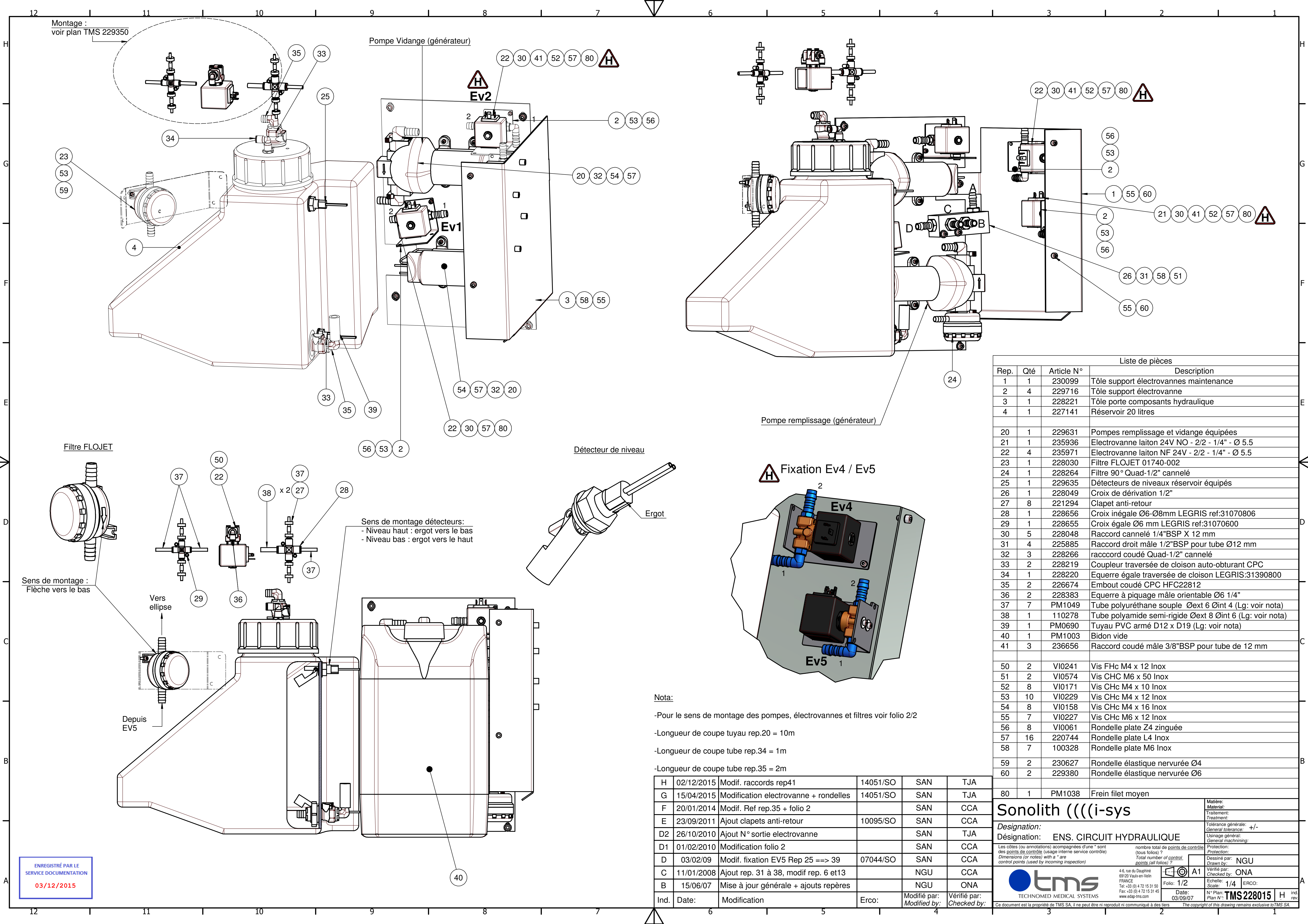




Liste de pièces			
Rep.	Qté	Article N°	Description
1	1	230099	Tôle support électrovannes maintenance
2	4	229716	Tôle support électrovanne
3	1	228221	Tôle porte composants hydraulique
4	1	227141	Réservoir 20 litres
20	1	229631	Pompes remplissage et vidange équipées
21	1	235936	Electrovanne laiton 24V NO - 2/2 - 1/4" - Ø 5.5
22	4	235971	Electrovanne laiton NF 24V - 2/2 - 1/4" - Ø 5.5
23	1	228030	Filtre FLOJET 01740-002
24	1	228264	Filtre 90° Quad-1/2" cannelé
25	1	229635	Détecteurs de niveaux réservoir équipés
26	1	228049	Croix de dérivation 1/2"
27	8	221294	Clapet anti-retour
28	1	228656	Croix inégale Ø6-Ø8mm LEGRIS ref:31070806
29	1	228655	Croix égale Ø6 mm LEGRIS ref:31070600
30	5	228048	Raccord cannelé 1/4"BSP X 12 mm
31	4	225885	Raccord droit mâle 1/2"BSP pour tube Ø12 mm
32	3	228266	raccord coudé Quad-1/2" cannelé
33	2	228219	Coupleur traversée de cloison auto-obturant CPC
34	1	228220	Equerre égale traversée de cloison LEGRIS:31390800
35	2	226674	Embout coudé CPC HFC22812
36	2	228383	Equerre à piquage mâle orientable Ø6 1/4"
37	7	PM1049	Tube polyuréthane souple Øext 6 Øint 4 (Lg: voir nota)
38	1	110278	Tube polyamide semi-rigide Øext 8 Øint 6 (Lg: voir nota)
39	1	PM0690	Tuyau PVC armé D12 x D19 (Lg: voir nota)
40	1	PM1003	Bidon vide
