

مدیریت فنی

دانشگاه علوم پزشکی

شماره پرونده :

شماره مسلسل:

نام پروژ ه :

نرده دار

دیوار محوطه

کارفرما :

دانشگاه علوم پزشکی

مشاور :

مدیریت فنی دانشگاه

علوم پزشکی

موضوع نقشه :

جزئیات

مهندس معمار:

مهندس ناظر:

مهندس محاسب:

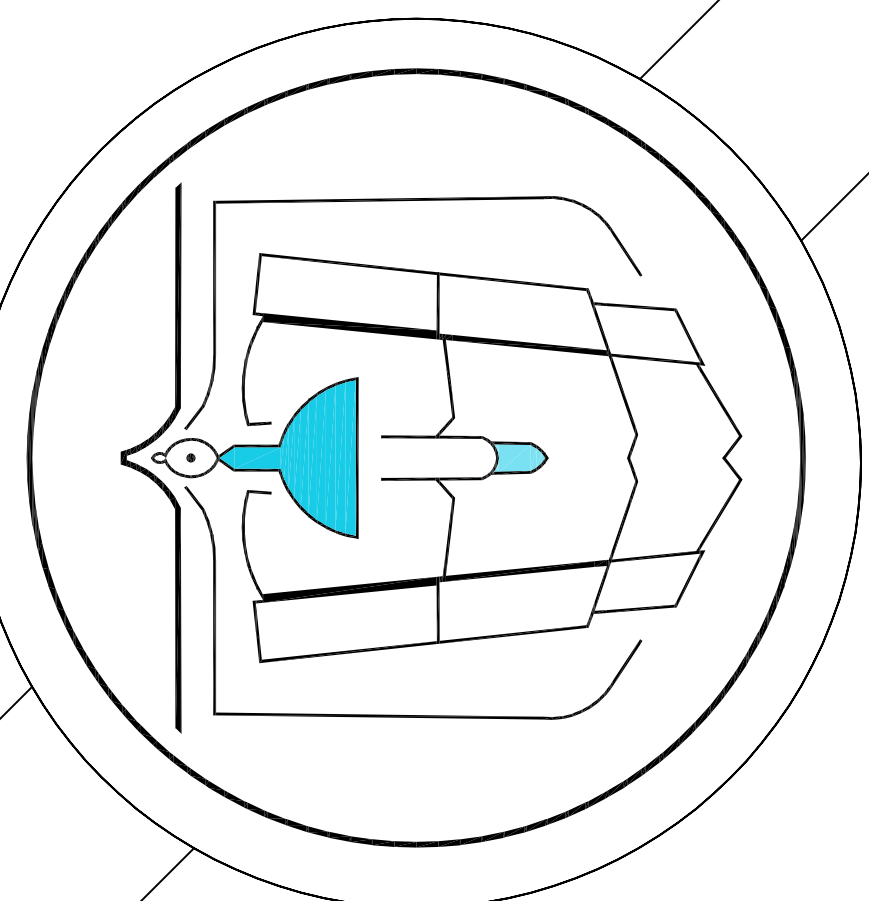
مهندس برق :

مهندس تاسیسات:

ترسیم :

A-1

مقیاس :



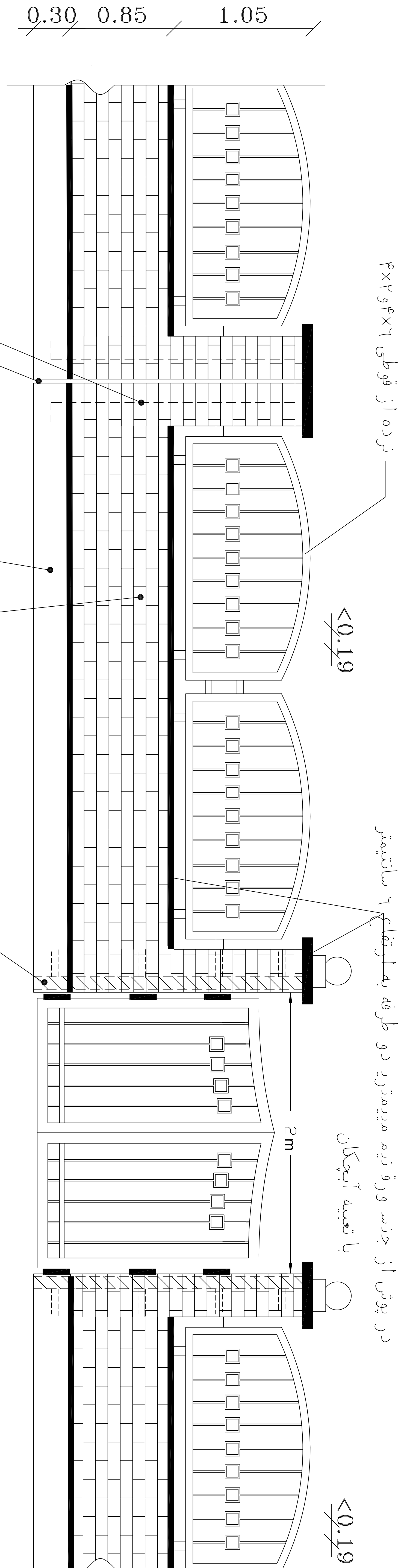
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات

بهداشتی درمانی مراغه

0.35

5.00

0.35



نرده از قوطی ۴×۶ و ۴×۲  
یک عدد میلگرد ابعاد نمره ۱۲ در میان پایه  
جهت اتصال پایه به شناژ  
درز انبساط به عرض ۳ سانتی متر  
سنگ ازاره از تراورتن قرمز آذر شهر  
به ضخامت دو سانتیمتر

