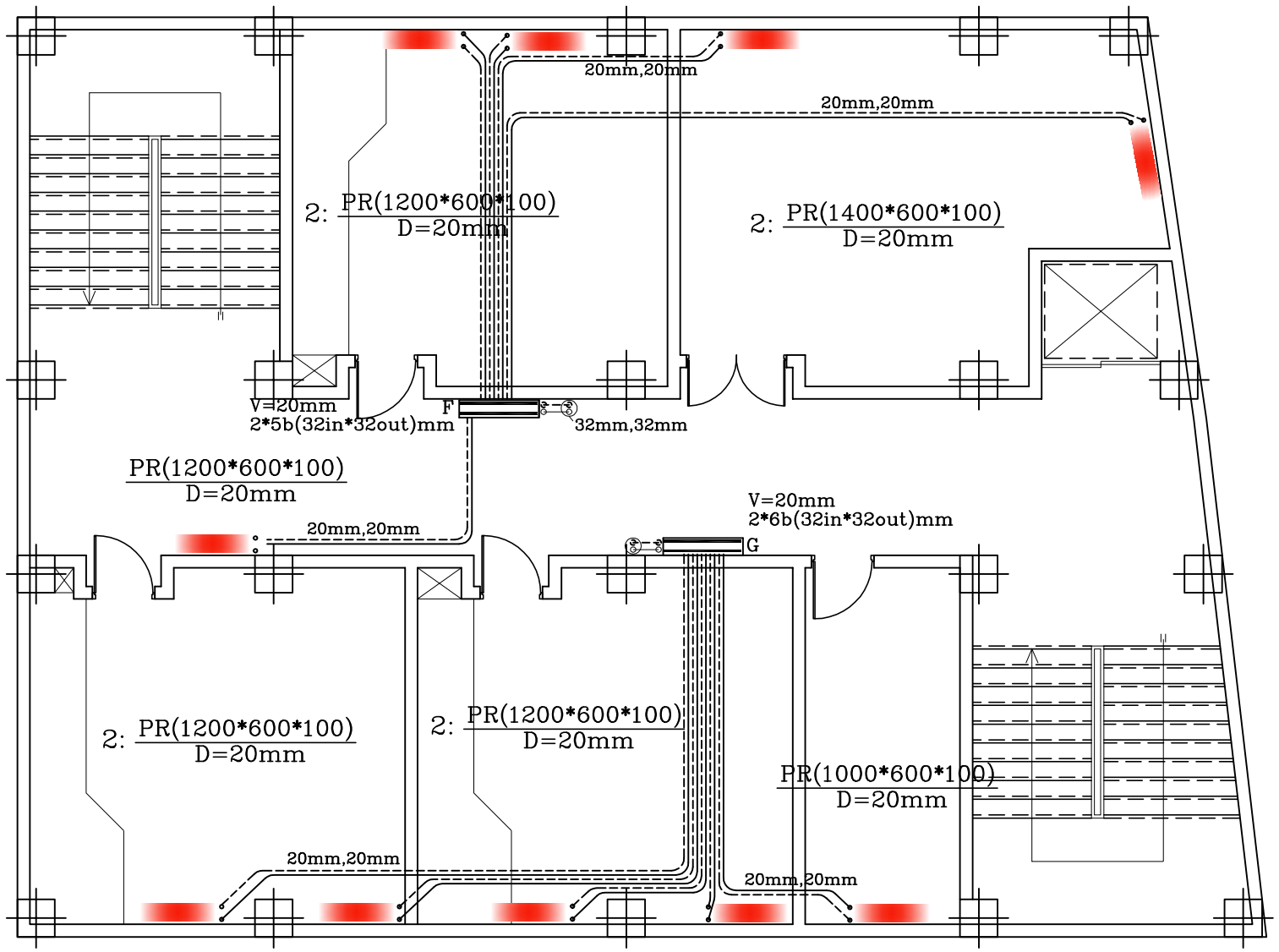


L(mm)	Kcal/h
600	1099
700	1282
800	1465
900	1649
1000	1832
1200	2198
1400	2565
1600	2931
1800	3297

توجه :

–

کلیه رادیاتورها از نوع پنلی استاندارد تولید داخلی می باشد .

