

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: Община Стара Загора

ИНВЕСТИЦИОНЕН ПРОЕКТ

ОБЕКТ: АПТЕКА И КЛИНИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ –
ПРЕУСТРОЙСТВО НА 2-РИ ЕТАЖ ОТ ОНКОЛОГИЧЕН
ЦЕНТЪР, ГР. СТАРА ЗАГОРА

ЧАСТ: ВиК

ФАЗА: ТП

 Секция: ВС	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
	Регистрационен № 02300
	инж. ВАСИЛКА СТАНЕВА ДИЧЕВА
ПРОЕКТАНТ: по удостоверение	Подпис: _____

инж. Василка Станева Дичева
гр. Стара Загора ул. "К. Ганчев" № 86, ап. 7
GSM 0884841313, дом. тел. 042/65 07 46
Дипл. с.ОЯ № 010340/75г.- ВИСИ София

Водещ проектант:


/арх. Румяна Цонева/

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

2016 г.
гр. Стара Загора

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

Обект: АПТЕКА И КЛИНИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ – ПРЕУСТРОЙСТВО НА
ВТОРИ ЕТАЖ ОТ КОМПЛЕКСЕН ОНКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР,
ГР. СТАРА ЗАГОРА

Част: ВиК
Фаза: ТП

I Обща част



Обектът се намира в УПИ I, кв.524 от регулационния план на гр. Стара Загора, Община Стара Загора. Проектът е за ремонт на втори етаж от сградата на комплексен онкологичен център –аптека и клинична лаборатория. Разработен е съгласно скица на Община Стара Загора, архитектурно заснемане, Наредба №4/17.06.2005г. за проектиране, изграждане и експлоатация на сградни ВиК инсталации и третира направата на ремонта на водопроводната и канализационната инсталации на обекта.

II Водоснабдяване

Сградата е водоснабдена с питейна вода от селищната водопроводна мрежа. Съществуващата сградна водопроводна мрежа е изпълнена със стоманени поцинковани тръби, които на места са корозирали.

Новопредвиденият ремонт предвижда:

Подмяна на цялата водопроводна мрежа - във всички санитарни възли и във всички помещения, в които се изискват мивки. Предвижда се монтиране на 6 броя нови тоалетни и 2 броя кухненски мивки в аптеката и 4 броя нови тоалетни мивки в клиничната лаборатория. Новопроектираната водопроводна мрежа ще се изпълни с РР тръби с диаметри и дължини, обозначени на приложените чертежи.

На тръбите се предвижда изолация против замръзване и конденз.

На етажа се предвижда ПК ф 2“, поради липса на такъв. Захранването на същия ще се изпълни със стоманена тръба ф 2“.

III Канализация

Ремонтът предвижда подмяна на вертикалните канализационни клонове на втори етаж, на хоризонталните разводки от санитарните прибори до вертикалните канализационни клонове, на обзавежданията във всички помещения, смяна на подовите сифони във всички мокри помещения. Местата на подовите сифони се запазват, като същите се подменят с нови, а там където е необходимо, се слагат нови.

Новите клозетни седала се предвиждат със странично оттичане.

Сградната канализационна мрежа се предвижда да се изпълни с PVC тръби ф50мм, ф110мм и ф200мм.

На вертикалните клонове се предвиждат ревизионни отвори. За вентилация на канализационната мрежа вертикалните клонове са изведени над покрива на сградата –

1,00м над билото. В аптеката се предвижда изграждане на нов санитарен възел за персонала. За вентилацията му да се монтира противовакуумна вентилационна клапа HL 900 N Dn= 110 мм.

IV Техника на безопасността

- Преди започване на СМР, техническия ръководител на обекта трябва да инструктира работниците и да ги запознае с нормите и правилата по БХТПБ. Работниците могат да постъпят на работа, само след преминаване на инструктажа, отразено в специална регистрационна книга .
- Ръководството на строителната организация е длъжно да им осигури специално работно облекло и лични предпазни средства.
- Лицата, намиращи се на работа, или при посещение на строителната площадка , да ползват предпазни каски.

V Общи изисквания по противопожарна охрана

- Пожароопасните места на строителната площадка да се означават със знаци и табели.

VI Осигуряване на първа помощ


- За да се осигури необходимата помощ по време на работа, на обекта да се постави аптечка.

