

Приложение № \_\_\_\_\_ к Договору № \_\_\_\_\_  
От « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024.

ЗАКАЗЧИК:  
Главный инженер ООО «РПРЗ»  
\_\_\_\_\_ С.В. Гуляев  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024.

ПОДРЯДЧИК:  
\_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024.

## Техническое задание № 88

На выполнение работ: устройство фундамента под консольный кран в арендуемых помещениях здания «Здание склада металла» (инв. №490 – Склад металла) литер «ЖЛ» в осях 15-17 / Д-К на отм. 0.000 находящееся по адресу г.Ростов н/Д ул. Менжинского, 2/1/13.

Наименование цеха, здания, вида работ

Заказчик: ООО «Ростовский прессово-раскройный завод»

### 1. Общие требования:

- 1.1. Наличие у Подрядчика опыта выполнения подобных по характеристикам и объему работ.
- 1.2. Работы Подрядчик обязан выполнить согласно ведомости объемов работ (приложение №1), планировки объекта (приложение №2).

### 2. Общие требования к выполнению работ:

- 2.1. Качество выполненных работ должно соответствовать требованиям Постановлением Правительства от 26 декабря 2014 г. № 1521, перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», СП 29.13330-2011 «Свод правил. Полы. Актуализированная редакция СНиП 2.03.13-88» «Изоляционные и отделочные покрытия», СП 70.13330-2012 «Несущие и ограждающие конструкции», СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия», СП 78.13330.2012 «Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 3.06.03-85», СП 22.13330.2016 Основания зданий и сооружений, СП 63.13330.2018 Бетонные и железобетонные конструкции.
- 2.2. Перед началом работ Подрядчик обязан согласовать с Заказчиком график производства работ.

### 3. Требования к Подрядчику при проведении работ:

- 3.1. Подрядчик отвечает за строгое соблюдение правил техники безопасности, правил охраны труда при производстве работ на территории Заказчика.
- 3.2. Подрядчик несет ответственность за все действия своего персонала, в том числе и за соблюдение персоналом законодательства Российской Федерации.
- 3.3. Наличие у Подрядчика достаточного количества квалифицированного персонала для выполнения комплекса работ по ТЗ.
- 3.4. Наличие у Подрядчика необходимых средств малой механизации, специнструмента, приспособлений и т.п., необходимых для выполнения работ.

- 3.5. Работы производить из материалов, техникой и инструментом Подрядчика.
1. 3.6. Ежедневно после выполнения работ Подрядчик организует вынос мусора в отведенное Заказчиком место и, впоследствии, сортирует его и утилизирует за территорию предприятия.
- . Металл после демонтажных работ отделяется от остального мусора и перевозится на территорию ООО «Металлком» техникой Подрядчика.

#### **4. Порядок выполнения и сдачи-приемки работ:**

4.1. Выполнение работ должно осуществляться в соответствии с требованиями и условиями, установленными Техническим заданием.

4.2. Подрядчик обязан сдать Заказчику работу качественно и в срок, с соблюдением требований свода правил, СНиП, стандартов, технических условий и других нормативных документов Российской Федерации, что подтверждается путем подписания сторонами акта сдачи – приемки выполненных работ.

4.3. Документация от Подрядчика после завершения работ принимается в следующем порядке:

- Акт передачи строительного объекта в эксплуатацию (Акт составляется в свободной форме);
- Исполнительная документация (Реестр исполнительной документации, АОСР, Исполнительная схема, сертификаты на применяемые материалы, Журнал производства работ, Журнал поставки материалов на площадку, Журнал сварочных работ, Журнал бетонных работ, М15 с отметкой завезено на завод, Акты испытаний (если проводились), ТТН, КС2, КС3.

#### **5. Требования к безопасности выполнения работ.**

5.1. При выполнении работ Подрядчик должен руководствоваться действующими строительными нормами и правилами, правилами пожарной безопасности и безопасной эксплуатации строительных машин и механизмов, экологическими, санитарно-гигиеническими и другими нормами, действующими на территории Российской Федерации и обеспечивающие безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объектов.

5.2. Подрядчик ответственен за соблюдение правил пожарной безопасности, правил по технике безопасности при проведении работ, за качественное и своевременное выполнение работ. Выявленные замечания устраняются за счет Подрядчика. На местах выполнения работ Подрядчик обязан иметь огнетушители, а на противопожарные цели использовать гидранты.

5.3. Ответственность за соблюдением правил пожарной безопасности, охрана труда на объекте возлагается на Подрядчика, который своим приказом должен назначить лицо, ответственное за проведение работ и соблюдение вышеуказанных правил. Копия приказа на ответственного представителя Подрядчика должна быть представлена Заказчику до начала выполнения работ.

