ПРОЕКТ

ЗА ВЕРТИКАЛНО ПЛАНИРАНЕ

**Обект :** ПРИСТРОЙКА към ДЯ „Зора“ за котелно на природен газ, УПИ XXXIX – детска ясла Зора, кв 53, гр. Габрово I-ви етап, III-та част

Част : Геодезия

Фаза: Технически Проект

Съгласували специалности :

АРХИТЕКТУРА – арх. И. Узунов.....................................................................

КОНСТРУКЦИИ -.................................................................

ЕЛЕКТРО -...............................................................................

ВиК -.......................... .................................................................

ОВ -.......................... .................................................................

Възложител : Проектант:

/................................../ /инж. З. Маринов/

Габрово, 2015г.

Съдържание :

1. Обяснителна записка – 1 лист
2. Вертикална планировка М 1: 100 - 1 лист
3. Трасировъчен план М 1 : 100 - 1 лист
4. Дворищно трасировъчен план М 1: 500 - 1 лист
5. Топографски план М 1: 200 - 1 лист

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

За Обект : ПРИСТРОЙКА към ДЯ „Зора“ за котелно на природен газ, УПИ XXXIX – детска ясла Зора, кв 53, гр. Габрово I-ви етап, III-та част

Проекта за вертикално планиране е изготвен по искане на Възложителя

1. **Топографски особености –** Характера на релефа е равнинен
2. **Вертикално планиране –** За вертикалното планиране е използвано геодезическо заснемане, предоставено ми от Възложителя. Определена е кота нула на сградата и характерни точки са дадени с проектна и теренна кота. Определени са проектните наклони на терена, като са съобразени изискванията на наредба за вертикално планиране. Котите на точките са във височинна система: Балтийска, която е използвана и за изработката на предоставения ми Топографски план. Използваната координатна система е 1970г. За изходен репер е използвана работна точка 202 от работната геодезическа основа на град Габрово с кота 395,830м .
3. **Трасировъчен План –** Изготвен е трасировъчен план за чупките на новопроектираната сграда. Изготвен е и дворищно трасировъчен план на който е представено и трасето на новопроектираният захранващ газопровод. Представени са координати на чупките на същия. Предложеният метод за трасиране е полярен, като за изходни точки са използвани РТ202 и РТ 203.

**Габрово Изготвил:**

**2015г. /инж З. Маринов/**