieniu, z pieczęcią firmową, pieczęciami imiennymi (jeśli są stosowane), pełnomocnik zaś dodatkowo winien okazać oryginał (notarialny odpis) pełnomocnictwa.

Umowa zostanie zawarta co najmniej w 2 egzemplarzach, po 1 dla stron, wg wzoru określonego w załączniku nr 3 do niniejszej SZ.

14) UWAGA !!! ODRZUCENIE OFERT, WYKLUCZENIE WYKONAWCY/ ZAMKNIĘCIE POSTĘPOWANIA BEZ WYBORU OFERT

W przypadku sporządzenia dokumentacji ofertowej niezgodnie z wymaganiami (formalnymi lub merytorycznymi) niniejszej Specyfikacji, Zamawiający wezwie wykonawcę do niezwłocznego złożenia wyjaśnień lub uzupełnienia dokumentacji. Po bezskutecznym upływie terminu do uzupełnienia a także w przypadku nieusunięcia niezgodności, Zamawiający:

1. w przypadku gdy oferta wykonawca nie spełniająca warunków merytorycznych realizacji dostaw i usług - podlega odrzuceniu z niniejszego postępowania.
2. Wykonawca niespełniający warunków podmiotowych lub, który nie uzupełni w terminie złożonych dokumentów podlega wykluczeniu z postępowania niniejszego a jego ofertę uznaje się za odrzuconą.

Zamawiający zastrzega prawo zamknięcia niniejszego postępowania bez wyboru ofert, jeżeli znajdą ważne powody uniemożliwiające Zamawiającemu zawarcie umowy lub powodujące znaczne trudności zawarcia umowy. O zamknięciu postępowania bez wyboru ofert Zamawiający niezwłocznie zawiadomi wykonawców, którzy złożyli oferty.

15) INTEGRALNA CZĘŚĆ „SZ” STANOWIA ZAŁĄCZNIKI.

- 1) załącznik nr 1 do SZ – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
- 2) załącznik nr 2 do SZ - wzór druku Formularza Oferty,
- 3) załącznik nr 3 do SZ- projekt umowy,

Sporządził



Sprawdził/li



Zatwierdził

PREZES ZARZĄDU

Krzysztof Owczarski

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest wdrożenie u Zamawiającego **systemu zdalnych odczytów wodomierzy głównych**. Na przedmiot zamówienia składają:

- 1) Sukcesywne, dostawy wodomierzy (do wody zimnej) statycznych elektromagnetycznych lub ultradźwiękowych z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN15, DN20, DN25, DN32 i DN40 w ilościach:
 - a) DN 15 mm, - 36 szt.
 - b) DN 20 mm, - 373 szt.
 - c) DN 25 mm, - 37 szt.
 - d) DN 32 mm, - 2 szt.
 - e) DN 40 mm, - 107 szt.
- 2) Sukcesywne dostawy wodomierzy wirnikowych z nakładką, nadajnikiem radiowym (do wody zimnej) o średnicy: DN 50, DN50 sprzężony z DN 20 z nakładką, DN80, DN80 sprzężony z DN20 z nakładką, DN100 w ilościach:
 - a) DN50 mm – 22 szt. + nakładka,
 - b) DN 50 mm sprzężony z DN20 – 2 szt. + nakładka,
 - c) DN80 mm – 1 szt. + nakładka,
 - d) DN80 mm sprzężony z DN20 – 1 szt. + nakładka,
 - e) DN100 mm – 1 szt. + nakładka.
- 3) Dostawa 1 kompletu oprogramowania (licencji na konfigurację i odczyt) do obsługi systemu zdalnych odczytów wodomierzy.

I. WYMAGANIA TECHNICZNE.

- 1) Wymagania techniczne dla wodomierzy statycznych, elektromagnetycznych, ultradźwiękowych lub wirnikowych do wody zimnej z wbudowanym nadajnikiem do zdalnych odczytów:
 - 1.1) moduł radiowy przystosowany do systemu zdalnego odczytu o komunikacji jednokierunkowej do zbierania danych bilingowych, oraz dwukierunkowej do zdalnego (bez konieczności dojścia do wodomierza) programowania modułu i zbierania danych z rejestratora przy pomocy terminala inkasenckiego lub smartfona,
 - 1.2) zdalne konfigurowanie modułu za pomocą komunikacji radiowej,
 - 1.3) wodomierz z wbudowanym rejestratorem danych,
 - 1.4) rejestracja danych w krokach od 1 min do 24 h,
 - 1.5) aktywacja modułu za pośrednictwem komunikacji radiowej lub automatycznie po pierwszych 10 - 15 impulsach,
 - 1.6) aktywny stan alarmu - przecięcie przewodu lub deinstalacja modułu, wyciek, pęknięcie rurociągu, przepływ wsteczny, niski poziom baterii, ingerencja w wodomierz
 - 1.7) możliwość odczytu: numeru wodomierza, numeru modułu radiowego, aktualnej wartości z liczydła, zużycie wody na koniec miesiąca, detekcji ingerencji zewnętrznej, sygnalizacji stanów alarmowych wartości przewidywanego zużycia, wartości przepływu wstecznego,
 - 1.8) oczekiwana częstotliwość pracy w wydzielonym dla transmisji radiowej w Unii Europejskiej paśmie 868-870 MHz o niewielkiej mocy do 500 mW zgodne z rozporządzeniem CEPT/ERC/REC 70-03 - "możliwość stosowania urządzeń bez konieczności przydziału częstotliwości",
 - 1.9) moduł zdalnego odczytu danych powinien gwarantować niezawodny, zdalny

- odczyt z miejsc trudno dostępnych takich jak studnie wodomierzowe, piwnice, garaże itp. z odległości min. 50 metrów,
- 1.10) oczekiwany zasięg transmisji radiowej do 1 km,
 - 1.11) zasilanie – bateria litowa,
 - 1.12) żywotność baterii: typowo 15 lat, w zależności od profilu eksploatacji,
 - 1.13) stopień ochrony: IP68, moduł odporny na trudne warunki atmosferyczne, zalania w studniach wodomierzowych (100% zatapialny), niskie temperatury (0,1-50 st. C) itp.
 - 1.14) Ciągły strumień objętości Q3:
 - a) DN15 -2,5m³/h, próg rozruchu ≤ 1,0l/h,
 - a) DN20 -4m³/h, próg rozruchu ≤ 1,6 l/h,
 - b) DN25 -6,3m³/h, próg rozruchu ≤ 2,5 l/h,
 - c) DN32 -10,0m³/h, próg rozruchu ≤ 4 l/h,
 - d) DN40 -16,0m³/h, próg rozruchu ≤ 6,5 l/h,
 - e) DN50 -35,0m³/h, próg rozruchu ≤ 30 l/h,
 - f) DN80 – 63,0 m³/l, próg rozruchu ≤ 40 l/h,
 - g) DN100 -100,0 m³/l, próg rozruchu ≤ 65,0 l/h.
 - 1.15) Zakres dynamiki R(Q₃/Q₁)nie mniejszy niż R350, ciśnienie nominalne PN 16bar.
 - 1.16) Wodomierz winien być odporny na ingerencję i zakłócanie zewnętrznym polem magnetycznym.
 - 1.17) Wyświetlacz liczydła elektronicznego na poziomie minimum 8 cyfr, tj. 5 cyfr dla m3 i 3 cyfry dla litrów – zapewniając wygodny odczyt wizualny.
 - 1.18) Wodomierz ma zachować parametry metrologiczne przez okres eksploatacyjny, minimum 6 lat (bez względu na pozycje montażową: pionowo lub poziomo)
 - 1.19) Wodomierze muszą być fabrycznie nowe z cechą legalizacyjną nadaną w roku dostarczenia wodomierza, posiadać wszystkie dokumenty, tj. instrukcje montażu, certyfikaty, karty katalogowe itp. Wydane przez jednostkę notyfikowaną kraju Unii Europejskiej dołączone w oryginale wraz z tłumaczeniem na język polski.
 - 1.20) Możliwość legalizacji na terenie kraju
 - 1.21) Korpus wodomierza wykonany z metalu lub tworzywa.
 - 1.22) Parametry metrologiczne wg Dyrektywy 2004 MID/22/WE EN14154, ISO 4064:2014, OIML R49:2006, certyfikaty zgodności z wymaganiami dotyczącymi wody pitnej PZM (PL) dopuszczającymi do kontaktu z wodą pitną.
- 2) Wymagania w zakresie kompatybilności systemu.**
1. Oferowany system odczytu radiowego musi być zgodny z:
 - a) wytycznymi Rady Wspólnoty Europejskiej 99/5/WE,
 - b) Polską Normą PN-EN 300 220, oraz
 - c) wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie urządzeń nadawczych lub nadawczo-odbiorczych, które mogą być używane bez pozwolenia radiowego (Dz. U. Z 2017 r. poz. 96).
 2. Oferowane nowe wodomierze statyczne elektromagnetyczne lub ultradźwiękowe do wody zimnej z wbudowanym nadajnikiem do zdalnych odczytów powinny być kompatybilne i współpracować ze sobą oraz z istniejącym systemem bilingowym Zamawiającego. W przypadku braku kompatybilności, oferent winien na swój koszt dostarczyć infrastrukturę

(oprogramowanie, karty do odczytu, itp.) współpracującą z istniejącym systemem bilingowym Zamawiającego – INFOTE BILLINGI ENOVA oraz bezpłatnie dokonać rozruchu i przeszkolenia personelu Zamawiającego.

FORMULARZ OFERTY

Nr sprawy: 18/DWiOŚ/2023

....., dnia

Nazwa firmy (Wykonawcy):

Adres Wykonawcy:

Województwo:

NIP:/PESEL.....

.....

numer telefonu i faksu Wykonawcy wraz z numerem kierunkowym

.....

adres -mail Wykonawcy

Zamawiający:

Przedsiębiorstwo Gospodarki

Komunalnej Sp z o. o. w Opocznie

26-300 Opoczno, ul. Krótka 1

FORMULARZ OFERTY

Nawiązując do ogłoszenia i zaproszenia do złożenia oferty w trybie wewnętrznym- konkurencyjnym na dostawę p.n. „**System zdalnych odczytów wodomierzy głównych – etap V**” oferujemy realizację zamówienia na następujących warunkach:

1. Składam(y) niniejszą ofertę *we własnym imieniu*/ jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia**.
2. W ramach niniejszego postępowania oferujemy dostawy i usługi obejmujące:
 - 1) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki: typ/model:
....., o średnicy **DN15 w ilości: 36 szt.**
 - 2) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki: typ/model:
....., o średnicy **DN20 w ilości: 373 szt.**
 - 3) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki: typ/model:
....., o średnicy **DN25 w ilości 37 szt.**
 - 4) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki: typ/model:
....., o średnicy **DN32 w ilości 2 szt.**
 - 5) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki:
typ/model:....., o średnicy **DN40 w ilości 107 szt.**
 - 6) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki: typ/model:
....., o średnicy **DN50 + nakładka w ilości: 22 szt.**
 - 7) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki: typ/model:
....., o średnicy **DN50 sprzężony z DN20 + nakładka w ilości: 2 szt.**
 - 8) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki: typ/model:
....., o średnicy **DN80 + nakładka w ilości: 1 szt.**

- 9) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki: typ/model: o średnicy **DN80 sprzężony z DN20 + nakładka** w ilości: 1 szt.
- 10) Dostawę wodomierzy (do wody zimnej) marki: typ/model: o średnicy **DN100 + nakładka w ilości: 1 szt.**
- 11) 1 komplet oprogramowania (licencji na konfigurację i odczyt) do obsługi systemu zdalnych odczytów wodomierzy: marki typ/model..... w ilości 1 szt.

