



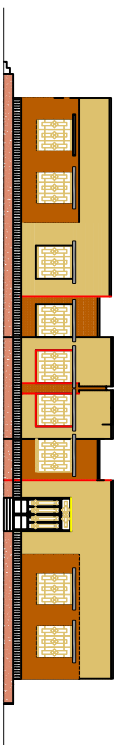
وزارت آموزش و پرورش

اداره کل نوسازی مدارس لرستان

پرورش

مدیرمسئله ابنه ایتر ۱ حلاله مسیه یجی طایفه

B2-4-C1 / 108-15-99 / 1

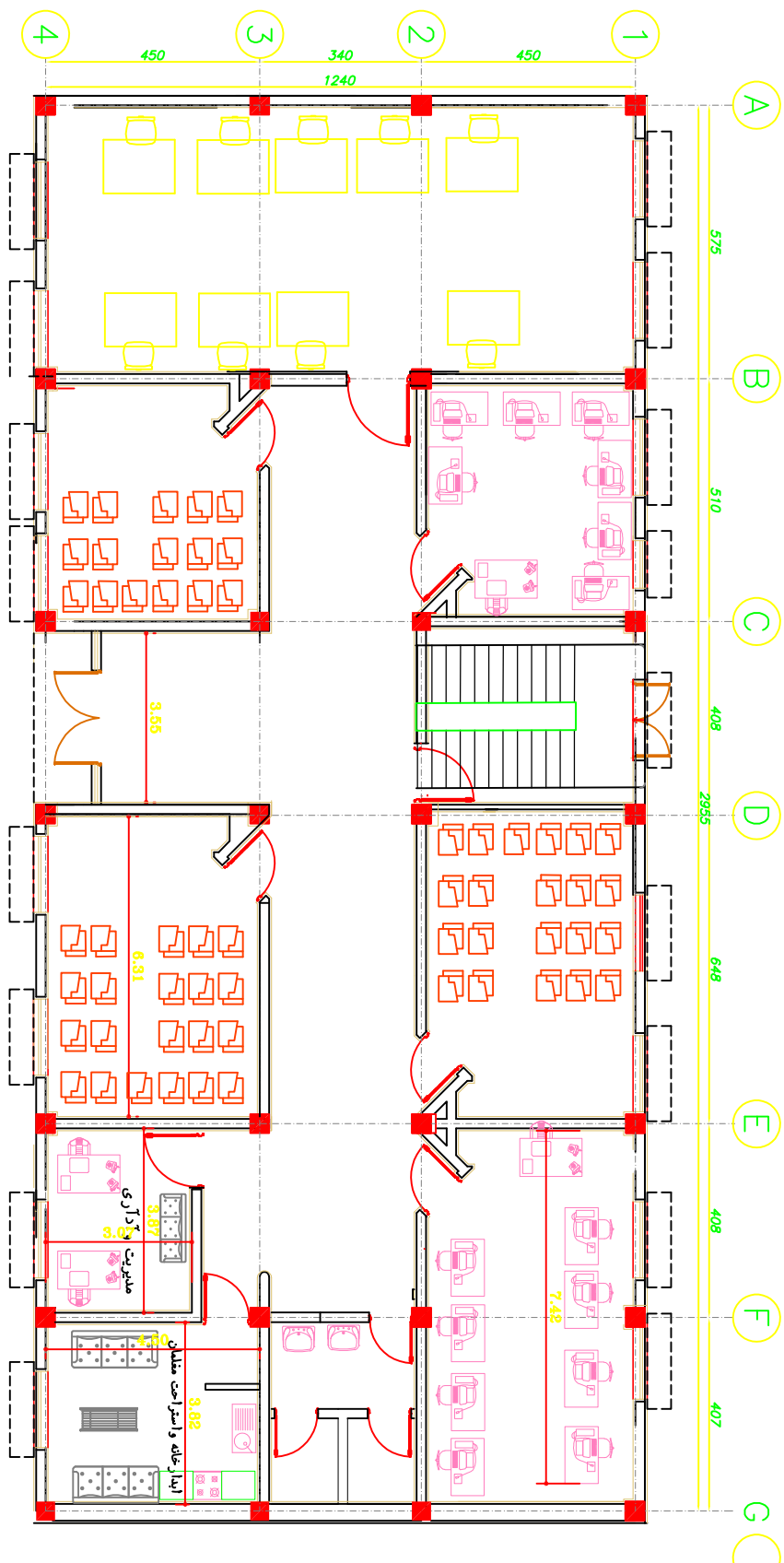


نقشه مدارس سازنه

[illegible]

[illegible]

طول همپوشانی	مقدار بتن تازه زیر میلگرد به سانتی متر	Φ
50 Φ	≤30	≤20
65 Φ	>30	
63 Φ	≤30	
82 Φ	>30	>20



+0.00

بلان معاری

SCALE=1.10

تو حله :
 ۱- کتب فقهه را قبل از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار
 ۲- کتب فقهه را بعد از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار
 ۳- کتب فقهه را بعد از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار
 ۴- کتب فقهه را بعد از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار
 ۵- کتب فقهه را بعد از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار
 ۶- کتب فقهه را بعد از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار
 ۷- کتب فقهه را بعد از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار
 ۸- کتب فقهه را بعد از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار
 ۹- کتب فقهه را بعد از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار
 ۱۰- کتب فقهه را بعد از اتمام مسقط الفارسی و دیلمی کار

