

**Świadczenie usług w zakresie prac geodezyjno-kartograficznych
w latach 2021 – 2022**

zawarta w dniu grudnia 2020 r. w Nowogrodźcu pomiędzy :

Hydro-Tech Spółka z o. o.

ul. Młyńska 3a

59 -730 Nowogrodziec

Numer KRS 0000218357, NIP 612-16-31-843, REGON 230914302

którą reprezentuje :

Jacek Ruchała – Prezes Zarządu,

zwana w treści umowy „Zamawiającym”

a

.....

.....

.....

NIP, REGON

którą reprezentuje :

.....

zwana w treści umowy „Wykonawcą”

Z uwagi na to, że niniejsze zamówienie publiczne:

- finansowane jest ze **środków własnych**,
- jest „**zamówieniem sektorowym**” udzielanym w celu wykonywania działalności w sektorze wodno-kanalizacyjnym określonej w art. 132 ust. 1 pkt 4 oraz ust. 2 ustawy PZP,
- wartość zamówienia **nie przekracza** kwoty wyrażonej w złotych polskich równowartości kwoty **30.000 euro**, o której mowa w art. 4 ust 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2017, poz. 1579 z późn. zm.),

do udzielenia przedmiotowego zamówienia nie stosuje się przepisów ustawy Pzp, Wykonawca został wyłoniony w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym zgodnie z „Regulaminem udzielania zamówień w spółce „Hydro-Tech” spółka z o.o. w Nowogrodźcu” stanowiącym załącznik nr 1 do zarządzenia nr 01/06/2016 z dnia 06.06.2016 roku w trybie „PORÓWNANIE CEN” na podst. § 46.

Strony zawarły umowę o następującej treści :



§ 1
Integralna część umowy

1. Następujące dokumenty będą uważane, odczytywane i interpretowane jako integralna część niniejszej umowy:
 - a) Zapytanie ofertowe
 - b) Oferta Wykonawcy

§ 2.
Przedmiot umowy.

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do realizacji zamówienie publiczne pod nazwą: **„Świadczenie usług w zakresie prac geodezyjno-kartograficznych w latach 2021 – 2022”**
2. Do zadań Wykonawcy będzie należało
 - 1) prowadzenie prac terenowych – wytyczanie projektowanych obiektów liniowych, pomiary powykonawcze;
 - 2) wykonywanie geodezyjnych pomiarów sytuacyjno-wysokościowych, realizacyjnych i inwentaryzacyjnych;
 - 3) sporządzanie dokumentacji z rezultatów wykonanych pomiarów;
 - 4) tworzenie map do celów projektowych dla inwestycji liniowych.
3. Do zadań Wykonawcy będzie należało wykonanie inwentaryzacji powykonawczej przyłączy wodociągowych, sieci wodociągowej, przyłączy kanalizacyjnych i sieci kanalizacyjnej z naniesieniem na mapy Państwowych Zasobów Geodezyjnych, z danymi w postaci cyfrowej (wektorowej) w układzie 2000, w **formacie DWG lub DXF**, z zachowaniem prawidłowej topologii obiektu, oraz **przekazanie Zamawiającemu nośnika elektronicznego**.
4. Wykonawca uwierzytelni dokumenty geodezyjne powstałe po inwentaryzacji powykonawczej we właściwym miejscowo urzędzie geodezji i kartografii.
5. Wykonawca przystąpi do prac geodezyjnych po otrzymaniu zlecenia przez Zamawiającego.
6. Zamówienie usługi geodezyjnej będzie się odbywało telefonicznie, e-mailem lub osobiście przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
7. Prace wytyczenia obiektów liniowych należy podjąć niezwłocznie lecz nie później niż **3 dni** od otrzymania zlecenia.
8. W czasie w nieprzekraczalnym **dwóch godzin** od momentu otrzymania Zamówienia Wykonawca winien przystąpić do wykonania pomiaru geodezyjnego odcinka sieci wod-kan. podlegającego zasypaniu.
9. Pomiary i sprawdzenie wyników pomiarów należy wykonać zgodnie ze standardami technicznymi zawartymi w rozporządzeniu MSWiA z 1994 r. w sprawie standardów technicznych dotyczących geodezji i kartografii oraz krajowego systemu informacji o terenie (Dz. U. nr 30, poz. 297 z 1999 r.)
10. Usługi stanowiące przedmiot zamówienia będą realizowane sukcesywnie wg potrzeb Zamawiającego.
11. Ilość usług geodezyjnych wskazanych w formularzu oferty jest jedynie ilością szacunkową określoną dla potrzeb przeprowadzenia niniejszego postępowania na podstawie aktualnego stanu i poziomu wiedzy w tym zakresie.
12. Inwentaryzację powykonawczą przyłączy i sieci wodociągowo- kanalizacyjnych oraz linii energetycznej należy wykonać w ilości **po 3 egzemplarze** (pkt. 1, 2, 4, 5)
13. Zamawiający dopuszcza możliwość zlecenia wykonania mniejszej lub większej ilości poszczególnych usług w zależności od bieżących potrzeb.
14. Rozliczenie za wykonane usługi będzie następowało na podstawie faktycznie zrealizowanych zleceń z uwzględnieniem cen jednostkowych wskazanych w formularzu oferty przez Wykonawcę.



15. Przewidywane ilości poszczególnych usług będących przedmiotem niniejszego zamówienia nie mogą stanowić podstawy do wnoszenia przez Wykonawcę jakichkolwiek roszczeń co do ilości faktycznie zakupionych przez zamawiającego usług w toku realizacji umowy.

§ 3.

Osoby uprawnione do reprezentowania stron.

1. Strony zobowiązują się do koordynowania i bieżącej kontroli właściwego świadczenia usług geodezyjno-kartograficznych.
2. Osobami uprawnionymi do reprezentowania Stron w trakcie realizacji umowy są:
 - 1) po stronie Zamawiającego wyznaczony został **Pan Piotr Hodowany Tel. 697 910 148, e-mail: p.hodowany@hydrotech.info.pl**
 - 2) po stronie Wykonawcy wyznaczony został tel. e-mail
3. Osoby wymienione w ust. 2 są uprawnione do uzgadniania form i metod pracy, udzielania koniecznych informacji, zlecenia i przyjmowania do wykonania usług, dokonywania odbiorów wykonanych usług, podejmowania innych niezbędnych działań wynikających z umowy, koniecznych do prawidłowego wykonywania przedmiotu umowy.

§ 4.

Czas trwania umowy.

- 1) Umowę zawiera się na czas określony, a rozpoczęcie jej wykonywania ustala się na dzień **01 stycznia 2021 roku** oraz zakończenie na dzień **31 grudnia 2023 roku**. Z dniem przejścia usług powstają wzajemne prawa i obowiązki stron wynikające z umowy.
- 2) Terminy realizacji poszczególnych usług określone w § 5 pkt. 2 liczone są od dnia otrzymania pisemnego zlecenia wykonania usług do dnia protokolarnego przekazania materiałów związanych z wykonaniem zlecenia. Termin wykonania dla poszczególnych usług będzie ustalany w każdym zleceniu, jednak będzie on **nie krótszy niż 5 dni i nie dłuższy niż 30 dni dla inwentaryzacji powykonawczej i 60 dni dla map do celów projektowych**.
- 3) Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany zlecenia wykonania usługi, w zakresie terminów wykonania zlecenia, pod warunkiem, że wystąpią:
 - 1) Czynniki zewnętrzne niezależne od Zamawiającego i Wykonawcy, które nie pozwolą na terminowe wykonanie zamówienia,
 - 2) Przekroczenia określone prawem terminów wydani przez organy administracji postanowień, decyzji, opinii, zezwoleń itp., skutkujące niemożliwością prowadzenia działań w celu wykonania umowy.
- 4) Jeżeli z przyczyn niezależnych od Wykonawcy niemożliwe będzie wykonanie zlecenia w terminie ustalonym przez Zamawiającego w zleceniu, Wykonawca zobowiązany jest poinformować o tym pisemnie lub mailowo Zamawiającego, w terminie 3 dni od zaistnienia przyczyny opóźnienia.

§ 5.

Wynagrodzenie.

1. Maksymalna łączna wartość umowy wynosi:

kwota netto: PLN

(słownie:

kwota podatku vat : PLN

(słownie:

kwota brutto : PLN

(słownie:

2. Na kwotę o której mowa powyżej składają się:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Ilość [szt.]	Cena jedn. [zł netto]	Cena bez podatku VAT [PLN]	Cena z podatkiem VAT [PLN]
1	2	3	4	5	6
1	Wykonanie mapy do celów projektowych ha (wersja drukowana i plik dxf)	8			
2	Wykonanie mapy do celów projektowych każdy następny ha (wersja drukowana i plik dxf)	3			
3	Wytyczenie trasy sieci wodociągowej pierwsze 100 mb.	15			
4	Wytyczenie trasy sieci wodociągowej każde kolejne 100 mb.	8			
5	Wytyczenie trasy sieci kanalizacyjnej pierwsze 100 mb.	15			
6	Wytyczenie trasy sieci kanalizacyjnej każde kolejne 100 mb.	8			
7	Inwentaryzacja sieci wodociągowej pierwsze 100 mb. (wersja drukowana i plik geotiff z nadaną georeferencją).	15			
8	Inwentaryzacja sieci wodociągowej każde kolejne 100 mb. (wersja drukowana i plik geotiff z nadaną georeferencją).	8			
9	Inwentaryzacja sieci kanalizacyjnej pierwsze 100 mb. (wersja drukowana i plik geotiff z nadaną georeferencją).	15			
10	Inwentaryzacja sieci kanalizacyjnej każde kolejne 100 mb. (wersja drukowana i plik geotiff z nadaną georeferencją).	8			
11	Wytyczenie trasy przyłącza wodociągowego lub kanalizacyjnego	45			
12	Inwentaryzacja przyłącza wodociągowego lub kanalizacyjnego (wersja drukowana i plik geotiff z nadaną georeferencją).	45			
13	Inwentaryzacja zlikwidowanych sieci pierwsze 100 mb. (plik geotiff z nadaną georeferencją).	8			
14	Inwentaryzacja zlikwidowanych sieci każde kolejne 100 mb. (plik geotiff z nadaną georeferencją).	15			
15	Inwentaryzacja zlikwidowanego urządzenia zasuwa, hydrant , węzeł zasuw (plik geotiff z nadaną georeferencją).	150			
16	Pomiar punktowy odstąpiętej sieci wodociągowej lub kanalizacyjnej (wersja drukowana i plik geotiff z nadaną georeferencją).	150			
17	Pomiar przesunięcia hydrantu, zasuw (wersja drukowana i plik geotiff z nadaną georeferencją).	45			
18	Pomiar zabudowanego hydrantu, zasuw (wersja drukowana i plik geotiff z nadaną georeferencją).	45			
RAZEM					

3. Ilość usług geodezyjnych wskazanych w Zapytaniu ofertowym jest jedynie ilością szacunkową określoną dla potrzeb przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia. Zamawiający dopuszcza możliwość zlecenia wykonania **mniejszej** ilości poszczególnych usług w zależności od bieżących potrzeb.

Ilość faktycznie zleconych przez zamawiającego usług w toku realizacji umowy nie może stanowić podstawy do wnoszenia przez Wykonawcę jakichkolwiek roszczeń.

4. Na etapie fakturowania, wartość umowy będzie powiększona o należny podatek VAT.
5. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 obejmuje koszty związane z realizacją robót objętych umową w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływanie innych czynników mogących mieć wpływ na koszt.
6. Wynagrodzenie za jednostkowe zamówienia powinno być obliczane według cen jednostkowych złożonych w ofercie w postępowaniu przetargowym i określonych w ust. 2 powyżej
7. W przypadku nie wykorzystania przez Zamawiającego limitu ilościowego usług, Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu żadna dodatkowa zapłata, natomiast w przypadku jego przekroczenia otrzyma on Wynagrodzenie wg stawki określonej w niniejszej umowie.

§ 6.

Warunki płatności.

1. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie za faktyczną ilość wykonanych usług geodezyjnych według cen jednostkowych ustalonych w tabeli w pkt. 2 w § 5 powyżej.
2. Zamawiający zapłaci należność za wykonaną usługę w danym miesiącu obrachunkowym na podstawie faktur VAT wystawianych przez Wykonawcę zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
3. Płatność wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze, w terminie do 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury wraz z podpisanym protokołem potwierdzającym wykonanie usługi.
4. Błędnie wystawiona faktura może spowodować naliczenie ponownego 14 dniowego terminu płatności od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury.
5. Za datę zapłaty faktury uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Za nieterminowe regulowanie płatności przez Zamawiającego, Wykonawca zastrzega sobie możliwość naliczenia odsetek ustawowych za każdy dzień zwłoki.
7. Strony oświadczają, że są czynnymi płatnikami podatku od towarów i usług konsumpcyjnych VAT.
8. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez podpisu jako odbiorcy.
9. Zamawiający dopuszcza zmianę kwoty wynagrodzenia w przypadku zmiany obowiązującej stawki VAT na dzień wystawienia faktury (powstania obowiązku podatkowego) wynikającej ze zmiany przepisów. Jeżeli zmiana stawki VAT będzie powodować zwiększenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zwiększenia wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT zapłaconego przez Wykonawcę, jeżeli zmiana stawki VAT będzie powodować zmniejszenie kosztów wykonania umowy po stronie Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza możliwość zmniejszenia wynagrodzenia o kwotę stanowiącą różnicę kwoty podatku vat do zapłacenia przez Wykonawcę.

§ 7.

Zakres odpowiedzialności.

1. Wykonawca odpowiada za szkody spowodowane czynem niedozwolonym lub niewykonaniem albo nienależytym wykonaniem obowiązków określonych w niniejszej umowie.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą za szkody wyrządzone przez pracowników Wykonawcy przy wykonywaniu lub w związku ze świadczeniem usług stanowiących przedmiot niniejszej umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji dotyczących zawarcia i wykonywania niniejszej umowy oraz informacji dotyczących Zamawiającego, w których posiadanie wszedł w związku z zawarciem lub wykonaniem niniejszej umowy.



4. Wykonawca oświadcza, iż zawodowo trudni się świadczeniem usług objętych niniejszą umową i posiada niezbędną wiedzę techniczną, doświadczenie oraz specjalistyczny sprzęt niezbędny do wykonania prac geodezyjnych.
5. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu umowy.
6. Wykonawca w ramach wynagrodzenia przenosi na rzecz Zamawiającego całość autorskich praw majątkowych opracowań geodezyjnych powstałych w ramach niniejszej umowy.
7. Wszelkie informacje uzyskane przez Wykonawcę od Zamawiającego w związku z realizacją umowy mogą być wykorzystane tylko w celu realizacji umowy. Wykonawca będzie zachowywać zasady poufności w stosunku do uzyskanych informacji

§ 8.

Obowiązki Zamawiającego.

Do obowiązków Zamawiającego należy:

- 1) zawiadomienie Wykonawcy o konieczności wykonania Prac,
- 2) wskazanie miejsc wykonywania Prac,
- 3) odbiór od Wykonawcy dokonanych Prac,
- 4) regulowanie należności Wykonawcy w terminach zgodnych z ustaleniami w umowie

§ 9.

Gwarancja jakości.

1. Wykonawca udziela na przedmiot umowy **12- miesięcznej gwarancji**. Okres gwarancji liczony jest od dnia podpisania protokołu odbioru przedmiotu zamówienia.
2. W przypadku wystąpienia w dziele wad Zamawiający prześle wykonawcy reklamację, na którą Wykonawca jest zobowiązany udzielić odpowiedzi w terminie 3 dni. Brak odpowiedzi w terminie, oznacza uznanie reklamacji zasadną.
3. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wady w terminie 7 dni od momentu powiadomienia przez Zamawiającego o wadzie.

§ 10.

Kary umowne

1. W razie zwłoki w wykonaniu jednej zleconej usługi Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za zwłokę w wykonaniu usługi **wskazanej w zleceniu** po upływie terminu wyznaczonego na realizację w tym zleceniu w wysokości **1% wartości brutto zleconej usługi za każdy dzień zwłoki**, a jeżeli zwłoka przekracza 14 dni - **2% wartości brutto zleconej usługi za każdy następujący dzień zwłoki**.
2. W razie **niewykonania zlecenia** Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kary w wysokości **50% wartości zlecenia brutto**.
3. Usługę uznaje się za **niewykonaną** po upływie **30 dni** od daty końca terminu realizacji zlecenia wynikającego z umowy i wskazanego w zleceniu.
4. Niezależnie od naliczenia kary wymienionej w ust. 2 powyżej Zamawiający jest uprawniony do ponownego zlecenia tej samej usługi.
5. W razie zerwania przez Wykonawcę umowy, zobowiązany jest on do zapłaty Zamawiającemu karę umowną w wysokości **5.000,00 zł brutto** w terminie 7 dni od dnia uzyskania przez Zamawiającego informacji o tym fakcie.
6. Zamawiający może potrącić należne kary umowne określone w ust. 1 i 2 z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania zapłaty odszkodowania- przekraczającego wysokość zastrzeżonych kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.



§ 11.

Rozwiązanie i odstąpienie od umowy.

- 3) Strony przewidują możliwość rozwiązania niniejszej umowy w każdym czasie za zgodnym porozumieniem, bądź za wypowiedzeniem trzymiesięcznym, a okres ten upływa w ostatnim dniu miesiąca kalendarzowego.
- 4) Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania umowy, w każdym czasie w przypadku zaniedbań w wykonywaniu umowy przez Wykonawcę, pomimo upomnień ze strony Zamawiającego i braku reakcji na zgłoszone przez Zamawiającego uwagi.
- 5) Wykonawcy przysługuje prawo rozwiązania umowy, w każdym czasie gdy Zamawiający :
 - 1) zalega z zapłatą należności za wykonaną usługę za dwa pełne okresy płatności.
8. W wypadku rażącego zaniedbywania przez Wykonawcę obowiązków przewidzianych w umowie, umowa ta może być rozwiązana przez Zamawiającego bez wypowiedzenia.
9. W przypadku rozwiązania umowy bez wypowiedzenia przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia Zamawiającemu kary umownej.
10. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub z przyczyn uniemożliwiających realizację zlecenia niezależnych od stron umowy. Odstąpienie od umowy, w tym wypadku, może nastąpić w terminie **30 dni** od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
11. Zamawiający może zawiesić realizację zlecenia lub przedłużyć termin jego realizacji w przypadku wystąpienia okoliczności, których nie można było wcześniej przewidzieć, przejściowo uniemożliwiających realizację zlecenia
12. W przypadku dwukrotnego wystąpienia sytuacji, o której mowa w ust. 2 powyżej Zamawiający jest uprawniony do jednostronnego odstąpienia od umowy w terminie 14 dni od uznania usługi za niewykonaną.

§ 12.

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy *Kodeksu cywilnego*.
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy dokonywane będą na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.
3. Ewentualne spory wynikłe między stronami na tle stosowania niniejszej umowy rozstrzygnie odpowiedni Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Prawa i obowiązki wynikające z niniejszej umowy nie mogą być przenoszone na osoby trzecie bez uprzedniej zgody Zamawiającego, dotyczy to także przelewu wierzytelności Wykonawcy przysługujących mu względem Zamawiającego, w szczególności w formie cesji, factoringu lub podobnych czynności o takim skutku.
5. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa dla Zamawiającego.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCY



