

СОГЛАСОВАНО
Главный инженер
Волгоградского филиала ООО "Омсктехуглерод"
И.Г. Некрылов
"01" 10 2024г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 23-60

Металлоконструкции и трубопровод ВСД нагнетателя Continental №3. Монтаж трубопроводов и металлоконструкций

УТВЕРЖАЮ
Технический директор
Волгоградского филиала ООО "Омсктехуглерод"
Д.А. Мещеряков
"01" 10 2024г.

№	Наименование работ	Ед. изм	Кол.	Исполнитель	Материалы заказчика	Ед. изм	Кол.
Раздел I. Монтаж трубопроводов							
1	Монтаж трубопровода ВСД Ø630мм на высоте 6м в понтанном поясе (вес 1м -107,55кг) с учетом двух отводов Ø630мм 90гр - (L- 900мм - 1шт) и одного перехода Ø610x12,5/Ø508x11 (L-508мм)	м	21,3	Подрядчик	Труба ст 20 Ø630x7 ГОСТ 10704-91 Фланец 600-10 плоский стальной Отвод 90гр Ø630х9мм ГОСТ 17375-2001 Переход бесшовный стальной Ø610x12,5/Ø508x11 ГОСТ 17378-2001 Опора подвижная Ø630 ОПЫ1 ГОСТ 14911-82	м/т шт/комп шт шт шт	19,57/2,105 2/1 2 1 2
2	Монтаж трубопровода ВСД Ø530мм (вес 1м -77,54кг) на высоте 3,5м с площадки обслуживания с учетом одного отвода Ø530мм (L- 750мм - 1шт)	м	1,98	Подрядчик	Труба ст 20 стальная электросварная Ø530х6 ГОСТ 10704-91 Отвод 90гр. Ø 530х9 ГОСТ 17375-2001	м/т шт	1,27/0,098 1
3	Врезка трубопровода Ø15 в действующий трубопровод Ø50	шт	1	Подрядчик	Труба стальная водогазопроводная Ø15х2,8 ГОСТ 3262-75 Кран шаровый 11627п1 Ду15 Ру40 рычаг	т шт	0,020 4
4	Монтаж трубопровода КИП Ø15 (вес 1м - 1,28кг) (Кран шаровый муфтовый, фильтр воздушный муфтовый)	м	15	Подрядчик	Фильтр воздушный ЕСО с регулятором давления и маслорастылителем АУ-02-12 (1/2)	шт	2
5	Монтаж навесного щита	шт	1	Подрядчик	Корпус металлический ЦМН-6-6-2-0 (600х600х250мм) У2 IP54 ИЭК с монтажной панелью (УКМ40-662-54)	шт	1
6	Очистка металлических поверхностей трубопроводов щетками	м2	49,266	Подрядчик			
7	Обезжиривание металлических поверхностей трубопроводов Ø 630/ Ø 530(расход 0,33кг/м2)	м2	48,56	Подрядчик	Уайт-спирит	кг	16
8	Обезжиривание металлических поверхностей трубопроводов Ø 15 (расход 0,32кг/м2)	м2	0,706	Подрядчик	Уайт-спирит	кг	0,22

9	Обеспыливание металлических поверхностей трубопроводов щетками	м2	49,266	✓	Подрядчик			
10	Окраска металлических поверхностей трубопроводов в два слоя без грунтовки вручную (расход 0,192кг/м2)	м2	49,266	✓	Подрядчик	Эмаль КО-811 синяя	кг	19
11	Установка и разборка наружных инвентарных лесов для монтажа и окраски трубопроводов Н-6м, Л-21м	м2 вертикальной проекции	126	✓	Подрядчик			

Раздел 2 Плата за обслуживане на магистрала Continental

12	Изготовление и монтаж площадки обслуживания	т	2,991	Подрядчик	Уголок 25х25х3 ст3 ГОСТ 19903-2015 Уголок 50х50х5 ст3 ГОСТ 19903-2015 Уголок 63х63х5 ст3 ГОСТ 19903-2015 Уголок 75х75х6 ст 3 ГОСТ 19903-2015 Лист 4 ст3 ГОСТ 19903-2015 Лист 8 ст3 ГОСТ 19903-2015 Лист 10 ст3 ГОСТ 19903-2015 Швеллер 16П ст3 ГОСТ 8240-97 Швеллер 24П ст 3 ГОСТ 8240-97 Труба профильная 160х160х5 ст3 ГОСТ 30245-2003 Лист ПВЛ 506 ст3 ГОСТ 8706-78	т т т т т т т т т т т	0,035 0,401 0,005 0,044 0,233 0,019 0,013 0,145 1,4 0,375 0,417
13	Изготовление и монтаж рамы под воздушный фильтр	т	0,136	Подрядчик	Лист 8 ст3 ГОСТ 19903-2015 Швеллер 14 ст3 ГОСТ 8240-97 Швеллер 16 ст 3 ГОСТ 8240-97	т т т	0,005 0,076 0,059

8 May



14	Изготовление и монтаж опор под трубопровод (2 шт)	т	2,184	✓	Подрядчик	Двугавр 25Ш2 ГОСТ Р 57837-2017 Уголок 75х75х6 ст 3 ГОСТ 19903-2015 Лист 8 ст3 ГОСТ 19903-2015 Лист 12 ст3 ГОСТ 19903-2015 Лист 20 ст3 ГОСТ 19903-2015 Лист 28 ст3 ГОСТ 19903-2015 Швеллер 12П ст3 ГОСТ 8240-97	т т т т т т т	1,321 0,260 0,031 0,339 0,037 0,240 0,026
15	Очистка металлических поверхностей площадки обслуживания щетками	м2	207,3	✓	Подрядчик			
16	Обезжиривание металлических поверхностей площадки обслуживания (расход 0,32кг/м2)	м2	207,3	✓	Подрядчик	Уайт-спирит	кг	66
17	Обеспыливание металлических поверхностей площадки обслуживания щетками	м2	207,3	✓	Подрядчик			
18	Огрунтовка площадки обслуживания в один слой (0,12кг/м2) ✓	м2	207,3	✓	Подрядчик	Грунтовка ГФ-021 серая	кг	25
19	Окраска металлических поверхностей площадки обслуживания в два слоя (расход 0,15кг/м2) ✓	м2	207,3	✓	Подрядчик	Лак КО-85 ПудраПАП-1	кг кг	59 3

Для выполнения работ используются электроды, пропан, кислород под давлением

Производство строительно-монтажных работ осуществляется в помещениях вблизи действующего оборудования

Зам. главного энергетика по инвестиционной деятельности

А.Н. Слепа

"01" 10 2024г.

Б. М. М. М.

Б. М. М. М.