

Объект:
Адрес:

Наименование Подрядчика: **ООО Гидросервис**
Дата: **11.05.2023**

Позиция 1	Наименование и техническая характеристика 2	Единица измерения 3	Количество 4	Метр 5	Материалы		Работы		Всего, руб. 10	Примечание 11	Примечание (для 12)
					Цена, руб. 6	Стоимость, 7	Цена, руб. 8	Стоимость, руб. 9			
	Устройство скважины и ВЗУ										
1	Этап 1. Лицензирование и проектирование										
1.1	Получения лицензии на право пользования недрами типа ВР (геологическое изучение, включающее поиски и оценку подземных вод, их разведку и добычу). Объем добычи 1499 м3/сут, лицензия будет получаться в РосНедрах	услуга	1,00			0,00			0,00	Объем добычи воды по балансу водопотребления составляет 1499 м3/сут. Лицензия будет получаться в РосНедрах. Подрядчик попробует пройти по сквозной лицензии серии ВР. В случае отказа ведомства пойдем через лицензию ВРГ с переводом на лицензию ВЗ.	
1.2	Проектирование ВЗУ (стадия П+РД), прохождение экспертизы, сопровождение проекта	услуга	1,00			0,00			0,00		
1.3	Разработка и согласование проекта ГИН (геологическое изучение недр)	услуга	1,00			0,00			0,00		
2	Этап 2. Полевые работы										
2.1	Бурение разведочно-эксплуатационной скважины №2	услуга	1,00	110,00					0,00	Конструктив скважины: Кондуктор 329мм 0-46 метров, 219мм 0-108. Фильтр целевой. Цементация кондуктора. Одна скважина уже пробурена в границах ВЗУ с посадкой в первом поясе ЗСО в проектных отметках.	
2.2	Бурение разведочно-эксплуатационной скважины №3	услуга	1,00	110,00					0,00	Конструктив скважины: Кондуктор 329мм 0-46 метров, 219мм 0-108. Фильтр целевой. Цементация кондуктора. Одна скважина уже пробурена в границах ВЗУ с посадкой в первом поясе ЗСО в проектных отметках.	
2.3	Обустройство павильона 2.4x3	услуга	3,00						0,00		
2.4	Насосное оборудование для разведочно-эксплуатационных скважин (насос, монтаж, дополнительные материалы для обвязки насосного оборудования)	услуга	3,00						0,00	На три скважины. Насос ЗЦВ 6-20-100, НКТ 73 штанга, Кабель ВВП, оголовки скважины, пьезометрическая трубка, пульт частотного регулирования, ящик под пульт, электронный датчик давления.	
2.4.1	Водомерный узел DN 80 в кессон по СП 31.13330.2012	услуга	3,00						0,00	Установка в павильоне над скважиной. Запорная арматура до счетчика, фильтр, прибор учета, обратный клапан, запорная арматура после счетчика, сливной кран, манометр, отвод для подключения электронного датчика давления	
2.5	Опытно-фильтрационные работы, рекогносцировочное обследование территории, тологеодезические работы	услуга	3,00						0,00	ОФР на три скважины. Одноочная и групповая откачка. Заказчик предоставляет точку подключения электроэнергии 380 вольт 20 кВт	
2.6	Геозифизические исследования в скважинах Электрокаротаж, гамма- каротаж, Резистивиметрия, расходометрия)	услуга	3,00						0,00		
2.7	Химический анализ воды из скважин	услуга	3,00						0,00	Анализ из трех скважин, полный после ОФР	
3	Этап 3. Камеральные работы										
3.1	Разработка паспорта водозабортной скважины соответствующего требованиям Миннефтегаза	услуга	2,00						0,00		
3.2	Разработка проекта зон санитарной охраны (ЗСО). Сокращение границ ЗСО . Подготовка пакета документов на получение экспертного заключения на проект ЗСО. Экспертиза проекта ЗСО в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии». Получение санитарно-эпидемиологического заключения на проект ЗСО в ТОУ Роспотребнадзора	услуга	1,00						0,00		
3.3	Разработка программы производственного контроля и согласование в ТОУ Роспотребнадзора	услуга	1,00						0,00		
3.4	Химический анализ воды Сан Пин , годовой мониторинг	услуга	1,00						0,00	12 анализов согласно программе производственного контроля. С выездом и применением спец. Тары с ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии или иная аккредитованная лаборатория из 3-х скважин	
3.5	Подготовка пакета документов на получение экспертного заключения на водный объект. Выезд эксперта на объект заказчика из аккредитованной экспертной организации. Экспертиза водного объекта. Получение санитарно-эпидемиологического заключения на водный объект в ТОУ Роспотребнадзора	услуга	1,00						0,00		
3.6	Разработка и согласование проекта по оценке запасов с внесением корректировок в рамках проекта , с категоризацией запасов по категории не ниже C1-C2 в Росгеологэкспертизе	услуга	1,00						0,00		
4	Этап 4. Переоценка запасов категории B										
4.1	Разработка и соголасование проекта геологического изучения недр (ГИН) для категории B	услуга	1,00						0,00		
4.2	Опытно-фильтрационные и полевые работы	услуга	1,00						0,00	Работы согласно ГИН по 3м скважинам	
4.3	Разработка и экспертиза проекта по оценке запасов с внесением корректировок в рамках проекта с категоризацией запасов по категории B в Росгеологэкспертизе	услуга	1,00						0,00		
5	Этап 5. Камеральные работы и сдача отчетов										
5.1	Сдача отчетов по проведенным работам в территориальные фонды геологической информации (ТФИИ)	услуга	1,00						0,00		
5.2	Разработка и согласование технического проекта разработки месторождения подземных вод	услуга	1,00						0,00		
5.3	Постановка разведочно-эксплуатационных скважин на учет в кадастровую палату. Программа мониторинга подземных вод	услуга	1,00						0,00		
						0,00		0,00	0,00		
									0,00		
						в т.ч. НДС 5%					
								Без НДС	0,00		