При изпълнение на строителството да се спазва “Правилника за безопасността на труда на СМР”. Работите да се извършват от квалифицирани работници.

VII ПСД

За всички СМР са изготвени количествени сметки.

Възложител:

 Секция: ВС Частна проектантска фирма по удостоверение за ПП	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
	ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Съставил:	Регистрационен № 02300
Подпис:	инж. ВАСИЛКА СТАНЕВА ДИНЕВА
	важи само едно удостоверение за ПП за текущата година

Водещ проектант:

/арх. Румяна Цонева/



КОЛИЧЕСТВЕНА СМЕТКА

Обект: АПТЕКА И КЛИНИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ – ПРЕУСТРОЙСТВО НА
ВТОРИ ЕТАЖ ОТ КОМПЛЕКСЕН ОНКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР, ГР. СТАРА
ЗАГОРА

Част: Виж

Фаза: ТП

№ по ред	Наименование на видовете работи	един.мярка	количество
I Сградна водопроводна мрежа			
1.	Водопр. в сгр. – РР ф 20x3.4 –ст.в.	м ^I	50.00
2.	Водопр. в сгр. – РР ф 20x3.4 –т.в.	м ^I	41.0
3.	Демонтаж на поц.тр ф ½“	м ^I	54.00
4.	Водопр. в сгр. – РР ф 25x4.2-ст.в.	м ^I	52.00
5.	Водопр. в сгр. – РР ф 25x4.2-т.в.	м ^I	13.00
6.	Демонтаж на поц.тр ф ¾“	м ^I	23.00
5.	Изолация MIRELON 22/6	м ^I	91.00
6.	Изолация MIRELON 28/6	м ^I	65.00
7.	Направа улеи в тухлена стена	м ^I	107.00
8.	Измазване на улеи в тухлена стена	м ^I	107.00
9.	Укрепители за хоризонтален водопровод	бр.	78.00
10.	СК без изпразнител ф ½”	бр.	31.00
11.	СК с изпразнител ф ½”	бр.	1.00
12.	СК с изпразнител ф ¾”	бр.	8.00
13.	Ел. бойлер 10 л.	бр.	3.00
14.	Смес.батерия за тоал. мивка - монтаж	бр.	13.00
15.	Смес.батерия за тоал. мивка с крачно управление - монтаж	бр.	2.00
16.	Смес.батерия за кухн. мивка	бр.	7.00
17.	Смесителни батерии за кухн.мивки-демонт.	бр.	6.00
18.	Промивка и дезинфекция на водопр. мрежа.	м ^I	156.00
II Сградна канализация			
1.	Доставка и монтаж на PVC тръби ф 50мм	м ^I	53.00
2.	Доставка и монтаж на PVC тръби ф 110мм	м ^I	26.00
3.	Доставка и монтаж на PVC тръби ф 200мм	м ^I	16.00
4.	Доставка и монтаж на ПС 105	бр.	4.00
5.	Укрепители за вертикални тръби ф 110	бр.	5.00
6.	Укрепители за вертикални тръби ф 200	бр.	3.00
7.	Демонтаж на тоалетна мивка	бр.	3.00
8.	Доставка и монт. на тоалетна мивка	бр.	15.00
9.	Демонтаж на кухн. мивка	бр.	8.00

№ по ред	Наименование на видовете работи	един.мярка	количество
10.	Дост. и монтаж на на кухненски умив. – едногнездна	бр.	5.00
11.	Дост. и монтаж на кухненски умив. – двугнездна	бр.	1.00
12.	Демонтаж на клозетно седало с ниско промивно казанче	бр.	3.00
13.	Доставка и монтаж клозетно седало с ниско промивно казанче	бр.	3.00
14.	Доставка и монтаж клозетно клекало	бр.	1.00
15.	Изпробване на вертикална канализация до ф150мм	м ¹	12.00
16.	Пробиване отвори в стени	бр.	7.00
17.	Пробиване отвори в плоча	бр.	12.00
18.	Противовакуумна вентилационна клапа HL 900N, Dn=110 mm	бр.	1.00

Съставил:

 Секция: ВС	КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ Регистрационен № 02300 инж. ВАСИЛКА СТАНЕВА ДИНЕВА
	Подпис: инж. В. Станева ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ППП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Възложител: