

Sr. No.	Name of Material	as on dtd. 20.12.11	Osmanabad	Baramati	Waluj	Dhule	Karad	Panvel	Badnera	Wardha	Total (as on dtd. 20.1.12)
26	220kV PTs 3 C	17	NIL	3 (P)	3(O)	1 (O)	NIL	3 (DDW)	3 (DDW)	1 (DDW) 03 (O)	17
27	220 KV Metering PTs 1 C	5	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	5 (O)	5
28	132kV PTS 3 C	59	6 (P)	NIL	3(O)	18 (O)	NIL	1	NIL	3(P) 3 (DDW) 20(O)	54
29	132 KV Metering PTs 1 C	17	NIL	15 (O)	NIL	NIL	3 (P)	3	NIL	NIL	21
30	33-22kV PTS	77	27	NIL	19(O)	9	15 (O)	NIL	NIL	16	86
31	22 KV PT	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
CB											
32	400 KV CB	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
33	220kV CB	54	16(P)	4 (P)	NIL	9 (O&L)	NIL	9	3(O) 2(DDW)	5 (DDW) 6(O)	54
34	145kV CB	5	3 (P)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1 (O)	4
35	36KV 1600 A (VCB)	269	35(O)+42 (P)	NIL	54(O),6(L)	NIL	18 (P)	NIL	55 (P)	31(P),26(O)	267
Lightning Arrester											
36	400Kv LAS	28	NIL	4 (O)	3 (O)	4 (O)	6 (O)	2 (O)	NIL	9(O)	28
37	220kV LAS	21	NIL	NIL	NIL	21 (O)	NIL	NIL	NIL	nil	21
38	132kV LAS	129	NIL	4 (O)	NIL	NIL	13 (O)	27	NIL	5 (P) 3 (DDW) 77 (O)	129
39	33kV LAS	1051	NIL	186 (O)	190(O)	74 (O)	18 (O) 15 (P)	159	NIL	252(P) 12(DDW) 123 (O)	1029
Battery set											
40	48V 200 AH Battery set	37	NIL	NIL	NIL	12 (O)	1 (P) 4 (O)	11 (O) 1 (P)	NIL	3(P) 4 (O)	36
41	48V 500 AH Battery set	4	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1(LES)	NIL	2 (LES)	3
42	48V 1000AH Battery set	5	NIL	4 (O)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1(P)	5
43	110V 200AH Battery set	4	NIL	1 (O)	NIL	3 (O)+1(J)]	NIL	NIL	NIL	NIL	5
44	110V 300AH Battery set	4	NIL	Nil	NIL	NIL	1(O)	1	NIL	1 (P) , 1 (O)	4
45	220V 500AH Battery set	1	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1	NIL	NIL	1
46	220V 300AH Battery set	1	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1(LES)	1
47	48V 50A Battery chargers	17	NIL	NIL	2 (L) 2 (O)	5 (O)	NIL	2	NIL	4 (P) 2 (LES)	17
48	110V Battery chargers (10+20)	26	4(L)	NIL	NIL	18 (O)	NIL	1	2 (L)	1(LES)	26
49	220V Battery chargers (20+30)	9	1(O)	2 (O)	2 (R&M)	1(O)	NIL	2(O)	NIL	1	9
50	220V Battery chargers (40+50)	4	NIL	1(O)	NIL	NIL	NIL	3	NIL	NIL	4

Sr. No.	Name of Material	as on dtd. 20.12.11	Osmanabad	Baramati	Waluj	Dhule	Karad	Panvel	Badnera	Wardha	Total (as on dtd. 20.1.12
51	7/3.15 Earth wire KM	77.66	NIL	34.16	NIL	33 (O)	NIL	NIL	7.75 (P)	NIL	74.91
52	7/3.66 earth wire	261	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	261	NIL	NIL	261
53	0.2 ACSR panther conductor	181.19	NIL	44.308 (O)	26.217 (P)	26 (O)	10.455 (P) 2(O)	NIL	53.975 (D)	18.239 (O)	181.19
54	0.4 ACSR Zebra conductor KM	72.628	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	71.195	1.469 (D)	NIL	72.628
55	0.5 ACSR Moose conductor	38.355	NIL	NIL	NIL	4.15 (O)	13.573 (O)	NIL	17.864(D)	2.768 (O)	38.355
	Control Cable										
56	2Cx2.5 sqmm KM	7.243	NIL	1.344	NIL	NIL	0.119 (O)	NIL	NIL	0.507 (P)	1.962
57	4Cx2.5 sqmm KM	29.896	NIL	15.896	NIL	57.6	NIL	14	NIL	15.572	101
58	5Cx2.5 sqmm KM	5.5	1 (P)	NIL	NIL	3.5	NIL	NIL	NIL	0.5 (O) 0.5 (P)	5.5
59	7Cx2.5 sqmm KM	20.21	7.258 (P)	2.055	7.986 (O)	NIL	1.008 (P)	1	NIL	2.48 (O)	21.787
