**UMOWA Nr**

zawarta w dniu ……………………………….. r. w Małym Płocku pomiędzy **Gminą Mały Płock**, 18-516 Mały Płock, ul. Kochanowskiego 15 zwanym dalej ***Zamawiającym***  reprezentowanym przez :

**Józefa Dymerskiego – Wójta Gminy**

**przy kontrasygnacie Małgorzaty Kućko - Skarbnika Gminy Mały Płock**

a

**…………………………………………………………………..**

zwanym dalej ***Wykonawcą*** reprezentowanym przez:

**PRZEDMIOT UMOWY**

**§** 1

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty w trakcie postępowania znak OGPŚ.271.6.2017 o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego na podstawie art. 4. pkt 8. ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579) Strony oświadczają, co następuje:

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania opracowanie dokumentacji technicznej dlazadania **p. n.** „**Modernizacja hydroforni w Rogienicach Wielkich”**

1. Szczegółowy opis przedmiotu umowy został zawarty w ogłoszeniu o zamówieniu. Dokument ten stanowi integralną część niniejszej umowy.
2. Wykonawca przyjmując zlecenie zobowiązuje się wykonać je z najwyższą starannością i w najlepszej wierze, jak również zobowiązuje się chronić wszelkie prawa i interesy Zamawiającego.
3. Poszczególne czynności realizacji przedmiotu umowy mogą być każdorazowo sprawdzane przez zamawiającego. Zamawiający ma prawo do doraźnej kontroli Wykonawcy odnośnie należytego wykonywania postanowień umowy.
4. Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić przy opracowaniu przedmiotu umowy sugestie i uwagi zamawiającego.
5. Przedmiot umowy zostanie wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, normami oraz należytą starannością

**TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY**

**§ 2**

Strony ustalają terminy wykonania przedmiotu umowy:

1. Termin rozpoczęcia wykonania przedmiotu umowy: w dacie podpisania umowy
2. Termin zakończenia wykonania przedmiotu umowy: 16 kwietnia 2018roku

**ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY**

**§ 3**

1. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia wykonania przedmiotu umowy celem przeprowadzenia odbioru oraz sporządzenia w dwóch egzemplarzach protokołu zdawczo-odbiorczego, po jednym dla każdej ze stron.
2. W przypadku stwierdzenia zastrzeżeń do wykonania przedmiotu umowy, Zamawiający zgłasza je pisemnie do protokołu zdawczo-odbiorczego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do uwzględnienia zastrzeżeń Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia zastrzeżeń, co do wykonanej dokumentacji.
4. Przedmiot umowy zostanie wykonany z wykorzystaniem narzędzi i materiałów Wykonawcy w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej na dysku CD w formacie PDF oraz rysunki w formacie .dwg, zaś dokumentację kosztorysową w formatach .ath lub .rds.
5. Podpisany Protokół odbioru bez zastrzeżeń stanowi podstawę do wystawienia faktury/rachunku obejmującej wynagrodzenie za wykonany i odebrany przedmiot umowy. Protokół będzie zawierał również ewentualne naliczenie kar umownych z podaniem ich wysokości i przyczyn naliczenia.
6. Podpisanie protokołu odbioru nie oznacza potwierdzenia braku wad fizycznych i prawnych przedstawionej dokumentacji.
7. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego uwag oraz zastrzeżeń do wykonanej Dokumentacji, strony podpiszą protokół uwag, a Wykonawca będzie zobowiązany do poprawienia Dokumentacji w ciągu 7 dni od dnia podpisania protokołu uwag oraz ponownego zgłoszenia Zamawiającemu gotowości do odbioru.
8. Regulację ust. 7 stosuje się odpowiednio w przypadku gdyby okoliczność ponownego wykonania dokumentacji wskutek uwag lub zastrzeżeń do wykonanej dokumentacji powodowała utratę przez Zamawiającego korzyści lub

powstanie szkody, Wykonawca będzie zobowiązany – na pierwsze wezwanie Zamawiającego - do niezwłocznego naprawienia szkody lub zapłaty stosownego odszkodowania, w wysokości odpowiadającej utraconym przez Zamawiającego korzyściom.