Łączna cena oferty brutto.....zł (słownie złotych:),
podatek VATzł cena łączna netto.....zł. w tym:

Na wskazaną wyżej cenę netto składają się:

- a) iloczynu liczby 36 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy **DN15**, tj. kwoty: zł brutto/szt.,
- b) iloczynu liczby 373 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy **DN20**, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
- c) iloczynu liczby 37 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy **DN25**, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
- d) iloczynu liczby 2 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy **DN32**, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
- e) iloczynu liczby 107 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy **DN40**, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
- f) iloczynu liczby 22 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy **DN50 + nakładka**, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
- g) iloczynu liczby 2 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy **DN50 sprzężony z DN20 + nakładka**, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
- h) iloczynu liczby 1 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy **DN80 + nakładka**, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
- i) iloczynu liczby 1 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy **DN80 sprzężony z DN20 + nakładka**, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
- j) iloczynu liczby 1 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy **DN100 + nakładka**, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
- k) **1 komplet oprogramowania** (licencji na konfigurację i odczyt) do obsługi systemu zdalnych odczytów wodomierzy, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
4. **Oświadczamy i zapewniamy, że oferowane przez nas w/w urządzenia, oprogramowania oraz realizacja usługi, składające się na przedmiot zamówienia, spełniają wszystkie wymagania techniczne wyszczególnione w SZ nr sprawy 18/DWiOŚ/2023.**
5. **Termin wykonania zamówienia, okres rękojmi oraz warunki płatności- zgodne z zapisami przedstawionymi w SZ nr sprawy 18/DWiOŚ/2023.**

6. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia.
7. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez **30 dni**.
8. Oświadczamy, że zawarty w SZ projekt umowy został przez nas przeanalizowany i zaakceptowany i zobowiązujemy się, w przypadku wybrania naszej oferty, do zawarcia umowy na wskazanych w nim warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. Nie uczestniczę(ymy) jako Wykonawca w jakiegokolwiek innej ofercie złożonej w celu udzielenie niniejszego zamówienia,

Oferta zawiera ponumerowanych stron (od do)

.....
(data i podpis Oferenta)

* niepotrzebne skreślić

UMOWA
o realizację dostawy i wdrożenia systemu zdalnych odczytów – etap V
Nr sprawy 18/DWiOŚ/2023

Zawarta w Opocznie, w dniur. pomiędzy:

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Opocznie, ul. Krótka 1, woj. łódzkie, Polska, REGON 590028079, NIP 768-000-38-62, wpisana jako przedsiębiorca do rejestru sądowego w Sądzie Rejonowym dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi XX Wydz. KRS pod Nr 0000110297, kapitał zakładowy w wysokości: 51.165.000,00 zł, reprezentowaną przez: **Krzysztofa Owczarskiego – Prezesa Zarządu**, zwaną w dalszej części umowy **ZAMAWIAJĄCYM**,

a

....., zwanym w dalszej części umowy **WYKONAWCĄ**,

Zwanych dalej łącznie także STRONAMI,
o następującej treści:

Zważywszy, na wynik postępowania wewnętrznego o udzielenie zamówienia na dostawę p.n. „**System zdalnych odczytów wodomierzy głównych – etap V**”, przeprowadzonego w formie przetargu, stosownie do postanowień § 9 Zarządzenia Nr 26/2021 Zarządu Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Opocznie z dnia 12 kwietnia 2021r. w sprawie: *Regulaminu postępowania przy udzielaniu zamówień publicznych w Spółce*, w związku z art. 2 ust. 1 pkt 2 i art. 5 ust. 4 pkt 1 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych - zwolnione z obowiązku stosowania wymienionej Ustawy, niniejszym ustala się, co następuje:

Przedmiot umowy

§ 1

Zgodnie z wynikiem w/w postępowania Zamawiający zamawia i zobowiązuje się do odbioru a Wykonawca zobowiązuje się do wydania i wdrożenia u Zamawiającego systemu zdalnych odczytów wodomierzy głównych. Na przedmiot umowy składają się:

