



„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: Ел. проводи от Подстанции № 9 и № 10 за
захранване на консуматорите в съответствие
с напредването на минните работи.
Ел. проводи от подстанция № 10, до
V откритен хоризонт.

ЧАСТ: Геодезия

ФАЗА: РП

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „Мини Марица - изток“ ЕАД

ШИФЪР: 492

РЕДАКЦИЯ: 0

ГЛ. ПРОЕКТАНТ:
/инж. Иван Арсениев/

Р-Л НАПРАВЛЕНИЕ:
/инж. Александър Пандезов/

София, юни 2013

СПИСЪК НА СЪСТАВИТЕЛИТЕ

1. инж. Живко Дончев - ръководител отдел

2. инж. Лидия Комитова - геодезист

Ръководител на частта:



СЪГЛАСУВАЛ

1. инж. Силвия Трайкова - част Ел

СЪДЪРЖАНИЕ

	Обяснителна записка	
1.	Обща част	3 стр.
2.	Трасировъчен план	3 стр.

СПИСЪК НА ЧЕРТЕЖИТЕ

№	Наименование на чертежа	Машаб	Арх.№
1.	Трасировъчен план	1:2000	566-2013

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

1 . Общи данни

На 27.02.2013 г., съгласно Заповед №РД-09-1589/21.12.2012 г., на Изпълнителния Директор на “МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД, се проведе месечен Технически съвет, за разглеждане и приемане планове за м. март 2013 година, за развитие на клоновете на акционерното дружество. На Техническия съвет бяха разгледани въпроси, свързани с минно-технологичното развитие на рудниците и други.

След направените разисквания, Техническият съвет “РЕШИ”:

т.4.5 Да се възложи на “МИНПРОЕКТ” ЕАД разработване на Работни проекти, за ел. проводи, от подстанции №9 и №10, за хранване на консуматорите, в съответствие с напредване на минните работи на рудник “Трояново-3”, съгласно утвърден Протокол, на Работна комисия, от 06.02.2013 г.

Настоящия проект е изготвен в отдел „Геодезия и маркшайдерство” въз основа на работен проект по част „Електро” на „Минпроект” ЕАД и възлагателно писмо с №ПНО-07-018/27.03.2013 г., с което “МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД възлага на “МИНПРОЕКТ” ЕАД, да разработи проект за Ел. проводи от подстанция № 10, до V откривен хоризонт.

2. Трасировъчен план

Заснемането на трасето е направено с GPS Trimble R4.

За трасиране е избран полярен метод. Изготвени са трасировъчни данни за центровете на стълбовете.

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

Координати на изходните геодезически точки			
№	X(m)	Y(m)	H(m)
dt49092	4606132.000	9475879.750	244.541
dt7802	4611745.500	9476233.500	181.170
tt410	4613344.034	9467325.676	156.465
tt534	4612822.670	9471635.410	134.720
tt58(3)	4601424.880	9465432.940	131.038
tt7976	4598589.720	9471637.560	224.100

Координати на точките за трасиране		
№	X(m)	Y(m)
1	4603478.514	9471069.938
2	4603424.118	9471232.056
3	4603369.404	9471395.122
4	4603323.598	9471531.642
5	4603278.116	9471667.191
6	4603254.777	9471736.506
7	4603416.483	9471713.781
8	4603594.654	9471773.773
9	4603740.603	9471822.916
10	4603868.545	9471865.996
11	4603997.434	9471909.395
12	4604126.517	9471952.858

Съставил:

/инж. Живко Дончев/