

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ООО «Промышленные Информационные Технологии»
Шелепов Сергей Александрович


«___» _____ 2017 год

**Техническое задание
на оказание услуг по установке створа гидрохимического пункта
наблюдений (ГХП), мониторинга водного объекта, на проведение
гидрологических изысканий на участке протока Лангепас**

1. **Заказчик** – ООО «Промышленные Информационные Технологии».
2. **Источник финансирования заказа** - собственные средства общества

№ п/п	Наименование видов работ (услуг)	Количество, ед.	Измеритель	Коэффициент на вид работ	Сумма, руб.
1	Отбор и анализ проб поверхностных вод протоки Лангепас, подготовка отчетной документации (акты отбора проб, протоколы КХА, справка о фоновых концентрациях)	12,0			420 381,96
2	Командировочные расходы (суточные, найм жилья)	8,00			83200,00
3	Транспортные расходы	8,00			83822,72
4	Общехозяйственные расходы (25%) (химреактивы, расходные материалы, электроэнергия, вода, отопление и др.)	12,00			135103,08
5	Разработка и утверждение паспорта гидрохимического пункта в ФГБУ «ГХИ»	1,00			49815,66
6	Рекогносцировочное обследование реки (полевые)	1,00	1 км створа		42,00
7	Рекогносцировочное обследование реки (камер.)	1,00	1 км створа		11,90

8	Разбивка промерного створа	2,00	1 створ		76,00
9	Промеры глубин при откр. поверхности воды в 2 ств. (сент.)	2,00	1 профиль		38,00
10	Промеры глубин со льда в 2 створах (февр.)	2,00	1 профиль	1.10	41,80
11	Измерение расходов воды в 2 створах (полев. февраль, март)	4,00	1 расход	1.10	343,20
12	Измерение расходов воды в 2 створах (полев. Сентябрь, октябрь)	4,00	1 расход		312,00
13	Измерение расходов воды в 2 створах (камер.)	8,00	1 расход		115,60
14	Определение уровня воды (нивелир. IV класса) февраль, март	2,00	в створе		130,80
15	Определение уровня воды (нивелир. IV класса) сент., окт.	2,00	в створе	1,10	143,88
16	Определение min расхода воды при отсутствии данных наблюдений по одному методу	1,00	1 расчет		26,00
17	Выбор аналога при отсутствии данных наблюдений в исследованном створе	1,00	в створе		206,00
18	Составление технического отчета по результатам исследований	1,00	1 отчет		1250,00
19	Итого по гидрологическим изысканиям				2737,18
20	Итого по изысканиям с учетом районного и северного коэффициентов (1,75)				4790,07
21	Итого по изысканиям с учетом индекса изменения сметной стоимости на изыскательские работы			45,12	216127.73

2 2	Командировочные расходы (суточные, найм жилья, ГСМ)	4,00	1 выезд		86601,84
Максимальная цена договора: (НДС 18 %)					1 075052,99 193509,55

Ведущий инженер ООС



Т.С. Ткачева