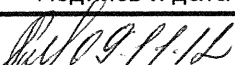


			Дополнительные подписи				Дополнительные подписи			
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№								
R4.00580.4.0.11										
4ТР63У002	R4 ТР25.3012. 011.01.058 R4.00580.4.0.11 лист 193	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.22	+27.820	2.80	4ТР63Z03			
4ТР63У004	R4 ТР25.3012. 011.01.059 R4.00580.4.0.11 лист 194	ПОДВЕСКА	25	0.12	+36.600	0.53	4ТР63Z02			
4ТР63У005	R4 ТР25.3012. 011.01.060 R4.00580.4.0.11 лист 195	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	25	См. пункт 1	+31.700	3.64	4ТР63Z02			
4ТР63У006	R4 ТР25.3012. 011.01.061 R4.00580.4.0.11 лист 196	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	25	См. пункт 1	+34.350	3.64	4ТР63Z02			
4ТР64У001	R4 ТР25.3012. 011.01.057 R4.00580.4.0.11 лист 192	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+27.820	3.75	4ТР64Z01			
4ТР64У002	R4 ТР25.3012. 011.01.058 R4.00580.4.0.11 лист 193	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.43	+27.820	2.80	4ТР64Z01			
Итого по тpyбopовoдам II:							80.36			
Тpyбopовoд III										
4ТР60У021	R4 ТР25.3012. 011.01.062 R4.00580.4.0.11 лист 197	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+27.820	7.53	4ТР60Z15			
4ТР60У022	R4 ТР25.3012. 011.01.063 R4.00580.4.0.11 лист 198	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.27	+27.820	2.80	4ТР60Z15			
4ТР60У023	R4 ТР25.3012. 011.01.064 R4.00580.4.0.11 лист 199	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+27.820	2.99	4ТР60Z15			

Обоз- начение	Код документа (Инв. №)	Наименование	Диаметр трубы, мм	Нагрузка на опору, кН	Отметка трубопро- вода, м	Масса, кг	Примечание № участка
4ТП60У024	РА ТР25.3012 011.01.066 РА.00580.4.0.11 лист 200	ОПORA НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+25.815	2.99	4ТП60Z15
4ТП60У025	РА ТР25.3012 011.01.066 РА.00580.4.0.11 лист 201	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.12	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У026	РА ТР25.3012 011.01.066 РА.00580.4.0.11 лист 201	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.16	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У027	РА ТР25.3012 011.01.066 РА.00580.4.0.11 лист 201	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.19	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У028	РА ТР25.3012 011.01.066 РА.00580.4.0.11 лист 201	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.19	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У029	РА ТР25.3012 011.01.067 РА.00580.4.0.11 лист 202	ОПORA НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+25.815	3.67	4ТП60Z15
4ТП60У030	РА ТР25.3012 011.01.068 РА.00580.4.0.11 лист 203	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.18	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У031	РА ТР25.3012 011.01.068 РА.00580.4.0.11 лист 203	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.17	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У032	РА ТР25.3012 011.01.068 РА.00580.4.0.11 лист 203	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.16	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У033	РА ТР25.3012 011.01.069 РА.00580.4.0.11 лист 204	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.20	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У034	РА ТР25.3012 011.01.069 РА.00580.4.0.11 лист 204	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.23	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У035	РА ТР25.3012 011.01.069 РА.00580.4.0.11 лист 204	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.20	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У036	РА ТР25.3012 011.01.065 РА.00580.4.0.11 лист 200	ОПORA НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+25.815	2.99	4ТП60Z15
4ТП60У037	РА ТР25.3012 011.01.069 РА.00580.4.0.11 лист 204	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.16	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У038	РА ТР25.3012 011.01.070 РА.00580.4.0.11 лист 205	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.15	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У039	РА ТР25.3012 011.01.070 РА.00580.4.0.11 лист 205	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.15	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У040	РА ТР25.3012 011.01.065 РА.00580.4.0.11 лист 200	ОПORA НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+25.815	2.99	4ТП60Z15
4ТП60У041	РА ТР25.3012 011.01.070 РА.00580.4.0.11 лист 205	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.18	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У042	РА ТР25.3012 011.01.070 РА.00580.4.0.11 лист 205	ОПORA СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.32	+25.815	3.63	4ТП60Z15
4ТП60У043	РА ТР25.3012 011.01.071 РА.00580.4.0.11 лист 206	ОПORA НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+27.085	8.73	4ТП60Z15

Обоз- начение	Код документа (Инв. №)	Наименование	Диаметр трубы, мм	Нагрузка на опору, кН	Отметка трубопро- вода, м	Масса, кг	Примечание по участку
4ТР60У044	Р4.ТР25.3012. 011.01.072 лист 207	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.14	+27.085	7.04	4ТР60Z15
4ТР60У045	Р4.ТР25.3012. 011.01.073 лист 208	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.16	+27.085	5.16	4ТР60Z15
4ТР60У046	Р4.ТР25.3012. 011.01.073 лист 208	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	32	0.22	+27.085	5.16	4ТР60Z15
4ТР60У047	Р4.ТР25.3012. 011.01.074 лист 209	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+27.085	5.35	4ТР60Z15
4ТР60У048	Р4.ТР25.3012. 011.01.065 лист 200	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+25.815	2.99	4ТР60Z14
4ТР60У050	Р4.ТР25.3012. 011.01.065 лист 200	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+25.815	2.99	4ТР60Z15
4ТР62У005	Р4.ТР25.3012. 011.01.075 лист 210	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	32	См. пункт 1	+27.965	8.21	4ТР62Z01
Итого по трубопроводам III:						126.04	
Трубопровод IV							
4ТР20У025	Р4.ТР25.3012. 011.01.076 лист 211	ПОДВЕСКА	38	0.20	+22.750	0.89	4ТР20Z56
4ТР20У026	Р4.ТР25.3012. 011.01.077 лист 212	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	38	См. пункт 1	+21.186	19.36	4ТР20Z56
4ТР25У074	Р4.ТР25.3012. 011.01.078 лист 213	ОПОРА СКОЛЬЗЯЩАЯ	38	0.81	+22.750	6.58	4ТР25Z24
4ТР25У075	Р4.ТР25.3012. 011.01.079 лист 214	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	38	См. пункт 1	+24.775	4.09	4ТР25Z24
4ТР25У076	Р4.ТР25.3012. 011.01.080 лист 215	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	38	См. пункт 1	+26.400	6.49	4ТР25Z24
4ТР25У077	Р4.ТР25.3012. 011.01.081 лист 216	ОПОРА НЕПОДВИЖНАЯ	38	См. пункт 1	+28.500	4.23	4ТР25Z24

АРХИВНЫЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР

Инва. № подл. Р4.00580.4.0.11

Лист 13

Инка. №

Сухарева

Пров. вед. инж.

Веребцова

Пров. нач. гр.

Жук

Н. контр.

Красноярцев

Дата

Подпись

№ док.

Лист

Коп. у-ч

Ростовская Блок 4

Ростовское отделение  
Герметичная часть  
Трубопроводы газовых судов РР-2.2 МПа  
Задание заводу

Статус

Лист

Листов

Р

2

5

Ведомость опор (продолжение)

ОАО "НИАЭТ"

2012

Формат А2