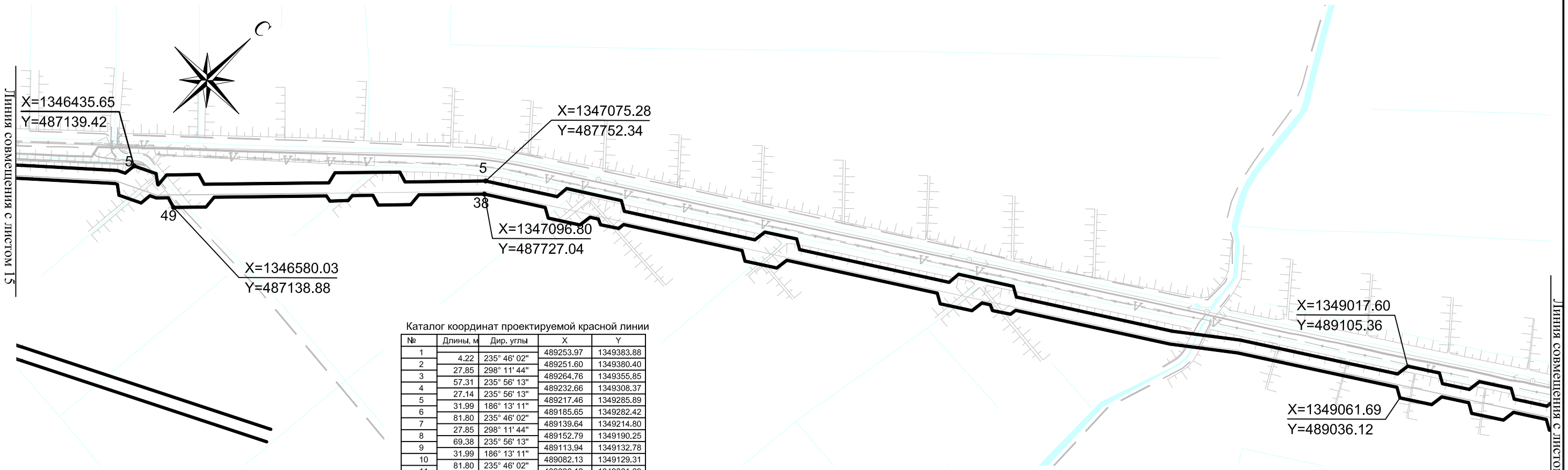
Документация по планировке территории (проект планировки территории) для размещения объекта: «Проект «Юг». 1 этап. Реконструкция магистральных трубопроводов «Тихорецк - Новороссийск». Строительство лупингов для нефтепровода «Тихорецк - Новороссийск - 3»

Разбивочный чертеж красных линий



Каталог координат проектируемой красной линии

№	Длины, м	Дир. углы	X	Y
1			486936.98	1346239.70
2	29.91	46° 51' 09"	486957.43	1346261.52
3	210.47	46° 51' 09"	487101.37	1346415.08
4	20.66	63° 01' 43"	487110.74	1346433.50
5	28.76	4° 17' 01"	487139.42	1346435.65
6	58.91	62° 57' 58"	487166.19	1346488.12
7	27.85	125° 17' 13"	487150.10	1346510.85
8	1.57	63° 01' 43"	487150.81	1346512.24
9	31.99	353° 23' 23"	487182.59	1346508.56
10	81.80	42° 56' 14"	487242.47	1346564.28
11	27.85	105° 21' 56"	487235.09	1346591.13
12	313.72	43° 06' 25"	487464.13	1346805.51
13	29.49	345° 08' 18"	487492.63	1346797.95
14	163.28	43° 13' 49"	487611.60	1346909.79
15	27.85	105° 21' 56"	487604.22	1346936.64
16	202.88	43° 06' 25"	487752.34	1347075.28
17	184.27	56° 07' 01"	487855.06	1347228.25
18	31.17	3° 05' 15"	487886.19	1347229.93
19	141.37	56° 13' 15"	487964.79	1347347.43
20	27.85	118° 22' 31"	487951.55	1347371.93
21	336.16	56° 07' 01"	488138.96	1347651.00
22	31.99	6° 23' 58"	488170.75	1347654.57
23	56.13	55° 56' 49"	488202.19	1347701.08
24	25.66	55° 56' 49"	488216.56	1347722.34
25	27.85	118° 22' 31"	488203.32	1347746.84
26	385.28	56° 07' 01"	488418.12	1348066.69
27	31.17	3° 05' 15"	488449.24	1348068.37
28	141.37	56° 13' 15"	488527.84	1348185.87
29	27.85	118° 22' 31"	488514.61	1348210.37
30	401.72	56° 07' 01"	488738.57	1348543.88
31	171.83	51° 13' 27"	488846.18	1348677.84
32	405.95	55° 56' 13"	489073.55	1349014.13
33	31.99	6° 13' 11"	489105.36	1349017.60
34	81.80	55° 46' 02"	489151.37	1349085.22
35	27.85	118° 11' 44"	489138.21	1349109.77
36	69.38	55° 56' 13"	489177.07	1349167.24
37	31.99	6° 13' 11"	489208.88	1349170.71
38	81.80	55° 46' 02"	489254.89	1349238.33
39	27.85	118° 11' 44"	489241.73	1349262.88
40	30.31	55° 56' 13"	489258.71	1349287.98
41	54.15	55° 56' 13"	489289.04	1349332.84
42	12.69	6° 13' 11"	489301.65	1349334.22

Каталог координат проектируемой красной линии

№	Длины, м	Дир. углы	X	Y
1			489253.97	1349383.88
2	4.22	235° 46' 02"	489251.60	1349380.40
3	27.85	298° 11' 44"	489264.76	1349355.85
4	57.31	235° 56' 13"	489232.66	1349308.37
5	27.14	235° 56' 13"	489217.46	1349285.89
6	31.99	186° 13' 11"	489185.65	1349282.42
7	81.80	235° 46' 02"	489139.64	1349214.80
8	27.85	298° 11' 44"	489152.79	1349190.25
9	69.38	235° 56' 13"	489113.94	1349132.78
10	31.99	186° 13' 11"	489082.13	1349129.31
11	81.80	235° 46' 02"	489036.12	1349061.69
12	27.85	298° 11' 44"	489049.28	1349037.14
13	410.06	235° 56' 13"	488819.60	1348697.44
14	89.44	231° 13' 27"	488763.59	1348627.72
15	31.90	231° 13' 27"	488743.61	1348602.85
16	50.54	231° 13' 27"	488711.96	1348563.44
17	397.67	236° 07' 01"	488490.26	1348233.31
18	16.00	186° 23' 58"	488474.36	1348231.53
19	46.35	235° 03' 45"	488447.82	1348193.53
20	15.51	293° 25' 25"	488453.98	1348179.29
21	21.53	236° 07' 01"	488441.98	1348161.42
22	31.99	186° 23' 58"	488410.19	1348157.86
23	81.80	235° 56' 49"	488364.39	1348090.09
24	27.85	298° 22' 31"	488377.62	1348065.59
25	387.48	236° 07' 01"	488161.60	1347743.91
26	12.43	186° 23' 58"	488149.25	1347742.52
27	19.56	186° 23' 58"	488129.81	1347740.34
28	81.80	235° 56' 49"	488084.00	1347672.57
29	27.85	298° 22' 31"	488097.24	1347648.07
30	304.99	236° 07' 01"	487927.20	1347394.87
31	16.00	186° 23' 58"	487911.31	1347393.09
32	46.35	235° 03' 45"	487884.76	1347355.09
33	15.51	293° 25' 25"	487890.93	1347340.85
34	21.53	236° 07' 01"	487878.93	1347322.98
35	31.99	186° 23' 58"	487847.14	1347319.42
36	81.80	235° 56' 49"	487801.34	1347251.65
37	27.85	298° 22' 31"	487814.57	1347227.14
38	157.01	236° 07' 01"	487727.04	1347096.80
39	164.80	223° 06' 25"	487606.72	1346984.18
40	31.99	173° 23' 23"	487574.94	1346987.86
41	81.80	222° 56' 14"	487515.06	1346932.15
42	27.85	285° 21' 56"	487522.44	1346905.29
43	51.97	223° 06' 25"	487484.50	1346869.78
44	16.00	173° 23' 23"	487468.61	1346871.62
45	46.35	222° 03' 09"	487434.19	1346840.57
46	15.51	280° 24' 50"	487437.00	1346825.32
47	282.79	223° 06' 25"	487230.54	1346632.07
48	31.99	173° 23' 23"	487198.76	1346635.75
49	81.80	222° 56' 14"	487138.88	1346580.03
50	27.85	285° 21' 56"	487146.26	1346553.18
51	30.45	223° 06' 25"	487124.03	1346532.38
52	16.74	243° 01' 43"	487116.44	1346517.46
53	28.76	184° 17' 01"	487087.76	1346515.31
54	58.91	242° 57' 58"	487060.99	1346462.84
55	27.85	305° 17' 13"	487077.08	1346440.11
56	6.60	243° 01' 43"	487074.08	1346434.23
57	208.72	226° 51' 09"	486931.34	1346281.95
58	25.22	226° 51' 09"	486914.09	1346263.54

Каталог координат проектируемой красной линии

№	Длины, м	Дир. углы	X	Y
1			486620.19	1346569.72
2	659.91	62° 05' 36"	486929.05	1347152.89

Каталог координат проектируемой красной линии

№	Длины, м	Дир. углы	X	Y
1			486899.89	1347168.34
2	649.00	242° 05' 24"	486596.10	1346594.82

Условные обозначения:

проектируемая красная линия

X=1388465.42 Y=544278.83 координаты поворотных точек

4 поворотная точка, номер точки

Изм.	Колич.	Лист	N док.	Подп.	Дата	*Краснодарский край, Красноармейский район, Марьянское сельское поселение*		
						Документация по планировке территории (проект планировки территории) для размещения объекта: «Проект «Юг». 1 этап. Реконструкция магистральных трубопроводов «Тихорецк - Новороссийск». Строительство лупингов для нефтепровода «Тихорецк - Новороссийск - 3»		
Директор		*Д.П. Коваленко*				Заказчик: ОАО "Черномортранснефть"	Стадия	Лист 14 / Листов 27
Инженер		*Ж.И. Мари*				*Разбивочный чертеж красных линий М 1:10000*	*ООО "БТИ, землеустройство, оценка" г. Москва, ул. Бухвостова 1-я, д. 12/11 корп 17-18*	

Формат А3