RTT	عدد ايام	عدد ايام	عدد ايام	عدد ايام	عدد ايام

سازمان و بنیاد سازمان توسعه و تحقیقات
RENOVATION, DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

طهران، مرداد ۱۳۹۲

DESIGNED BY:	مهندس	DATE:
M. Robert	11/10	11/10
DESIGN BY:	11/10	11/10
M. Robert	11/10	11/10
DESIGNED BY:	11/10	11/10
M. Robert	11/10	11/10

DATE:	ديسمبر ۹۹	تاریخ:
PROJECT NO.:	B2-4-C1/108-15-99/1	پراجیکٹ نمبر:
		پلاٹ نمبر:

Year	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100																																																																																																																																																																																																																																		
Population	7.5	7.6	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	9.0	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.6	9.7	9.8	9.9	10.0	10.1	10.2	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	11.0	11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	11.9	12.0	12.1	12.2	12.3	12.4	12.5	12.6	12.7	12.8	12.9	13.0	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7	13.8	13.9	14.0	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	14.6	14.7	14.8	14.9	15.0	15.1	15.2	15.3	15.4	15.5	15.6	15.7	15.8	15.9	16.0	16.1	16.2	16.3	16.4	16.5	16.6	16.7	16.8	16.9	17.0	17.1	17.2	17.3	17.4	17.5	17.6	17.7	17.8	17.9	18.0	18.1	18.2	18.3	18.4	18.5	18.6	18.7	18.8	18.9	19.0	19.1	19.2	19.3	19.4	19.5	19.6	19.7	19.8	19.9	20.0	20.1	20.2	20.3	20.4	20.5	20.6	20.7	20.8	20.9	21.0	21.1	21.2	21.3	21.4	21.5	21.6	21.7	21.8	21.9	22.0	22.1	22.2	22.3	22.4	22.5	22.6	22.7	22.8	22.9	23.0	23.1	23.2	23.3	23.4	23.5	23.6	23.7	23.8	23.9	24.0	24.1	24.2	24.3	24.4	24.5	24.6	24.7	24.8	24.9	25.0	25.1	25.2	25.3	25.4	25.5	25.6	25.7	25.8	25.9	26.0	26.1	26.2	26.3	26.4	26.5	26.6	26.7	26.8	26.9	27.0	27.1	27.2	27.3	27.4	27.5	27.6	27.7	27.8	27.9	28.0	28.1	28.2	28.3	28.4	28.5	28.6	28.7	28.8	28.9	29.0	29.1	29.2	29.3	29.4	29.5	29.6	29.7	29.8	29.9	30.0	30.1	30.2	30.3	30.4	30.5	30.6	30.7	30.8	30.9	31.0	31.1	31.2	31.3	31.4	31.5	31.6	31.7	31.8	31.9	32.0	32.1	32.2	32.3	32.4	32.5	32.6	32.7	32.8	32.9	33.0	33.1	33.2	33.3	33.4	33.5	33.6	33.7	33.8	33.9	34.0	34.1	34.2	34.3	34.4	34.5	34.6	34.7	34.8	34.9	35.0	35.1	35.2	35.3	35.4	35.5	35.6	35.7	35.8	35.9	36.0	36.1	36.2	36.3	36.4	36.5	36.6	36.7	36.8	36.9	37.0	37.1	37.2	37.3	37.4	37.5	37.6	37.7	37.8	37.9	38.0	38.1	38.2	38.3	38.4	38.5	38.6	38.7	38.8	38.9	39.0	39.1

[illegible]

SCALE=1.10

RENOVATION, DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

[illegible]

مسیر پرورد

[illegible]

وزارت آموزش و پرورش

MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING
I.R.IRAN

سازماندهی سازمانی و تغییر در ارزشها

**RENOVATION, DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION**

Figure 1. The effect of the number of trials on the number of correct responses. The number of correct responses was significantly higher for the 10-trial condition than for the 5-trial condition. Error bars represent the standard error of the mean.

1. **Introduction**

153

مدرسہ اہل سنت بغداد

JALING TITLE:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ANSHU BH:	M	2008	2008
DAWID BH:	M	2008	2008

RECEIVED BY:	M Roberts	10/15/07
--------------	-----------	----------

APPROVED BY:

تاجستان ۹۹

DOC/TEST NO.: **D0-1-C1/108-15-00/1**

BZ-4-CI/108-18-89/1

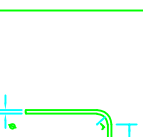
مبلغ	عدد	مبلغ	عدد
5106			

77773 STAFF?	STAFF GROUP?	STAFF POSITION?

1

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION



 90° فلاپ اصلی	 90° فلاپ ثانویه
 135° فلاپ اصلی	 135° فلاپ ثانویه

[illegible]

نکته: مساحت زیر پنا بر اساس بخشنامه ۱۰۰۰- پوشش

[illegible][illegible]

MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING
RENOVATION DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

ماہنامہ طائر

مدرسہ ۶ کلاسہ یک طبقہ ٹیپ گرم

DATE: _____

TO: _____

FROM: _____

SUBJECT: _____

RE: _____

FOR: _____

BY: _____

THROUGH: _____

REFERENCE: _____

FILE NO.: _____

DATE: _____

REMARKS: _____

REMARKS: _____

REMARKS: _____

REMARKS: _____

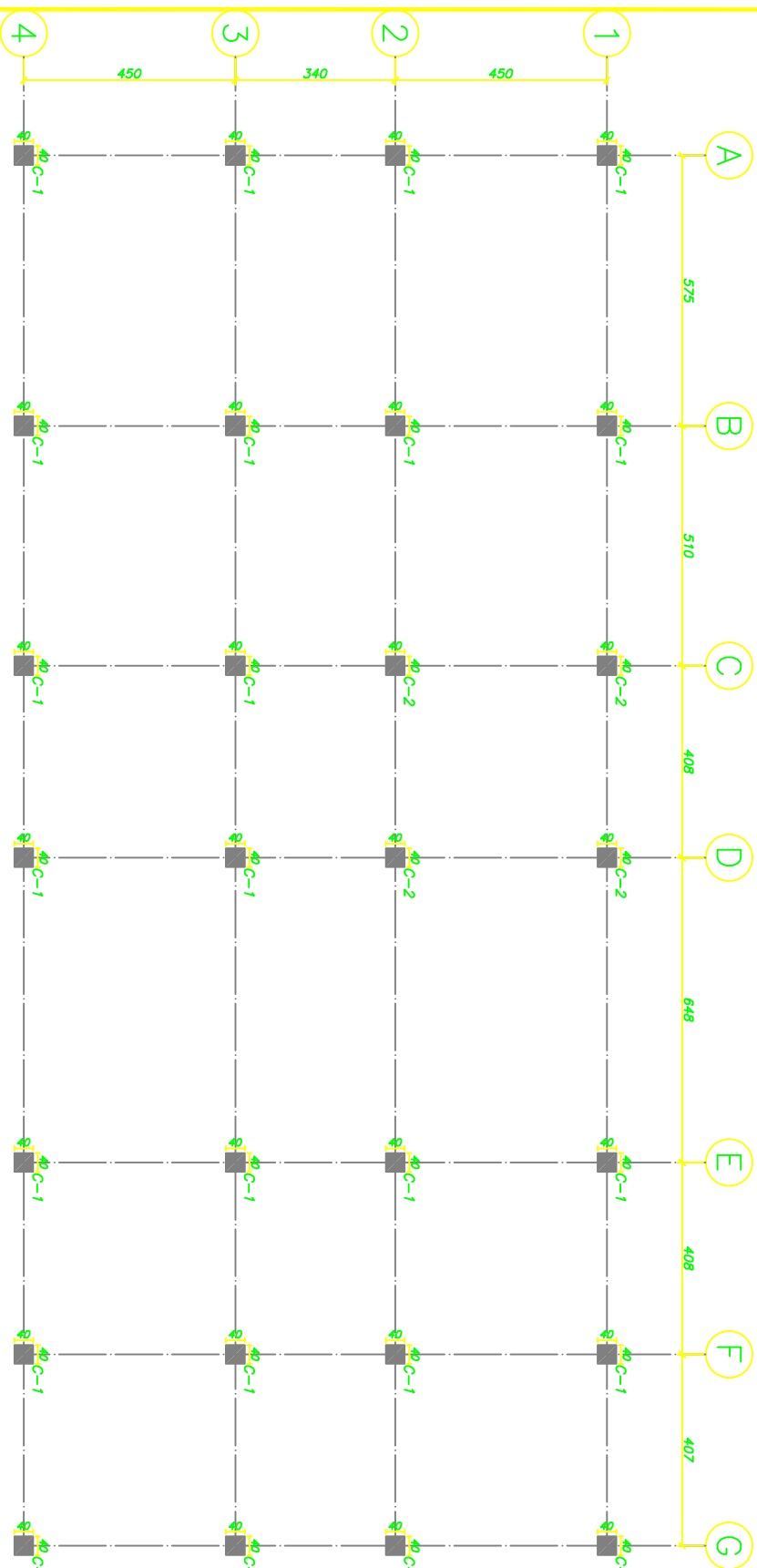
REMARKS: _____

REMARKS: _____

REMARKS: _____

REMARKS: _____

REMARKS: _____



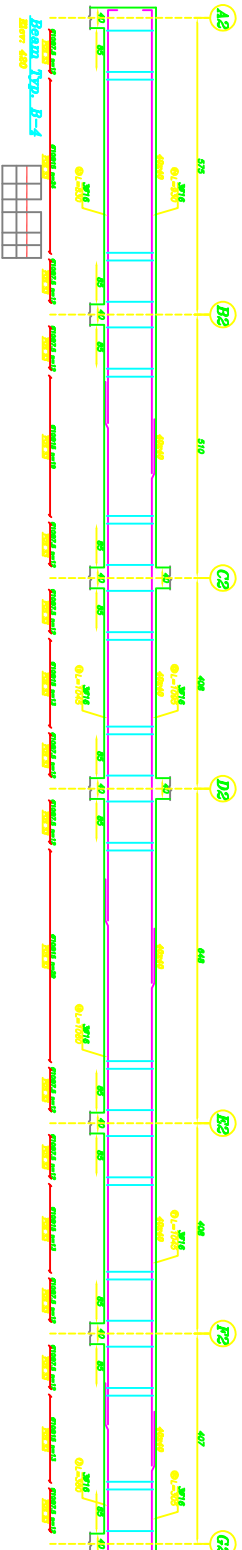
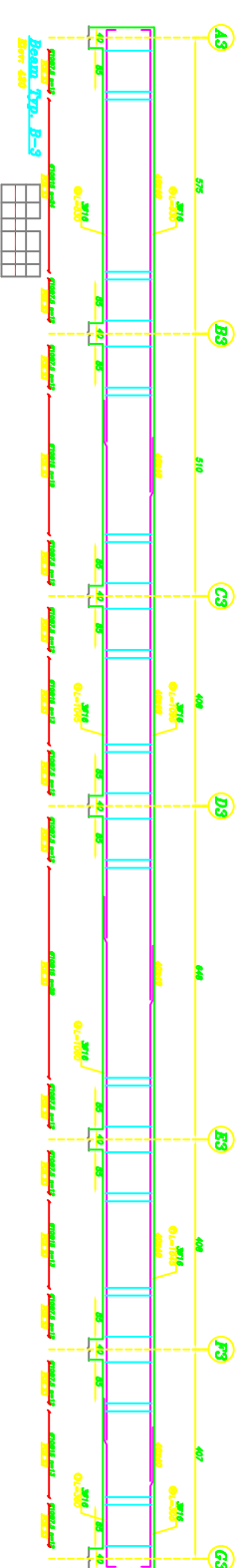
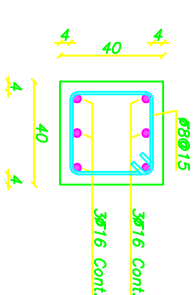
SCALE=1.10

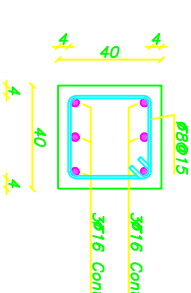


C-1 No.=24	
C-2 No.=4	

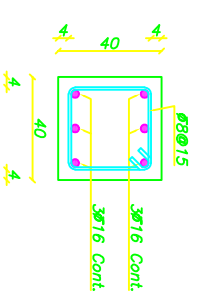


SCALE=1.200

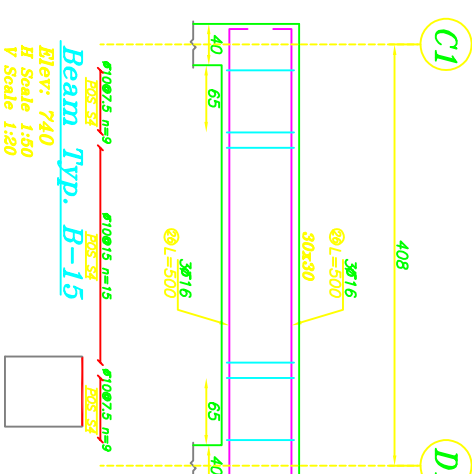




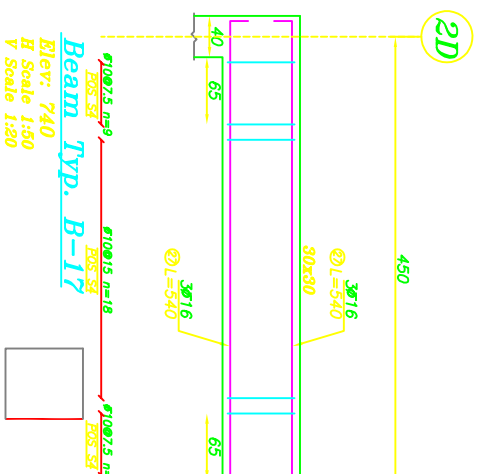
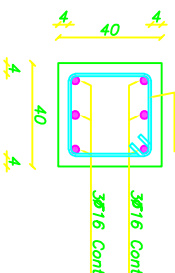
PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION



[illegible]



SCALB=1.200



Beam Typ. B-16

Beam Typ. B-17
Elev: 740
H Scale 1:50
V Scale 1:20

[illegible]

تذکره: مساحت زیر بنا بر اساس نقشهنامه ۱۰۰۰-۱۰۰۰۰
تصویر آتشی زیر سقف در نظر گرفته می شود.

نقشه :
الف: کلیه نقشه ها قابل اجرا می باشد و بنا بر اساس این نقشه ها
به وقت مطالعه خود در صورت عدم هماهنگی با دفتر فنی
مشتری گردد.
ب- در صورت گسترش و تغییرات و همچنین تغییر در مساحت
سازمان سنجش و آموزش عالی کشور را مطلع نماید.
ج- کلیه حقوق مادی و معنوی این نقشه ها متعلق به سازمان
سازمان سنجش و آموزش عالی کشور می باشد و هرگونه کپی برداری
مجاز نیست و سازمان سنجش و آموزش عالی کشور را مطلع نماید.

مستند پروژه

ردیف	شرح	تاریخ	محل
۱	تصویر کلی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی
۲	تصویر جزئی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی
۳	تصویر جزئی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی
۴	تصویر جزئی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی
۵	تصویر جزئی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی
۶	تصویر جزئی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی
۷	تصویر جزئی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی
۸	تصویر جزئی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی
۹	تصویر جزئی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی
۱۰	تصویر جزئی	۱۳۹۸/۰۵/۰۱	دفتر فنی

