

**Ведомость работ по устранению выявленных замечаний в ходе проведения работ по УЗТ, УГПМ**

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Коли- чество	Примечания
<b>1. Трубопровод выход с 302D203 MDEA2-2027</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/Монтаж трубопровода Ду 57х6 сталь 20	м.	0,451	подрядный способ
<b>2. Врезка линии азота к БДР 2 блока LI-0070; MS-0058</b>				
	Демонтаж трубопровода Ду50х4 ст.20	м.	0,36	подрядный способ
	Монтаж ЗРА Ду 50 Ру16 сталь 20	шт.	2	подрядный способ
<b>3. Врезка задвижки Ду50 на линии конденсата из 302E208 LC-0022 (блок 008)</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж трубопровода Ду50х4 ст.20	м.	0,18	подрядный способ
	Монтаж ЗРА Ду 50 Ру16 сталь 20	шт.	1	подрядный способ
<b>4. Врезка фланцев 302EUV7033 Ду200, P17-2002 01</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж трубопровода Ду219х8 ст.20	м.	0,579	
	Монтаж ЗРА с электроприводом Ду 200 Ру25 сталь 20 (врезка фланцев 2 шт.)	шт.	1	подрядный способ
<b>5. Замена задвижки Ду150 CL300 с переврезкой фланцев на 302E019 (стоит хомут)</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/Монтаж ЗРА Ду 150 CL300 ANSI B16.5	шт.	1	подрядный способ
<b>6. Замена, ремонт поверхностных термопар Печь коксования поз.302H001 (P01102)</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	4	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж площадки крепления скобы термопары (0,01кг-1шт)	шт.	4	подрядный способ
<b>7. Конденсат пара НД от паропроводов установки до расширителя конденсата 302D019</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ

	Демонтаж/Монтаж трубопровода Ду 57х6 сталь 20	м.	0,4	подрядный способ
<b>8. Легкий газойль коксования нагнетания 302P012A, В 302PT2455, P21-2005</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/Монтаж клапан запорный для КИП Ду 15 CL800	шт.	1	подрядный способ
	Демонтаж/Монтаж ниппель NPT-M1/2-80, 15X5M	шт.	1	подрядный способ
<b>9. Легкий газойль коксования от сепаратора кислого газа 302D206 до линии 008-P21-2013, P21-2042</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/Монтаж отвод П90 Ду 57х5 сталь 20	шт.	1	подрядный способ
	Ремонт стыка Ду 57х5 сталь 20	шт.	1	подрядный способ
<b>10. Монтаж трубопровода Ду25 для выхода конденсата из 302E002, MC-0045, LC-0022</b>				
	Монтаж трубопровода Ду57х4 сталь 20	м.	3	подрядный способ
	Монтаж отвода П90 Ду57х4 сталь 20	шт.	1	подрядный способ
	Монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ
	Монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
<b>11. Переврезка фланцев при замене арматуры 302EUV7160 Ду300(требуется термезка 100%) , 301UV7207 Ду350, 301UV7208 Ду150</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	3	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	3	хоз.способ
	Демонтаж/Монтаж ЗРА 302EUV7160 Ду300	шт.	1	подрядный способ
	Демонтаж/Монтаж ЗРА 301UV7207 Ду350	шт.	1	подрядный способ
	Демонтаж/Монтаж ЗРА 301UV7208 Ду150	шт.	1	подрядный способ
<b>12. Перенос задвижки Ду50 на линии обогрева 302A001 ближе к коллектору, MC-0001</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж трубопровода Ду57х4 сталь 20	м.	0,2	подрядный способ
	Демонтаж/монтаж ЗРА Ду 50 Ру16 исп.1	шт.	1	подрядный способ
	Монтаж трубопровода Ду57х4 сталь 20	м.	0,2	подрядный способ
<b>13. Ремонт трубопроводов MDEA1-2002, MDEA1-2009 (ИЧ л.1) (стоят хомуты)</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ
	Ремонт врезки Ду25 в Ду150	шт.	1	подрядный способ
	Ремонт стыка трубопровода Ду50	шт.	1	подрядный способ
<b>14. Ремонт форсунки 302X401(стоят хомуты) и врезка по ТК№8-2016;</b>				
	Демонтаж/монтаж ТИ	участок	1	хоз.способ
	Демонтаж/монтаж греющего кабеля	участок	1	хоз.способ

	Демонтаж/монтаж фланца Ду100 Ру63	шт.	1	подрядный способ
--	-----------------------------------	-----	---	------------------