- 1) Sukcesywne, dostawy wodomierzy (do wody zimnej) statycznych elektromagnetycznych lub ultradźwiękowych z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN15, DN20, DN25, DN32 i DN40 w ilościach:
 - a) DN 15 mm, - 36 szt.
 - b) DN 20 mm, - 373 szt.
 - c) DN 25 mm, - 37 szt.
 - d) DN 32 mm, - 2 szt.
 - e) DN 40 mm, - 107 szt.
- 2) Sukcesywne dostawy wodomierzy wirnikowych z nakładką, nadajnikiem radiowym (do wody zimnej) o średnicy: DN 50, DN50 sprzężony z DN 20 z nakładką, DN80, DN80 sprzężony z DN20 z nakładką, DN100 w ilościach:
 - a) DN50 mm – 22 szt. + nakładka,
 - b) DN 50 mm sprzężony z DN20 – 2 szt. + nakładka,
 - c) DN80 mm – 1 szt. + nakładka,
 - d) DN80 mm sprzężony z DN20 – 1 szt. + nakładka,
 - e) DN100 mm – 1 szt. + nakładka.
- 3) Dostawa 1 kompletu oprogramowania (licencji na konfigurację i odczyt) do obsługi systemu zdalnych odczytów wodomierzy.

na warunkach ustalonych w niniejszej umowie.

§ 2

Wykonawca zapewnia, że wymienione w §1 niniejszej Umowy urządzenia spełniają wszelkie wymagania techniczno- eksploatacyjne określone w Specyfikacji Zamówienia nr sprawy 18/DWiOŚ/2023, stanowiącej załącznik do niniejszej Umowy i jej integralną część.

Termin dostawy i usług

§ 3

1. Zamawiający zastrzega dostawę i realizację płatności w następujący sposób:
 - 1) W terminie 2 miesiące od daty podpisania umowy.
 - 2) Odbiór każdej dostawy potwierdzony będzie stosownym protokołem.
 - 3) Przedmiot każdej dostawy musi być kompletny- tj. zgodny z w/w opisem lub zamówieniem Zamawiającego i posiadać całość wymaganej dokumentacji.
- 4) Montaż wodomierzy zapewni personel Zamawiającego zgodnie z wydaną instrukcją montażu - po stosownym przeszkoleniu. Przedstawiciel Sprzedawcy jest uprawniony do obecności przy lub po dokonaniu montażu.

Wynagrodzenie

§ 4

1. Z tytułu realizacji dostaw i usług, składających się na przedmiot niniejszej Umowy, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w łącznej wysokości brutto:zł (słownie: złotych), na które składa się suma:
 - a) iloczynu liczby 36 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN15, tj. kwoty: zł brutto/szt.,
 - b) iloczynu liczby 373 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN20, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
 - c) iloczynu liczby 37 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN25, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
 - d) iloczynu liczby 2 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN32, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
 - e) iloczynu liczby 107 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza statycznego z wbudowanym nadajnikiem radiowym o średnicy DN40, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
 - f) iloczynu liczby 22 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN50 + nakładka, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
 - g) iloczynu liczby 2 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN50 sprzężony z DN20 + nakładka, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
 - h) iloczynu liczby 1 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN80 + nakładka, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
 - i) iloczynu liczby 1 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN80 sprzężony z DN20 + nakładka, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
 - j) iloczynu liczby 1 i ceny jednostkowej brutto 1 szt. wodomierza wirnikowego o średnicy DN100 + nakładka, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,

- k) **1 komplet oprogramowania** (licencji na konfigurację i odczyt) do obsługi systemu zdalnych odczytów wodomierzy, tj. kwoty: zł brutto/ szt.,
2. Do cen określonych w ust. 1 niniejszego paragrafu zostanie doliczony podatek VAT w obowiązującej wysokości.
 3. Płatności za dostarczone w ramach danej dostawy: urządzenia, oprogramowanie lub usługi, realizowane będą na podstawie faktur częściowych (*osobno dla każdej dostawy*), przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy określony na fakturze, z terminem płatności **min. 30 dni** od daty wydania/ realizacji przedmiotu danej dostawy/ usługi (*potwierdzonej protokołem bez zastrzeżeń*) i dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury.
 4. Za dzień zapłaty uważany będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

Gwarancja i Rękojmia za wady

§ 5

1. Wykonawca, zwany dalej Gwarantem, gwarantuje Zamawiającemu dobrą jakość oraz sprawne i niezawodne działanie (eksploatację) dostarczonych: wodomierzy, w ramach standardu swojej marki pod warunkiem użytkowania zgodnie z przeznaczeniem i wskazówkami zawartymi w instrukcji obsługi..
2. W okresie gwarancji Wykonawca zapewni bezpłatne naprawy/ wymiany urządzeń oraz usunięcie wad (niekompatybilności, błędów itp.), o ile konieczność ich wykonania nie wynika z winy Zamawiającego, tj. eksploatacji urządzeń niezgodnie z zasadami określonymi w instrukcji obsługi lub innym dokumencie (dokumentach) przekazanych wraz z urządzeniami. Bezpłatne naprawy obejmują także koszty wszystkich zużytych materiałów i części zamiennych, a także koszty robocizny.
3. Gwarancją nie będą objęte uszkodzenia spowodowane użytkowaniem urządzeń lub oprogramowania niezgodnym z załączoną do nich instrukcją obsługi.
4. Wykonawca zobowiązany jest wydłużyć okres gwarancji za wady fizyczne objęte gwarancją o czas, w którym na skutek wad przedmiotu umowy Zamawiający nie mógł z niego korzystać.
5. W przypadku, kiedy na skutek wad fizycznych zaistnieje potrzeba wymiany urządzeń lub sprzętu stanowiącego ich wyposażenie na nowy, a wskazany w umowie model urządzeń lub sprzętu nie będzie już dostępny do sprzedaży na rynku, Wykonawca może zaproponować Zamawiającemu inny model spełniający wymagania określone w Specyfikacji Zamówienia. W przypadku określonym w zdaniu poprzednim, wymiana urządzeń lub sprzętu stanowiącego ich wyposażenie na nowy winna nastąpić w terminie uzgodnionym przez strony- nie dłuższym niż 21 dni od daty stwierdzenia potrzeby wymiany.
6. Gwarant (personel gwaranta) obowiązany jest stawić się lub odebrać uszkodzone urządzenia do naprawy gwarancyjnej niezwłocznie, nie później niż w terminie 48 godzin (*w dni powszednie od poniedziałku do piątku*) od momentu zgłoszenia wady/ uszkodzenia. W przypadku zgłoszenia wady w piątek- termin określony w zdaniu poprzednim liczy się od poniedziałku od godz. 0:00.
7. Naprawy objęte gwarancją Gwarant zobowiązuje się wykonać w najkrótszym możliwym terminie, umówionym po dokonaniu oględzin urządzeń, co do zasady nie dłużej jednak niż w terminie 7 dni od daty przystąpienia do naprawy lub odbioru urządzeń do naprawy, z zastrzeżeniem postanowień ust. 8 poniżej.
8. W przypadku konieczności wykonania naprawy urządzeń powyżej 7 dni, Gwarant i użytkownik ustalą inny termin wykonania naprawy, przy czym Gwarant na czas naprawy dostarczy lub zapewni Zamawiającemu urządzenie zastępcze o podobnych parametrach technicznych co przedmiot naprawy.
9. Zawiadomienia o konieczności naprawy gwarancyjnej, Zamawiający dokona: faksem lub e-mail'em na nr/ adres Gwaranta Przesłanie zawiadomienia o konieczności naprawy gwarancyjnej zostanie niezwłocznie potwierdzone przez Gwaranta faksem/ e-mail'em na nr/ adres Zamawiającego:

10. Gwarancja obejmuje również przedmiot umowy lub usługi nabyte u kooperatorów (podwykonawców) przez Gwaranta.
11. Utrata roszczeń z tytułu wad nie następuje pomimo upływu terminu gwarancji, jeżeli Wykonawca wadę podstępnie zataił.
12. Okres obowiązywania gwarancji wynosi: dla wodomierzy: **minimum 36 miesięcy**, począwszy od daty wydania urządzenia Zamawiającemu,
13. Urządzenia objęte są także rękojmią za wady na warunkach kodeksu cywilnego. Zamawiającemu przysługuje prawo skorzystania z uprawnień z rękojmi niezależnie od uprawnień z gwarancji.

Serwis

§ 6

1. Serwis w okresie gwarancji obejmujący czynności: przeglądów gwarancyjnych i wymian eksploatacyjnych, będzie realizowany w miejscu użytkowania urządzeń.
2. Czynności przeglądów gwarancyjnych realizuje personel Wykonawcy- gwaranta, zaś czynności wymian eksploatacyjnych – personel Zamawiającego zgodnie z postanowieniami wydanej Instrukcji obsługi i eksploatacji.

Odstąpienie od umowy

§ 7

1. Oprócz przypadków wymienionych w przepisach Kodeksu cywilnego, stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:
 - 1) Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku, gdy opóźnienie w wydaniu Zamawiającemu: urządzeń, oprogramowania lub realizacji usług, składających się na przedmiot umowy, przekroczy 15 dni, a Wykonawca, pomimo wyznaczenia dodatkowego, minimum 7-dniowego terminu, nie wydał któregośkolwiek elementu przedmiotu umowy Zamawiającemu.
 - 2) Zamawiającemu przysługuje nadto prawo odstąpienia od umowy w przypadku gdy w stosunku do Wykonawcy:
 - otwarto likwidację,
 - w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku lub
 - którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku.
 - 3) Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli:
 - a) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty faktury/ rat, mimo dodatkowego wezwania w terminie 7 dni od upływu terminu na zapłatę, określonej w niniejszej umowie,
 - b) Zamawiający odmawia, bez uzasadnionej przyczyny, odbioru przedmiotu umowy lub odmawia podpisania protokołu odbioru,
2. Odstąpienie od umowy winno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

Kary Umowne

§ 8

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- 1) w wysokości 10 % całości wynagrodzenia netto, gdy którakolwiek ze Stron rozwiąże lub odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca,
 - 2) w wysokości 0,1 % wartości netto przedmiotu danej dostawy (danej partii), w przypadku niedotrzymania terminu wydania Zamawiającemu urządzeń/ oprogramowania lub usług z przyczyn obciążających Wykonawcę, liczonych za każdy dzień opóźnienia- nie więcej jednak niż 10 % wartości netto danej dostawy,
 - 3) w wysokości: 300 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji naprawy gwarancyjnej z zastrzeżeniem zdania następnego. Zamawiający odstąpi od naliczania kar za nieterminową naprawę w momencie podstawienia urządzenia/ oprogramowania zastępczego w pierwszym dniu po upływie terminu naprawy.
2. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy karę umowną w wysokości 10 % całości ceny sprzedaży netto, gdy którakolwiek ze Stron rozwiąże lub odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający, z zastrzeżeniem postanowień zdań następnych. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzednim wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
 3. W przypadku, gdy w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy Zamawiającemu została wyrządzona szkoda a przy tym jej wysokość przekroczy wysokość kar umownych, Zamawiający niezależnie od kar umownych zastrzeżonych w umowie, zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, określonych w Kodeksie cywilnym.
 4. Kary umowne przewidziane w niniejszej umowie mogą być potrącone przez Zamawiającego z wynagrodzenia Wykonawcy, co Wykonawca niniejszym przyjmuje do wiadomości i akceptuje.
 5. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej. Siłą wyższą stanowi zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli stron uniemożliwiające wykonanie umowy w całości lub w części na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności. Przejawami siły wyższej są w szczególności:
 - a) klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
 - b) akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy itp.,
 - c) poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu.
 2. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i przewidywanych skutkach dla umowy. Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż siedem dni, realizacja zobowiązań wynikających z umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody.

§ 9

Ochrona danych osobowych

1. Jeżeli w trakcie realizacji umowy dojdzie do przekazania Wykonawcy danych osobowych niezbędnych do realizacji zamówienia, zamawiający będzie ich administratorem w rozumieniu art. 4 pkt 7 Rozporządzenia PE i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. (zwane dalej

- „Rozporządzeniem”), a Sprzedawca – podmiotem przetwarzającym te dane w rozumieniu pkt 8 tego przepisu.
2. Zamawiający powierza Wykonawcy, w trybie art. 28 Rozporządzenia dane osobowe do przetwarzania, wyłącznie w celu wykonania przedmiotu niniejszej umowy.
 3. Wykonawca zobowiązuje się:
 - 1)przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z niniejszą umową, Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą,
 - 2)do zabezpieczenia przetwarzanych danych, poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia,
 - 3)dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych,
 - 4)do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych wszystkim osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji niniejszej umowy,
 - 5)zapewnić zachowanie w tajemnicy (o której mowa w art. 28 ust 3 pkt b Rozporządzenia) przetwarzanych danych przez osoby, które upoważnia do przetwarzania danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.
 4. Wykonawca po wykonaniu przedmiotu zamówienia, usuwa / zwraca Zamawiającemu wszelkie dane osobowe oraz usuwa wszelkie ich istniejące kopie, chyba że prawo Unii lub prawo państwa członkowskiego nakazują przechowywanie danych osobowych.
 5. Wykonawca pomaga Zamawiającemu w niezbędnym zakresie wywiązywać się z obowiązku odpowiadania na żądania osoby, której dane dotyczą oraz wywiązywania się z obowiązków określonych w art. 32-36 Rozporządzenia.
 6. Wykonawca, po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych bez zbędnej zwłoki zgłasza je administratorowi, nie później niż w ciągu 72 godzin od stwierdzenia naruszenia.
 7. Zamawiający, zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h) Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Wykonawcę przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia umowy, w tym zlecenia jej wykonania audytorowi.
 8. Zamawiający realizować będzie prawo kontroli w godzinach pracy Wykonawcy informując o kontroli minimum 3 dni przed planowanym jej przeprowadzeniem.
 9. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia uchybień stwierdzonych podczas kontroli w terminie nie dłuższym niż 7 dni
 10. Wykonawca udostępnia Zamawiającemu wszelkie informacje niezbędne do wykazania spełnienia obowiązków określonych w art. 28 Rozporządzenia.
 11. Wykonawca może powierzyć dane osobowe objęte niniejszą umową do dalszego przetwarzania podwykonawcom jedynie w celu wykonania umowy po uzyskaniu uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego.
 12. Podwykonawca, winien spełniać te same gwarancje i obowiązki jakie zostały nałożone na Wykonawcę.
 13. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za działania podwykonawcy w zakresie obowiązku ochrony danych.
 14. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o jakimkolwiek postępowaniu, w szczególności administracyjnym lub sądowym, dotyczącym przetwarzania przez Wykonawcę danych osobowych określonych w umowie, o jakiegokolwiek decyzji administracyjnej lub orzeczeniu dotyczącym przetwarzania tych danych, skierowanych

- do Wykonawcy, a także o wszelkich planowanych, o ile są wiadome, lub realizowanych kontrolach i inspekcjach dotyczących przetwarzania danych osobowych, w szczególności prowadzonych przez inspektorów upoważnionych przez Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
15. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji, danych, materiałów, dokumentów i danych osobowych otrzymanych od Zamawiającego oraz danych uzyskanych w jakikolwiek inny sposób, zamierzony czy przypadkowy w formie ustnej, pisemnej lub elektronicznej („dane poufne”).
 16. Podmiot przetwarzający oświadcza, że w związku ze zobowiązaniem do zachowania w tajemnicy danych poufnych nie będą one wykorzystywane, ujawniane ani udostępniane w innym celu niż wykonanie Umowy, chyba że konieczność ujawnienia posiadanych informacji wynika z obowiązujących przepisów prawa lub Umowy.
 17. W przypadku, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1-3 rozporządzenia 2016/679, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu.
 18. Skorzystanie przez osobę, której dane dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 rozporządzenia 2016/679, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą.
 19. W sprawach nieuregulowanych niniejszym paragrafem, zastosowanie będą miały przepisy Kodeksu cywilnego, rozporządzenia RODO, Ustawy o ochronie danych osobowych.

Postanowienia końcowe

§ 10

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego.
2. Spory wynikłe na tle wykonywania niniejszej umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy ze względu na miejsce siedziby Zamawiającego.
3. Integralną część niniejszej umowy stanowią załączniki do umowy, tj.: Specyfikacja Zamówienia nr 18/DWiOŚ/2023 z dnia oraz Oferta Wykonawcy z dnia
4. Zmiana niniejszej umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Tytułu poszczególnych paragrafów niniejszej Umowy mają jedynie charakter informacyjny i nie mogą stanowić podstawy wykładni jej postanowień.
6. Umowę sporządzono w 2 (dwóch) jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA