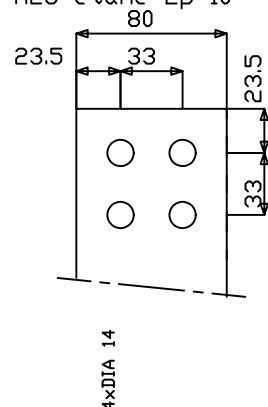
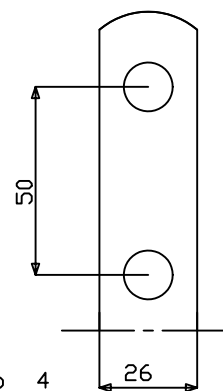


Mark 3 tinned alu thickness 10

Rep 3 ALU etame Ep 10

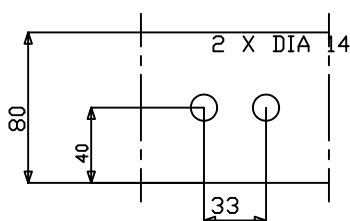


DIA 13



Rep 1 Cu Ep 4

Mark 1 copper thickness 4



Rep 4 Cu Ep 6

Mark 4 copper thickness 6

RACCORDEMENT DU TRANSFORMATEUR COTE HT
 EFFORT LIMITE A LA TRACTION SUR LES PLAGES DE RACCD : 500N
 COUPLE LIMITE SUR LES VIS DE REGLAGE ET DE RACCDT : 20Nm
 L ENROBAGE DU BOBINAGE HT NE PRESERVE D AUCUNE FACON
 LE PERSONNEL EN CAS DE CONTACT PHYSIQUE
 LORSQUE LE TRANSFORMATEUR EST SOUS TENSION
 POUR L INSTALLATION EN CELLULE RESPECTER LES DISTANCES
 D ISOLEMENT DES PARTIES SOUS TENSION
 PRESCRITES PAR LES NORMES EN VIGUEUR
 LA DISTANCE ENTRE LES CABLES HT ,LES CABLES BT OU LE JEU
 DE BARRE BT ET LA SURFACE DE L ENROULEMENT HT DOIT ETRE
 AU MINIMUM DE 120 MM SAUF SUR LA FACE AVANT PLANE OU LA
 DISTANCE MINIMUM EST DONNEE PAR LES PLAGES DE RACCDT HT

CONNECTION OF THE TRANSFORMER ON HV SIDE
 LIMITED STRESS ON TENSILE STRENGTH ON THE
 CONNECTION TERMINALS : 500N
 LIMITED STRENGTH ON THE ADJUSTEMENT
 AND CONNECTING SCREWS : 20Nm
 THE CASTING OF THE HV WINDING DOES NOT ENSURE ANY
 PROTECTION IN CASE OF PHYSICAL CONTACT WHEN THE TRANSFORMER
 IS ENERGIZED . FOR THE INSTALLATION INTO HOUSING
 RESPECT THE INSULATING DISTANCES OF THE ENERGIZED PARTS AS
 PRESCRIBED BY THE RULES IN FORCE . THE DISTANCE BETWEEN
 THE HV CABLES , THE LV CABLES OR THE LV SET OF BARS AND
 THE SURFACE OF THE HV WINDING SHOULD BE AT LEAST 120 MM
 EXCEPT ON THE FRONT FLAT FACE OF THE HV COIL
 WHERE THE MINIMUM DISTANCE SHOULD BE THAT AUTOMATICALLY
 PROVIDED BY THE HV CONNECTION TERMINALS

