Приложение №3

к Договору №\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

**Техническое задание**

на вертикальную планировку площадки скважины №\_\_ Тагульского лицензионного участка гидронамывным грунтом

1. **Общие сведения**

Буровая площадка скважины №\_\_ Тагульского ЛУ, расположена в Туруханском муниципальном районе Красноярского края (северная широта \_\_\_\_\_\_\_´´, восточная долгота \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

Водные переправы: переправа через р. Пур в районе Коротчаево, Ямало-Ненецкого АО (платная).

Зимники: "Заполярное м/р - Ванкорское м/р" - Тагульское м/е.

В административном отношении район работ расположен в Туруханском районе Красноярского края, на правом берегу р. Хуричангда (приток р. Русская, бассейн р. Таз), в 220 км южнее п. Тухарт, в 260 км юго-западнее г. Дудинка и в 150 км западнее г. Игарка.

Площадка для бурения скважины расположена в спокойном месте без признаков эрозии рельефа, обводненность участка умеренная, грунты суглинистые устойчивые, что обеспечивает хорошую несущую способность поверхности.

Растительный покров представлен редкослойными березово-лиственичными мохово-лишайниковыми комплексами на уплощенных слабодренированных поверхностях водоразделов. В прибрежной части полосами отмечаются ивняки высотой до 1 м. На более дренированных участках в комплексе с ивами произрастает ерник, средняя высота которого достигает 0,5 м.

В травянистом ярусе здесь обильны осоки, крупное разнотравье, представленное кипреем болотным, горцами, которые имеют высоту 15-30 см.

Климат района работ относится к резко континентальному с суровой продолжительной зимой и теплым летом. Территория находится под большим влиянием Арктической высотной фронтальной зоны. Здесь снежная и суровая зима. Амплитуды годового хода среднемесячной температуры составляют 43-44 °С. Отопительный сезон продолжается с сентября по конец мая. Осень наступает в начале второй декады августа. Зима устанавливается уже в конце сентября. Приземный слой воздуха выхолаживается, становясь иногда холоднее арктического. Сильные морозы (ниже 50 °С) наблюдаются на этой территории повсеместно практически каждую зиму. Весна наступает обычно в конце мая. В конце второй декады июня наступает лето.

Лето короткое, около двух месяцев. Летние температуры на этой территории могут быть довольно высокими (более 25-30 °С). Высота снежного покрова, в зависимости от местоположения, колеблется от 80 до 110 см. В отдельные годы высота снежного покрова может достигать 150 см.

1. **Состав работ**

Вертикальная планировка площадки скважины №\_\_ Тагульского лицензионного участка гидронамывным грунтом предусматривает выполнение трех этапов работ:

1 этап – выполнение погрузки гидронамывного грунта в указанном карьере;

2 этап – транспортировка от Карьера до площадки скв. №\_\_ Тагульского ЛУ;

3 этап - вертикальная планировка на площадке скв. №\_\_ Тагульского ЛУ в соответствии с проектной документацией по утвержденной схеме Заказчика.

Вертикальная планировка площадки скважины №\_\_ Тагульского лицензионного участка гидронамывным грунтомдолжна соответствовать требованиям проектной документации, техническим условиям и схемой отсыпки.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Состав работ | Ед. изм. | Кол-во |
| 1. | Погрузка транспортных средств гидронамывным грунтом в Карьере №\_\_ с использованием экскаватора | м3 |  |
| 2. | Транспортировка и выгрузка гидронамывного грунта с Карьера №\_\_ Тагульского месторождения до площадки скв. №\_\_Тагульского месторождения. Расстояние транспортировки \_\_ км. | м3 |  |
| 3. | Вертикальная планировка площадки скважины №\_\_ Тагульского лицензионного участка гидронамывным грунтом в соответствии с техническим заданием (Приложение №3), утвержденной схемой отсыпки (Приложение №3.1.) и проектной документацией. |  |  |
| 3.1. | Устройство отсыпки площадки под вахтовый поселок:  - отсыпка гидронамывным грунтом площадки под вахтовый поселок высотой 0,5 м. на площади 56\*60 м2; | м3 |  |
| 3.2. | Устройство отсыпки площадки под склад ГСМ:  - отсыпка гидронамывным грунтом площадки под ГСМ высотой 0,8 м на площади 44\*46 м2;  - обвалование площадки под ГСМ высотой 0,7 м. | м3 |  |
| 3.3. | Устройство отсыпки площадки под буровую установку:  - отсыпка гидронамывным грунтом высотой 2,0 м. на площади 50\*120 м2; | м3 |  |
| 3.4. | Устройство отсыпки площадки под ГТИ и склад трубной продукции:  - отсыпка гидронамывным грунтом площадки под склад трубной продукции высотой 0,65 м. на площади 20\*40 м2;  - отсыпка гидронамывным грунтом площадки под ГТИ высотой 0,65 м. на площади 15\*23 м2; | м3 |  |
| 3.5. | Устройство отсыпки ВПП:  - отсыпка взлетно-посадочной полосы гидронамывным грунтом высотой 0,75 м на площади 20\*20 м2; | м3 |  |
| 3.6. | Устройство отсыпки дороги к ВПП:  - отсыпка дороги к взлетно-посадочной полосе гидронамывным грунтом высотой 0,6 м на площади 6\*40 м2; | м3 |  |
| 3.7. | Устройство отсыпки площадки под блок котельных, блок резервных и пожарных емкостей, под цемент площадью 30\*60 м2:  - отсыпка гидронамывным грунтом площадки под блок котельных высотой 0,5 м.;  - отсыпка гидронамывным грунтом площадки под резервных и пожарных емкостей высотой 0,5 м.;  - отсыпка гидронамывным грунтом площадки под цемент высотой 0,5м.; | м3 |  |
| 3.8. | Устройство отсыпки шламового амбара с обваловкой:  - отсыпка гидронамывным грунтом шламового амбара на площади 26\*37 м2.; | м3 |  |
| 3.9. | Устройство отсыпки амбара ПВО с обваловкой:  - отсыпка гидронамывным грунтом амбара ПВО на площади 20\*20 м2; | м3 |  |
|  |  |  |  |

Приложения к Техническому заданию:

1. Приложение №1 к ТЗ – «Схема отсыпки буровой площадки №\_\_ Тагульского ЛУ» - 1 лист;

**Заказчик: Подрядчик:**

Генеральный директор ООО «БНГРЭ» хххххххххх «ххххххххххххххх»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ХХХХХХХХХХ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ХХХХХХХ