

# Hébergement TNT RP

ANNEXE H2 - Expression  
de Besoin de l'Opérateur  
pour l'Etude  
d'Implantation et de  
Réalisation relative au  
Service Hébergement TNT

OFFRE DE REFERENCE 2023

Version 2023\_1 du 1<sup>er</sup> juin 2023





Nom de l'opérateur :

.....

Nom du site :

.....

Code IG :

.....

Département :

.....



# 1 Hébergement d'équipements indoor sur site TDF

<b>Nombre de multiplex à héberger</b>	
---------------------------------------	--

Pour chaque émetteur, préciser :	Commentaires
Type d'émetteur (puissance nominale)	
Nombre d'émetteurs à installer	
Charge au sol demandée	
Dimensions de l'équipement (H x L x l)	
Gabarit et dégagement particulier souhaité	
Hauteur sous plafond demandée	
Largeur particulière demandée pour l'espace mis à disposition	
Refroidissement liquide de l'émetteur : Oui / Non	
Dimension du dispositif de refroidissement liquide (pompes, etc)	
Dispositif de ventilation par gaine si refroidissement à air : oui / Non	
Aérothermes outdoor Dimensions, charge au sol, etc	
Autre	

Multiplexeur RF du Client	Nombre	Dimensions (H x L x l)	Poids	Commentaires
Type de multiplexeur				
Dimensions de l'équipement (H x L x l)				
Charge au sol demandée				
Gabarit et dégagement particulier souhaité				
Hauteur sous plafond demandée				
Largeur particulière demandée pour l'espace mis à disposition				
Autre				

Equipements en baie	Dimensions (H x L x l) ou Nbre de U	Poids	Commentaires
Baie N° 1			
Baie N° 2			
Baie N° 3			
Baie N° 4			
Autre			

Energie	Nombre	Dimensions (H x L x l)	Poids	Commentaires
Coffret d'arrivée				
Coffret parafoudre				
Transformateur d'isolement				
TGBT				
Onduleur				
Autre				

Détection d'incendie	Nombre	Dimensions (H x L x l)	Poids	Commentaires
Centrale de DI				
Détecteur				
Autre				

Ventilation	Nombre	Dimensions (H x L x l)	Poids	Commentaires
Autre				

Autres équipements Désignation	Nombre	Dimensions (H x L x l)	Poids	Commentaires


## 2 Hébergement d'équipements outdoor

Emplacement Extérieur	Descriptif
Nature et structure du shelter	
Dimensions et poids du shelter	
Répartition des contraintes (poids/m <sup>2</sup> )	
Système d'évacuation des eaux de pluie	
Positionnement des entrées et sorties d'air (débit associés)	
Nombre et diamètre des câbles de liaison et raccordement vers local TDF	
Positionnement et besoins en raccordement aux équipements de TDF	
Autres	

Climatisation	Commentaires
Type d'unité extérieure outdoor	
Nombre d'unité extérieure à installer	
Charge au sol demandée	
Dimensions de l'équipement (H x L x l)	
Dégagement particulier souhaité	
Nombre et diamètres des liaisons entre l'UE et le(s) split(s)	
Autre	

Liaisons Energie et Télécoms	Commentaires
Fourreau pour liaison énergie (diamètre)	
Fourreau pour liaison télécom (diamètre)	(Si raccordement souhaité à la tête de câble existante, le préciser)

Autres équipements Désignation	Nombre	Dimensions (H x L x l)	Poids	Commentaires



### 3 Hébergement dans le pylône d'une (des) antenne(s) UHF

Antenne de réception UHF envisagée	Commentaires
Type d'antenne de réception envisagé	
Dimensions de l'antenne	
Hauteur minimale de fixation demandée	
Fréquence ou bande de fréquence	
Direction d'azimut de l'antenne ou du « pilote »	
Feeder (nombre et type)	
Autre	

Antenne de réception UHF envisagée	Commentaires
Type d'antenne de réception envisagé	
Dimensions de l'antenne	
Hauteur minimale de fixation demandée	
Fréquence ou bande de fréquence	
Direction d'azimut de l'antenne ou du « pilote »	
Feeder (nombre et type)	
Autre	



## 4 Autres options

Hébergement Antenne de réception satellite	Commentaires
Type d'antenne de réception satellite envisagée	
Nombre de paraboles	
Diamètre de la parabole	
Poids ou charge au sol	
Dégagement en azimut	X° Ouest, Y° Est
Élévation site (°)	
Plan d'implantation au sol (dimensions de la dalle souhaitée, contraintes de charges)	
Autre	

Hébergement Refroidissement émetteur	Commentaires
Type d'aérotherme outdoor	
Nombre d'aérothermes à installer	
Charge au sol demandée	
Dimensions de l'équipement (H x L x l)	
Dégagement particulier souhaité	
Nombre et diamètre des liaisons hydrauliques	
Autre	

Hébergement FH de collecte envisagé	Commentaires
Type d'antenne envisagé	
Descriptif de l'antenne	
Diamètre et surface de prise au vent	
Hauteur minimale de fixation demandée	
Fréquence ou bande de fréquence	
Direction d'azimut de l'antenne ou du « pilote »	
Feeder (nombre et type)	
Autre	

Fourniture alimentation en énergie à partir des installations de TDF	Commentaires
Puissance demandée (en kVA)	
Tension (en Volts)	
Type : Monophasé ou Triphasé	
Secours Groupe Electrogène	

Hébergement de Groupe électrogène	Nombre	Dimensions (H x L x l)	Poids	Commentaires
Type et puissance GE				
Armoire de commande				
Réservoir journalier				
Citerne principale				(Capacité en litres)
Système de démarrage pneumatique				
Système de démarrage électrique				
Résistance de charge				
Autre				

Opérateur :

Représentant :

Date :

Signature :



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