

[illegible]

4	آریا ترانسفو شرق	ترانسفورماتور	KV , ترانس توزیع روغنی (20-4) باگروه AB' کم تلفات (100KVA) اتصال Yzn5	27500/40837	1402/04/17	1404
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-5) باگروه AB' کم تلفات (125KVA) اتصال Yzn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-6) باگروه AB' کم تلفات (160KVA) اتصال Yzn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-7) باگروه AB' کم تلفات (200KVA) اتصال Yzn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-8) باگروه AB' کم تلفات (250KVA) اتصال Dyn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-9) باگروه AB' کم تلفات (315KVA) اتصال Dyn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-10) باگروه AB' کم تلفات (400KVA) اتصال Dyn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-11) باگروه AB' کم تلفات (500KVA) اتصال Dyn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-12) باگروه AB' کم تلفات (630KVA) اتصال Dyn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-13) باگروه AB' کم تلفات (800KVA) اتصال Dyn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-14) باگروه AB' کم تلفات (1000KVA) اتصال Dyn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-15) باگروه AB' کم تلفات (1250KVA) اتصال Dyn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی (20-16) باگروه AB' کم تلفات (1600KVA) اتصال Dyn5			
5	آریا ترانسفو شرق	ترانسفورماتور	KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (50KVA) اتصال Yzn5	27500/40840	1402/04/17	1404
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (75KVA) اتصال Yzn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (100KVA) اتصال Yzn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (125KVA) اتصال Yzn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (160KVA) اتصال Yzn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (200KVA) اتصال Yzn5			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (250KVA) اتصال Dyn1			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (315KVA) اتصال Dyn1			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (400KVA) اتصال Dyn1			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (500KVA) اتصال Dyn1			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (630KVA) اتصال Dyn1			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (800KVA) اتصال Dyn1			
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) باگروه AB' کم تلفات (1000KVA) اتصال Dyn1			

			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) AB' کم تلفات (1250KVA) Dyn1 باگروه اتصالی				
			KV , ترانس توزیع روغنی - (33) AB' کم تلفات (1600KVA) Dyn1 باگروه اتصالی				
6	ترانسفورماتورسازی کوشکن	ترانس	1- ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 25kVA) Yzn5 باگروه اتصالی 2-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 50kVA) Yzn5 باگروه اتصالی 3-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 75kVA) Yzn5 باگروه اتصالی 4-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 100kVA) Yzn5 باگروه اتصالی 5-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 125kVA) Yzn5 باگروه اتصالی 6-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 160kVA) Yzn5 باگروه اتصالی 7-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 200kVA) Yzn5 باگروه اتصالی 8-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 250kVA) Dyn5 باگروه اتصالی 9-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 315kVA) Dyn5 باگروه اتصالی 10-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 400kVA) Dyn5 باگروه اتصالی 11-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 500kVA) Dyn5 باگروه اتصالی 12-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 630kVA) Dyn5 باگروه اتصالی 13-ترانس هرمتیک روغنی AB' کم تلفات(20kV , 800kVA) Dyn5 باگروه اتصالی 14-ترانس هرمتیک روغنی کم تلفات(20kV , 1000kVA) Dyn5 باگروه اتصالی AB' 15-ترانس هرمتیک روغنی کم تلفات(20kV , 1250kVA) Dyn5 باگروه اتصالی AB' 16-ترانس هرمتیک روغنی کم تلفات(20kV , 1600kVA) Dyn5 باگروه اتصالی AB' 17- ترانس هرمتیک روغنی کم تلفات(20kV , 2000kVA) Dyn5 با گروه اتصالی AB'	27500/70528	1402/06/27	1404	
			KV , ترانس توزیع روغنی (1-20) باگروه AB' کم تلفات (25KVA) Yzn5 اتصالی				
			KV , ترانس توزیع روغنی (2-20) باگروه AB' کم تلفات (50KVA) Yzn5 اتصالی				
			KV , ترانس توزیع روغنی (3-20) باگروه AB' کم تلفات (75KVA) Yzn5 اتصالی				
			KV , ترانس توزیع روغنی (4-20) AB' کم تلفات (100KVA) Yzn5 باگروه اتصالی				
			KV , ترانس توزیع روغنی (5-20) AB' کم تلفات (125KVA) Yzn5 باگروه اتصالی				
			KV , ترانس توزیع روغنی (6-20) AB' کم تلفات (160KVA) Yzn5 باگروه اتصالی				

			KV ترانس توزیع روغنی (7-20) AB' کم تلفات (200KVA) Yzn5 با گروه اتصال			
			KV ترانس توزیع روغنی (8-20) AB' کم تلفات (250KVA) Dyn5 با گروه اتصال			
			KV ترانس توزیع روغنی (9-20) AB' کم تلفات (315KVA) Dyn5 با گروه اتصال	27500/108130	1402/09/22	1404
			ترانس توزیع روغنی -10 کم تلفات (KV , 400KVA) Dyn5 با گروه اتصال AB'			
			ترانس توزیع روغنی -11 کم تلفات (KV , 500KVA) Dyn5 با گروه اتصال AB'			
			ترانس توزیع روغنی -12 کم تلفات (KV , 630KVA) Dyn5 با گروه اتصال AB'			
			ترانس توزیع روغنی -13 کم تلفات (KV , 800KVA) Dyn5 با گروه اتصال AB'			
			ترانس توزیع روغنی -14 کم تلفات (KV , 1000KVA) Dyn5 با گروه اتصال AB'			
			ترانس توزیع روغنی -15 کم تلفات (KV , 1250KVA) Dyn5 با گروه اتصال AB'			
			ترانس توزیع روغنی -16 کم تلفات (KV , 1600KVA) Dyn5 با گروه اتصال AB'			
			ترانس توزیع روغنی -17 کم تلفات (KV , 2000KVA) Dyn5 با گرو ه اتصال AB'			
			ترانسفورماتور روغنی کم-1 AB ، (kV/25kVA)تلفات (20/0.4) با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Yzn5 برداری $C^{+}45^{\circ}$ دمای محیط			
			ترانسفورماتور روغنی کم-2 AB ، (kV/50kVA)تلفات (20/0.4) با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Yzn5 برداری $C^{+}45^{\circ}$ دمای محیط			
			ترانسفورماتور روغنی کم-3 AB ، (kV/75kVA)تلفات (20/0.4) با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Yzn5 برداری $C^{+}45^{\circ}$ دمای محیط			
			ترانسفورماتور روغنی کم-4 AB ، (kV/100kVA)تلفات (20/0.4) با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Yzn5 برداری $C^{+}45^{\circ}$ دمای محیط			
			ترانسفورماتور روغنی کم-5 AB ، (kV/125kVA)تلفات (20/0.4) با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Yzn5 برداری $C^{+}45^{\circ}$ دمای محیط			
			ترانسفورماتور روغنی کم-6 AB ، (kV/160kVA)تلفات (20/0.4) با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Yzn5 برداری $C^{+}45^{\circ}$ دمای محیط			
			ترانسفورماتور روغنی کم-7 AB ، (kV/200kVA)تلفات (20/0.4) با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Yzn5 برداری $C^{+}45^{\circ}$ دمای محیط			
			ترانسفورماتور روغنی کم-8 AB ، (kV/250kVA)تلفات (20/0.4) با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری $C^{+}45^{\circ}$ دمای محیط			

8	نیرو ترانسفو	ترانسفورمانور	ترانسفورمانور روغنی کم-9 AB ، (315kVA/20kV) تلفات با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری C°45+ دمای محیط ترانسفورمانور روغنی کم-10 AB ، (400kVA/20kV) تلفات با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری C°45+ دمای محیط ترانسفورمانور روغنی کم-11 AB ، (500kVA/20kV) تلفات با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری C°45+ دمای محیط ترانسفورمانور روغنی کم-12 AB ، (630kVA/20kV) تلفات با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری C°45+ دمای محیط ترانسفورمانور روغنی کم-13 AB ، (800kVA/20kV) تلفات با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری C°45+ دمای محیط ترانسفورمانور روغنی کم-14 AB ، (1000kVA/20kV) تلفات با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری C°45+ دمای محیط ترانسفورمانور روغنی کم-15 AB ، (1250kVA/20kV) تلفات با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری C°45+ دمای محیط ترانسفورمانور روغنی کم-16 AB ، (1600kVA/20kV) تلفات با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری C°45+ دمای محیط ترانسفورمانور روغنی کم-17 AB ، (2000kVA/20kV) تلفات با سیم پیچ مسی و گروه برای کار در Dyn5 برداری C°45+ دمای محیط	27500/113984	1402/10/06	1404
9	ترانسفورمانورسازی کوشکن	ترانس	1- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (25kVA/20kV) با گروه اتصال Yzn5 2- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (50kVA/20kV) با گروه اتصال Yzn5 3- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (75kVA/20kV) با گروه اتصال Yzn5 4- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (100kVA/20kV) با گروه اتصال Yzn5 5- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (125kVA/20kV) با گروه اتصال Yzn5 6- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (160kVA/20kV) با گروه اتصال Yzn5 7- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (200kVA/20kV) با گروه اتصال Yzn5 8- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (250kVA/20kV) با گروه اتصال Dyn5 9- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (315kVA/20kV) با گروه اتصال Dyn5 10- ترانس توزیع روغنی AB' کم تلفات (400kVA/20kV) با گروه اتصال Dyn5	27500/126555	1402/11/04	1404

[illegible]

[illegible]

15	ایران ترانسفوری	ترانسفورماتور	Yzn5 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -5 کم، kV/125kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Yzn5 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -6 کم، kV/160kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Yzn5 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -7 کم، kV/200kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Yzn5 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -8 کم، kV/250kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -9 کم، kV/315kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -10 کم، kV/400kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -11 کم، kV/500kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -12 کم، kV/630kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -13 کم، kV/800kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -14 کم، kV/1000kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -15 کم، kV/1250kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC ترانسفورماتور روغنی -16 کم، kV/1600kVA(0.4/33)، با سیم پیچ (AB') تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری	27500/100602	1403/08/29	1405
----	-----------------	---------------	---	--------------	------------	------

		برای کار در دمای محیط 55+oC		
		ترانسفورماتور روغنی -17 کم، (0.4/33)kV/2000kVA با سیم پیچ (AB) تلفات Dyn1 مسی و گروه برداری برای کار در دمای محیط 55+oC		

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