5.4. При выполнении работ Подрядчик обязан соблюдать требования действующего законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды. Подрядчик несет ответственность за нарушение указанных требований.

5.5. Во время производства работ Подрядчик обязан осуществлять на объекте необходимые противопожарные мероприятия, мероприятия по технике безопасности и охране окружающей среды.

## 6. Требование к качеству материалов, применяемых при производстве работ:

6.1. Все поставляемые материалы должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество.

6.2. Подрядчик обязан предъявлять к освидетельствованию все скрытые работы с оформлением актов на скрытые работы поэтапно. Подрядчик информирует Заказчика за 1 день до начала приемки скрытых работ по мере их готовности. Готовность принимаемых скрытых работ подтверждается подписанием Заказчиком и Подрядчиком актов освидетельствования скрытых работ. Подрядчик не приступает к выполнению следующего этапа работ без подписания акта скрытых работ. Работы выполненные без подписанного акта на скрытые работы представителем Заказчика будут признаны некачественными и не подлежат оплате. В случае обнаружения не оформления акта на скрытые работы будут остановлены для переделывания выполненных без освидетельствования работ.

### Приложения:

№1. Ведомость объемов работ	1 лист
№2. Планировка объекта	1 лист
№3. Эскиз консольного крана	1 лист

Главный механик



И.В. Секач

Вед. Инженер-строитель



Д.В. Темнорусов

Руководитель направления



М.Ю. Каширин

приложение №1  
к Техническому заданию №88

ФС РПРЗ 055.03

"Утверждаю"

Главный механик ООО "РПРЗ"

И.В. Секач

" " \_\_\_\_\_ 2024г

Ведомость объемов работ № 1

На выполнение работ по: устройству фундамента под консольный кран в арендуемых помещениях здания «Здание склада металла» (инв. №490 – Склад металла) литер «ЖЛ» в осях 15-17 / Д-К на отм. 0.000 находящееся по адресу г.Ростов н/Д ул. Менжинского, 2/1/13.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Общие демонтажные и земляные работы</b>				
1	Устройство пропилов в существующем бетонном покрытии пола глубиной до 350 мм	мп	8,40	
2	Разборка бетонного покрытия пола глубиной до 350 мм	м3	2,94	
3	Разработка котлована под фундамент	м3	5,29	
4	Демонтаж блоков ФБС	м3	1,01	
5	Погрузка и вывоз строительного мусора	тн	11,00	
<b>Общестроительные работы</b>				
1	Уплотнение грунта основания	м2	4,41	
2	Устройство щебеночного основания с уплотнением толщиной 200мм	м2	4,41	
3	Устройство подготовки под фундамент из бетона толщиной 100мм В-7,5	м2	4,41	
4	Устройство пенополистирола толщиной 50мм	м2	10,80	
5	Устройство армокаркаса фундамента	кг	220,00	
6	Устройство закладных деталей	кг	112,00	
7	Устройство фундаментных болтов	шт	16,00	
8	Устройство фундамента	м3	4,80	
9	Нанесение упрочняющего состава на поверхность с затиркой «Мастертоп-450»	м2	4,41	
10	Нанесение средства по уходу за бетоном «Мастертоп-713»	м2	4,41	
<b>Материалы для общестроительных работ</b>				
1	Щебень М800 фракции 20-40 мм	тн	1,52	
2	Бетон В 7,5	м3	0,44	
3	Пенополистерол толщиной 50мм	м2	10,80	
4	Арматура Ø 12 А500	кг	220,00	
5	Арматура Ø 8 А240	кг	80,00	
6	Уголок 50х50х5	кг	32,00	
7	Проволока вязальная	кг	5,00	
8	Упрочняющий состав MasterTop 450	кг	30,00	
9	Средство по уходу за бетоном MasterTop 713	кг	1,00	
10	Бетон В 25	м3	4,80	
11	Фундаментный болт 2.1 М30х900 Вст3п2 Гост 24379.1-2012	шт	16,00	
12	Гайка Ø30 ГОСТ 5915-70	шт	16,00	
13	Шайба С30*3,9.01.019 ГОСТ 6958-78	шт	16,00	

Примечание:

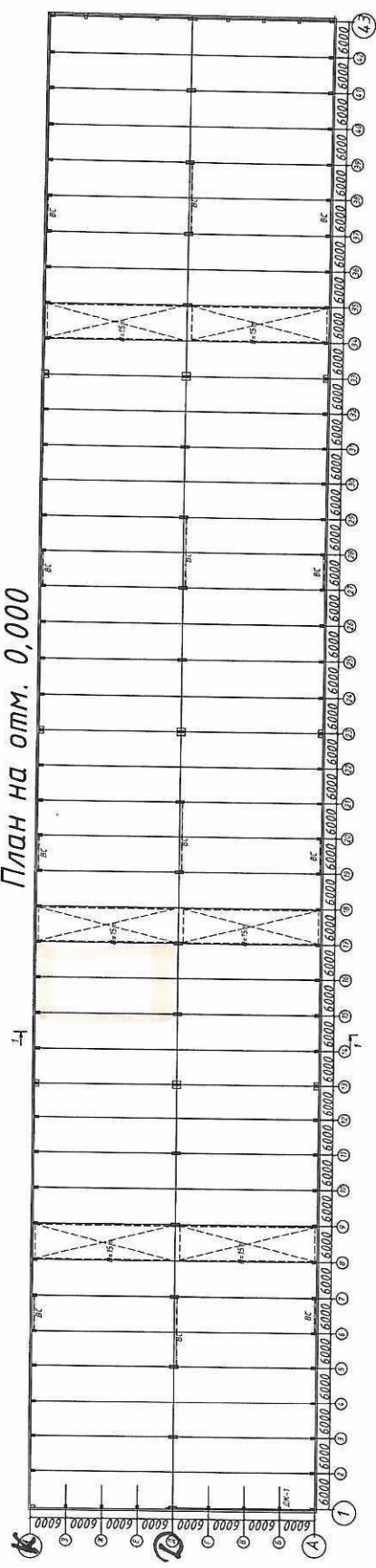
1. В процессе производства работ возможны изменения по составу, объему работ .
2. Строительные материалы приобретать после определения точного объема выполнения работ.
3. Работы производить из материалов подрядчика, инструментом подрядчика и техникой Подрядчика.
4. Работы выполнять в соответствии со СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002, СП 29.13330.2011
6. Для проверки качества бетонной смеси произвести испытания бетона за счет средств подрядчика.
9. Неучтенные в ВОР сопутствующие материалы относятся к накладным расходам подрядчика.
10. Металл после демонтажных работ отделяется от остального мусора и перевозится на территорию ООО «Металлком» техникой Подрядчика

Вед. Инженер-строитель

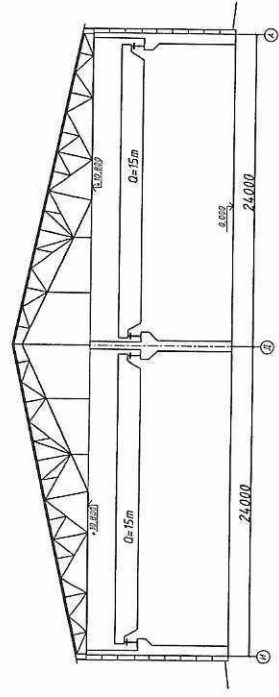
Д.В. Темнуров

*Измощение №2  
к 83/88*

План на отм. 0,000



Разрез 1-1



*Место упрочения расет*

№	Имя	Фамилия	Имя	Фамилия	Подпись	Дата
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						

Склад металло  
План на отм. 0,000 Разрез 1-1

Применение №3  
к ТЗ 1/88

Эскиз для согласования ГЧ

Технические характеристики крана:

1. Грузоподъемность (т)
2. Вылет стрелы крана (мм)
3. Высота подъема крана (мм)
4. Угол поворота стрелы (°)
5. Режим работы
6. Категория размещения
7. Исполнение крана
8. Тип управления краном
9. Скорость вращения стрелы крана (об/мин)
10. Мощность на вращение стрелы крана Не более (кВт)
11. Крутящий момент Мх (кН\*м)
12. Осевая сила F (кН)
13. Частотное регулирование
14. Силовая цепь крана
15. Концевые выключатели
16. Световая сигнализация
17. Звукосигнализация
18. Оптические датчики
19. Резистор датчика параметра крана
20. Сигнал на вращение стрелы А

Технические характеристики тельфера:

1. Марка
2. Тип подъемного механизма
3. Страна происхождения
4. Скорость подъема (м/мин)
5. Скорость торможения (м/мин)
6. Тормоз на подъемности
7. Ограничитель грузоподъемности
8. Устройство УЗФ
9. Мощность на подъем тали (кВт)
10. Мощность прибора на подъем (кВт)
11. Сила тока на торможение тали (А)
12. Сила тока прибора на подъем (А)

Эскиз для согласования ГЧ

Изд. № подл.	Разработ	№ Взам. №	Лист	Масса	Масштаб
				2205	
Изд. № дата	Лист	Листов	Листов	Листов	Листов
Кран консольный ККМБ-50-5000/3000					000 ГОСТ
г/п 50 тонн					

Контракт № 43

\* - В эскизе крана согласовываются габаритные и присоединительные размеры.  
\* - Конструкция крана может измениться.