Hébergement TNT_RC

ANNEXE H4 – Cahier de Recette et Contrôle de Conformité

OFFRE DE REFERENCE 2025

Version 2025_1 du 1er juin 2025

www.tdf.fr

Relier partout, plus vite

TABLE DES MATIERES

IDENTIFICATION 3

1 RECETTE DU SERVICE HEBERGEMENT TNT RC 4

1.1 Accès aux espaces mis à disposition 4

1.2 Mise à disposition d'emplacement 5
1.2.1 Descriptif 5
1.2.2 Local 6
- Dalle pour baie Outdoor Opérateur 7
- Mise à disposition d'une liaison pour le raccordement basse tension 8
- Mise à disposition d'une liaison pour le raccordement Télécom 9

1.3 Hébergement des systèmes antennaires de l'Opérateur 10
- Antenne de réception UHF 10

1.4 Options demandées par l'Opérateur 11
- Hébergement réception satellite 11
- Hébergement Antenne de réception FH 12
- Hébergement Unité extérieure de climatisation 13
- Fourniture de l'énergie par TDF 14
- Informations générales pour ouverture de chantier 15

1.5 Synthèse de Recette du Service Hébergement TNT_RC 16

1.6 Levée de réserves du Service Hébergement TNT_RC 17

2 CONTROLES DE CONFORMITE 18

2.1 Contrôle de conformité de l'installation des équipements et des travaux induits et réalisés par l'Opérateur 18
2.1.1 Travaux réalisés par l'opérateur 18
2.1.1.1 Travaux dans le local 18
2.1.1.2 Installation baie outdoor 20
2.1.1.3 Documents contractuels 22
2.1.1.4 Antenne de réception UHF 23
2.1.1.5 Antenne de réception Faisceau Hertzien 24
2.1.1.6 Antenne de réception Satellite 25
2.1.1.7 Unité extérieure de climatisation 26
2.1.2 Equipements hébergés 27
2.1.3 Synthèse contrôle de l'installation des équipements et des travaux induits 29
- Levée de réserves du §2.1 30

2.2 Contrôle de Conformité des équipements de l'Opérateur 31
2.2.1 Contrôle 31
2.2.2 Contrôle 32
2.2.3 Contrôle 33
2.2.4 Synthèse contrôle des équipements de l'Opérateur § 2.2 34
- Levée de réserves du § 2.2 35
- Relevés de courbes par canal diffusé 36

Identification

Nom de l'Opérateur :

……

Nom du Site :

……

CODE IG :

……

Documents de référence TDF

Proposition technique : TDF / PT - **en date du**

Documents de référence de l'Opérateur

Dossier de Réalisation : **en date du**

Le Cahier de recette et de contrôle de conformité de l'offre de Service Hébergement TNT_RC est constitué de deux parties :

- **I :** Recette du Service Hébergement TNT_RC fourni par TDF à un Opérateur.

- **II** : Contrôle de conformité de l'installation des équipements et des travaux induits réalisés par l'Opérateur.

1 Recette du Service Hébergement TNT RC

1.1 Accès aux espaces mis à disposition

Ouverture	Clef	Castel	Digicode	Cadenas à code	Autre système d'accès	Accompagnement TDF	
Site (et portail)	☐	☐	☐	☐	☐	Oui ☐	Non ☐
Local	☐	☐	☐	☐	☐	Oui ☐	Non ☐
Baie outdoor TDF	☐	SO	☐	☐	☐	Oui ☐	Non ☐
Pylône	☐	☐	☐	☐	☐	Oui ☐	Non ☐

Observations :

……

……

Existence de servitudes : Oui ☐ Non ☐

Description :

……

……

1.2 Mise à disposition d'emplacement

1.2.1 Descriptif

Typologie de l'hébergement :	Local dédié :	☐
	Salle cohabitant :	☐
	Salle d'émission TDF :	☐
	Baie outdoor TDF	☐
	Dalle pour baie Outdoor de l'Opérateur	☐
Dimension espace mis à disposition	Surface :	m^2
	Largeur :	m
	Longueur :	m
	Hauteur sous plafond :	m
	Nombre de U	U

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

1.2.2 Local

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Etat des murs	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Etat des sols	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Existence Eclairage Local	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Existence CPAU	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Positionnement :
Existence Bloc éclairage de secours	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	
Existence Détection incendie ambiance	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	
Trémie ventilation prise d'air et sortie d'air	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Dimensions :
Trémie, carottage liaisons antenne de l'Opérateur	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Dimensions :
Trémie, carottage liaisons paraboles	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Dimensions :
Trémie, carottage liaison FT vers tête de câbles	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Dimensions :
Chemin de câbles courant fort	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type courant fort : ☐ Type courant faible : ☐ Type mixte : ☐
Point de raccordement réseau de terre interconnecté	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type :
Ceinturage de terre haut et bas en périphérie de la salle	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

- **Dalle pour baie Outdoor Opérateur**

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Etat surface de la dalle	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Point de raccordement réseau de terre interconnecté	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Chemin de câbles pour liaisons émetteur / MUX RF de TDF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Foureau pour câbles pour liaisons émetteur / MUX RF de TDF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

- **Mise à disposition d'une liaison pour le raccordement basse tension**

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Fourreau	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Diamètre : mm
Chambres de tirage	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Nombre et type :
Chemin de câbles outdoor	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type :

Longueur estimée de la liaison jusqu'au point d'accès réseau : mètres.

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

- **Mise à disposition d'une liaison pour le raccordement Télécom**

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Raccordement en limite de propriété	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	
Fourreau dédié	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Diamètre : mm
Chambres de tirage	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Nombre et type :
Chemin de câbles outdoor	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type :
Raccordement sur Tête de câble FT existante	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	
Présence chemin de câble indoor	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	

Longueur estimée de la liaison jusqu'au point d'accès réseau FT : mètres.

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

1.3 Hébergement des systèmes antennaires de l'Opérateur

- **Antenne de réception UHF**

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Mise à disposition d'un emplacement dans le pylône	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Hauteur médiane : m Développement vertical : m Azimut : °
Chemin de câble partagé dans le pylône pour la liaison RF	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type :
Chemin de câble partagé entre le pylône et le local ou baie outdoor pour la liaison RF	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type :

Longueur estimée de la liaison jusqu'au local : mètres.

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

1.4 Options demandées par l'Opérateur

- **Hébergement réception satellite**

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Option « hébergement réception satellite » commandée	Oui ☐ Non ☐		Nature de la surface : Dalle béton : ☐ Structure métallique : ☐ En terrasse : ☐ Autres : ☐ …….
Dimension de la surface mise à disposition	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Surface : m² Largeur : m Longueur : m
Liaison « parabole / Local ou baie outdoor »	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type : Chemin de câble ☐ Fourreaux dédiés ☐ Autres ☐ …… Nombre et dimensions :
Point de raccordement au réseau de terre extérieur	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :

Longueur estimée de la liaison jusqu'au local : mètres.

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

- **Hébergement Antenne de réception FH**

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Option « hébergement d'un FH » dans le pylône demandée	Oui ☐ Non ☐		Hauteur médiane : m Azimut : °
Chemin de câble dans le pylône pour la liaison RF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Chemin de câble entre le pylône et le local ou baie outdoor pour la liaison RF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	

Longueur estimée de la liaison jusqu'au local : mètres.

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

- **Hébergement Unité extérieure de climatisation**

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Option « hébergement unités extérieures de climatisation » commandée	Oui ☐ Non ☐		Nature de la surface : Dalle béton : ☐ Structure métallique au sol : ☐ En terrasse : ☐ Autres : ☐ ……..
Dimension de la surface mise à disposition	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Surface : m² Largeur : m Longueur : m
Support de Liaison « unités extérieures / Local »	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Chemin de câble ☐ Autre : ……
Point de raccordement au réseau de terre extérieur	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :

Longueur estimée de la liaison jusqu'au local : mètres.

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

- **Fourniture de l'énergie par TDF**

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Option « fourniture de l'énergie non secourue par TDF » commandée	Oui ☐ Non ☐		
Caractéristiques au point de livraison mis à disposition	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Puissance : KVA Tension : V Monophasée : ☐ Triphasée ☐ Courant Icc : KA Section du câble : nbre x section mm²
Régime de Neutre au point de livraison	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	TT ☐ TNS ☐ TNC ☐ IT ☐
Position du coffret « point de livraison »	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	……..
Coupure de l'alimentation en énergie au point de livraison sur action CPAU	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Disjoncteur départ TGBT TDF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type : Courbe : Calibrage :
Disjoncteur TDBT Opérateur à installer	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type : Courbe : Calibrage :

Prestation sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

……

- **Informations générales pour ouverture de chantier**

Items	Contrôle conformité	Remarques
Vérification de l'activation des badges conforme à la liste d'accréditation (Site CASTEL)	Oui ☐ Non ☐ SO ☐	Nombre de badge TESTES : Nombre de badge NOK :
Fourniture du plan délimitant le secteur d'intervention de l'Opérateur	Oui ☐ Non ☐	
Fourniture des consignes de sécurité de TDF	Oui ☐ Non ☐	
Affiche consignes d'hygiène et de sécurité	Oui ☐ Non ☐	
Etablissement du plan de prévention travaux	Oui ☐ Non ☐	

Observations :

……

……

1.5 Synthèse de Recette du Service Hébergement TNT_RC

Site recetté le : **….. / ….. / …..** sans réserve ☐

avec réserve mineure ☐

avec réserve majeure ☐

Remarques générales :

Date de mise à disposition de l'espace dédié et autres options : **….. / ….. / …..**

Levée des réserves

Date prévisionnelle de levée des réserves : ….. / ….. / …..

Le Représentant de l'Opérateur Nom et signature	Le Représentant TDF Nom et signature

1.6 Levée de réserves du Service Hébergement TNT_RC

Levée de réserves Effectuée le : ….. / ….. / …..

Commentaires :

Site recetté sans réserve le : ….. / ….. / …..

Le Représentant de l'Opérateur Nom et signature	Le Représentant TDF Nom et signature

2 Contrôles de conformité

2.1 Contrôle de conformité de l'installation des équipements et des travaux induits et réalisés par l'Opérateur

2.1.1 Travaux réalisés par l'opérateur

2.1.1.1 Travaux dans le local

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Aménagements complémentaires local réalisés par l'opérateur	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Fourniture à TDF des contacts de « coupure d'urgence » pour raccordement au CPAU de TDF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Fourniture à TDF des contacts de l'ASI pour raccordement CPAU salle cohabitée	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Fourniture à TDF de la boucle de détection incendie de l'Opérateurs	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Présence protection surtension sur liaison télécom	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Conformité interconnexion des masse et terres au point de raccordement dans le local	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	

Présence de disjoncteur AVEC ré-enclencheur automatique	Oui Non	☐ ☐	SO ☐	Type : Courbe : Calibrage : Remarques :
Présence de disjoncteur SANS ré-enclencheur automatique	Oui Non	☐ ☐	SO ☐	Type : Courbe : Calibrage : Remarques :
Présence d'un ré-enclencheur automatique sur l'inter de coupure du point de livraison (cas de l'outdoor)	Oui Non	☐ ☐	SO ☐	Type : Remarques :
Signalisation de la présence de disjoncteur AVEC ré-enclencheur automatique	OK NOK	☐ ☐	SO ☐	
Présence d'une ASI	Oui Non	☐ ☐	SO ☐	
Présence du transformateur d'isolement	Oui Non	☐ ☐	SO ☐	Type :

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

2.1.1.2 Installation baie outdoor

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Dimensions de la baie outdoor	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Positionnement de la baie outdoor sur la dalle	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Fixation et stabilité de la baie outdoor	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Niveau de bruit des équipements porte de la baie fermée. (Qualitatif)	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Conformité de la mise à la terre de la baie et interconnexions des masses et terres au point de raccordement	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Présence protection surtension sur liaison télécom	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Installation d'un CPAU (inhibition de toutes les tension ASI, GE ….)	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Présence de disjoncteur AVEC ré-enclencheur automatique	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type : Courbe : Calibrage : Remarques :

Présence de disjoncteur SANS ré-enclencheur automatique	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type : Courbe : Calibrage : Remarques :
Présence d'un ré-enclencheur automatique sur l'inter de coupure du point de livraison	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type : Remarques :
Signalisation de la présence de disjoncteur AVEC ré-enclencheur automatique	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Présence d'une ASI	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type :
Présence du transformateur d'isolement	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Type :
Autres points spécifiques à préciser par le RPI si nécessaire	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

2.1.1.3 Documents contractuels

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Fourniture à TDF de l'attestation de conformité de l'installation électrique par organisme de contrôle agrée (CONSUEL et rapport préliminaire), cas d'une alimentation en énergie sur le réseau de distribution externe.	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	Si fourniture ultérieure du CONSUEL, préciser la date de remise : ….. / ….. / ….. Remarque :
Fourniture à TDF du PV de vérification de conformité effectué par un organisme agréé de l'installation électrique dans le cas où l'énergie est fournie par TDF	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	
Fourniture à TDF du Dossier d'Ouvrage Exécuté pour recollement (Format papier + informatique)	Oui ☐ Non ☐	SO ☐	

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

…….