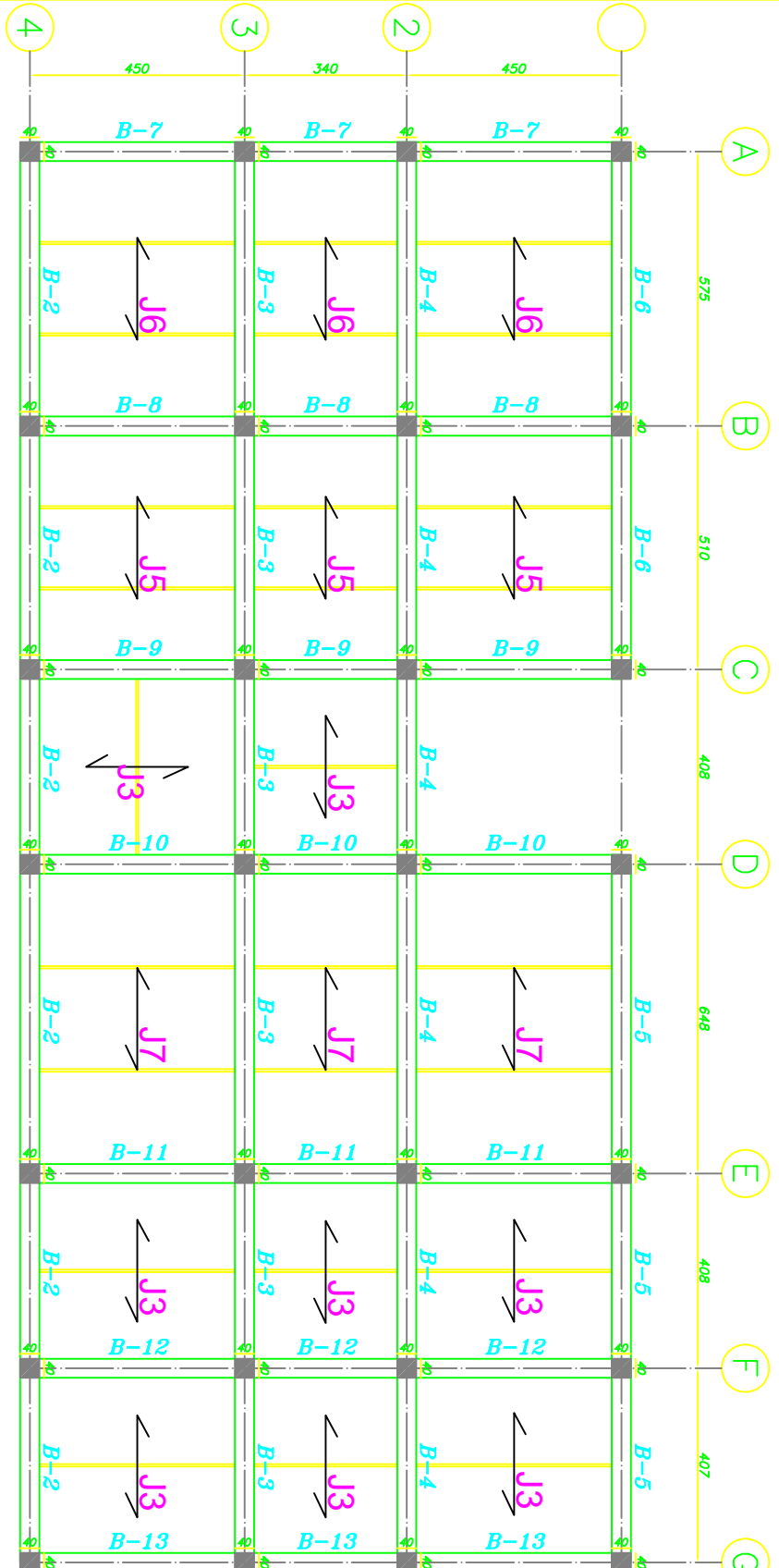
وزارت آموزش و پرورش
سازمان سنجش و آموزش عالی
RENOVATION, DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

آماره خط استان لرستان

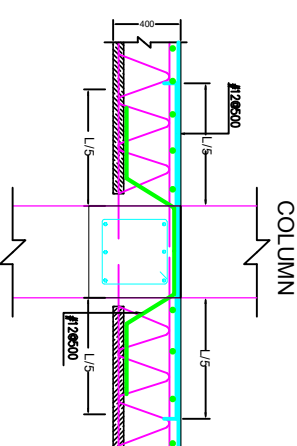
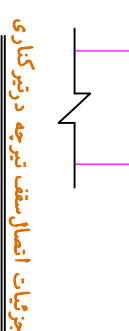
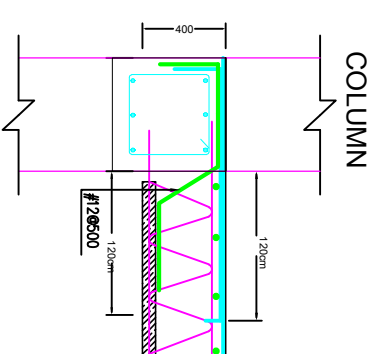
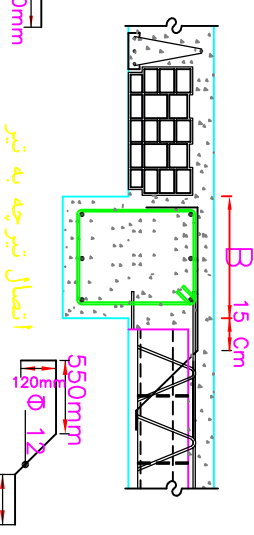
مستند پروژه
مدرسه ۱ کلمه یک طبقه تپ کرم

مساحت طبقه:
پلان تیرچه زبری

RENOVATED BY:	MR. Bahrami
DRAWN BY:	MR. Bahrami
CHECKED BY:	MR. Bahrami
APPROVED BY:	MR. Bahrami
DATE:	۱۳۹۸/۰۵/۰۱
PROJECT NO:	B2-4-C1/108-16-88/1
SCALE:	۱:۱۰۰
DATE:	۱۳۹۸/۰۵/۰۱
PROJECT NO:	B2-4-C1/108-16-88/1
SCALE:	۱:۱۰۰
DATE:	۱۳۹۸/۰۵/۰۱
PROJECT NO:	B2-4-C1/108-16-88/1
SCALE:	۱:۱۰۰
DATE:	۱۳۹۸/۰۵/۰۱



Joist Plan
Elevation: 4.20



شخصیات پیرچہ کا

[illegible]

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۱/۰۱
موضوع: ...
شماره: ...

این سند به منظور ...
تأیید شده است ...
تاریخ: ...

وزارت آموزش و پرورش
سازمان بهسازی و بهسازی مدارس
RENOVATION, DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

موضوع: ...
تاریخ: ...
شماره: ...

موضوع: ...
تاریخ: ...
شماره: ...

موضوع: ...
تاریخ: ...
شماره: ...

۱۰- کلیه پیچهای خودکار و میخهای هیلتی باید استاندارد باشند.

۱۱- قابهای هیلتی مصرفی در قابهای بتنی 50mm و در قابهای فولادی

25mm و با حداقل قطر 3mm است.

۱۲- اجرای میلنهایی غیر سازه ای الزاما باید قبل از گساری باشد

به گونه ای که لبه ی تختانی دیوار توسط گساری مهار گردد.

۱۳- حداکثر بعد جوش در ورقها باید کمتر از ضخامت ورق نازکتر

اتصال باشد.

۱۴- در اتصال میلگرد به ورقها باید برآبر کشیدن مقدار ضخامت ورق 0.3R میلگرد باشد

و پیوسته درز بین دیوار و ستون با چگالی ۱۲ کیلوگرم بر متر مکعب می باشد

۱- در صورت عدم تطابق شرایط پروژه با دستور العمل پیمانکار

موظف است مراتب را به ناظر پروژه اعلام نماید.

۲- روی تمامی اجزای فولادی مصرفی در پروژه باید توری

کالواینزه یا رابیتس اجرا گردد.

۳- تمسه ها و ناودانی های مصرفی در پروژه از نوع سرد نورد شده

$F_y=2400\text{kg/cm}^2$ می باشد.

۴- ورقها بتنی ها و مقاطع مرکب ساخته شده از نوع گرم نورد شده با

$F_y=2400\text{kg/cm}^2$ می باشد.

۵- میلگردهای مصرفی از نوع AIII می باشد.

۶- فوطی های مصرفی در پروژه از نوع پروژکتیلهای مصرفی در ساخت

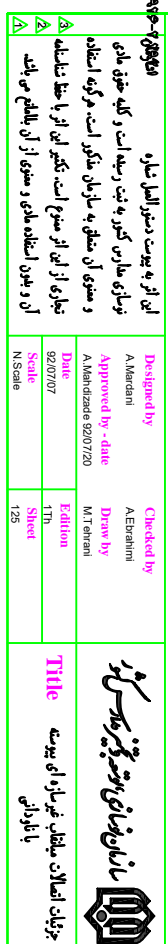
در رینجره می باشد.

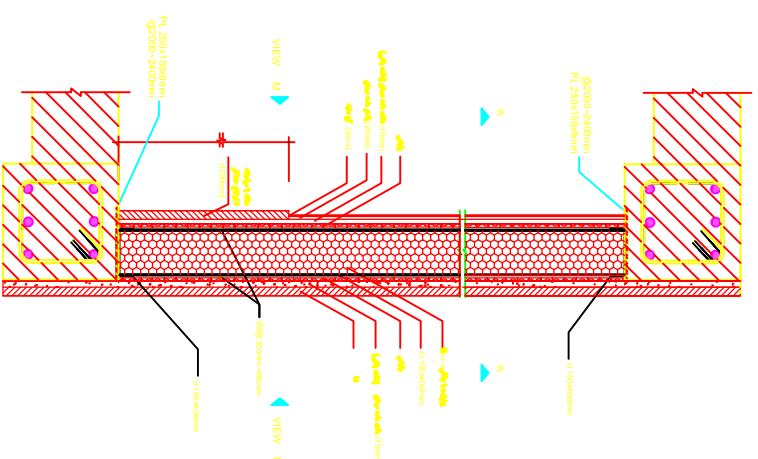
۷- ملات مصرفی در پروژه ها باید به نسبت یک به چهار (سیمان و ماسه)

باشد.

۸- اجراها و بلوکهای مصرفی در پروژه الزاما باید قبل از استفاده زنجاب گردند.

۹- جزئیات اجرایی 3D بانها مطابق نشریه 385 سازمان مدیریت می باشد.

[illegible][illegible]

[illegible]

MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING
L.R.F.R.N

ملی وزارت تعلیم و تربیت و آموزش عالی
RENOVATION, DEVELOPMENT AND EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

تلفظ: مساحت زیر بنا بر اساس پهنشماره ۱۰۰۰-۱۰۰۰
پوش
بوده اقی زیر سقف در نظر گرفته می شود.