41	3	236656	Raccord coudé mâle 3/8"BSP pour tube de 12 mm
50	2	VI0241	Vis FHc M4 x 12 Inox
51	2	VI0574	Vis CHC M6 x 50 Inox
52	8	VI0171	Vis CHc M4 x 10 Inox
53	10	VI0229	Vis CHc M4 x 12 Inox
54	8	VI0158	Vis CHc M4 x 16 Inox
55	7	VI0227	Vis CHc M6 x 12 Inox
56	8	VI0061	Rondelle plate Z4 zinguée
57	16	220744	Rondelle plate L4 Inox
58	7	100328	Rondelle plate M6 Inox
59	2	230627	Rondelle élastique nervurée Ø4
60	2	229380	Rondelle élastique nervurée Ø6
80	1	PM1038	Frein filet moyen

Designation:		Désignation: ENS. CIRCUIT HYDRAULIQUE		Matière:	
Les cotes (ou annotations) accompagnées d'une " sont des points de contrôle (usage interne service contrôle)		nombre total de points de contrôle (tous folios) ?		Matériau:	
Dimensions (or notes) with a " are control points (used by incoming inspection)		Total number of control points (all folios) ?		Traitement:	
				Tolérance générale:	
				Usinage général:	
				General tolerance:	
				General machining:	
				Protection:	
				Drawn by:	
				NGU	
				Vérifié par:	
				Checked by:	
				ONA	
				Echelle:	
				Scale:	
				1/4	
				Date:	
				03/09/07	
				N° Plan:	
				TMS228015	
				H ind.	
				rev.	

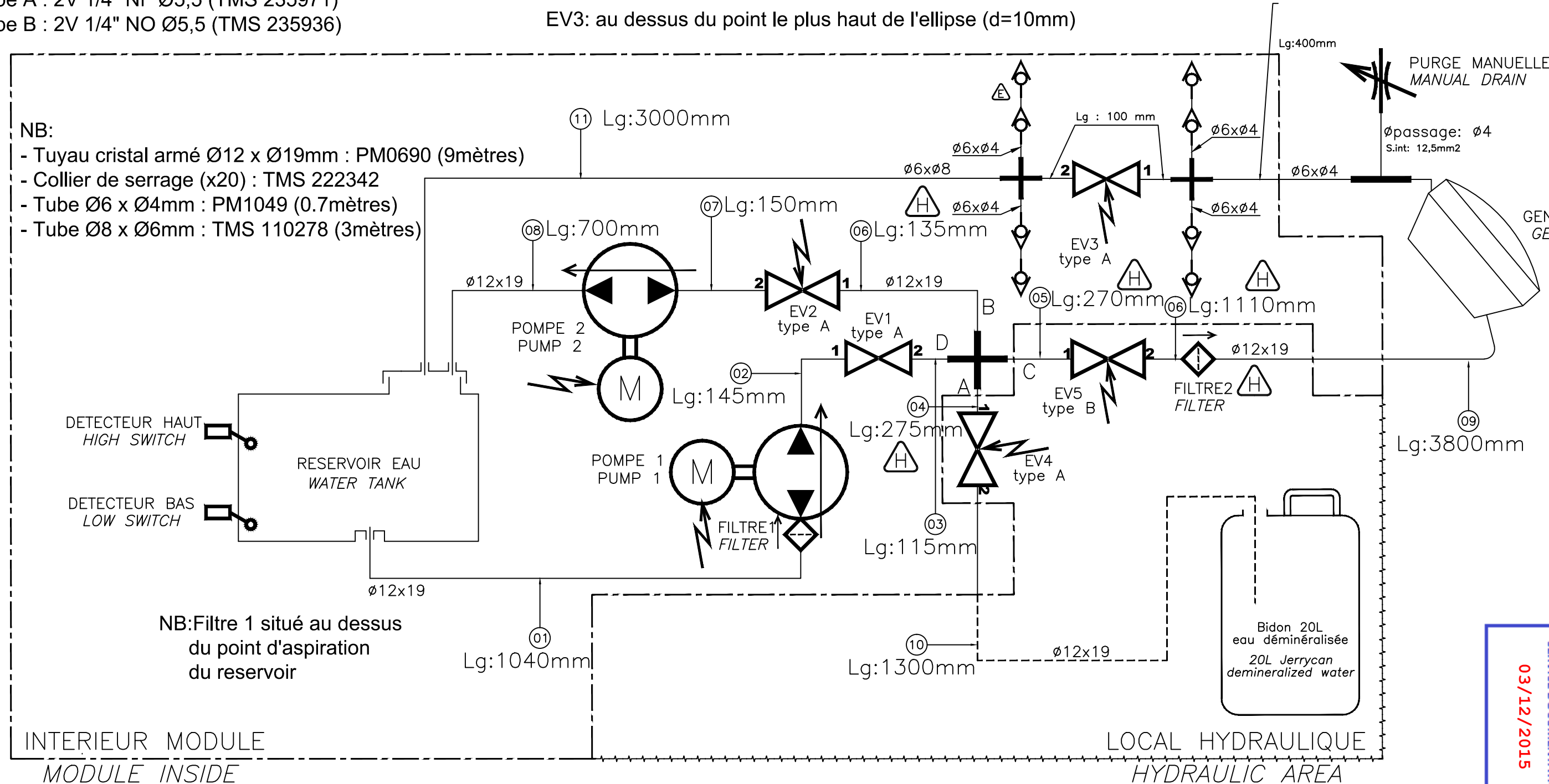
Ce document est la propriété de TMS SA, il ne peut être ni reproduit ni communiqué à des tiers

The copyright of this drawing remains exclusive to TMS SA.

Electrovannes 2 voies / 2-ways solenoid valves :
- type A : 2V 1/4" NF Ø5,5 (TMS 235971)
- type B : 2V 1/4" NO Ø5,5 (TMS 235936)

EV3: au dessus du point le plus haut de l'ellipse (d=10mm)

- NB:
- Tuyau cristal armé Ø12 x Ø19mm : PM0690 (9mètres)
 - Collier de serrage (x20) : TMS 222342
 - Tube Ø6 x Ø4mm : PM1049 (0.7mètres)
 - Tube Ø8 x Ø6mm : TMS 110278 (3mètres)



NB:Filtre 1 situé au dessus
du point d'aspiration
du reservoir

INTERIEUR MODULE
MODULE INSIDE

LOCAL HYDRAULIQUE
HYDRAULIC AREA

Cycle	EV1	EV2	EV3	EV4	EV5
Remplissage ellipse	□	F	□	F	□
Vidange ellipse	F	□	□	F	□
Remplissage reservoir	F	□	F	□	F
Vidange reservoir	□	F	F	□	F

H	02/12/2015	Voir folio 1 + MAJ longueur tuyaux	15049/SO	SAN	TJA
G	15/04/2015	Voir folio 1	14051/SO	SAN	TJA
F	20/01/2014	Màj ref. collier +folio 1 +repère cablage	10055/SO	SAN/MMA	CCA
E	23/09/2011	Ajout clapets	10095/SO	SAN	cca
D2	26/10/2010	Mise à jour Folio 1		SAN	TJA
C	11/01/2008	Voir folio1 + Maj longueurs tuyaux		NGU	CCA
Ind.	Date :	Modification :	ERCO N°:	Modifie par :	Verifie par :
	Date :	Modification :		Modified by :	Checked by :

TECHNOMED
Medical Systems

Parc d'activité la Poudrette Lamartine
4-6, Rue du Dauphiné.
69120 VAULX EN VELIN – FRANCE
Téléphone : (33) 4.72.15.31.50
Télécopie : (33) 4.72.15.31.51

Sonolith (((i-sys

Designation : ENSEMBLE CIRCUIT HYDRAULIQUE

Designation :

Echelle : Date : 03/09/07 Folio : 2/2

Dessine par : Verifie par : ERCO : Format : N° du plan : TMS 228015 | H

Drawn by : NGU Checked by : ONA

Ce document est la propriété de TECHNOMED MEDICAL SYSTEMS il ne peut être reproduit ni communiqué à des tiers.
The copyright of this drawing remains exclusive to TECHNOMED MEDICAL SYSTEMS.

Matiere :
Material :

Traitement :
Treatment :

Tolerance generale :
General tolerance :

Usinage general :
Machining :

Protection :
Protection :

ENREGISTRÉ PAR LE
SERVICE DOCUMENTATION
03/12/2015