

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego ZP-122/PGK/2022

**UMOWA**

**-wzór-**

zawarta w dniu ………………. w Miliczu, pomiędzy:

**Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej „Dolina Baryczy” - spółką z ograniczoną odpowiedzialnością** z siedzibą w Miliczu przy ul. Osiedle 35, 56-300 Milicz, zarejestrowaną w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS: 0000255485, posiadającą kapitał zakładowy w wysokości 58 605 000,00 zł (w całości wpłacony), legitymującą się numerem NIP: 9161354050 oraz REGON: 020286417, zwaną dalej **Zamawiającym**, reprezentowaną przez:

…………………………………………………………………………………

a

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… zwanym dalej **Wykonawcą**, reprezentowanym przez:

………………………………………………………………………………….

o następującej treści:

**§ 1**

**Przedmiot Umowy oraz zakres zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest „Opracowanie Analizy Ryzyka dla ujęć wód podziemnych eksploatowanych przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Dolina Baryczy” sp. z o.o.”, zwane w dalszej części Umowy „Opracowaniem”, którego szczegółowy opis i zakres zawarty jest w treści Zapytania Ofertowego ZP-122/PGK/2022 z dnia 18.08.2022 r., w odpowiedzi na które Wykonawca złożył ofertę, stanowiącego integralną część niniejszej Umowy.
2. Opracowanie musi spełniać wymagania wynikające z przepisów prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności zawarte w art. 133 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. 2021.2233).

**§ 2**

**Lokalizacja ujęć wody**

1. Zakres przedmiotu zamówienia dotyczy następujących ujęć wody:
2. Ujęcie Wody „Brzezina Sułowska” – pobór wody podziemnej zasobów czwarto- i trzeciorzędowych studni wierconych o zasobach eksploatacyjnych ujęcia zatwierdzonych decyzją Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu nr OŚ.IV.7530/35/93 z 12.07.1993 r. w wysokości: zasoby czwartorzędowe 116,0 m3/h przy s=9,25-10,65m; zasoby trzeciorzędowe 54,0 m3/h przy s=32,0 m; za pośrednictwem istniejących studni, pracujących jednocześnie (studnie nr I, II, IV; studnie V i VI aktualnie nie pracują, przeznaczone do modernizacji):
3. „I” dz. nr 169/14, AM-1, obręb Brzezina Sułowska
4. „II” dz. nr 169/14, AM-1, obręb Brzezina Sułowska
5. „IV” dz. nr 169/14, AM-1, obręb Brzezina Sułowska
6. „V” dz. nr 169/14, AM-1, obręb Brzezina Sułowska
7. „VI” dz. nr 169/14, AM-1, obręb Brzezina Sułowska

w łącznej ilości:

Qmaxh= 170 m3/h

Qśr.d.= 1590 m3/d

Qmaxr= 260 000 m3/rok

1. Ujęcie Wody „Pracze”, gm. Milicz – pobór wody podziemnej utworów czwartorzędowych studni wierconych o zasobach eksploatacyjnych ujęcia zatwierdzonych decyzją Urzędu Wojewódzkiego we Wrocławiu nr 23/80 z dnia 1980-03-17, w wysokości 16m3/h przy s=10,5m, za pośrednictwem istniejących dwóch studni, pracujących naprzemiennie:
2. „Ia” dz. nr 113/3 AM-1, obręb Pracze
* Głębokość 54,1 m
* Wydajność eksploatacyjna studni: 11,7 m3/h przy depresji Se=10,50m
1. „IIa” dz. nr 113/3 AM-1, obręb Pracze
* Głębokość 54,1 m
* Wydajność eksploatacyjna studni: 16,0 m3/h przy depresji Se=10,34m,

w ilości:

Qmax s= 0,0025 m3/s

Qśr.d.= 164,4 m3/d

Qdop.r.= 60 000,0 m3/r

1. Ujęcie Wody „Gądkowice” – pobór wody podziemnej z utworów czwartorzędowych za pośrednictwem istniejących czterech studni głębinowych, pracujących naprzemiennie (studnie nr 1 i 4 lub studnie nr 2 i 3):
2. „1” dz. nr 133/4 i 132 AM-1, obręb Gądkowice
3. „2” dz. nr 136/2 AM-1, obręb Gądkowice
4. „3” dz. nr 132 AM-1, obręb Gądkowice
5. „4” d. nr 136/3 AM-1, obręb Gądkowice

w ilości:

Qmax s= 0,02028 m3/s

Qśr.d.= 1460 m3/d

Qdop.r.= 532900 m3/r

1. Ujęcie Wody „Milicz” – pobór wody podziemnej ze studni wierconych o zasobach eksploatacyjnych ujęcia zatwierdzonych przez Prezesa Centralnego Urzędu Geologii w Warszawie w kategorii „B” decyzją nr KDH/013/4728/B/82 z 15.06.1982 r. w wysokości 500,0 m3/h przy s=2,8-4,0 m; za pośrednictwem istniejących studni, pracujących naprzemiennie w układzie: 1z, 5r, 7r lub 2z bis, 6r, 8r; z kolei studnie nr 3z bis i 4 pracują naprzemiennie w razie zwiększonego poboru wody:
2. „1z” dz. nr 11 AM-30, obręb Milicz
* Głębokość 60,5 m
* Qmaxh= 53,0 m3/h
* Qśr.d.= 440,0 m3/d
1. „2z bis” dz. nr 11 AM-30, obręb Milicz
* Głębokość 50,0 m
* Qmaxh= 50,0 m3/h
* Qśr.d.= 420,0 m3/d
1. „3z bis” dz. nr 11 AM-30, obręb Milicz
* Głębokość 51,0 m
* Qmaxh= 72,0 m3/h
* Qśr.d.= 590,0 m3/d
1. „4” dz. nr 11 AM-30, obręb Milicz
* Głębokość 50,0 m
* Qmaxh= 50,0 m3/h
* Qśr.d.= 420,0 m3/d
1. „5r” dz. nr 11 AM-30, obręb Milicz
* Głębokość 52,0 m
* Qmaxh= 60,0 m3/h
* Qśr.d.= 490,0 m3/d
1. „6r” dz. nr 11 AM-30, obręb Milicz
* Głębokość 59,0 m
* Qmaxh= 90,0 m3/h
* Qśr.d.= 750,0 m3/d
1. „7r” dz. nr 286/4 AM-2, obręb Świętoszyn
* Głębokość 60,0 m
* Qmaxh= 70,0 m3/h
* Qśr.d.= 590,0 m3/d
1. „8r” dz. nr 286/4 AM-2, obręb Świętoszyn
* Głębokość 56,0 m
* Qmaxh= 60,0 m3/h
* Qśr.d.= 490,0 m3/d

w łącznej ilości:

Qmaxh= 500 m3/h

Qśr.d.= 4200 m3/d

**§ 3**

**Dokumenty do realizacji przedmiotu zamówienia**

Zamawiający zobowiązuje się do:

1. Wypożyczenia lub przedłożenia do wglądu Wykonawcy i na jego wniosek, w terminie 7 dni licząc od dnia otrzymania wniosku, dokumentów i informacji będących w posiadaniu Zamawiającego, niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia, wymienionych w treści Zapytania Ofertowego ZP-122/PGK/2022.
2. W przypadku wysyłania dokumentów drogą elektroniczną Wykonawca wskazuje do korespondencji adres mailowy: ………………………………………………………………. Jako jedyny właściwy do ich przesyłania.

**§ 4**

**Obowiązki**

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. Wykonania przedmiotu zamówienia z należytą starannością, według najlepszej wiedzy i umiejętności zawodowych oraz zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi na dzień wykonania Opracowania stanowiących przedmiot Umowy.
2. Przygotowania i złożenia wniosku o ustanowienie strefy ochrony bezpośredniej i pośredniej ujęć wody w przypadku, gdy z Opracowania będzie wynikała taka konieczność.
3. Przedstawienia projektów Opracowania i uzyskanie dla nich pisemnej akceptacji Zamawiającego przed ich przekazaniem do Wojewody Dolnośląskiego lub w przypadku konieczności ustanowienia strefy ochrony pośredniej, przed złożeniem wniosku o jej ustanowienie do Wojewody Dolnośląskiego.
4. Współpracy z Zamawiającym na etapie sporządzania Opracowania, jak również na etapie procedowania wniosku o ustanowienie strefy ochrony bezpośredniej i pośredniej.
5. Zachowania tajemnicy Przedsiębiorstwa Zamawiającego.

 **§ 5**

**Termin wykonania przedmiotu zamówienia**

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie do dnia 30 listopada 2022 r.
2. Zamawiający dokona weryfikacji przekazanych do akceptacji Opracowań w terminie 7 dni od dnia ich otrzymania. Zamawiający dopuszcza sukcesywne przekazywanie Opracowań do akceptacji. Akceptacja Opracowań przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wprowadzenia zmian w Opracowaniach w zakresie uwag zgłoszonych przez Wojewodę.
3. Zamawiający wyznacza do kontaktów i koordynacji prac z Wykonawcą osoby:
4. Agnieszka Kużaj – dyrektor Wydziału Wodociągów i Kanalizacji; tel. 603 444 331; a.kuzaj@pgkdolinabaryczy.pl – sprawy formalne
5. Michał Stojewski – kierownik Działu Technicznego; tel. 607 274 202; m.stojewski@pgkdolinabaryczy.pl – sprawy techniczne, w tym wizja lokalna
6. Odbiór Opracowań nastąpi na podstawie obustronnie podpisanego protokołu odbioru prac.

 **§ 6**

**Wynagrodzenie**

1. Za wykonanie opracowania zgodnie z zakresem, o którym mowa w § 1 niniejszej Umowy, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w łącznej, maksymalnej wysokości: ………………………………………………………………………………………………………………………………………….
2. Termin płatności 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wg następujących zasad:
3. Jeśli z opracowanej Analizy Ryzyka danego ujęcia wody nie będzie zachodzić konieczność ustanowienia strefy ochrony bezpośredniej i pośredniej:
* 70% ceny ofertowej brutto za opracowanie Analizy Ryzyka dla danego ujęcia wody – po opracowaniu i przekazaniu Zamawiającemu Analizy Ryzyka dla danego ujęcia wody wraz z potwierdzeniem jej przekazania do Wojewody Dolnośląskiego
* 30% ceny ofertowej brutto po uzyskaniu potwierdzenia przyjęcia Analizy Ryzyka danego ujęcia wody przez Wojewodę Dolnośląskiego i uzyskaniu dla niej pozytywnej opinii
1. Jeśli z opracowanej Analizy Ryzyka danego ujęcia wody będzie zachodzić konieczność ustanowienia strefy ochrony bezpośredniej i pośredniej:
* 70% łącznej ceny ofertowej brutto za opracowanie Analizy Ryzyka wraz z wnioskiem o ustanowienie strefy ochrony bezpośredniej i pośredniej dla danego ujęcia wody – po opracowaniu i przekazaniu Zamawiającemu Analizy Ryzyka dla danego ujęcia wody wraz z potwierdzeniem jej przekazania i złożenia wniosku o ustanowienie strefy ochrony bezpośredniej i pośredniej do Wojewody Dolnośląskiego
* 30% łącznej ceny ofertowej brutto za opracowanie Analizy Ryzyka wraz z wnioskiem o ustanowienie strefy ochrony bezpośredniej i pośredniej dla danego ujęcia wody – po zakończeniu postępowania i uzyskaniu ostatecznego aktu prawa miejscowego wydanego przez Wojewodę Dolnośląskiego
1. Zapłata nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze.
2. Podstawą wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie obustronnie podpisany protokół odbioru, o którym mowa w § 5 ust. 4.

 **§ 7**

**Odstąpienie od Umowy**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia od Umowy w przypadku wystąpienia okoliczności powodujących, że realizacja Umowy nie będzie leżała w interesie publicznym.
2. Każda ze Stron zastrzega sobie prawo odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po drugiej Stronie, jeśli przyczyny te powodują niemożliwość wykonania Umowy lub niemożliwość wykonania Umowy w terminie.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 i ust. 2, Strona odstępująca może skorzystać z prawa odstąpienia od Umowy w terminie 7 dni od daty wystąpienia okoliczności uzasadniających odstąpienie.

 **§ 8**

**Kary umowne**

1. Zamawiający jest uprawniony do naliczenia Wykonawcy następujących kar umownych:
2. W przypadku odstąpienia od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w wysokości 20% maksymalnej wartości umowy brutto;
3. W razie zwłoki Wykonawcy w wykonaniu przedmiotu Umowy – w wysokości 0,3% maksymalnej wartości Umowy brutto za każdy dzień zwłoki.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącenia kary umownej wskazanej w ust. 1 pkt b) z należnego Wykonawcy wynagrodzenia a Wykonawca wyraża na to zgodę.

 **§ 9**

**Prawa autorskie**

1. Wykonawca odpowiada za naruszenie autorskich praw majątkowych i dóbr osobistych osób trzecich, odnoszących się do przedmiotu Umowy oraz oświadcza, że wszystkie wyniki jego działań mogące stanowić przedmiot praw autorskich, wykonane w ramach Umowy, będą oryginalne, bez niedozwolonych zapożyczeń z utworów osób trzecich, a także nie będą naruszać autorskich praw majątkowych i dóbr osobistych osób trzecich.
2. Wykonawca, stosownie do ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, z chwilą wydania Zamawiającemu przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 Umowy, przenosi w ramach wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1Umowy na rzecz Zamawiającego całość przysługujących mu autorskich praw majątkowych oraz prawo na wykonanie i korzystanie z zależnych praw autorskich oraz praw pokrewnych, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych, z możliwością dokonania w nich wszelkich zmian, opracowań i modyfikacji na zasadzie wyłączności. Prawo Wykonawcy obejmujące działanie na następujących polach eksploatacji:
3. Utrwalenia całości lub części dowolną techniką, lub systemami, w szczególności wymienionymi poniżej, w tym również przeniesienie przedmiotu Umowy z jednego rodzaju utrwalenia na inne;
4. Zwielokrotniania całości lub ich części technikami informatycznymi, magnetycznymi, optycznymi, optyczno-magnetycznymi, poligraficznymi, reprograficznymi, fotograficznymi, na wszelkich nośnikach w nieograniczonej liczbie egzemplarzy;
5. Wprowadzania całości lub części do pamięci komputerów i serwerów sieci komputerowych;
6. Korzystania z przedmiotu Umowy na użytek PSP;
7. Wielokrotnego udostępniania i przekazywania osobom trzecim;
8. Rozpowszechniania w postaci pliku elektronicznego;
9. Wprowadzania do obrotu, użyczania lub najmu oryginału utworu albo jego egzemplarzy;
10. Publicznego rozpowszechniania utworu, jego wystawiania, wyświetlania, odtwarzania, nadawania, reemitowania, a także publicznego udostępniania utworu w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w sieci Internet, TV, prezentacje publiczne, wprowadzanie do pamięci komputera i serwera;
11. Przeniesienie całości autorskich praw majątkowych powoduje również przeniesienie na Zamawiającego własności oryginałów egzemplarzy utworów i innych dokumentów, o których mowa w § 1 Umowy.
12. Zamawiający nabywa prawo do przeniesienia autorskich praw majątkowych na rzecz osób trzecich.
13. Zapłata wynagrodzenia, określonego w § 6 ust. 1 Umowy, wyczerpuje w całości roszczenia Wykonawcy z tytułu przeniesienia na rzecz Zamawiającego, autorskich praw majątkowych do przedmiotu Umowy. Cena nabycia autorskich praw majątkowych oraz zależnych praw majątkowych została uwzględniona w wynagrodzeniu, określonym w § 6 ust. 1 Umowy.
14. Wykonawca oświadcza, że osoby trzecie nie uzyskały ani nie uzyskują autorskich praw majątkowych do przedmiotu Umowy.

 **§ 10**

**Przeniesienie praw lub obowiązków na osobę trzecią**

1. Wykonawca nie może bez uprzedniej, pisemnej zgody Zamawiającego, przenieść jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z Umowy na rzecz osoby trzeciej.

 **§ 11**

**Gwarancja**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonane Opracowanie na okres 36 miesięcy, począwszy od daty obustronnego podpisania protokołu odbioru prac.
2. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia stwierdzonych przez Wykonawcę wad niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 14 dni od daty zgłoszenia dokonanego przez Zamawiającego.

 **§ 12**

**Obowiązek zachowania tajemnicy**

1. Każda ze Stron Umowy jest zobowiązana w okresie trwania Umowy i po jej wygaśnięciu do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji dotyczących realizacji Umowy, Przedmiotu Umowy oraz informacji dotyczącej Stron, uzyskanych w związku lub przy okazji wykonywania Umowy, w tym w szczególności informacji dotyczących produkcji, finansów, stosowanych technologii i metod pracy, stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.
2. Strony mają prawo do udostępniania informacji nabytych w związku z zawarciem i wykonywaniem Umowy podmiotom będącym podmiotami dominującymi lub zależnymi w rozumieniu przepisów Kodeksu Spółek Handlowych.
3. Klauzula poufności obowiązuje wszystkie osoby i podmioty związane ze Stronami przy wykonywaniu Umowy, niezależnie od stosunków prawnych łączących Strony Umowy z tymi osobami i podmiotami. Klauzula Poufności obejmuje wszelkie informacje niezależnie od sposobu ich zgromadzenia i przechowywania.
4. Po zakończeniu obowiązywania Umowy Strony są zobowiązane niezwłocznie zwrócić sobie nawzajem albo zniszczyć wszelkie dokumenty związane z Umową, które nie są niezbędne do udokumentowania Umowy dla celów księgowych i podatkowych oraz dla udokumentowania odpowiedzialności Stron za jej wykonanie.
5. Zobowiązanie do przestrzegania klauzuli poufności nie dotyczy ujawnienia informacji sądom oraz uprawnionym organom administracji państwowej.

 **§ 13**

**Postanowienia końcowe**

1. W sprawach nieuregulowanych Umową zastosowanie mają przepisy ustawy Kodeks Cywilny.
2. Spory mogące wynikać z realizacji niniejszej Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Z zastrzeżeniem wyjątków przewidzianych w Umowie każda zmiana Umowy oraz załączników do Umowy może nastąpić jedynie za zgodą obu Stron wyrażoną w formie pisemnego aneksu pod rygorem nieważności.
4. Wygaśnięcie Umowy nie będzie naruszać zobowiązań Stron w zakresie kar umownych, gwarancji, przeniesienia praw lub obowiązków na osobę trzecią, poufności i rozstrzygania sporów.
5. Załącznik do Umowy stanowią jej integralną część.
6. Niniejszą Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

**WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:**