

**Славнефть**

Руководителю организации



Открытое акционерное общество
"СЛАВНЕФТЬ-ПРОСЛАВНЕФТЕОРГСИНТЕЗ"
(ОАО «Славнефть-ЯНОС»)

Почтовый адрес: Московский пр-т, д. 130, г. Ярославль, Россия, 150023
ОКПО 00149765 ОГРН 1027600788544
ИНН 7601001107 КПП 760401001
Справочное: (4852) 44-03-57; 49-81-00; Факс: (4852) 40-76-76
E-mail: post@yorp.yaroslavl.ru
http://www.refinery.yaroslavl.ru

06 ДЕК 2018

№ 108-14446

На №

от

Разъяснение № 3 к ПДО № 582-КС-2018

В соответствии с запросами Контрагентов, ОАО «Славнефть-ЯНОС» направляет следующее Разъяснение № 3 к ПДО № 582-КС-2018 на выполнение «Комплекса работ технического перевооружения Каталитического производства, цехов № 4, № 5 и межцеховым коммуникациям»:

• По следующим вопросам:

Сообщаю Вам, что к ПДО 582-КС-2019 не приложена следующая проектная документация, указанная в протоколе договорной цены:

- 1.00149765-0094-АТХ (приложены листы только изм.3);
- 2.00149765-0089-АТХ (приложены листы только изм.1);
- 3.0087-(4-653)-28-АТХ (приложены только опросные листы);
- 4.010-УПС-34-01-12-2017-АТХ.

Вышеуказанная документация также отсутствует и в приложении к разъяснению №1.

Кроме этого направляю Вам перечень проектной документации, которая приложена к ПДО 582-КС-2019, но не входит в протокол согласования договорной цены. Прошу указать необходимость ее включения в ПДО 582-КС-2019:

- 1.0053-(3-3237)-13/1-АТХ1;
- 2.0051-(3-3236)-13/1-АТХ1.

✓ сообщаем:

- В приложении к настоящему Разъяснению направляем отсутствующие разделы проекта 00149765-0094-АТХ, по проекту 00149765-0089-АТХ изм.2 на 4х листах (полный объем), 0087-(4-653)-28-АТХ, 010-УПС-34-01-12-2017-АТХ;

Разделы проектов 0053-(3-3237)-13/1-АТХ1 0051-(3-3236)-13/1-АТХ1 в расчете не учитывать, по ним дополнительно будет выдаваться проект и заключаться доп. соглашение с исполнителем.

• По следующим вопросам:



ИСО 9001



ИСО 14001, OHSAS 18001

ИСО 9001,
ИСО 14001, OHSAS 18001

ИСО 50001

Сообщаю Вам, что в составе разъяснения №1 к ПДО 582-КС-2018 не предоставлена следующая проектная документация:

1. 00149765-0101-ЭМ;
2. 0016-(4-660)-20/5-ЭЗ.

Кроме этого сообщаю следующее:

1. Проекты №00149765-0094-ЭМ и №00149765-0094-ЭЗ дублируют друг друга и разработаны для заземления одних и тех же ресиверов Р-1, Р-2. Различие заключается только в расположении существующего контура заземления около ресивера Р-2.

Прошу Вас указать на какой проект ориентироваться при составлении сметных расчетов, а также уточнить наличие альтернативного варианта проекта №00149765-0094-ЭМ.

2. Проект №00149765-0081-ЭМ предусматривает демонтаж существующих кабельных линий насосов КН-1,2,3. Однако объемы работ по демонтажу в данном проекте не показаны. Демонтаж не отражен ни на листах проекта, ни в спецификации, ни в кабельном журнале.

Прошу Вас указать объем демонтажных работ, не включенный в данный проект, либо уточнить необходимость их выполнения.

3. Проект 010-УПС-34-01/12-2017-ЭМ кроме монтажных работ предусматривает демонтаж существующих силовых и контрольных кабелей и защитно-коммутационного электрооборудования. Однако объемы работ по демонтажу в данном проекте не показаны. Демонтаж не отражен ни на листах проекта, ни в спецификации, ни в кабельном журнале.

Прошу Вас указать объем демонтажных работ, не включенный в данный проект, либо уточнить необходимость их выполнения

✓ сообщаем:

- разделы проекта 00149765-0101-ЭМ и 00149765-0101-ЭМ-ПНР не рассчитывать, они выдаваться не будут;
- стоимость работ по проекту 0016(4-660)-20/5-ЭЗ рассчитывать исходя из объемов по заземлению металлоконструкций (КМ) и трубопроводов (ТМ) с учетом привлечения электро-лаборатории;
- стоимость работ рассчитывать по части ЭЗ проекту 00149765-0094;
- демонтаж существующих кабельных линий по проекту 00149765-0081-ЭМ учесть в расчете (объем аналогично монтируемым линиям);
- демонтаж существующих кабельных линий по проекту 010-УПС-34-01/12-2017-ЭМ учесть в расчете (объем аналогично монтируемым линиям).

• По следующим вопросам:

Для подготовки предложения по ПДО 582-КС-2019 прошу Вас в кратчайший срок предоставить ответы на следующие вопросы:

1. Ведомость объемов работ на замену емкости Е-46 установки Л-35-6/300. По пунктам 1.2.14, 1.3.6, 1.3.7, 1.3.8, 1.3.10, 1.3.12, 1.3.13, 1.3.14 в графе объемов работ указано «расчет», в графе материалы - «норма».
2. Ведомость объемов работ на замену емкости Е-47 установки Л-35-6/300. По пунктам 1.2.14, 1.3.6, 1.3.7, 1.3.8, 1.3.10, 1.3.12, 1.3.13, 1.3.14 в графе объемов работ указано «расчет», в графе материалы - «норма».

На основании вышеизложенного сообщаю, что предоставить корректный сметный расчет с данными формулировками в ВОР невозможно.

Прошу Вас предоставить конкретные объемы работ по данным ведомостям.

✓ сообщаем:

- По ведомостям объемов работ Замена емкости Е-46, Е-47 установки Л-35/6-300 пункты, 1.3.6, 1.3.7, 1.3.8, 1.3.10, 1.3.12, 1.3.13, 1.3.14 в расчете не учитывать, по ним выданы части проектов 051 и 053. По пункту 1.2.14 – объем и тип средств подмазывания подрядчик определяет самостоятельно.

• По следующим вопросам:

Сообщаю Вам, что при рассмотрении электротехнических частей проектов по ПДО 582-КС-2018 были выявлены следующие замечания:

1. Несоответствие сметных расчетов с проектной документацией

№ проекта	№ Локальной сметы	№ пункта по ЛС	Наименование видов работ	Ед.изм.	Кол-во по ЛС	Кол-во по проекту	Не учтено
19128-30-ЭЗ л.1-4, Сп.л.1	09:03508	16	В смете учтен не весь объем. Сталь полосовая 4х40	т	0,05	0,0515	0,0015
19128-30-ЭН1 л.1-10; ЭН1.СО. л.1-3	06:03538		Не учтен монтаж профиля зетового оцинкованного (СО л.2)	м	-	2	2
			Не учтен монтаж швеллера перфорированного оцинкованного (СО л.2)	м	-	18	18
			Не учтен монтаж трубы Ц-Р-20х2,8 (СО л.3)	м	-	1,8	1,8
		45	Уголок 63х63х6 весит за 1м 5,72кг.	кг	4,6	5,15	0,55
		1	Не учтено изготовление уголка 63х63х6	т	0,0478	0,04864	0,838
			Согласно проекта л. 9 «Отверстия ф8,5мм» = 6 отверстий * 9 светильников = 54 шт отверстий	шт	-	54	54
			Не учтены л.9: Гайки М8 = 54 шт; Шайба 8 = 54 шт; Шайба пружинная 8 = 54шт; Болт М6х30 = 4 шт; Гайки М6 = 18 шт; Шайба 6 = 18 шт;				
			Шайба пружинная 6 = 18шт				
			Не учтен монтаж профиля зетового оцинкованного (СО л.10)	м	-	7	7
			Не учтен монтаж трубки ПВХ (СО л.11)	м	-	5	5

19128-30-ЭН2 л.1-11; Сп. л.1-11	09:03522	Согласно проекта л. 10 п.18 «Отверстия ф9мм» = 6 отверстий * 38 светильников = 228 шт отверстий	шт	-	228	228
		Не учтен монтаж Муфты труба-короб	шт	-	10	10
		Не учтены л.10: Гайки М8 = 228 шт; Шайба 8 = 228 шт; Шайба пружинная 8 = 228шт; Болт М6х30 = 76 шт; Гайки М6 = 76 шт; Шайба 6 = 76 шт; Шайба пружинная 6 = 76шт				

ВОР на замену реакционных труб печи парового риформинга П-501 УПВ-1 цех №4		1.4	Не указана марка лотка для прокладки кабеля	м	25	25	25
--	--	-----	---	---	----	----	----

2. ВОР №03:01371 Проект 17758-13/1-ЭМ

Несоответствие марки и сечения кабеля в кабельном журнале и спецификации.

Кабельный журнал	Спецификация
ВББШвнг(А)-LS 4х25	ВБШвнг(А)-LS 4х25
КВБВнг(А)-LS 5х1,5	КВБВнг(А)-LS 4х1,5

✓ **сообщаем:**

- объемы работ для расчета принимать согласно проекта 19128-30-ЭН1, ЭН2, неучтенные материалы (гайки, шайбы и др.) учесть в расчете;
- марку лотка по работе по «Замена реакционных труб печи парового риформинга П-501 УПВ-1» принять аналогичную принятым в проектах для данного объекта (цеха №4);
- по проекту 17758-13/1-ЭМ марку кабеля принять по кабельному журналу.

• **По следующим вопросам:**

Сообщаю Вам, что в состав ПДО 582-КС-2019 включен проект №РК00611/18/Л-35/6-01687 РАНЛ-35/6 «Замена змеевика риформинга печи П-1». В протоколе договорной цены указано, что для данного проекта прилагаются следующие ведомости объемов работ:

- №01:Л-35/11-300;
- №02:Л-35/11-300;
- №03:Л-35/11-300.

Однако данных ведомостей в приложении нет.

✓ сообщаем:

- Ведомости 01,02,03 в приложении к настоящему Разъяснению.

Кроме того, просим обратить внимание контрагентов, что затраты на экспертизу промышленной безопасности трубопроводов и аппаратов должны учитываться в расчетах по разделам ТМ и АММ соответственно.

• По следующим вопросам:

Прошу Вас указать необходимость предоставления сметных расчетов к ПДО 582-КС-2019 на пусконаладочные работы по следующим проектам:

1. 18371-64/2-ЭОК;
2. 19102-64/2-ЭЗ;
3. 00149765-0089-АТХ с изм.1;
4. 0053-(3-3237)-13/1-ЭЗ;
5. 0051-(3-3236)-13/1-ЭЗ;
6. 19128-30 - ЭЗ2;
7. 19128-30-ЭЗ1;
8. 19130-103-ЭН;
9. 19130-103-ЭОК;
10. 19130-103-АТХ1;
11. 19131-ЭЗ;
12. 19131-АТХ;
13. 0016-(4-660)-20/5-ЭЗ;
14. 18766-АТХ;
15. 18766-АТХ1;
16. 18766-ЭЗ;
17. 17986-ЭЗ1.

✓ сообщаем:

- необходимо учесть в предложении выполнение ПНР указанных разделов проектов, они внесены в протокол договорной цены и соответствующие графики (прилагаются к настоящему Разъяснению).

• По следующим вопросам:

Для подготовки предложения по ПДО 582-КС-2019 прошу Вас в кратчайший срок предоставить ответ на следующий вопрос:

1. В спецификации проекта №010-УПС-34-01/12-2017-ЭМ «Техническое перевооружение УПС и РССС» заложены шкафы управления с преобразователем частоты (ШУПЧ-20Н-8N, ШУПЧ-20Н-8Np, ШУПЧ-30Н-8N), которые поставляются по заказной документации 010-УПС-34-01/12-2017-ЭТ-ЗТП7, ОЛ9. Однако состав проекта №010-УПС-34-01-01/12-2017-ЭТ и «Перечень материалов и оборудования поставки Заказчика» ограничиваются документацией №010-УПС-34-01/12-2017-ЭТ-ЗТП1,2,3,4,5,6, ОЛ1,2,3,4,5,6,7,8.

Прошу Вас уточнить принадлежность поставки оборудования по опросному листу 010-УПС-34-01/12-2017-ЭТ-ЗТП7, ОЛ9 и при необходимости предоставить недостающую документацию.

✓ сообщаем:

- по проекту 010-УПС-34-01/12-2017-ЭТ-ЗТП7, ОЛ9 закупка оборудования за Заказчиком.

• По следующим вопросам:

на
выполнение пусконаладочных работ по проекту №19128-30-ЭН1, включенному в состав
ПДО 582-КС-2019, проект предоставлен не в полном объеме:

- отсутствуют листы со 2 по 8

✓ сообщаем:

- направляем недостающие листы проекта 19128-ЭН1 (прилагаются к настоящему Разъяснению).

Приложение:

1. Дополнительная проектно-сметная документация (в электронном виде).
2. Отредактированные Приложения № 1,2 и 6 к Договору.
3. Отредактированная Форма № 10 к ПДО 582КС-2018.

Остальные условия в соответствии с ПДО № 582-КС-2018 от 06.11.2018 г.
Разъяснениями и приложениями к нему.

Директор по снабжению

Д.Ю. Уржумов

М.А. Самойлов
(4852) 49-93-12

E-mail: SamovlovMA@vanos.slavneft.ru