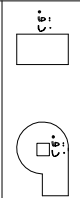

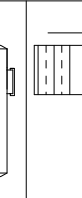

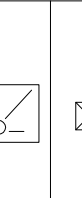
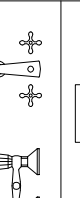
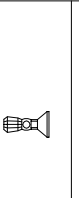
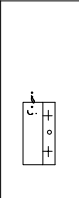
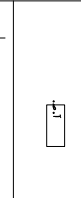

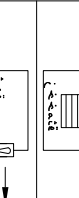
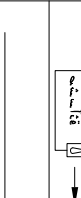

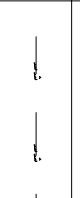

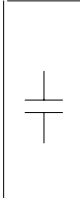
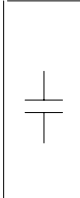
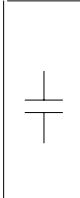






















































ردیف	نام و سیله	علائم
51	مهره ماسوره	
52	ترموستات اتاقی	
53	آکوستات جداری	
54	آکوستات مستغرق	
55	مانومتر	
56	ترمو متر	
57	لرزه گیر	
58	اتصال انبساطی	
59	شیر سماوری	
60	بهار ساز (دستگاه گرماء و سرما)	
61	صافی	
62		
63		
64		
65		
66		
67		
68		

ردیف	نام وسیله	علائم
33	مشعل	
34	دیگ	
35	منبع انبساط	
36	منبع ذخیره	
37	گفشو	
38	زیر دوشی	
39	شیر مخلوط	
40	شیر تکی	
41	آب سرد کن	
42	آب گرم کن دیوار ی	
43	کانال هوا	
44	کولر	
45	ایر و اشتر	
46	لوله فاضلاب	
47	لوله ونت	
48	لوله گاز	
49	لوله گاز و عییل	
50	فلنج	

ردیف	نام وسیله	علائم
15	برگشت شوقاژ	---
16	برگشت آبگرم مصرفی	_____
17	رفت آبگرم مصرفی	_____
18	رفت شوقاژ	_____
19	آب سرد	_____
20	اطمینان	
21	پمپ خطی	
22	پمپ زمینی	
23	شمال	
24	شمال	
25	اتومبیل	
26	اتومبیل	
27	اتومبیل	
28	بوئیت هیتر	
29	پمپ تحت فشار	
30	کوره هوای گرم	
31	منبع دوجداره	
32	منبع کوپلی	

ردیف	نام وسیله	علامت
1	شیر فلکه کشویی	
2	شیر فلکه کف فلزی	
3	شیر یک طرفه	
4	ظرفشویی	
5	توالش شرقی یا فالتش تانک	
6	شوفاژ دیواری	
7	آبگرمکن	
8	هواکش	
9	لباسشویی	
10	وان	
11	دستشویی	
12	فن کوئل	
13	رادیاتور	
14	توالش فرنگی	

شماره		شرح تجهیزات		وزارت آموزش و تهرودش	
تاریخ		ملم		سازمان نوسازی، تجهیز و توسعه و تجهیز مدارس کشور	
				اداره کل نوسازی مدارس استان تهران	
				معاونت فنی اداره کل استان تهران	
					
تاریخ		ملم			
ملم		شرح : طرح : ...			
طرح : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			
تاریخ : ...		مستند : ...			