TOLERANCES : RACCORDEMENTS HT ET BT + OU - 20 mm
 TOLERANCES GENERALES: + OU - 10 mm

TOLERANCES: + / - 20 mm MV AND LV CONNECTIONS
 GENERAL TOLERANCES: + / - 10 mm

8	PLAQUE SIGNALETIQUE	RATING PLATE
7	LEVAGE	LIFTING LUGS
6	PRISE DE TERRE DIAM 13	EARTHING CONNECTION POINT-13MM DIAM
5	GALET DE ROULEMENT ORIENTABLE	BI-DIRECTIONNNAI ROLLERS
4	PLAGE DE RACCORDEMENT NEUTRE BT	LV NEUTRAL TERMINAL
3	PLAGE DE RACCORDEMENT BT	LV PHASE TERMINAL
2	REGLAGE DE TENSION HT	HV OFF CIRCUIT TAPPINGS
1	RACCORDEMENT HT	HV TERMINALS

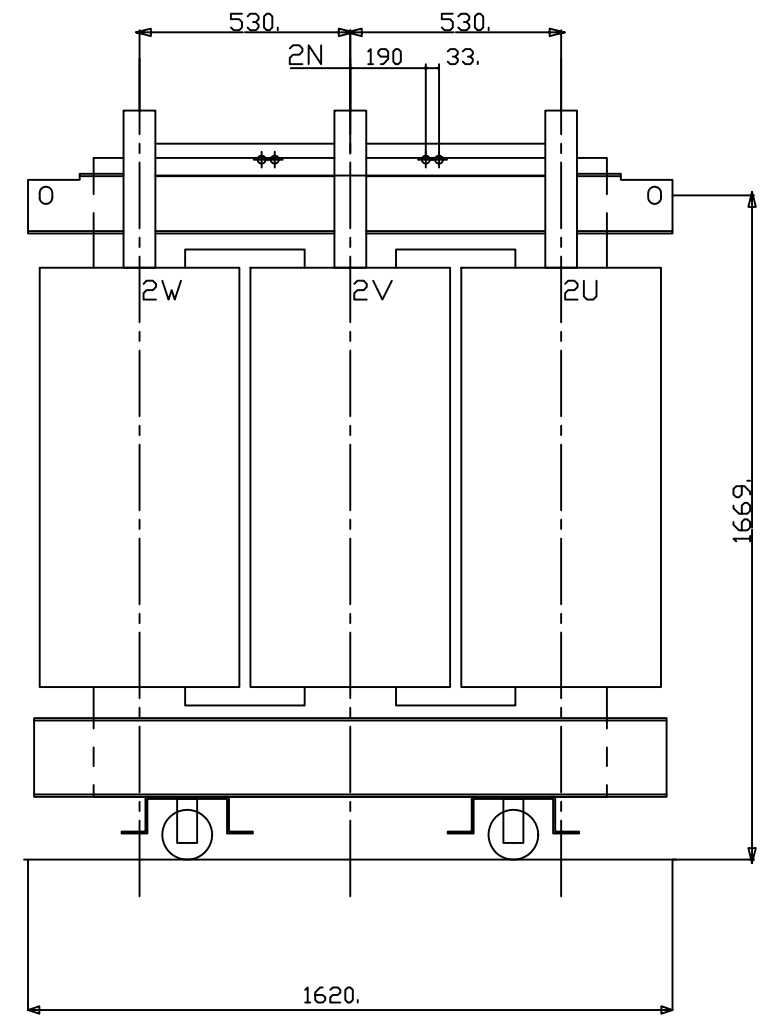
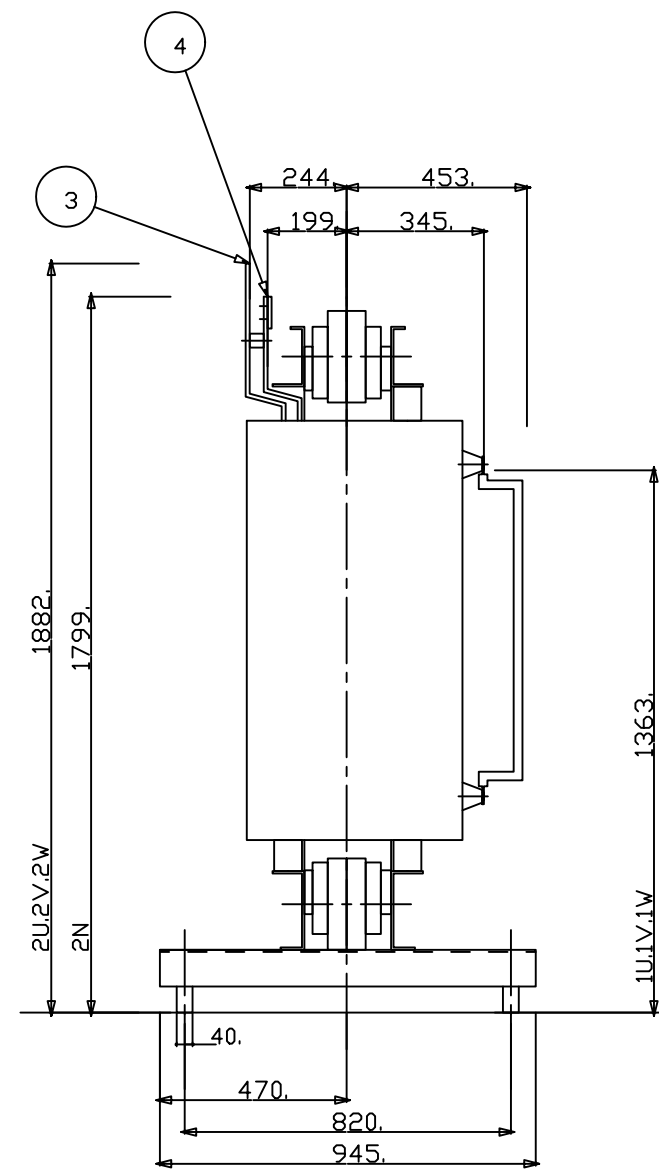
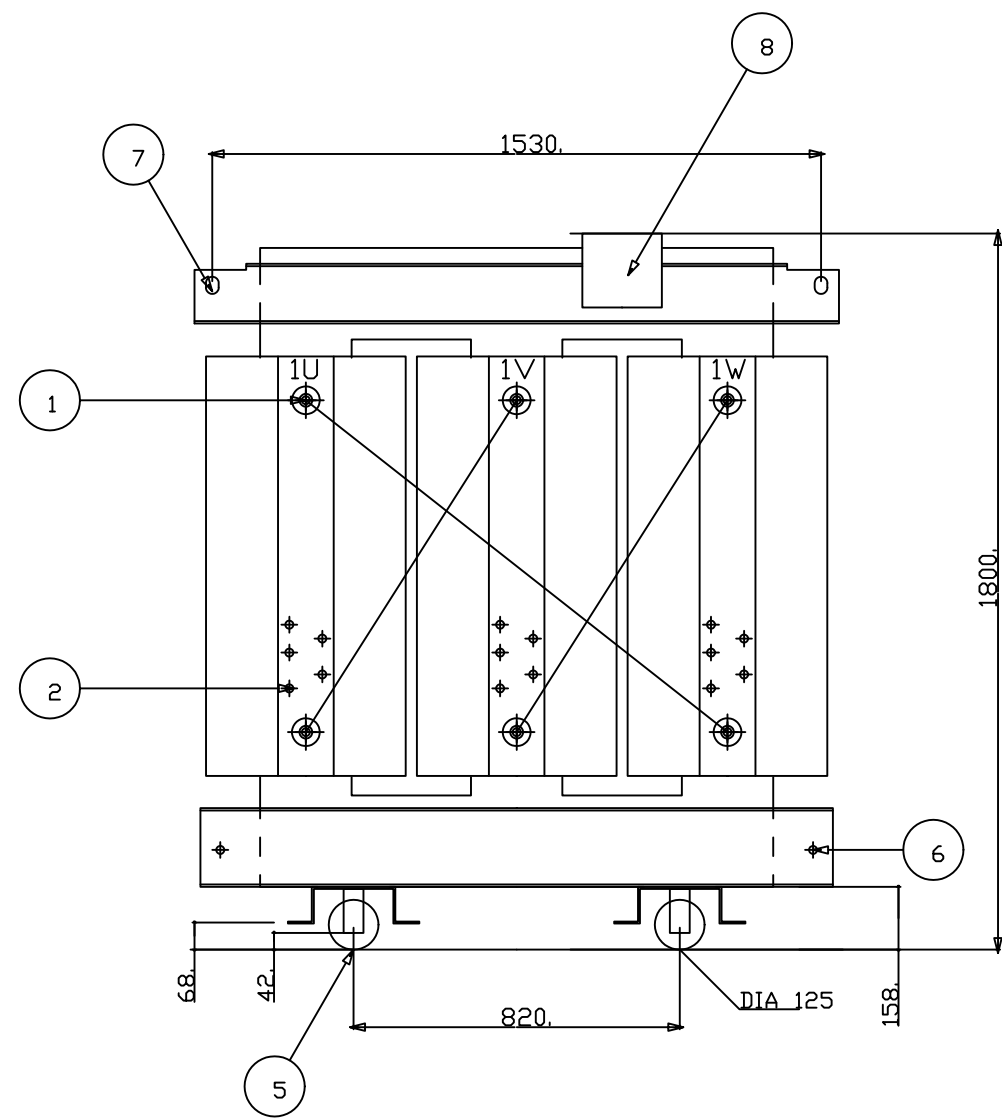
TRANSFORMATEUR TRIPHASE ENROBE TRIHAL DEGRE DE PROTECTION : IP00	THREE PHASED TRANSFORMER CASTRESIN TRIHAL DEGREE OF PROTECTION:IP00
--	---

GOST R			
PUISSANCE	RATED POWER	AN	1250 kVA
FREQUENCE	FREQUENCY		50 Hz
HAUTE TENSION	HIGH VOLTAGE		10000 V
REGLAGE	OFF VOLTAGE TAPPING		+5.0+2.5 %
REGLAGE	OFF VOLTAGE TAPPING		-5.0-2.5 %
BASSE TENSION A VIDE	LOW VOLTAGE AT NO LOAD		400 V
UCC	UCC		6 %
GROUPE DE COUPLAGE	VECTOR GROUP		DYN11
CLASSE THERMIQUE	INDOOR TYPE CLASS		F
MASSE TOTALE	TOTAL WEIGHT		2650 kg
NIVEAU D ISOLEMENT HT	HV INSULATION LEVEL		17.5 kV

ind	dessine	verif	le	validation	modification

echelle	ASSEMBLY DRAWING 51000377		
	PLAN D ENCOMBREMENT CONFORME		
dessine verifie	le 21/03/2017	par MR SABRI	
validation	le 21/03/2017	par MR ROUX	
			A3-100-493901 1/2

Cf.PRD 020



NATURE ENROULEMENT PRIMAIRE : ALUMINIUM
 PRIMARY WINDING MATERIAL : ALUMINIUM
 NATURE ENROULEMENT SECONDAIRE : ALUMINIUM
 SECONDARY WINDING MATERIAL : ALUMINIUM

MASSE TOTALE : 2650.
 LONG TOTALE : 1620.
 LARG TOTALE : 945.
 HAUT TOTALE : 1882.

TOLERANCES : RACCORDEMENTS HT ET BT + DU - 20 mm
 TOLERANCES GENERALES: + OU - 10 mm

TOLERANCES: + / - 20 mm MV AND LV CONNECTIONS
 GENERAL TOLERANCES: + / - 10 mm

ind	dessine	verif	le	validation	modification
echelle ASSEMBLY DRAWING 51000377 PLAN D ENCOMBREMENT CONFORME					
dessine verifie		le 21/03/2017		par MR SABRI	
validation		le 21/03/2017		par MR ROUX	
A3-100-493901 2/2					