…….

2.1.1.4 Antenne de réception UHF

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Installation antenne de réception UHF par l'Opérateur	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type : Nombre : Hauteur médiane de fixation : m Développement vertical : m Direction d'azimut : ° Remarques :
Mise à la terre de(s) antenne(s)	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Interface mécanique avec le pylône	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Installation Feeder antenne de réception UHF	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type : Nombre :
Etiquetage des feeders de diffusion	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Mise à la terre de(s) feeder (s)	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

2.1.1.5 Antenne de réception Faisceau Hertzien

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Installation antenne de réception Faisceau Hertzien	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type : Nombre : Hauteur de fixation : m Direction d'azimut : ° Remarques :
Mise à la terre de l'antenne FH	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Interface mécanique avec le pylône	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type :
Installation Feeder antenne FH	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type : Nombre :
Etiquetage des feeders de l'antenne FH	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	
Mise à la terre de(s) feeder (s)	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

2.1.1.6 Antenne de réception Satellite

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Installation antenne de réception Satellite	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	Type : Nombre : Diamètre parabole : m Remarques :
Mise à la terre de l'antenne Satellite	OK ☐ NOK ☐	SO ☐	

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

2.1.1.7 Unité extérieure de climatisation

SO = sans objet

Items	Contrôle conformité		Dimensions / Type / Remarques
Installation d'une unité extérieure de climatisation	OK ☐ NOK ☐	SO☐	Type de fixation : Sur dalle : ☐ Sur structure métallique au sol : ☐ En terrasse : ☐ Autre : …….. ☐ Remarques :
Mise à la terre de l'unité extérieure de climatisation	OK ☐ NOK ☐	SO☐	

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

2.1.2 Equipements hébergés

Equipements	Oui	Commentaires - Identification Equipement	Dimensions (H x L x l)
Baie N°1	☐		
Baie N°2	☐		
Baie N°3	☐		
Baie N°4	☐		
Dispositif dédié de ventilation de baie par gaine :	☐		
Emetteur 1	☐		
Emetteur 2	☐		
Emetteur 3	☐		
Emetteur 4	☐		
Coffret d'arrivée énergie	☐		
Coffret parafoudre	☐		
Transformateur d'isolement	☐		
TDBT	☐		
Onduleur - ASI	☐		
Centrale de DI dédiée	☐		
Détecteur (nombre)	☐		
Unité intérieure pour climatisation type split système	☐		
Unité extérieure pour climatisation	☐		
Coffret Ventilation	☐		
Extracteur de ventilation	☐		
Antenne de réception satellite	☐		
Antenne de réception UHF	☐		
Antenne de réception FH	☐		

2.1.3 Synthèse contrôle de l'installation des équipements et des travaux induits

Site recetté (§ 2.1 & 2.2) le : **….. / ….. / …..**

sans réserve ☐
avec réserve mineure ☐
avec réserve majeure ☐

Remarques générales :

Levée des réserves

Date prévisionnelle de levée des réserves : ….. / ….. / …..

Le Représentant de l'Opérateur Nom et signature	Le Représentant TDF Nom et signature

- **Levée de réserves du §2.1**

Levée de réserves Effectuée le : ….. / ….. / …..

Commentaires :

Site recetté (§2.1) sans réserve le : ….. / ….. / …..

Le Représentant de l'Opérateur Nom et signature	Le Représentant TDF Nom et signature

2.2 Contrôle de Conformité des équipements de l'Opérateur

2.2.1 Contrôle	CANAL		RESEAU TNT	

Type d'équipement : Emetteur ☐ Ré-Emetteur ☐ Bande de fréquence :

Mode de fonctionnement : Simple Drive ☐ N +1 ☐ autre :

Points soumis à contrôle :

Items	Contrôle conformité	Valeurs / Remarques
Mesure Puissance de fonctionnement au point d'interface client (W)	OK ☐ NOK ☐	Puissance RF Valeur = W
Fourniture par le client du certificat de conformité CEM des équipements	OK ☐ NOK ☐	Conformité électromagnétique
Spécifications normatives - Marquages « CE » des équipements	OK ☐ NOK ☐	Conformité électromagnétique
Respect du gabarit DVBT du signal radio fréquence tel que défini dans le cahier des charges de l'offre	OK ☐ NOK ☐	Gabarit du signal radiofréquence (Voir relevés de courbes)
Test de fonctionnement à l'antenne (durée : 1 heure) (vérification Puissance, Gabarit)	OK ☐ NOK ☐	Test de mise à l'antenne de l'émetteur
Dispositif de sécurité de l'émetteur	OK ☐ NOK ☐	
	OK ☐ NOK ☐	