رادیاتورها بر حسب مشخصات جدول فوق محاسبه شده

و در صورت استفاده از انواع دیگر باید همسان سازی

صورت پذیرد.

کلیه لوله ها از نوع پلی اتیلن مشبک پنج لایه میباشد.

کلیه ی لوله های اب بهداشتی و سیستم گرمایش با پلی فوم عایق پیچی شوند

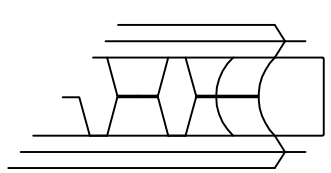
کلیه لوله ها از نوع پلی اتیلن مشبک پنج لایه میباشد.

کلیه ی لوله های اب بهداشتی و سیستم گرمایش با پلی فوم عایق پیچی شوند

سایزینگ لوله ها از کلکتورها به رادیاتورها ۲۰میلیمتر می باشد.

رادیاتورها از نوع دو کنوکتور(مطابق شکل) می باشد.

DOUBLE CONVECTOR



پلان طبقه سوم

Scale=1:100

وزارت آموزش‌وپرورش
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING
I.R.IRAN

سازمان نوسازی،توسعه وتجهیز مدارس کشور
RENOVATION ,DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

اداره کل استان تهران

توضیحات :

① ورودی
② راهروی ارتباطی
③ اداری
④ کلاس درس
⑤ کارگاه تلاش
⑥ اتاق بهداشت
⑦ کتابخانه
⑧ سمعی بصری
⑨ سالن چند منظوره
⑩ آبدارخانه
⑪ تاسیسات
⑫ اتاق برق
⑬ وضوخانه
⑭ سرویس معلمان
⑮ سرویس بهداشتی معلولین
⑯ تی شور

توجه :

الف- کلیه نقشه ها قبل ازاجرابایدتوسط ناظرنوسازی وپیمانکار به دقت مطالعه شودودرصورت صدم هماهنگی به‌دفترفنی منعکس گردد.

ب- درصورت کمبودجزئیات ومشخصات فنی به نشریات سازمان مدیریت وبرنامه ریزی کشورمراجعه شود.

ج-کلیه حقوق مادی ومعنوی این نقشه ها متعلق‌به‌سازمان نوسازی‌مدارس‌کشورمی باشدوهرگونه‌کپی،تکثیروتغییربدون مجوزرسمی ازسازمان پیگردقانونی دارد.

تغییر:	شرح:
No.	REV.
رشته:	طراح:(بارنگر) DESIGNED BY:
FIELD:	ترسیم:(بارنگر) DRAW BY:
تعدادکل نقشه‌ها:	کنترل:(بارنگر) CHECKED BY:
TOTAL SHEET:	شماره بازنگری پروژه: PROJECT. NO:
امضاءطراح: بازنگری SIGN DESIGNER:	امضاءمسئول‌گروه: SIGN GROUP RESPONSIBLE: / تصویب: Appr. / تاریخ: DATE / امضاء: Sign

عنوان پروژه: PROJECT TITLE:

عنوان نقشه: سیستم حرارت مرکزی DRAWING TITLE:

کدمدیرپروژه: PROJECT MANAGER COD:	مقیاس:
طراح: DESIGNED BY:	SC:
ترسیم: DRAW BY:	واحدمتریک UNIT: SI
کنترل: CHECKED BY:	تصویب: ه.موسی زاده APPROVED BY:
امضاء: SIGNATURE:	تاریخ: DATE:
شماره پروژه: 97011 PROJECT. NO:	تعدادکل نقشه‌ها: TOTAL SHEET:
شماره نقشه: M004 DWG.NO: / رشته: تاسیسات FIELD:	شماره CD: CD. NO :
مهر دفتر: OFFICE STAMP:	امضاءمسئول‌گروه: SIGN GROUP RESPONSIBLE: / امضاءطراح: SIGN DESIGNER: