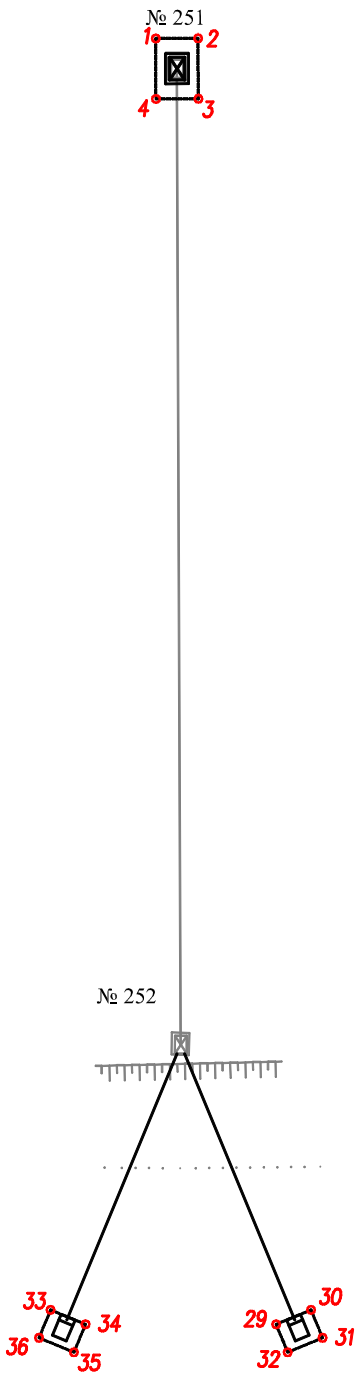

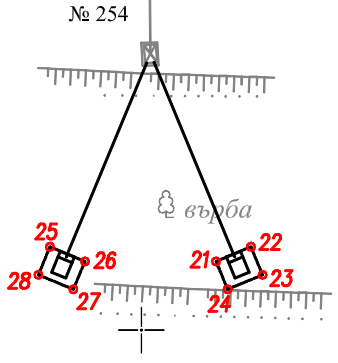

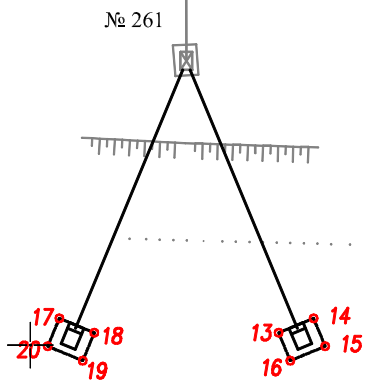

Координати на изходните геодезически точки			
№	X(m)	Y(m)	КОТА
TT9067	4613279.150	9469342.710	152.93
TT574	4612219.440	9472223.380	133.48
TT536	4611175.440	9471726.190	134.69
TT535	4611689.440	9470045.290	122.75
TT534	4612822.670	9471635.410	134.72
TT28	4613046.670	9470248.040	148.16
97	4612975.500	9469798.380	130.59

Координати на точките за трасиране		
№	X(m)	Y(m)
1	4611787.798	9470867.350
2	4611787.809	9470870.150
3	4611783.809	9470870.165
4	4611783.798	9470867.365
5	4611781.574	9470898.652
6	4611781.598	9470901.452
7	4611777.598	9470901.486
8	4611777.574	9470898.686
9	4611769.599	9470959.002
10	4611769.605	9470961.402
11	4611765.605	9470961.410
12	4611765.599	9470959.010
13	4611700.826	9470966.410
14	4611701.782	9470968.720
15	4611699.935	9470969.486
16	4611698.978	9470967.176
17	4611701.782	9470951.908
18	4611700.826	9470954.217

Координати на точките за трасиране		
№	X(m)	Y(m)
19	4611698.978	9470953.452
20	4611699.935	9470951.142
21	4611704.556	9470904.931
22	4611705.513	9470907.241
23	4611703.665	9470908.006
24	4611702.708	9470905.696
25	4611705.513	9470893.949
26	4611704.556	9470896.259
27	4611702.708	9470895.493
28	4611703.665	9470893.184
29	4611702.772	9470875.307
30	4611703.728	9470877.617
31	4611701.881	9470878.382
32	4611700.924	9470876.072
33	4611703.728	9470860.395
34	4611702.772	9470862.705
35	4611700.924	9470861.939
36	4611701.881	9470859.630

Съгласувал:

част	фамилия	подпис
водещ проектант по част Електро	инж. В. Иванов	
Конструктивна	инж. В. Василев	

"МИНПРОЕКТ" ЕАД

Длъжност	Фамилия	Подпис	Дата
Ръководител направление	инж.Пандезов		11.2016 г.
Главен проектант	инж.Арсениев		
Ръководител отдел	инж.Дончев		
Проектант	инж.Комитова		

Възложител: "МИНИ МАРИЦА ИЗТОК " ЕАД

Обект: "МИНИ МАРИЦА ИЗТОК " ЕАД

Подобект:
Частична реконструкция на контактната мрежа на жп гара "Ковачево"

Инвентарен номер
1212 - 2016

Чертеж:
Трасировъчен план

Фаза	Шифър	Мащаб
РП	491	1:500

лист 1	всичко листа 1
част: Геодезическа	