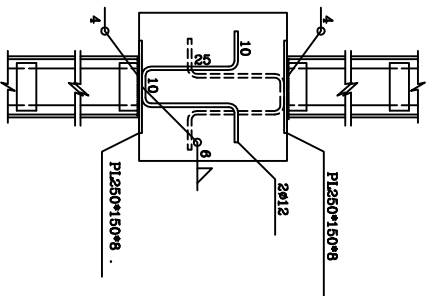


جزئیات اتصال به سقف تیرچه بلوک

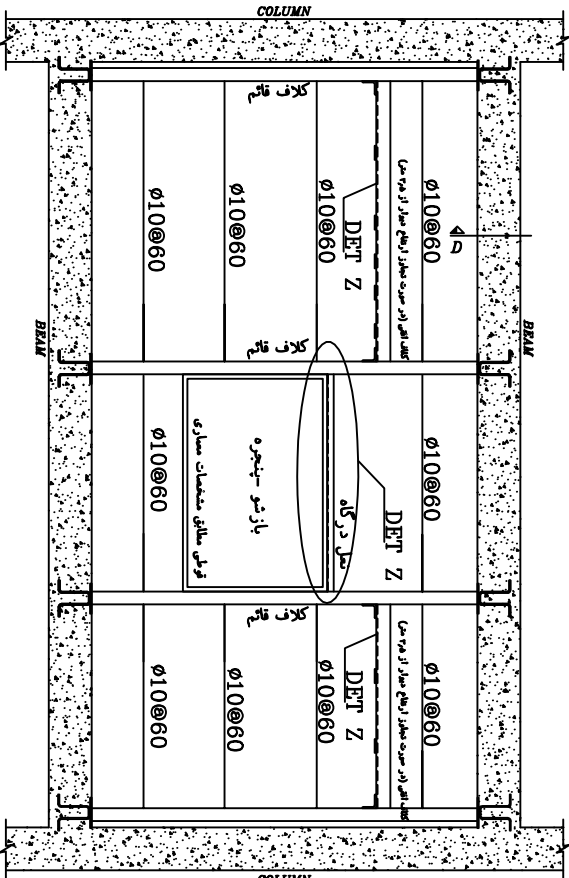


جزئیات اتصال به تیر بتنی

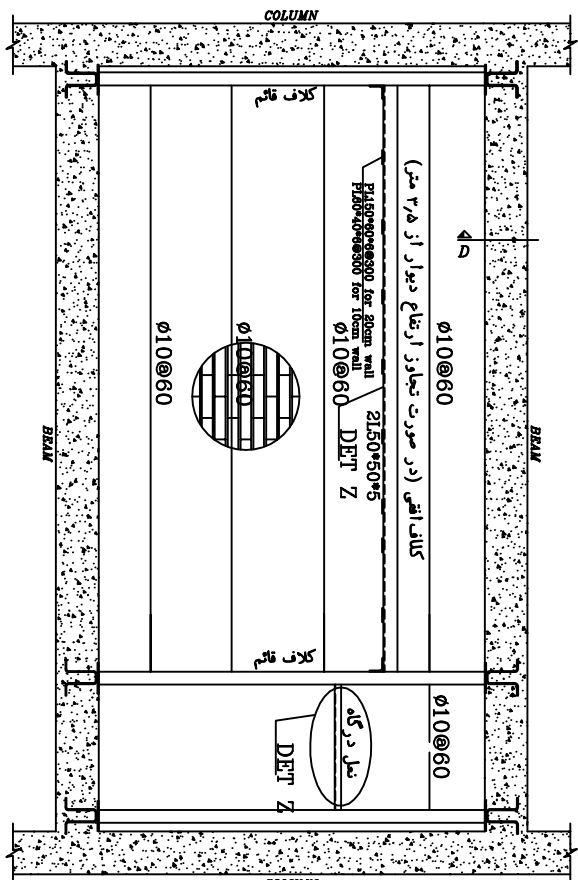
SECTION D-D

..

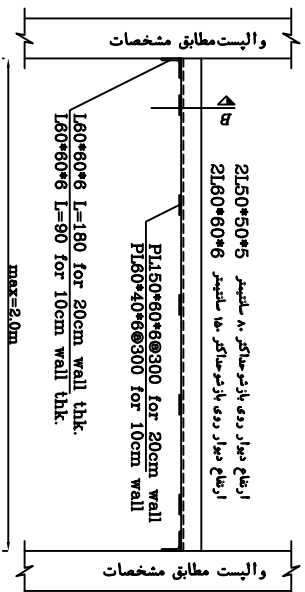
در مورد دیوار لبه کنسولها فاصله حداکثر کلافهای قائم به ۲ متر محدود شود و دیوار با کلاف قائم شروع شده و به کلاف قائم ختم می شود.



نحوہ مہار دیوار

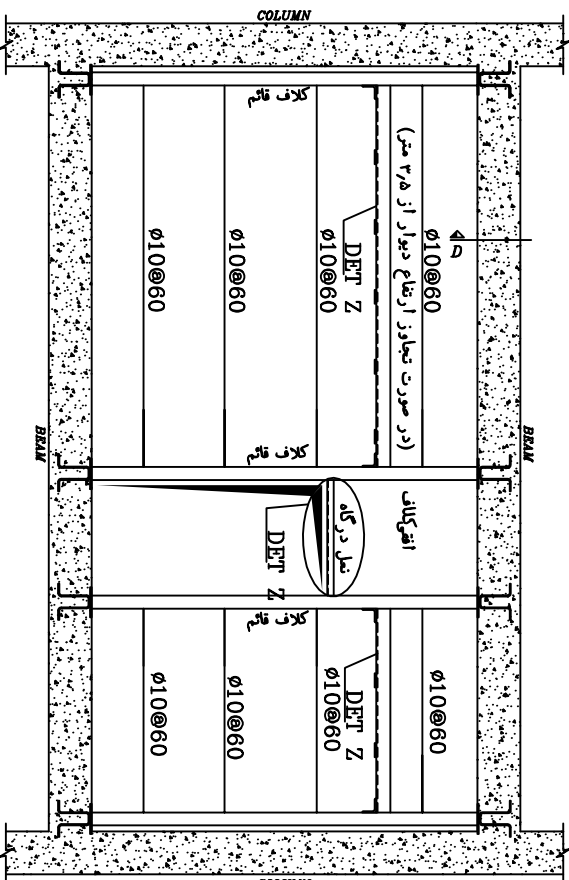


نحوہ مہار دیوار



اتصال نعل درگاه یا کلاف افقی به کلاف قائم

DET N



نحوہ مہار دیوار

وزارت آموزش و پرورش
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING
ا.ت.م.ا.پ

سازمان برنامه ریزی و توسعه تکنیک های معارف نظری
REPRODUCTION, DEVELOPMENT AND
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

اداره کل نوسازی مدارس استان تهران
GENERAL DIRECTORY OF THERAN PROVINCE



ISO 9001:2000



سازمان ملی استاندارد ایران

PROJECT TITLE:
تأسیسات تهویه مطبوع مدارس

DESIGNING TITLE:
طراحی سیستم تهویه مطبوع مدارس

PROJECT MANAGER CODE:
کد مدیر پروژه

DESIGNED BY:
طراح

ASSISTANT BY:
معاون طراح

DEAR BY:
مهندس مشاور

CHECKED BY:
مهندس ناظر

APPROVED BY:
مهندس ناظر

SIGNATURE:
امضاء

DATE:
تاریخ

DRAWING NO:
شماره نقشه

SCALE:
مقیاس

OFFICE STAFF:
پرسنل دفتر

توضیحات:
 ۱- این نقشه جهت طراحی و اجرای سیستم تهویه مطبوع مدارس تهیه شده است.
 ۲- در صورت لزوم، تغییرات در این نقشه باید با تایید مهندس ناظر انجام گیرد.
 ۳- کلیه ابعاد و مقادیر در این نقشه بر اساس استانداردهای ملی ایران در نظر گرفته شده است.
 ۴- این نقشه در تاریخ ۱۳۸۵/۰۵/۰۱ تصویب شده است.