D.2  
درب تیب

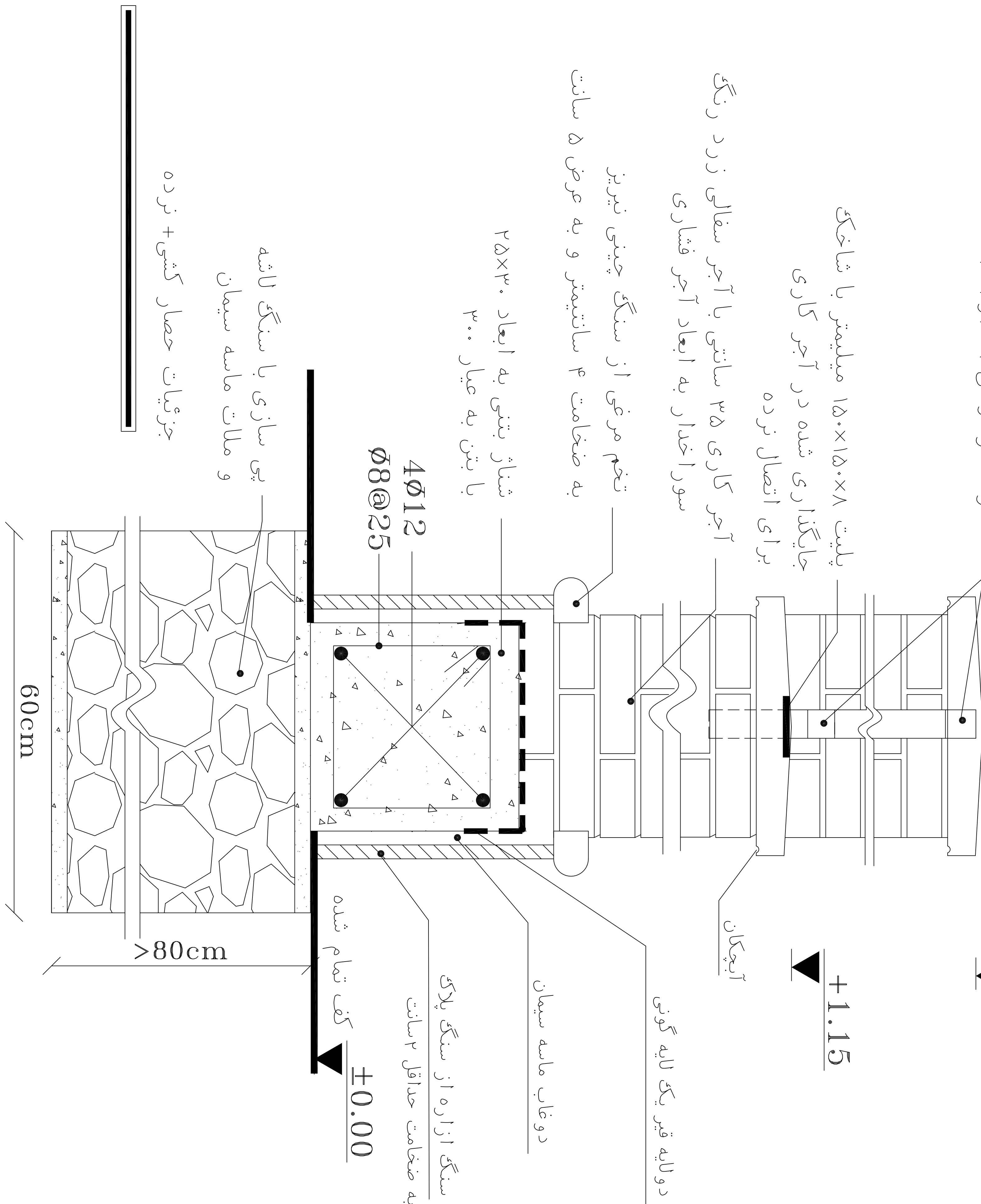
نرده از قوطی ۴×۶ و ۴×۲

توضیحات:  
- پخش خاکیهای کنده شده در تزییکی محل اجرا بر عهده پیمانکار بوده و با هماهنگی ناظر پروژه انجام خواهد یافت.  
- دیوار از آجر ماشینی سفالی سوراخدار به ضخامت ۳۵ سانتیمتر بصورت دو طرف نما اجرا خواهد شد و بند کشی توپر در هر دو طرف الزامی است.  
- اجرای درپوش از جرزس ورقه زیرمیرمترید

- قاب دور نرده از قوطی ۶×۴ به ضخامت حداقل ۲ میلیمتر و نرده از قوطی ۴×۲ به ضخامت حداقل ۱/۵ میلیمتر اجرا خواهد شد.

- اجرای ضد زنگ و رنگ آمیزی نرده ها با رنگ روغنی درجه یک استاندارد الزامی است

- اجرای پایه ها از دیوار ۳۵ سانتی با آجر سفالی ماشینی انجام خواهد یافت و جهت اتصال دیوار به شناژ در هر پایه یک عدد میلگرد ۱۶ بطول ۲ متر قبل از بتن ریزی داخل شناژ جاگذاری خواهد گردید حداقل طول قلاب این میلگرد ۳۰ سانتیمتر است.



+2.20

+1.15

دولایه فیر یک لایه گونی

دوغاب ماسه سیمان

سنگ ازاره از سنگ پلاک

به ضخامت حداقل ۲ سانت

کف تمام شده

پی سازی با سنگ لاشه

و ملات ماسه سیمان

جزئیات حصار کشی+ نرده

60cm

>80cm