1. Strony zobowiązują się do wzajemnego i niezwłocznego powiadamiania się na piśmie o zaistniałych przeszkodach w wypełnieniu wzajemnych zobowiązań w trakcie wykonywania przedmiotu Umowy.

**OBOWIAZKI WYKONAWCY**

**§ 4**

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy z najwyższą starannością, według swojej najlepszej wiedzy i umiejętności, wykorzystując w tym celu wszystkie posiadane możliwości i doświadczenie oraz mając na względzie ochronę interesów Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę jak i kwalifikacje do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.
3. Wykonawca wykona dokumentację projektową i kosztorysy z przedmiarami zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2013 r. poz. 1129)
4. Zamawiającemu przysługuje prawo zgłaszania uwag i zastrzeżeń do przedstawionej dokumentacji na poszczególnych etapach jej tworzenia, jak również po zakończeniu wszystkich etapów, a Wykonawca ma obowiązek rozpatrzyć uwagi i zastrzeżenia oraz uwzględnić je lub ustosunkować się do nich na piśmie w ciągu 5 dni od dnia ich zgłoszenia.
5. Wykonawca zobowiązuje się na bieżąco dokonywać niezbędnych uzupełnień wynikających z procedur formalnych lub warunków wykonania dokumentacji terminie 7 dni od uzyskania od Zamawiającego informacji o takiej konieczności.
6. Wykonawca zobowiązany jest do:
	1. uwzględnienia warunków istotnych dla planowania, realizacji i ewentualnego finansowania przez Zamawiającego realizacji inwestycji z wykorzystaniem opracowanej dokumentacji,
	2. wyjaśniania, na każde żądanie Zamawiającego, wątpliwości dotyczących dokumentów i zawartych w nim rozwiązań;
	3. przeprowadzenia wizji w terenie,
	4. przekazania dokumentacji kompletnej z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,
	5. w przypadku niekompletności dokumentacji objętej niniejszą umową Wykonawca jest zobowiązany do wykonania dokumentacji uzupełniającej i pokrycia w całości kosztów jej wykonania,
	6. udostępnienia i dostarczenia upoważnionym organom audytu i kontroli wszelkich niezbędnych informacji dotyczących działań w ramach wykonywania przedmiotu niniejszej umowy,
7. Wykonawca zapewnia, że wykonana przez niego usługa na dzień przekazania Zamawiającemu będzie spełniać warunki przewidziane przez obowiązujące przepisy prawa i normy.
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody powstałe z przyczyn leżących po jego stronie w czasie trwania umowy oraz zobowiązuje się do ich niezwłocznego usunięcia na własny koszt.
9. W trakcie obowiązywania umowy, jak i po jej wygaśnięciu, rozwiązaniu lub stwierdzeniu jej nieważności, wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zwrócić Zamawiającemu wszystkie dokumenty i materiały dotyczące Zamawiającego jakie otrzymał, sporządził lub zebrał w trakcie obowiązywania umowy.
10. W okresie gwarancji wykonawca zobowiązany jest do sporządzania aktualizacji kosztorysów objętych przedmiotem umowy w terminie określonym przez zamawiającego.
11. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania tajemnicy wszelkich informacji organizacyjnych, handlowych technologicznych i technicznych dotyczących zamawiającego oraz jego działalności stanowiących tajemnicę i niepodanych do wiadomości publicznej.

**WYNAGRODZENIE**

**§5**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy, o którym mowa w §1 niniejszej umowy wraz z przeniesieniem praw majątkowych do całości opracowań wykonanych w ramach niniejszej umowy ustala się wynagrodzenie w wysokości: **……………………. zł. brutto** (słownie: ………………………………………… gr 00/100.), w tym wynagrodzenie netto: ……………………………… zł. plus podatek VAT według stawki ………………. % i wysokości ………………………………………….. zł.
2. Zaplata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktury/rachunku wystawionego/wystawionej przez wykonawcę po wykonania przedmiotu umowy i podpisaniu przez strony protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
3. Płatność nastąpi w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury VAT/rachunku Zamawiającemu, na konto bankowe Wykonawcy wskazane w fakturze.
4. Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie o dodatkowe wynagrodzenie nie przewidziane w umowie, ani roszczenie o zwrot kosztów poniesionych w związku z wykonaniem przedmiotu umowy.

**AUTORSKIE PRAWA MAJATKOWE**

**§6**

1. Wykonawca oświadcza, że przy wykonywaniu przedmiotu umowy będzie wykorzystywał jedynie materiały, dane i informacje oraz programy komputerowe, które są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa, a w szczególności nie naruszają majątkowych i osobowych praw autorskich lub praw pokrewnych. W przypadku naruszenia takiego prawa, wyłączną odpowiedzialność względem osób, których prawa zostały naruszone, ponosi Wykonawca.
2. Z chwilą przyjęcia przez Zamawiającego przedmiotu umowy w sposób określony w §3 ust. 5 Wykonawca w ramach wynagrodzenia określonego w § 5 przenosi na zamawiającego – w zakresie nieograniczonym jakimikolwiek prawami osób trzecich:
	1. autorskie prawa majątkowe do dzieła powstałego w wykonaniu przedmiotu umowy przez Wykonawcę, stanowiących utwór bądź utwory w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994r.o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2017 r. poz. 880 z późn zm.) (dalej łącznie jako dzieła)
		* w zakresie utrwalania i zwielokrotniania, w tym do wytwarzania ich egzemplarzy techniką drukarską, reprograficzna, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową i wprowadzania do pamięci komputera,
		* w zakresie obrotu oryginałem lub egzemplarzami, na których utrwalono dzieło wykonane w ramach przedmiotu niniejszej umowy, w tym do wprowadzania ich do obrotu, użyczenia lub najmu,
		* w zakresie rozpowszechniania działa w sposób inny niż określono wyżej, w tym do publicznego wystawienia, wyświetlania, odtworzenia oraz nadawania i remitowania, a także do publicznego udostępnienia działa w taki sposób aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym, w tym w sieci Internet
	2. prawo wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do dzieł.
3. Przeniesienie autorskich praw majątkowych oraz prawa wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do Dzieł jest nieograniczone terytorialnie. Zamawiający może wykorzystywać działa na całym świecie, we wszystkich mediach, na wszystkich polach eksploracji , przez cały czas trwania autorskich praw majątkowych. Zamawiający ma prawo udzielać licencji do korzystania z dział przez osoby trzecie na warunkach przez niego określonych, jak również przenosić autorskie prawa majątkowe do dział, a także prawo do wykonywania i zezwalania na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do dział na osoby trzecie.
4. Wykonawca zobowiązuje się względem Zamawiającego, że w przyszłości nie będzie wnosił przeciwko niemu i jego następcom prawnym żadnych roszczeń dotyczących sposobu korzystania z dzieł.
5. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy nie jest ani mnie będzie obciążone żadnymi prawami ani roszczeniami osób trzecich.
6. Na podstawie ust. 2 niniejszego paragrafu Zamawiający jest uprawniony również do dokonywania w dokumentacji składającej się na przedmiot zamówienia niezbędnych i koniecznych zmian wynikających z potrzeby zastosowania stosownych do okoliczności rozwiązań, zastosowania odpowiednich materiałów, zmian obowiązujących przepisów itp., oraz udostępniania dokumentacji osobom trzecim w celu przygotowania dokumentacji niezbędnej do realizacji zadań związanych z przedmiotem niniejszej umowy.

**GWARANCJA I RĘKOJMIA ZA WADY**

**§ 7**

1. Strony postanawiają, iż odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji za wady prac projektowych kończy swój bieg po upływie 1 roku od dnia uzyskania pozwolenia na użytkowanie lub w przypadku braku pozwolenia na użytkowanie - 1 roku od dnia dokonania odbioru końcowego ostatniego elementu robót budowlanych wykonywanych na podstawie prac projektowych, których dotyczy niniejsza umowa lub po upływie 5 lat od daty uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia w przypadku niezrealizowania obiektów na podstawie opracowania dokumentacji.
2. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne wygasają po upływie okresu gwarancji.
3. W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usunięcia wad i braków dokumentacji projektowej ujawnionych w tym okresie. Z tytułu usuwania wad i braków, Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.
4. Po odbiorze usług związanych z usunięciem wad z tytułu gwarancji, okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas usunięcia wad i braków dokumentacji projektowej.
5. Wykonawca zobowiązany jest usunąć wady w opracowaniach, ujawnione w okresie gwarancyjnym, o którym mowa w ust. 1, w możliwie jak najkrótszym czasie.
6. Jeżeli wykonawca nie usunie wad w opracowaniach, ujawnionych w okresie, o którym mowa w ust. 2, w terminie wyznaczonym przez zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt wykonawcy.

**ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY**

**§ 8**

1. Wykonawca odpowiada za zgodność rozwiązań przedmiotu umowy z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami.
2. Wykonawca odpowiada za wady w przedstawionej dokumentacji.
3. Koszty związane z usunięciem wady w trakcie realizacji jak i po zakończeniu zadania inwestycyjnego ponosi Wykonawca.
4. Zamawiający powiadomi pismem o występującej wadzie, Wykonawca odpowie i usunie wady własnym staraniem
	1. na własny koszt we wskazanym przez Zamawiającego terminie, a w razie nie usunięcia pokryje koszty usunięcia wady.

**KARY UMOWNE**

**§ 9**

1. Ustala się następujące kary umowne:

1. Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty Wykonawcy kar umownych:
	1. za odstąpienie przez Zamawiającego od umowy z przyczyn, za które Zamawiający ponosi odpowiedzialność (za wyjątkiem określonych w § 10) w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty Zamawiającemu następujących kar umownych:
	* 1. za przekroczenie terminu wykonania przedmiotu umowy w wysokości 1% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1. licząc za każdy dzień opóźnienia, przy czym kary umowne za powyższe mogą być naliczane do 30% wartości umowy.
		2. za opóźnienie w usunięciu wad i usterek stwierdzonych w wykonanej dokumentacji w wysokości 0,5% całkowitego wynagrodzenia brutto określonego w §5 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, licząc od dnia wyznaczonego przez Zamawiającego na usunięcie wad i usterek, przy czym kary umowne mogą za powyższe być naliczane do 10% wartości umowy.
		3. za odstąpienie od umowy z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia określonego w §5 ust. 1.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych, jeżeli wyrządzona szkoda przewyższa wartość kary umownej. Przepis ten dotyczy w szczególności przypadków, gdy na skutek niewykonania lub nienależytego wykonania obowiązków Wykonawcy wynikających z niniejszej umowy, Zamawiający zobowiązany zostanie do zwrotu dofinansowania na realizację inwestycji bądź też takiego dofinansowania nie otrzyma.
4. Zapłacenie kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu umowy, ani jakichkolwiek innych zobowiązań wynikających z umowy.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego za wszelkie nieprawidłowości w przy wykonywaniu dokumentacji projektowej, czy robotach budowlanych, a powstałych w wyniku wad w wykonaniu dokumentacji będącej przedmiotem niniejszej umowy.
6. W przypadku ujawnienia nieprawidłowości, o których mowa w ust. 4, Wykonawca będzie zobowiązany do pokrycia wszystkich kosztów wynikłych tego tytułu dla Zamawiającego.

**WYPOWIEDZENIE I ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

**§ 10**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym lub odstąpienia w każdym czasie od umowy, w szczególności, jeżeli:
2. Wykonawca nie wykonuje przedmiotu umowy zgodnie z umową lub też nienależycie wykonuje swoje zobowiązania umowne, a w szczególności nie dotrzymuje standardów jakościowych usług lub nie przestrzega obowiązujących przepisów,
3. zaistnieje istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części Umowy.
4. majątek Wykonawcy został zajęty w drodze postępowania egzekucyjnego lub Wykonawca zrzekł się majątku na rzecz wierzycieli,
5. Wykonawca złożył wniosek o ogłoszenie upadłości, zostanie otworzone postępowanie naprawcze z wierzycielami Wykonawcy lub otwarto likwidację Wykonawcy, albo istnieje zagrożenie niewypłacalnością Wykonawcy,
6. Wykonawca opóźnia się w wykonaniu przedmiotu umowy, co najmniej 14 dni licząc od terminu na wykonanie przedmiotu umowy
7. Wykonawca wykonuje umowę w sposób wadliwy lub niezgodny z umową lub Wykonawca nie realizuje przedmiotu Umowy zgodnie z jej postanowieniami lub zaniedbuje zobowiązania umowne,
8. Wykonawca nie usuwa w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie wady w wykonaniu przedmiotu umowy,
9. nastąpiły inne przesłanki odstąpienia od umowy wynikające odpowiednio z postanowień dokumentów umownych lub przepisów ogólnych.
10. Rozwiązanie umowy lub odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej wraz z uzasadnieniem. Oświadczenie o skorzystaniu przez Zamawiającego z prawa do odstąpienia od Umowy może zostać złożone Wykonawcy w terminie 14 dni od zajścia okoliczności uprawniających Zamawiającego do odstąpienia od umowy, co nie narusza uprawnień Zamawiającego dotyczących odstąpienia od umowy, wynikających z przepisów ogólnych.
11. Zamawiający może dokonać wolnego od negatywnych dla Zamawiającego skutków finansowych odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym jeżeli Wykonawca mimo monitu nie będzie realizował usług zgodnie z niniejszą umową i złożoną ofertą.
12. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

* + **11**
1. W sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie będą miały zastosowanie właściwe przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy wymagają zgody obu stron, wyrażonej pod rygorem nieważności w formie pisemnej.
3. Wszelkie spory wynikłe na tle stosowania niniejszej umowy Strony postanawiają rozwiązać polubownie, a gdy to okaże się bezskuteczne poddadzą pod rozstrzygnięcie Sądu właściwego dla miejsca siedziby Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się zachować w tajemnicy wszelkie informacje pozyskane w związku z realizacją niniejszej umowy.
5. Integralną częścią niniejszej umowy są: ogłoszenie o zamówieniu i oferta Wykonawcy.
6. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego zbywać ani przenosić na rzecz osób trzecich praw i wierzytelności powstałych w związku z realizacją niniejszej Umowy.
7. Wszelkie pisma przewidziane umową uważa się za skutecznie doręczone (z zastrzeżeniami w niej zawartymi), jeżeli zostały przesłane za zwrotnym potwierdzeniem odbioru przez drugą stronę.
8. Każda ze Stron zobowiązuje się do powiadomienia drugiej Strony o każdorazowej zmianie swojego adresu. W przypadku braku powiadomienia o zmianie adresu doręczenie dokonane na ostatnio wskazany adres będą uznawane za skuteczne.
9. Nagłówki paragrafów nie stanowią treści umowy i nie będą brane pod uwagę przy jej interpretacji.
10. Strony deklarują, iż w razie powstania jakiegokolwiek sporu wynikającego z interpretacji lub wykonania umowy, podejmą w dobrej wierze rokowania w celu polubownego rozstrzygnięcia takiego sporu. Jeżeli rokowania, o których mowa powyżej doprowadzą do polubownego rozwiązania sporu w terminie 7 dni od pisemnego wezwania do wszczęcia rokowań, spór taki Strony poddają rozstrzygnięciu przez sąd właściwy dla Zamawiającego.
11. Niniejsza umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i dla Zamawiającego.

**WYKONAWCA** **ZAMAWIAJĄCY**