

پلانی طبقه همکفی

Scale=1:100

وزارت آموزش و پرورش

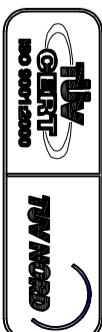
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING

سازمان توسعه و تجهیز مدارس کشور

RENOVATION DEVELOPMENT AND

EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

اداره کل استان تهران



توضیحات:

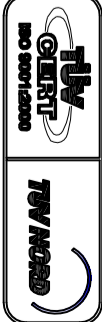
- دردی
- راهروی ارتباطی
- اداری
- کلاس درس
- کارگاه تلاش
- اتاق بهداشت
- کتابخانه
- سالن چند منظوره
- آبدارخانه
- تالیاست
- اتاق برق
- سرویس معلمان
- سرویس بهداشتی معلولین
- تی شور

توضیحات:

الف- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظر آموزشی و بهداشتی به دفتر فنی مکتب کشور داده شود و در صورت عدم هماهنگی با دفتر فنی مکتب کشور رد شود.  
ب- در صورت کسری در جزئیات و مشخصات فنی به تشریفات سازمان مدیریت و برنامه ریزی این نقشه ها متعلق به سازمان است.  
ج- کلیه حقوق مادی و معنوی این نقشه ها متعلق به سازمان است.  
نویسار: مهندس مکتب کشور با نام و نام خانوادگی: مکتب کشور  
مجوز: ریس آموزش و پرورش استان تهران: دارد.

ردیف	شرح	تاریخ
1	مهندس ناظر	1398/01/01
2	مهندس ناظر	1398/01/01
3	مهندس ناظر	1398/01/01
4	مهندس ناظر	1398/01/01
5	مهندس ناظر	1398/01/01
6	مهندس ناظر	1398/01/01
7	مهندس ناظر	1398/01/01
8	مهندس ناظر	1398/01/01
9	مهندس ناظر	1398/01/01
10	مهندس ناظر	1398/01/01
11	مهندس ناظر	1398/01/01
12	مهندس ناظر	1398/01/01
13	مهندس ناظر	1398/01/01
14	مهندس ناظر	1398/01/01

ردیف	شرح	تاریخ
1	مهندس ناظر	1398/01/01
2	مهندس ناظر	1398/01/01
3	مهندس ناظر	1398/01/01
4	مهندس ناظر	1398/01/01
5	مهندس ناظر	1398/01/01
6	مهندس ناظر	1398/01/01
7	مهندس ناظر	1398/01/01
8	مهندس ناظر	1398/01/01
9	مهندس ناظر	1398/01/01
10	مهندس ناظر	1398/01/01
11	مهندس ناظر	1398/01/01
12	مهندس ناظر	1398/01/01
13	مهندس ناظر	1398/01/01
14	مهندس ناظر	1398/01/01



وَجِبْكَاتِ  
::

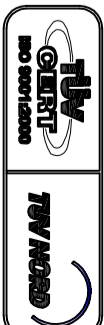
- ① ورودی
- ② راه‌روی ارتباطی
- ③ اداری
- ④ کلاس درس
- ⑤ کرانه تالار
- ⑥ اتاق بهداشت
- ⑦ کتابخانه
- ⑧ سالن چند منظوره
- ⑨ آمپارخانه
- ⑩ تاسیسات
- ⑪ اتاق برق
- ⑫ سرویس بهداشتی
- ⑬ سرویس بهداشتی
- ⑭ آشپزخانه
- ⑮ آشپزخانه
- ⑯ آشپزخانه
- ⑰ آشپزخانه
- ⑱ آشپزخانه
- ⑲ آشپزخانه
- ⑳ آشپزخانه
- ㉑ آشپزخانه
- ㉒ آشپزخانه
- ㉓ آشپزخانه
- ㉔ آشپزخانه
- ㉕ آشپزخانه
- ㉖ آشپزخانه
- ㉗ آشپزخانه
- ㉘ آشپزخانه
- ㉙ آشپزخانه
- ㉚ آشپزخانه
- ㉛ آشپزخانه
- ㉜ آشپزخانه
- ㉝ آشپزخانه
- ㉞ آشپزخانه
- ㉟ آشپزخانه
- ㊱ آشپزخانه
- ㊲ آشپزخانه
- ㊳ آشپزخانه
- ㊴ آشپزخانه
- ㊵ آشپزخانه
- ㊶ آشپزخانه
- ㊷ آشپزخانه
- ㊸ آشپزخانه
- ㊹ آشپزخانه
- ㊺ آشپزخانه
- ㊻ آشپزخانه
- ㊼ آشپزخانه
- ㊽ آشپزخانه
- ㊾ آشپزخانه
- ㊿ آشپزخانه



## ॥ १ ॥

گفت: کله نقشه ها قبل از ابرار ایتوسط ناظر سناوزی و یمناکار به دقت مطالعه شود و در صورت عدم هماهنگی، با ذوقی به وقت میگرد.

[illegible][illegible]



ۛۛۛ

- 1) ورودی  
2) راهروی ارتباطی  
3) اداری  
4) کلاس درس  
5) کارگاه تلاشی  
6) اتاق بهداشت  
7) کتابخانه  
8) سالن چند منظوره  
9) آمداخانه  
10) تاسیسات  
11) اتاق برق  
12) سرویس محلمان  
13) سرویس بهداشتی  
14) آشپزخانه

...

اگر به دفتر مطالعه ما ملین از اجزای این پوسته ناظر بر سازه‌ی پیکان‌دار  
به دفتر مطالعه شود و در صورت عدم مشاهده‌ی یک‌دفعه‌ای  
ممکن گردد.

[illegible]

وان پسوزو:

1

## روان نقشه:

---

ط	سنة
---	-----

SC	3
----	---

UNIT: SI

1

i

د کل نظام

**تاریخ:**

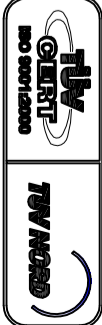
NO :

## DESIGNER

---

1

---



وَجِبْكَاتِ  
::

- ① ورودی
- ② راهبری ارتباطی
- ③ اداری
- ④ کلاس درس
- ⑤ کارگاه تالاشی
- ⑥ اتاق بهداشت
- ⑦ کتابخانه
- ⑧ سالن چند منظوره
- ⑨ آمدا رخانه
- ⑩ تاسیسات
- ⑪ اتاق برق
- ⑫ سرویس معلمان
- ⑬ سرویس بهداشتی
- ⑭ سرویس

## ॥ १ ॥

گفت: کله نقشه ها قبل از ابرار ایتوسط ناظر سناوزی و یمناکار به دقت مطالعه شود و در صورت عدم هماهنگی، با ذوقی به وقت میگرد.

[illegible]

## ان پسوز

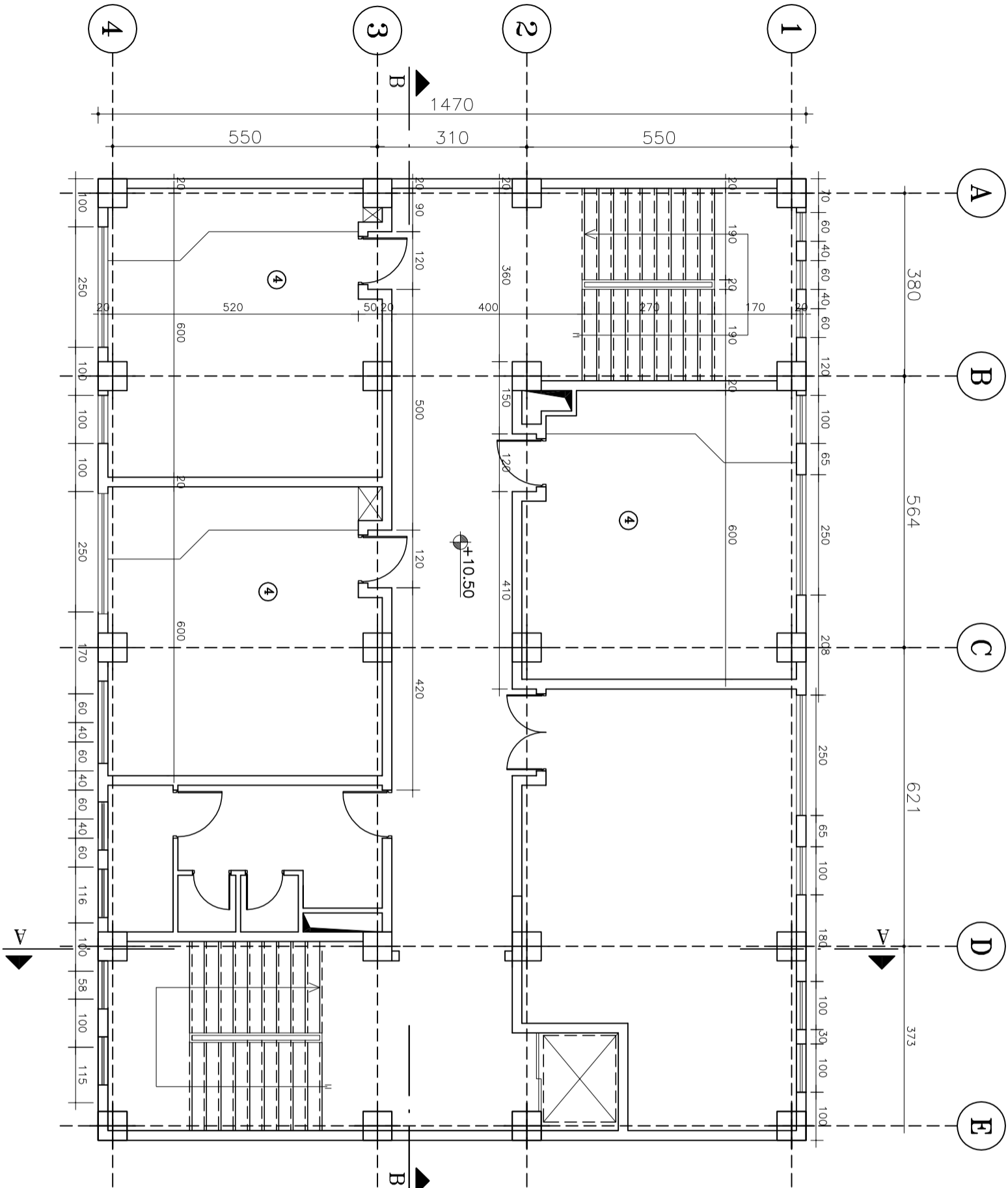
**PROJECT TITLE:** بندابی کلاس دورہ اول

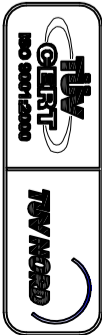
وان تقع:

PROJECT MANAGER CODE:		شماره
ASSIGNED BY:	علی ابراهیم زنجانی	شماره
DATE BY:	در ۱۳۹۴/۰۴/۰۵ تاریخ ثبت شد	شماره
CHECKED BY:	کد رهگیری: ۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	شماره
APPROVED BY:		شماره
STORAGE/DATE:		شماره

Scale=1:100

کتابخانه





توضیحات:

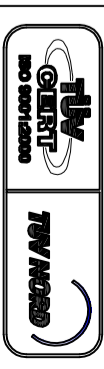
الف- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظر آموزشی و پیمانکار به دفتر منطقه مورد در صورت عدم هماهنگی به دفتر منطقه ارسال گردد.

ب- در صورت کسر بودجه ای و مشکلات فنی به تشریفات سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور مراجعه شود.

ج- کلیه خطوط ملای و منتهی این نقشه ها متعلق به سازمان آموزش و پرورش است و به هیچ وجه نباید تغییراتی در آن ایجاد شود.

محور رسی از سازمان پیکر و نقشه دارد.

ردیف	شرح	توضیحات
1	معماری	معماری
2	سازه	سازه
3	مکانیک	مکانیک
4	برق	برق
5	آب و هوا	آب و هوا
6	تاسیسات	تاسیسات
7	نقشه	نقشه
8	معماری	معماری
9	سازه	سازه
10	مکانیک	مکانیک
11	برق	برق
12	آب و هوا	آب و هوا
13	تاسیسات	تاسیسات
14	نقشه	نقشه
15	معماری	معماری
16	سازه	سازه
17	مکانیک	مکانیک
18	برق	برق
19	آب و هوا	آب و هوا
20	تاسیسات	تاسیسات
21	نقشه	نقشه
22	معماری	معماری
23	سازه	سازه
24	مکانیک	مکانیک
25	برق	برق
26	آب و هوا	آب و هوا
27	تاسیسات	تاسیسات
28	نقشه	نقشه
29	معماری	معماری
30	سازه	سازه
31	مکانیک	مکانیک
32	برق	برق
33	آب و هوا	آب و هوا
34	تاسیسات	تاسیسات
35	نقشه	نقشه
36	معماری	معماری
37	سازه	سازه
38	مکانیک	مکانیک
39	برق	برق
40	آب و هوا	آب و هوا
41	تاسیسات	تاسیسات
42	نقشه	نقشه
43	معماری	معماری
44	سازه	سازه
45	مکانیک	مکانیک
46	برق	برق
47	آب و هوا	آب و هوا
48	تاسیسات	تاسیسات
49	نقشه	نقشه
50	معماری	معماری
51	سازه	سازه
52	مکانیک	مکانیک
53	برق	برق
54	آب و هوا	آب و هوا
55	تاسیسات	تاسیسات
56	نقشه	نقشه
57	معماری	معماری
58	سازه	سازه
59	مکانیک	مکانیک
60	برق	برق
61	آب و هوا	آب و هوا
62	تاسیسات	تاسیسات
63	نقشه	نقشه
64	معماری	معماری
65	سازه	سازه
66	مکانیک	مکانیک
67	برق	برق
68	آب و هوا	آب و هوا
69	تاسیسات	تاسیسات
70	نقشه	نقشه
71	معماری	معماری
72	سازه	سازه
73	مکانیک	مکانیک
74	برق	برق
75	آب و هوا	آب و هوا
76	تاسیسات	تاسیسات
77	نقشه	نقشه
78	معماری	معماری
79	سازه	سازه
80	مکانیک	مکانیک
81	برق	برق
82	آب و هوا	آب و هوا
83	تاسیسات	تاسیسات
84	نقشه	نقشه
85	معماری	معماری
86	سازه	سازه
87	مکانیک	مکانیک
88	برق	برق
89	آب و هوا	آب و هوا
90	تاسیسات	تاسیسات
91	نقشه	نقشه
92	معماری	معماری
93	سازه	سازه
94	مکانیک	مکانیک
95	برق	برق
96	آب و هوا	آب و هوا
97	تاسیسات	تاسیسات
98	نقشه	نقشه
99	معماری	معماری
100	سازه	سازه
101	مکانیک	مکانیک
102	برق	برق
103	آب و هوا	آب و هوا
104	تاسیسات	تاسیسات
105	نقشه	نقشه
106	معماری	معماری
107	سازه	سازه
108	مکانیک	مکانیک
109	برق	برق
110	آب و هوا	آب و هوا
111	تاسیسات	تاسیسات
112	نقشه	نقشه
113	معماری	معماری
114	سازه	سازه
115	مکانیک	مکانیک
116	برق	برق
117	آب و هوا	آب و هوا
118	تاسیسات	تاسیسات
119	نقشه	نقشه
120	معماری	معماری
121	سازه	سازه
122	مکانیک	مکانیک
123	برق	برق
124	آب و هوا	آب و هوا
125	تاسیسات	تاسیسات
126	نقشه	نقشه
127	معماری	معماری
128	سازه	سازه
129	مکانیک	مکانیک
130	برق	برق
131	آب و هوا	آب و هوا
132	تاسیسات	تاسیسات
133	نقشه	نقشه
134	معماری	معماری
135	سازه	سازه
136	مکانیک	مکانیک
137	برق	برق
138	آب و هوا	آب و هوا
139	تاسیسات	تاسیسات
140	نقشه	نقشه
141	معماری	معماری
142	سازه	سازه
143	مکانیک	مکانیک
144	برق	برق
145	آب و هوا	آب و هوا
146	تاسیسات	تاسیسات
147	نقشه	نقشه
148	معماری	معماری
149	سازه	سازه
150	مکانیک	مکانیک
151	برق	برق
152	آب و هوا	آب و هوا
153	تاسیسات	تاسیسات
154	نقشه	نقشه
155	معماری	معماری
156	سازه	سازه
157	مکانیک	مکانیک
158	برق	برق
159	آب و هوا	آب و هوا
160	تاسیسات	تاسیسات
161	نقشه	نقشه
162	معماری	معماری
163	سازه	سازه
164	مکانیک	مکانیک
165	برق	برق
166	آب و هوا	آب و هوا
167	تاسیسات	تاسیسات
168	نقشه	نقشه
169	معماری	معماری
170	سازه	سازه
171	مکانیک	مکانیک
172	برق	برق
173	آب و هوا	آب و هوا
174	تاسیسات	تاسیسات
175	نقشه	نقشه
176	معماری	معماری
177	سازه	سازه
178	مکانیک	مکانیک
179	برق	برق
180	آب و هوا	آب و هوا
181	تاسیسات	تاسیسات
182	نقشه	نقشه
183	معماری	معماری
184	سازه	سازه
185	مکانیک	مکانیک
186	برق	برق
187	آب و هوا	آب و هوا
188	تاسیسات	تاسیسات
189	نقشه	نقشه
190	معماری	معماری
191	سازه	سازه
192	مکانیک	مکانیک
193	برق	برق
194	آب و هوا	آب و هوا
195	تاسیسات	تاسیسات
196	نقشه	نقشه
197	معماری	معماری
198	سازه	سازه
199	مکانیک	مکانیک
200	برق	برق
201	آب و هوا	آب و هوا
202	تاسیسات	تاسیسات
203	نقشه	نقشه
204	معماری	معماری
205	سازه	سازه
206	مکانیک	مکانیک
207	برق	برق
208	آب و هوا	آب و هوا
209	تاسیسات	تاسیسات
210	نقشه	نقشه
211	معماری	معماری
212	سازه	سازه
213	مکانیک	مکانیک
214	برق	برق
215	آب و هوا	آب و هوا
216	تاسیسات	تاسیسات
217	نقشه	نقشه
218	معماری	معماری
219	سازه	سازه
220	مکانیک	مکانیک
221	برق	برق
222	آب و هوا	آب و هوا
223	تاسیسات	تاسیسات
224	نقشه	نقشه
225	معماری	معماری
226	سازه	سازه
227	مکانیک	مکانیک
228	برق	برق
229	آب و هوا	آب و هوا
230	تاسیسات	تاسیسات
231	نقشه	نقشه
232	معماری	معماری
233	سازه	سازه
234	مکانیک	مکانیک
235	برق	برق
236	آب و هوا	آب و هوا
237	تاسیسات	تاسیسات
238	نقشه	نقشه
239	معماری	معماری
240	سازه	سازه
241	مکانیک	مکانیک
242	برق	برق
243	آب و هوا	آب و هوا
244	تاسیسات	تاسیسات
245	نقشه	نقشه
246	معماری	معماری
247	سازه	سازه
248	مکانیک	مکانیک
249	برق	برق
250	آب و هوا	آب و هوا
251	تاسیسات	تاسیسات
252	نقشه	نقشه
253	معماری	معماری
254	سازه	سازه
255	مکانیک	مکانیک
256	برق	برق
257	آب و هوا	آب و هوا
258	تاسیسات	تاسیسات
259	نقشه	نقشه
260	معماری	معماری
261	سازه	سازه
262	مکانیک	مکانیک
263	برق	برق
264	آب و هوا	آب و هوا
265	تاسیسات	تاسیسات
266	نقشه	نقشه
267	معماری	معماری
268	سازه	سازه
269	مکانیک	مکانیک
270	برق	برق
271	آب و هوا	آب و هوا
272	تاسیسات	تاسیسات
273	نقشه	نقشه
274	معماری	معماری
275	سازه	سازه
276	مکانیک	مکانیک
277	برق	برق
278	آب و هوا	آب و هوا
279	تاسیسات	تاسیسات
280	نقشه	نقشه
281	معماری	معماری
282	سازه	سازه
283	مکانیک	مکانیک
284	برق	برق
285	آب و هوا	آب و هوا
286	تاسیسات	تاسیسات
287	نقشه	نقشه
288	معماری	معماری
289	سازه	سازه
290	مکانیک	مکانیک
291	برق	برق
292	آب و هوا	آب و هوا
293	تاسیسات	تاسیسات
294	نقشه	نقشه
295	معماری	معماری
296	سازه	سازه
297	مکانیک	مکانیک
298	برق	برق
299	آب و هوا	آب و هوا
300	تاسیسات	تاسیسات
301	نقشه	نقشه
302	معماری	معماری
303	سازه	سازه
304	مکانیک	مکانیک
305	برق	برق
306	آب و هوا	آب و هوا
307	تاسیسات	تاسیسات
308	نقشه	نقشه
309	معماری	معماری
310	سازه	سازه
311	مکانیک	مکانیک
312	برق	برق
313	آب و هوا	آب و هوا
314	تاسیسات	تاسیسات
315	نقشه	نقشه
316	معماری	معماری
317	سازه	سازه
318	مکانیک	مکانیک
319	برق	برق
320	آب و هوا	آب و هوا
321	تاسیسات	تاسیسات
322	نقشه	نقشه
323	معماری	معماری
324	سازه	سازه
325	مکانیک	مکانیک
326	برق	برق
327	آب و هوا	آب و هوا
328	تاسیسات	تاسیسات
329	نقشه	نقشه
330	معماری	معماری
331	سازه	سازه
332	مکانیک	مکانیک
333	برق	برق
334	آب و هوا	آب و هوا
335	تاسیسات	تاسیسات
336	نقشه	نقشه
337	معماری	معماری
338	سازه	سازه
339	مکانیک	مکانیک
340	برق	برق
341	آب و هوا	آب و هوا
342	تاسیسات	تاسیسات
343	نقشه	نقشه
344	معماری	معماری
345	سازه	سازه
346	مکانیک	مکانیک
347	برق	برق
348	آب و هوا	آب و هوا
349	تاسیسات	تاسیسات
350	نقشه	نقشه
351	معماری	معماری
352	سازه	سازه
353	مکانیک	مکانیک
354	برق	برق
355	آب و هوا	آب و هوا
356	تاسیسات	تاسیسات
357	نقشه	نقشه
358	معماری	معماری
359	سازه	سازه
360	مکانیک	مکانیک
361	برق	برق
362	آب و هوا	آب و هوا
363	تاسیسات	تاسیسات
364	نقشه	نقشه
365	معماری	معماری
366	سازه	سازه
367	مکانیک	مکانیک
368	برق	برق
369	آب و هوا	آب و هوا
370	تاسیسات	تاسیسات
371	نقشه	نقشه
372	معماری	معماری
373	سازه	سازه
374	مکانیک	مکانیک
375	برق	برق
376	آب و هوا	آب و هوا
377	تاسیسات	تاسیسات
378	نقشه	نقشه
379	معماری	معماری
380	سازه	سازه
381	مکانیک	مکانیک
382	برق	برق
383	آب و هوا	آب و هوا
384	تاسیسات	تاسیسات
385	نقشه	نقشه
386	معماری	معماری
387	سازه	سازه
388	مکانیک	مکانیک
389	برق	برق
390	آب و هوا	آب و هوا
391	تاسیسات	تاسیسات
392	نقشه	نقشه
393	معماری	معماری
394	سازه	سازه
395	مکانیک	مکانیک
396	برق	برق
397	آب و هوا	آب و هوا
398	تاسیسات	تاسیسات
399	نقشه	نقشه
400	معماری	معماری
401	سازه	سازه
402	مکانیک	مکانیک
403	برق	برق
404	آب و هوا	آب و هوا
405	تاسیسات	تاسیسات
406	نقشه	نقشه
407	معماری	معماری
408	سازه	سازه
409	مکانیک	مکانیک
410	برق	برق
411	آب و هوا	آب و هوا
412	تاسیسات	تاسیسات
413	نقشه	نقشه
414	معماری	معماری
415	سازه	سازه
416	مکانیک	مکانیک
417	برق	برق
418	آب و هوا	آب و هوا
419	تاسیسات	تاسیسات
420	نقشه	نقشه
421	معماری	معماری
422	سازه	سازه
423	مکانیک	مکانیک
424	برق	برق
425	آب و هوا	آب و هوا
426	تاسیسات	تاسیسات
427	نقشه	نقشه
428	معماری	معماری
429	سازه	سازه
430	مکانیک	مکانیک



توضیحات :

[illegible]

**PROJECT TITLE:** ابتدائی کلاس دورہ اول

سوالان قطعہ:

A-A

**DRAWING TITLE:**

**PROJECT MANAGER CODE:**

[illegible][illegible]

فرمانده ناوگان دریایی دریای عمان  
DRM BY:

CHECKED BY: كرد لوف پور صالح UNIT: SI

APPROVED BY: \_\_\_\_\_

**SIGNATURE:**

DATE: \_\_\_\_\_

DATE:	6-1-73
-------	--------

شماره پروژ: 98011

PROJECT NO:	TOTAL SHEET:

شماره مقاله:	رشته:
۷۷۷	۷۷۷

YIELD:	DTG. NO:	CD. NO :
	AD00	

امضاء طرأ:	امضاء مستقر گیر:	مهر دفتر:
------------	------------------	-----------

**OFFICE STAMP:** **SIGN GROUP** **SIGN DESIGNER:**

**RESPONSIBLE:**

---

---

---


---

---

---

---

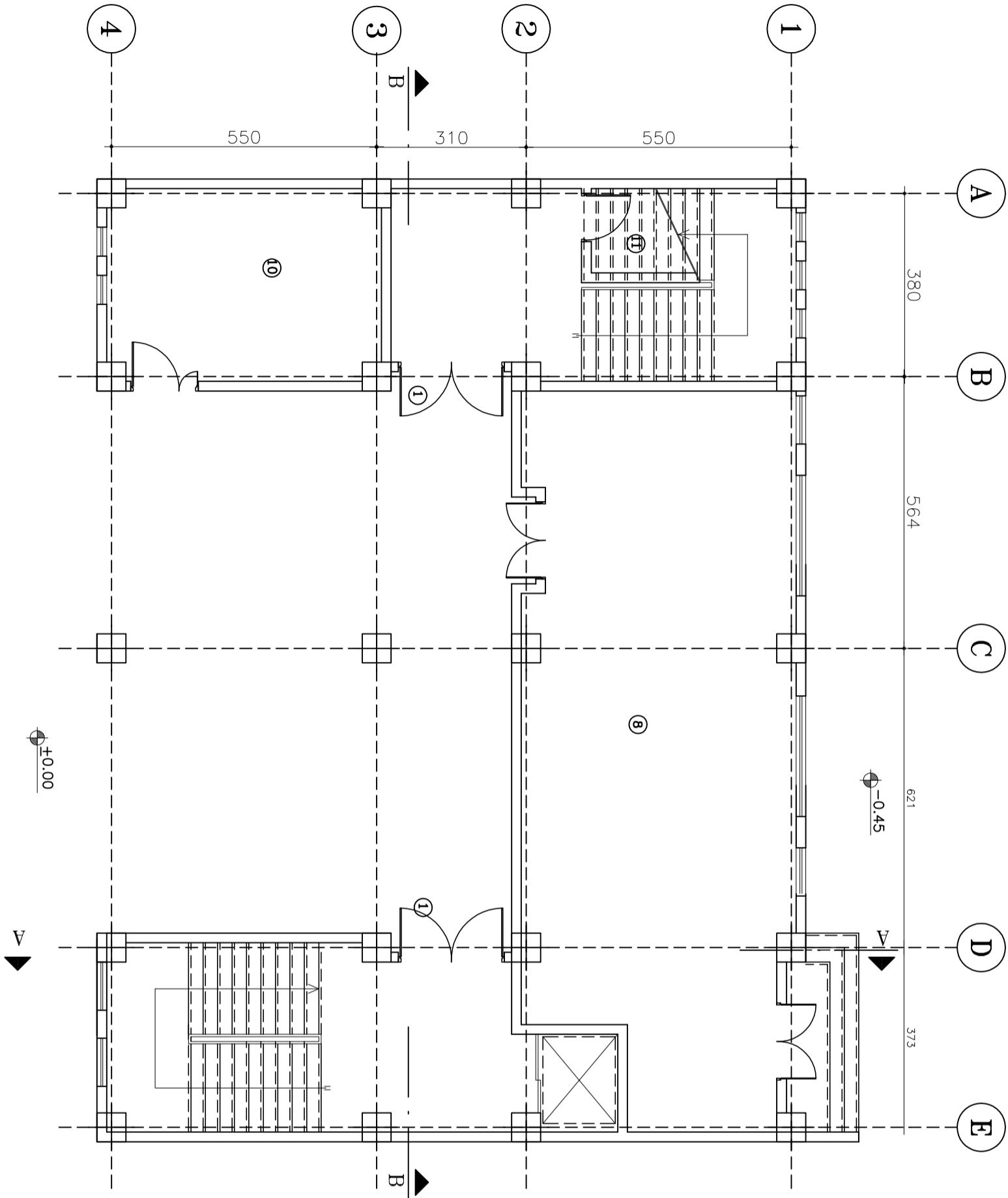
---

---

Scale=1:100

**PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT**





پلان طبقه همکف

Scale=1:100

وزارت آموزش و پرورش

MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING

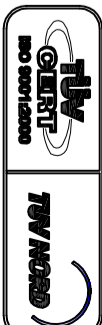
سازمان توسعه و ترمیم مدارس

RENOVATION, DEVELOPMENT AND

EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

اداره کل استان تهران

اداره کل استان تهران



توضیحات:

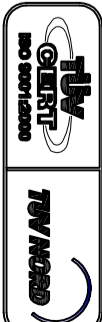
- ورودی
- راهروی ارتباطی
- اداری
- کلاس درس
- کارگاه تلاش
- اتاق بهداشت
- کتابخانه
- سالن چند منظوره
- آبشارخانه
- تالیا
- اتاق برق
- سرویس معلمان
- سرویس بهداشتی معلمان
- تق شور

توجه:

این نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظرین بررسی و تایید شود.  
به دلیل محدودیت بودجه و محدودیت منابع، برخی از امکانات پیشنهادی در این نقشه ها حذف شده است.  
در صورت تغییر در جزئیات و مشخصات فنی، به تشریحیات سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور مراجعه شود.  
این نقشه ها متعلق به سازمان توسعه و ترمیم مدارس است و به هیچ وجه نباید برای مقاصد دیگری استفاده شود.  
مجاز نیست از سازمان پیگردستی داشت.

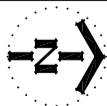
ردیف	شرح	توضیحات
1	معماری	معماری
2	سازه	سازه
3	مکانیک	مکانیک
4	برق	برق
5	آب و هوا	آب و هوا
6	تاسیسات	تاسیسات
7	ایمنی	ایمنی
8	محیط زیست	محیط زیست
9	سایر	سایر

ردیف	شرح	توضیحات
1	معماری	معماری
2	سازه	سازه
3	مکانیک	مکانیک
4	برق	برق
5	آب و هوا	آب و هوا
6	تاسیسات	تاسیسات
7	ایمنی	ایمنی
8	محیط زیست	محیط زیست
9	سایر	سایر



جنگل

- ① ورودی
- ② راهبري ارتباطي
- ③ اداري
- ④ کلاس درس
- ⑤ کارگاه تالاشي
- ⑥ اتاق بهداشت
- ⑦ کتابخانه
- ⑧ سالن چند منظوره
- ⑨ آمدا رخانه
- ⑩ تاسيات
- ⑪ اتاق برق
- ⑫ سرويس مصلحان
- ⑬ سرويس بهداشتي
- ⑭ تي شور



## ॥ १ ॥

تقدیر، کلیه مطالبه قابل اجرا است و مستند تاخر نوسازی، بهینه سازی و به وقت مطالبه شود و در صورت عدم هماهنگی، به دقت فنی هماهنگی گردد.

ردیف	توضیحات	ردیف	توضیحات
ACCOUNTS PAY	بدهی حسابداران	1	بدهی حسابداران
PAID BY:	پرداخت شده به	2	پرداخت شده به
CHECKED BY:	تایید شده توسط	3	تایید شده توسط
APPROVED BY:	تایید شده توسط	4	تایید شده توسط
DATE:	تاریخ	5	تاریخ
TIME:	ساعت	6	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	7	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	8	امضاء
DATE:	تاریخ	9	تاریخ
TIME:	ساعت	10	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	11	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	12	امضاء
DATE:	تاریخ	13	تاریخ
TIME:	ساعت	14	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	15	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	16	امضاء
DATE:	تاریخ	17	تاریخ
TIME:	ساعت	18	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	19	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	20	امضاء
DATE:	تاریخ	21	تاریخ
TIME:	ساعت	22	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	23	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	24	امضاء
DATE:	تاریخ	25	تاریخ
TIME:	ساعت	26	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	27	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	28	امضاء
DATE:	تاریخ	29	تاریخ
TIME:	ساعت	30	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	31	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	32	امضاء
DATE:	تاریخ	33	تاریخ
TIME:	ساعت	34	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	35	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	36	امضاء
DATE:	تاریخ	37	تاریخ
TIME:	ساعت	38	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	39	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	40	امضاء
DATE:	تاریخ	41	تاریخ
TIME:	ساعت	42	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	43	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	44	امضاء
DATE:	تاریخ	45	تاریخ
TIME:	ساعت	46	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	47	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	48	امضاء
DATE:	تاریخ	49	تاریخ
TIME:	ساعت	50	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	51	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	52	امضاء
DATE:	تاریخ	53	تاریخ
TIME:	ساعت	54	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	55	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	56	امضاء
DATE:	تاریخ	57	تاریخ
TIME:	ساعت	58	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	59	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	60	امضاء
DATE:	تاریخ	61	تاریخ
TIME:	ساعت	62	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	63	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	64	امضاء
DATE:	تاریخ	65	تاریخ
TIME:	ساعت	66	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	67	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	68	امضاء
DATE:	تاریخ	69	تاریخ
TIME:	ساعت	70	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	71	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	72	امضاء
DATE:	تاریخ	73	تاریخ
TIME:	ساعت	74	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	75	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	76	امضاء
DATE:	تاریخ	77	تاریخ
TIME:	ساعت	78	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	79	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	80	امضاء
DATE:	تاریخ	81	تاریخ
TIME:	ساعت	82	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	83	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	84	امضاء
DATE:	تاریخ	85	تاریخ
TIME:	ساعت	86	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	87	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	88	امضاء
DATE:	تاریخ	89	تاریخ
TIME:	ساعت	90	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	91	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	92	امضاء
DATE:	تاریخ	93	تاریخ
TIME:	ساعت	94	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	95	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	96	امضاء
DATE:	تاریخ	97	تاریخ
TIME:	ساعت	98	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	99	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	100	امضاء
DATE:	تاریخ	101	تاریخ
TIME:	ساعت	102	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	103	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	104	امضاء
DATE:	تاریخ	105	تاریخ
TIME:	ساعت	106	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	107	تأیید شده توسط
SIGNATURE:	امضاء	108	امضاء
DATE:	تاریخ	109	تاریخ
TIME:	ساعت	110	ساعت
INITIALS:	تأیید شده توسط	111	تأیید شده

## آن پسوز:

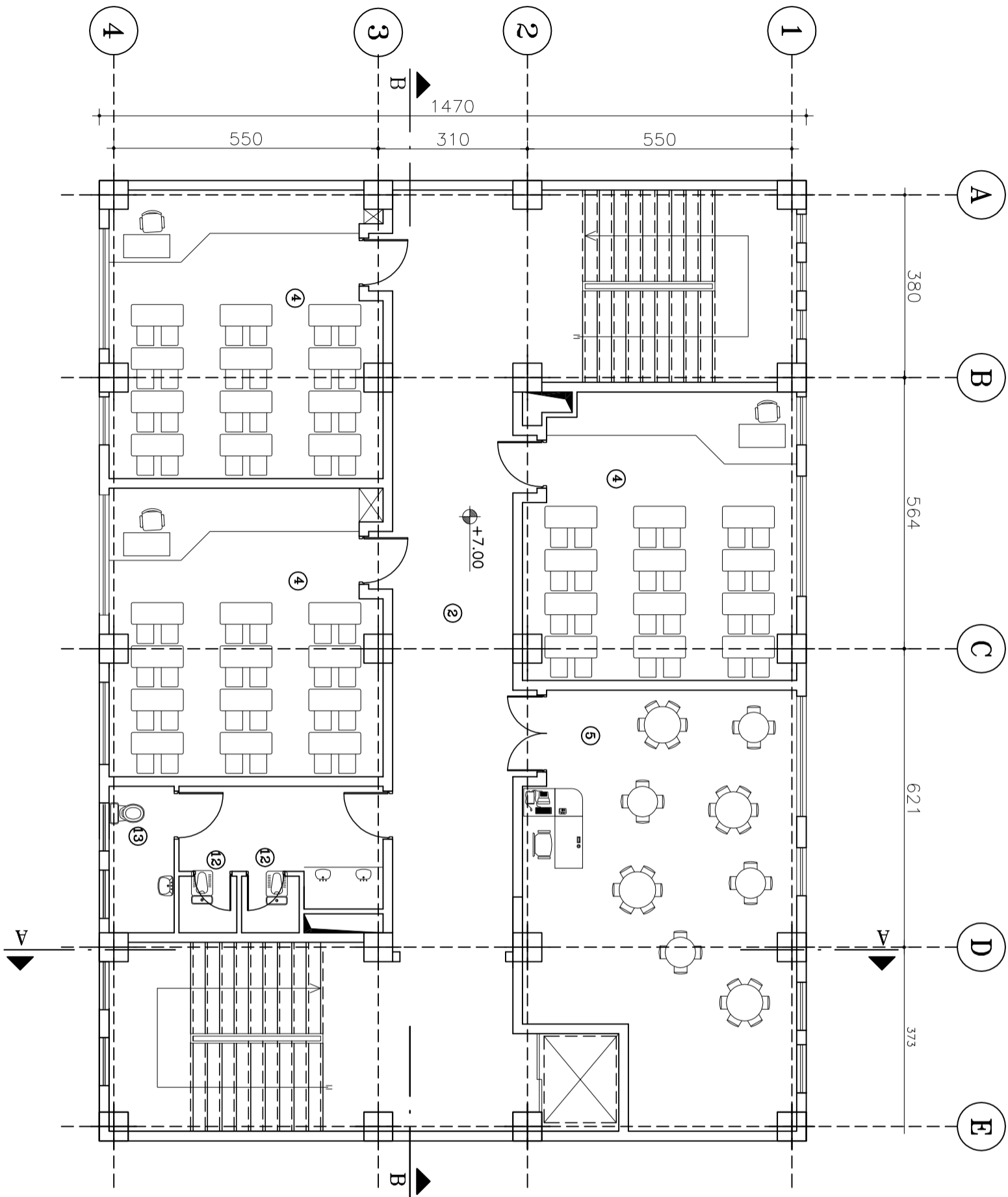
**PROJECT TITLE:** پندای کلیه دور اول

وان نقشه:

PROJECT MANAGER CODE:		پروژه مدیر کد:	
ASSIGNED BY:	تعیین کننده	BY:	توسط
DATE BY:	تاریخ تعیین کننده	DATE BY:	تاریخ
CHECKED BY:	کنترل کننده	CHECKED BY:	کنترل توسط
APPROVED BY:	تایید کننده	APPROVED BY:	تایید توسط
STORAGE CODE:	کد انبار	STORAGE CODE:	کد
DATE:	تاریخ	DATE:	تاریخ

Scale=1:100

اول طبق چلو



کتابت

Scale=1:100

**وزارت آموزش و پرورش**  
**MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING**  
**I.R.IRAN**

**سازمان آموزش و پرورش استانی/استانی**  
**RENOVATION, IMPROVEMENT AND**  
**REQUIRING SCHOOLS ORGANIZATION**

اداره کل استان تهران

**توضیحات:**

- ① درودی
- ② راهروی ارتباطی
- ③ اداری
- ④ کلاس درس
- ⑤ کارگاه تئاتر
- ⑥ اتاق بهداشت
- ⑦ کتابخانه
- ⑧ سالن چند منظوره
- ⑨ آبیاریخانه
- ⑩ تالاسیسات
- ⑪ اتاق برق
- ⑫ سرویس معلمان
- ⑬ سرویس بهداشتی معلمان
- ⑭ اتاق شور

**نویسندگان:**

**PROJENT TITLE:** نام پروژه

**PLANNING TITLE:** عنوان نقشه

**PROJECT MANAGER CODE:** کد مدیر پروژه

**DESIGNED BY:** نام طراح

**DATE BY:** تاریخ طراحی

**CHECKED BY:** نام تایید کننده

**APPROVED BY:** نام تایید کننده

**DATE:** تاریخ تایید

**PROJECT NO:** شماره پروژه

**PLAN NO:** شماره نقشه

**OFFICE STAMP:** مهر دفتر

**REVISIONS:** تغییرات

**REVISION NO:** شماره تغییر

**REVISION DATE:** تاریخ تغییر

**REVISION BY:** نام تغییر دهنده

**REVISION CHECKED BY:** نام تایید کننده تغییر

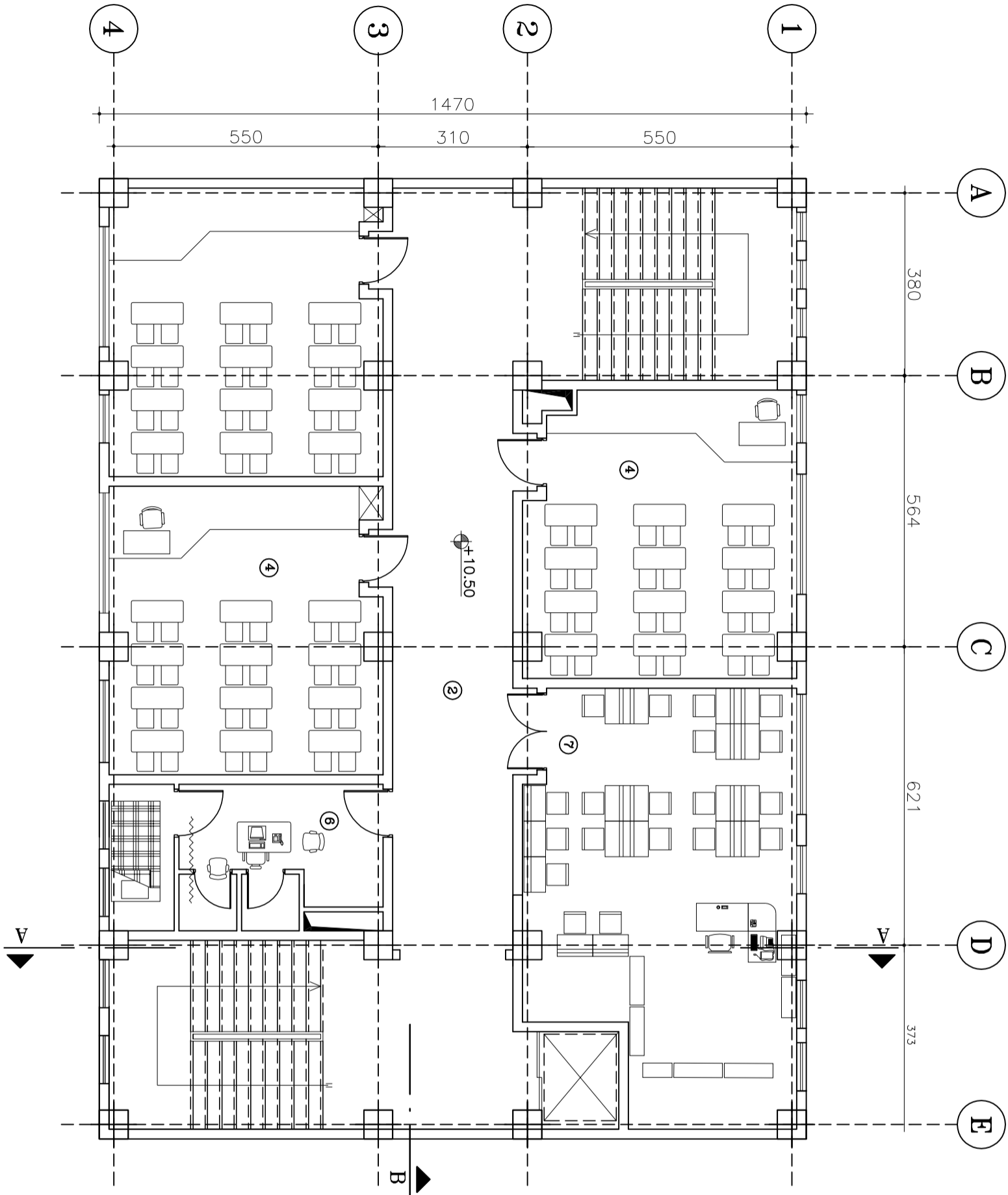
**REVISION APPROVED BY:** نام تایید کننده تغییر

**REVISION DATE:** تاریخ تغییر

**REVISION NO:** شماره تغییر

**REVISION PLAN NO:** شماره نقشه تغییر

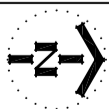
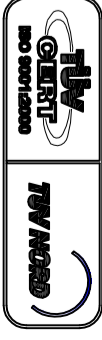
**REVISION OFFICE STAMP:** مهر دفتر تغییر



پلان طبقه سوم

Scale=1:100

وزارت آموزش و پرورش  
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING  
سازمان توسعه و تجهیز مدارس کشور  
RENOVATION, DEVELOPMENT AND  
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION  
اداره کل استان تهران



توضیحات :

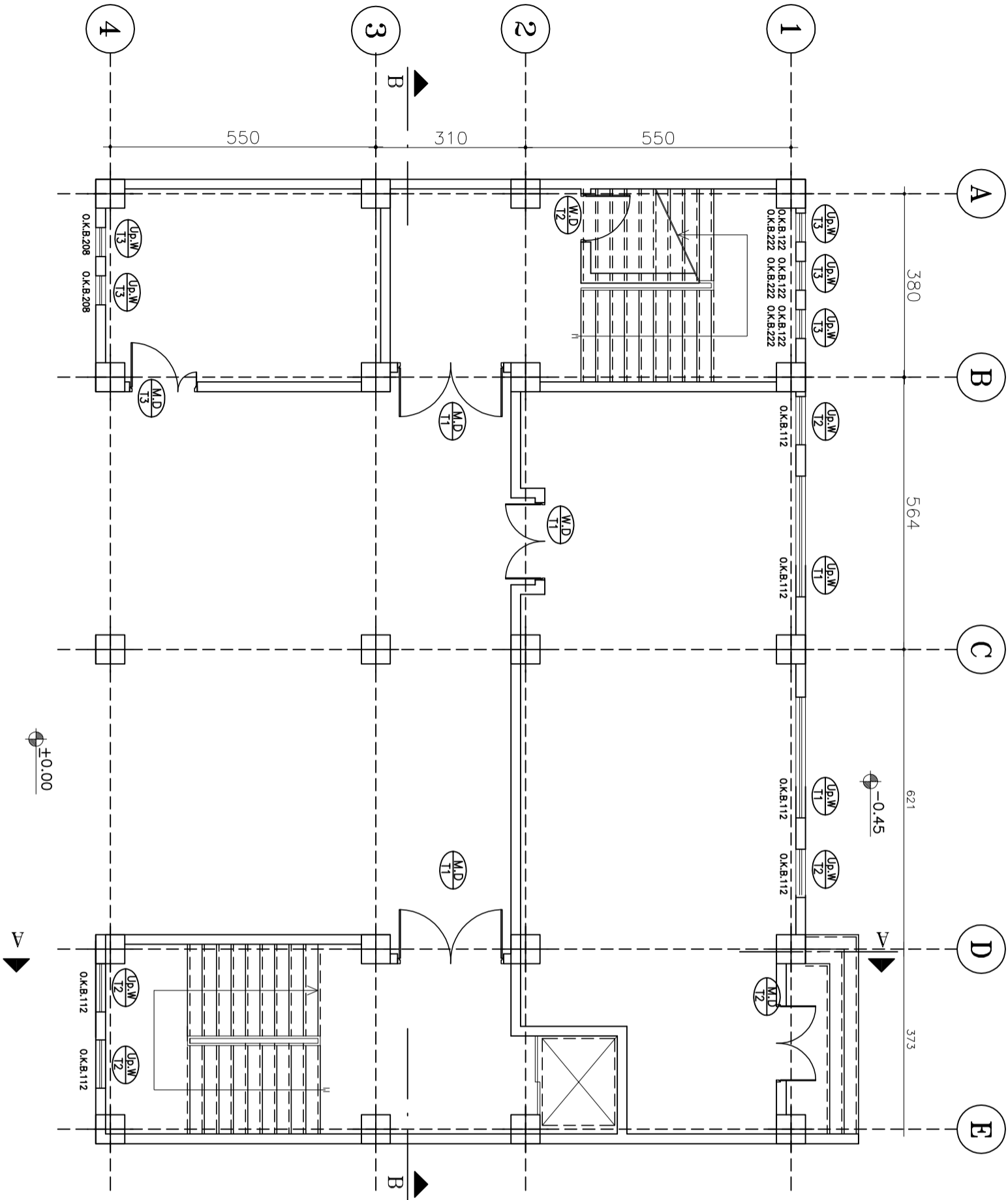
- 1 ورودی
- 2 راهروی ارتباطی
- 3 اداری
- 4 کلاس درس
- 5 کارگاه تلاش
- 6 اتاق بهداشت
- 7 کتابخانه
- 8 سالن چند منظوره
- 9 آبدارخانه
- 10 تالاسیات
- 11 اتاق برق
- 12 سرویس محلمان
- 13 سرویس بهداشتی محلمان
- 14 تن شور

توضیحات :

الف- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظر آموزشی و پیمانکار به دفتر مطالعه مورد در صورت عدم هماهنگی به دفتر پیش میکشند.  
ب- در صورت کسر بودجه و یا تغییرات و مشخصات فنی به تشریفات سازمان منبیت و برنامه ریزی نقشه ها متعلق به سازمان است.  
ج- کلیه حقوق مادی و معنوی این نقشه ها متعلق به سازمان است.  
نمایندگی های کشور و یا سایر کشورها که بخواهند این نقشه ها را کپی کنند یا از آن برای هر چه باشد مجوز رسمی از سازمان بگیرند و فلتونی دارند.

پیمانکار	مهندس
DESIGNED BY	مهندس ناظر
REVIEW BY	مهندس ناظر
CHECKED BY	مهندس ناظر
APPROVED BY	مهندس ناظر
DATE	مهندس ناظر
PROJECT NO	مهندس ناظر
PROJECT TITLE	مهندس ناظر
PROJECT LOCATION	مهندس ناظر
PROJECT OWNER	مهندس ناظر
PROJECT MANAGER	مهندس ناظر
PROJECT NO	مهندس ناظر
PROJECT TITLE	مهندس ناظر
PROJECT LOCATION	مهندس ناظر
PROJECT OWNER	مهندس ناظر
PROJECT MANAGER	مهندس ناظر

مهندس ناظر	مهندس ناظر
DESIGNED BY	مهندس ناظر
REVIEW BY	مهندس ناظر
CHECKED BY	مهندس ناظر
APPROVED BY	مهندس ناظر
DATE	مهندس ناظر
PROJECT NO	مهندس ناظر
PROJECT TITLE	مهندس ناظر
PROJECT LOCATION	مهندس ناظر
PROJECT OWNER	مهندس ناظر
PROJECT MANAGER	مهندس ناظر
PROJECT NO	مهندس ناظر
PROJECT TITLE	مهندس ناظر
PROJECT LOCATION	مهندس ناظر
PROJECT OWNER	مهندس ناظر
PROJECT MANAGER	مهندس ناظر



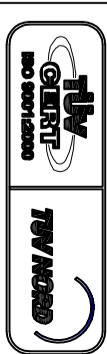
پلانی طبقه همکفی

Scale=1:100

وزارت آموزش و پرورش  
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING  
REPUBLIC OF IRAN

سازمان توسعه و تجهیز مدارس کشور  
RENOVATION DEVELOPMENT AND  
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

اداره کل استان تهران



**توضیحات:**

الف- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظر آموزشی و پیمانکار به دفتر مطالعه مورد در صورت عدم هماهنگی به دفتر فنی مکتبی گردد.

ب- در صورت کسر دیوارهای و سقفها فنی به تشریفات سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور مراجعه شود.

ج- کلیه خطوط ملای و منتهی این نقشه ها متعلق به سازمان سازی مدارس کشور و پانسیون گوه گیتی می باشد و تغییر و بدون مجوز رسمی از سازمان بکار و فلتونی دارد.

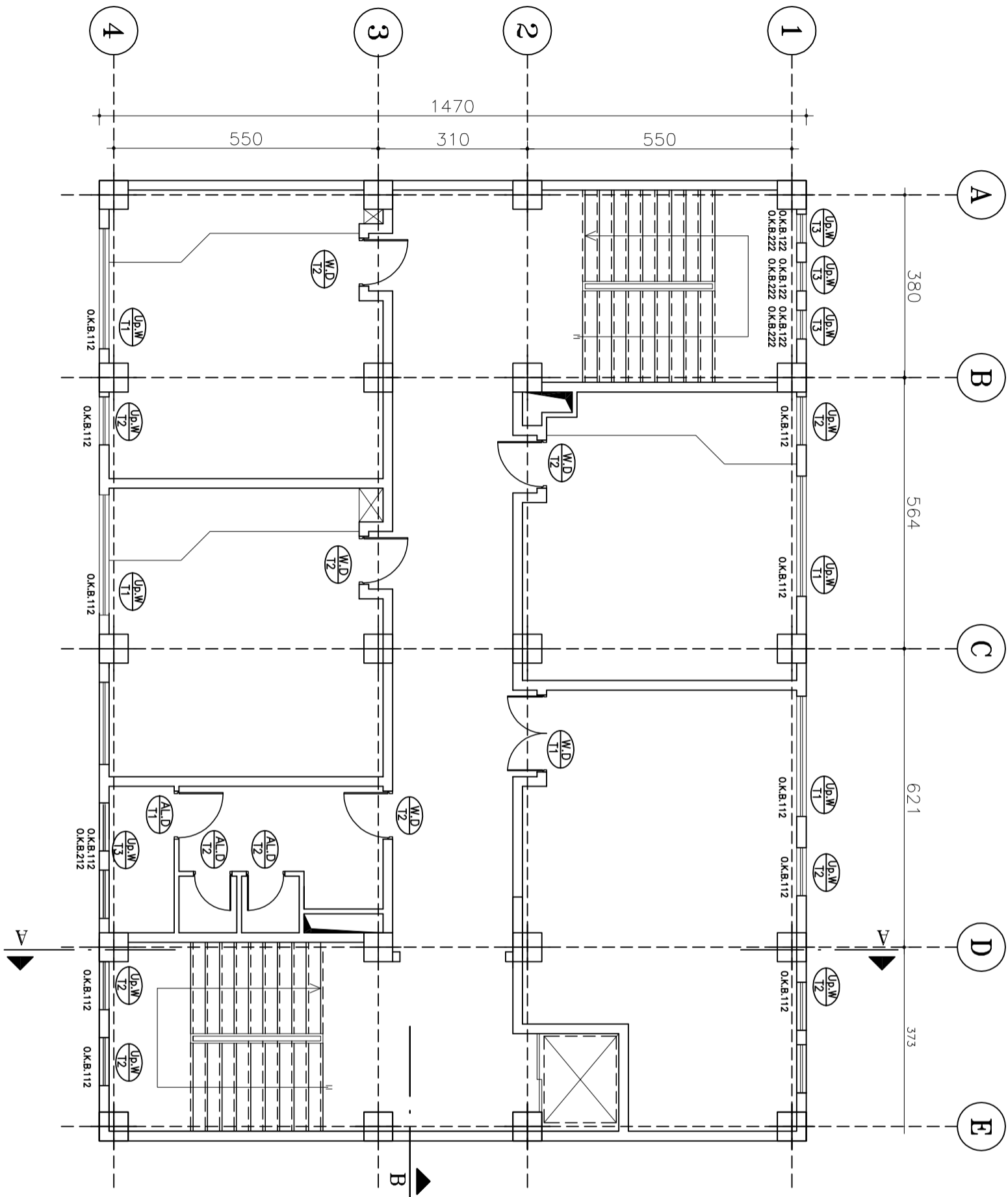
پیمانکار	شرکت	مهندس
DESIGNED BY:	شرکت معماری	مهندس
DRAW BY:	آرش معماری	مهندس
CHECKED BY:	آرش معماری	مهندس
PROJECT NO:	شماره پروژه	مهندس
DATE:	تاریخ	مهندس
RESPONSIBLE:	مسئول	مهندس
APPROVED BY:	تایید کننده	مهندس
SIGNATURE:	امضاء	مهندس

محل پروژه	آدرس	محل پروژه
PROJECT TITLE:	آدرس	محل پروژه
PROJECT MANAGER:	مسئول پروژه	مهندس
DESIGNED BY:	شرکت معماری	مهندس
DRAW BY:	آرش معماری	مهندس
CHECKED BY:	آرش معماری	مهندس
APPROVED BY:	تایید کننده	مهندس
SIGNATURE:	امضاء	مهندس
PROJECT NO:	شماره پروژه	مهندس
DATE:	تاریخ	مهندس
RESPONSIBLE:	مسئول	مهندس
APPROVED BY:	تایید کننده	مهندس
SIGNATURE:	امضاء	مهندس



Scale=1:100

[illegible]




کتابت

Scale=1:100


**وزارت آموزش و پرورش**  
**MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING**  
**IRAN**

**سازمان ملی توسعه کیفیت مدارس کشور**  
**NATIONAL IMPROVEMENT AND**  
**EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION**

اداره کل استان تهران



**توضیحات :**

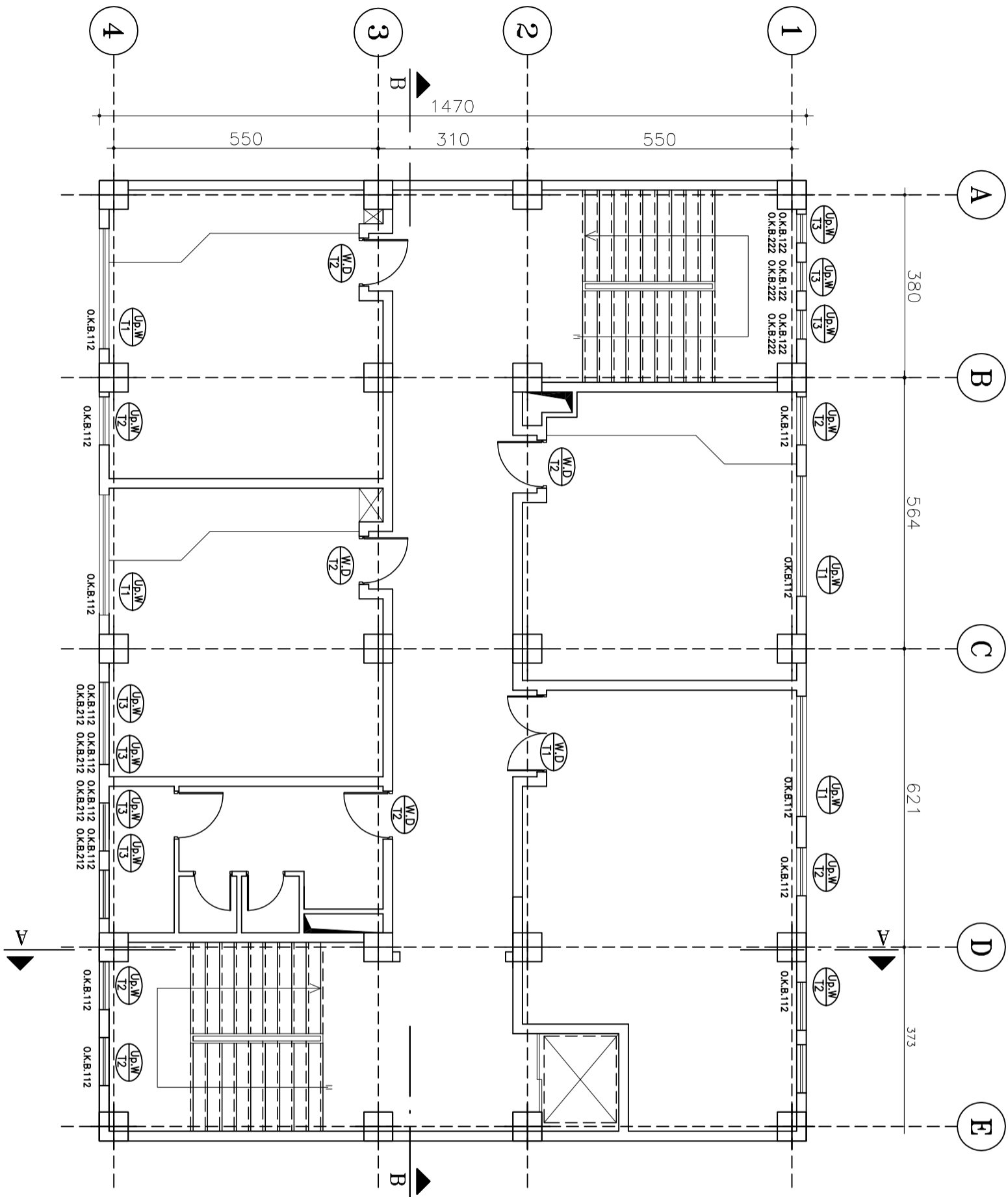


---

**توجه :**

الف- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید به سازمان آموزش و پرورش و بهنگام  
 تنظیم نقشه ها به سازمان آموزش و پرورش خدمت دهی شود. به توضیح  
 به- در صورت کمبود تجهیزات و معیبات نمی باید تسهیلات  
 سازمان تهیه و هزینه ردیف کشور را به خود  
 تکلیف خود ملی و معرفی این نقشه ها مطابق با استانداردها  
 توسط سازمان آموزش و پرورش باید شود و کلیه تغییرات و تصحیحات  
 به سازمان ارسال شود و بزرگ و ریز دارد.

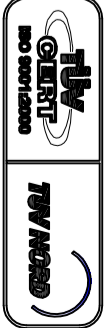
مشخصات		نوع	
ردیف	شرح	ردیف	شرح
1	تجهیزات	2	تجهیزات
3	تجهیزات	4	تجهیزات
5	تجهیزات	6	تجهیزات
7	تجهیزات	8	تجهیزات
9	تجهیزات	10	تجهیزات
11	تجهیزات	12	تجهیزات
13	تجهیزات	14	تجهیزات
15	تجهیزات	16	تجهیزات
17	تجهیزات	18	تجهیزات
19	تجهیزات	20	تجهیزات
21	تجهیزات	22	تجهیزات
23	تجهیزات	24	تجهیزات
25	تجهیزات	26	تجهیزات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



پیشہ ورانہ

Scale=1:100

[illegible]

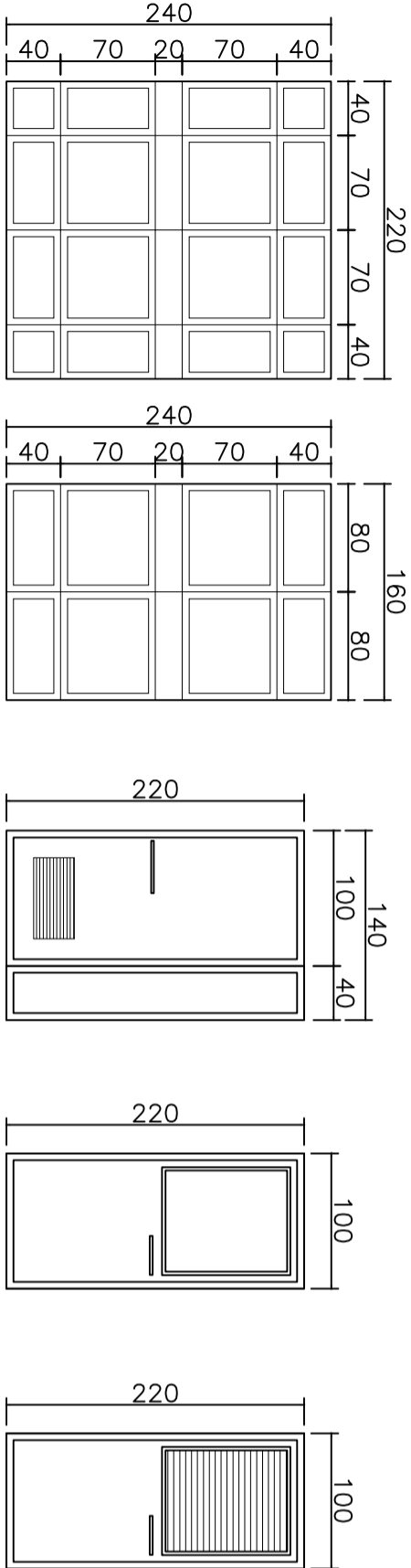


توضیحات :

**توجه :**  
الف- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظر دولتی و پیمانکار به دفتر نقشه برداری شهرداری تهران ارسال شود.  
ب- در صورت کسر بودجه و یا عدم امکان اجرای طرح، پیمانکار موظف است در مدت یک ماه از تاریخ اعلام تغییرات، تغییرات لازم را در نقشه ها اعمال کند و در صورت عدم امکان اجرای طرح، در مدت یک ماه از تاریخ اعلام تغییرات، تغییرات لازم را در نقشه ها اعمال کند و در صورت عدم امکان اجرای طرح، در مدت یک ماه از تاریخ اعلام تغییرات، تغییرات لازم را در نقشه ها اعمال کند.

ردیف	شرح	توضیحات
1	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس
2	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس
3	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس

ردیف	شرح	توضیحات
1	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس
2	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس
3	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس



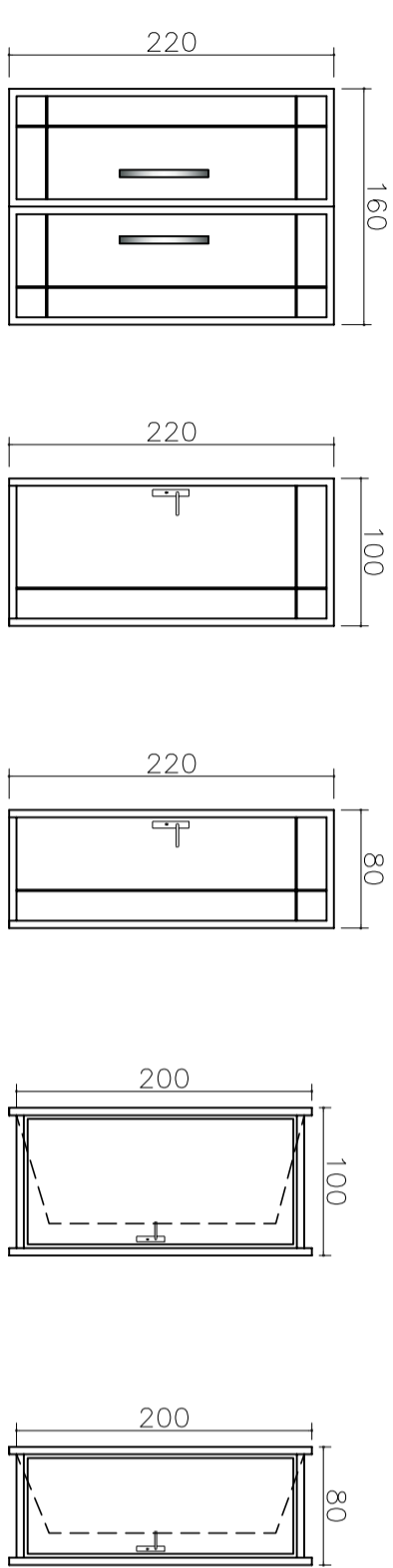
دریپ فلزی  
نوع ۱  
So...1/50

دریپ فلزی  
نوع ۲  
So...1/50

دریپ فلزی  
نوع ۳  
So...1/50

دریپ فلزی  
نوع ۴  
So...1/50

دریپ فلزی  
نوع ۵  
So...1/50



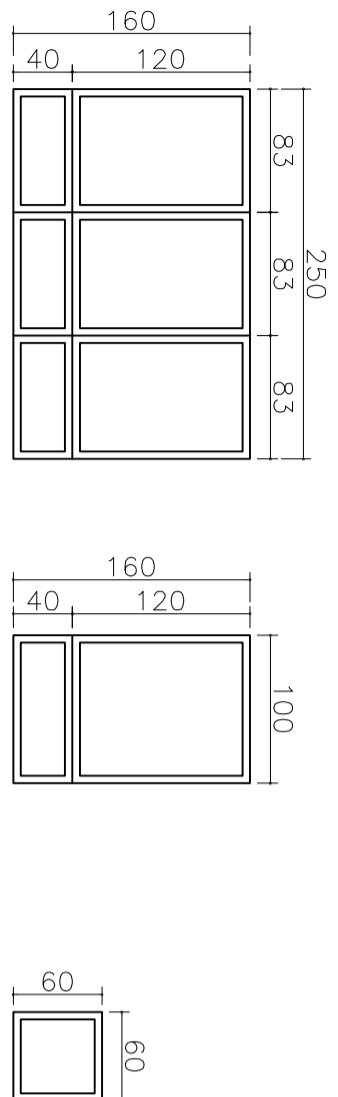
دریپ چوبی  
نوع ۱  
So...1/50

دریپ چوبی  
نوع ۲  
So...1/50

دریپ چوبی  
نوع ۳  
So...1/50

دریپ آلومینیومی  
نوع ۱  
So...1/50

دریپ آلومینیومی  
نوع ۲  
So...1/50



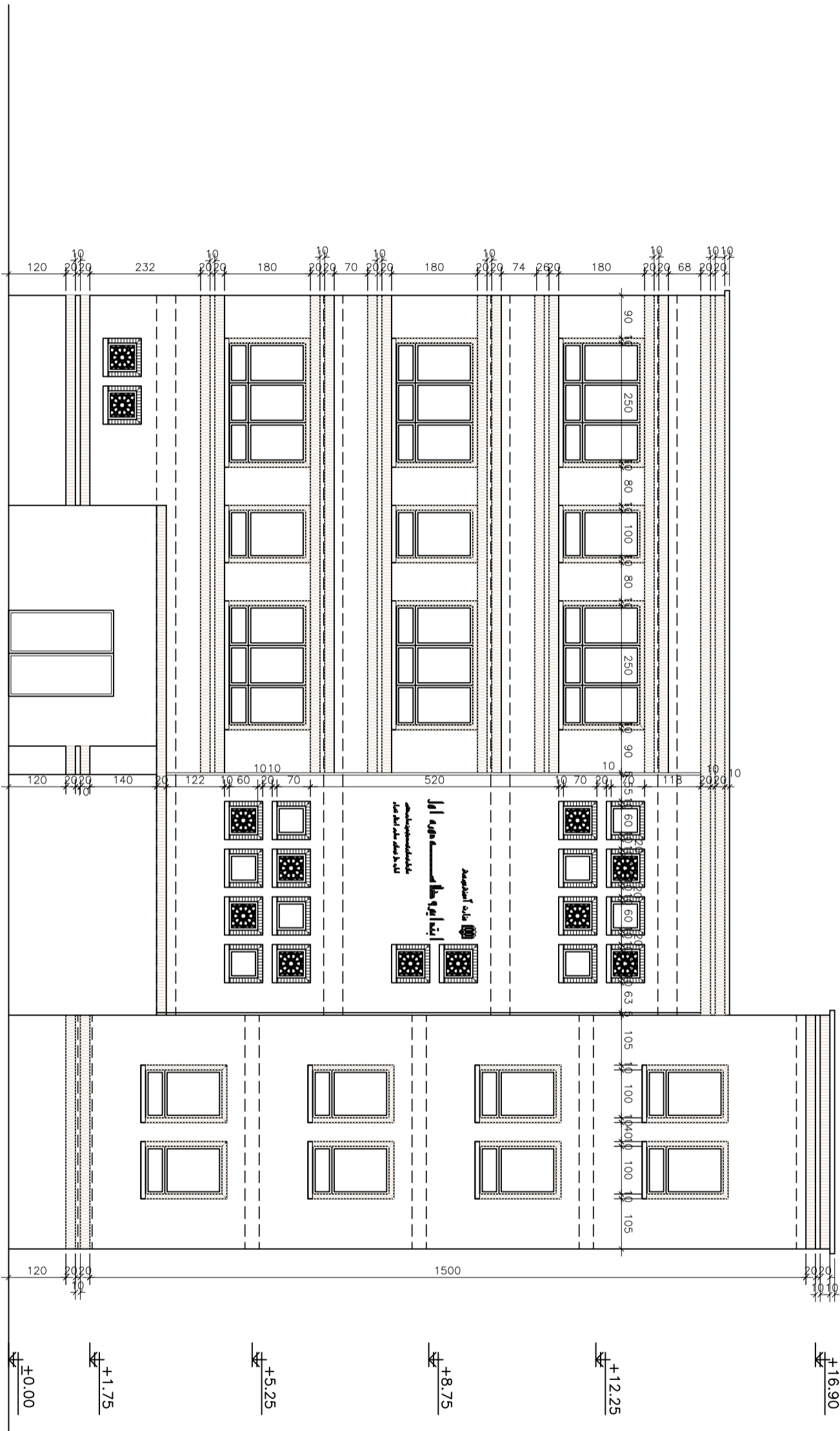
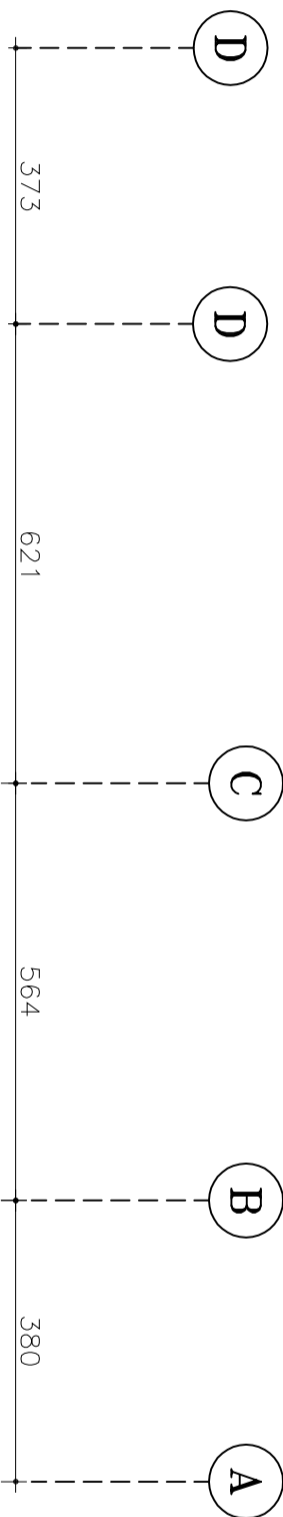
UPVC  
نوع ۱  
So...1/50

UPVC  
نوع ۲  
So...1/50

UPVC  
نوع ۳  
So...1/50


ردیف	شرح	توضیحات
1	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس
2	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس
3	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس

ردیف	شرح	توضیحات
1	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس
2	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس
3	توسعه و تجهیز مدارس	توسعه و تجهیز مدارس




**وزارت آموزش و پرورش**  
**MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING**  
**IRAN**


**سازمان آموزش و پرورش استانی/مناطق**  
**REGIONAL EDUCATION, SUPERINTENDENCY AND**  
**ROUTINE SCHOOLS ORGANIZATION**



**TUV**  
**CERT**  
 NO 8001/0000



**TUV NORD**



**نویسندگان :**

**توضیحات :**

این کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید به سازمان آموزش و پرورش استانی و منطقه ای  
 به روش و به واسطه خود در صورت عدم هماهنگی به روشنی  
 به در صورت که در جریان و معاینات قبل به تشریحات  
 سازمان مهین و زمانه ردی کشور را چه شود  
 چ کلیه حقوق مادی و معنوی این نقشه ها محفوظ است و به  
 تهرانی و سازمان آموزش و پرورش استانی و منطقه ای و تهرانی و  
 معزز و رسمی از سازمان به روشنی دارد

**مشخصات**

<b>NO.</b>	<b>شماره</b>	<b>تاریخ</b>
<b>DESIGNED BY</b>	<b>طراح/معماری</b>	<b>DATE</b>
<b>CHECKED BY</b>	<b>بررسی/معماری</b>	<b>DATE</b>
<b>APPROVED BY</b>	<b>امضاء/معماری</b>	<b>DATE</b>

**مشخصات**

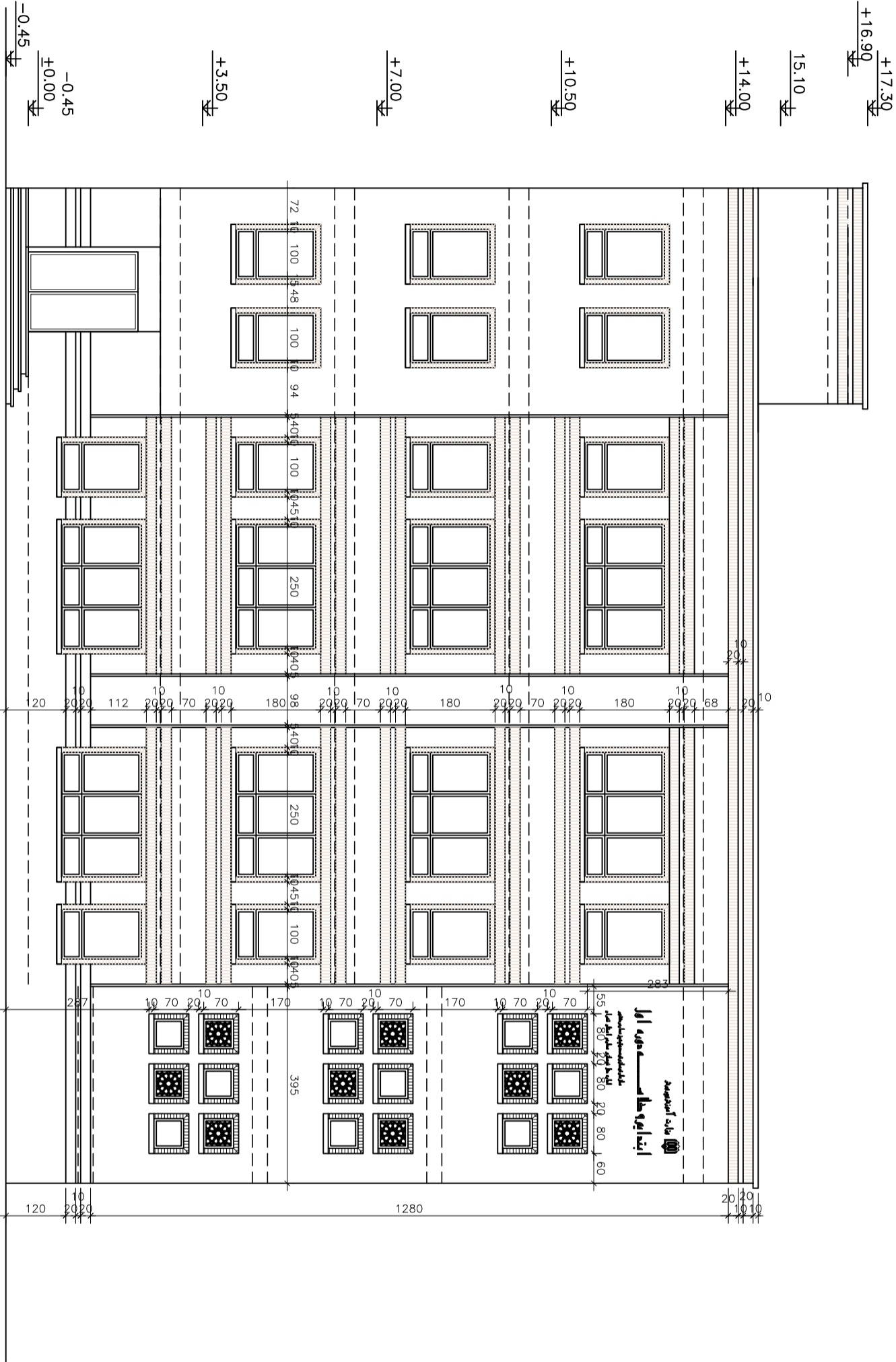
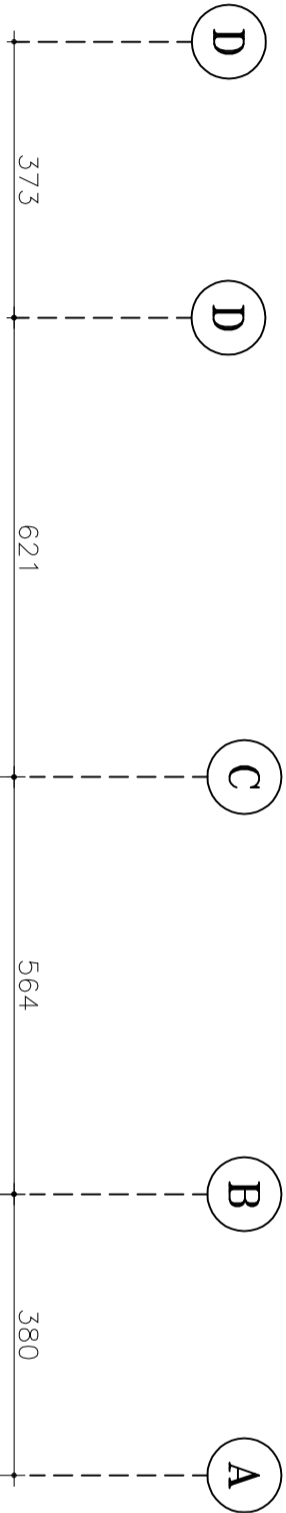
<b>NO.</b>	<b>شماره</b>	<b>تاریخ</b>
<b>DESIGNED BY</b>	<b>طراح/معماری</b>	<b>DATE</b>
<b>CHECKED BY</b>	<b>بررسی/معماری</b>	<b>DATE</b>
<b>APPROVED BY</b>	<b>امضاء/معماری</b>	<b>DATE</b>

**مشخصات**

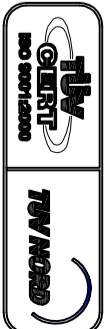
<b>NO.</b>	<b>شماره</b>	<b>تاریخ</b>
<b>DESIGNED BY</b>	<b>طراح/معماری</b>	<b>DATE</b>
<b>CHECKED BY</b>	<b>بررسی/معماری</b>	<b>DATE</b>
<b>APPROVED BY</b>	<b>امضاء/معماری</b>	<b>DATE</b>

**مشخصات**

<b>NO.</b>	<b>شماره</b>	<b>تاریخ</b>
<b>DESIGNED BY</b>	<b>طراح/معماری</b>	<b>DATE</b>
<b>CHECKED BY</b>	<b>بررسی/معماری</b>	<b>DATE</b>
<b>APPROVED BY</b>	<b>امضاء/معماری</b>	<b>DATE</b>



وزارت آموزش و پرورش  
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING  
RENOVATION, DEVELOPMENT AND  
EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION



#### توضیحات:

الف- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظر آموزشی و مهندسین  
به دفتر برنامه خود در صورت عدم هماهنگی با دفتر فنی  
مهندس مورد نظر  
ب- در صورت کسب و پرداخت و مستندات فنی به تشریفات  
سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور مراجعه شود.  
ج- کلیه حقوق مادی و معنوی این نقشه ها متعلق به سازمان  
نوسازی مدارس کشور است و بدون اجازه کتبی و ثبت شده  
مجاز نیست از سازمان بکار بردن دارد.

ردیف	شرح	تاریخ
1	مهندس ناظر	1398/01/01
2	مهندس ناظر	1398/01/01
3	مهندس ناظر	1398/01/01
4	مهندس ناظر	1398/01/01
5	مهندس ناظر	1398/01/01
6	مهندس ناظر	1398/01/01
7	مهندس ناظر	1398/01/01
8	مهندس ناظر	1398/01/01
9	مهندس ناظر	1398/01/01
10	مهندس ناظر	1398/01/01
11	مهندس ناظر	1398/01/01
12	مهندس ناظر	1398/01/01
13	مهندس ناظر	1398/01/01
14	مهندس ناظر	1398/01/01
15	مهندس ناظر	1398/01/01
16	مهندس ناظر	1398/01/01
17	مهندس ناظر	1398/01/01
18	مهندس ناظر	1398/01/01
19	مهندس ناظر	1398/01/01
20	مهندس ناظر	1398/01/01
21	مهندس ناظر	1398/01/01
22	مهندس ناظر	1398/01/01
23	مهندس ناظر	1398/01/01
24	مهندس ناظر	1398/01/01
25	مهندس ناظر	1398/01/01
26	مهندس ناظر	1398/01/01
27	مهندس ناظر	1398/01/01
28	مهندس ناظر	1398/01/01
29	مهندس ناظر	1398/01/01
30	مهندس ناظر	1398/01/01
31	مهندس ناظر	1398/01/01
32	مهندس ناظر	1398/01/01
33	مهندس ناظر	1398/01/01
34	مهندس ناظر	1398/01/01
35	مهندس ناظر	1398/01/01
36	مهندس ناظر	1398/01/01
37	مهندس ناظر	1398/01/01
38	مهندس ناظر	1398/01/01
39	مهندس ناظر	1398/01/01
40	مهندس ناظر	1398/01/01
41	مهندس ناظر	1398/01/01
42	مهندس ناظر	1398/01/01
43	مهندس ناظر	1398/01/01
44	مهندس ناظر	1398/01/01
45	مهندس ناظر	1398/01/01
46	مهندس ناظر	1398/01/01
47	مهندس ناظر	1398/01/01
48	مهندس ناظر	1398/01/01
49	مهندس ناظر	1398/01/01
50	مهندس ناظر	1398/01/01
51	مهندس ناظر	1398/01/01
52	مهندس ناظر	1398/01/01
53	مهندس ناظر	1398/01/01
54	مهندس ناظر	1398/01/01
55	مهندس ناظر	1398/01/01
56	مهندس ناظر	1398/01/01
57	مهندس ناظر	1398/01/01
58	مهندس ناظر	1398/01/01
59	مهندس ناظر	1398/01/01
60	مهندس ناظر	1398/01/01
61	مهندس ناظر	1398/01/01
62	مهندس ناظر	1398/01/01
63	مهندس ناظر	1398/01/01
64	مهندس ناظر	1398/01/01
65	مهندس ناظر	1398/01/01
66	مهندس ناظر	1398/01/01
67	مهندس ناظر	1398/01/01
68	مهندس ناظر	1398/01/01
69	مهندس ناظر	1398/01/01
70	مهندس ناظر	1398/01/01
71	مهندس ناظر	1398/01/01
72	مهندس ناظر	1398/01/01
73	مهندس ناظر	1398/01/01
74	مهندس ناظر	1398/01/01
75	مهندس ناظر	1398/01/01
76	مهندس ناظر	1398/01/01
77	مهندس ناظر	1398/01/01
78	مهندس ناظر	1398/01/01
79	مهندس ناظر	1398/01/01
80	مهندس ناظر	1398/01/01
81	مهندس ناظر	1398/01/01
82	مهندس ناظر	1398/01/01
83	مهندس ناظر	1398/01/01
84	مهندس ناظر	1398/01/01
85	مهندس ناظر	1398/01/01
86	مهندس ناظر	1398/01/01
87	مهندس ناظر	1398/01/01
88	مهندس ناظر	1398/01/01
89	مهندس ناظر	1398/01/01
90	مهندس ناظر	1398/01/01
91	مهندس ناظر	1398/01/01
92	مهندس ناظر	1398/01/01
93	مهندس ناظر	1398/01/01
94	مهندس ناظر	1398/01/01
95	مهندس ناظر	1398/01/01
96	مهندس ناظر	1398/01/01
97	مهندس ناظر	1398/01/01
98	مهندس ناظر	1398/01/01
99	مهندس ناظر	1398/01/01
100	مهندس ناظر	1398/01/01

PROJECT TITLE:	آموزش و پرورش (آموزش و پرورش)
PROJECT MANAGER:	مهندس ناظر
DESIGNED BY:	مهندس ناظر
CHECKED BY:	مهندس ناظر
APPROVED BY:	مهندس ناظر
SIGNATURE:	مهندس ناظر
DATE:	1398/01/01
PROJECT NO:	98011
DESIGN NO:	AO18
OFFICE STAMP:	مهندس ناظر

**وزارت آموزش و پرورش**  
**MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING**  
**İSTANBUL**

**سازمان دانش آموزان و نهادهای دانش آموزی**  
**RENOVATION, OBTAINMENT AND**  
**REQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION**

**تلفن فیکسات :**

**TVY MOBOD**  
 NO 000100000

**توضیحات :**

الف- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید به سازمان دانش آموزی و نهادهای دانش آموزی ارائه شود و در صورت عدم هماهنگی به دفتر فنی مکتب برگردانده شود.

ب- در صورت کسور و چگونگی و مشکلات فنی به نشریات سازمان مکتب و برنامه ریزی کشور مراجعه شود.

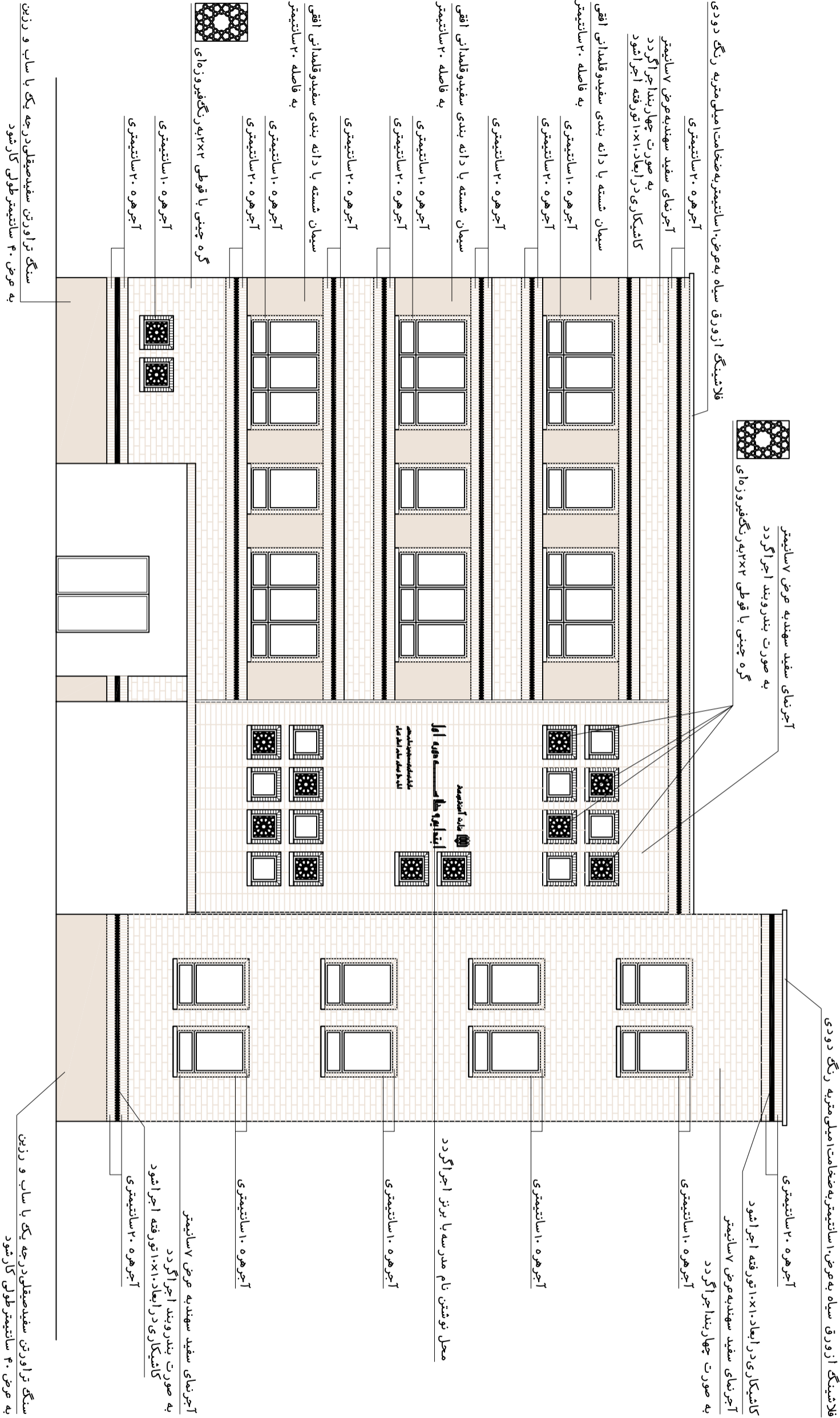
ج- کلیه حقوق مالی و معنوی این نقشه ها متعلق به سازمان نهادهای دانش آموزی کشور می باشد و هر گونه نقض و تغییر و نقض بدون مجوز رسمی از سازمان بیگانه تلقی می دارد.

**معلومات کلیه**

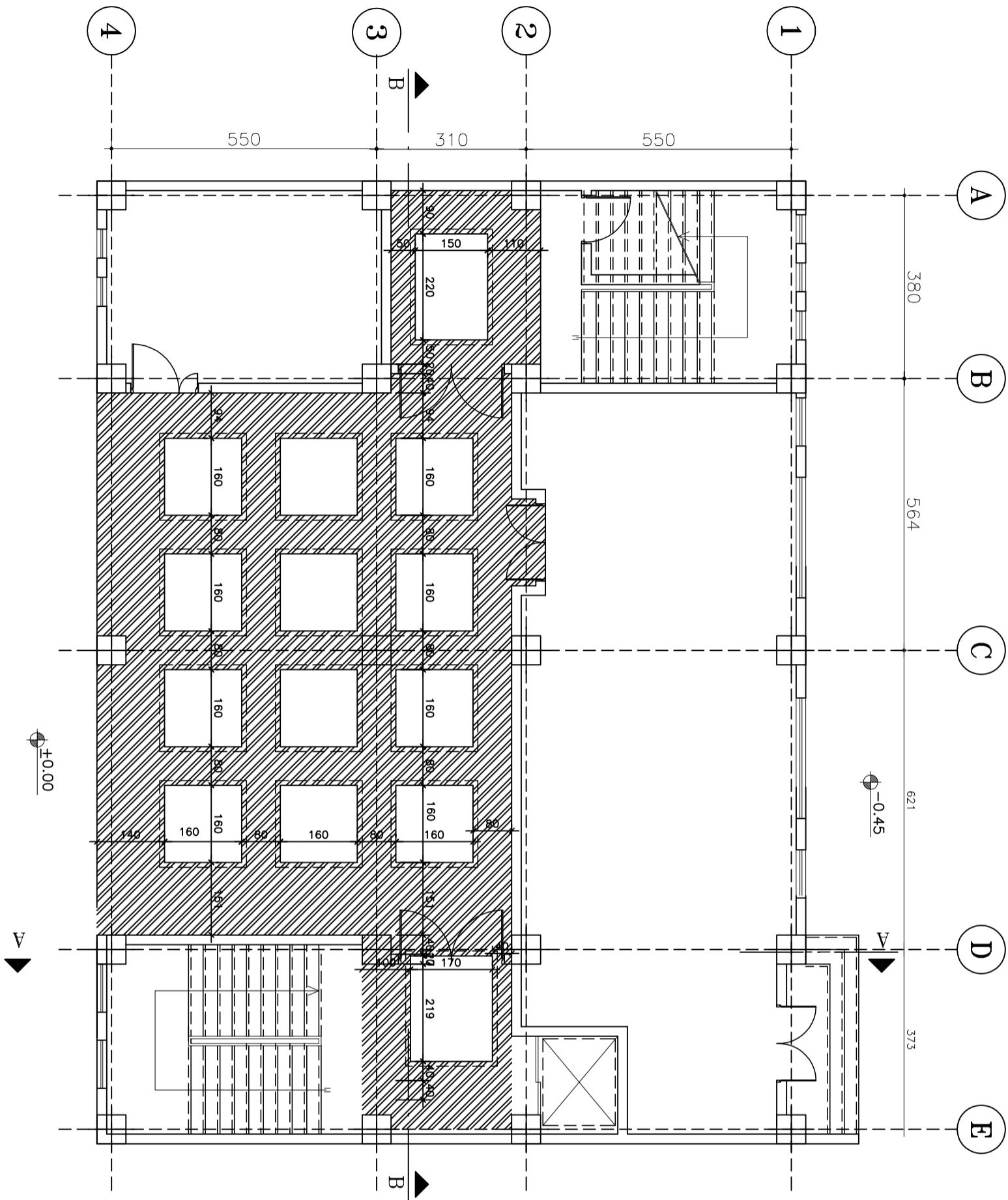
ردیف	نوع	توضیحات
1	معماری	معماری
2	معماری	معماری
3	معماری	معماری
4	معماری	معماری
5	معماری	معماری
6	معماری	معماری
7	معماری	معماری
8	معماری	معماری
9	معماری	معماری
10	معماری	معماری
11	معماری	معماری
12	معماری	معماری
13	معماری	معماری
14	معماری	معماری
15	معماری	معماری
16	معماری	معماری
17	معماری	معماری
18	معماری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

**معلومات کلیه**

ردیف	نوع	توضیحات
1	معماری	معماری
2	معماری	معماری
3	معماری	معماری







فصل فی

Scale=1:100

**وزارت آموزش و پرورش**  
**MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING**  
**IRAN**

**سازمان سنجش و توسعه تعلیم و تربیت**  
**ASSESSMENT, DEVELOPMENT AND**  
**EDUCATION SERVICES ORGANIZATION**

اداره کل استان تهران


**توضیحات :**

ارتفاع کاذب معتمد بر کاتالان و تاسیسات


تراز عمومی کاذب زیر تیر اصلی

دامپا


ارتفاع کاذب با سانیتمتر زیر کاتالان و تاسیسات



**TVS**  
**SMART**  
 NO 800150000



**TVS**  
**SMART**  
 NO 800150000



**توضیحات :**

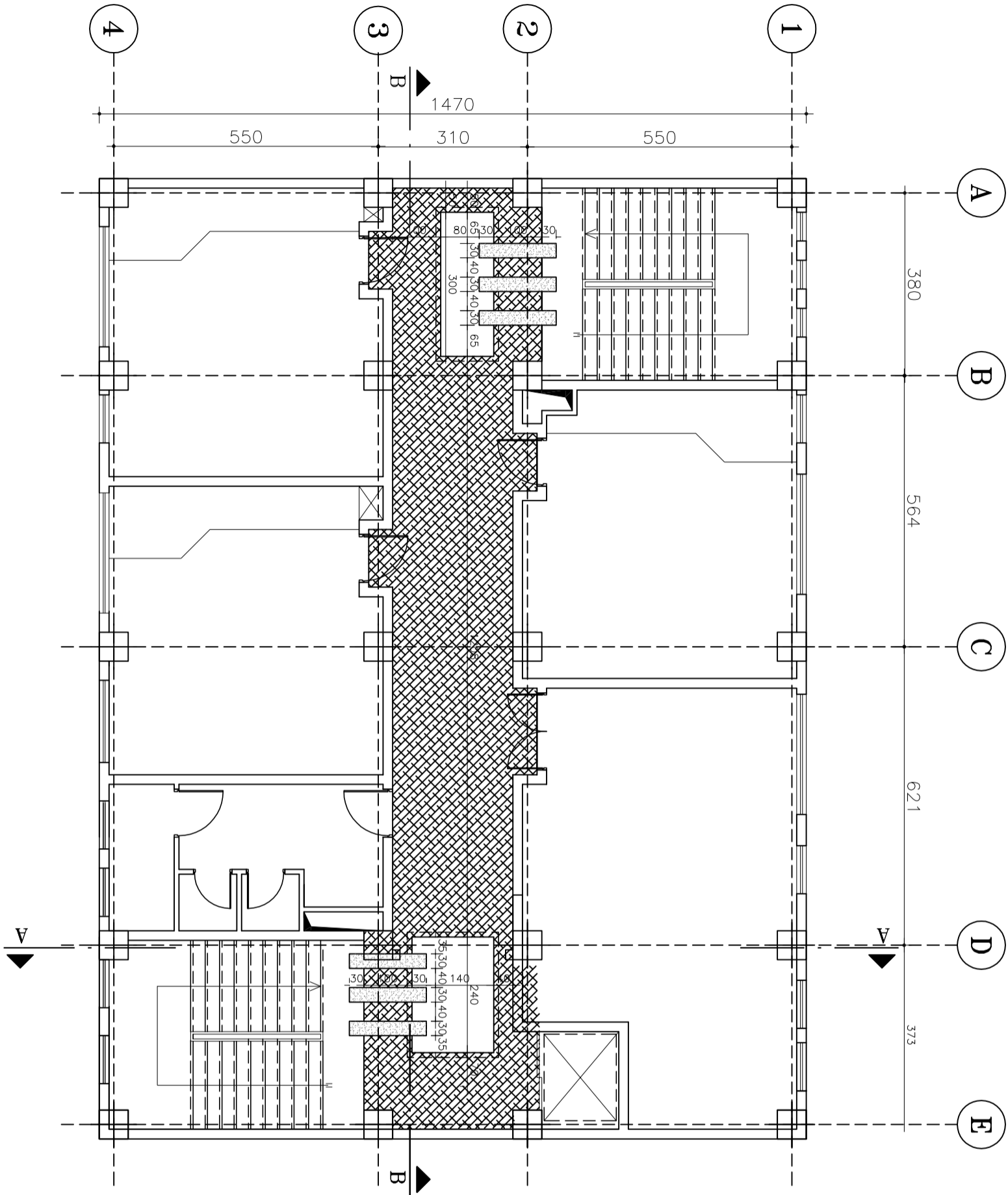
**توضیحات :**

الف- کلیه قطب ها مثل از ابر یا بر سطح بازتابی و یا دیگر اکر  
 معتمد بر سطح معود و در صورت عدم معتمدی به افق  
 معتمد گردد  
 ب- در صورت کمبود جزییات و معتمدات نمی به تشریفات  
 طراحی معتمد و بر طبقه بندی کشور را چه معتمد  
 طراحی معتمد ملی و معتمدی این قطب ها معتمد سازمان  
 تراز و یا تراز کشور و یا کشور دیگر می باشد و تشریفات  
 معتمدی را از سازمان دیگر دریافتی دارد

ردیف	شرح	ملاحظات
1	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
2	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
3	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
4	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
5	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
6	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
7	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
8	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
9	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
10	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
11	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
12	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
13	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
14	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
15	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
16	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
17	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
18	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
19	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
20	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
21	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
22	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
23	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
24	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
25	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
26	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
27	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
28	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
29	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
30	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
31	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
32	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
33	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
34	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
35	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
36	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
37	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
38	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
39	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
40	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
41	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
42	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
43	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
44	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
45	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
46	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
47	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
48	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
49	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
50	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
51	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
52	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
53	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
54	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
55	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
56	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
57	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
58	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
59	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
60	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
61	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
62	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
63	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
64	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
65	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
66	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
67	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
68	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
69	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
70	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
71	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
72	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
73	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
74	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
75	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
76	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات
77	ارتفاع کاذب	معتمد بر کاتالان و تاسیسات</







پلان طبقه سوم

Scale=1:100

وزارت آموزش و پرورش

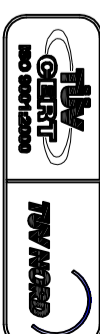
MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING

سازمان توسعه و تجهیز مدارس کشور

RENOVATION, DEVELOPMENT AND

EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION

اداره کل استان تهران



توضیحات:



ارتفاع کاذب متناسب با کمال تاسیسات

تراز صومی کاذب زیر تیر اصلی

دامبا

ارتفاع کاذب ۱۵ سانتیمتر زیر کمال تاسیسات

توضیحات:

الف- کلبه نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظر آموزشی و پیمانکار به دفتر محالقه خود در صورت عدم هماهنگی به دفتر ملی مکتبی گردد.

ب- در صورت کسری در جزئیات و مشخصات فنی به تشریفات سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور مراجعه شود.

ج- کلبه خطوط ملای و منتهی این نقشه ها متعلق به سازمان سازی مدارس کشور و پانصد و هشتاد و یکم و هشتاد و دو مجوز رسمی از سازمان بزرگراه و راه دارد.

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

معماری:

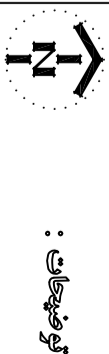
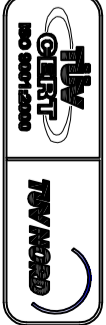
معماری:

معماری:

معماری:







- سنگ مرمریت هر سین در جه یک
- سنگ تراورزن فرمز آذر شهر
- سنگ گرآبیت دودی الوت
- سرامیک درجه یک ایرانی ۲۰x۲۰

نویسندگان:

الف- کلیه نقشه ها قبل از اجرا باید توسط ناظر آموزشی و پیمانکار به دفتر برنامه خود در صورت عدم هماهنگی به دفتر فنی مکتبی گردد.

ب- در صورت کسر بودجه و مشکلات فنی به تشریفات سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور مراجعه شود.

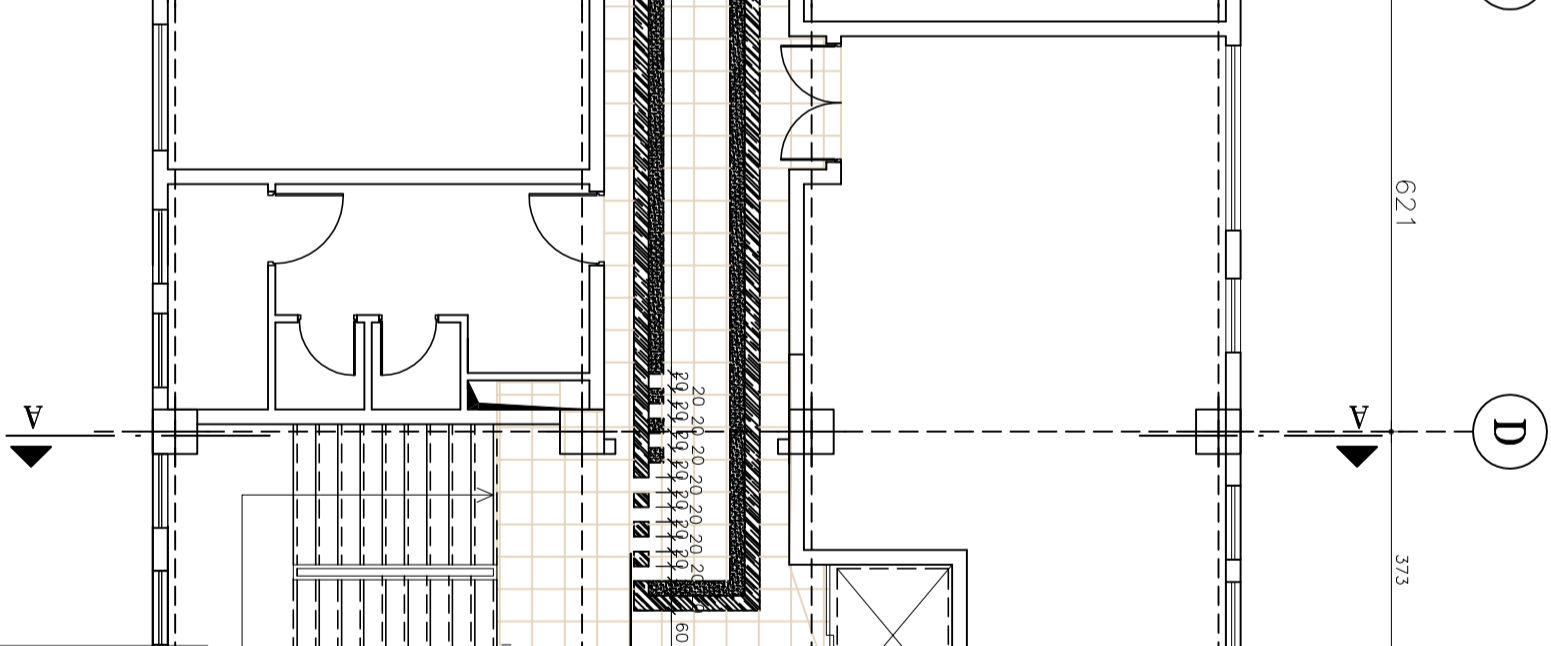
ج- کلیه حقوق مادی و معنوی این نقشه ها متعلق به سازمان طراحی و معماری کشور و پانصد و هشتاد و یک نفر است و به بدون مجوز رسمی از سازمان دیگر قابل کپی برداری نیست.

ردیف	شرح	متر	واحد
1	سازه (سازه)	1	متر
2	سازه (سازه)	1	متر
3	سازه (سازه)	1	متر
4	سازه (سازه)	1	متر
5	سازه (سازه)	1	متر
6	سازه (سازه)	1	متر
7	سازه (سازه)	1	متر
8	سازه (سازه)	1	متر
9	سازه (سازه)	1	متر
10	سازه (سازه)	1	متر
11	سازه (سازه)	1	متر
12	سازه (سازه)	1	متر
13	سازه (سازه)	1	متر
14	سازه (سازه)	1	متر
15	سازه (سازه)	1	متر
16	سازه (سازه)	1	متر
17	سازه (سازه)	1	متر
18	سازه (سازه)	1	متر
19	سازه (سازه)	1	متر
20	سازه (سازه)	1	متر
21	سازه (سازه)	1	متر
22	سازه (سازه)	1	متر
23	سازه (سازه)	1	متر
24	سازه (سازه)	1	متر
25	سازه (سازه)	1	متر
26	سازه (سازه)	1	متر
27	سازه (سازه)	1	متر
28	سازه (سازه)	1	متر
29	سازه (سازه)	1	متر
30	سازه (سازه)	1	متر
31	سازه (سازه)	1	متر
32	سازه (سازه)	1	متر
33	سازه (سازه)	1	متر
34	سازه (سازه)	1	متر
35	سازه (سازه)	1	متر
36	سازه (سازه)	1	متر
37	سازه (سازه)	1	متر
38	سازه (سازه)	1	متر
39	سازه (سازه)	1	متر
40	سازه (سازه)	1	متر
41	سازه (سازه)	1	متر
42	سازه (سازه)	1	متر
43	سازه (سازه)	1	متر
44	سازه (سازه)	1	متر
45	سازه (سازه)	1	متر
46	سازه (سازه)	1	متر
47	سازه (سازه)	1	متر
48	سازه (سازه)	1	متر
49	سازه (سازه)	1	متر
50	سازه (سازه)	1	متر
51	سازه (سازه)	1	متر
52	سازه (سازه)	1	متر
53	سازه (سازه)	1	متر
54	سازه (سازه)	1	متر
55	سازه (سازه)	1	متر
56	سازه (سازه)	1	متر
57	سازه (سازه)	1	متر
58	سازه (سازه)	1	متر
59	سازه (سازه)	1	متر
60	سازه (سازه)	1	متر
61	سازه (سازه)	1	متر
62	سازه (سازه)	1	متر
63	سازه (سازه)	1	متر
64	سازه (سازه)	1	متر
65	سازه (سازه)	1	متر
66	سازه (سازه)	1	متر
67	سازه (سازه)	1	متر
68	سازه (سازه)	1	متر
69	سازه (سازه)	1	متر
70	سازه (سازه)	1	متر
71	سازه (سازه)	1	متر
72	سازه (سازه)	1	متر
73	سازه (سازه)	1	متر
74	سازه (سازه)	1	متر
75	سازه (سازه)	1	متر
76	سازه (سازه)	1	متر
77	سازه (سازه)	1	متر
78	سازه (سازه)	1	متر
79	سازه (سازه)	1	متر
80	سازه (سازه)	1	متر
81	سازه (سازه)	1	متر
82	سازه (سازه)	1	متر
83	سازه (سازه)	1	متر
84	سازه (سازه)	1	متر
85	سازه (سازه)	1	متر
86	سازه (سازه)	1	متر
87	سازه (سازه)	1	متر
88	سازه (سازه)	1	متر
89	سازه (سازه)	1	متر
90	سازه (سازه)	1	متر
91	سازه (سازه)	1	متر
92	سازه (سازه)	1	متر
93	سازه (سازه)	1	متر
94	سازه (سازه)	1	متر
95	سازه (سازه)	1	متر
96	سازه (سازه)	1	متر
97	سازه (سازه)	1	متر
98	سازه (سازه)	1	متر
99	سازه (سازه)	1	متر
100	سازه (سازه)	1	متر
101	سازه (سازه)	1	متر
102	سازه (سازه)	1	متر
103	سازه (سازه)	1	متر
104	سازه (سازه)	1	متر
105	سازه (سازه)	1	متر
106	سازه (سازه)	1	متر
107	سازه (سازه)	1	متر
108	سازه (سازه)	1	متر
109	سازه (سازه)	1	متر
110	سازه (سازه)	1	متر
111	سازه (سازه)	1	متر
112	سازه (سازه)	1	متر
113	سازه (سازه)	1	متر
114	سازه (سازه)	1	متر
115	سازه (سازه)	1	متر
116	سازه (سازه)	1	متر
117	سازه (سازه)	1	متر
118	سازه (سازه)	1	متر
119	سازه (سازه)	1	متر
120	سازه (سازه)	1	متر
121	سازه (سازه)	1	متر
122	سازه (سازه)	1	متر
123	سازه (سازه)	1	متر
124	سازه (سازه)	1	متر
125	سازه (سازه)	1	متر
126	سازه (سازه)	1	متر
127	سازه (سازه)	1	متر
128	سازه (سازه)	1	متر
129	سازه (سازه)	1	متر
130	سازه (سازه)	1	متر
131	سازه (سازه)	1	متر
132	سازه (سازه)	1	متر
133	سازه (سازه)	1	متر
134	سازه (سازه)	1	متر
135	سازه (سازه)	1	متر
136	سازه (سازه)	1	متر
137	سازه (سازه)	1	متر
138	سازه (سازه)	1	متر
139	سازه (سازه)	1	متر
140	سازه (سازه)	1	متر
141	سازه (سازه)	1	متر
142	سازه (سازه)	1	متر
143	سازه (سازه)	1	متر
144	سازه (سازه)	1	متر
145	سازه (سازه)	1	متر
146	سازه (سازه)	1	متر
147	سازه (سازه)	1	متر
148	سازه (سازه)	1	متر
149	سازه (سازه)	1	متر
150	سازه (سازه)	1	متر
151	سازه (سازه)	1	متر
152	سازه (سازه)	1	متر
153	سازه (سازه)	1	متر
154	سازه (سازه)	1	متر
155	سازه (سازه)	1	متر
156	سازه (سازه)	1	متر
157	سازه (سازه)	1	متر
158	سازه (سازه)	1	متر
159	سازه (سازه)	1	متر
160	سازه (سازه)	1	متر
161	سازه (سازه)	1	متر
162	سازه (سازه)	1	متر
163	سازه (سازه)	1	متر
164	سازه (سازه)	1	متر
165	سازه (سازه)	1	متر
166	سازه (سازه)	1	متر
167	سازه (سازه)	1	متر
168	سازه (سازه)	1	متر
169	سازه (سازه)	1	متر
170	سازه (سازه)	1	متر
171	سازه (سازه)	1	متر
172	سازه (سازه)	1	متر
173	سازه (سازه)	1	متر
174	سازه (سازه)	1	متر
175	سازه (سازه)	1	متر
176	سازه (سازه)	1	متر
177	سازه (سازه)	1	متر
178	سازه (سازه)	1	متر
179	سازه (سازه)	1	متر
180	سازه (سازه)	1	متر
181	سازه (سازه)	1	متر
182	سازه (سازه)	1	متر
183	سازه (سازه)	1	متر
184	سازه (سازه)	1	متر
185	سازه (سازه)	1	متر
186	سازه (سازه)	1	متر
187	سازه (سازه)	1	متر
188	سازه (سازه)	1	متر
189	سازه (سازه)	1	متر
190	سازه (سازه)	1	متر
191	سازه (سازه)	1	متر
192	سازه (سازه)	1	متر
193	سازه (سازه)	1	متر
194	سازه (سازه)	1	متر
195	سازه (سازه)	1	متر
196	سازه (سازه)	1	متر
197	سازه (سازه)	1	متر
198	سازه (سازه)	1	متر
199	سازه (سازه)	1	متر
200	سازه (سازه)	1	متر
201	سازه (سازه)	1	متر
202	سازه (سازه)	1	متر
203	سازه (سازه)	1	متر
204	سازه (سازه)	1	متر
205	سازه (سازه)	1	متر
206	سازه (سازه)	1	متر
207	سازه (سازه)	1	متر
208	سازه (سازه)	1	متر
209	سازه (سازه)	1	متر
210	سازه (سازه)	1	متر
211	سازه (سازه)	1	متر
212	سازه (سازه)	1	متر
213	سازه (سازه)	1	متر
214	سازه (سازه)	1	متر
215	سازه (سازه)	1	متر
216	سازه (سازه)	1	متر
217	سازه (سازه)	1	متر
218	سازه (سازه)	1	متر
219	سازه (سازه)	1	متر
220	سازه (سازه)	1	متر
221	سازه (سازه)	1	متر
222	سازه (سازه)	1	متر
223	سازه (سازه)	1	متر
224	سازه (سازه)	1	متر
225	سازه (سازه)	1	متر
226	سازه (سازه)	1	متر
227	سازه (سازه)	1	متر
228	سازه (سازه)	1	متر
229	سازه (سازه)	1	متر
230	سازه (سازه)	1	متر
231	سازه (سازه)	1	متر
232	سازه (سازه)	1	متر
233	سازه (سازه)	1	متر
234	سازه (سازه)	1	متر
235	سازه (سازه)	1	متر
236	سازه (سازه)	1	متر
237	سازه (سازه)	1	متر
238	سازه (سازه)	1	متر
239	سازه (سازه)	1	متر
240	سازه (سازه)	1	متر
241	سازه (سازه)	1	متر
242	سازه (سازه)	1	متر
243	سازه (سازه)	1	متر
244	سازه (سازه)	1	متر
245	سازه (سازه)	1	متر
246	سازه (سازه)	1	متر
247	سازه (سازه)	1	متر
248	سازه (سازه)	1	متر
249	سازه (سازه)	1	متر
250	سازه (سازه)	1	متر
251	سازه (سازه)	1	متر
252	سازه (سازه)	1	متر
253	سازه (سازه)	1	متر
254	سازه (سازه)	1	متر
255	سازه (سازه)	1	متر
256	سازه (سازه)	1	متر
257	سازه (سازه)	1	متر
258	سازه (سازه)	1	متر
259	سازه (سازه)	1	متر
260	سازه (سازه)	1	متر
261	سازه (سازه)	1	متر
262	سازه (سازه)	1	متر
263	سازه (سازه)	1	متر
264	سازه (سازه)	1	متر
265	سازه (سازه)	1	متر
266	سازه (سازه)	1	متر
267	سازه (سازه)	1	متر
268	سازه (سازه)	1	متر
269	سازه (سازه)	1	متر
270	سازه (سازه)	1	متر
271	سازه (سازه)	1	متر
272	سازه (سازه)	1	متر
273	سازه (سازه)	1	متر
274	سازه (سازه)	1	متر
275	سازه (سازه)	1	متر
276	سازه (سازه)	1	متر
277	سازه (سازه)	1	متر
278	سازه (سازه)	1	متر
279	سازه (سازه)	1	متر
280	سازه (سازه)	1	متر
281	سازه (سازه)	1	متر
282	سازه (سازه)	1	متر
283	سازه (سازه)	1	متر
284	سازه (سازه)	1	متر
285	سازه (سازه)	1	متر
286	سازه (سازه)	1	متر
287	سازه (سازه)	1	متر
288	سازه (سازه)	1	متر
289	سازه (سازه)	1	متر
290	سازه (سازه)	1	متر
291	سازه (سازه)	1	متر
292	سازه (سازه)	1	متر
293	سازه (سازه)	1	متر
294	سازه (سازه)	1	متر
295	سازه (سازه)	1	متر
296	سازه (سازه)	1	متر
297	سازه (سازه)	1	متر
298	سازه (سازه)	1	متر
299	سازه (سازه)	1	متر
300	سازه (سازه)	1	متر
301	سازه (سازه)	1	متر
302	سازه (سازه)	1	متر
303	سازه (سازه)	1	متر
304	سازه (سازه)	1	متر
305	سازه (سازه)	1	متر
306	سازه (سازه)	1	متر
307	سازه (سازه)	1	متر
308	سازه (سازه)	1	متر
309	سازه (سازه)	1	متر
310	سازه (سازه)	1	متر
311	سازه (سازه)	1	متر
312	سازه (سازه)	1	متر
313	سازه (سازه)	1	متر
314	سازه (سازه)	1	متر
315	سازه (سازه)	1	متر
316	سازه (سازه)	1	متر
317	سازه (سازه)	1	متر
318	سازه (سازه)	1	متر
319	سازه (سازه)	1	متر
320	سازه (سازه)	1	متر
321	سازه (سازه)	1	متر
322	سازه (سازه)	1	متر
323	سازه (سازه)	1	متر
324	سازه (سازه)	1	متر
325	سازه (سازه)	1	متر
326	سازه (سازه)	1	متر
327	سازه (سازه)	1	متر
328	سازه (سازه)	1	متر
329	سازه (سازه)	1	متر
330	سازه (سازه)	1	متر
331	سازه (سازه)	1	متر
332	سازه (سازه)	1	متر
333	سازه (سازه)	1	متر
334	سازه (سازه)	1	متر
335	سازه (سازه)	1	متر
336	سازه (سازه)	1	متر
337	سازه (سازه)	1	متر
338	سازه (سازه)	1	متر
339	سازه (سازه)	1	متر
340	سازه (سازه)	1	متر
341	سازه (سازه)	1	متر
342	سازه (سازه)	1	متر
343	سازه (سازه)	1	متر
344	سازه (سازه)	1	متر
345	سازه (سازه)	1	متر
346	سازه (سازه)	1	متر
347	سازه (سازه)	1	متر
348	سازه (سازه)	1	متر
349	سازه (سازه)	1	متر
350	سازه (سازه)	1	متر
351	سازه (سازه)	1	متر
352	سازه (سازه)	1	متر
353	سازه (سازه)	1	متر
354	سازه (سازه)	1	متر
355	سازه (سازه)	1	متر
356	سازه (سازه)	1	متر

621

373

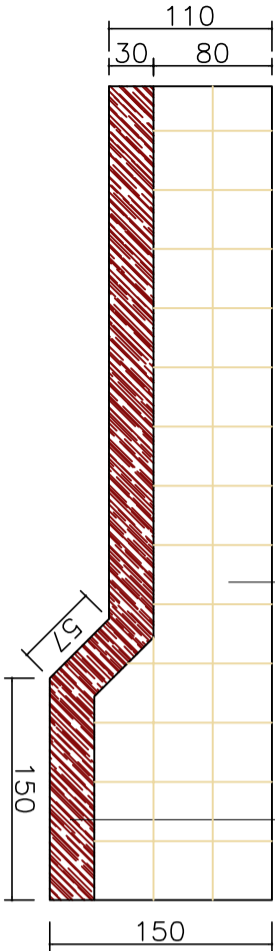
A



به فاصله ۵ سانتیمتر از لبه سنک ۵ سانتیمتر تیشه ای کرد

[illegible]

سنگ تراورتن قرمز آزادشهر به عرض ۳۰ سانتیمتر با ضخامت ۴ سانتیمتر  
سنگ مرمریت هر سین درجه یک ۴۰x۴۰



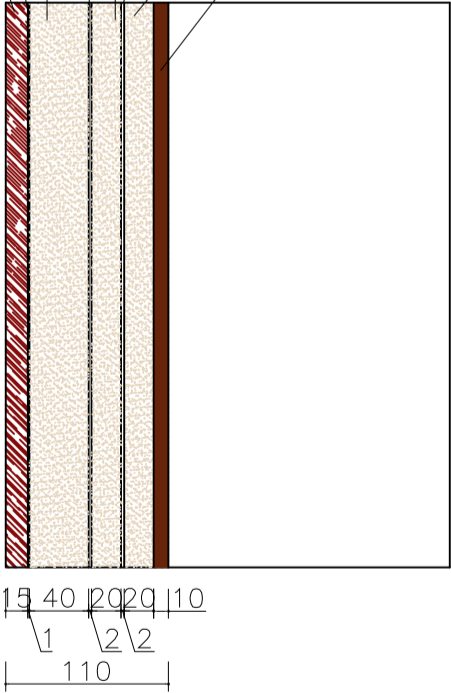
- ارتفاع سکو ۱۵ سانتیمتر است  
- سنگپیشانی سکو از تراورتن قرمز آزادشهر میباشد.

جزئیات سکوی کلاساها

Scale=1:50

چوب روسی به رنگ فندقی به عرض ۱۰ سانتیمتر

سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۲۰ سانتیمتر  
بند تو خالی به عرض ۲ سانتیمتر  
سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۲۰ سانتیمتر  
بند تو خالی به عرض ۲ سانتیمتر  
سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۴۰ سانتیمتر  
بند تو خالی به عرض ۱ سانتیمتر  
سنگ تراورتن قرمز آزادشهر به عرض ۱۵ سانتیمتر



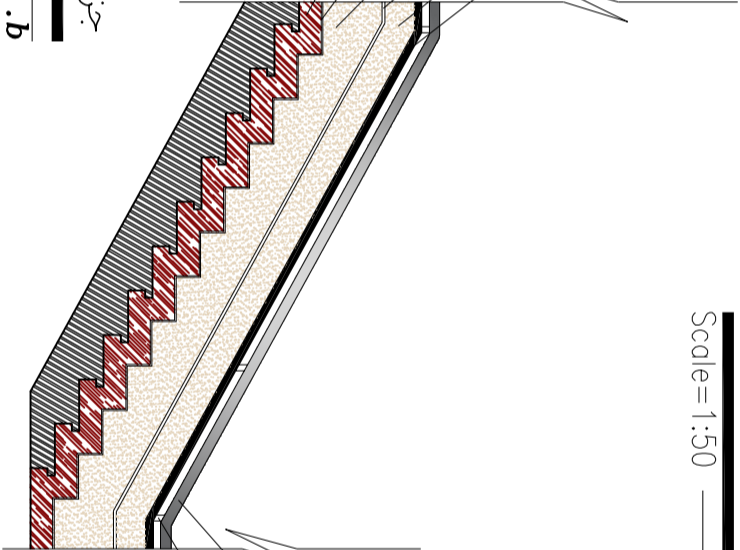
جزئیات اجرایی بدنه راهروها و سالن چندمنظوره Det.a

Scale=1:50

Det .a

فلاینک از ورق سیاه به عرض ۵ سانتیمتر به ضخامت ۱ میلی متر به رنگ دودی

سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۲۰ سانتیمتر  
بند تو خالی به عرض ۲ سانتیمتر به رنگ دودی  
سنگ تراورتن سفیدصیقلی درجه ۱ به عرض ۴۰ سانتیمتر  
بند تو خالی به عرض ۱ سانتیمتر به رنگ دودی  
سنگ تراورتن قرمز آزادشهر به عرض ۱۵ سانتیمتر



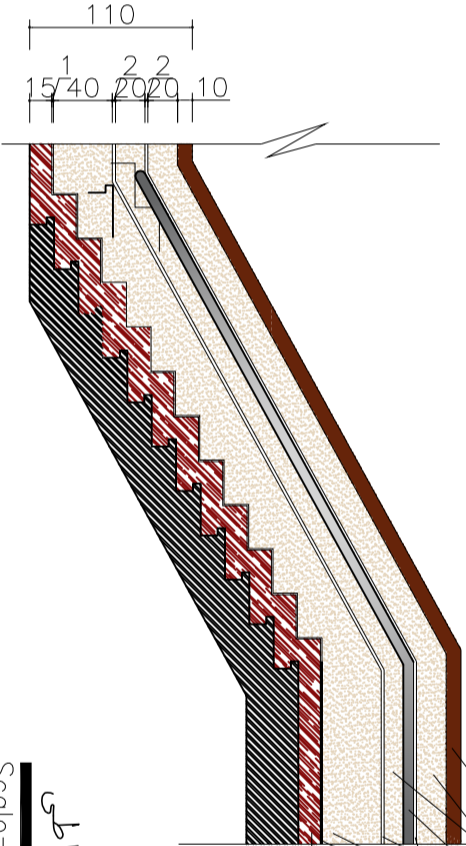
دست انداز از زیر و فیل لوله به قطر ۱۲٫۵ اینچ  
دست انداز از زیر و فیل لوله به قطر ۱٫۵ اینچ

جزئیات ازاره پلکان ارتباطی

Scale=1:50

Det .b

چوب روسی به رنگ فندقی به عرض ۱۰ سانتیمتر  
سنگ تراورتن کرم درجه ۱ به عرض ۲۰ سانتیمتر  
دست انداز از زیر و فیل لوله به قطر ۱۲٫۵ اینچ به رنگ دودی  
بند تو خالی به عرض ۲ سانتیمتر  
سنگ تراورتن کرم درجه ۱ به عرض ۴۰ سانتیمتر  
تو خالی به عرض ۱ سانتیمتر  
سنگ گرانیت قرمز یزد به عرض ۱۵ سانتیمتر



جزئیات ازاره پلکان ارتباطی

Scale=1:50

Det .b

در جزئیات بدنه های داخلی، سنگ و نازک کاری همباد و چوب روی آنها اجرا گردد.





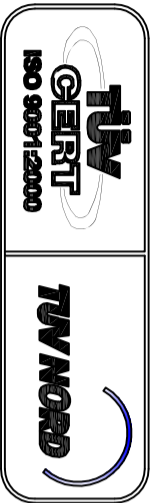


جمهوری اسلامی ایران  
*Islamic Republic of Iran*  
وزارت آموزش و پرورش  
*MINISTRY OF EDUCATION AND TRAINING*  
*I.R.IRAN*



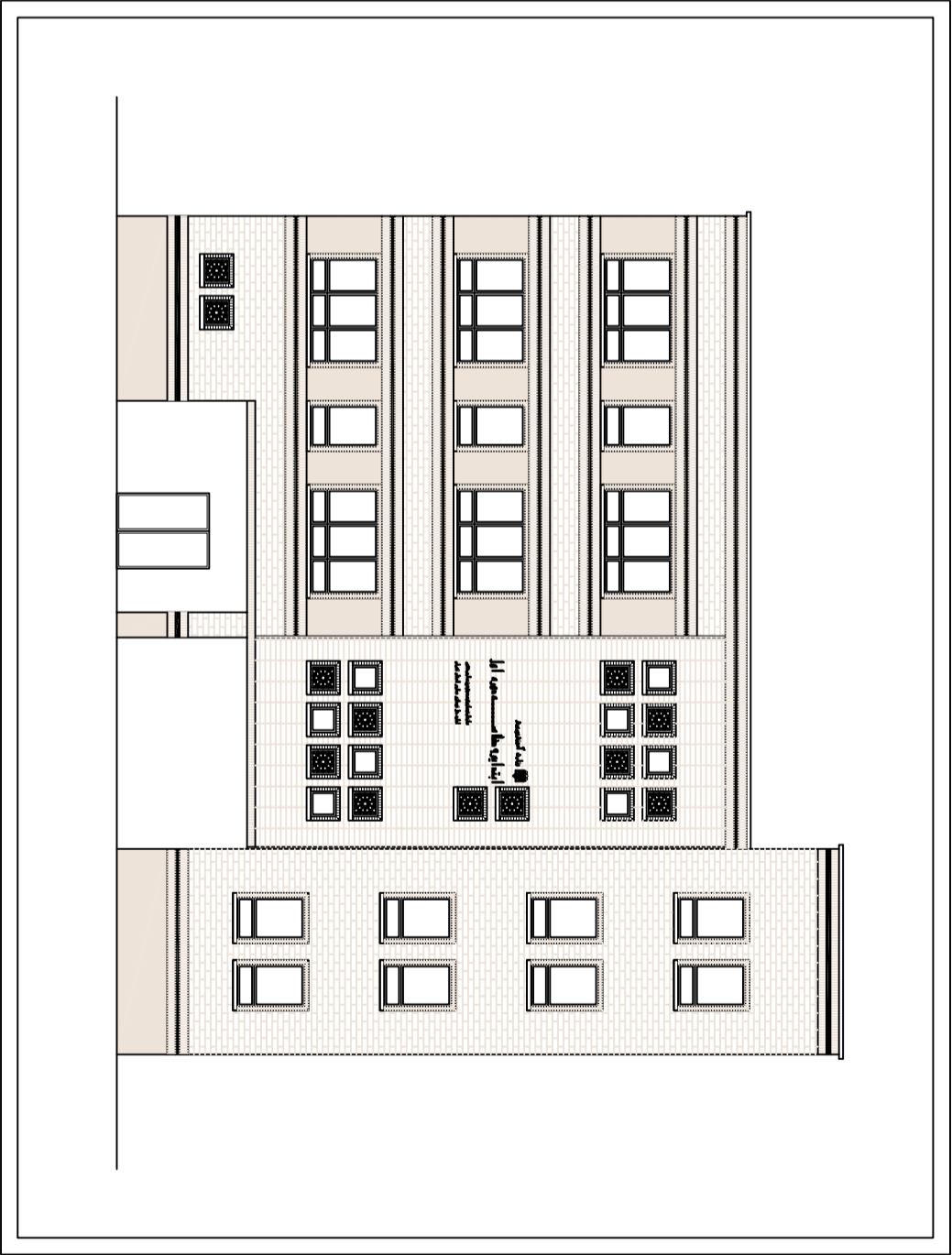
سازمان نو سازی توسعه و تجهیز مدارس کشور  
*RENOVATION , DEVELOPMENT AND*  
*EQUIPMENT SCHOOLS ORGANIZATION*

اداره کل استان تهران



۲۹۴/۶۴	همکف:
۲۹۴/۶۴	طبقه اول:
۲۹۴/۶۴	طبقه دوم:
۲۹۴/۶۴	طبقه سوم :
۴۷/۶۲	خرشته :
1226.18	زیر بنا :

دفتری  
*TECNICAL OFFICE*  
تاریخ ۱۳۹۸/۰۵/۲۲



ابتدایی هکلاسه دوره اول  
9 SCHOOL ELEMENTARY  
B1a-04-C270-01-98/1  
(98011)