

مهندسین مشاور عرصه  
شرکت پخش دارویی اکسیر

نقشه های فاز (۲) معماری  
ساختمان انبار و محوطه سازی مرکز پخش دارو در کرمان



Storage Building & Landscape Design of Pharmaceutical Distribution Center in Kerman

Arseh Consulting Engineers

TEL: +98-21-88674454

FAX: +98-21-2186087469





ARSEH

MECHANICAL ELECTRICAL STRUCTURAL ARCHITECTURAL

۱-۴ کارفرما: شرکت پخش دارویی اکسیر مشاور: مهندسین مشاور معماری و شیرسازی عرصه پروژه: ساختمان انبار و محوطه سازی مرکز پخش دارو در کرمان			رشته : معماری تاریخ : تیر ۱۴۰۰
ردیف	شماره نقشه	عنوان نقشه	
001	A-000	فهرست نقشه ها	
002	A-001	جدول فازک کاری	
003	A-002	جدول فازک کاری	
004	A-003	سایت پلان	
005	A-004	پلان طبقه همکف	
006	A-005	پلان طبقه اول	
007	A-006	بزرگنمایی پلان طبقه همکف	
008	A-007	بزرگنمایی پلان طبقه اول	
009	A-008	پلان سقف کاذب طبقه همکف	
010	A-009	پلان سقف کاذب طبقه اول	
011	A-010	پلان شیب بندی سایت	
012	A-011	مقطع	
013	A-012	مقطع	
014	A-013	نمای شمالی	
015	A-014	نمای جنوبی	
016	A-015	نمای شرقی	
017	A-016	نمای غربی	
018	A-017	شیب بندی درب ها	
019	A-018	شیب بندی پلچره ها	
020	A-019	بزرگنمایی سرویس بهداشتی	
021	A-020	بزرگنمایی سرویس بهداشتی	
022	A-021	پلان سازه پله	
023	A-022	برش سازه پله	
024	A-023	جزئیات پله	
025	A-024	جزئیات پله	
026	A-025	جزئیات تیر ها	

۲-۴ کارفرما: شرکت پخش دارویی اکسیر مشاور: مهندسین مشاور معماری و شیرسازی عرصه پروژه: ساختمان انبار و محوطه سازی مرکز پخش دارو در کرمان			رشته : معماری تاریخ : تیر ۱۴۰۰
ردیف	شماره نقشه	عنوان نقشه	
027	A-026	جزئیات تیر ها	
028	A-027	جزئیات پله	
029	A-028	جزئیات پله	
030	A-029	دیتیل عمومی	
031	A-030	دیتیل عمومی	
032	A-031	دیتیل عمومی	
033	A-032	دیتیل عمومی	
034	A-033	دیتیل عمومی	
035	A-034	دیتیل عمومی	
036	A-035	دیتیل عمومی	
037	A-036	دیتیل عمومی	
038	A-037	دیتیل عمومی	
039	A-038	دیتیل عمومی	
040	A-039	دستورالعمل دیوار چینی با بلوک های گازی	
041	A-040	جزئیات وال پست	
042	A-041	جزئیات وال پست	
043	A-042	جزئیات وال پست	
044	A-043	جزئیات وال پست	
019	A-044	جزئیات وال پست	
045	A-045	جزئیات دیوار چینی، وال پست و فلانک	
046	A-046	جزئیات دیوار چینی، وال پست و فلانک	
047	A-047	AAC Wall Details	
048	A-048	AAC Wall Details	
049	A-049	AAC Wall Details	
050	A-050	AAC Wall Details	
051	A-051	AAC Wall Details	



Storage Building & Landscape Design of Pharmaceutical Distribution Center in Kerman

Arseh Consulting Engineers

TEL: +98-21-88674454

FAX: +98-21-2186087469





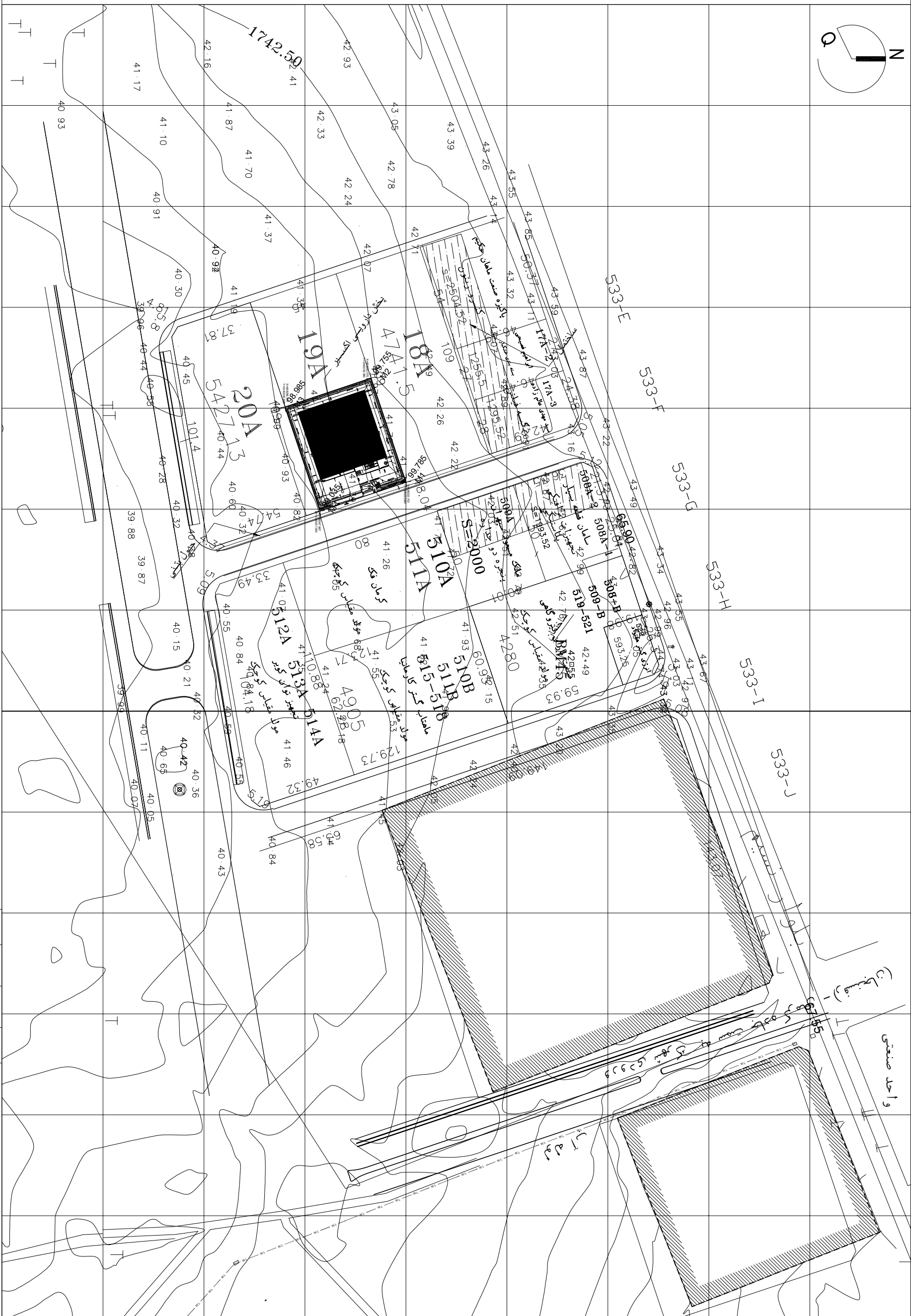




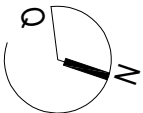






[illegible]

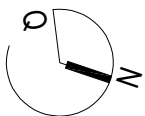




مساحت	مساحت	مساحت	مساحت
$S = 1200 m^2$	10	تکبالی	مساحت
$S = 4,80 m^2$	11	مساحت	مساحت
$S = 29,60 m^2$		مساحت	مساحت
$S = 46,40 m^2$		مساحت	مساحت

[illegible]

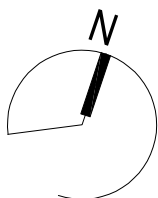




مساحت	عمق	معمولاً فاصله طبقه اول
$S = 24,30 \text{ m}^2$	14	معمولاً
...		پله های ارتباطی
$S = 24,30 \text{ m}^2$		مساحت کل

[illegible]





مساحت	عنوان	
$S=12.00\text{ m}^2$	10	نیمبانی
$S=4.80\text{ m}^2$	11	سرویس بهداشتی
$S=29.60\text{ m}^2$	پله های ارتباطی	
$S=46.40\text{ m}^2$	مساحت کل	

[illegible]

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--








مساحت	عنوان فضاها طبقه اول	
$S=24.30\text{ m}^2$	مأمور سررا	14
.....	پله های ارتباطی	
$S=24.30\text{ m}^2$	مساحت کلی	

[illegible]

---



**Arseh Consulting Engineers**

TEL: +98-21-88674454      FAX: +98-21-2186087469

---



**Arseh Consulting Engineers**  
**TEL: +98-21-88674454**  
**FAX: +98-21-2186087469**

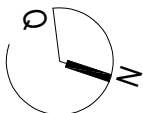
**TEL: +98-21-88674454**

**Arseh Consulting Engineers**

ARCHITECTURAL    STRUCTURAL    ELECTRICAL    MECHANICAL



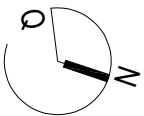




مستطيلات	مستطيلات	مستطيلات	مستطيلات
S = 1200 m <sup>2</sup>	10	تقريباً	مستطيلات
S = 480 m <sup>2</sup>	11	مستطيلات	مستطيلات
S = 2960 m <sup>2</sup>		مستطيلات	مستطيلات
S = 4640 m <sup>2</sup>		مستطيلات	مستطيلات

2



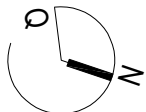


مساحت	مقدار فضاهای طبقه اول
$S = 24,30 \text{ m}^2$	مأمورین 14
...	پایه های ارتباطی
$S = 24,30 \text{ m}^2$	مساحت کل

راهنما	
صفحات روکن دار گچی معمولی $RG$	
صفحات روکنی دار گچی مقاوم در برابر رطوبت $MR$	
صفحات روکنی دار گچی مقاوم در برابر حریق و رطوبت $FM$	

[illegible]

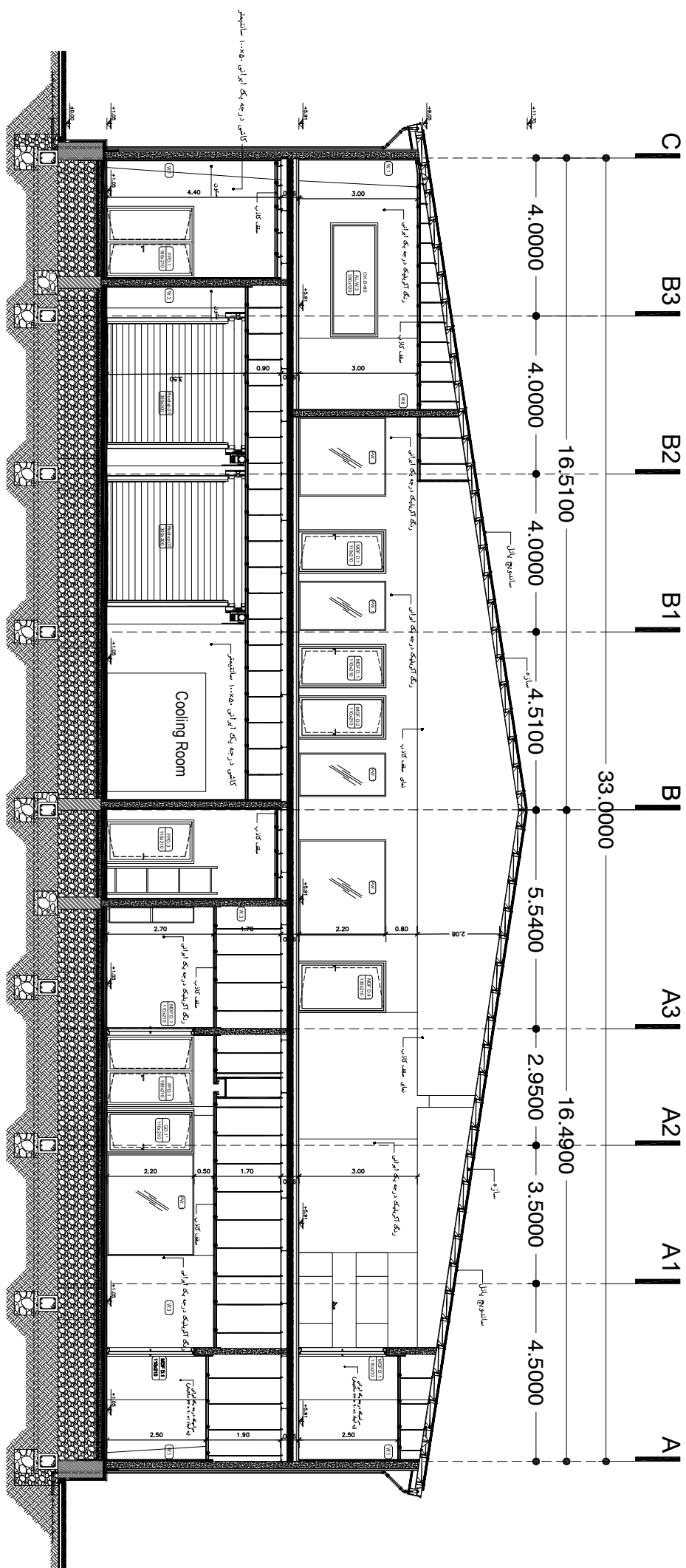




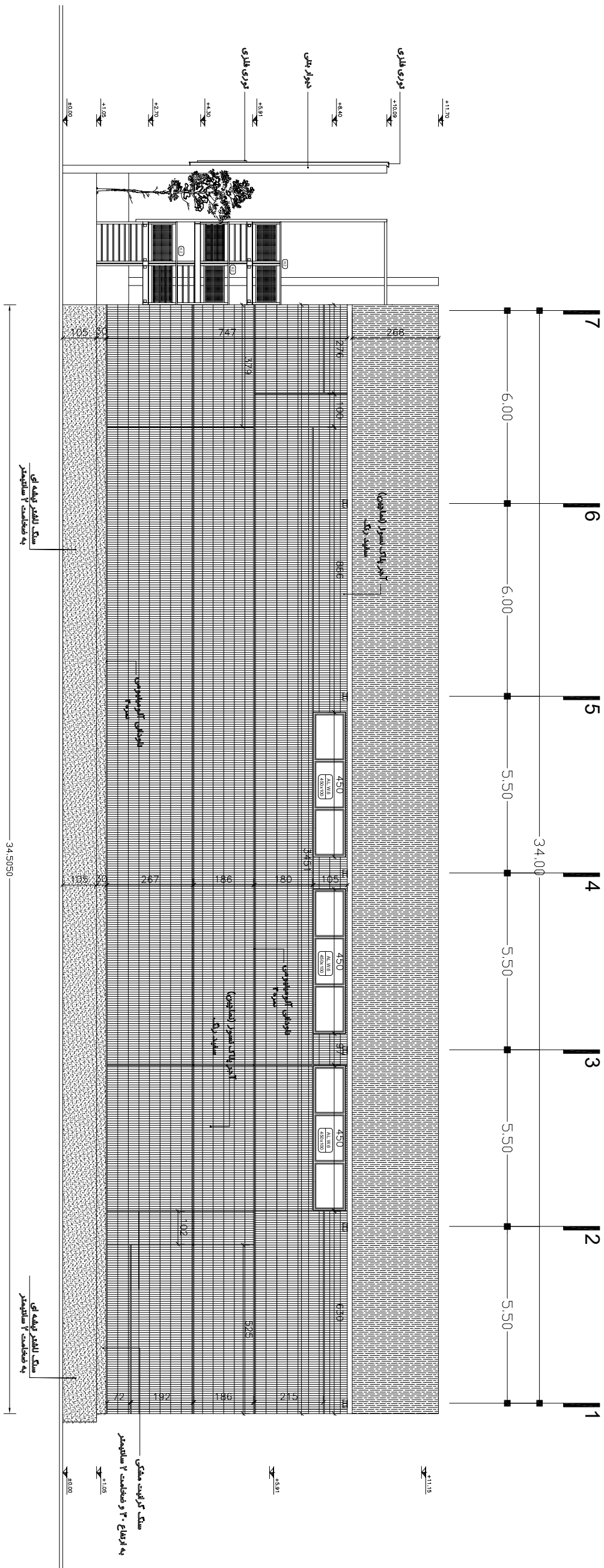


2

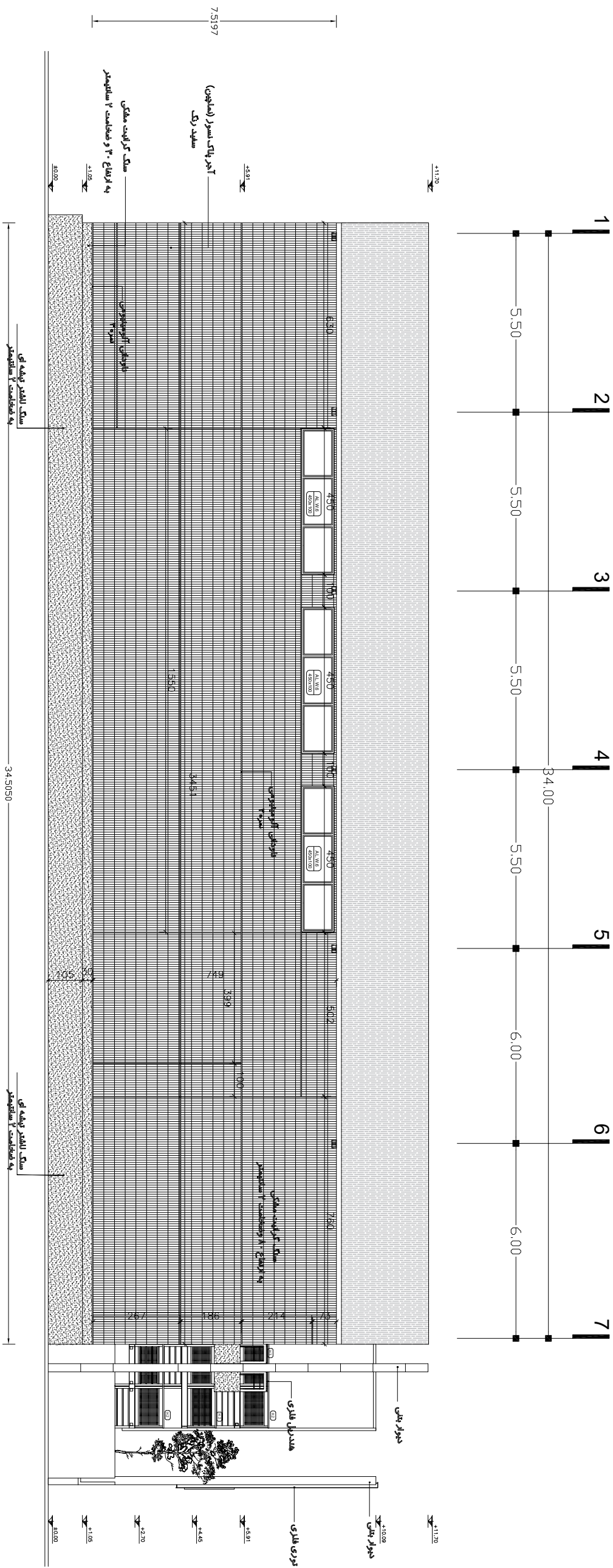


[illegible]



[illegible]





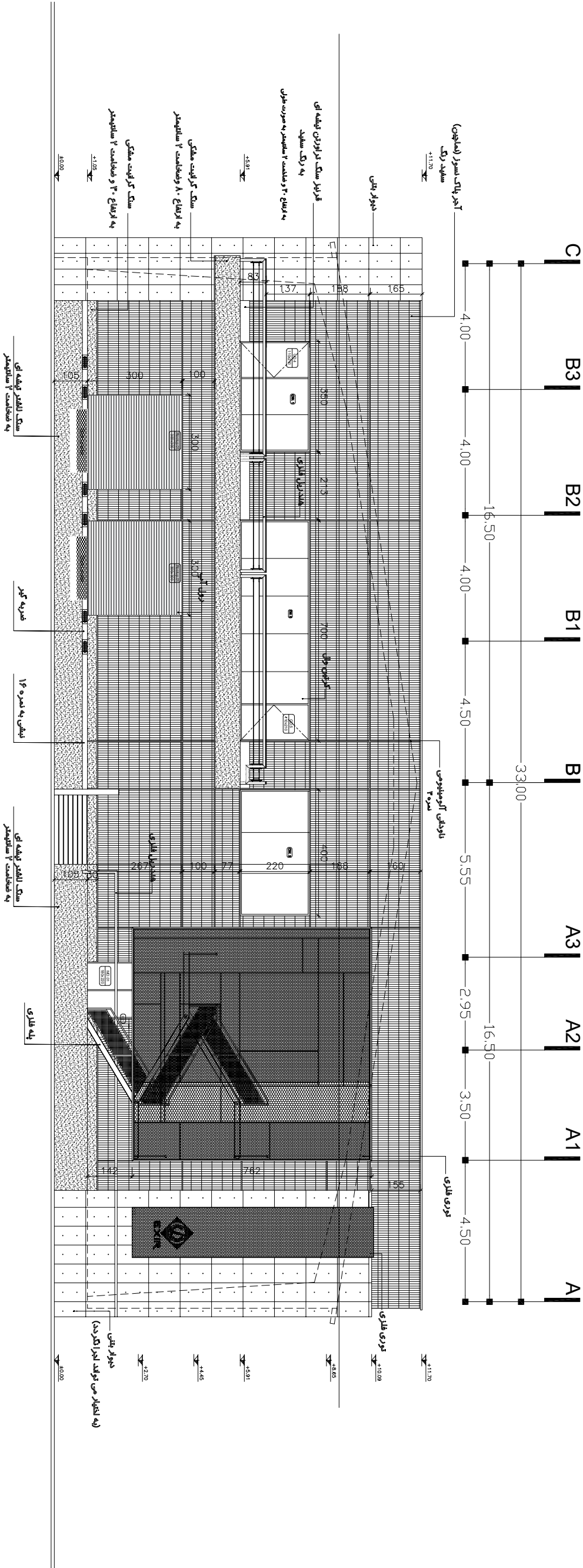
ARCHITECTURAL

## STRUCTURAL

ELECTRICAL

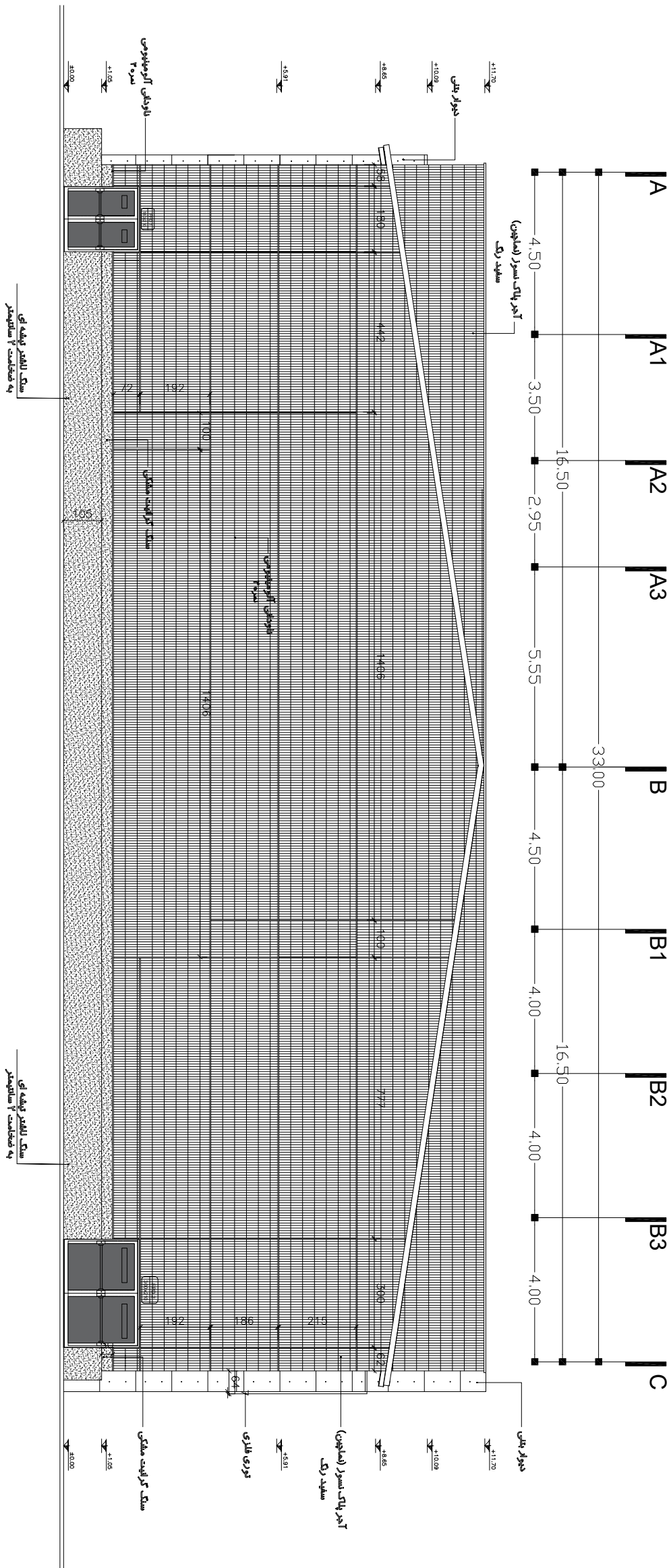
[illegible]





٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	١٠١	١٠٢	١٠٣	١٠٤	١٠٥	١٠٦	١٠٧	١٠٨	١٠٩	١١٠	١١١	١١٢	١١٣	١١٤	١١٥	١١٦	١١٧	١١٨	١١٩	١٢٠	١٢١	١٢٢	١٢٣	١٢٤	١٢٥	١٢٦	١٢٧	١٢٨	١٢٩	١٣٠	١٣١	١٣٢	١٣٣	١٣٤	١٣٥	١٣٦	١٣٧	١٣٨	١٣٩	١٤٠	١٤١	١٤٢	١٤٣	١٤٤	١٤٥	١٤٦	١٤٧	١٤٨	١٤٩	١٥٠	١٥١	١٥٢	١٥٣	١٥٤	١٥٥	١٥٦	١٥٧	١٥٨	١٥٩	١٦٠	١٦١	١٦٢	١٦٣	١٦٤	١٦٥	١٦٦	١٦٧	١٦٨	١٦٩	١٧٠	١٧١	١٧٢	١٧٣	١٧٤	١٧٥	١٧٦	١٧٧	١٧٨	١٧٩	١٨٠	١٨١	١٨٢	١٨٣	١٨٤	١٨٥	١٨٦	١٨٧	١٨٨	١٨٩	١٩٠	١٩١	١٩٢	١٩٣	١٩٤	١٩٥	١٩٦	١٩٧	١٩٨	١٩٩	٢٠٠	٢٠١	٢٠٢	٢٠٣	٢٠٤	٢٠٥	٢٠٦	٢٠٧	٢٠٨	٢٠٩	٢١٠	٢١١	٢١٢	٢١٣	٢١٤	٢١٥	٢١٦	٢١٧	٢١٨	٢١٩	٢٢٠	٢٢١	٢٢٢	٢٢٣	٢٢٤	٢٢٥	٢٢٦	٢٢٧	٢٢٨	٢٢٩	٢٣٠	٢٣١	٢٣٢	٢٣٣	٢٣٤	٢٣٥	٢٣٦	٢٣٧	٢٣٨	٢٣٩	٢٤٠	٢٤١	٢٤٢	٢٤٣	٢٤٤	٢٤٥	٢٤٦	٢٤٧	٢٤٨	٢٤٩	٢٥٠	٢٥١	٢٥٢	٢٥٣	٢٥٤	٢٥٥	٢٥٦	٢٥٧	٢٥٨	٢٥٩	٢٦٠	٢٦١	٢٦٢	٢٦٣	٢٦٤	٢٦٥	٢٦٦	٢٦٧	٢٦٨	٢٦٩	٢٧٠	٢٧١	٢٧٢	٢٧٣	٢٧٤	٢٧٥	٢٧٦	٢٧٧	٢٧٨	٢٧٩	٢٨٠	٢٨١	٢٨٢	٢٨٣	٢٨٤	٢٨٥	٢٨٦	٢٨٧	٢٨٨	٢٨٩	٢٩٠	٢٩١	٢٩٢	٢٩٣	٢٩٤	٢٩٥	٢٩٦	٢٩٧	٢٩٨	٢٩٩	٣٠٠
٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	١٠١	١٠٢	١٠٣	١٠٤	١٠٥	١٠٦	١٠٧	١٠٨	١٠٩	١١٠	١١١	١١٢	١١٣	١١٤	١١٥	١١٦	١١٧	١١٨	١١٩	١٢٠	١٢١	١٢٢	١٢٣	١٢٤	١٢٥	١٢٦	١٢٧	١٢٨	١٢٩	١٣٠	١٣١	١٣٢	١٣٣	١٣٤	١٣٥	١٣٦	١٣٧	١٣٨	١٣٩	١٤٠	١٤١	١٤٢	١٤٣	١٤٤	١٤٥	١٤٦	١٤٧	١٤٨	١٤٩	١٥٠	١٥١	١٥٢	١٥٣	١٥٤	١٥٥	١٥٦	١٥٧	١٥٨	١٥٩	١٦٠	١٦١	١٦٢	١٦٣	١٦٤	١٦٥	١٦٦	١٦٧	١٦٨	١٦٩	١٧٠	١٧١	١٧٢	١٧٣	١٧٤	١٧٥	١٧٦	١٧٧	١٧٨	١٧٩	١٨٠	١٨١	١٨٢	١٨٣	١٨٤	١٨٥	١٨٦	١٨٧	١٨٨	١٨٩	١٩٠	١٩١	١٩٢	١٩٣	١٩٤	١٩٥	١٩٦	١٩٧	١٩٨	١٩٩	٢٠٠	٢٠١	٢٠٢	٢٠٣	٢٠٤	٢٠٥	٢٠٦	٢٠٧	٢٠٨	٢٠٩	٢١٠	٢١١	٢١٢	٢١٣	٢١٤	٢١٥	٢١٦	٢١٧	٢١٨	٢١٩	٢٢٠	٢٢١	٢٢٢	٢٢٣	٢٢٤	٢٢٥	٢٢٦	٢٢٧	٢٢٨	٢٢٩	٢٣٠	٢٣١	٢٣٢	٢٣٣	٢٣٤	٢٣٥	٢٣٦	٢٣٧	٢٣٨	٢٣٩	٢٤٠	٢٤١	٢٤٢	٢٤٣	٢٤٤	٢٤٥	٢٤٦	٢٤٧	٢٤٨	٢٤٩	٢٥٠	٢٥١	٢٥٢	٢٥٣	٢٥٤	٢٥٥	٢٥٦	٢٥٧	٢٥٨	٢٥٩	٢٦٠	٢٦١	٢٦٢	٢٦٣	٢٦٤	٢٦٥	٢٦٦	٢٦٧	٢٦٨	٢٦٩	٢٧٠	٢٧١	٢٧٢	٢٧٣	٢٧٤	٢٧٥	٢٧٦	٢٧٧	٢٧٨	٢٧٩	٢٨٠	٢٨١	٢٨٢	٢٨٣	٢٨٤	٢٨٥	٢٨٦	٢٨٧	٢٨٨	٢٨٩	٢٩٠	٢٩١	٢٩٢	٢٩٣	٢٩٤	٢٩٥	٢٩٦	٢٩٧	٢٩٨	٢٩٩	٣٠٠
٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	١٠١	١٠٢	١٠٣	١٠٤	١٠٥	١٠٦	١٠٧	١٠٨	١٠٩	١١٠	١١١	١١٢	١١٣	١١٤	١١٥	١١٦	١١٧	١١٨	١١٩	١٢٠	١٢١	١٢٢	١٢٣	١٢٤	١٢٥	١٢٦	١٢٧	١٢٨	١٢٩	١٣٠	١٣١	١٣٢	١٣٣	١٣٤	١٣٥	١٣٦	١٣٧	١٣٨	١٣٩	١٤٠	١٤١	١٤٢	١٤٣	١٤٤	١٤٥	١٤٦	١٤٧	١٤٨	١٤٩	١٥٠	١٥١	١٥٢	١٥٣	١٥٤	١٥٥	١٥٦	١٥٧	١٥٨	١٥٩	١٦٠	١٦١	١٦٢	١٦٣	١٦٤	١٦٥	١٦٦	١٦٧	١٦٨	١٦٩	١٧٠	١٧١	١٧٢	١٧٣	١٧٤	١٧٥	١٧٦	١٧٧	١٧٨	١٧٩	١٨٠	١٨١	١٨٢	١٨٣	١٨٤	١٨٥	١٨٦	١٨٧	١٨٨	١٨٩	١٩٠	١٩١	١٩٢	١٩٣	١٩٤	١٩٥	١٩٦	١٩٧	١٩٨	١٩٩	٢٠٠	٢٠١	٢٠٢	٢٠٣	٢٠٤	٢٠٥	٢٠٦	٢٠٧	٢٠٨	٢٠٩	٢١٠	٢١١	٢١٢	٢١٣	٢١٤	٢١٥	٢١٦	٢١٧	٢١٨	٢١٩	٢٢٠	٢٢١	٢٢٢	٢٢٣	٢٢٤	٢٢٥	٢٢٦	٢٢٧	٢٢٨	٢٢٩	٢٣٠	٢٣١	٢٣٢	٢٣٣	٢٣٤	٢٣٥	٢٣٦	٢٣٧	٢٣٨	٢٣٩	٢٤٠	٢٤١	٢٤٢	٢٤٣	٢٤٤	٢٤٥	٢٤٦	٢٤٧	٢٤٨	٢٤٩	٢٥٠	٢٥١	٢٥٢	٢٥٣	٢٥٤	٢٥٥	٢٥٦	٢٥٧	٢٥٨	٢٥٩	٢٦٠	٢٦١	٢٦٢	٢٦٣	٢٦٤	٢٦٥	٢٦٦	٢٦٧	٢٦٨	٢٦٩	٢٧٠	٢٧١	٢٧٢	٢٧٣	٢٧٤	٢٧٥	٢٧٦	٢٧٧	٢٧٨	٢٧٩	٢٨٠	٢٨١	٢٨٢	٢٨٣	٢٨٤	٢٨٥	٢٨٦	٢٨٧	٢٨٨	٢٨٩	٢٩٠	٢٩١	٢٩٢	٢٩٣	٢٩٤	٢٩٥	٢٩٦	٢٩٧	٢٩٨	٢٩٩	٣٠٠
٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	١٠١	١٠٢	١٠٣	١٠٤	١٠٥	١٠٦	١٠٧	١٠٨	١٠٩	١١٠	١١١	١١٢	١١٣	١١٤	١١٥	١١٦	١١٧	١١٨	١١٩	١٢٠	١٢١	١٢٢	١٢٣	١٢٤	١٢٥	١٢٦	١٢٧	١٢٨	١٢٩	١٣٠	١٣١	١٣٢	١٣٣	١٣٤	١٣٥	١٣٦	١٣٧	١٣٨	١٣٩	١٤٠	١٤١	١٤٢	١٤٣	١٤٤	١٤٥	١٤٦	١٤٧	١٤٨	١٤٩	١٥٠	١٥١	١٥٢	١٥٣	١٥٤	١٥٥	١٥٦	١٥٧	١٥٨	١٥٩	١٦٠	١٦١	١٦٢	١٦٣	١٦٤	١٦٥	١٦٦	١٦٧	١٦٨	١٦٩	١٧٠	١٧١	١٧٢	١٧٣	١٧٤	١٧٥	١٧٦	١٧٧	١٧٨	١٧٩	١٨٠	١٨١	١٨٢	١٨٣	١٨٤	١٨٥	١٨٦	١٨٧	١٨٨	١٨٩	١٩٠	١٩١	١٩٢	١٩٣	١٩٤	١٩٥	١٩٦	١٩٧	١٩٨	١٩٩	٢٠٠	٢٠١	٢٠٢	٢٠٣	٢٠٤	٢٠٥	٢٠٦	٢٠٧	٢٠٨	٢٠٩	٢١٠	٢١١	٢١٢	٢١٣	٢١٤	٢١٥	٢١٦	٢١٧	٢١٨	٢١٩	٢٢٠	٢٢١	٢٢٢	٢٢٣	٢٢٤	٢٢٥	٢٢٦	٢٢٧	٢٢٨	٢٢٩	٢٣٠	٢٣١	٢٣٢	٢٣٣	٢٣٤	٢٣٥	٢٣٦	٢٣٧	٢٣٨	٢٣٩	٢٤٠	٢٤١	٢٤٢	٢٤٣	٢٤٤	٢٤٥	٢٤٦	٢٤٧	٢٤٨	٢٤٩	٢٥٠	٢٥١	٢٥٢	٢٥٣	٢٥٤	٢٥٥	٢٥٦	٢٥٧	٢٥٨	٢٥٩	٢٦٠	٢٦١	٢٦٢	٢٦٣	٢٦٤	٢٦٥	٢٦٦	٢٦٧	٢٦٨	٢٦٩	٢٧٠	٢٧١	٢٧٢	٢٧٣	٢٧٤	٢٧٥	٢٧٦	٢٧٧	٢٧٨	٢٧٩	٢٨٠	٢٨١	٢٨٢	٢٨٣	٢٨٤	٢٨٥	٢٨٦	٢٨٧	٢٨٨	٢٨٩	٢٩٠	٢٩١	٢٩٢	٢٩٣	٢٩٤	٢٩٥	٢٩٦	٢٩٧	٢٩٨	٢٩٩	٣٠٠
٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

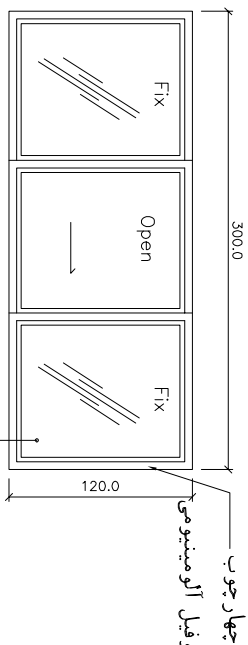
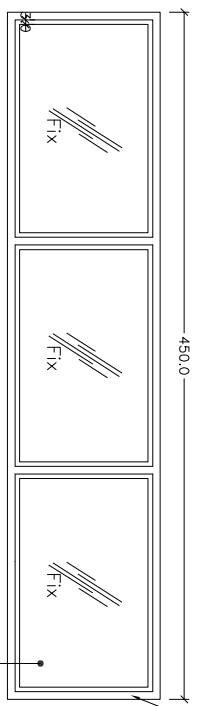
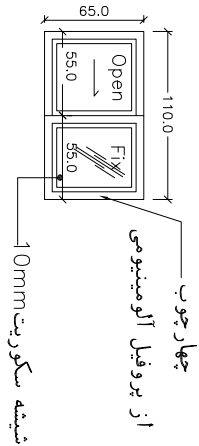
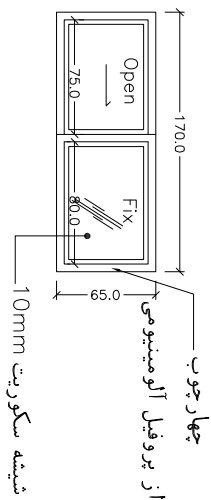
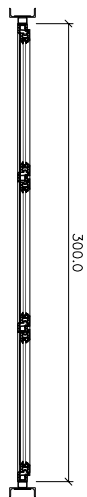
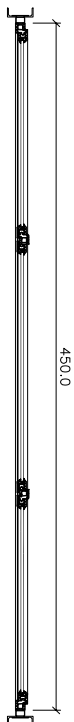
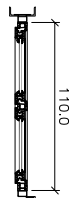


[illegible]







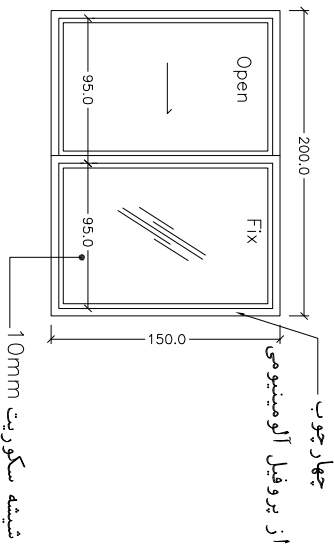
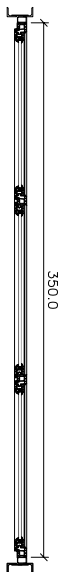
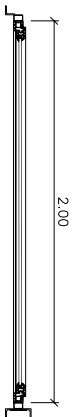
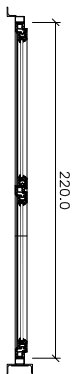


TYPE AL.W.1	بئجړه الومینیومی
مقیاس 1:25	ریلی

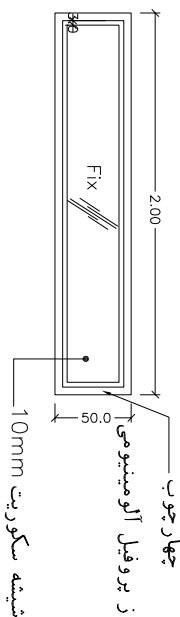
TYPE A.L.W.2	پنجره آلومینیومی
مقیاس 1:25	ریلی

TYPE AL.W.6	پنجره الومنیومی	شیشه سکوریت 10mm
مقیاس 1:25		

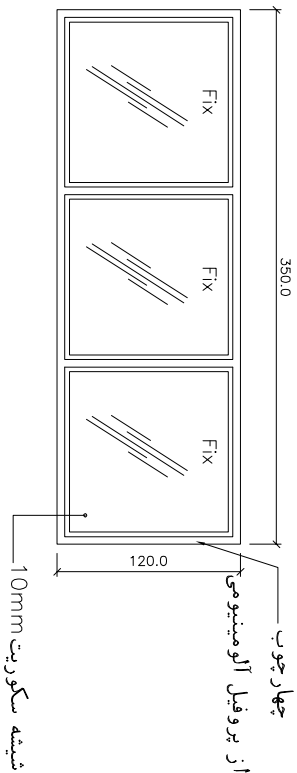
شیشه سکورت 1mm	پنجره الومنیوم	TYPE AL.W.7	مقیاس 1:25
----------------	----------------	-------------	------------



پنجرہ آلومینیومی	TYPE AL.W.4	مقیاس 1:25	ریلی
------------------	-------------	------------	------



بنجره آلومینومی  
TYPE AL.W.5  
مقیاس 1:25



پنجرہ آلو مینومی

---

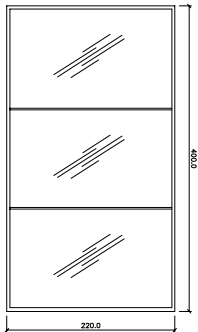
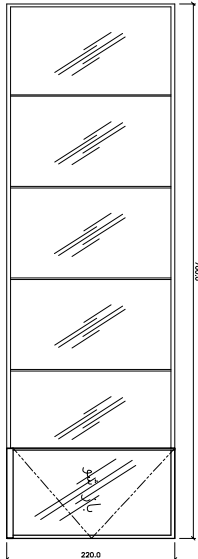
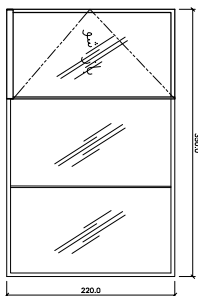
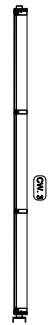
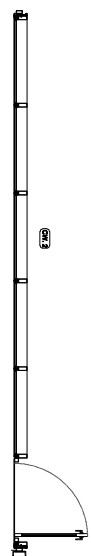
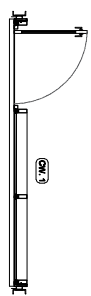
TYPE AL.W.6  
مقیاس 1:25

ردیف	نوع تپ	طول (سانتیمتر)	عرض (سانتیمتر)	ارتفاع از کف محاذی (سانتیمتر)
۱	AL.W.1	۱۷۰	۶۵	۱۷۰
۲	AL.W.2	۱۱۰	۶۵	۱۷۰
۳	AL.W.3	۴۵۰	۱۴۰	۸۰
۴	AL.W.4	۲۲۰	۱۵۰	۱۱۴
۵	AL.W.5	۲۵۰	۵۰	۱۷۰
۶	AL.W.6	۴۵۰	۱۰۰	۷۸۰
۷	AL.W.7	۳۰۰	۱۵۰	۱۰۰

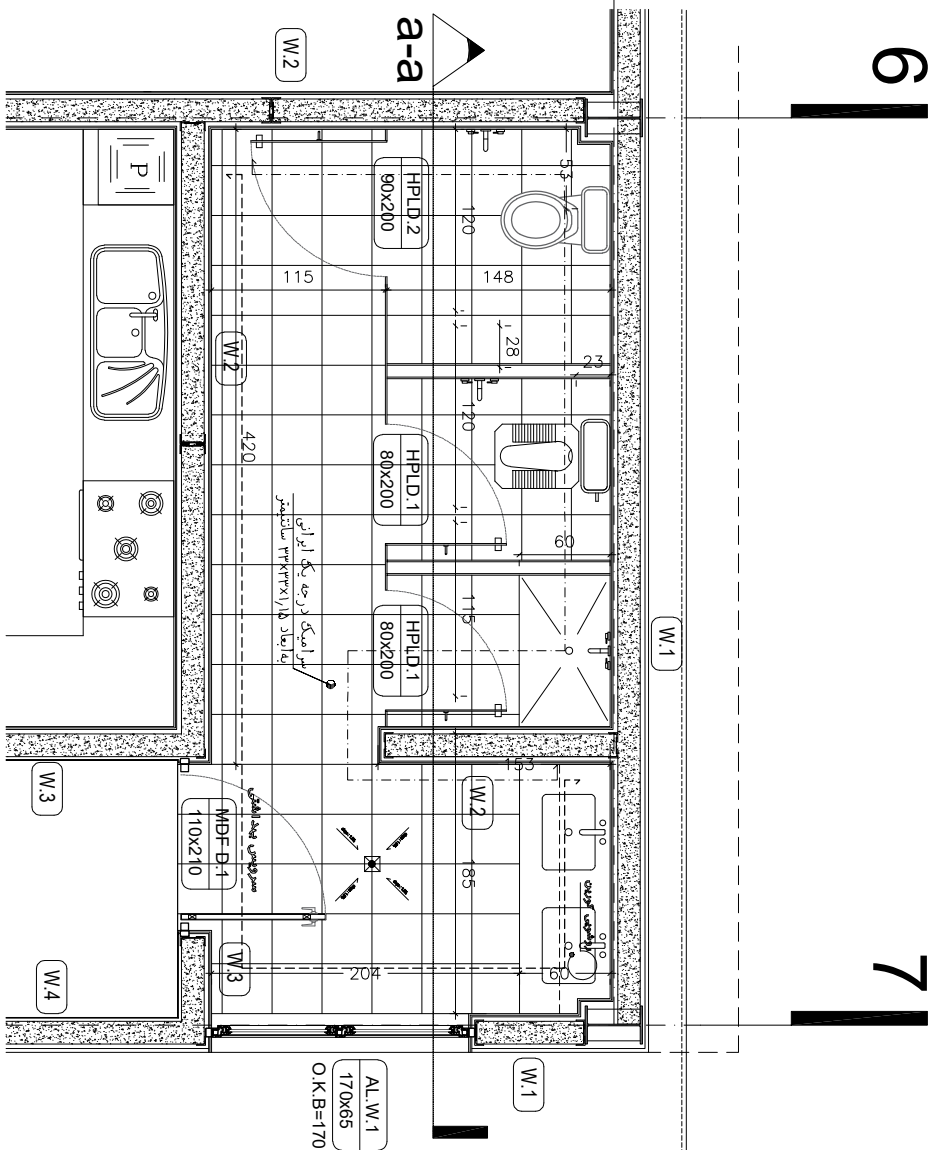
وَجَزَّ

پیشکار موظف است قبل از شروع عملیات اجرایی کلیه ابعاد و اندازه ها را به دقت کنترل و با نقشه های مصوری ، وضع موجود ، سازه ، تاسیسات مکانیکی و الکتریکی مطابقت نماید.

نزریات دقیق، کلیه پبجړه های شیسه ای ساختمان بر اساس  
دندور لیست و تهیه نقشه های شاپ می باشد.







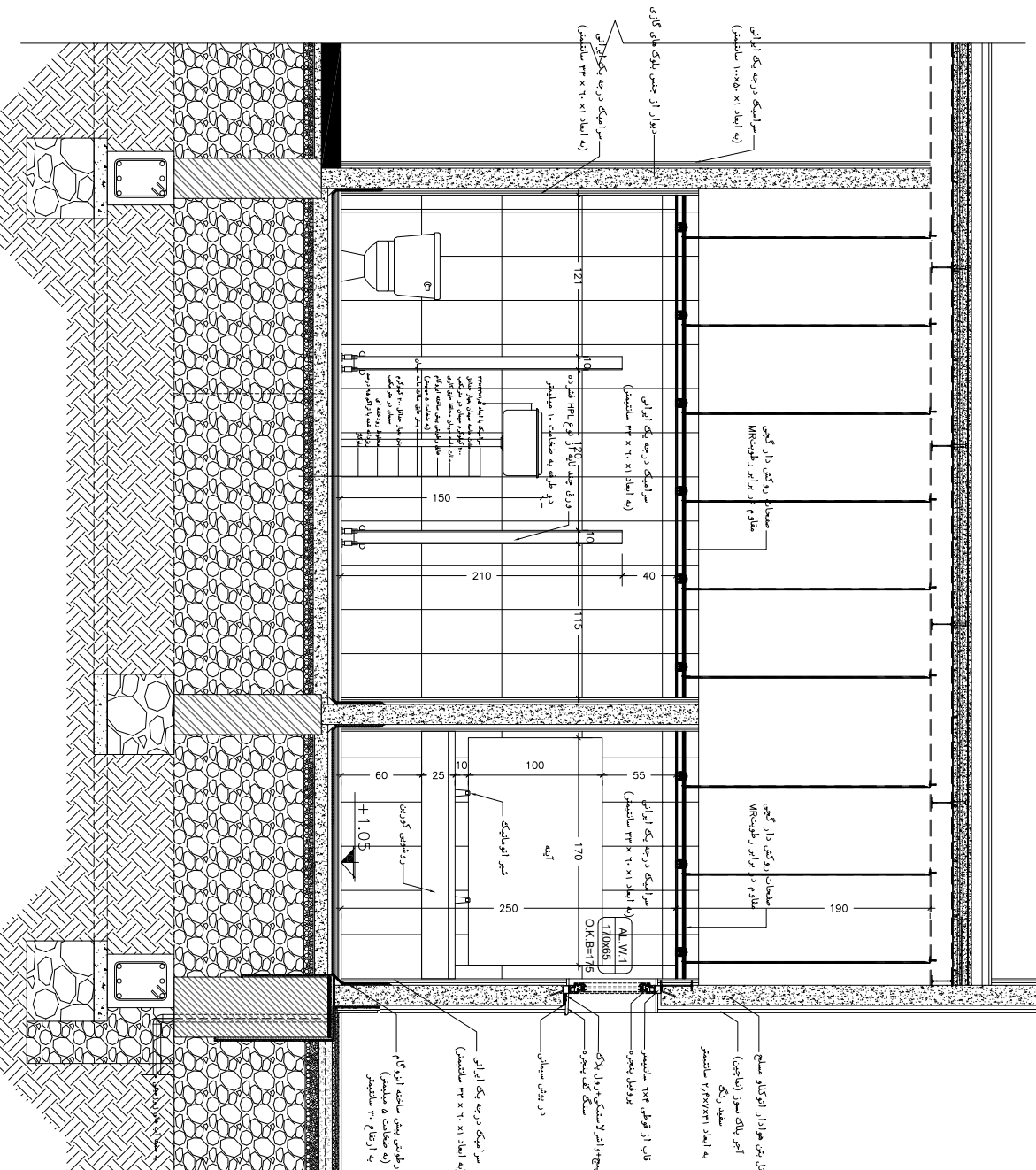
بزرگ خنکابی بیان سرویس طبیب همکار

SC 1:50

Det\_0

سرامیک درجه یک ایرانی به رنگ خاکستری تیره (به ابعاد  $۳۳ \times ۴۰ \times ۱$  سانتیمتر)

سر امیک درجه یک ایرانی به رنگ خاکستری روشن (به ابعاد  $40 \times 40 \times 3$  سانتیمتر)



SC 1:50

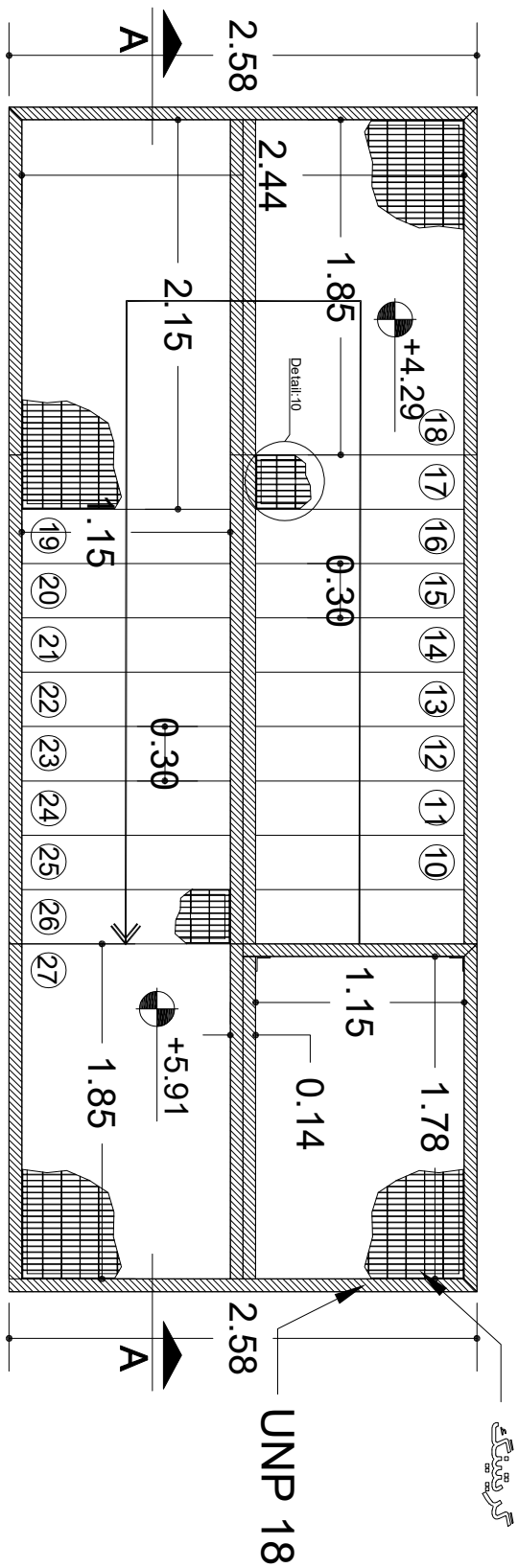
سر‌امپک درجه یک ایرانی به رنگ خاکستری تیره (به ابعاد $۳۳ \times ۴۰ \times ۱$ سانتیمتر)	-----
سر‌امپک درجه یک ایرانی به رنگ خاکستری روشن (به ابعاد $۳۳ \times ۴۰ \times ۱$ سانتیمتر)	-----

[illegible][illegible]

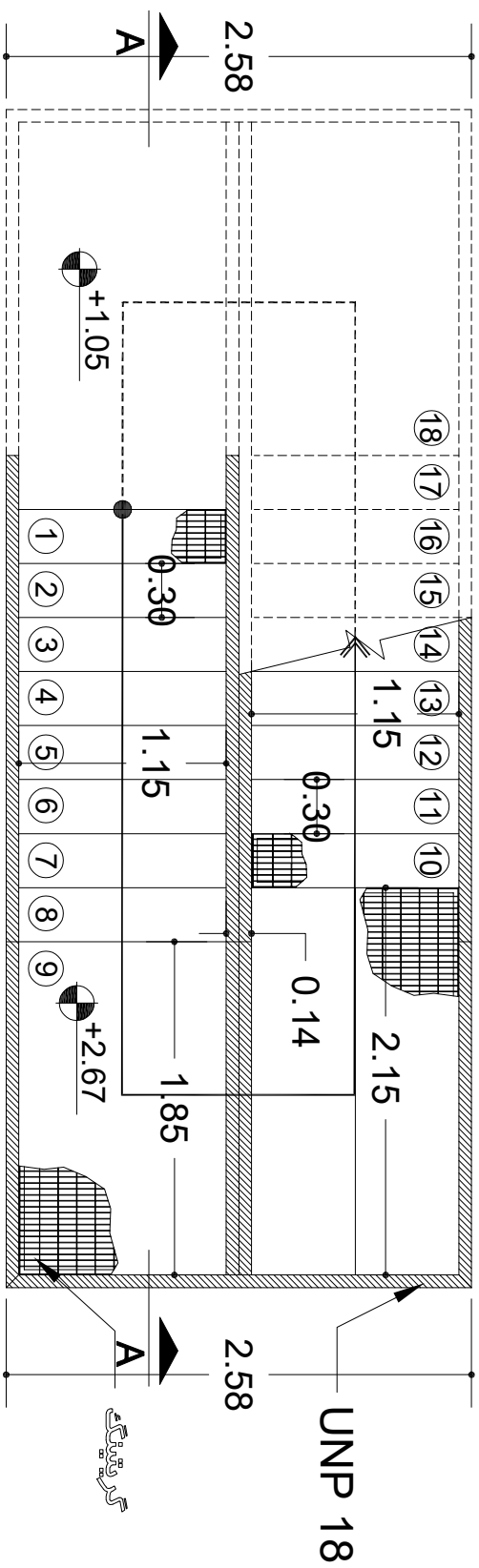








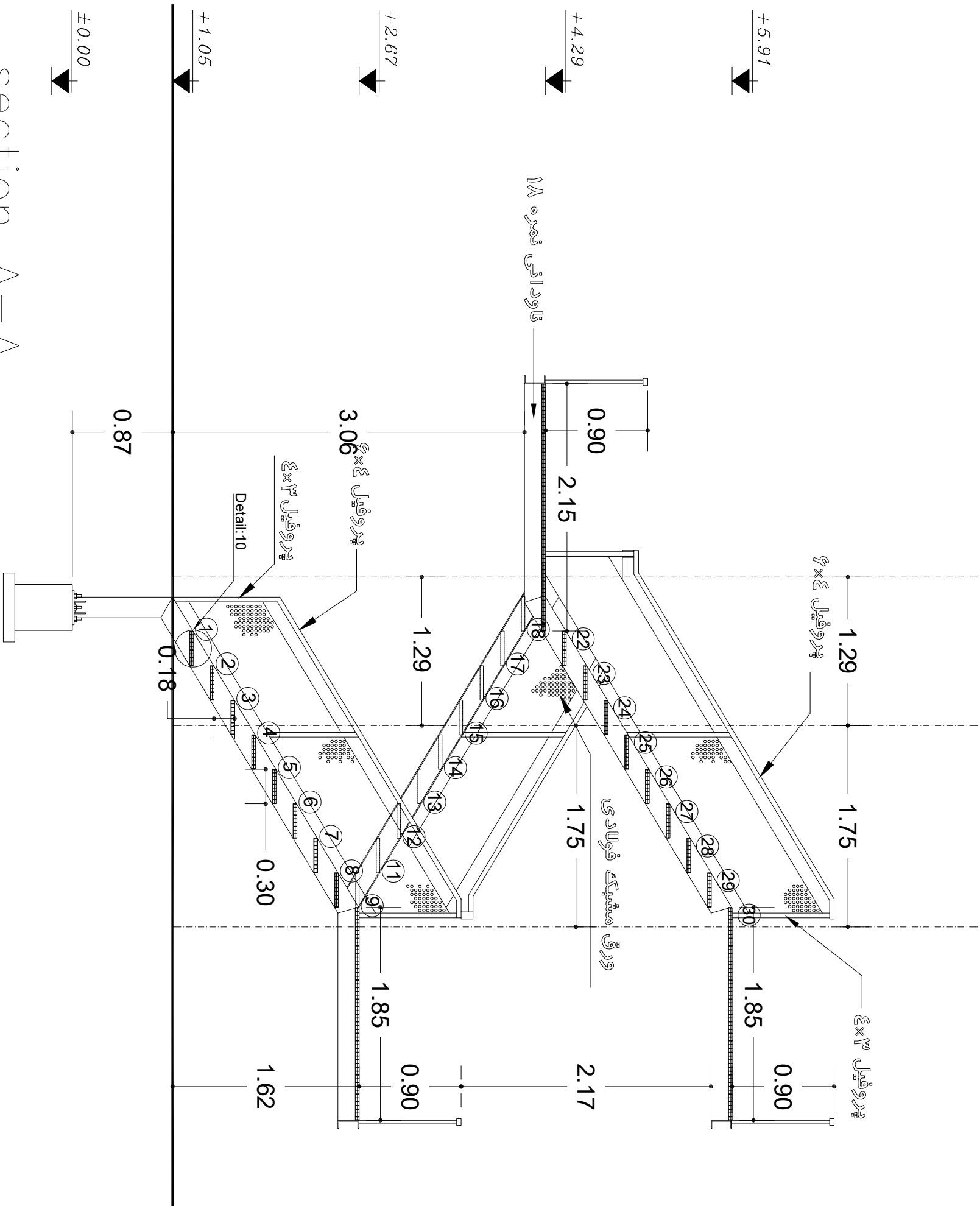
Plan 2



Primer

[illegible]

