

**Harmonogram rzeczowo finansowy**

Dane Wykonawcy:

(pieczęć firmy)

 .....  
 .....  
 .....

Postępowanie o udzielenie zamówienia dla zadania pn.: „Budowa dwuotworowego ujęcia wody w miejscowości Białowas wraz z jego uzbrojeniem i włączeniem do eksploatacji”

Wyszczególnienie prac	*wartość netto w PLN (suma zadań w kw.)	Termin rozpoczęcia	Termin zakończenia	Realizacja robót w okresach miesięcznych [wartość netto w PLN]						
				ROK 2017				ROK 2018		
				I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.	I kw.	II kw.	
Część I - projekty, dokumentacje, operaty, nadzór geologiczny, itp.	Projekt robót hydrogeologicznych dla potrzeb wykonania dwóch otworów studziennych wraz z jego zatwierdzeniem		I kw 2017 r.	30.06.2017 r.			X	X	X	X
	Opracowanie operatu wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego (studni) wraz z uzyskaniem decyzji administracyjnej		I kw 2017 r.	30.09.2017 r.				X	X	X
	Opracowanie projektu obudowy studni, projektu rurociągu wody surowej oraz projektu elektrycznego oraz AKPiA podłączenia studni wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę.		I kw 2017 r.	30.09.2017 r.				X	X	X
	Nadzór geologiczny przy wierceniu studni, pompowaniu oczyszczającym i pomiarowym, pobieranie prób gruntów do badań laboratoryjnych*	-	I kw 2017 r.	31.12.2017 r.	-	-	-	-	X	X
	Opacowanie dokumentacja hydrogeologiczna (udokumentowanie zasobów eksploatacyjnych)*	-	I kw 2017 r.	31.12.2017 r.	-	-	-	-	X	X
	Opracowanie operatu wodnoprawne na pobór wód podziemnych wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody		01.07.2017 r.	30.04.2018 r.	X	X				
	Uzyskanie pozostałych decyzji administracyjnych umożliwiających użytkowanie obiektów, dokonanie odbiorów końcowych, przekazanie dokumentacji powykonawczej		01.07.2017 r.	30.04.2018 r.	X	X				
Część II - wykonanie 2 otworów studziennych	Przygotowanie i wyrównanie terenu, usunięcie drzew zakrzewień i karpin		I kw 2017 r.	30.09.2017 r.				X	X	X
	Wiercenie (2x50 mb), filtrowanie kolumny (wraz z wykonaniem obsypki), pompowania oczyszczające i pomiarowe wraz z kolumną filtracyjną wraz z kolumną filtracyjną		I kw 2017 r.	30.09.2017 r.				X	X	X
	Badania laboratoryjne		I kw 2017 r.	30.09.2017 r.				X	X	X
	Obsługa geodezyjna		I kw 2017 r.	31.12.2017 r.					X	X
	Wykonanie ogrodzenia działki wraz z połączeniem z istniejącym ogrodzeniem		I kw 2017 r.	31.12.2017 r.					X	X

Część III - przyłącze wodociągowe, elektryczne oraz ALKPIA	Budowa odcinków technologicznych wody surowej od studni do budynku SUW	I kw 2017 r.	31.12.2017 r.					X	X
	Ułożenie kabli sterowniczych i zasilających oraz oświetleniowych wraz z wykonaniem nowej szafy zasilającej studnie głębinowe w budynku SUW	I kw 2017 r.	31.12.2017 r.					X	X
Część IV- obudowy, rury tłoczne, pompy	Dostawa i montaż kompletnych obudów naziemnych	I kw 2017 r.	31.12.2017 r.					X	X
	Dostawa i montaż pomp, rury tłocznych, armatury, urządzeń pomiarowych i zabezpieczających w studniach i wykonanie rozruchu technologicznego	I kw 2017 r.	31.12.2017 r.					X	X
<b>RAZEM**</b>									

\* NADZÓR GEOLOGICZNY I OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PO STRONIE ZAMAWIAJĄCEGO

\*\* SUMA WSZYSTKICH KWOT MUSI BYĆ RÓWNA I WYNIKAĆ Z FORMULARZA OFERTOWEGO WYKONAWCY

.....  
Upoważniony przedstawiciel

.....  
Miejscowość i data