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

2.2.2 Contrôle	CANAL		RESEAU TNT	

Type d'équipement : Emetteur ☐ Ré-Emetteur ☐ Bande de fréquence :

Mode de fonctionnement : Simple Drive ☐ N +1 ☐ autre :

Points soumis à contrôle :

Items	Contrôle conformité	Valeurs / Remarques
Mesure Puissance de fonctionnement au point d'interface client (W)	OK ☐ NOK ☐	Puissance RF Valeur = W
Fourniture par le client du certificat de conformité CEM des équipements	OK ☐ NOK ☐	Conformité électromagnétique
Spécifications normatives - Marquages « CE » des équipements	OK ☐ NOK ☐	Conformité électromagnétique
Respect du gabarit DVBT du signal radio fréquence tel que défini dans le cahier des charges de l'offre	OK ☐ NOK ☐	Gabarit du signal radiofréquence (Voir relevés de courbes)
Test de fonctionnement à l'antenne (durée : 1 heure) (vérification Puissance, Gabarit)	OK ☐ NOK ☐	Test de mise à l'antenne de l'émetteur
Dispositif de sécurité de l'émetteur	OK ☐ NOK ☐	
	OK ☐ NOK ☐	

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

2.2.3 Contrôle	CANAL		RESEAU TNT	

Type d'équipement : Emetteur ☐ Ré-Emetteur ☐ Bande de fréquence :

Mode de fonctionnement : Simple Drive ☐ N +1 ☐ autre :

Points soumis à contrôle :

Items	Contrôle conformité	Valeurs / Remarques
Mesure Puissance de fonctionnement au point d'interface client (W)	OK ☐ NOK ☐	Mesure Puissance de fonctionnement au point d'interface client (W)
Fourniture par le client du certificat de conformité CEM des équipements	OK ☐ NOK ☐	Fourniture par le client du certificat de conformité CEM des équipements
Spécifications normatives - Marquages « CE » des équipements	OK ☐ NOK ☐	Spécifications normatives - Marquages « CE » des équipements
Respect du gabarit DVBT du signal radio fréquence tel que défini dans le cahier des charges de l'offre	OK ☐ NOK ☐	Respect du gabarit DVBT du signal radio fréquence tel que défini dans le cahier des charges de l'offre
Test de fonctionnement à l'antenne (durée : 1 heure) (vérification Puissance, Gabarit)	OK ☐ NOK ☐	Test de fonctionnement à l'antenne (durée : 1 heure) (vérification Puissance, Gabarit)
Dispositif de sécurité de l'émetteur	OK ☐ NOK ☐	**Dispositif de sécurité de l'émetteur**
	OK ☐ NOK ☐	

Recette sans réserve ☐ Réserves mineures ☐ Réserves majeures ☐

Observations :

……

……

2.2.4 Synthèse contrôle des équipements de l'Opérateur § 2.2

CANAL		RESEAU	
CANAL		RESEAU	
CANAL		RESEAU	

Site recetté (§ 2.2) le : **….. / ….. / …..**

sans réserve ☐
avec réserve mineure ☐
avec réserve majeure ☐

Remarques générales :

Levée des réserves

Date prévisionnelle de levée des réserves : ….. / ….. / …..

Le Représentant de l'Opérateur Nom et signature	Le Représentant TDF Nom et signature

- **Levée de réserves du § 2.2**

CANAL		RESEAU	
CANAL		RESEAU	
CANAL		RESEAU	

Levée de réserves Effectuée le : ….. / ….. / …..

Site recetté (§ 2.2) sans réserve le : ….. / ….. / …..

Le Représentant de l'Opérateur Nom et signature	Le Représentant TDF Nom et signature

- **Relevés de courbes par canal diffusé**

(Annexés au cahier de recette et de contrôle)

Mesure d'ondulation du canal XX

Mesure d'intermodulation aux fréquences inférieures à la fréquence centrale du canal XX

Mesure d'intermodulation aux fréquences supérieures à la fréquence centrale du canal XX

Relier partout, plus vite

TDF – SAS au capital de 166 956 512 EUR.
SIREN 342 404 399 RCS Nanterre
Siège Social
155 bis, avenue Pierre Brossolette
92120 Montrouge
France
Tel : 33(0)1 55 95 10 00