



N° 059/C/SDAA رقم

الجزائر في 21 MAI 2026. Alger, le

Objet : Consultation restreinte.

Désignation : SEPARATION DES AMPLIFICATEURS DE LA CAISSE HPA DES STATIONS DSNG.

Messieurs;

Nous avons l'honneur de vous demander de bien vouloir nous transmettre votre meilleure offre pour la séparation des amplificateurs de la caisse HPA des stations DSNG, conformément au tableau descriptif quantitatif et au cahier des prescriptions technique ci-joint en annexe.

L'offre est constitué de:

- Copie de la carte d'identification fiscale (NIF).
 - Copie du registre de commerce électronique comprenant les codes d'activités ayant rapport avec l'objet de la consultation.
 - L'offre financière, daté, cachetée et signé.
 - L'offre précisera le délai de réalisation et de garantie.
 - Fiche technique du matériel.
- L'offre devra nous parvenir sous pli fermé anonyme portant la mention :
« Etablissement Public de Télévision »
« Consultation restreinte N°059/C/SDAA »
« SEPARATION DES AMPLIFICATEURS DE LA CAISSE HPA DES STATIONS DSNG »
« A ne pas ouvrir que par la commission d'ouverture des plis inférieurs aux seuils »

Lieu et date limite de dépôt des offres :

Les offres seront déposées au plus tard le 31 mai 2026 à 12h00, à l'adresse suivante :

« « Bureau d'Ordre Général (BOG) »
« Bureau N°162 RDC Bloc CANAL ALGERIE »
« Siège de l'EPTV, 21, Boulevard des Martyrs, Alger »

Ouverture des plis :

Les soumissionnaires sont invités à assister à la séance d'ouverture des plis qui se déroulera au niveau du siège de l'EPTV le 31 mai 2026 à 13h30.

NB : les soumissionnaires peuvent visiter le centre de production pour plus de détails sur la caisse HPA

Pour plus d'information vous pouvez nous contacter à l'adresse mail: daa.sdaa@entv.dz

Meilleures salutations.

**La Sous Direction des Achats
et Approvisionnements**



DEVIS DESCRIPTIF ET QUANTITATIF

Objet : SEPARATION DES AMPLIFICATEURS DE LA CAISSE HPA DES STATIONS DSNG.

	Désignation	Unité	Quantité
01	Caisse de transport	U	02
02	Guide d'onde 1 mètre	U	03
03	Connecteur quick déploy	Paires	02
04	Ceinture d'attache à cliquet 40mm largeur	U	02
05	Câble data multipaires du switch RF	Mètre	05



SEPARATION DES AMPLIFICATEURS DE LA CAISSE HPA DES STATIONS DSNG

INTRODUCTION :

La station DSNG acquise en 2005 dans le cadre du marché N° 106 E est composée de Sept caisses (07 flys caisses) volumineuses et lourdes, en 2024 nous avons aménagé un fourgon sprinter ce qui a réduit le nombre de caisse a une caisse comprenant les deux HPA et accessoires de redondance.

La caisse HPA pèse environs 140 Kg ce qui est vraiment contraignant d'où l'idée de séparer les deux HPA dans des caisses séparées en plus des accessoires de redondance.

DESIGNATION	QTE
Caisse de transport	02
Guide d'onde 1 mètre	03
Connecteur quick déploy	02 paires
Ceinture d'attache à cliquet 40 mm de largeur	02
Cable data multipaires de switch RF	05 mètres

Caractéristiques des caisses Antichoc

Ces caisses conçus pour pour la protection accrue des équipements sensibles, grâce à un cadre interne monté sur des amortisseurs en élastomère aux huit coins, cette conception révolutionnaire contrôle les effets des chocs et des vibrations sur les trois axes. L'espace libre autour du cadre interne assure une ventilation naturelle, essentielle pour les équipements délicats.

