

ПДО № 227-КР-2021

Поступивший запрос контрагента:

Замечания по Л.С №9-2021

1. П.2.1.3.д.в. – вертикальное перемещение учтено только до 25м, в д.в. до 39,9м (опускание, подъем)
2. П.2.1.4.1 – вертикальное перемещение на высоту 59м. коэффициент должен быть 6,8, а в смете 3,2.
3. П.2.1.4.5 – в сб.ОЕР7р учтено вертикальное перемещение до 35м. В д.в. высота 54м. В смете перемещение свыше 35м не учтено.
4. П.2.1.4.7- в сб.ОЕР7р учтено вертикальное перемещение до 35м. В д.в. высота 54м. В смете перемещение свыше 35м не учтено.
5. П.2.1.5.1- вертикальное перемещение на высоту 49м. коэффициент должен быть 4,8, а в смете 1,2.
6. П.2.1.5.5 – не учтено вертикальное перемещение до высоты 47м (опускание, подъем)
7. П.2.1.5.7 - в сб.ОЕР7р учтено вертикальное перемещение до 35м. В д.в. высота 49м. В смете перемещение свыше 35м не учтено.

8. П.2.1.6.1 – Н=39,9м. В смете вертикальное перемещение учтено только до 25м.
9. П.2.1.6.3 – Не учтено вертикальное перемещение на высоту до 38,9м (опускание, подъем)
10. П.2.1.6.5 - Не учтено вертикальное перемещение на высоту до 39,9м (опускание, подъем)
11. П.2.1.7.1 – Н=31м. В смете вертикальное перемещение учтено только до 15м.
12. П.2.1.8.1 - Н=27.8м. В смете вертикальное перемещение учтено только до 10м.
13. П.2.1.4.6 – не учтены аппараты высокого давления 368 маш/час; п.2.1.4.8 – 7,85 маш/час, п.2.1.5.6 - 368 маш/час; п.2.1.5.8 – 7,85 маш/час; п.2.1.6.4 - 368 маш/час; п.2.1.6.6 – 7,85 маш/час; п.2.1.7.6 - 368 маш/час; п.2.1.7.8 – 7,85 маш/час; п.2.1.8.6 - 368 маш/час; п.2.1.8.8 – 7,85 маш/час;
14. П.4.5.8 – Не учтена чистка внутренней поверхности корпуса аппарата – 50м²
15. П.7.4.1. – Не учтена транспортировка для ревизии и обратно СППК

Замечания по Р.В-2021

П.1. Анкер V-ANCHOR H75 (ГОСТ ENCE GMBY) – просим пересогласовать данную позицию на аналог LICOFESE PC 124, БОССЛ-124 СТО 05802307-3-002-2014, в связи с невозможностью закупки Анкер V-ANCHOR H75 (ГОСТ ENCE GMBY)

П.2. Бетон изоляционный РС 124 СН (ГОСТ СЕМРЕХ – THE A.S.) – просим пересогласовать данную позицию на аналог Hilti HST 3 Анкер клиновой М8хН75 (углеродная сталь, оцинкованная), в виду отсутствия изоляционного бетона РС 124 СН (ГОСТ СЕМРЕХ – THE A.S.) у поставщиков.

Ответ инициатора закупки:

Добрый день.

1. Согласно п.2.1.3 дефектной ведомости демонтаж, монтаж распределительного устройства производится с отметки 39,900 м на отметку 18,000 м, а не на 0,000 м. Соответственно в локальной смете вертикальное перемещение учтено верно.
2. Согласно п.2.1.4.1 дефектной ведомости демонтаж, монтаж трубного распределителя производится с отметки 59,000 м на отметку 18,000 м, а не на 0,000 м. Соответственно в локальной смете коэффициент на высоту применен верно. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 300 тн – 4 маш./часа.
3. Согласно п.п.2.1.4.5, 2.1.4.7 дефектной ведомости демонтаж, монтаж насадки FLEXIGRID и прижимной и опорной решетки производится с отметки 54,000 м на отметку 0,000 м. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 160 тн – 12+4 =16 маш./часов.
4. Согласно п.2.1.5.1 дефектной ведомости демонтаж, монтаж трубного распределителя производится с отметки 49,000 м на отметку 18,000 м, а не на 0,000 м. Соответственно в локальной смете коэффициент на высоту применен верно. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 160 тн – 4 маш./часа.
5. Согласно п.2.1.5.5 дефектной ведомости демонтаж, монтаж насадки FLEXIGRID производится с отметки 47,000 м на отметку 0,000 м. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 160 тн – 10 маш./часов.
6. Согласно п.2.1.5.7 дефектной ведомости демонтаж, монтаж прижимной и опорной решетки производится с отметки 49,000 м на отметку 18,000 м, а не на 0,000 м. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 160 тн – 4 маш./часа.
7. Согласно п.2.1.6.1 дефектной ведомости демонтаж, монтаж распределительного устройства производится с отметки 39,900 м на отметку 18,000 м, а не на 0,000 м. Соответственно в локальной смете вертикальное перемещение учтено верно. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 160 тн – 4 маш./часа.
8. Согласно п.2.1.6.3 дефектной ведомости демонтаж, монтаж насадки FLEXIGRID производится с отметки 38,900 м на отметку 0,000 м. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 160 тн – 6 маш./часов.
9. Согласно п.2.1.6.5 дефектной ведомости демонтаж, монтаж прижимной и опорной решетки производится с отметки 39,900 м на отметку 18,000 м, а не на 0,000 м. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 160 тн – 4 маш./часа.
10. Согласно п.2.1.7.1 дефектной ведомости демонтаж, монтаж трубного распределителя производится с отметки 31,000 м на отметку 18,000 м, а не на 0,000 м. Соответственно в локальной смете вертикальное перемещение учтено верно. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 160 тн – 4 маш./часа.

11. Согласно п.2.1.8.1 дефектной ведомости демонтаж, монтаж трубного распределителя производится с отметки 27,800 м на отметку 18,000 м, а не на 0,000 м. Соответственно в локальной смете вертикальное перемещение учтено верно. Демонтаж, монтаж и вертикальное перемещение учитывает работа автокрана г/п 160 тн – 4 маш./часа.

12. Согласно п.п.2.1.4.6, 2.1.4.8, 2.1.5.6, 2.1.5.8, 2.1.6.4, 2.1.6.6, 2.1.7.6, 2.1.7.8, 2.1.8.6, 2.1.8.8 дефектной ведомости на работы по чистке насадок и опорных решеток применены прямые расценки сборника ОЕР7р. Расчет стоимости работ по ремонту оборудования колонного типа установки ВТ-6 согласно ДВ (ИД 2.693) и блока Висбрекинг установки ВТ-6 согласно ДВ (ИД 2.696) производился с использованием актуальной редакции Нормативно- сметной базы (НСБ) «Нефтехимия», в нормах сборника ОЕР7р которой стоимость ресурса – аппарат высокого давления – отсутствует. Вышеуказанная НСБ разработана в соответствии с Методическими указаниями о порядке разработки государственных элементных сметных норм на строительные, монтажные, специальные строительные работы, введенными в действие Постановлением Госстроя России от 26.04.1999 № 30 и Методическими указаниями по разработке государственных элементных сметных норм на монтаж оборудования (МДС 81- 26.2001), введенными в действие постановлением Госстроя России от 28.01.2001 №13, с учётом требований: государственных отраслевых стандартов; технических условий на изготовление и ремонт оборудования; органов государственного технического надзора за безопасной эксплуатацией оборудования; правил по охране труда и техники безопасности. На основании вышеизложенного следует, что расценки НСБ «Нефтехимия» достаточны для выполнения соответствующих работ.

13. Согласно п.4.5.8 дефектной ведомости чистка внутренней поверхности корпуса аппарата производится вручную ветошью без указания какого-либо другого инструмента. Примененная в сметном расчете расценка ФЕРр66-10-03 полностью соответствует методу очистки аппарата, указанному в дефектной ведомости в объеме 50 м2, пересчитанном на кубические метры.

14. По п.7.4.1 дефектной ведомости контрагенту предлагается включить в сметный расчет транспортировку СППК для ревизии и обратно на расстояние 3 км.

Смета № 15-2021 (Капитальный ремонт 2022 блока Висбрекинг установки ВТ-6)

1. Примененная в сметном расчете расценка ФЕР46-08-044-03 (п.п. 4.15.4, 4.16.4 Д.В) полностью отражает технологию и трудозатраты выполняемых работ по мойке наружной поверхности секций и опрессовке трубок.

Разделительная ведомость

1. Замену анкеров не согласовываем по причине того, что анкер V-ANCHOR H75 (ГОСТ ENCE GMBY) является приварным анкером для работ по футеровки внутренних поверхностей, а предлагаемы Вами на замену анкер Hilti HST 3 клиновой M8x75 (углеродистая сталь, оцинкованная) – разжимного типа и не является аналогом вышеуказанного анкера.

2. Замена изоляционного бетона CHEMTEX PC 124 СН на материал SL ISOCAST 124 (LICOFEST PC 124, БОССЛ-124) возможна в связи с аналогичными характеристиками материалов.

3. По ранее запрашиваемой замене листового проката марки стали А-36 ASTM в соответствии с рекомендациями ЛТН и ДО возможна замена данного проката на листовой прокат из стали Ст3сп по ГОСТ 14637-89.