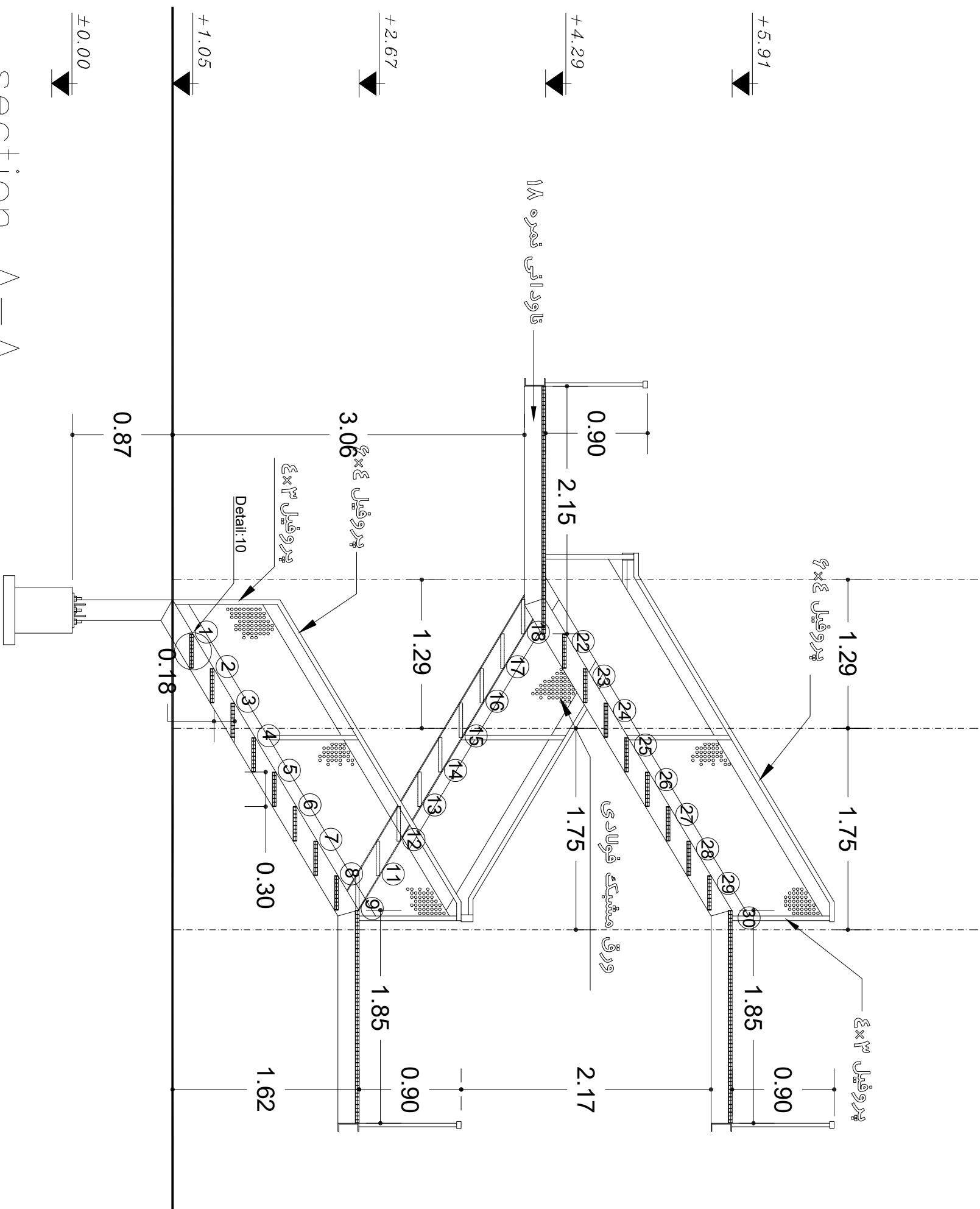




## Section A-A

[illegible]





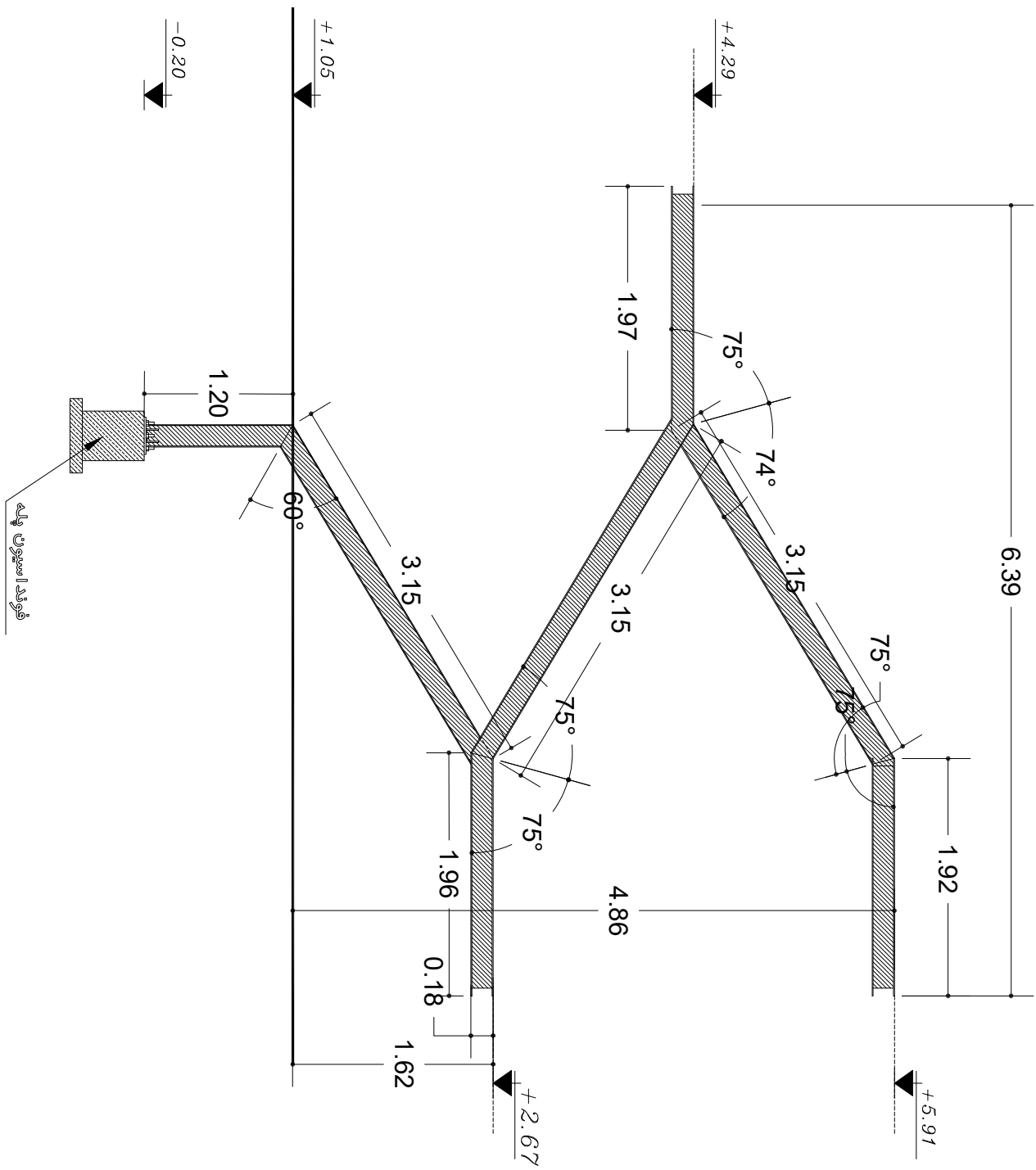
## Section A-A

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----





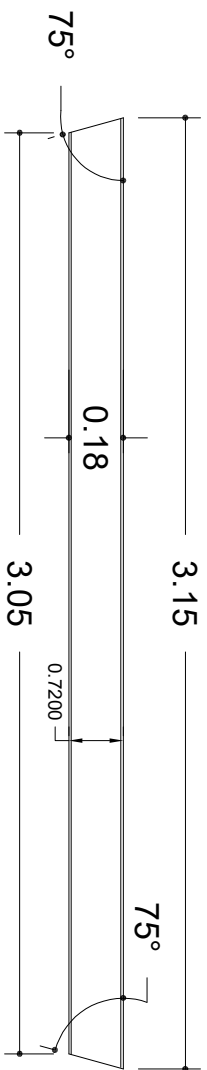




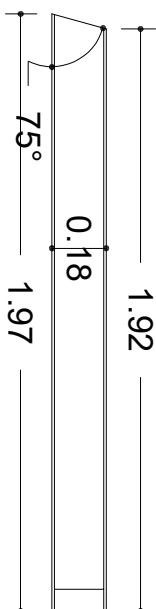
Elevation



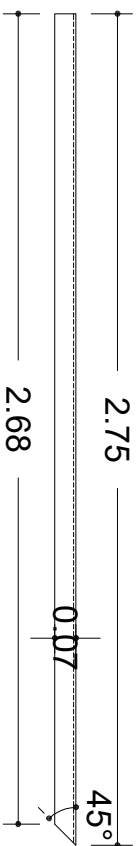




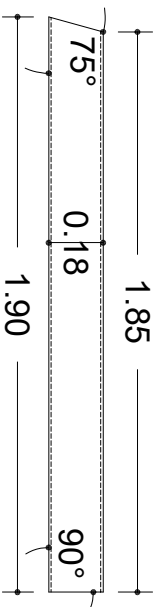
**2 Beams Typ. B-1-(Mirror)\***  
Elevation



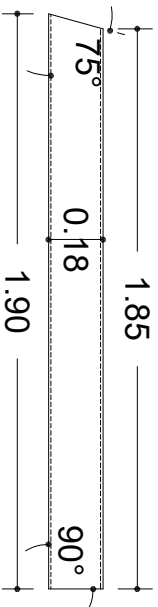
## 2 Beams Typ. B-2 Elevation



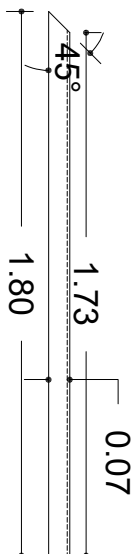
Beams Typ. B-3  
Top



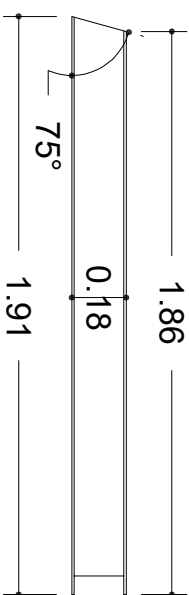
**2 Beams Typ. B-4**  
Elevation



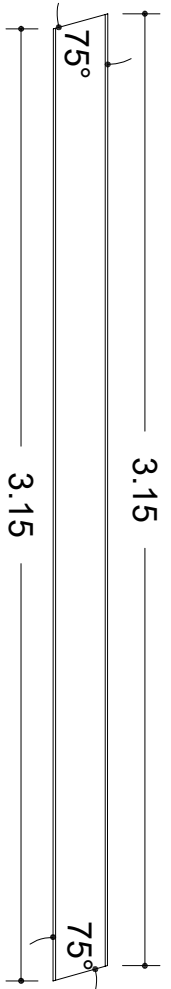
**Beams Typ. B-5**  
Elevation



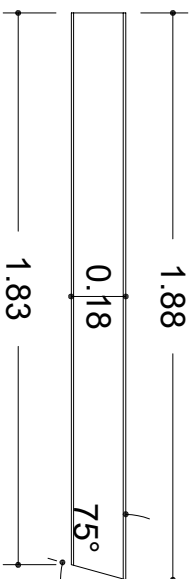
Beams Typ. B-6  
Top



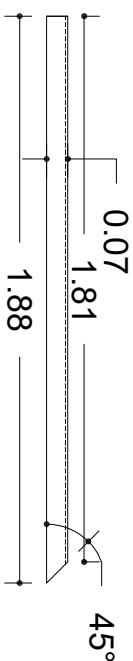
**Beams Typ. B-6**  
Elevation



## 2 Beams Typ. B-7



**Beams Typ. B-8**  
Elevation



Beams Typ. B-8  
Top

[illegible]

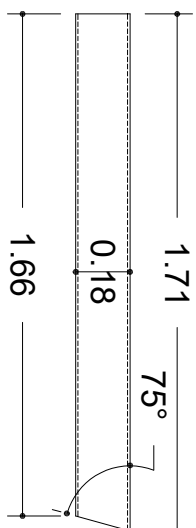




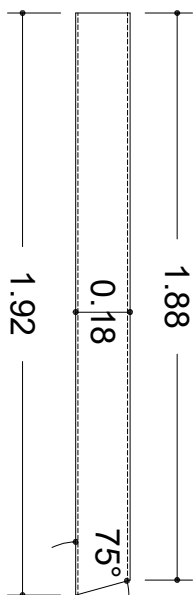
A  
R  
S  
E  
H



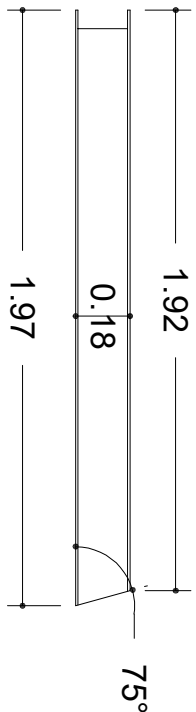
四、



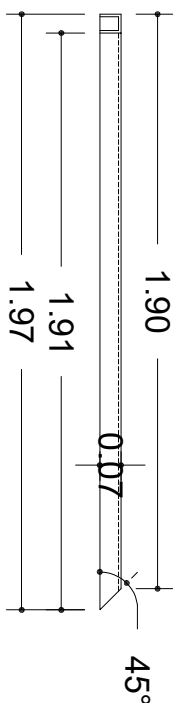
**Beams Typ. B-9**  
Elevation



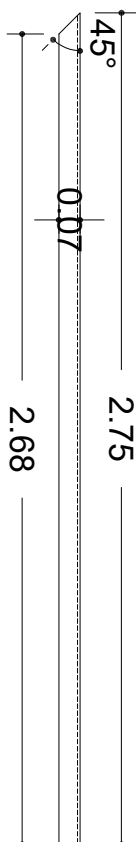
Beams Typ. B-10  
Elevation



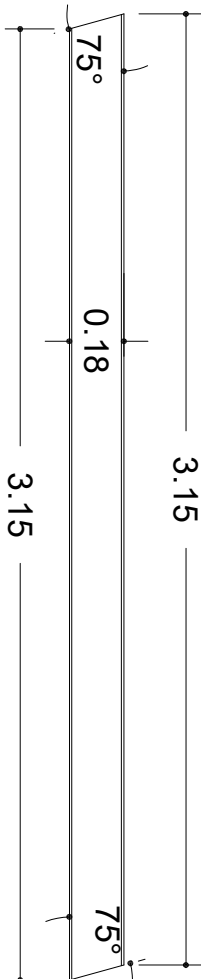
Beams Typ. B-11  
Elevation



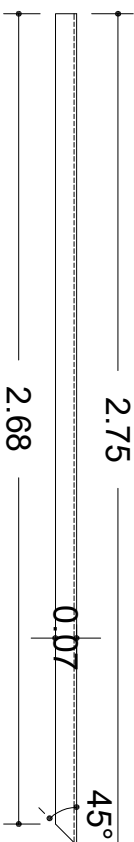
Beams Typ. B-11  
Top



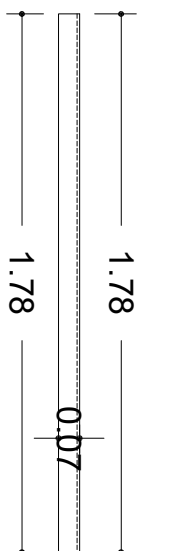
**Beams Typ. B-12**  
Top



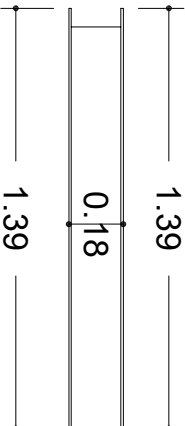
2 Beams Typ. B-13  
Elevation



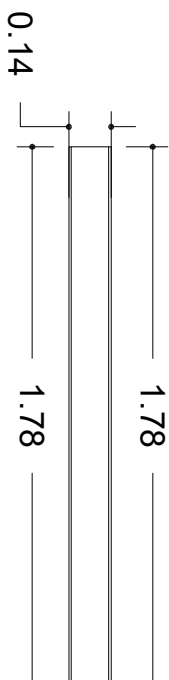
Beams Typ. B-14  
Top



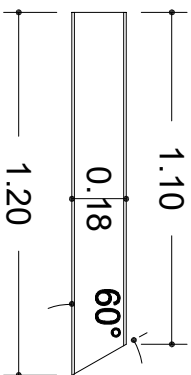
**Beams Typ. B-15**  
Top



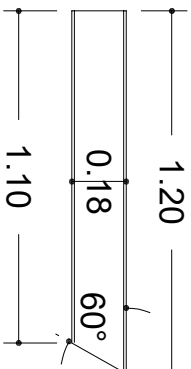
**Beams Typ. B-16**  
Elevation



Beams Typ. B-17  
Elevation



**Beams Typ. B-18**  
Elevation



**Beams Typ. B-19**  
Elevation

## MECHANICAL

## ELECTRICAL

## STRUCTURAL

ARCHITECTURAL



Arsheh Consulting Engineers

TEL: +98-21-88674454

FAX: +98-21-2186087469

[illegible]







پوشش نمای شاسی فلزی پلکان با توری فلزی پوشانده می شود

پوشش سقف پلکان با ورق فلزی ساده پوشانده می شود

ناودانی نمره ۸

پروفیل ۲×۲

گریپینگ تسمه در تسمه

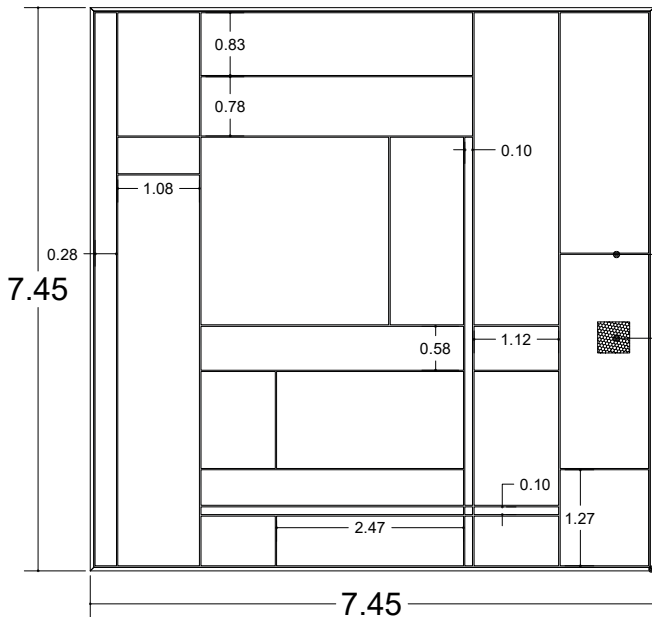
هندریل پروفیل فلزی ۴×۴

هندریل پروفیل فلزی ۴×۳

ورق مشبک فولادی هندریل

ناودانی نمره ۱۸

جزئیات ایزومتریک پله فلزی



پروفیل ۲×۲

پوشش نمای شاسی فلزی پلکان با توری فلزی پوشانده می شود

فریم اصلی

ناودانی نمره ۸

جزئیات نمای سازه پلکان

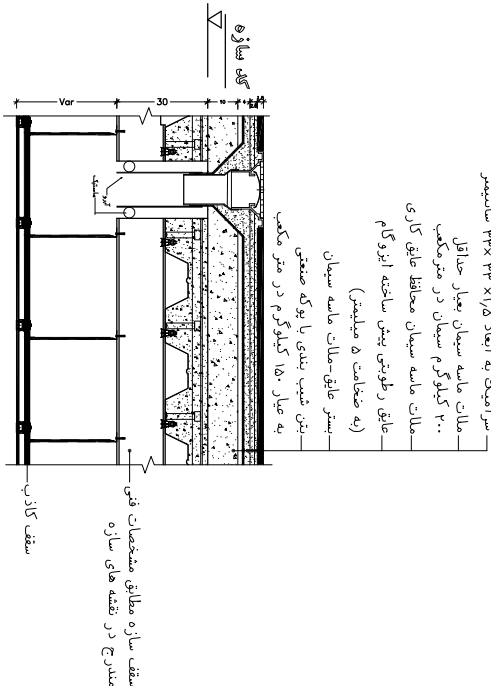
مختصات	چیت درجی	چیت مکتوب	کارفرما	چیت اجرا	Client	مهندس	تاریخ	ترسیم	تاریخ
کارفرما	شرکت پخش داروئی آکسیر	Arseh Consulting Engineers	کارفرما	چیت اجرا	Scale :	مهندس	تاریخ	ترسیم	تاریخ
مختبر	مهندسی مکتوب مکتوب	Administrative Building	مختبر	چیت اجرا	Date :	مهندس	تاریخ	ترسیم	تاریخ
مختبر	مهندسی مکتوب مکتوب	Administrative Building	مختبر	چیت اجرا	Project Code	مهندس	تاریخ	ترسیم	تاریخ
مختبر	مهندسی مکتوب مکتوب	Administrative Building	مختبر	چیت اجرا	Designed by	مهندس	تاریخ	ترسیم	تاریخ
مختبر	مهندسی مکتوب مکتوب	Administrative Building	مختبر	چیت اجرا	Drawn by	مهندس	تاریخ	ترسیم	تاریخ
مختبر	مهندسی مکتوب مکتوب	Administrative Building	مختبر	چیت اجرا	Checked by	مهندس	تاریخ	ترسیم	تاریخ
مختبر	مهندسی مکتوب مکتوب	Administrative Building	مختبر	چیت اجرا	Approved by	مهندس	تاریخ	ترسیم	تاریخ
مختبر	مهندسی مکتوب مکتوب	Administrative Building	مختبر	چیت اجرا	Completed File	مهندس	تاریخ	ترسیم	تاریخ





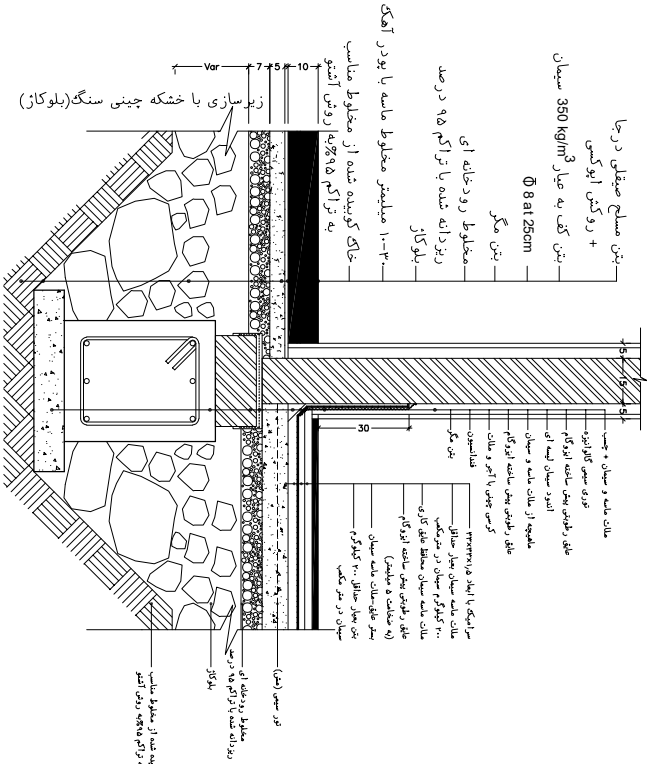




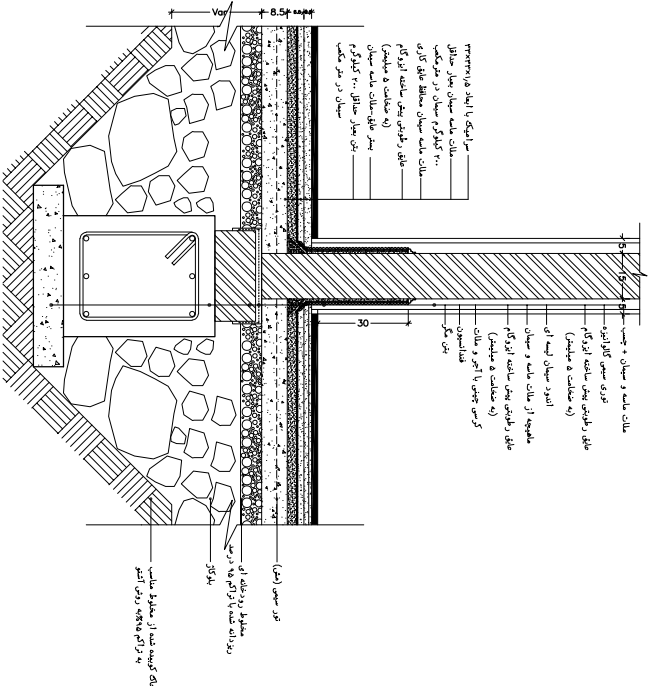


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

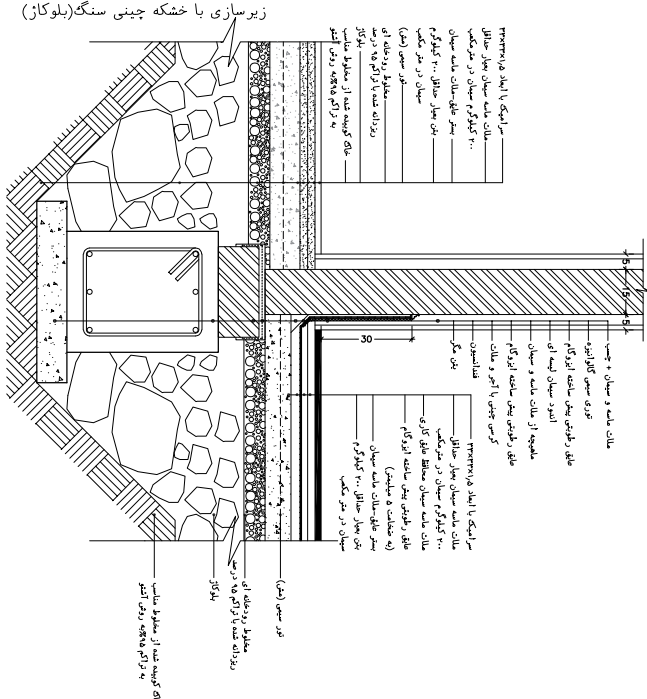
A جزيئات



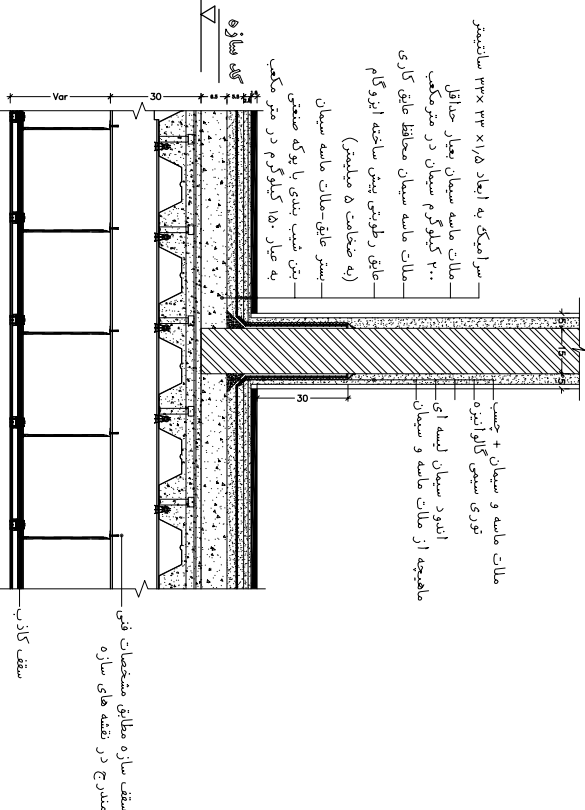
جَزَائَاتِ دِيَوَارِ يَكِ حَرْفِ مَرْطُوبِ وَ يَكِ حَرْفِ خَشِيكِ دَرِ حَمَلِكِ