- Rack suspendu sur amortisseurs élastomériques
- Dimensions intérieures utiles : 19 pouces x 6 U x max 584 mm (montants 19" avant à fond du couvercle arrière)
- Matériau : polyéthylène haute résistance rotomoulé
- Couvercles avant et arrière
- 8 fermetures type papillon (Loquets encastrés) ,
- 2 poignées moulées offrent des points de préhension sûrs
- Cage centrale montée sur 8 amortisseurs élastomériques
- Montants 19" à l'avant et à l'arrière (trous filetés), visserie fournie

- Etanche et Antichoc
- Rails arrière
- Résistant aux chocs
- Rotomoulage pour plus de solidité
- Loquets encastrés
- Pieds amortisseurs

KIT DE REDONDANCE

Le kit de redondance doit être installer dans l'une des deux caisses ainsi que les connecteurs d'alimentation et de contrôle.

GUIDE D'ONDE

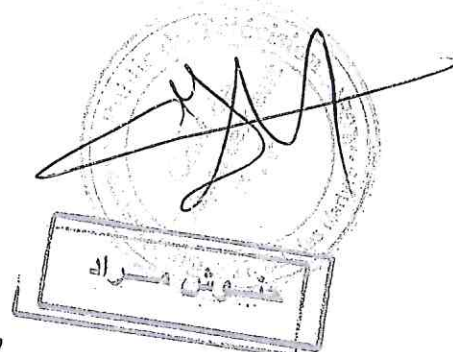
La liaison entre les deux caisses (les deux HPA) se fera par guide d'onde flexible de 01 m avec des connecteurs Quick Deploy.

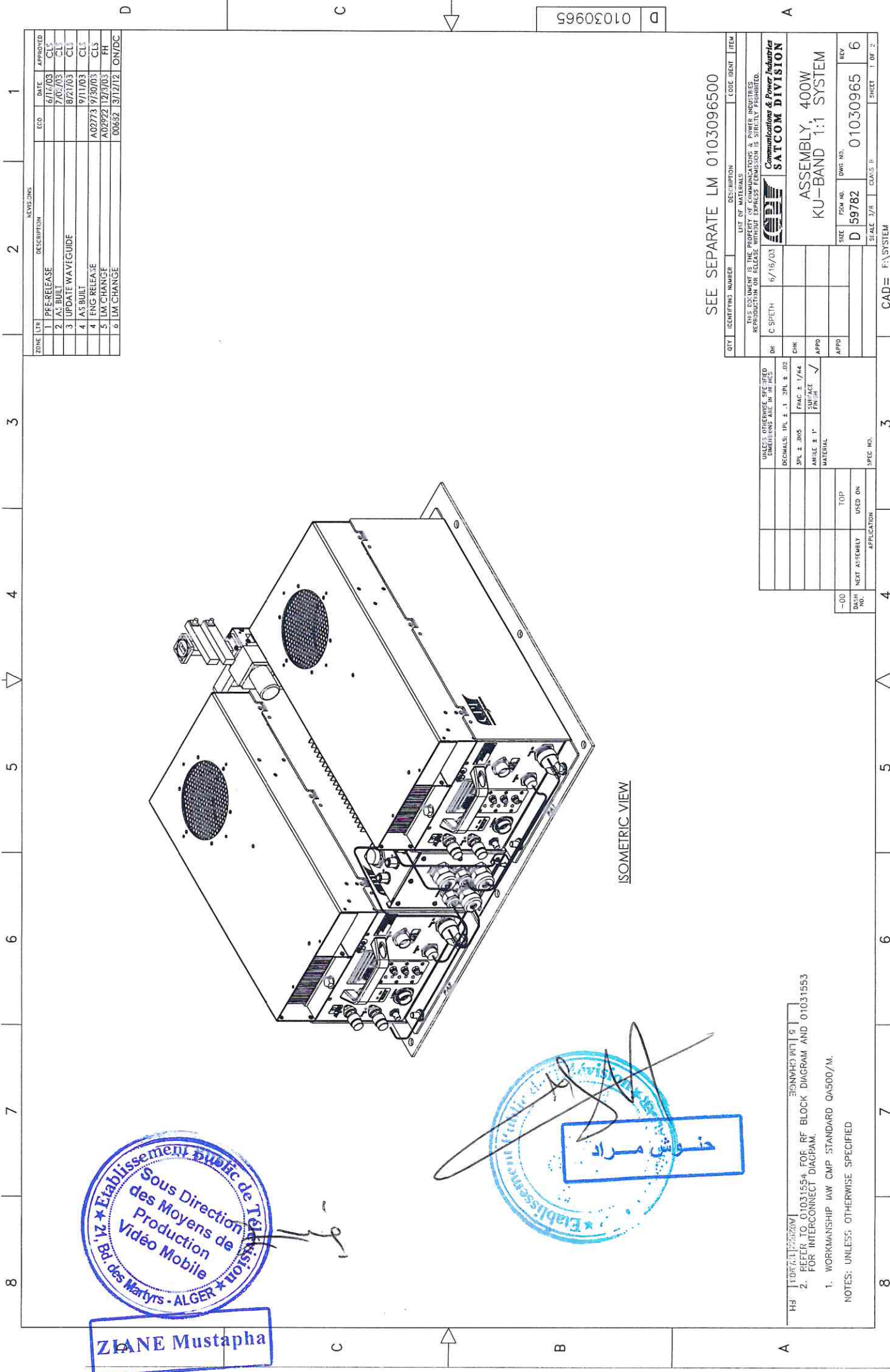
Ceinture d'attache à cliquet

Cette ceinture assurera la sécurité des équipements installés dans les caisses lors du transport.

- Les soumissionnaires doivent s'engager à assister les Ingénieurs de l'EPTV durant d'intégration.
- Une fois l'intégration accomplie les soumissionnaires s'engagent à garantir le produit fini pendant au moins une année.

NB : les soumissionnaires peuvent visiter le centre de production pour plus de détails sur la caisse HPA.





ISOMETRIC VIEW



ZIANE Mustapha



1. REFER TO 01031554 FOR RF BLOCK DIAGRAM AND 01031553 FOR INTERCONNECT DIAGRAM.
 2. WORKMANSHIP IN ACCORDANCE WITH STANDARD QAS500/M.
 NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

ZONE	LTR	DESCRIPTION	REVISONS	ECO	DATE	APPROVED
	1	PRE-RELEASE			6/16/03	CLC
	2	AS BUILT			7/02/03	CLC
	3	UPDATE WAVEGUIDE			8/21/03	CLC
	4	AS BUILT			9/11/03	CLC
	4	ENG RELEASE		A02773	9/30/03	CLC
	5	LM CHANGE		A02922	12/9/03	PH
	6	LM CHANGE		00652	3/12/12	ON/DC

SEE SEPARATE LM 0103096500

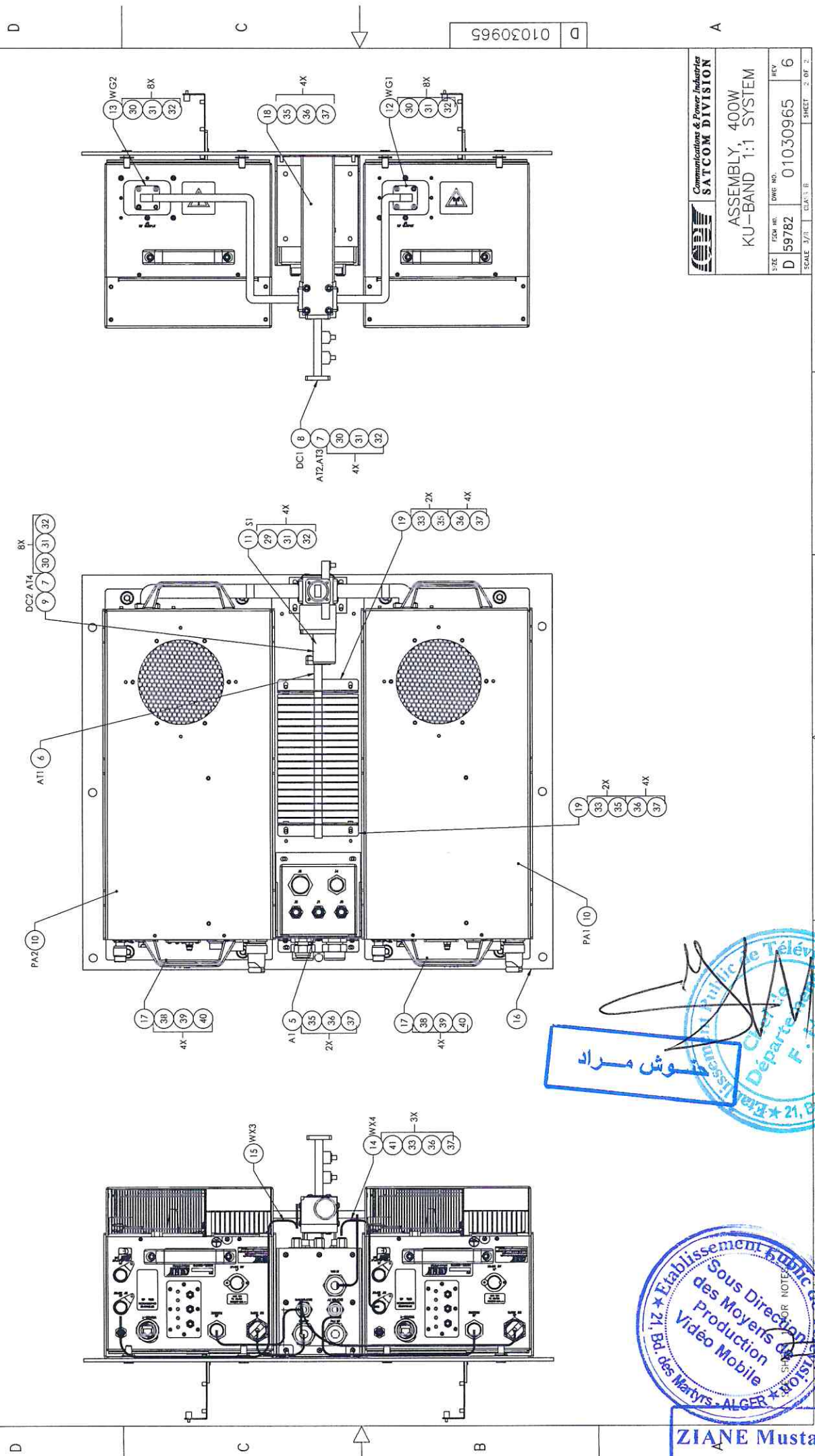
QTY	IDENTIFYING NUMBER	DESCRIPTION	CODE IDENT	ITEM
		LIST OF MATERIALS		
		THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF THE COMPANY. REPRODUCTION OR RELEASE WITHOUT EXPRESS PERMISSION IS STRICTLY PROHIBITED.		
		6/15/03		
		C/SPEITH		
		CHK		
		CHK		
		APPRO		
		APPRO		
		SIZE	D	59782
		FORM NO.		
		BWG NO.		01030965
		REV		6
		SCALE 3/8"		
		CLASS P		
		SHEET		1 OF 2

Communications & Power Institute
SATCOM DIVISION
 ASSEMBLY, 400W
 KU-BAND 1:1 SYSTEM

CAD = F:\SYSTEM

1 2 3 4 5 6 7 8

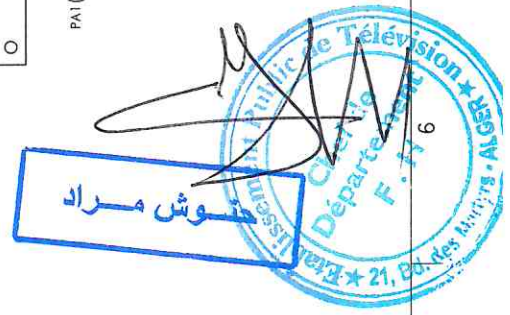
ZONE LTR	DESCRIPTION	ECO	DATE	APPROVED
SEE SHEET 1				



D 01030965

ASSEMBLY, 400W KU-BAND 1:1 SYSTEM	
SIZE	REV
D 59782	6
DWG NO.	01030965
SCALE	SHEET
3/1	2 OF 2

CAD= F:\SYSTEM



ZIANE Mustapha