

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zadania:

**DOSTAWA KRÓCCY ŻELIWNYCH KOŁNIERZOWYCH, KOLAN
STOPOWYCH, SKRZYNEK HYDRANTOWYCH ORAZ HYDRANTÓW
NADZIEMNYCH I PODZIEMNYCH**

TRYB POSTĘPOWANIA: postępowanie prowadzone zgodnie z regulaminem udzielania zamówień publicznych Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Dopiewie, których wartość nie przekracza progów unijnych określonych w art.3 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r Prawo zamówień publicznych

TERMIN SKŁADANIA OFERT do dnia : 15.04.2025 r. godz. 10:00

TERMIN OTWARCIA OFERT : 15.04.2025 r. godz. 10:15

ZATWIERDZONO DO UŻYTKU:

Dopiewo, dnia 09-04-2025

Prezes Zarządu
Zakładu Usług Komunalnych w Dopiewie Sp. z o.o.
Maciej Koska

Sporządził
Marcin Napierała

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Strona Zamawiająca: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.

Adres: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Łąkowa 3, 62-070 Dopiewo, pow. poznański, woj. wielkopolskie.

REGON 631286380

NIP 777-23-74-247

Telefon: 61 8148 231

Adres strony prowadzonego postępowania: <https://platformazakupowa.pl/pn/zukdopiewo>

adres poczty elektronicznej: przetargi@zukdopiewo.pl

Adres strony internetowej Zamawiającego: <https://www.zukdopiewo.pl>.

Numer do rejestracji na Platformie Elektronicznego Fakturowania dla Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. to nr 7772374247

Czas pracy Zakładu:

- poniedziałek: 7:00 – 17:00

- wtorek – piątek: 7:00 – 15:00

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień publicznych przez Zakład Usług Komunalnych w Dopiewie przyjętym Uchwałą nr 1/09/10/2023 Zarządu Spółki pod firmą Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o. z dnia 9 października 2023. Regulamin dostępny jest na stronie internetowej: <https://www.zukdopiewo.pl/c/przetargi/>
2. Szacunkowa wartość zamówienia nie przekracza progów unijnych o jakich mowa w art. 3 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp.
3. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.
4. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa:
 - a) Hydrant nadziemny DN 80 Rd 1500 – 15 sztuk,
 - b) Hydrant podziemny DN 80 Rd 1250 – 3 sztuki,
 - c) Skrzynka do hydrantu podziemnego w całości żeliwna – 5 sztuk,
 - d) Króciec FF żeliwny, kołnierzowy DN 80 L 300 – 18 sztuk,
 - e) Kolano stopowe żeliwne, kołnierzowe DN 80 – 18 sztuk

PARAMETRY TECHNICZNE HYDRANTÓW NADZIEMNYCH:

- ciśnienie PN16,
- głębokość przykrycia: 1500 mm,
- korpus dolny: żeliwo sferoidalne GGG40
- wymiary kołnierza do posadowienia na kolanie stopowym zgodnie z obowiązującymi normami,
- kolumna hydrantu – żeliwo sferoidalne GGG40 lub stal nierdzewna AISI304
- korpus górny – żeliwo sferoidalne GGG40, korpus górny połączony z kolumną minimalnie 4-ma śrubami umożliwiającymi szybki demontaż elementów wewnętrznych bez konieczności wykopywania całego hydrantu (nie dopuszcza się połączenia gwintowanego)
- pokrywy nasad – żeliwo sferoidalne GGG40 lub stop aluminium z zabezpieczeniem – linka stalowa,
- nasada – stop aluminium – na wąż strażacki DN75,
- zespół uruchamiający: trzpień – wrzeciono monolityczne z walcowanym gwintem trapezowym symetrycznym, ze stali nierdzewnej z zawartością 13% chromu; grzyb uszczelniający – z żeliwa sferoidalnego całkowicie pokryty gumą EPDM;
- zamknięcie: grzyb współpracujący z tuleją mosiężną, ze stali nierdzewnej lub z brązu w korpusie dolnym (nie dopuszcza się uszczelnienia hydrantu na zasadzie styku grzyba bezpośrednio z żeliwem);
- ciśnienie – hydranty dostosowane do pracy przy ciśnieniu 1,6 MPa. Klasa szczelności A z PN-92/M „Armatura przemysłowa. Ogólne badania i wymagania”, inne połączenia za pomocą gumy EPDM;
- uszczelnienia – uszczelnienie wrzeciono o-ringowe z gumy EPDM;
- zabezpieczenie antykorozyjne – wszystkie odkryte elementy żeliwne hydrantu zabezpieczone farbą proszkową produkowaną na bazie żywic epoksydowych. Grubość powłoki epoksydowej nie mniej niż 250 mikronów. Kolumna hydrantu pokryta zewnątrz i wewnątrz farbą epoksydową. Wszystkie elementy zewnętrzne pokryte powłoką odporną na promieniowanie UV. Zabezpieczenie antykorozyjne zgodne z

normą DIN 30677. Powłoka antykorozyjna musi przejść pozytywnie badania grubości powłoki i odporności na uderzenie (test obciążnika spadającego z wysokości 1m z pracą uderzeniową 5 Nm).