60	12Cx2.5 sqmm KM	26.222	NIL	2.997	NIL	13.7	0.995 (O)	3	NIL	5.03 (O)	26.222
61	19Cx2.5 sqmm FRLS KM	78.6	NIL	2.055	NIL	NIL	Nil (O)	56.5	2.015 (P)	6.10 (P) 0.573 (O)	67.243
62	4Cx10 sqmm power cable KM	34.626	4(P)	NIL	2.960 (O)	NIL	2.993 (P) 0.479 (O)	2.753 (O)	8.961 (P)	12.48 (P)	34.626
63	3.5C, 120sqmm 1.1kV	3.46	2.351	NIL	NIL	NIL	0.506 (P)	NIL	NIL	0.616 (P)	3.46
64	3.5C, 240 sqmm 1.1kV	1.711	NIL	0.306 (P)	NIL	NIL	0.5 (P)	0.905	NIL	NIL	1.711
65	3.5C, 50 sqmm 1.1KV	0.502	0.502(P)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1.711
66	11 KV 3C X300 SQ.MM AL Armoured Cable	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
67	33kV XLPE 300 sqmm KM	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
68	3.5C 70 sqmm power cable	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
69	3.5C 185 sqmm power cable	0.286	0.286(O)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	0.286
70	33kV 400 sqmm Control Cable	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
71	10Cx2.5 sqmm control cable	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	10.269	NIL	NIL	10.269
72	Disc insulators 70KN (AF)	40517	NIL	10514 (P) 1000(O)	100(O)	NIL	4366 (L)	22487	NIL	2050 (O)	40517
73	70KN (N) Disc insulators	116320	5894(O)	18929	5946(O)	NIL	6348 (P) 26531 (O)	47958 (O)	NIL	3714 (P)	116320
74	Disc insulators 120KN(N)	64529	6530(O)	4821 (O)	4550(O)	7600 (O)	15750 (P)	25278	NIL	NIL	64529
75	120KN(AF) Disc insulators	49744	NIL	1633 (P) 13927 (O)	NIL	4186 (O)	3439 (P) 10516 (L) 2546 (O)	17477	NIL	405 (O)	54129

Sr. No.	Name of Material	as on dtd. 20.12.11	Osmanabad	Baramati	Waluj	Dhule	Karad	Panvel	Badnera	Wardha	Total (as on dtd. 20.1.12)
76	160KN (N) Disc insulators	19905	NIL	2614	3000 (O)	NIL	NIL	11791 (O)	NIL	500 (O)	17905
77	160KN (AF) Disc insulators	31859	NIL	6111	NIL	5995 (O)	3000 (P) 12459 (O)	3008 (O)	NIL	298 (O)	30871
78	220kV, 120KN Normal long rod	895	NIL	297 (P)	NIL	NIL	NIL	598 (O)	NIL	NIL	895
79	220kV 70KN Normal long rod Disc insulators	590	191(P)	99 (O) 300 (P)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	590
80	220kV, 70KN polymer long rod	3084	NIL	NIL	510 (O)	NIL	NIL	1757	NIL	NIL	2267
81	220kV, 120KN polymer long rod	1246	NIL	292 (P)	500 (O)	274 (O)	NIL	NIL	NIL	180 (O)	1246
82	132kV 120KN polymer long rod	1313	NIL	NIL	305 (O)	NIL	NIL	308	NIL	450 (O)	1063
83	132kV 70 KN polymer long rod	1579	NIL	NIL	300 (O)	NIL	NIL	779	NIL	nil	1079
84	145 kV Bus Post Insulator	113	67 (O)	5 (P)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	41 (P)	113
85	245 kV Bus Post Insulator	129	11 (P)	NIL	NIL	23 (O)	32 (O)	NIL	NIL	63 (P)	129
86	400 kV Bus Post Insulator	201	3 (O)	95 (P)	NIL	NIL	24 (O)	2 (O)	NIL	77 (O)	201
87	33 kV Bus Post Insulator	176	40 (P)	74 (P)	NIL	NIL	NIL	36(O)	26(P)	NIL	176
88	33-22kV 110 V C&R panels	122	4 (O)	40 (O) 3(P)	NIL	42 (J)	1 (P)	NIL	NIL	13 (O) 13 (P)	116
89	220kV 1 bus C&R panel 220v DC (feeder)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
90	132kV C&R panel 1 bus 110 V DC (feeder)	2	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1 (P) 1 (O)	2
91	132kV C&R panel 1 bus 220 V DC	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
92	132kV C&R Panel 2 bus 220 V DC	5	NIL	NIL	NIL	4 (L) 3- BUS	NIL	NIL	NIL	NIL	4
93	132kV C&R Panel 2 bus 110 V DC	2	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	2 (O)	NIL	NIL	2
94	220kV C&R panel 2 bus 220 V DC	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
95	220kV C&R panel 2 bus 110 V DC	1	NIL	1 (P)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1
96	220kV f C&R panel 3 bus	3	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	3 (O)	NIL	NIL	3
97	220kV ICT panel HV-2 LV-2	2	1 (O)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1 (P)	2
98	132kV T/F panel 1 bus HV-1 bus LV-1	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
99	132kV T/F panel 2 bus	9	NIL	NIL	nil	9 (L)	NIL	NIL	NIL	NIL	9
100	220kV ICT panel HV-2 LV-1	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	Nil	NIL
Isolator											
101	36kV Isolator WOEB 1600 A	284	23 (P)	NIL	10 (O)	108(L)	66 (P)	55	NIL	14 (P)	276
102	36kV Isolator WOEB 800 A	251	35 (P)	22 (P) Pune	69 (O)	NIL	NIL	30	57 (P)	52(P)	265
103	36kV Isolator WEB 1600 A	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
104	36kV Isolator WEB 800 A	412	42(P)	24	79 (O)	50 (L)	44 (P)	48	43(P)	95 (P)	425

Sr. No.	Name of Material	as on dtd. 20.12.11	Osmanabad	Baramati	Waluj	Dhule	Karad	Panvel	Badnera	Wardha	Total (as on dtd. 20.1.12)
105	145kV Isolator WOEB 2000 A	38	2	19	NIL	NIL	NIL	11	NIL	NIL	32
106	145kV isolator WEB 1250 A	43	3 (L)	18	NIL	12 (L)	NIL	1	NIL	3 (P) 6 (O)	43
107	245kV Isolator WEB 1250 A/2000 A	21	NIL	10 (P)	NIL	NIL	3 (P)	NIL	NIL	5(O) 3(P)	21
108	245kV isolator WOEB 2000A	177	NIL	74 (O) 7 (P)	NIL	13 (O)	8 (P)	5	6 (P)	19 (LES) 45(O)	177
109	80 sqmm A AAC conductor	313.485	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	4.007 (O)	NIL	309.478 (O)	313.485
110	560 sqmm AAAC conductor	19.473	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	19.473 (O)	NIL	NIL	19.473
111	Paraffin Oil EHV grade transformer Oil	6	6 (O)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	6
112	Nafta based 400 KV grade oil	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
113	M.S.Flat 50 x 6 mm (MT)	65.078	NIL	NIL	34.68(O)	NIL	29.278 (P)	NIL	NIL	NIL	65.078
114	M.S.Flat 50 x 8 mm (MT)	71.748	4.888	NIL	46.257(P)	NIL	16.693 (P)	NIL	NIL	NIL	67.038
115	M.S.Flat 75 x 10 mm (MT)	35.014	32.27(P)	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	2.744(P)	35.014
116	Coupling Capacitor 400 KV	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
117	Coupling Capacitor 220 KV	53	16(O)	NIL	10 (O)	NIL	NIL	6	4 (P)	12 (O)	48
118	Coupling Capacitor 132 KV	75	20(O)+28 (P)	NIL	21 (O)	NIL	NIL	7	NIL	NIL	76
119	PLCC Terminal single	2	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	2 (P)	NIL	2
120	PLCC Terminal Twin	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL
121	Wave Trap 400 KV	1	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	1	NIL	NIL	1
122	Wave Trap 220 KV 1250 A,0.5 MH	33	2 (P)	NIL	5 (O), 6 (P)	NIL	NIL	20	NIL	NIL	33
123	Wave Trap 132 KV 630 A,0.5MH (P/H)	56	12 (P)	NIL	24(P)	NIL	NIL	10	NIL	10(P)	56