



„МИНИПРОЕКТ“ ЕАД

ISO 9001:2008

Бул. „Климент Охридски“ 14, 1756 София БЪЛГАРИЯ E-mails: office@minproekt.com sales@minproekt.com
Тел: + (359 2) 975 82 20, Факс: + (359 2) 975 33 48 www.minproekt.com

Експ. писмо №:

РАБОТЕН ПРОЕКТ

ОБЕКТ: „Мини Марица - изток“ ЕАД

ПОДОБЕКТ: Реконструкция на парова централа в
рудник „Трояново-север“

ЧАСТ: Геодезическа

ФАЗА: РП

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „Мини Марица - изток“ ЕАД

ШИФЪР: 491

РЕДАКЦИЯ: 0

ГЛ. ПРОЕКТАНТ:

/инж. Иван Арсениев/

Р-Л НАПРАВЛЕНИЕ:

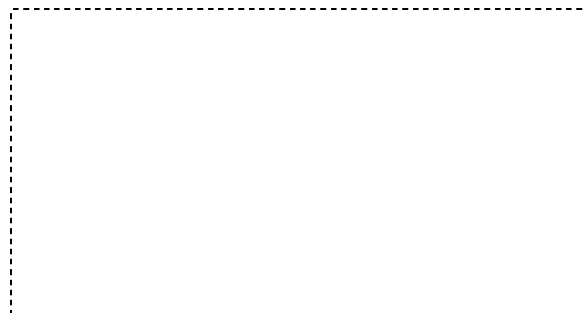
/инж. Александър Пандезов/

София, ноември 2016



СПИСЪК НА СЪСТАВИТЕЛИТЕ

- | | | |
|------------------------|---------------------|-------|
| 1. инж. Бойко Христов | - Водещ проектант | ..... |
| | част "ОВиК " | |
| 2. инж. Живко Дончев | - ръководител отдел | ..... |
| 3. инж. Лидия Комитова | - проектант | ..... |



СПИСЪК НА СЪГЛАСУВАЛИТЕ

- | | | |
|---------------------------|----------------------|-------|
| 1. арх. Зоя Колева | част "Архитектурна" | ..... |
| 2. инж. Светослав Райнов | част "Конструктивна" | ..... |
| 3. инж. Асен Попадийски | част "Генплан" | ..... |
| 4. инж. Жулиета Георгиева | част "Електрическа" | ..... |
| 5. инж. Володя Симов | част "ПБЗ" | ..... |
| 6. инж. Рени Митрова | част "ПУСО" | ..... |
| 7. инж. Рени Митрова | част "ПБ" | ..... |

СЪДЪРЖАНИЕ

1.	Обяснителна записка	4 стр.
2.	Геодезическа снимка	4 стр.
3.	Трасировъчен план	4 стр.
4.	Координатни регистри	5 стр.





СПИСЪК НА ЧЕРТЕЖИТЕ

№	Наименование на чертежа	Масштаб	Инвентарен №
1.	Геодезическа снимка	1:100	1166-2016
2.	Трасировъчен план	1:100	1167-2016





ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

1 . Общи данни

Основанието за проектиране на настоящата разработка е Поръчка №121 към Договор № МТ-341/19.08.2014г. между "Минпроект" ЕАД и "Мини Марица Изток" ЕАД.

Настоящата разработка обхваща реконструкция на паровата централа на промплощадката на рудник „Трояново – север”.

2 . Геодезическа снимка

Заснемането на трасето е направено с GPS Trimble R4 на 06.10.2016 г.. Координатите на изходните триангулационни точки са в координатна система 1970 г., а котите им във височинна система „Балтийска”.

3 . Трасировъчен план

За трасиране е избран полярен метод. Изготвени са трасировъчни данни за:

- Ъглите на фундамента на подземния резервоар;
- Ъглите на постаментата за помпа;
- Клемите за заземяване;
- Ъглите на тротоарите.

Данните за изходни геодезически точки и на точките за трасиране са в координатна система 1970г., а котите в Балтийска височинна система.





4. Координатни регистри

Координати на изходните геодезически точки			
№	X(m)	Y(m)	КОТА
ТТ9067	4613279.150	9469342.710	152.93
ТТ574	4612219.440	9472223.380	133.48
ТТ536	4611175.440	9471726.190	134.69
ТТ535	4611689.440	9470045.290	122.75
ТТ534	4612822.670	9471635.410	134.72
ТТ28	4613046.670	9470248.040	148.16
97	4612975.500	9469798.380	130.59

Координати на точките за трасиране		
№	X(m)	Y(m)
1	4611820.392	9470589.066
2	4611820.392	9470593.066
3	4611817.892	9470593.066
4	4611817.892	9470589.066
5	4611819.642	9470593.841
6	4611819.642	9470594.841
7	4611818.642	9470594.841
8	4611818.642	9470593.841
9	4611819.142	9470594.841
10	4611819.142	9470602.743
11	4611813.143	9470591.213
12	4611816.237	9470587.046
13	4611821.742	9470587.046
14	4611821.742	9470596.941
15	4611816.237	9470596.941
16	4611814.660	9470615.669
17	4611814.663	9470616.769
18	4611813.240	9470616.772
19	4611813.240	9470592.969
20	4611812.593	9470592.969
21	4611812.593	9470591.713
22	4611817.237	9470591.713
23	4611817.237	9470588.046
24	4611820.742	9470588.046





25	4611820.742	9470595.941
26	4611817.237	9470595.941
27	4611817.237	9470592.969
28	4611814.190	9470592.969
29	4611814.190	9470602.740
30	4611816.942	9470594.368
31	4611816.942	9470602.742

Съставил:

/инж. Лидия Комитова/