- odwodnienie – odwadniacz i osłona z polipropylenu samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu.

PARAMETRY TECHNICZNE DLA KRÓĆCY FF ORAZ KOLAN STOPOWYCH

- żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 (wg DIN GGG 40) – nie dopuszczamy innych rozwiązań materiałowych,
- pokrycie zewnętrzne – farba epoksydowa nakładana metodą proszkową – grubość powłoki nie mniejsza niż 250 mikronów i nie większa niż 800 mikronów,
- pokrycie wewnętrzne – farba epoksydowa nakładana metodą proszkową – grubość powłoki nie mniejsza niż 250 mikronów i nie większa niż 800 mikronów,
- rodzaj materiału i średnica oznakowane na kształtce w sposób trwały,
- na kołnierzu w miejscu montażu uszczelki wyfrezowane rowki,
- ciśnienie robocze min. PN 10

SPECYFIKACJA TECHNICZNA HYDRANTÓW PODZIEMNYCH DO INSTALACJI WODOCIĄGOWYCH Z POJEDYŃCZYM ZAMKNIĘCIEM:

- przyłącze hydrantu: kołnierzowe DN80
- korpus monolityczny wykonany z żeliwa sferoidalnego min GGG 40,
- na korpusie oznakowanie hydrantu określające: producenta, średnicę, ciśnienie nominalne i materiał korpusu,
- ochronna powłoka przeciwkorozyjna: zewnętrzna i wewnętrzna – farba epoksydowa wg wymogów GSK-RAL, o min. grubości 250 µm,
- wymagane jest wskazanie oznakowania hydrantów, iż zostały one wykonane w reżimie utrzymania jakości przewidzianym wymogami norm RAL-GZ 662, przez przedłożenie aktualnych certyfikatów produktowych np. GSK-RAL,
- wymagane jest przedstawienie podpisanych przez instytucję wystawiającą certyfikat lub jej uznanego partnera wszystkich wyników badań przewidzianych wymogami norm RAL-GZ 662 z ostatniego roku potwierdzające utrzymanie jakości procesu produkcji, zarówno w przypadku przedstawienia certyfikatu wystawionego przez instytut RAL GSK, jak i równoważnego,
- konstrukcja umożliwiająca wymianę wewnętrznych części hydrantu bez demontażu hydrantu z sieci (bezciśnieniowo),
- tłok hydrantu wykonany z żeliwa sferoidalnego (min.GGG 40) jako jednolity odlew pokryty elastomerem, pracujący w siedzisku tłoka przez co hydrant uszczelnia się obwodowo,
- siedzisko tłoka hydrantu wprasowane i wykonane z mosiądzu,
- trzpień hydrantu wykonany ze stali nierdzewnej,
- rura połączeniowa trzpienia wykonana ze stali nierdzewnej połączona z trzpieniem oraz tłokiem metodą prasowania (nie dopuszcza się połączeń śrubowych),
- uszczelnienie trzpienia zbudowane z górnego pierścienia zabezpieczającego oraz mosiężnej tulei z o-ringiem,
- podkładka ślizgowa wykonana z poliamidu odporna na ścieranie zapewniająca łatwą i płynną pracę hydrantu oraz zabezpieczająca hydrant przed uszkodzeniem,
- nakrętka trzpienia wykonana z mosiądzu,
- deflektor zanieczyszczeń wykonany z gumy EPDM, nawulkanizowanej na stalowym pierścieniu wzmacniającym,
- hydrant wyposażony w automatyczne odwodnienie, działające jedynie w zamkniętej pozycji tłoka hydrantu.

2. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia objęty był minimum 36 miesięcznym okresem gwarancji.

3. Oferowany produkt powinien posiadać:

- atest PZH do kontaktu z wodą przeznaczoną do spożycia przez ludzi (w przypadku gdy producent posiada jeden atest higieniczny na całokształt produkowanej armatury objętej przedmiotem zamówienia, dopuszczamy załączenie tylko jednego egzemplarza)
- kartę katalogową producenta, która powinna zawierać co najmniej zdjęcie lub rysunek zamawianego produktu, opis materiałowy wraz z podaniem dokładnych wymiarów
- certyfikat zgodności lub deklaracja właściwości użytkowych lub aprobatę techniczną

4. Wspólny słownik zamówień CPV: 42131160-5 - hydranty

5. Osobą do kontaktów w sprawie prowadzonego postępowania jest p. Stanisław Walkowiak e-mail: stanislaw.walkowiak@zukdopiewo.pl, tel. 61 8148 231 w. 102

IV. PODWYKONASTWO

Zamawiający zastrzega, że realizacja przedmiotowego zamówienia winna odbyć się przez Wykonawcę składającego ofertę.

V. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

Termin realizacji: do 7 dni od podpisania umowy, jednak nie później niż do 30 kwietnia 2025 r.

O dokładnym terminie należy powiadomić przedstawiciela Zamawiającego, wskazanego w § 8 projektu umowy, na 24 godziny przed planowaną dostawą.

Miejsce dostawy: ul. Łąkowa 3, 62-070 Dopiewo

VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 1) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na zasadach określonych w pkt. VIII OPZ.
- 2) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, spełniający warunki dotyczące:
 - a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym

VII. PODSTAWY WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, którzy:

- 1) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
- 2) złożyli ofertę niezgodną z OPZ, ofertę zawierającą niemożliwe do poprawienia przez Zamawiającego omyłki uniemożliwiające jednoznaczne odczytanie wartości stanowiących przedmiot badania przy ocenie ofert,
- 3) złożyli ofertę niewskazującą cen jednostkowych poszczególnych elementów zamówienia, stanowiących składowe ceny z oferty, jeśli takie wymagania zostały określone w OPZ,
- 4) złożyli ofertę przy pomocy innych osób, niż umocowanych do reprezentowania wykonawcy,
- 5) nie spełnili wymogu zawarcia umowy dotyczącej zamówienia w formie pisemnej pod rygorem nieważności lub nie dostarczyli wymaganego pełnomocnictwa w formie pisemnej lub elektronicznej pod rygorem nieważności.

VIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY ORAZ DOKUMENTÓW WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO

Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) formularz ofertowy – zgodnie z załącznikiem nr 1 do OPZ,
- 2) dokumenty i certyfikaty potwierdzające spełnianie norm określonych przez Zamawiającego w Opisie Przedmiotu Zamówienia

IX. SPOSÓB OBLICZENIA CENY

Wykonawca określa cenę realizacji zamówienia poprzez wskazanie w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do OPZ, ceny ofertowej netto, stawki podatku VAT oraz ceny ofertowej brutto za realizację przedmiotu zamówienia.

Cena ofertowa brutto musi zawierać wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające wprost z dokumentacji, opisu przedmiotu zamówienia, jak również w nich nie ujęte, a bez których nie można wykonać zamówienia.

Zamawiający nie przewiduje możliwości zmian ceny ofertowej brutto, z zastrzeżeniem okoliczności podanych w projekcie umowy stanowiącym załącznik nr 3 do OPZ

Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglania – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).

Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN). Cena podana na formularzu ofertowym jest ceną ostateczną, niepodlegającą negocjacji i wyczerpującą wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją przedmiotu zamówienia. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.

Wyliczona cena oferty brutto będzie służyć do porównania złożonych ofert i do rozliczenia w trakcie realizacji zamówienia.

X. MIEJSCE, SPOSÓB, TERMIN SKŁADANIA OFERT ORAZ OTWARCIA OFERT

- 1) ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy umieścić na platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/zukdopiewo> do dnia 15 kwietnia 2025 r. do godz. 10:00
- 2) do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w OPZ dokumenty
- 3) po wypełnieniu formularza składania oferty i dołączeniu wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.
- 4) otwarcie ofert nastąpi 15 kwietnia 2025 r. o godz. 10:15

XI. KRYTERIA OCENY OFERT

Cena – 100%

Kryterium	Waga %	Liczba punktów	Sposób oceny wg wzoru
Cena „C”	100 %	100	<p>Najniższa cena ofertowa brutto niepodlegająca odrzuceniu</p> $C = \frac{\text{Najniższa cena ofertowa brutto niepodlegająca odrzuceniu}}{\text{Cena oferty badanej brutto}} \times 100 \text{ pkt.}$

Ocenie zostanie poddana cena brutto za realizację zamówienia w ramach danego zadania, wynikająca z formularza ofertowego. Liczba punktów, którą można uzyskać w tym kryterium zostanie obliczona wg powyższego wzoru.

XII. INFORMACJE O TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY ORAZ MOŻLIWOŚCI JEJ ZMIANY

- 1) wybrany wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w projekcie umowy, stanowiącej załącznik nr 2 do OPZ.
- 2) zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
- 3) zamawiający nie przewiduje możliwości zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty, chyba że zaistnieją okoliczności wskazane w projekcie umowy.
- 4) zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

XIII. OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH

1. Zgodnie z art. 13 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 i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o danych) (Dz. U. UE L119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej „RODO”) informujemy, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Dopiewie (dalej Administrator),
- 2) administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: iod@zukdopiewo.pl
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego,

- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 ustawy PZP,
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane w czasie określonym przepisami prawa, zgodnie z jednolitym rzeczowym wykazem akt organów gminy i związków międzygminnych oraz urzędów obsługujących te organy i związki,
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego,
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO,
- 8) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie dużego wysiłku może zostać Pani/Pan zobowiązana do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu albo sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia),
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania lub uzupełnienia Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*),
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*),
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO,
- 9) nie przysługuje Pani/Panu:
 - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO,
- 10) przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

XIV. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

- 1) Zał. nr 1 – formularz ofertowy,
- 2) Zał. nr 2 – wzór umowy.