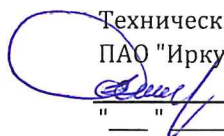


УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора филиала -

Технический директор Н-И ТЭЦ

ПАО "Иркутскэнерго"

 Д.А. Егранов

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2021 г.

### ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 1

Строительство здания разгрузочного устройства с инженерными системами и разгрузочным оборудованием.

Демонтаж склада вагоноопрокидывателя

| № пп   | Наименование   | Ед. изм.   | Кол.   | Обоснование         | Примечание |
|--|--|--|--------|---------------------|------------|
| 1  | 2  | 3  | 4      | 5                   | 6          |
| <b>Раздел 1. Демонтаж склада вагоноопрокидывателя</b>              |  |  |        |                     |            |
| 1  | Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов  | 100 м2   | 0,7656 | ФЕР46-04-008-04     |            |
| 2  | Демонтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой до 5,0 т   | т  | 4,3    | ФЕР09-03-012-02     |            |
| 3  | Демонтаж металлических дверных блоков в готовые проемы   | м2   | 8,8    | ФЕР09-04-012-01     |            |
| 4  | Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками  | 100 м2   | 0,032  | ФЕР46-04-012-01     |            |
| 5  | Разборка зданий методом обрушения: кирпичных неотапливаемых  | 100 м3<br>строительно<br>го объема,<br>включая<br>подвал | 0,978  | ФЕР46-06-009-02     |            |
| Перевозка металла (передается по акту приема - передачи Заказчику) |  |  |        |                     |            |
| 6  | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка труб металлических с применением автомобильных кранов  | 1 т груза  | 4,67   | ФССЦпг-01-01-01-030 |            |
| 7  | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км (металлические двери, металлоконструкции каркаса здания - передаются заказчику по акту-приема передачи) | 1 т груза  | 4,67   | ФССЦпг-03-21-01-001 |            |
| Вывоз мусора   |  |  |        |                     |            |
| 8  | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3  | 1 т груза  | 189,36 | ФССЦпг-01-01-01-043 |            |
| 9  | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 23 км (полигон ТБО)  | 1 т груза  | 189,36 | ФССЦпг-03-21-01-023 |            |

Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2 - Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта К = 1,15

Начальник ОКС Н-И ТЭЦ

 А.А. Пугачев

Заместитель начальника ПТО Г-И ТЭЦ

Д.Л. Тутутрин

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора филиала -

Технический директор Н-И ТЭЦ

ПАО "Иркутскэнерго"

Д.А. Егранов

" " 2021 г.

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 2

Строительство здания разгрузочного устройства с инженерными системами и разгрузочным оборудованием.

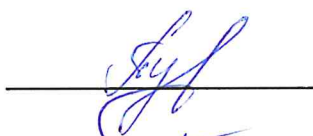
Устройство свайного основания

| № пп                                    | Наименование   | Ед. изм.  | Кол.     | Обоснование                   | Примечание |
|---|--|-----------|----------|-------------------------------|------------|
| 1                                       | 2  | 3         | 4        | 5                             | 6          |
| <b>Раздел 1. Бурунабивные сваи</b>      |  |           |          |                               |            |
| Свая бурунабивная С1-72 шт., С1.1-8 шт. |  |           |          |                               |            |
| 1                                       | Устройство бурунабивных свай диаметром 1000 мм под защитой обсадной трубы буровыми установками с крутящим моментом 150-250 кНм: в грунтах 2 группы           | м3        | 1300,57  | ФЕР05-01-076-02               |            |
| 2                                       | Обсадная труба Ф800 мм, длиной 4000 мм   | шт        | 8        | КП №3103/1 от 31.03.2021 г.   |            |
| 3                                       | Обсадная труба Ф800 мм, длиной 0,5 м   | шт        | 2        | КП №3103/1 от 31.03.2021 г.   |            |
| 4                                       | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)   | м3        | 468      | ФССЦ-04.1.02.05-0009          |            |
| 5                                       | Надбавка на водонепроницаемость W10 = 1,5+1,5+1,5=4,5%   | м3        | 468      | ФССЦ-2001 Приложение 15 таб.1 |            |
| 6                                       | Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 12 мм   | т         | 0,4736   | ФССЦ-08.4.03.02-0004          |            |
| 7                                       | Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 8 мм  | т         | 3,8456   | ФССЦ-08.4.03.02-0002          |            |
| 8                                       | Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 25 мм  | т         | 43,0176  | ФССЦ-08.4.03.03-0009          |            |
| 9                                       | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 6-9 мм  | т         | 4,372    | ФССЦ-08.3.05.02-0059          |            |
| 10                                      | Установка монтажных изделий массой: более 20 кг (для БНС С1.1)   | т         | 1,0164   | ФЕР07-01-044-04               |            |
| 11                                      | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1   | 1000 м3   | 0,708    | ФЕР01-01-033-01               |            |
| 12                                      | При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-033-01  | 1000 м3   | 0,708    | ФЕР01-01-033-07               |            |
| 13                                      | Засыпка в межтрубное пространство при всех видах бурения: песка (грунтом выемки)   | 10 м3     | 12,489   | ФЕР04-04-003-02               |            |
| 14                                      | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2   | 100 м3    | 8,326    | ФЕР01-02-005-01               |            |
| <b>Транспортировка грунта в отвал</b>   |  |           |          |                               |            |
| 15                                      | Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1  | 1000 м3   | 1,301    | ФЕР01-01-030-01               |            |
| 16                                      | При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-01-030-01   | 1000 м3   | 1,301    | ФЕР01-01-030-09               |            |
| 17                                      | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка грунта растительного слоя (земля, перегной) - Погрузка вынутого грунта при устройстве БНС | 1 т груза | 2731,197 | ФССЦпг-01-01-01-039           |            |

| № пп | Наименование   | Ед. изм.  | Кол.     | Обоснование         | Примечание |
|------|--|-----------|----------|---------------------|------------|
| 18   | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км                                 | 1 т груза | 2731,197 | ФССЦпг-03-21-01-002 |            |
| 19   | Работа на отвале, группа грунтов: 1  | 1000 м3   | 1,301    | ФЕР01-01-016-01     |            |
| 20   | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка грунта растительного слоя (земля, перегной) - Погрузка вынутого грунта при устройстве БНС | 1 т груза | 1748,397 | ФССЦпг-01-01-01-039 |            |
| 21   | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 2 км                                 | 1 т груза | 1748,397 | ФССЦпг-03-21-01-002 |            |

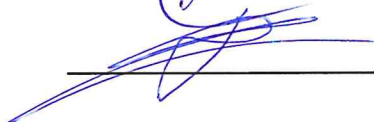
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.1 п.2 - Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования; движения технологического транспорта К = 1,15

Начальник ОКС Н-И ТЭЦ



А.А. Пугачев

Заместитель начальника ПТО Г-И ТЭЦ



Д.Л. Тутутрин