

Утверждаю:
Главный инженер
АО «Новомет-Пермь»
_____ А.А.Яковлев
« ____ » _____ 2024 г.

Техническое задание на приобретение и монтаж
козлового крана грузоподъемностью 16 тонн.

1 Общее положение

1.1 На основании опросного листа произвести:

- Изготовление, поставка,
- Монтаж
- Пуско-наладка козлового крана грузоподъемностью 16 тонн.

2 Адрес поставки

г.Пермь, ул. Героев Хасана 105.

3 Требования к подрядчику:

3.1 В качестве проектировщика, изготовителя, наладчика оборудования может быть привлечена только специализированная организация в соответствии с ФНП

3.2 Проектирование, изготовление, монтаж должны быть выполнены в соответствии с ГОСТ 34589-2019 КРАНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНЫЕ Краны мостовые и козловые. Общие технические требования.

3.3 Монтажные работы должны производиться инструментом Подрядчика. Специализированное оборудование (краны, вышки) для проведения работ предоставляются подрядчиком.

3.4 Обеспечение персонала Подрядчика средствами индивидуальной защиты должно производиться за счет Подрядчика.

3.5 Соблюдать правила промышленной и противопожарной безопасности.

3.6 Соблюдать требования охраны труда установленных на предприятии.

4 Требования к выполнению работ:

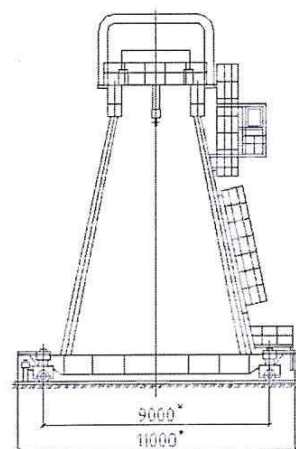
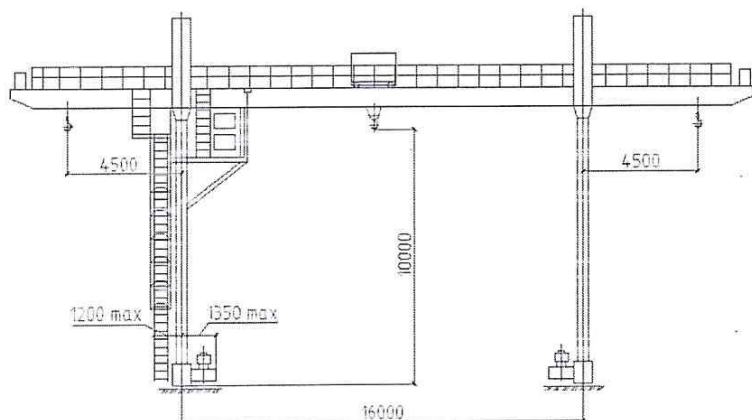
4.1 Все выполненные работы должны соответствовать требованиям норм и правил, действующих в РФ регламентирующих проектирование, изготовление, эксплуатацию подъемных сооружений «Правила безопасности опасных производственных объектов на которых используются подъемные сооружения»

5 Требования к документации.

5.1 Документация должна соответствовать требованиям

«ГОСТ 34022-2016 МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ КРАНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНЫЕ»
эксплуатационные документы.

**Опросный лист
для заказа крана козлового электрического согласно проекта В91-6-ТХ**



*возможно увеличение размера не более чем на 1000 мм.

1	Наименование заказчика	АО Нововмет-Пермь»
2	Адрес заказчика	г. Пермь ул. Героев Хасана 105
3	Контактное лицо	Геффеле Александр Владимирович
№ п/п	Параметры	значения
1	Количество заказываемых кранов	1
2	Количество кранов, которые будут работать на путях	1
3	Область применения крана	Работа с контейнерами и кабельными барабанами
№ п/п	Параметры крана	значения
1	Грузоподъемность главного механизма подъема, тонн	16 тонн
2	Высота подъема, м	10
3	Пролет, м	16
4	Вылет консолей (рабочий), м	4,5
5	Исполнение (общепромышленное/пожаробезопасное); если пожаробезопасное то указать класс по ПУЭ.	общепромышленное
6	Группа режима работы крана (ИСО 4301/1)	A5
7	Климатическое исполнение, категория размещения (ГОСТ 15150)	УХЛ, 1
8	Управление (с пола, из кабины, радиоуправление)	Из кабины
9	Тип кабины (подвижная, стационарная)	стационарная
10	Типоразмер подкранового рельса	P50
11	Механизм поворота крюка	да
12	Диапазон рабочих температур С	-40 +40
13	Сейсмичность площадки установки крана, балл (СП 14.13330.2014, прилмА)	5 (не сейсмична)
14	Требования к электрооборудованию:	Род тока – переменный; Частота Гц – 50; Напряжение, В - 380
15	Тупиковые упоры (если требуются - количество)	4
16	Дополнительные требования	Козловый кран с опорной грузовой тележкой
17	Длина подкранового пути	60 метров

В стандартную комплектацию крана должны входить:

1. Ручные противоугонные захваты
2. Анемометр
3. Ограничитель грузоподъёмности (ОГП) с регистратором параметров.

Главный Механик АО «Новомет Пермь»



Геффеле Александр Владимирович