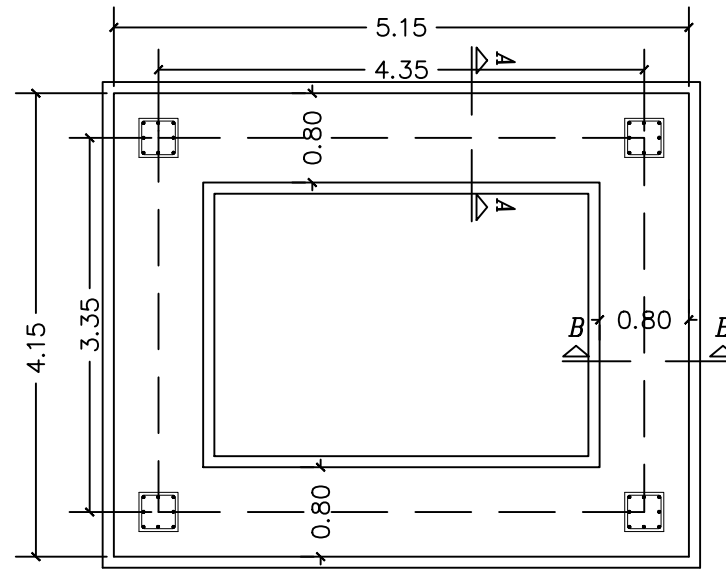


جزئیات جدول بتنی

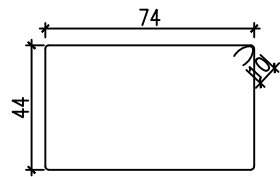
کف اتاقک با سرامیک ضد اسید پوشش داده شود

توضیحات

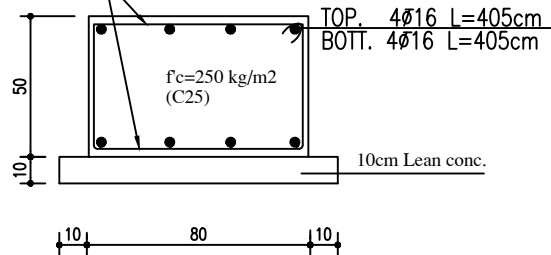
REV	DATE	BY	DESCRIPTION
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			



پلان فونداسیون



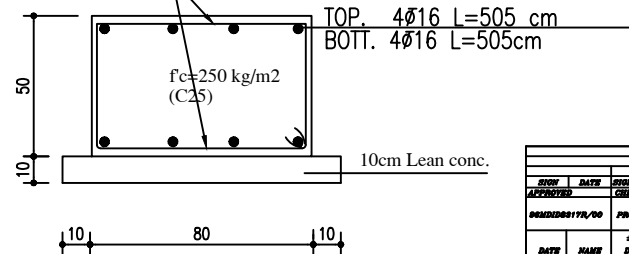
$\phi 12 @ 15 \text{ cm } L=256 \text{ cm C/C}$



مقطع B-B

در عرض سازه

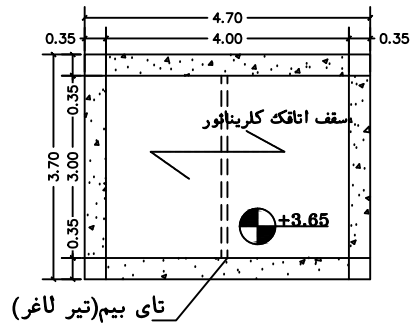
$\phi 12 @ 15 \text{ cm } L=256 \text{ cm C/C}$



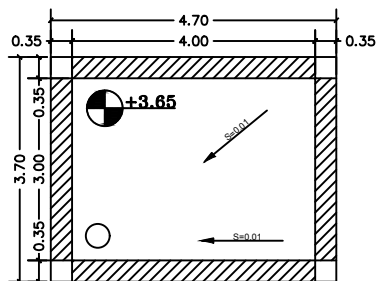
مقطع A-A

در طول سازه

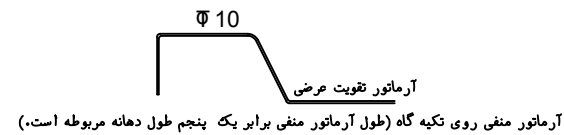
REV	DATE	BY	APP
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			



پلان تیر ریزی سقف

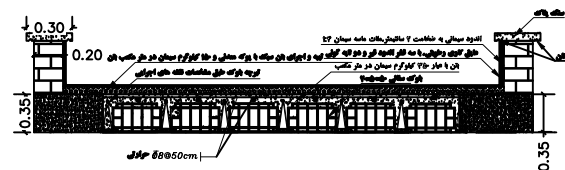


پلان شیب بندی سقف

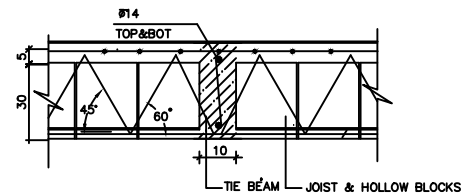


شناژ پیرامونی

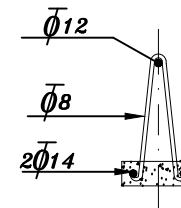
جزئیات اتصال تیرچه به شناژ



جزئیات سقف تیرچه و بلوک اتافک کلریناتور

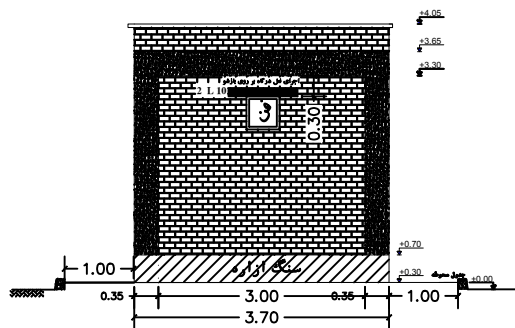


جزئیات اجرای تایی بیم (تیر لاغر)

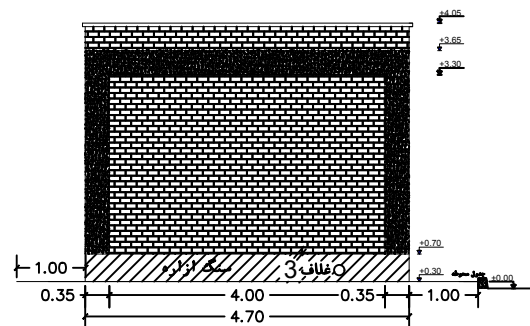


جزئیات آرماتورهای تیرچه ها دهانه ۴ متری

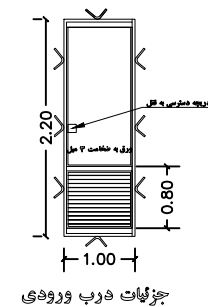
REV	DATE	BY	CHKD	APPD	DESCRIPTION	REV
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						



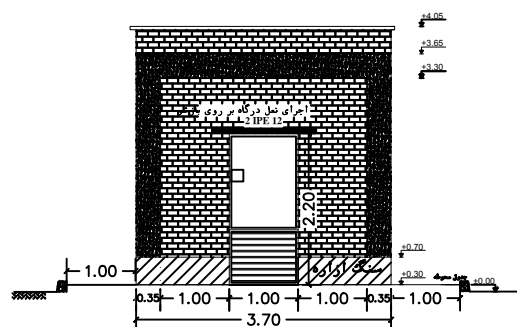
نما ۱



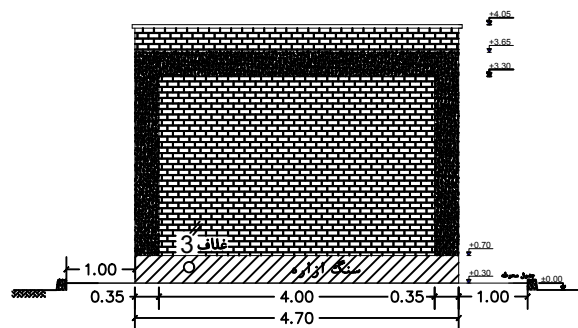
نما ۲



جزئیات درب ورودی



نما ۳



نما ۴

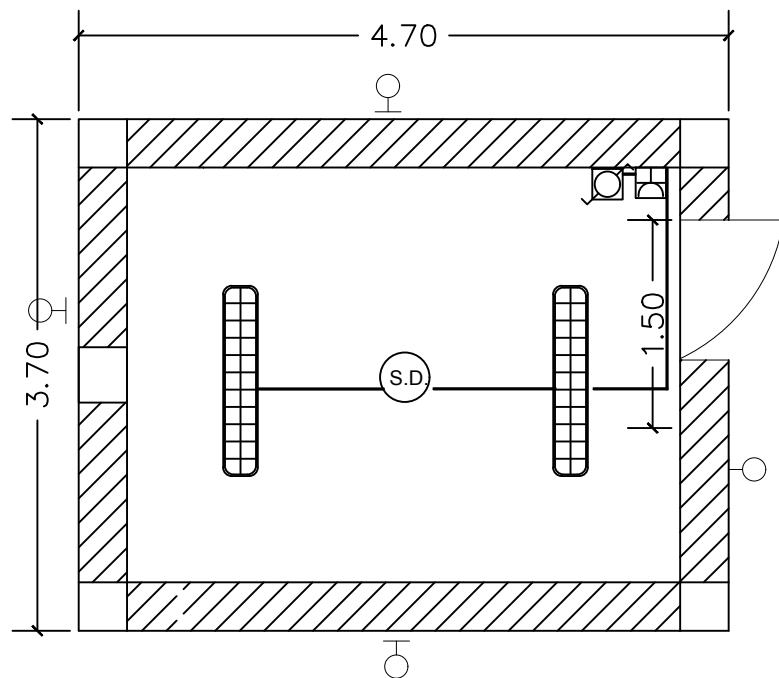
SIGN		SIGN		DESCRIPTION	
DATE	NAME	DATE	NAME	DATE	NAME
APPROVED		CHECKED		REV.	
PROJECT NO.		PROJ. NO.		کارتون : حرکت آب و فاضلاب استان کرمان	
DATE		DESIGNED		معماری	
DATE		DRAWN		معماری	
DATE		CHECKED		SCALE	
DATE		APPROVED		نما های داخلی	
DATE		FIELD		UNITS	
DATE		FIELD		METRIC	



توضیحات

وجه داخلی دیوهای اتاقک با سرامیک پرسلان پوشش داده شود

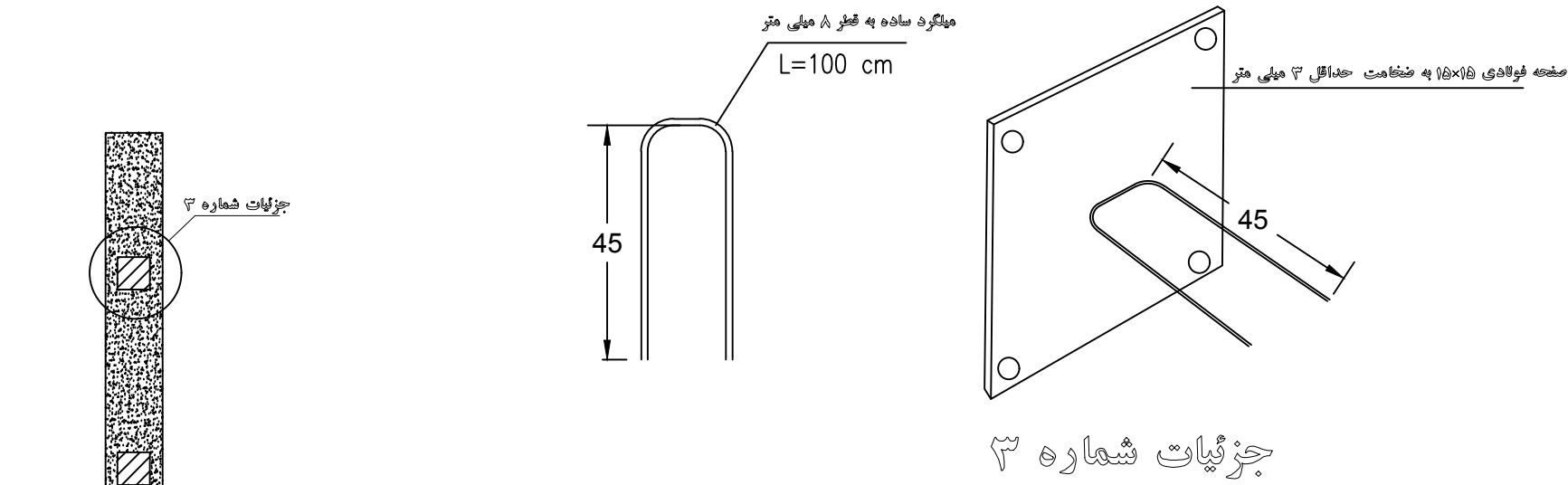
			R1	
			R2	
			R3	
SIGN	DATE	SIGN DATE		
APPROVED		CHECKED	DESCRIPTION:	
06/06/20017/00		PROJ.NO	وزارت بود فرکت آب و فاضلاب استان کردستان	
DATE	NAME	DATE		
		SIGNATURE		
		DESIGNED		
		DRAWN		
		CHECKED		
		APPROVED		
فرد	THE	FIELD	BEG NO.:	



پلان تاسیسات برقی

تاسیسات الکتریکی ساختمان		
شماره	شرح	علامت اختصاری
۱	لامپ خطی LED با IP54 با دو عدد لامپ ۴۰ وات	
۲	چراغ دیوارکوب با حباب شیشه ای سریع چینی و یک عدد لامپ رشته ای ۱۰۰ وات	1x100w
۳	کلید تبدیل ۱۰ آمپر و کار، ضد رطوبت و گرد و غبار	
۴	پریز ارت دار ۱۶ آمپر ۲۵۰ ولت، ضد رطوبت و گرد و غبار	
۵	آزیر اعلام خطر	HORN
۶	تابلوی مرکزی اعلام خطر	F.A.C.P
۷	دکتور تشخیص دهنده دود	(S.D.)
۸	تابلوی برق داخلی	

R1			
R2			
R3			
SIGN	DATE	SIGN	DATE
APPROVED		CHECKED	DESCRIPTION:
DEMIDIS17R/00		PROJ.NO	وزارت نیرو شرکت آب و فاضلاب استان کرمان
DATE	NAME	DES.	
		DESIGNED	
		DRAWN	
		CHECKED	
		APPROVED	
DWG NO.:		SCALE	
		Var.	
		UNITS	
		METRIC	



صفحه های فولادی توسط ۲ عدد میخ به طول ۵۲ میلی متری با استفاده از قفنگ میخکوب به ستون ها مهار شوند
صفحه ها باید در طول اجرای دیوار چینی باید به گونه ای تعبیه شوند که میلگردها دقیقا در ملات دیوار قرار گیرند
حداکثر فاصله صفحه ها از یکدیگر ۱ متر باشد

جزئیات اتصالات لازم برای مهار دیوار آجری

SIGN		DATE	SIGN	DATE	DESCRIPTION	REV.
APPROVED			CHECKED			
96MDID8317R/00			PROJ.NO		وزارت نیرو فرکت آب و فاضلاب استان قزوین	۱۹۱۹۷۹
DATE	NAME	DES.				
		±No				
		±m				
		DESIGNED				
		DRAWN				
		CHECKED				
		APPROVED				
		FIELD				
DWG NO.:			SCALE			
			Var.			
			UNITS			
			METRIC			