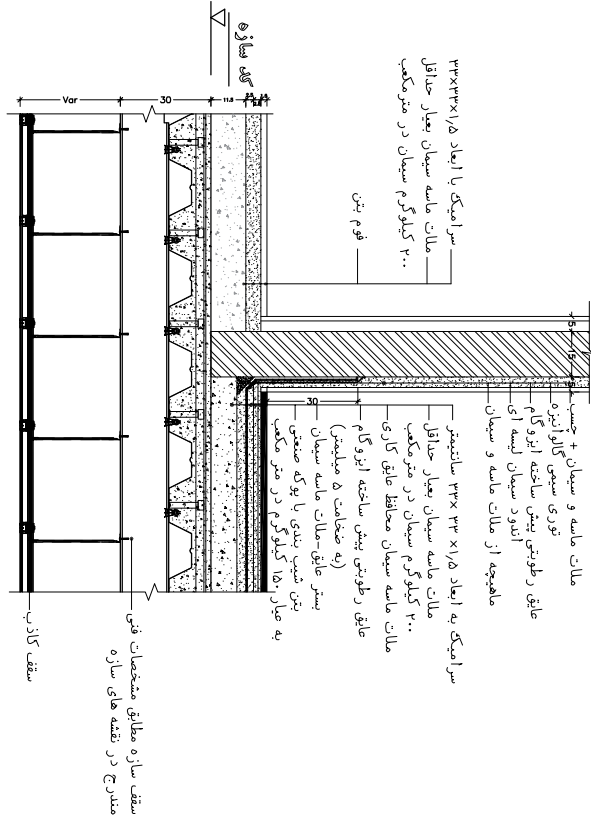
جزئیات دیوار در طرف مرطوب در محفظه



جزئیات دیوار یک طرف مرطوب و یک طرف خشک در همگن



## جزئیات دیوار و طرف مرطوب در طبقات



جَزَائَاتِ دِيَارِ يَكِ حَلْفِ حَسَنَ وَ يَكِ حَلْفِ مِرْطُوبِ دَرِ حَبِيبَاتِ

[illegible]









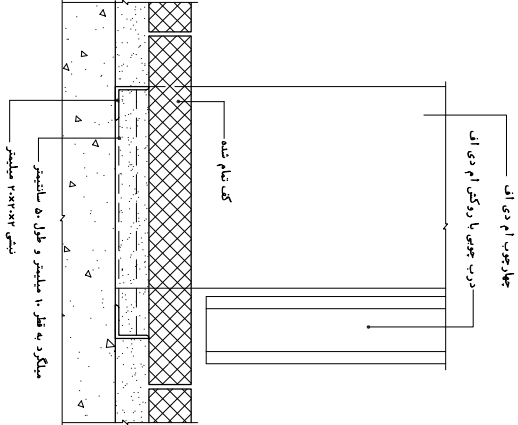




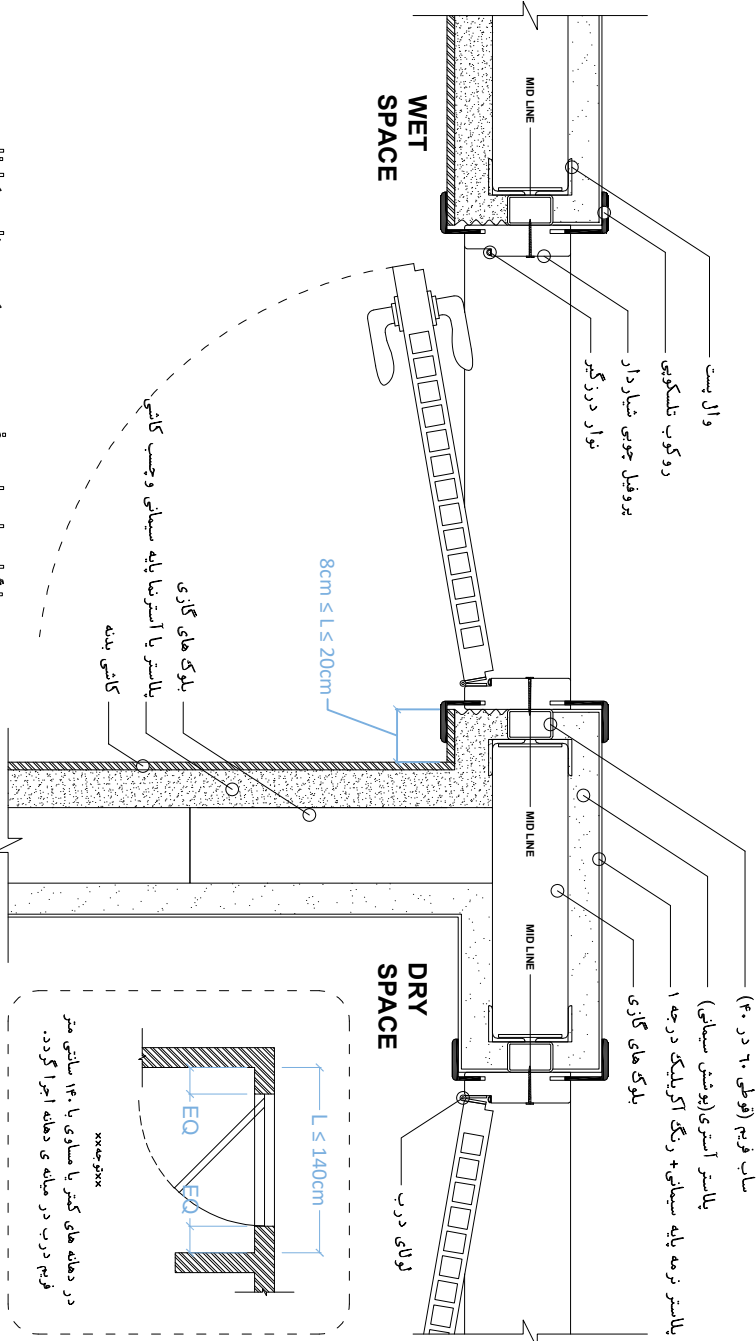
**Arseh Consulting Engineers**

TEL: +98-21-88674454

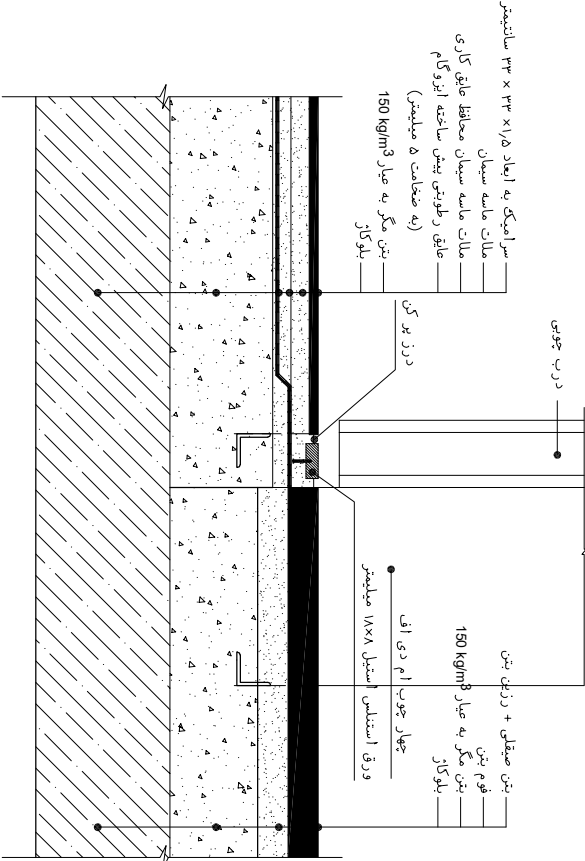
FAX: +98-21-2186087469



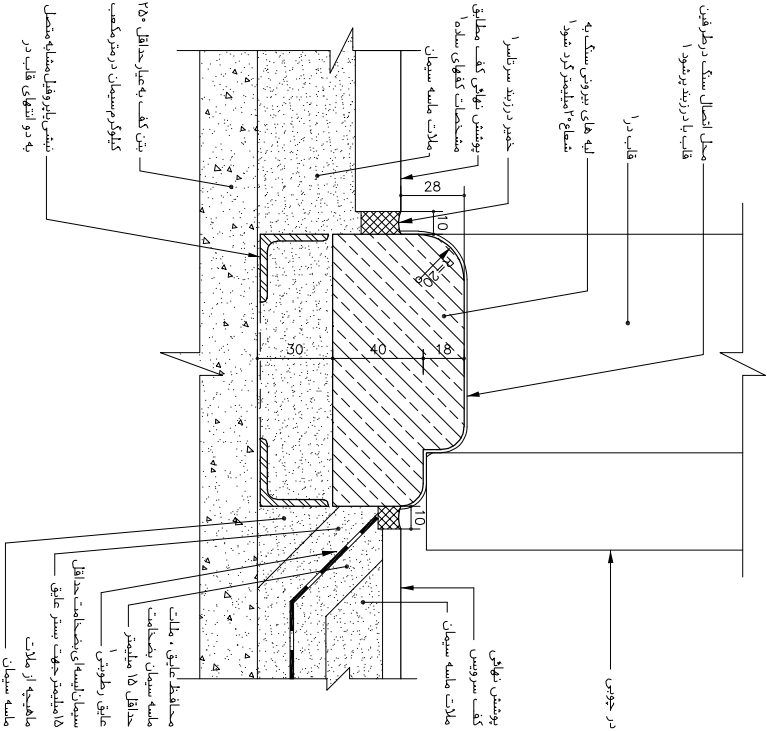
جبري ۽ ڄوڻي ۽ ڦٽائي ۽ ڇڏي



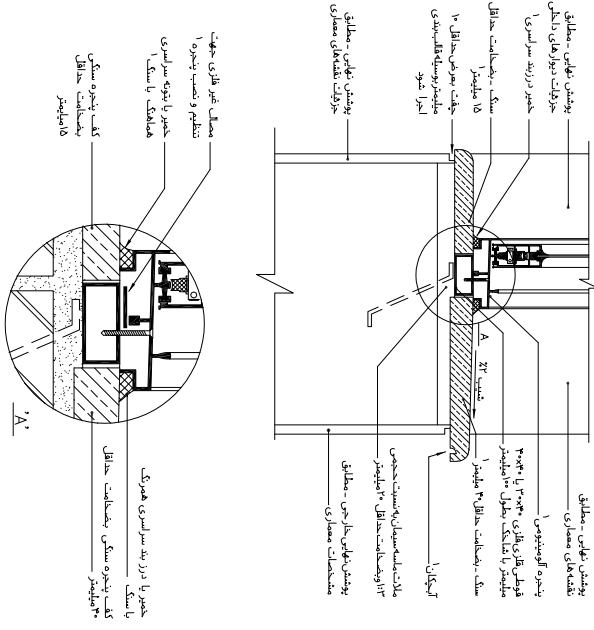
جاءت في



# جزيئات در ب های شیشه ای در فضاهای مرطوب در طبقه همگن

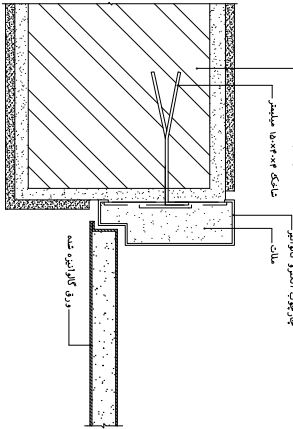


اول طبقه سرویس دستیاران

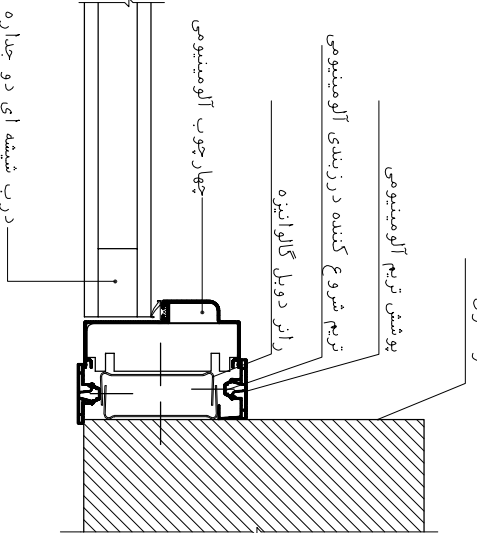


٢٠٠٠

۲- نصبه مشاھک و فواصل ان با دستگاه نظارت عالی هم امکان شود



جڑجڑاتا ہصوبہ چارچوہ وازی



اصول  
چهارچوب  
ارومنی  
درباری  
کالی  
مستطی  
ای  
جبه  
رو

[illegible]

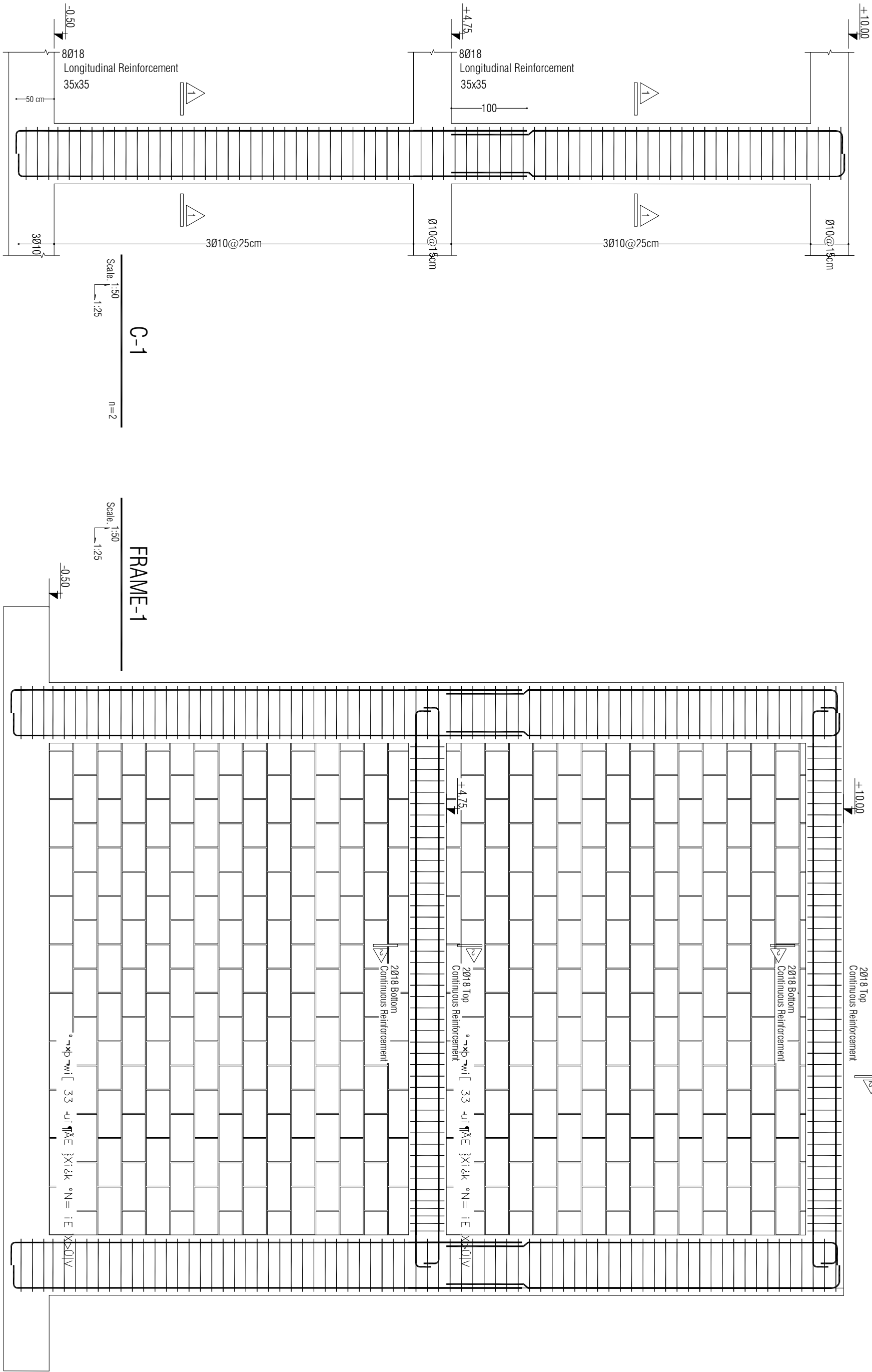








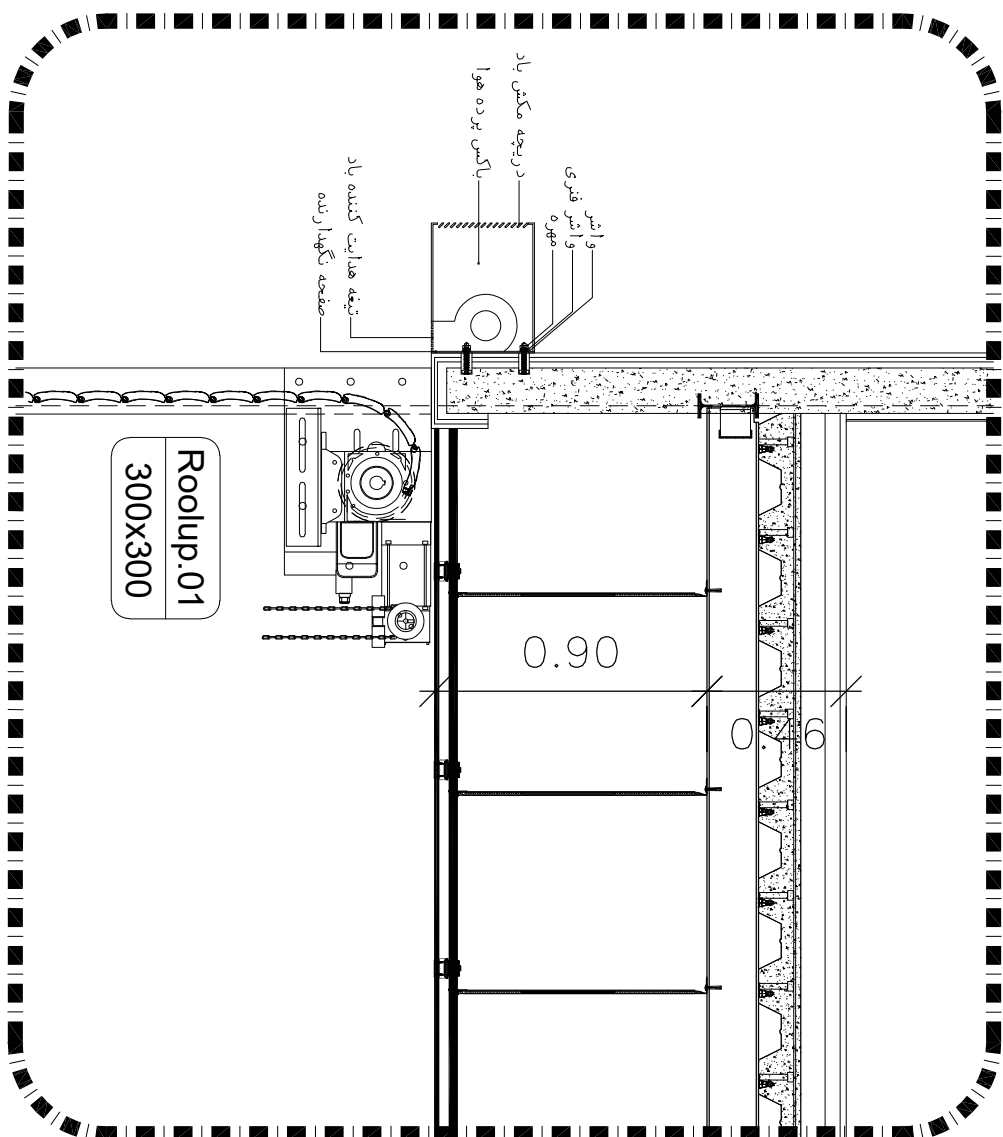
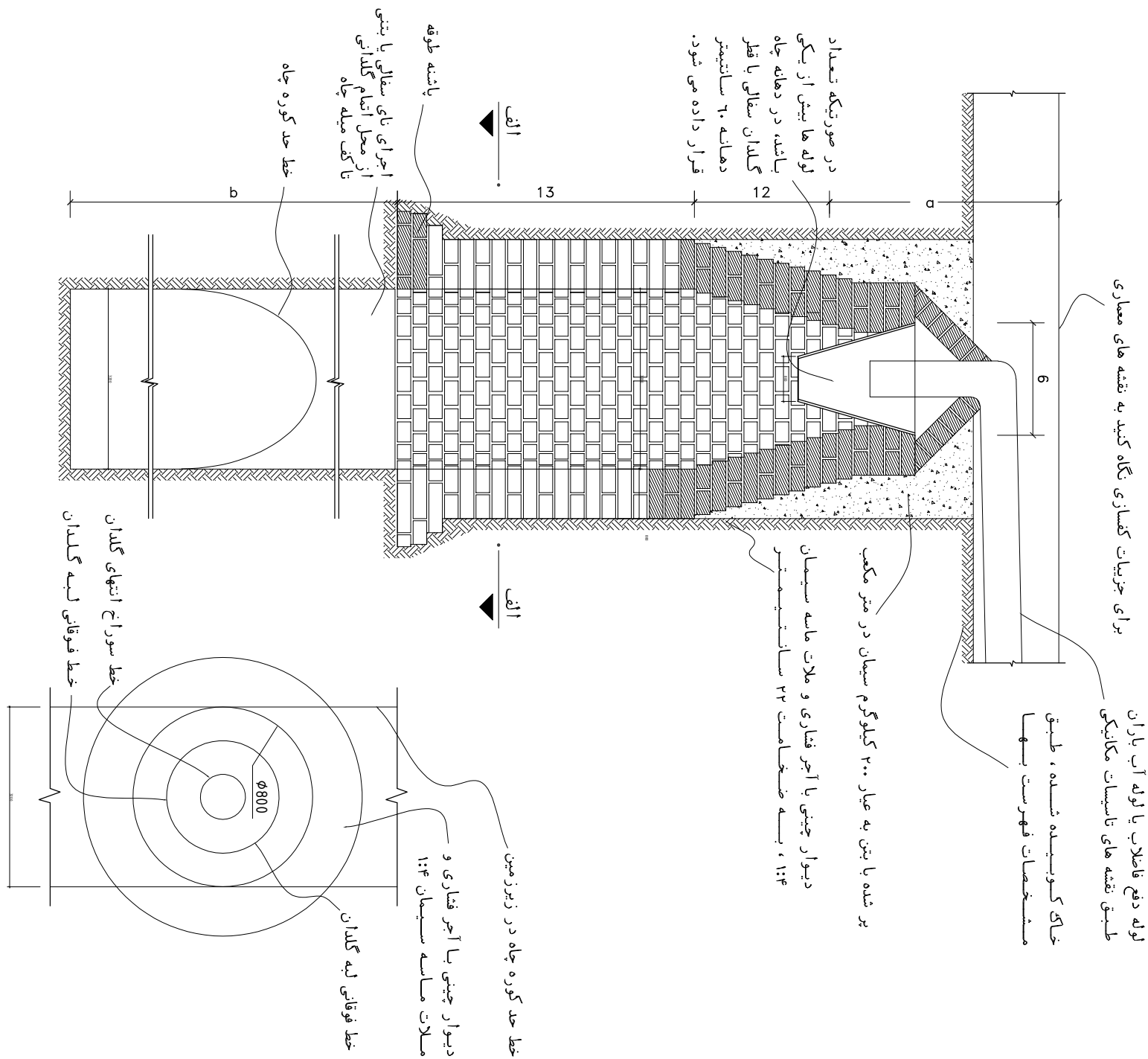


[illegible]









چاه جذبی به ارتفاع ۱۲ متر با ۳ انبار ۴ متری

جزئیات چاه فاضلاب یا آب باران

احمال نکات ایمنی با کارفرما انجام دهد.

[illegible]

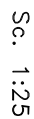












# جہانگیر جہانگیر

Sc. 1:25

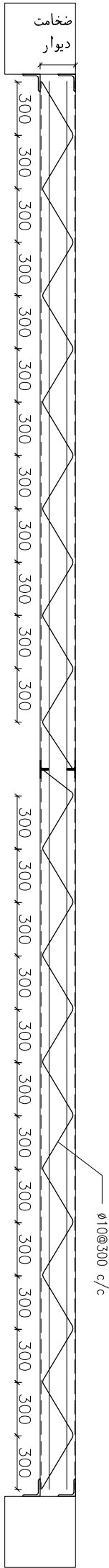
۱- در صورتیکه سیستم سازه، قاب خمشی نباشد و یا از افزایش زمان تناوب در محاسبات زلزله استفاده نشود، این عایق می تواند حذف گردد

[illegible]





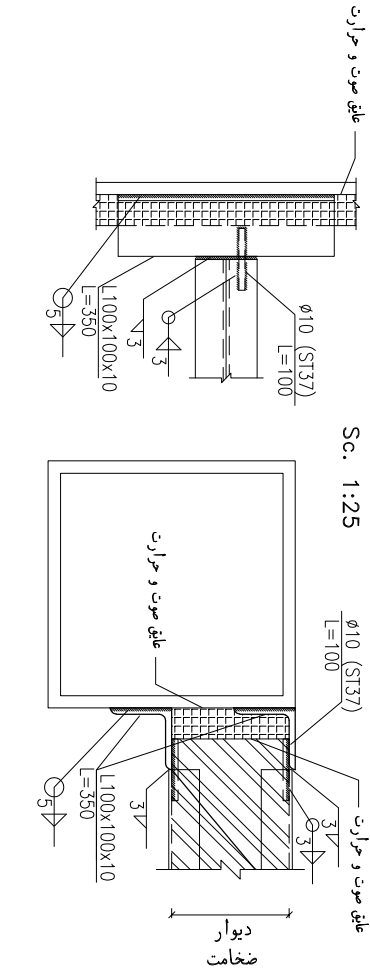
ARSEH



VIEW 1

### SECTION-A

Sc. 1:25



### DETAIL-1

Sc. 1:10

### VIEW-1

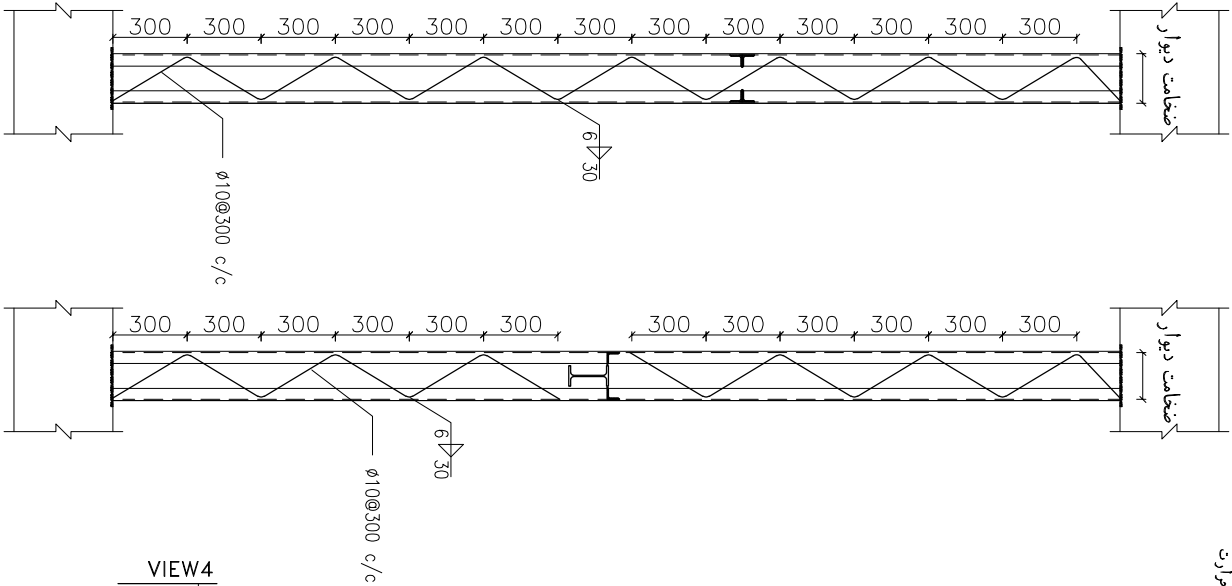
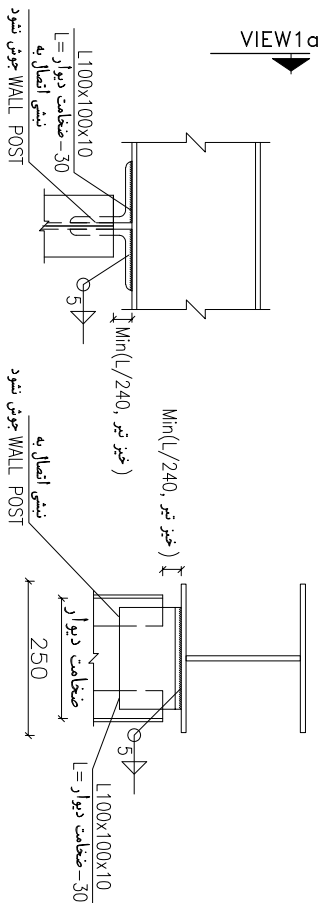
Sc. 1:10

### DETAIL-1a

Sc. 1:10

### VIEW-1a

Sc. 1:10



### SECTION-B

Sc. 1:25

### SECTION-C

Sc. 1:25

### DETAIL-2

Sc. 1:10

### VIEW-2

Sc. 1:10

### DETAIL-3

Sc. 1:10

### VIEW-3

Sc. 1:10

### SECTION-D

Sc. 1:25

### DETAIL-4

Sc. 1:10

### VIEW-4

Sc. 1:10

### DETAIL-5

Sc. 1:10

### VIEW-5

Sc. 1:10

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

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

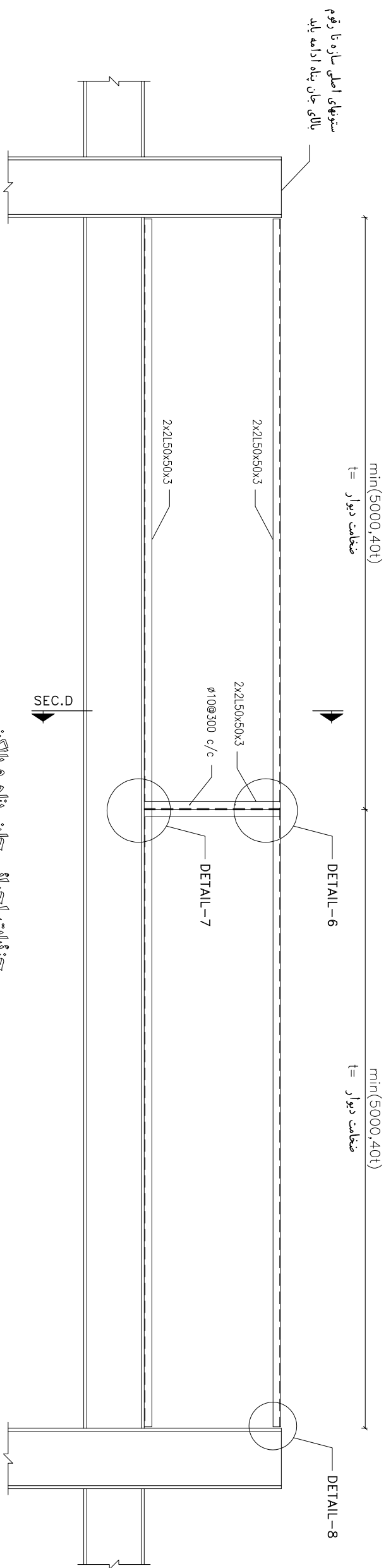
309

310

311

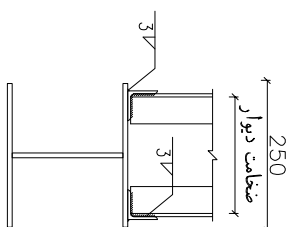
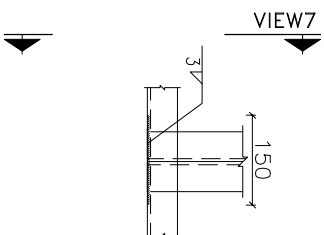
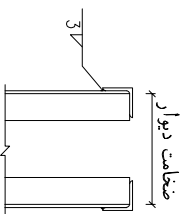
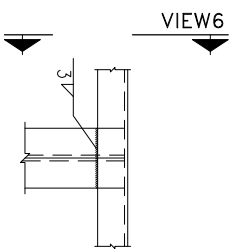
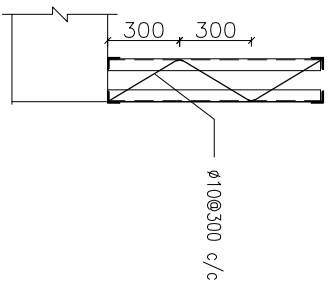
312





خارجی جانب و باطن

Sc. 1:25



## SECTION-D

Sc. 1:25

## DETAIL-6

Sc. 1:10

## VIEW-6

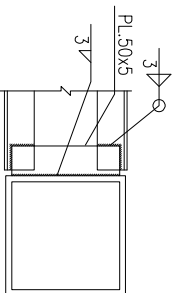
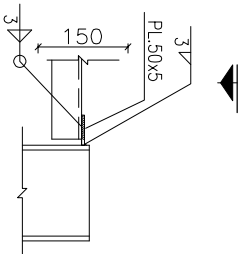
Sc. 1:10

DETAIL-7

Sc. 1:10

## VIEW-7

Sc. 1:1C



## DETAIL-8

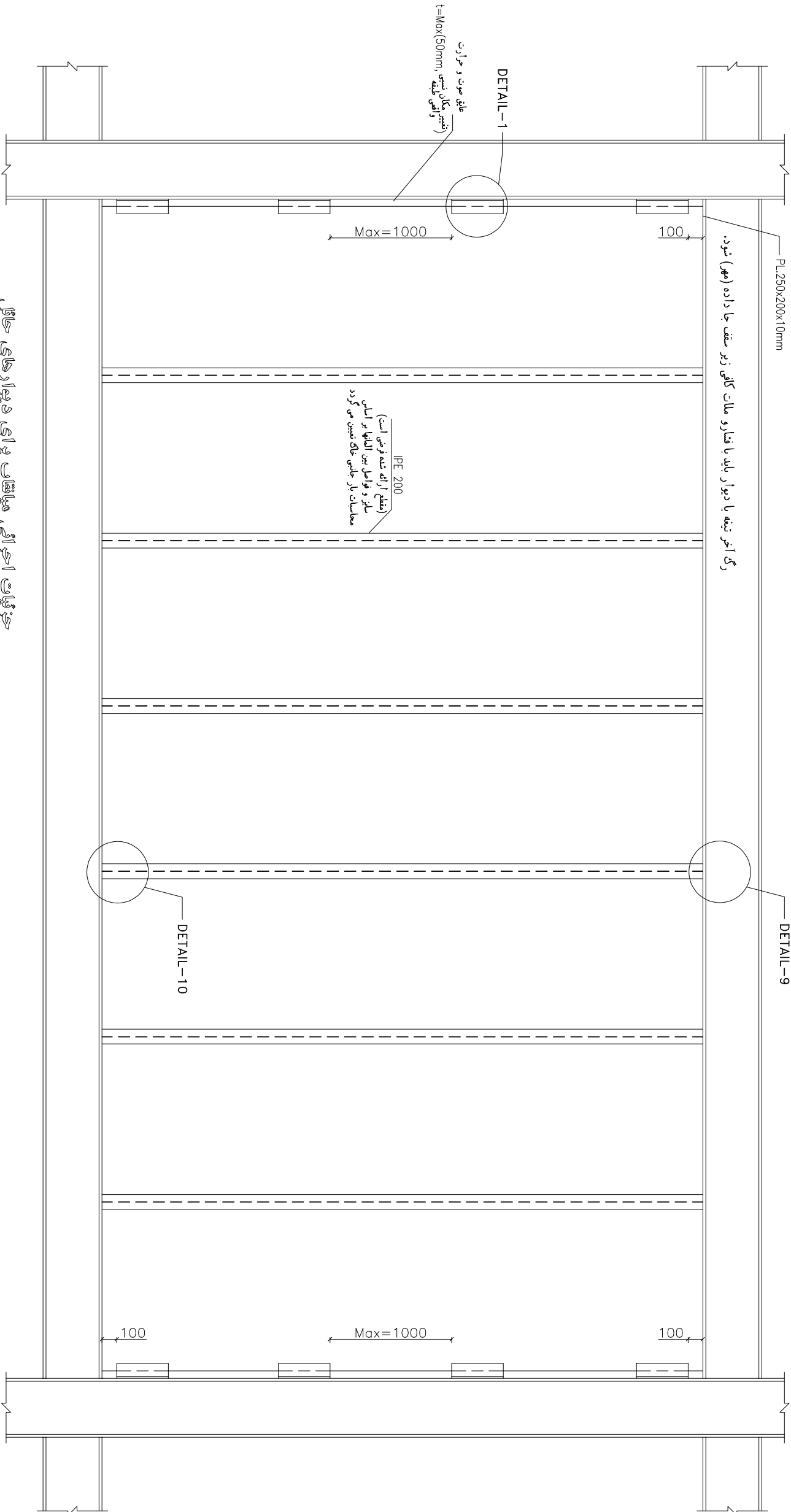
Sc. 1:10

## VIEW-8

Sc. 1:10

[illegible]





گ آخر تیغه یا دیوار باید با فشار و ملات کافی زیر سقف جا داده (مهر) شود.

DETAIL-9

DETAIL-1 -  
عایق صوت و حرارت  
(غیر مکان نسبی  
واقعی طبقه)  
 $t = \text{Max}(50\text{mm},$

مقطع ارائه شده فرضی است)

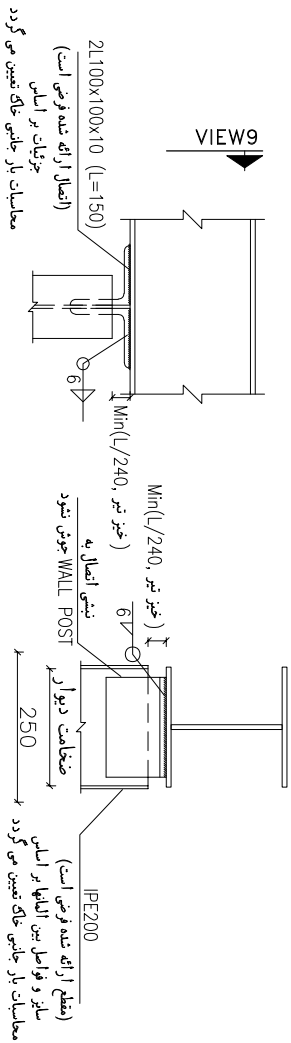
سایز و فواصل بین المانها بر اساس محاسبات بار جانبی خاک تعیین می گردد

IPE 200

DETAIL-10

جہالت آخری مقابلہ برای دیارِ حق

Sc. 1:25



VIEW10

(مضلع) آرايه ننده فزي است)  
 پليز د فواصل بين الانايه بر اساس  
 محاسبات پلر جاني خاك تعيين مي گردد

IFE200

2L100x100x10 (L=150)  
 (انصال آرايه ننده فزي است)  
 جويگاه بر اساس  
 محاسبات پلر جاني خاك تعيين مي گردد

VIEW-10

Sc. 1:10

DETAIL-9

Sc. 1:10

VIEW-9

Sc. 1:10

DETAIL-10

Sc. 1:10

[illegible]























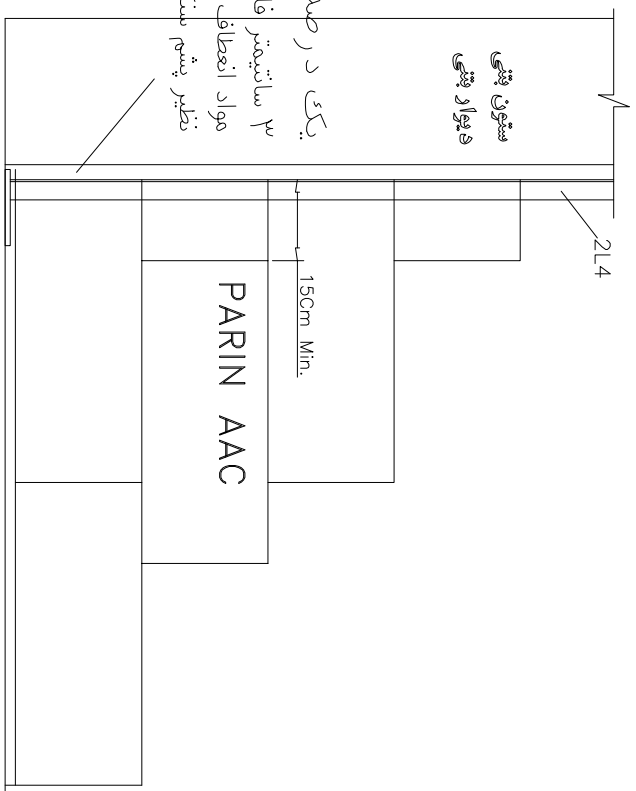
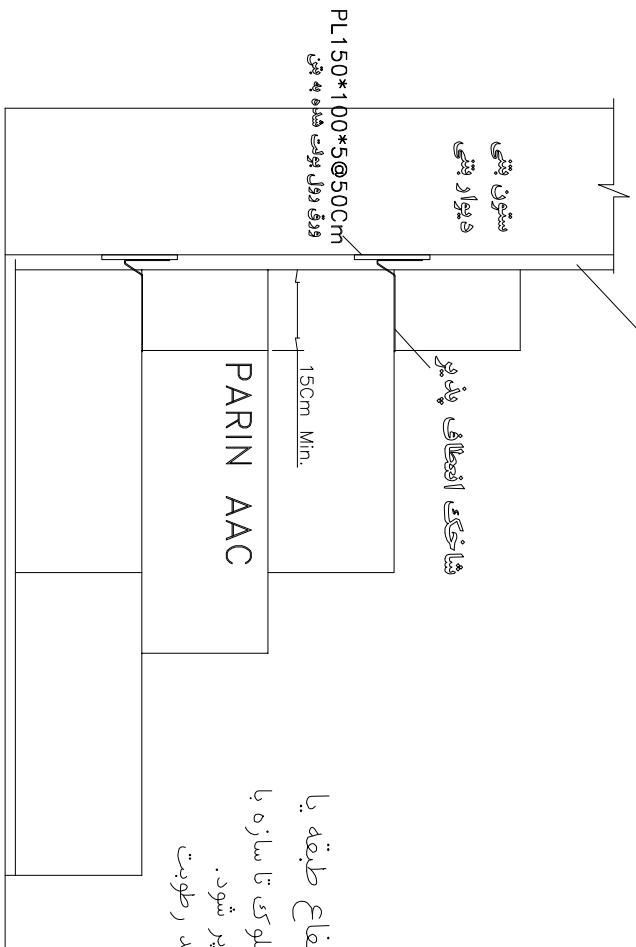
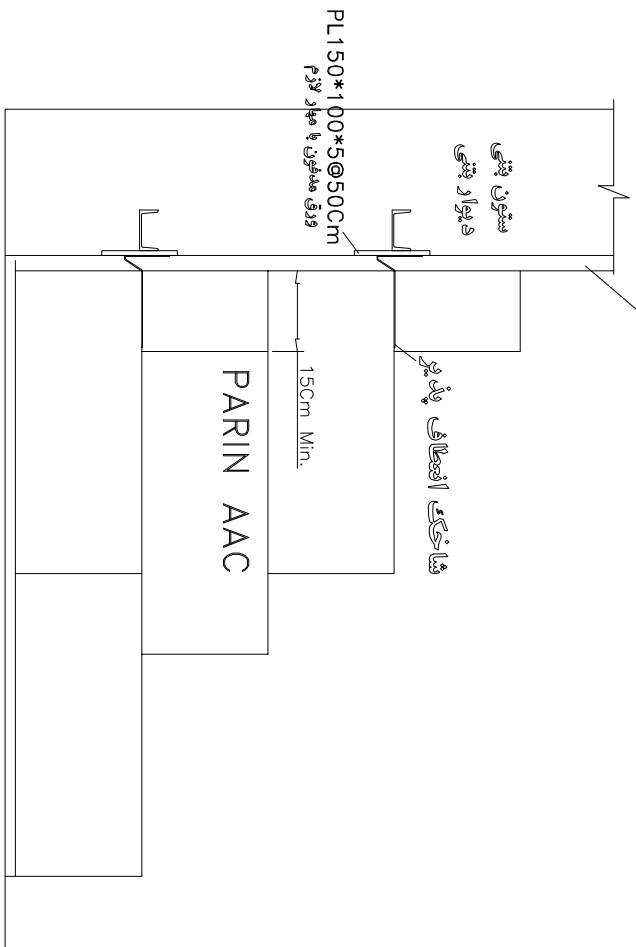




یک درصد ارتفاع طبقه یا  
۳ سانتیمتر فاصله بلوک تا سازه با  
مواد انعطاف پذیر پر شود.  
نظیر پشم سنگ ضد رطوبت

یک درصد ارتفاع طبقه یا  
۳ سانتیمتر فاصله بلوک تا سازه یا  
هودا انعطاف پذیر پر شود.  
نظیر پشم سنگ ضد رطوبت

یک درصد ارتفاع طبقه یا  
۳ سانتیمتر فاصله بلوک تا سازه با  
مواد انعطاف پذیر پذیر شود.  
نظیر پشم سنگ ضد لرزه



ارتقاء ساخت به ورق مایه خونی در بین

اتصال شاخک به ورق رول بولت شده به پینی

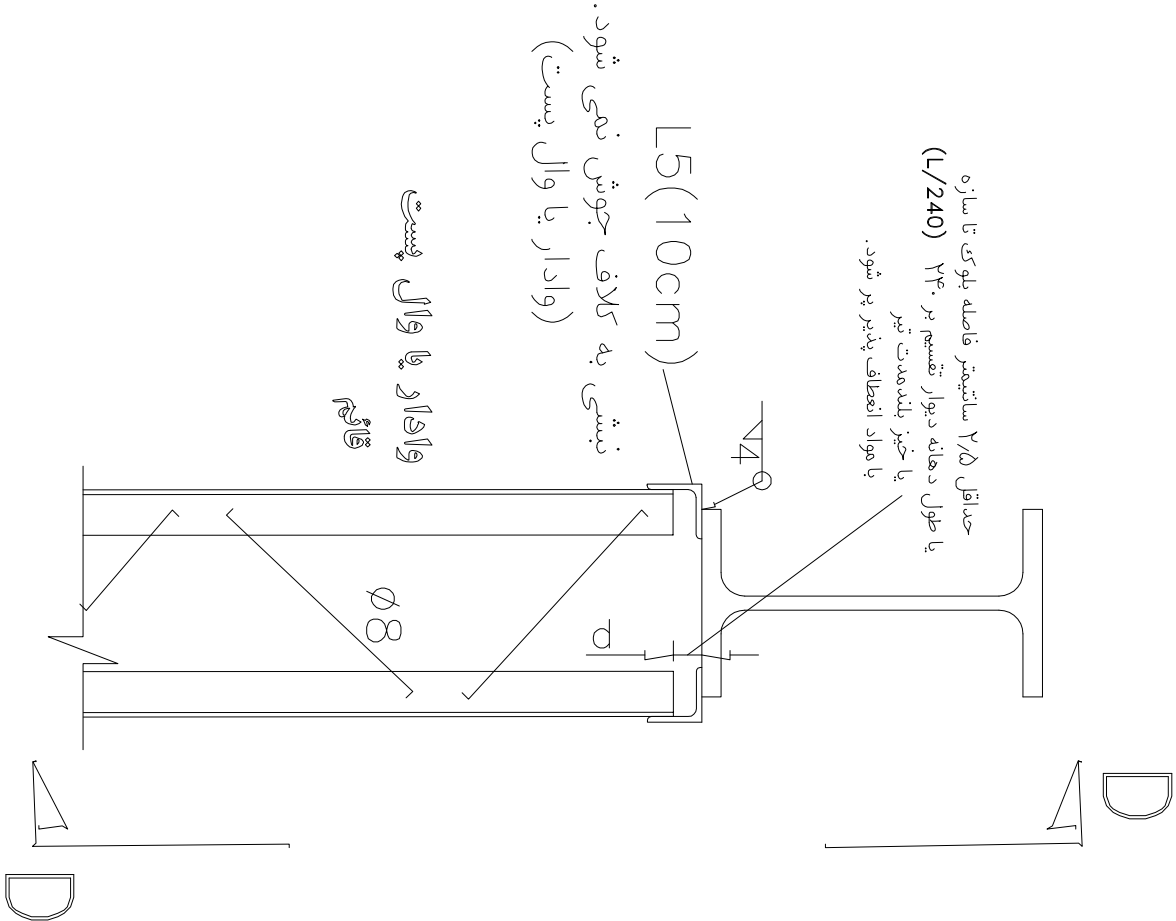
وادادار با وال پست کار ستون یا دیوار بتنی در دیوارهای کوتاه تر از ارتفاع طبقه

نوع کلاف (وال پست) و شلخک ها با توجه به نیروی جاذبی، دیوار (ارتفاع، نرژ، طول دهانه، مخکامت) محاسبه شود. جزیلیات نمایی داده شده در نقشه ها، برای ساختمان معمولی در حداکثر ارتفاع ۲۰ متر است. (سرعت بمبائی باد ۹۰ کیلومتر بر ساعت - بمبئی با خطر فسیلی زیاد ۲۸۰۰)

[illegible]



حداقل ۲/۵ سانتیمتر فاصله بلوک تا سازه  
یا طول دهانه دیوار تقسیم بر ۲۴۰ (L/240)  
یا خیز بلندمدت تیر  
با مواد انعطاف پذیر بر شود.



## Sec C-C

### اتصال کلاف به سازه

نشی به کلاف جوش نمی شود.  
در اتصال، کلاف در جهت عمودی می تواند حرکت کند.



## Sec D-D

### اتصال کلاف به سازه

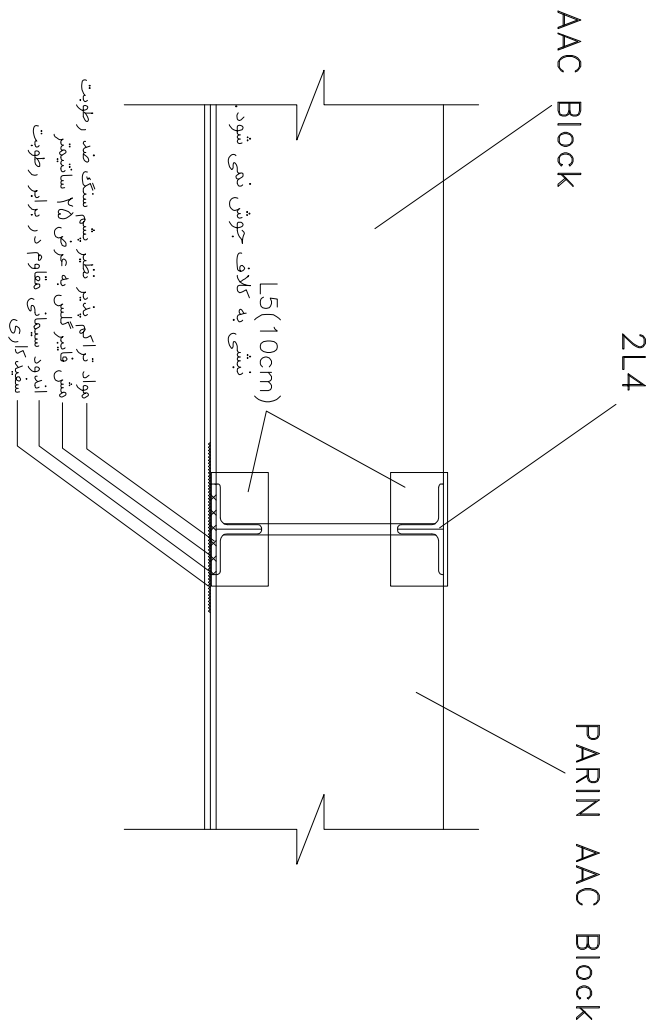
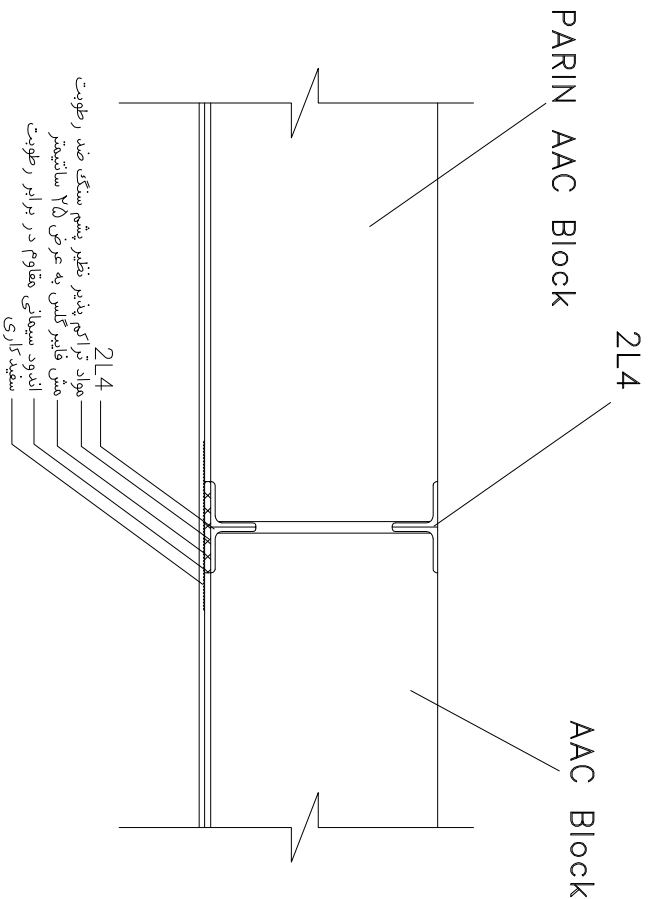
توجه: نوع کلاف (وال پست) و شاخک ها با توجه به نیروی جانبی وارده به دیوار (ارتفاع، تراز، طول دهانه، ضخامت) محاسبه شود.  
جزئیات نمایش داده شده در نقشه ها، برای ساختمان معمولی با حداکثر ارتفاع ۲۰ متر است.  
(سرعت مبنای باد ۹۰ کیلومتر بر ساعت - پهنه با خطر نسبی زیاد ۲۸۰۰)

MECHANICAL ELECTRICAL STRUCTURAL ARCHITECTURAL









## Wall Post Section Sec A-A

## Wall Post Section Sec B-B

توجه: نوع کلاف (وال پست) و شاخک ها با توجه به نیروی جانبی وارده به دیوار (ارتفاع، تراز، طول دهانه، ضخامت) محاسبه شود.  
جزئیات نمایشی داده شده در نقشه ها، برای ساختمان معمولی با حداکثر ارتفاع ۲۰ متر است.

(سرعت مبنای باد ۹۰ کیلومتر بر ساعت - پهنه با خطر نسبی زیاد ۲۸۰۰)

										<div>▲</div>									
										<div>▲</div>									
										<div>▲</div>									
										<div>1</div>									









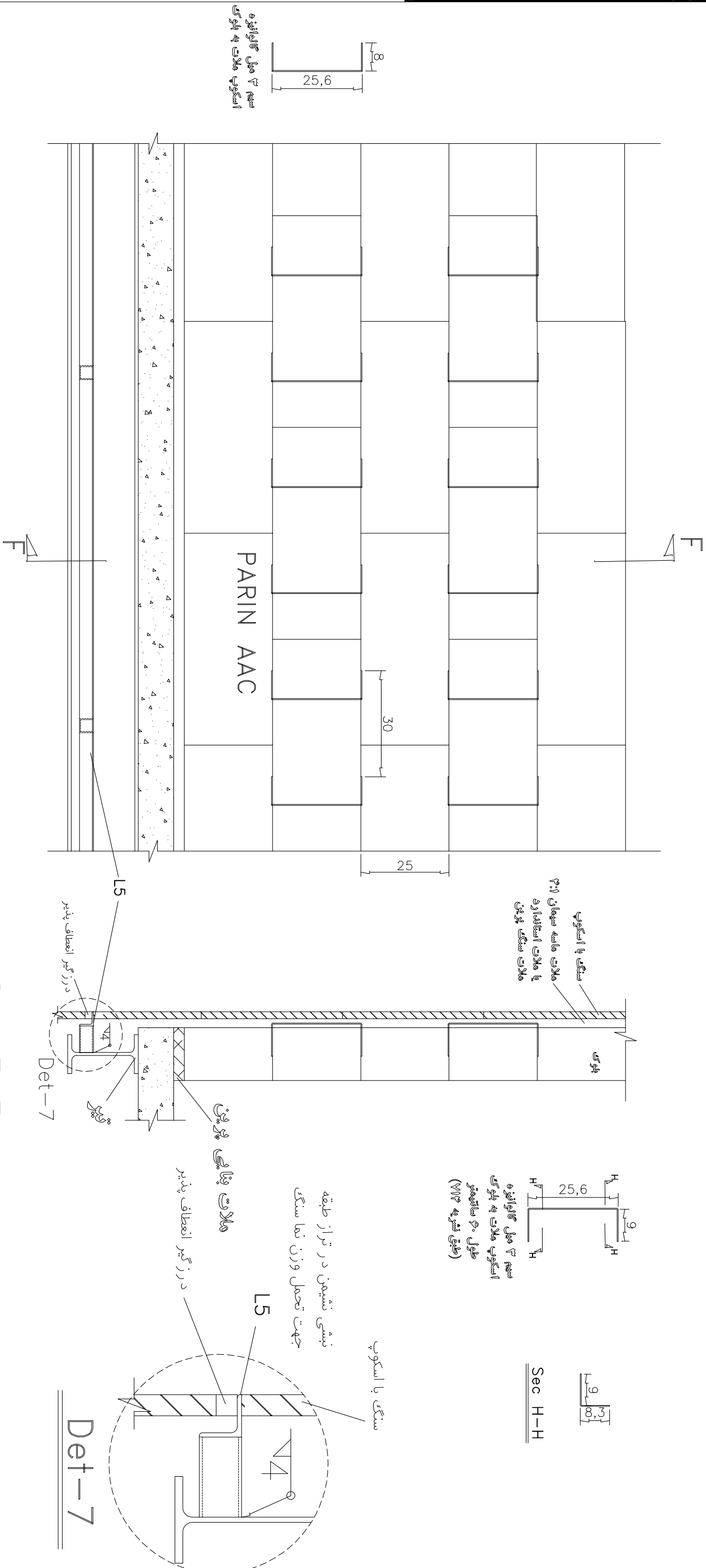












اتصال ملات سنگ به دیوار و سازه

Det-9  
P-M-019

P-M-019

تعداد شاخک ها و مهارها با توجه به نیروی جانبی وارده به دیوار (ارتفاع، تراز، طول دهانه، ضخامت) محاسبه شود.

در سازه پتی، پتی به صفحات رول بولت شده به بتن جوش می شود.

[illegible]

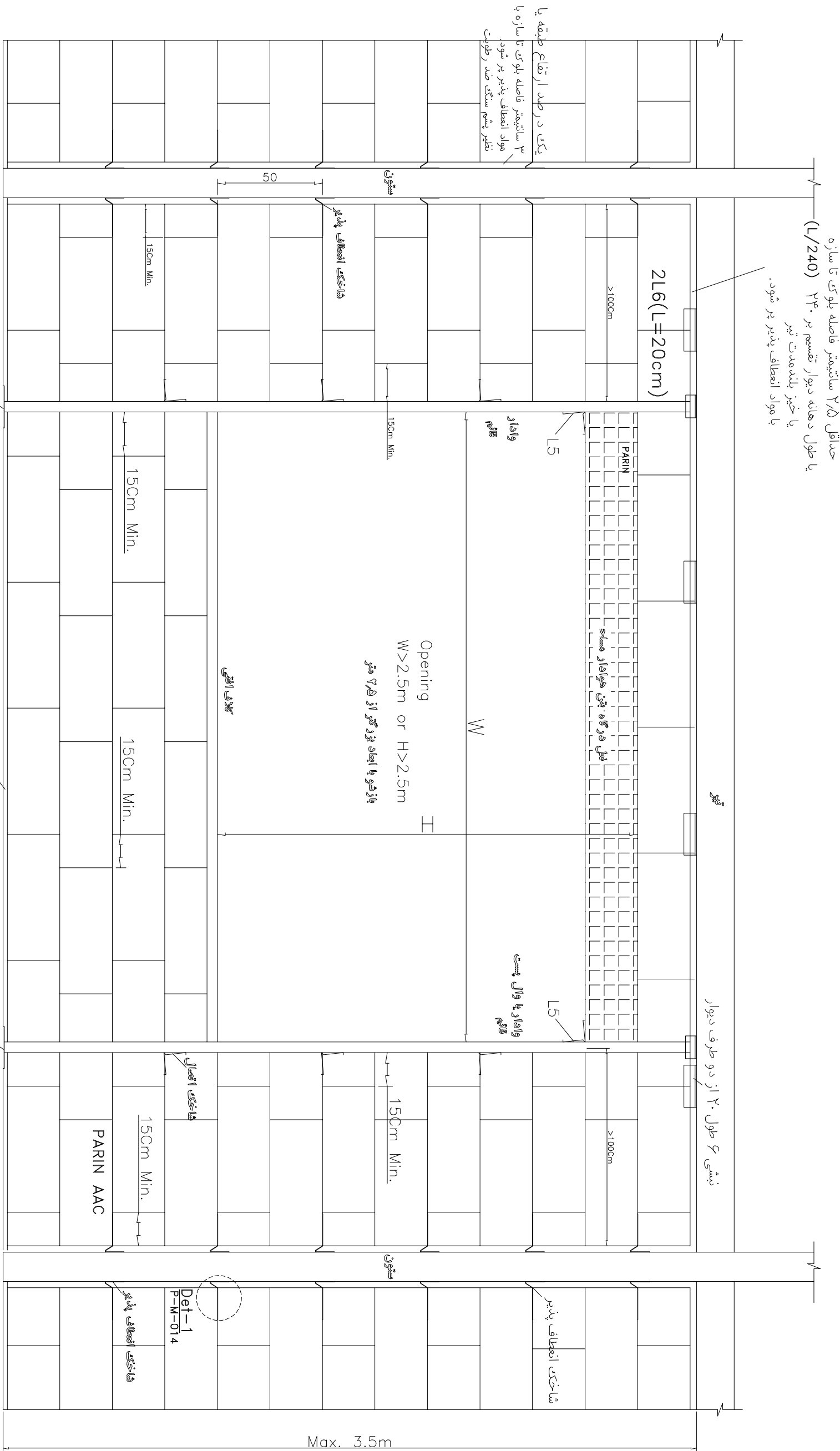












حد اقل ۲۶۵ سانتیمتر فاصله جلوت  
(یا طول دهانه دیوار تقسیم بر ۲۴۰  
یا خیز بلند مدت تیر  
با مواد انعطاف پذیر پر شود.

یک در صد ارتفاع طبقه یا  
۳ سانتیمتر فاصله بلوک تا سازه با  
مواد انعطاف پذیر پر شود  
ظفر پشم سنگ ضد طوفان

Opening  
 $W > 2.5m$  or  $H > 2.5m$   
 بازگشایی با ابعاد بزرگتر از ۲٫۵ متر

1985

Det-1  
P-M-014

15Cm Min.	
-----------	--

ورق دول بولت PL200\*200\*6

ملات ها سه سيهان يا ملات استنادارد (ملات بنايي بزمين)  
جهت قرار گرفتن راج اول

تعداد و فاصله سبهای اهلی با توجه به نیروی جانی وارده به دیوار ارتعاش، نرژن، طول دهانه، ضخامت) محاسبه شود. جریانات لامیناری داده شده در نقشه ها، برای ساختمان معمولی با حداکثر ارتعاش ۲۰ مکز است. (سرعت مبنای باد ۹۰ کیلومتر بر ساعت - بهینه با خطر نسبی زیاد ۷۸۰)

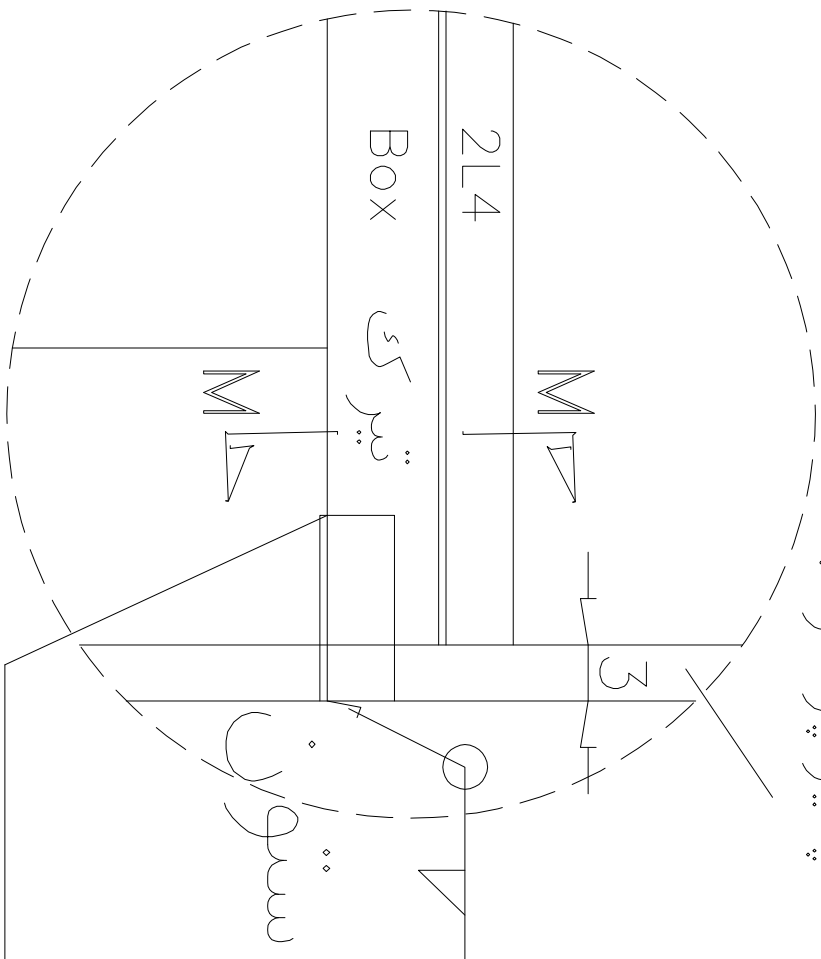
[illegible]



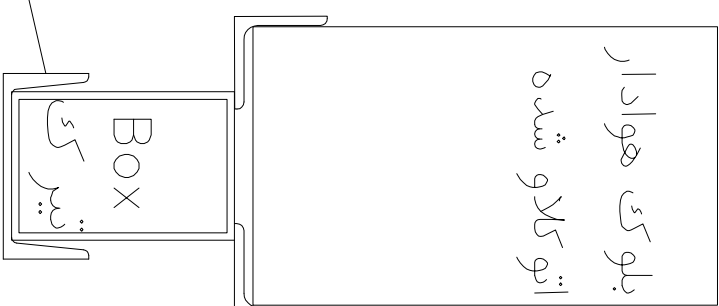




۳ ساتیمتر فاصله جلو ک تا سازه با  
مواد انعطاف پذیر شود. ---



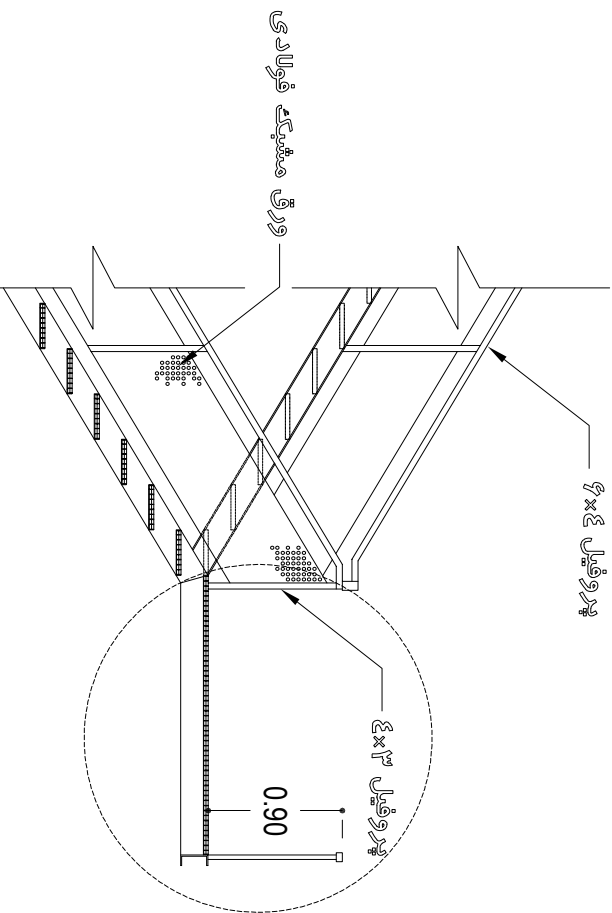
ناوڊانی به پیر کٽ ڇڏي  
وال پست جوڻس ڇڏي  
سود:

[illegible]



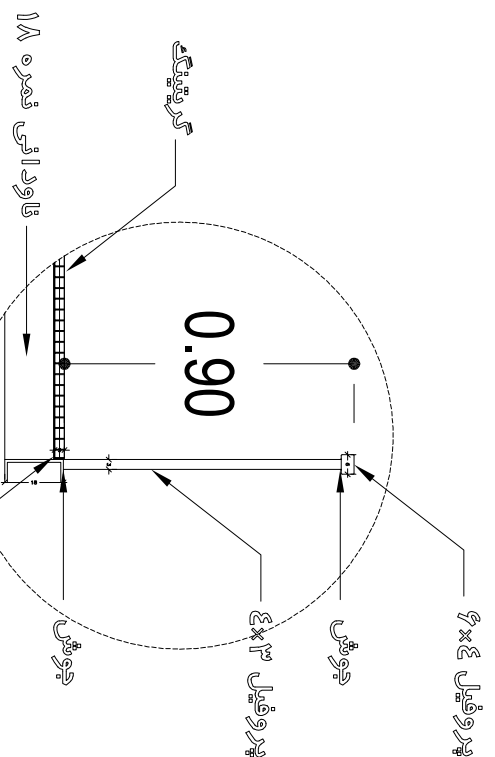




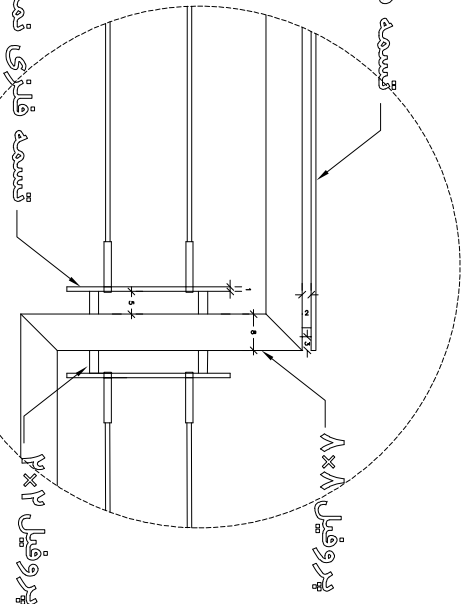


جڑجڑتہ  
اقبال  
خند  
چل  
پل  
ورودی

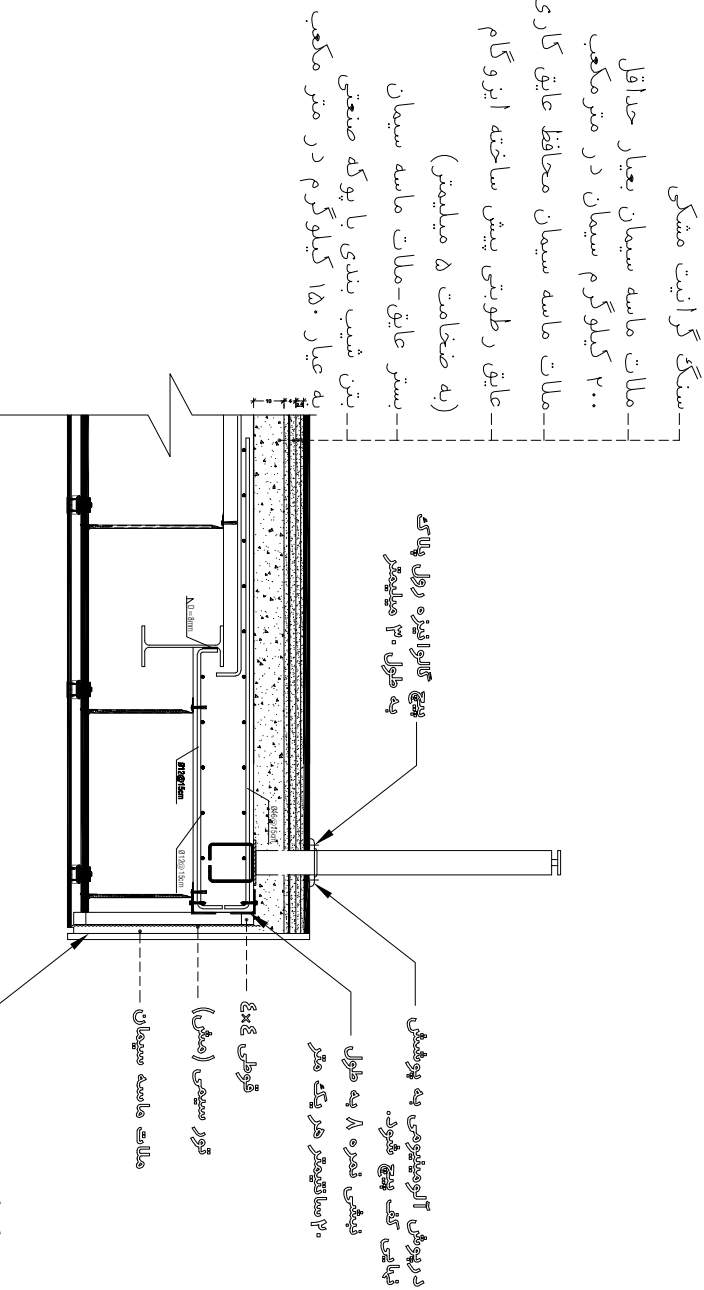
## H.2



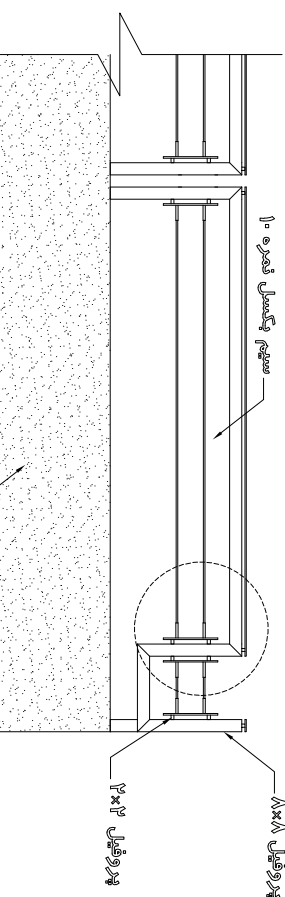
قصه قاری و پسر ۱۰



۱۰۰ جری قلی قسه



جاءك  
جاءك  
جاءك  
جاءك  
جاءك  
جاءك  
جاءك

$$\overline{H\omega}$$


ع ٢ ع ر ع ر ع

### I.3

[illegible]





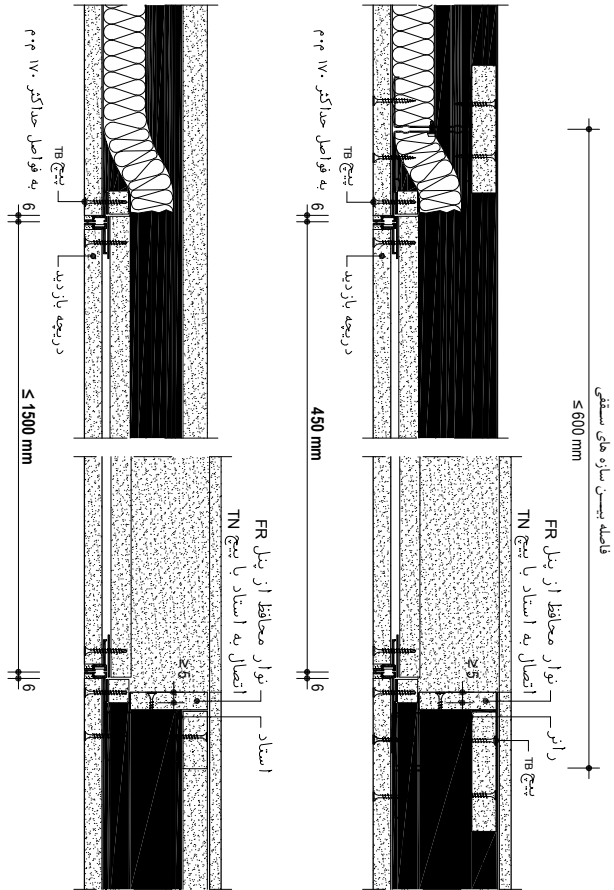




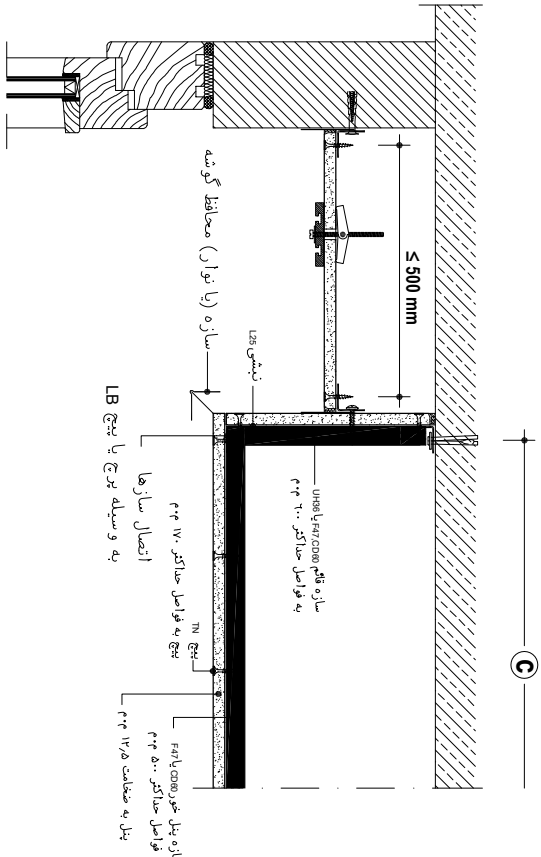




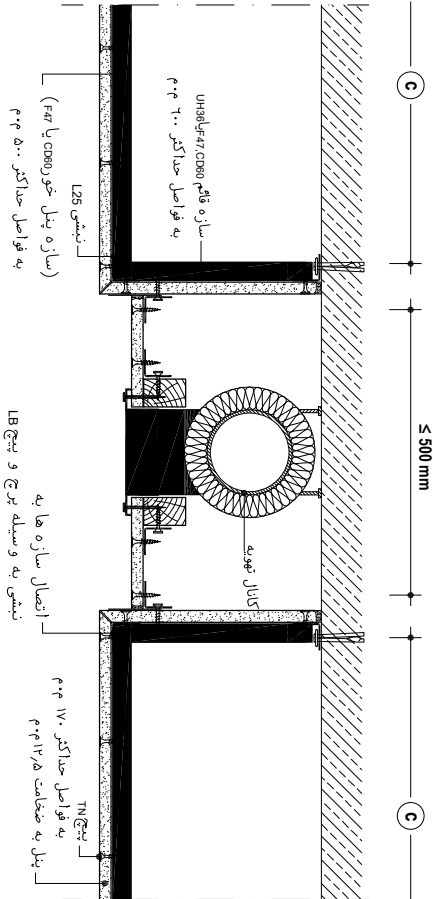
ARSEH



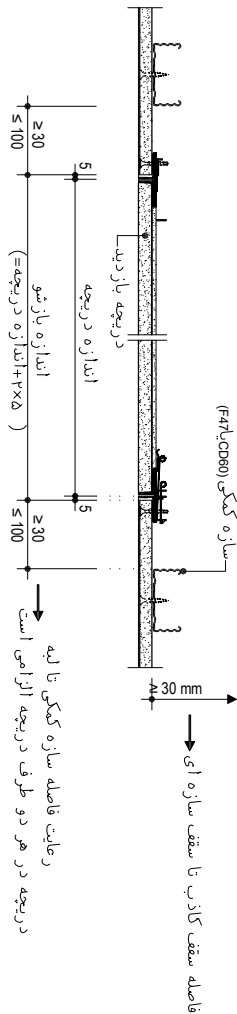
جزئیات نصب دریچه بازدید



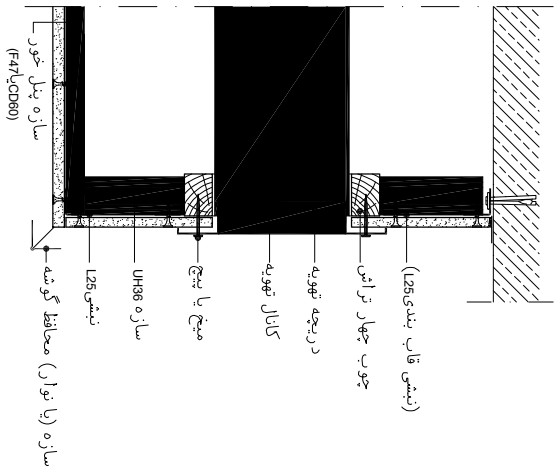
سقفی ترقیفنی- جزئیات نصب ریل پرده



جزئیات نصب دریچه تپهویه سقفی (بدون برش سازه های سقفی)



جزئیات اجرای بازگشوی دریچه تپهویه در پهنای سقفی



MECHANICAL ELECTRICAL STRUCTURAL ARCHITECTURAL



Arseh Consulting Engineers

TEL.: +98-21-88674454

FAX: +98-21-2186087469

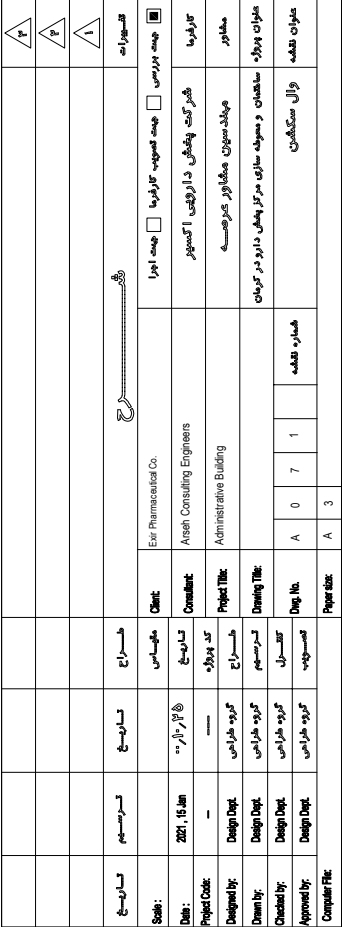
▲										
▲										
▲										
مشاوران										
مشاور				مشاور				مشاور		
Date:				Date:				Date:		
2021.15.11				2021.15.11				2021.15.11		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:				Date:				Date:		
---				---				---		
Date:										



[illegible]

کلیں درجہ یک: لڑکی (۱۰ ضلعیات، ۱۰ مہاجرین)  
 - باقی کاری و چنب کلہی (۱۰ ضلعیات، ۱۰ مہاجرین)  
 - باغچر ۲۰ آختر دما باہی سوبانی (۱۰ ضلعیات، ۱۰ مہاجرین)  
 - لوک-ہائی کاری و چنب ضلعیات ۱۵ سائیکلر  
 - باغچر ۱۰ آختر دما باہی سوبانی (۱۰ ضلعیات، ۱۰ مہاجرین)  
 - باقی کاری و چنب کلہی (۱۰ ضلعیات، ۱۰ مہاجرین)  
 - کلیں درجہ یک: لڑکی (۱۰ ضلعیات، ۱۰ مہاجرین)

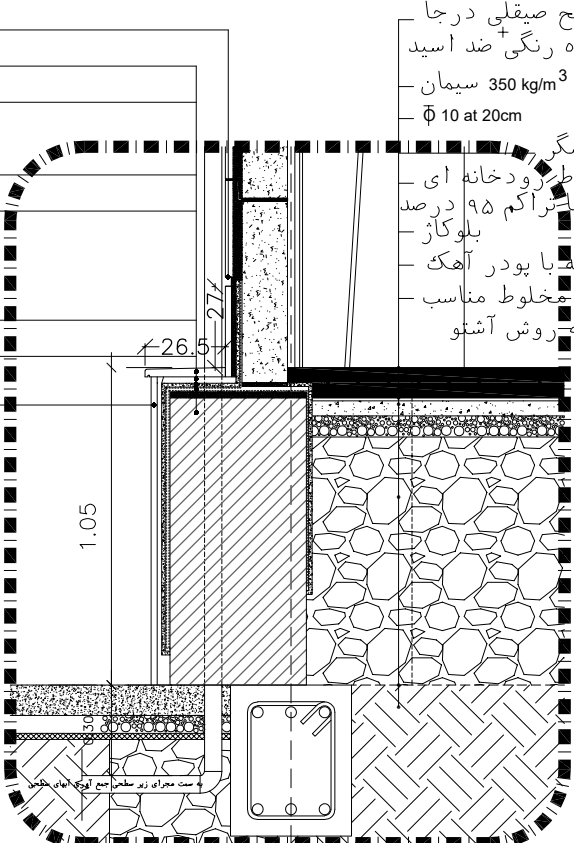




Arseh Consulting Engineers  
TEL: +98-21-88674454  
FAX: +98-21-2186087469

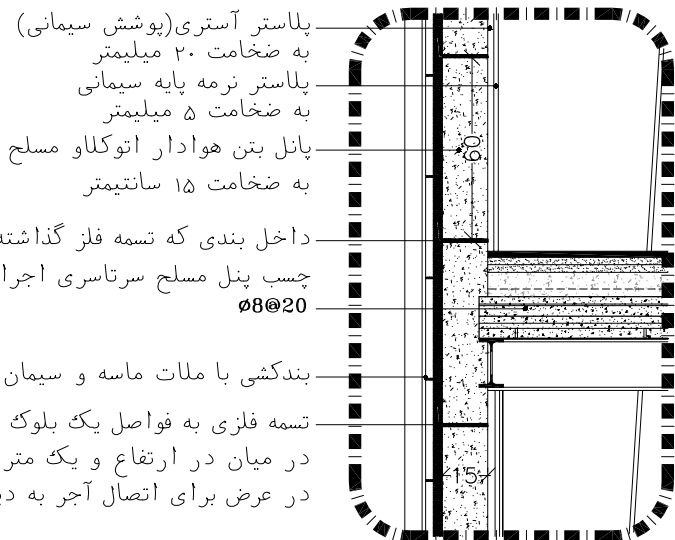






## Detail-2

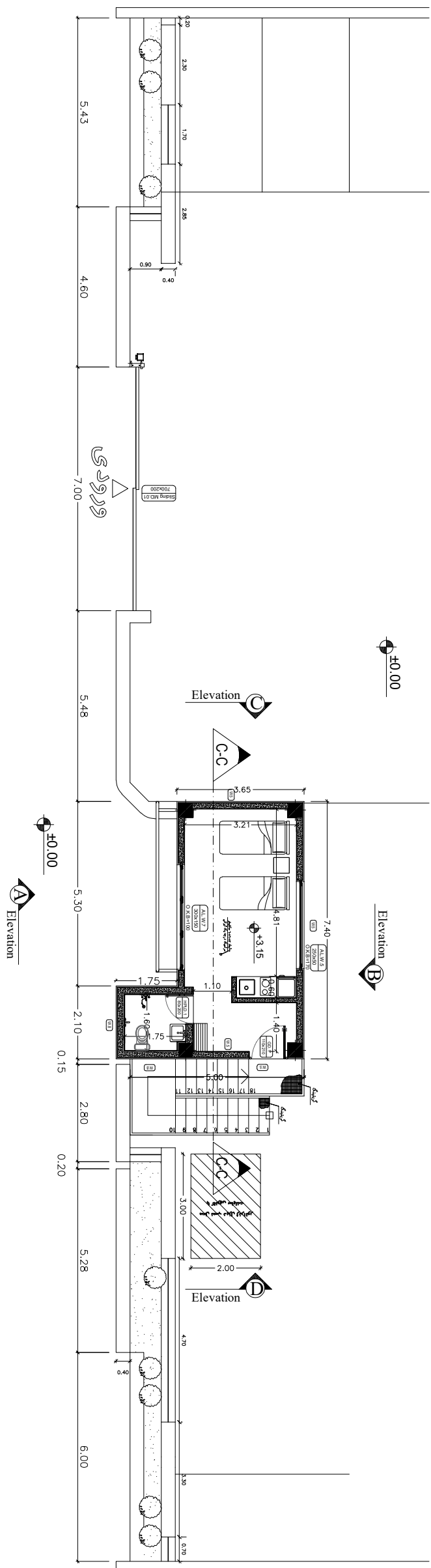
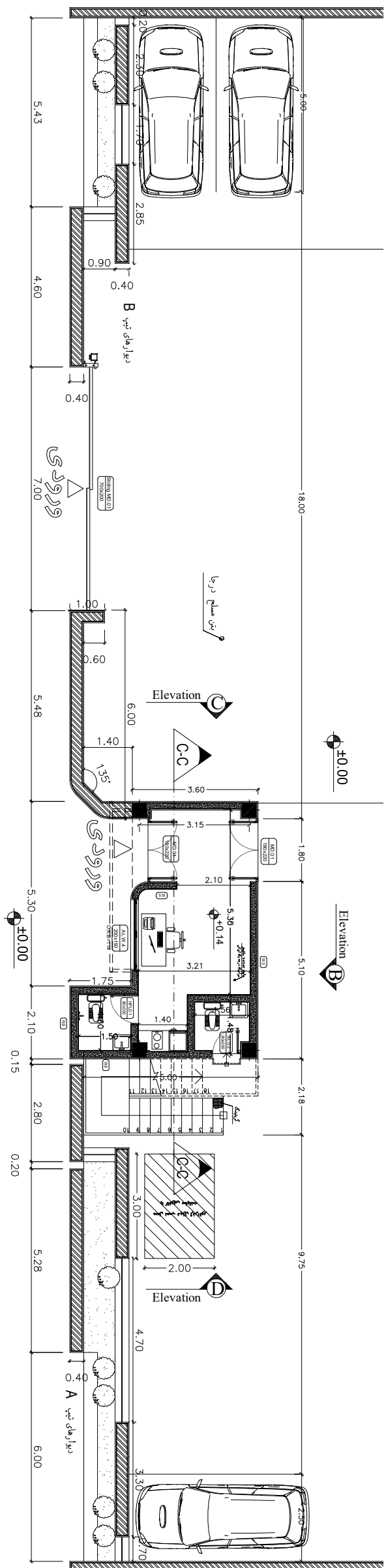
sc:1/25



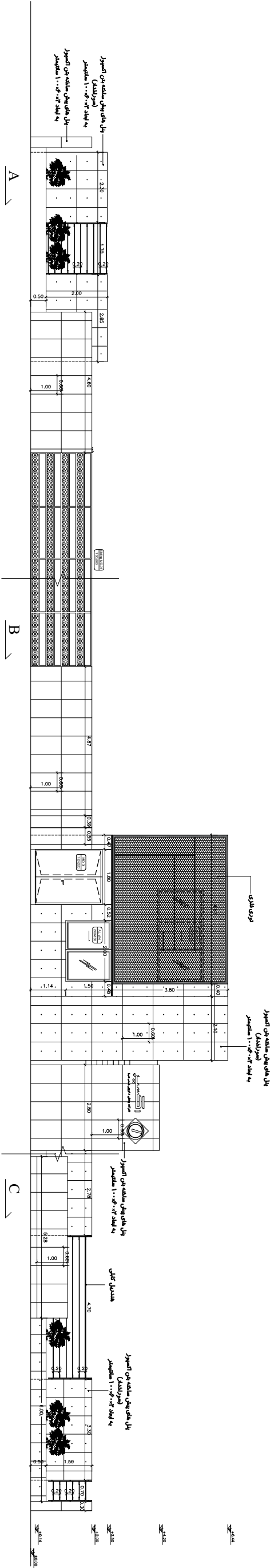
### Detail-3

sc:1/25

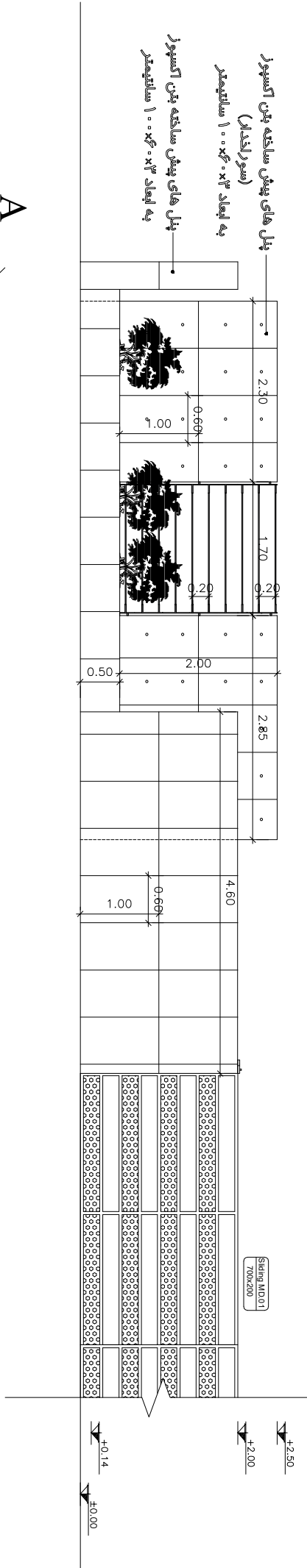


[illegible]





Elevation A-A



MECHANICAL ELECTRICAL STRUCTURAL ARCHITECTURAL

✓											
✓											
✓											
مشاوران											
شماره:		تاریخ:		محل:		محل:		محل:		محل:	
1200		2021, 15 Jan		تهران		تهران		تهران			
Date:		2021, 15 Jan		تهران		تهران		تهران			
Project Code:		—		کد پروژه		کد پروژه		کد پروژه			
Designed by:		Designed by:		Designed by:		Designed by:		Designed by:			
Checked by:		Checked by:		Checked by:		Checked by:		Checked by:			
Approved by:		Approved by:		Approved by:		Approved by:		Approved by:			
Computer File:		Computer File:		Computer File:		Computer File:		Computer File:			
A		A		A		A		A			
3		3		3		3		3			

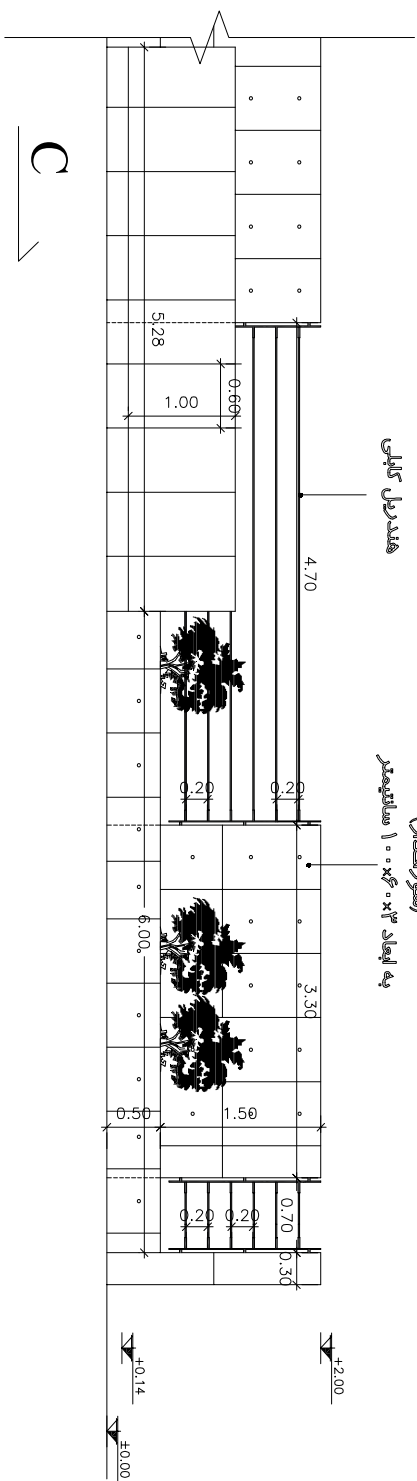
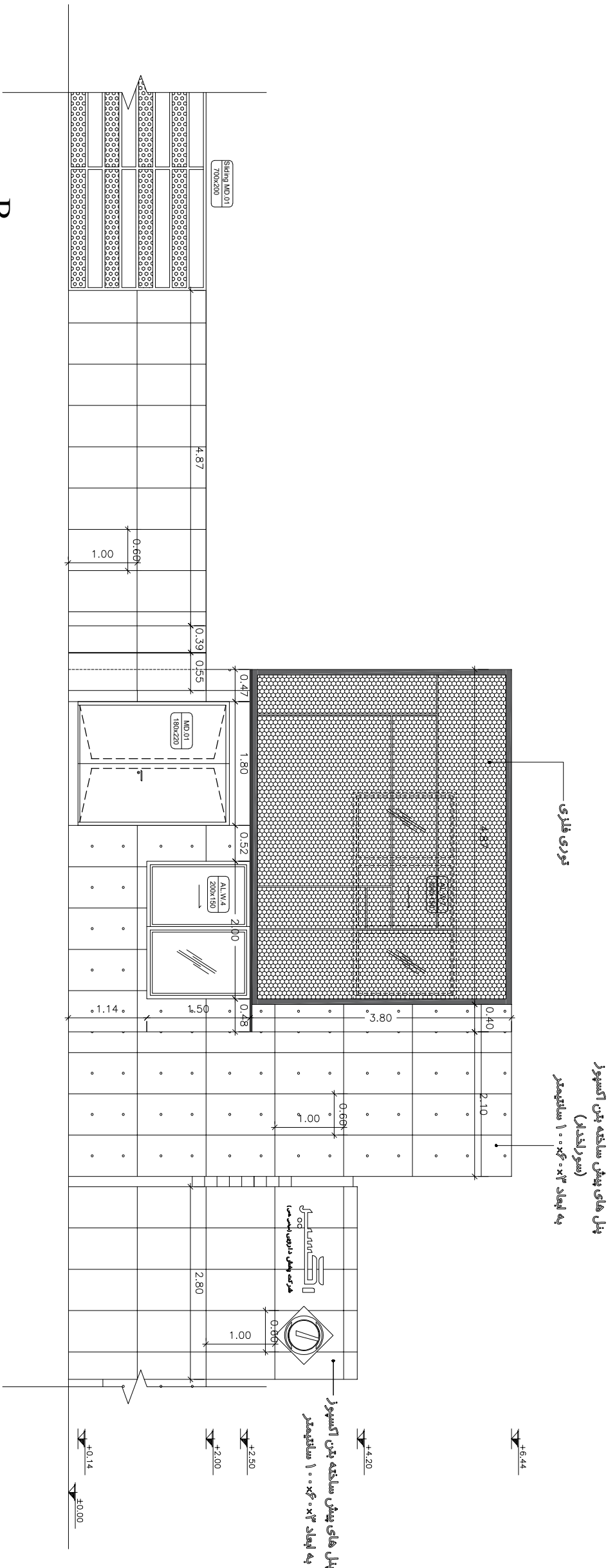


Arseh Consulting Engineers

TEL.: +98-21-88674454

FAX: +98-21-2186087469

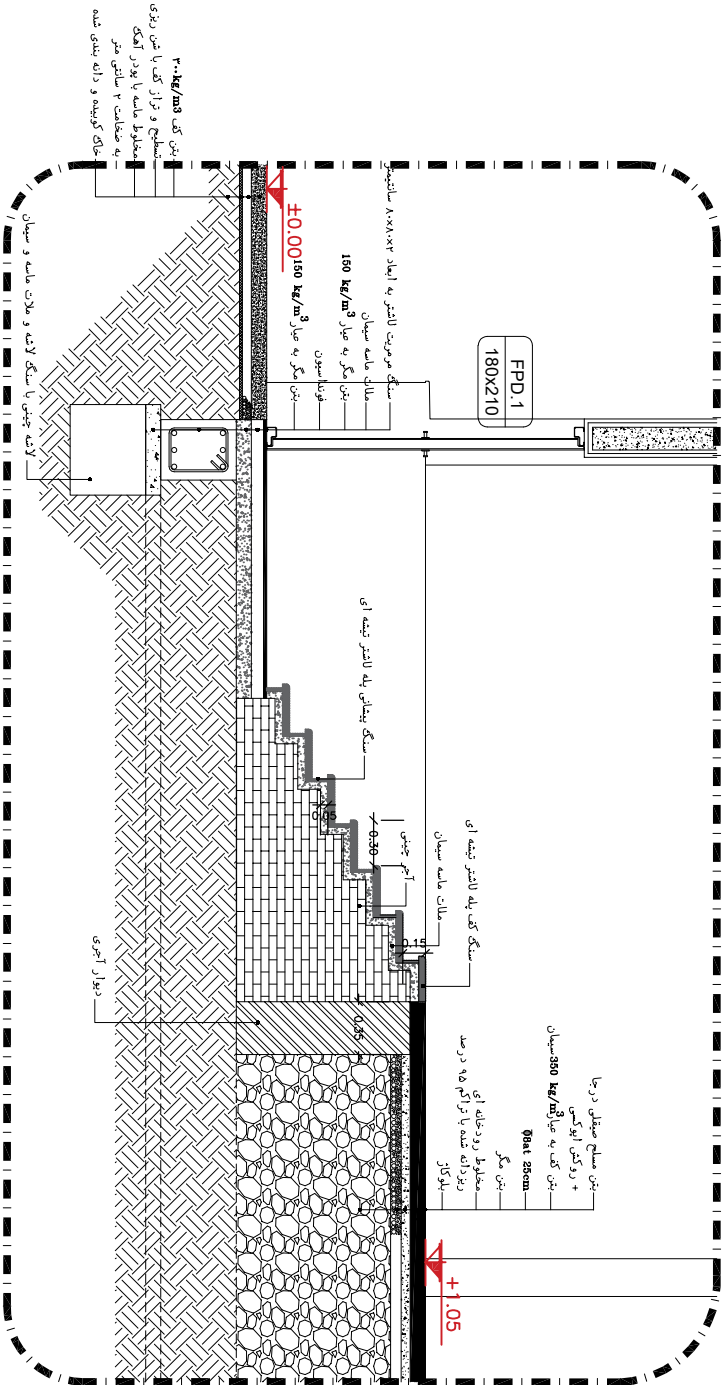
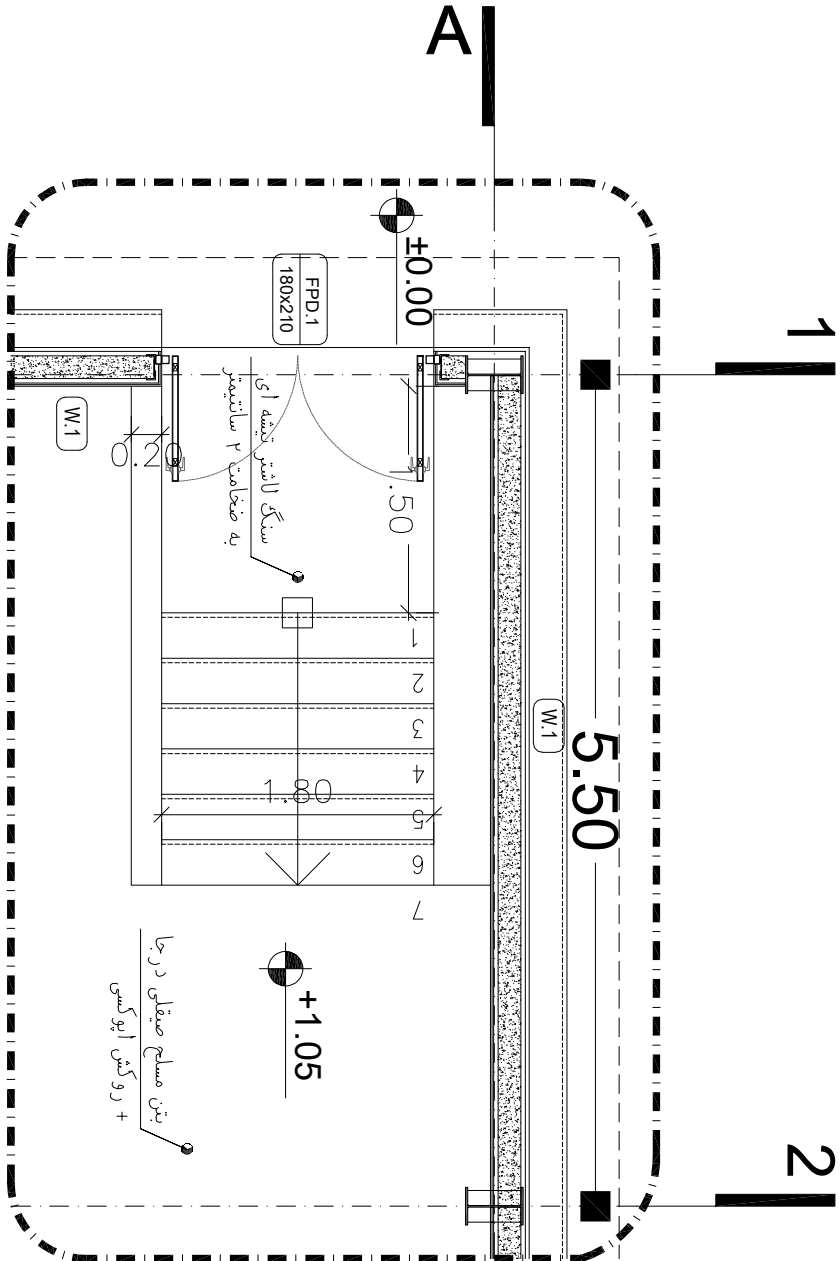


[illegible]









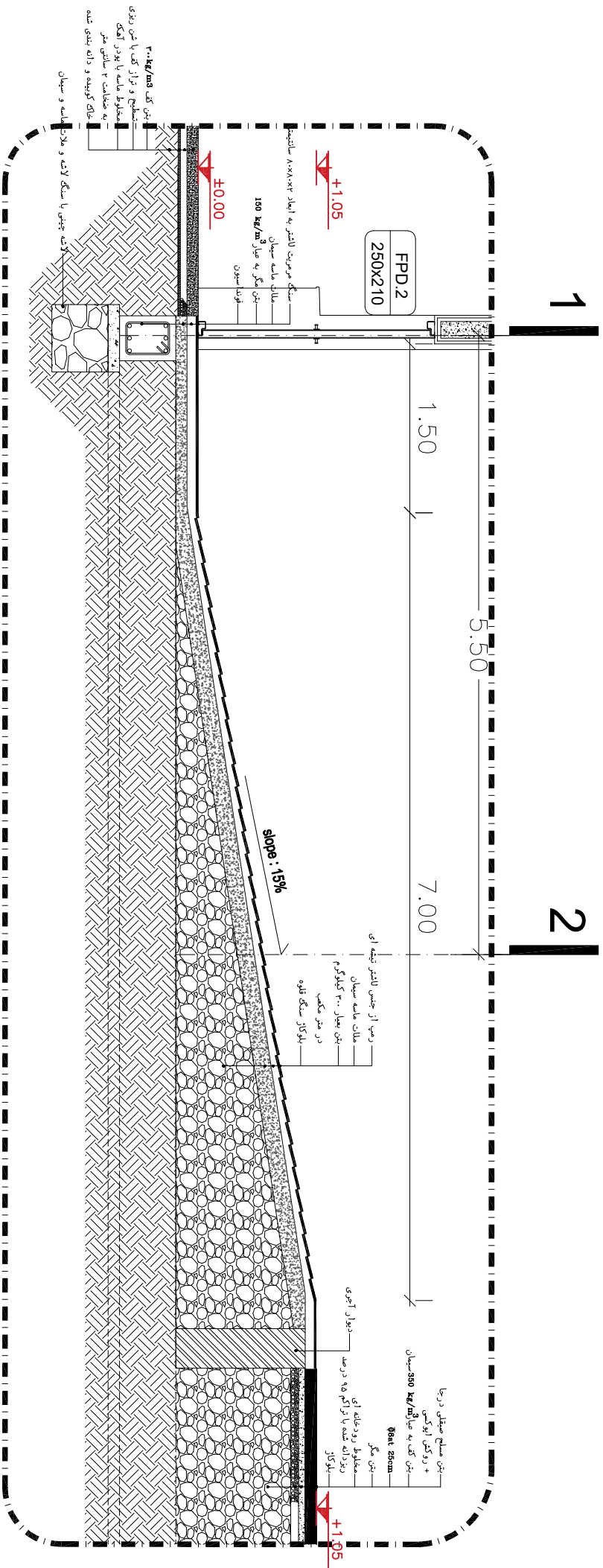
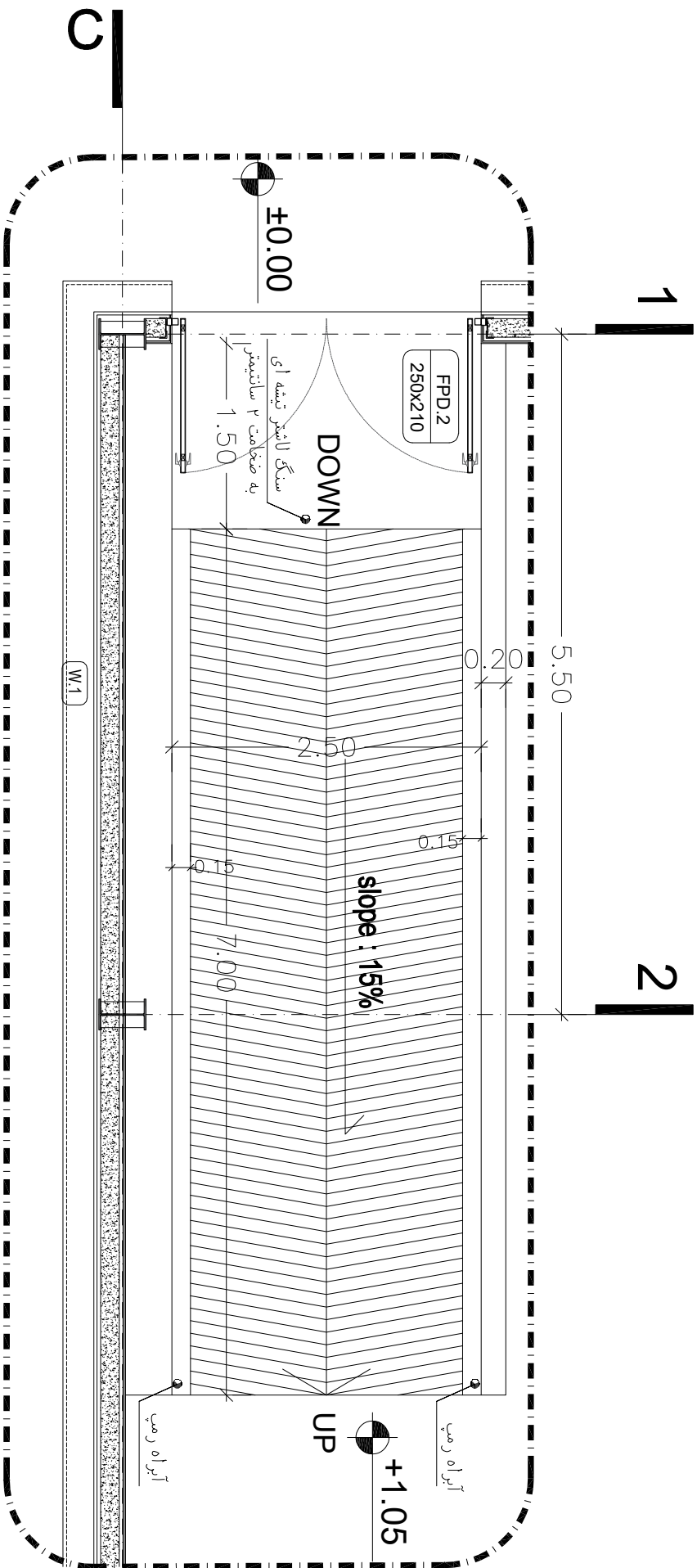
ع  
ل  
ع  
ر

[illegible]



[illegible]





ع  
ر  
ج  
م  
ن  
ي

٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠																																																																																																					
١		٢		٣		٤		٥		٦		٧		٨		٩		١٠		١١		١٢		١٣		١٤		١٥		١٦		١٧		١٨		١٩		٢٠		٢١		٢٢		٢٣		٢٤		٢٥		٢٦		٢٧		٢٨		٢٩		٣٠		٣١		٣٢		٣٣		٣٤		٣٥		٣٦		٣٧		٣٨		٣٩		٤٠		٤١		٤٢		٤٣		٤٤		٤٥		٤٦		٤٧		٤٨		٤٩		٥٠		٥١		٥٢		٥٣		٥٤		٥٥		٥٦		٥٧		٥٨		٥٩		٦٠		٦١		٦٢		٦٣		٦٤		٦٥		٦٦		٦٧		٦٨		٦٩		٧٠		٧١		٧٢		٧٣		٧٤		٧٥		٧٦		٧٧		٧٨		٧٩		٨٠		٨١		٨٢		٨٣		٨٤		٨٥		٨٦		٨٧		٨٨		٨٩		٩٠		٩١		٩٢		٩٣		٩٤		٩٥		٩٦		٩٧		٩٨		٩٩		١٠٠	
١		٢		٣		٤		٥		٦		٧		٨		٩		١٠		١١		١٢		١٣		١٤		١٥		١٦		١٧		١٨		١٩		٢٠		٢١		٢٢		٢٣		٢٤		٢٥		٢٦		٢٧		٢٨		٢٩		٣٠		٣١		٣٢		٣٣		٣٤		٣٥		٣٦		٣٧		٣٨		٣٩		٤٠		٤١		٤٢		٤٣		٤٤		٤٥		٤٦		٤٧		٤٨		٤٩		٥٠		٥١		٥٢		٥٣		٥٤		٥٥		٥٦		٥٧		٥٨		٥٩		٦٠		٦١		٦٢		٦٣		٦٤		٦٥		٦٦		٦٧		٦٨		٦٩		٧٠		٧١		٧٢		٧٣		٧٤		٧٥		٧٦		٧٧		٧٨		٧٩		٨٠		٨١		٨٢		٨٣		٨٤		٨٥		٨٦		٨٧		٨٨		٨٩		٩٠		٩١		٩٢		٩٣		٩٤		٩٥		٩٦		٩٧		٩٨		٩٩		١٠٠	
١		٢		٣		٤		٥		٦		٧		٨		٩		١٠		١١		١٢		١٣		١٤		١٥		١٦		١٧		١٨		١٩		٢٠		٢١		٢٢		٢٣		٢٤		٢٥		٢٦		٢٧		٢٨		٢٩		٣٠		٣١		٣٢		٣٣		٣٤		٣٥		٣٦		٣٧		٣٨		٣٩		٤٠		٤١		٤٢		٤٣		٤٤		٤٥		٤٦		٤٧		٤٨		٤٩		٥٠		٥١		٥٢		٥٣		٥٤		٥٥		٥٦		٥٧		٥٨		٥٩		٦٠		٦١		٦٢		٦٣		٦٤		٦٥		٦٦		٦٧		٦٨		٦٩		٧٠		٧١		٧٢		٧٣		٧٤		٧٥		٧٦		٧٧		٧٨		٧٩		٨٠		٨١		٨٢		٨٣		٨٤		٨٥		٨٦		٨٧		٨٨		٨٩		٩٠		٩١		٩٢		٩٣		٩٤		٩٥		٩٦		٩٧		٩٨		٩٩		١٠٠	
١		٢		٣		٤		٥		٦		٧		٨		٩		١٠		١١		١٢		١٣		١٤		١٥		١٦		١٧		١٨		١٩		٢٠		٢١		٢٢		٢٣		٢٤		٢٥		٢٦		٢٧		٢٨		٢٩		٣٠		٣١		٣٢		٣٣		٣٤		٣٥		٣٦		٣٧		٣٨		٣٩		٤٠		٤١		٤٢		٤٣		٤٤		٤٥		٤٦		٤٧		٤٨		٤٩		٥٠		٥١		٥٢		٥٣		٥٤		٥٥		٥٦		٥٧		٥٨		٥٩		٦٠		٦١		٦٢		٦٣		٦٤		٦٥		٦٦		٦٧		٦٨		٦٩		٧٠		٧١		٧٢		٧٣		٧٤		٧٥		٧٦		٧٧		٧٨		٧٩		٨٠		٨١		٨٢		٨٣		٨٤		٨٥		٨٦		٨٧		٨٨		٨٩		٩٠		٩١		٩٢		٩٣		٩٤		٩٥		٩٦		٩٧		٩٨		٩٩		١٠٠	



[illegible]

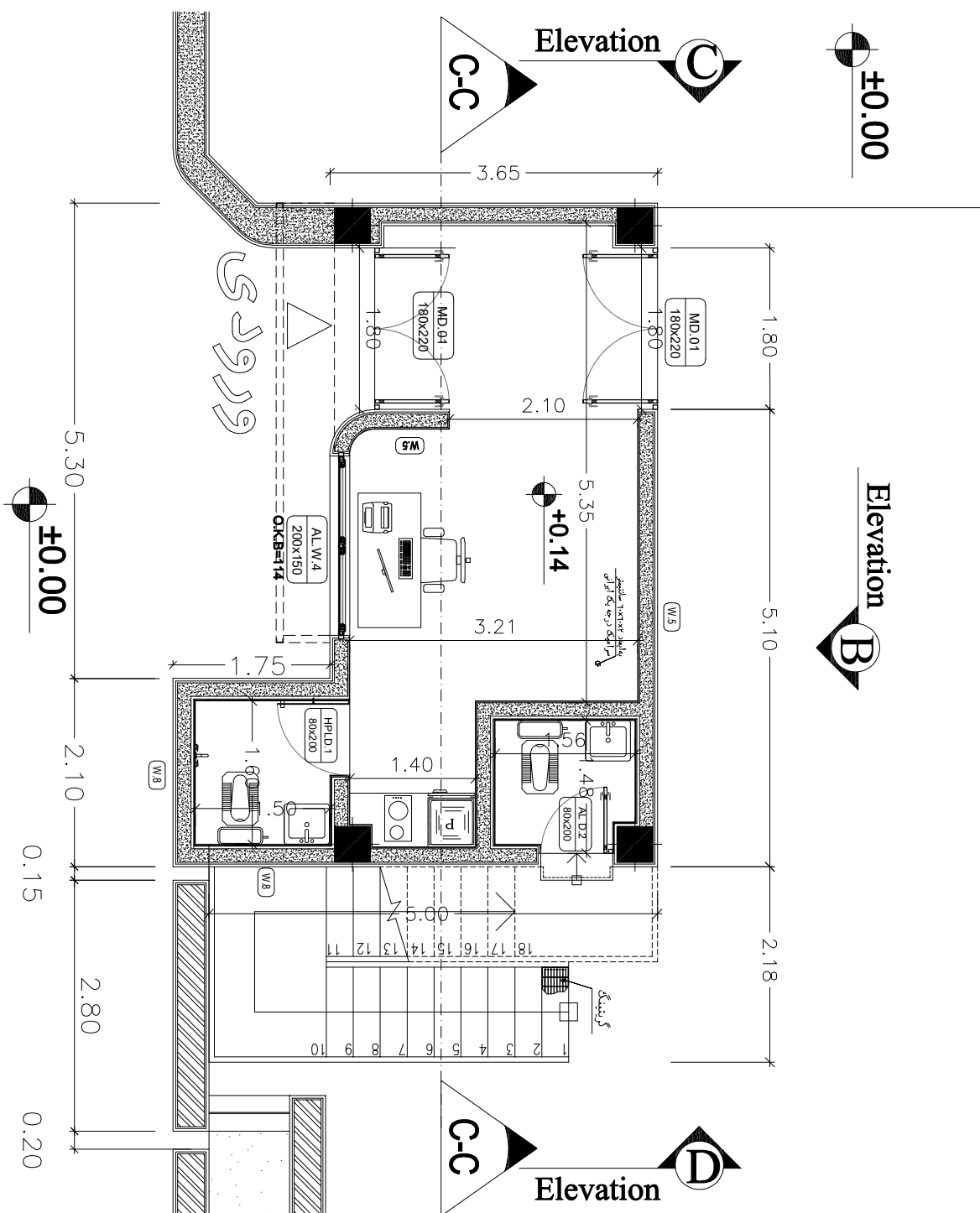










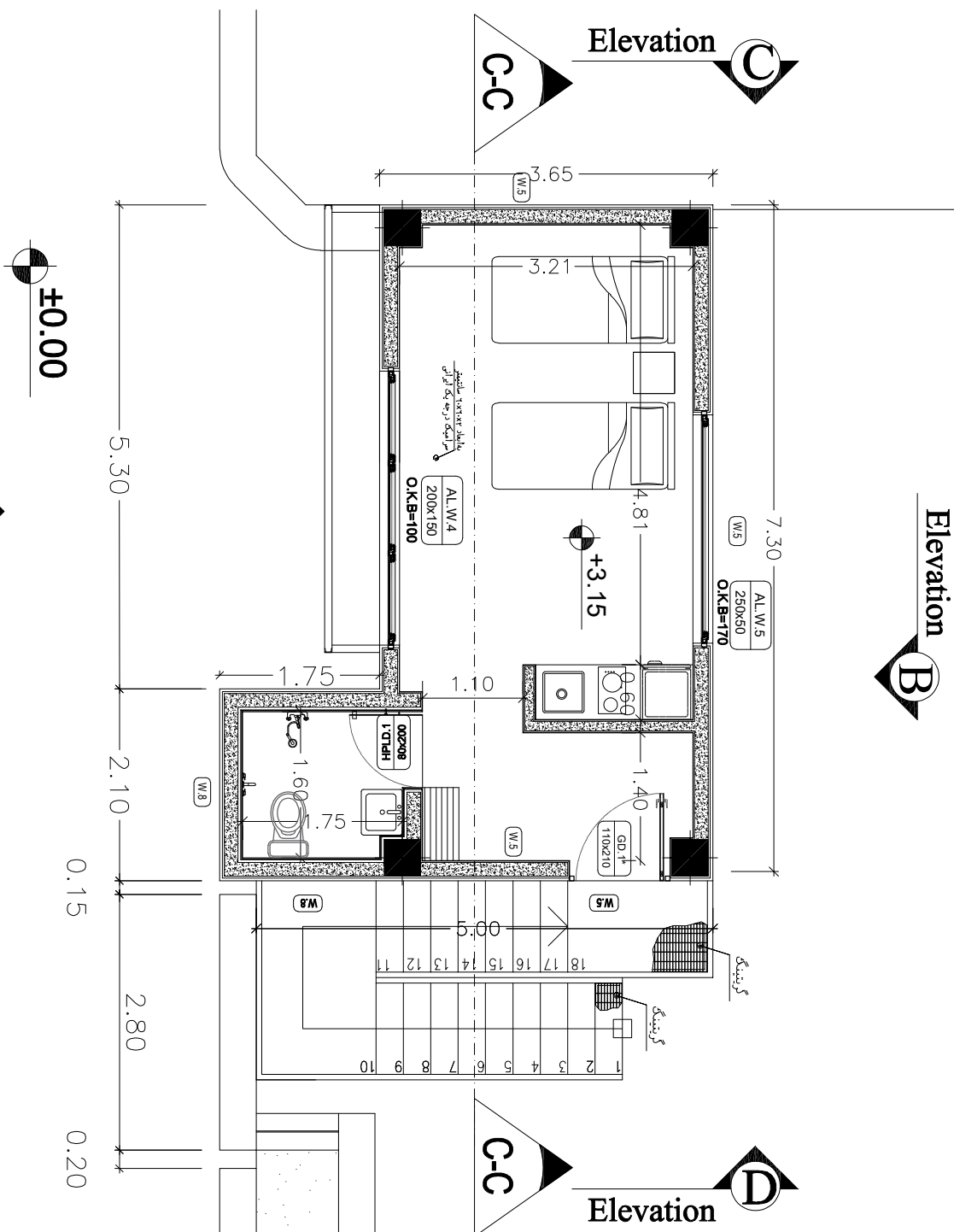


A  
Elevation

مقام

[illegible]





**A**  
Elevation

۱-۲-۳

٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠	
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦	٩٧	٩٨	٩٩	١٠٠
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨	١٩	٢٠	٢١	٢٢	٢٣	٢٤	٢٥	٢٦	٢٧	٢٨	٢٩	٣٠	٣١	٣٢	٣٣	٣٤	٣٥	٣٦	٣٧	٣٨	٣٩	٤٠	٤١	٤٢	٤٣	٤٤	٤٥	٤٦	٤٧	٤٨	٤٩	٥٠	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠	٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	٦٦	٦٧	٦٨	٦٩	٧٠	٧١	٧٢	٧٣	٧٤	٧٥	٧٦	٧٧	٧٨	٧٩	٨٠	٨١	٨٢	٨٣	٨٤	٨٥	٨٦	٨٧	٨٨	٨٩	٩٠	٩١	٩٢	٩٣	٩٤	٩٥	٩٦				





**Arsesh Consulting Engineers**

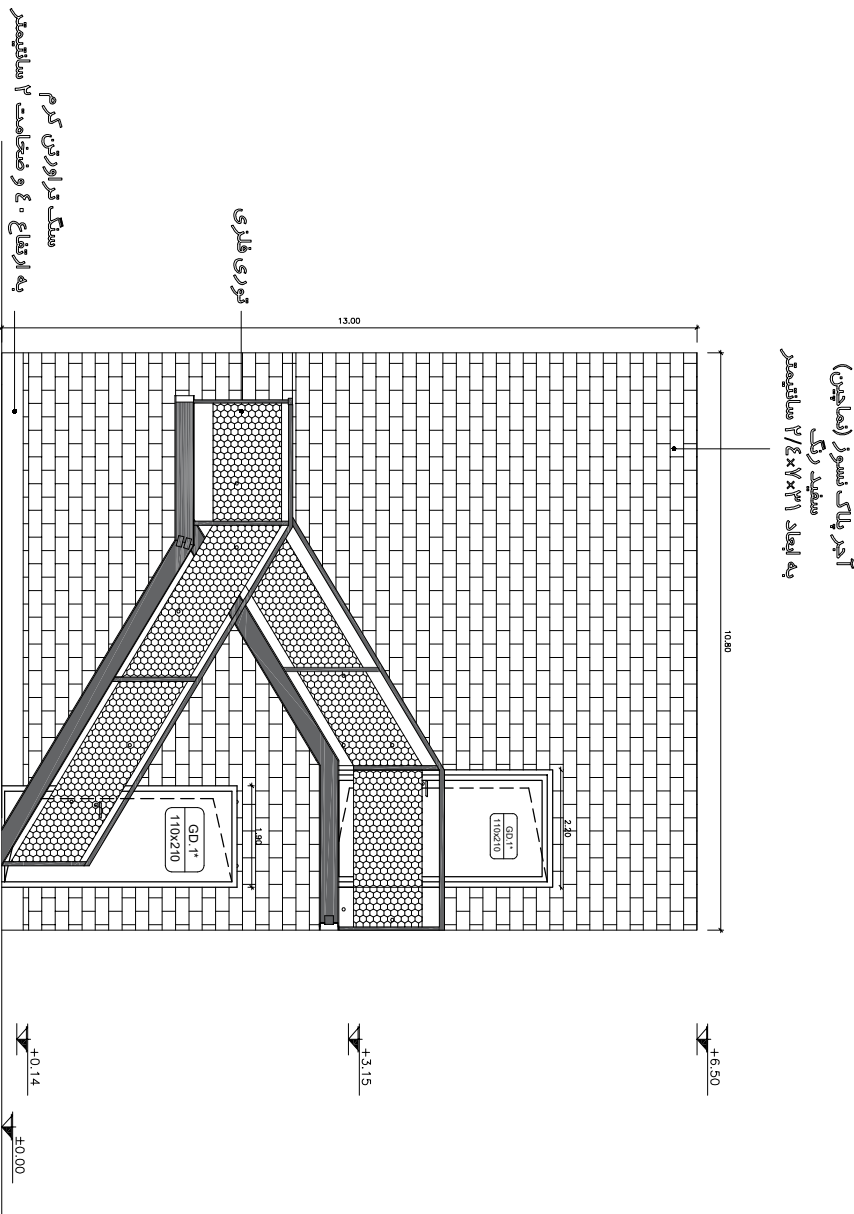
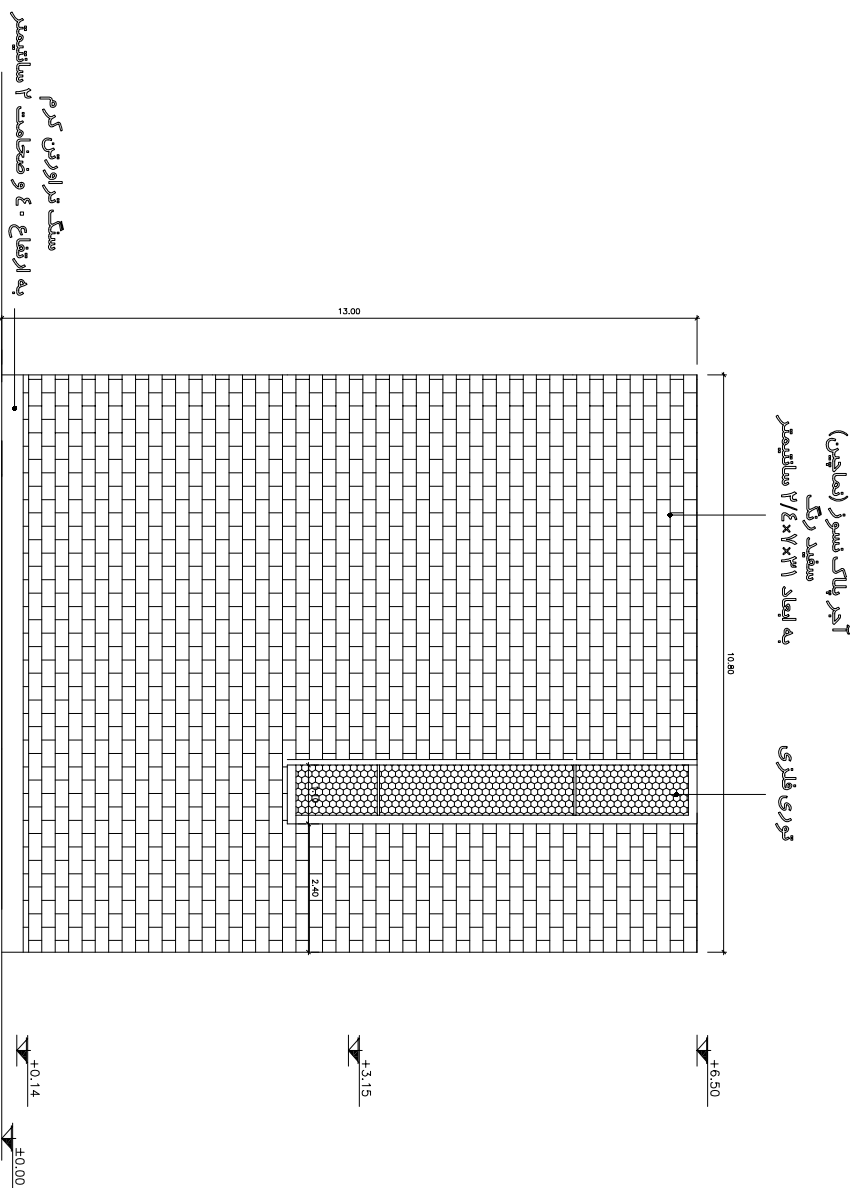
TEL: +98-21-88674454

FAX: +98-21-2186087469









## Elevation C-C

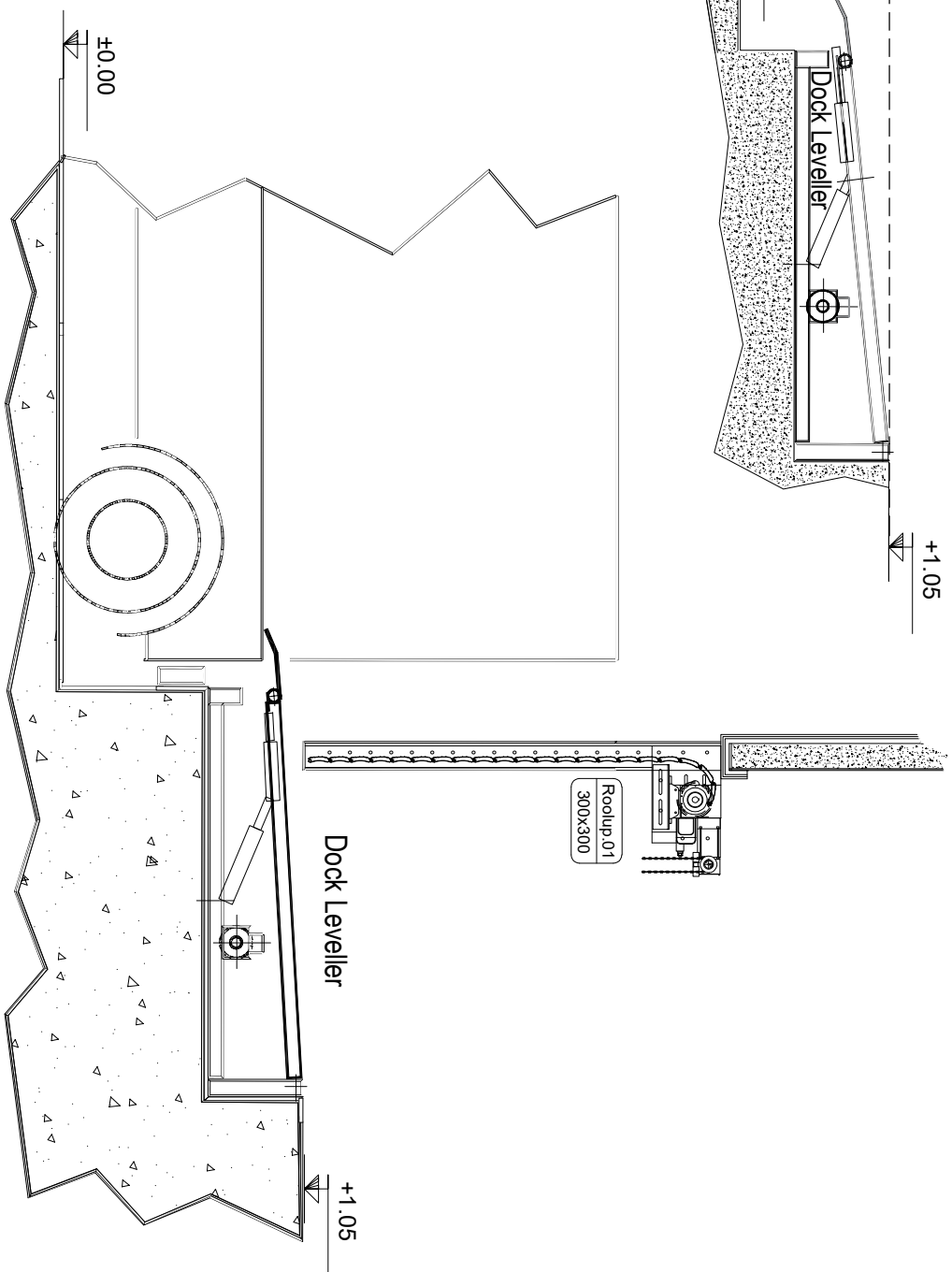
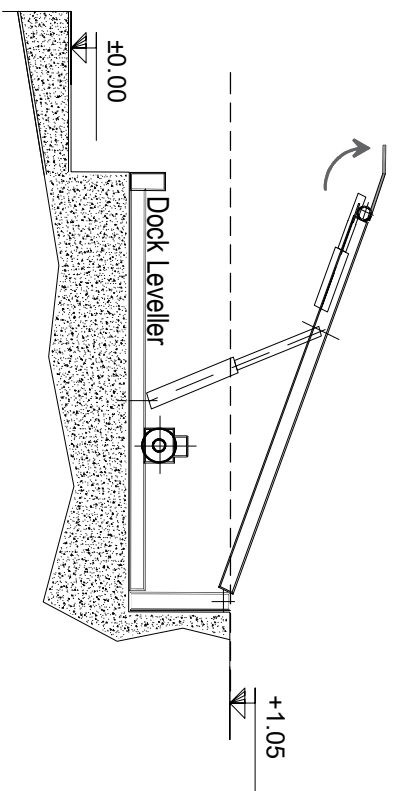
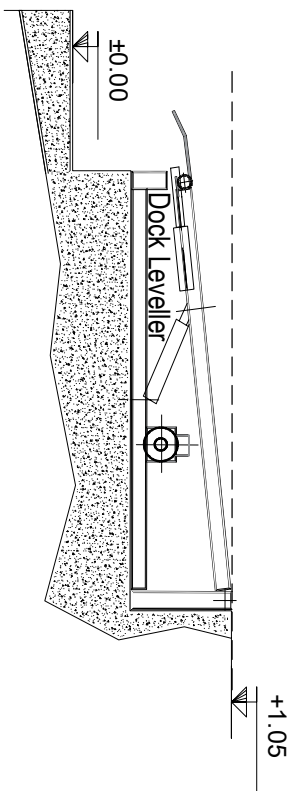
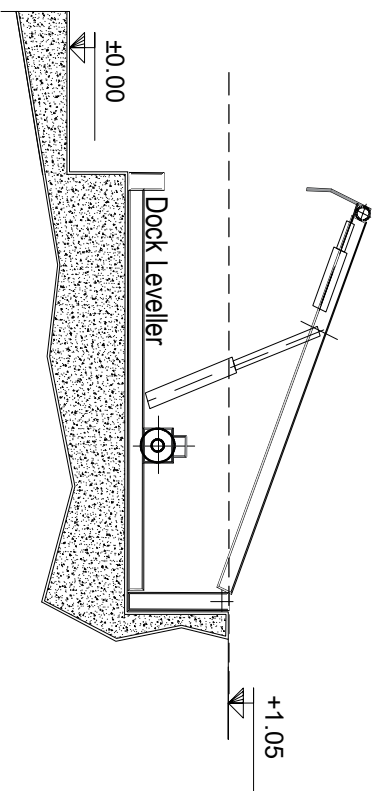
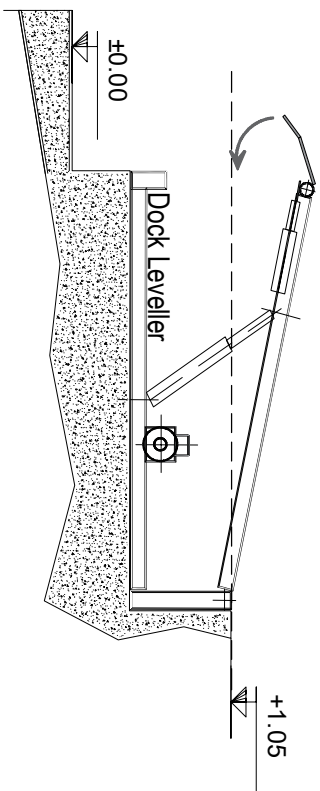
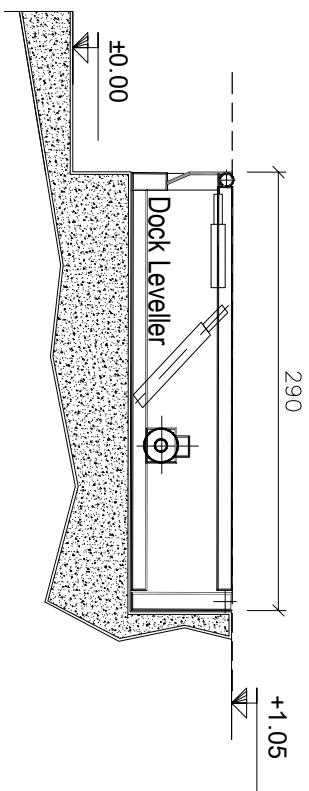
# Elevation D-D

[illegible]







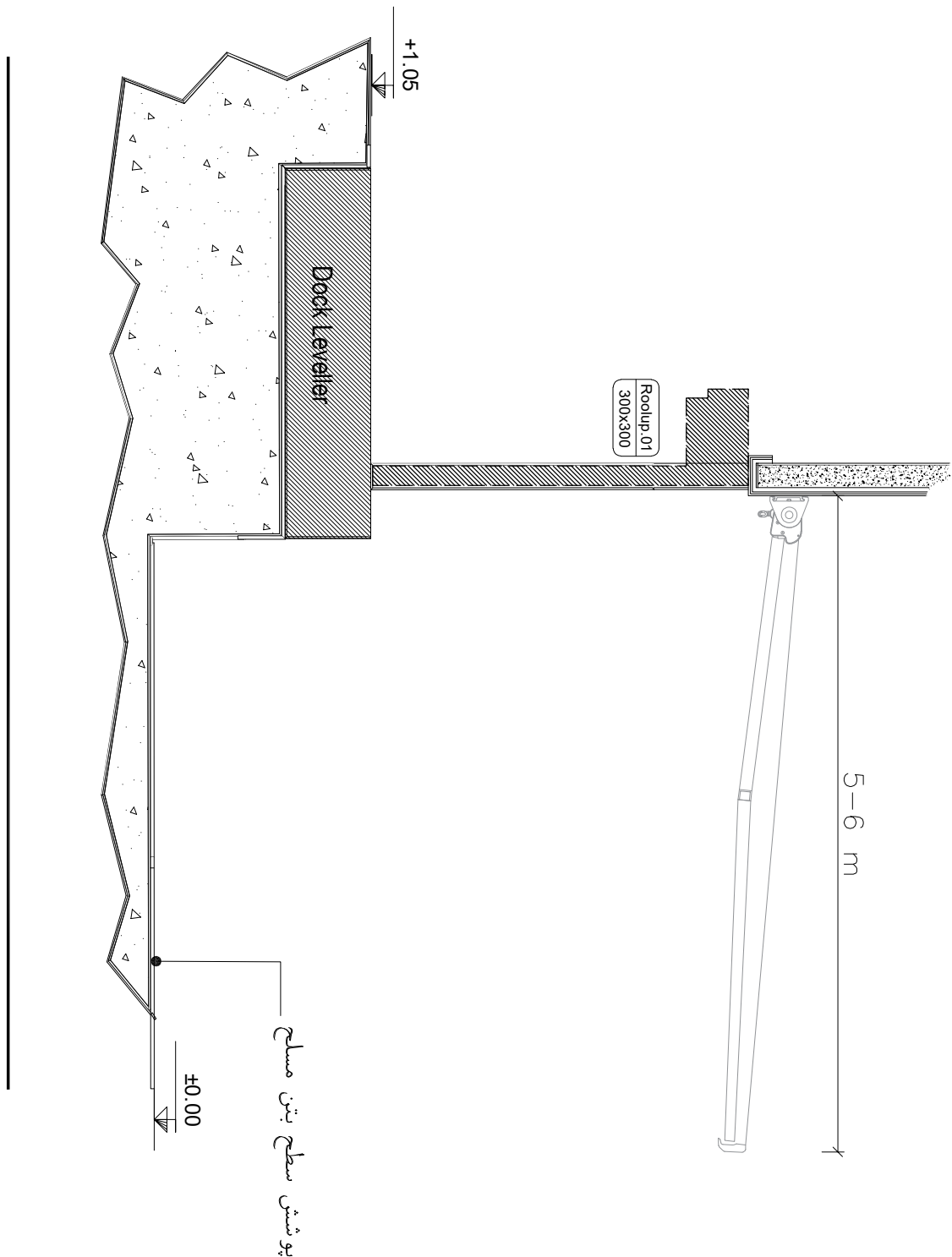
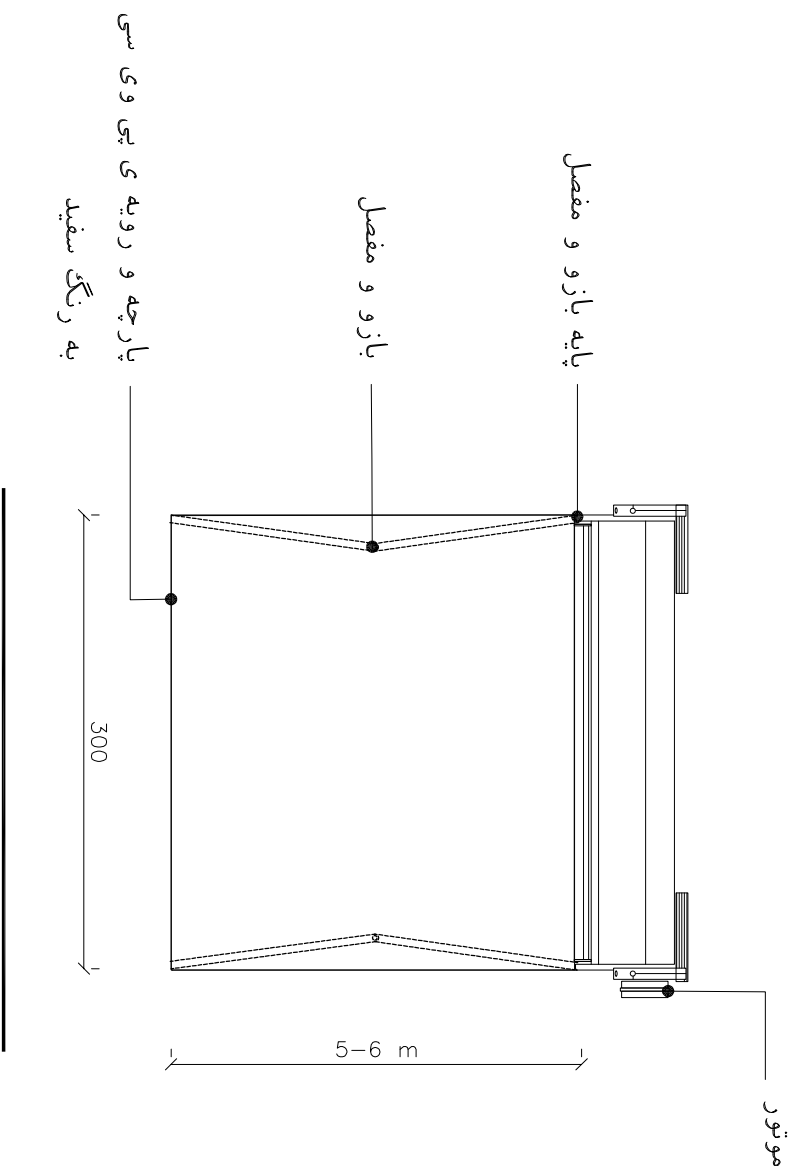


--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--









جزئیات دقیق سیان برقی محافظ باران بر اساس  
 وندور لیست و تهیه نقشه های شارژ و شرکت های سازنده می باشد.

[illegible]