۱- کانه قفله ها قبل از اتمام این پروژه بازسازی و وسایلکار
به دفعه مطالعه شود در صورت عدم هماهنگی بهدفعه اول
مشکلی گردد.

۲- در صورت کسود تجهیزات و مقدمات قبل به تعمیرات
سازمان هدایت و برنامه ریزی گردد و اجازه شود.
کانه سقف های و سایرین قبل قفله ها مطالعه و از امان
نوازه و امان را بر مگردی باشد هر گونه کسود و تغییرات
موجود در سطح از امان را پیشتر تلفظی دارد.

تیر خورد

MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING
L.R.F.R.N

ملی وزارت تعلیم و تربیت و آموزش عالی
RENOVATION, DEVELOPMENT AND EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

وزارت آموزش و تهروری

سازمان تعلیم و تربیت و آموزش عالی
RENOVATION, DEVELOPMENT AND EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

اداره محل اسکان لرستان

ان پروژه

مدرسه کانه یک طبقه تیر کیم

DESIGNED BY

CHECKED BY

APPROVED BY

DATE

PROJECT NO.

OFFICE SYMBOL

DATE

PROJECT NO.

OFFICE SYMBOL





سازمان آموزش و پرورش
RENOVATION, DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING

تاریخ: _____

شماره: _____

موضوع: درخواست تجهیز مدارس

با سلام و احترام، به استحضار می‌رساند که اینجانب به عنوان مدیر مدرسه ... در شهرستان ... درخواست دارم تا نسبت به تجهیز مدارس این منطقه اقدام فرمایید. این درخواست بر اساس نیازهای اعلام شده در طرح ... و همچنین ...

مدرسه: _____

شماره: _____

تاریخ: _____

موضوع: _____

نام و نام خانوادگی: _____

پست: _____

تلفن: _____

موبایل: _____

مدرسه: _____

شماره: _____

تاریخ: _____

موضوع: _____

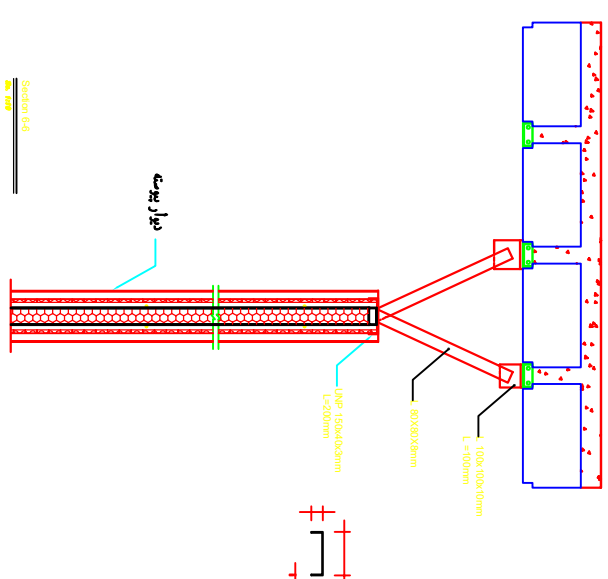
نام و نام خانوادگی: _____

پست: _____

تلفن: _____

موبایل: _____

[illegible]

[illegible]



1 2 3

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION



سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس کشور

PRODUCED BY AN AUTODESK STUDENT VERSION

تکلیف: مساحت زیر بنا بر اساس پیشنهاد ۱۰۰۰۰ - پوشش
تصویر افقی زیر سقف در نظر گرفته می شود.

نقشه:
الف- کلیه قطعه ها طبق از اجزای ایستگاه نظرسازی و پیکانکار
به روشی مطابق مورد در صورت عدم هماهنگی به دفتر فنی
مستقر می گردد.
ب- در صورت کمبود جزئیات و مشخصات فنی به تفهیرات
نقشه گان سفید و رنگه روی نقشه مراجعه نمود.
ج- کلیه جغرافیای حالتی و مسدود این قطعه ها مطابق به سازمان
نوسازها و مراکز گسترش یا تصویر گرفته شده و ضمیمه نمودن
مورد رسمی از سازمان پیکر فاکتورس دارد.

مستور پروژه

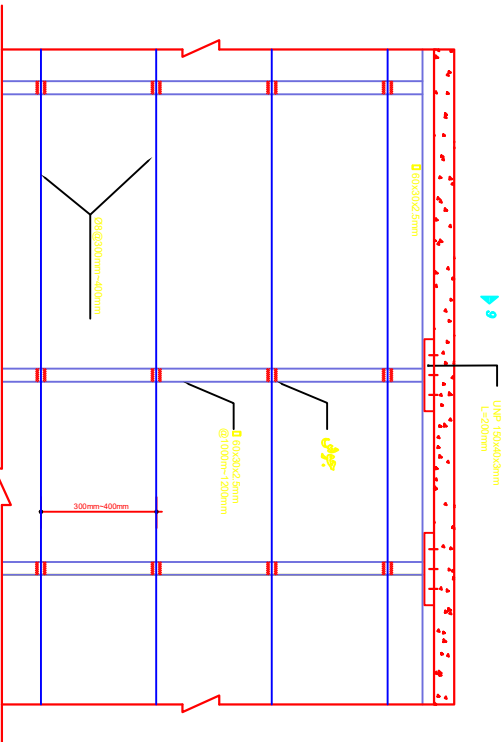
ردیف	توضیحات	تاریخ	محل
1	توضیحات		
2	توضیحات		
3	توضیحات		
4	توضیحات		
5	توضیحات		
6	توضیحات		
7	توضیحات		
8	توضیحات		
9	توضیحات		
10	توضیحات		

وزارت آموزش و پرورش
جمهوری اسلامی ایران
سازمان آموزش و پرورش و تجهیز مدارس
RENOVATION, DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION
آماریه خط ایستگاه لر ایستگاه

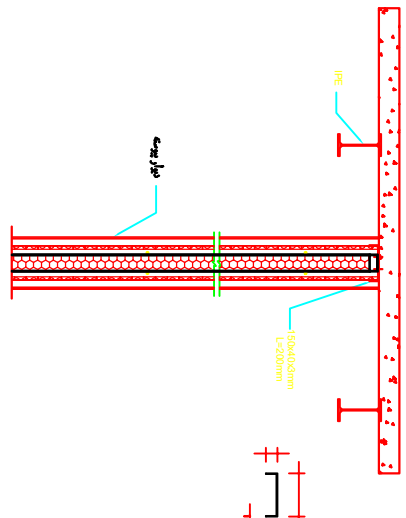
ردیف پروژه
مدرسه ۱ کلاس یک طبقه تپ کیم

ردیف	توضیحات	تاریخ	محل
1	توضیحات		
2	توضیحات		
3	توضیحات		
4	توضیحات		
5	توضیحات		
6	توضیحات		
7	توضیحات		
8	توضیحات		
9	توضیحات		
10	توضیحات		

ردیف	توضیحات	تاریخ	محل
1	توضیحات		
2	توضیحات		
3	توضیحات		
4	توضیحات		
5	توضیحات		
6	توضیحات		
7	توضیحات		
8	توضیحات		
9	توضیحات		
10	توضیحات		

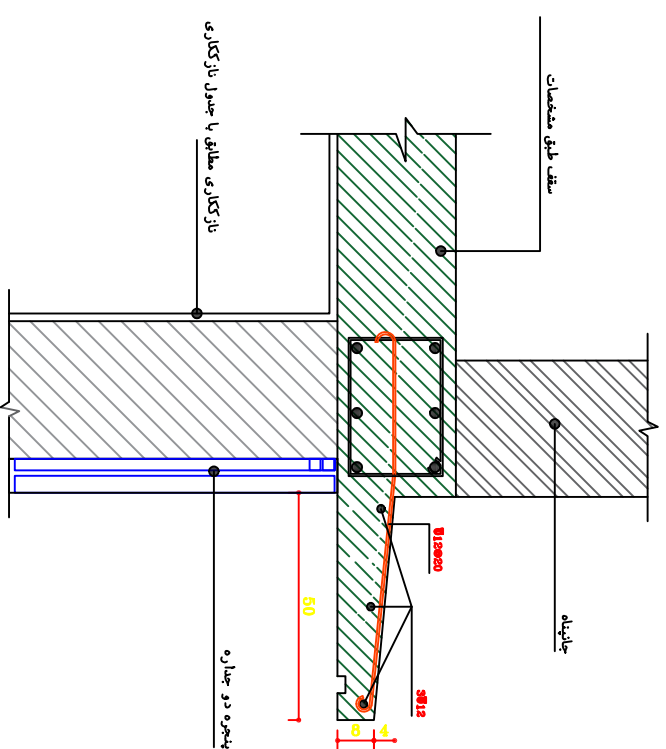
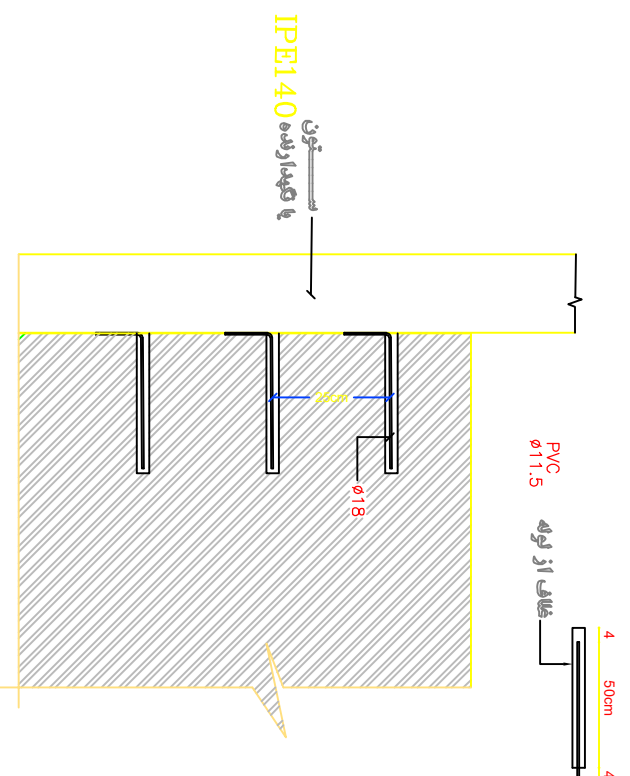


فهرست ابعاد و دیوار پیوسته سقف کامپوزیت



تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران
تاریخ: ۱۳۹۹/۰۷/۰۵	محل: تهران	ردیف: ۱۳۶	محل: تهران


MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING
K.R.P.A.T
අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
RENOVATION, DEVELOPMENT AND EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION


[illegible]