

## **ANNEXE(S) DE PRIX ET DELAIS**

TITRE DE LA CONSULTATION :

25215ST\_Protection par sur-tressage de câblages électriques montés sur aéronefs

Ce bordereau de prix et délais :

Correspond à la solution de base unique de la consultation

## BORDEREAU DE PRIX ET DELAIS

Le délai de chaque item ne peut excéder 10 jours ouvrés.

### POSTE 1. SUR-TRESSAGE DE CÂBLAGE CDVE5

ITEM	Désignation	Prix unitaire en Euros HT	Délai en jours ouvrés pour un câblage <sup>(1)</sup>
1	Sur-tressage de câblage CDVE5 sur MIRAGE 2000 5F		
2	Sur-tressage de câblage CDVE5 sur MIRAGE 2000 D		
3	Sur-tressage de câblage CDVE5 sur MIRAGE 2000 B		
4	Sur-tressage de câblage CDVE5 sur MIRAGE 2000 C		

<sup>(1)</sup> Délai total de réalisation de la prestation, par câblage.

**POSTE 2. SUR-TRESSAGE DE CÂBLAGE DIVERS**

ITEM	PUNC Prix unitaire "nombre de conducteurs"  Paramètre 1	PUNT Prix unitaire "nombre de dérivation"  Paramètre 2	PULC Prix unitaire "longueur de la plus grande dérivation" <sup>(2)</sup>  Paramètre 3	Délai en jours ouvrés <sup>(3)</sup>		
				DELAI A Pour un câblage $0 \leq IC < 18$	DELAI B Pour un câblage $18 \leq IC < 36$	DELAI C Pour un câblage $36 \leq IC \leq 60$
5						

<sup>(2)</sup> La longueur totale considérée du câblage est la longueur totale de la plus grande dérivation.

<sup>(3)</sup> Délai total de réalisation de la prestation, par câblage. Les délais A, B et C correspondent respectivement au délai de réalisation de la prestation, fonction de l'indice de complexité IC du câblage (à voir ci-après). Chaque délai ne peut excéder 10 jours ouvrés.

**FORMULE DE CALCUL DU PRIX DU SUR-TRESSAGE POUR UN CÂBLAGE DIVERS**

$$(\text{PUNC} \times \text{NCi}) + (\text{PUNT} \times \text{NTi}) + (\text{PULC} \times \text{LCi})$$

Avec :

- **PUNC** = Composante « nombre de conducteurs » du prix (paramètre 1)
- **PUNT** = Composante « nombre de dérivation » du prix (paramètre 2)
- **PULC** = Composante « longueur de la plus grande dérivation » du prix (paramètre 3)

**NCi** = Coefficient variant de 1 à 5 selon la catégorie de nombre de conducteurs

Nombre de conducteurs	1 à 5	6 à 19	20 à 49	50 à 100	>100
Valeur de NCi	1	2	3	4	5

**NTi** = Coefficient variant de 0 à 3 selon la catégorie de nombre de dérivation

Nombre de dérivation	0	1 à 5	6 à 10	> 10
Valeur de NTi	0	1	2	3

**LCi** = Coefficient variant de 1 à 3 selon la catégorie de longueur de la plus grande dérivation

Longueur de la plus grande dérivation	<2m	2 à 5m	>5m
Valeur de NTi	1	2	3

Pour l'item 5, les 3 délais A, B et C à reporter dans le tableau en page 3/5 correspondent à l'indice de complexité du câblage (IC) tel que défini ci-après.

### TABLES DES INDICES DE COMPLEXITE POUR LES CÂBLAGES DIVERS (POUR DELAI)

Se référer au paragraphe 3.2 du CCTP pour la lecture des paramètres techniques LC, NT et NC de l'Item 5

**IC = Indice de complexité de câblage.**

Paramètre 1 Nombre de conducteurs (NC)		Paramètre 2 Nombre de dérivation (NT)		Paramètre 3 Longueur de la plus grande dérivation en mètre linéaire (LC)	
Désignation	Nombre	Désignation	Nombre	Désignation	Longueur
<b>NC1</b>	$1 \leq NC \leq 5$	<b>NT1</b>	0	<b>LC1</b>	< 2m
<b>NC2</b>	$6 \leq NC \leq 19$	<b>NT2</b>	$1 \leq NC \leq 5$	<b>LC2</b>	$2m \leq LC \leq 5m$
<b>NC3</b>	$20 \leq NC \leq 49$	<b>NT3</b>	$6 \leq NC \leq 10$	<b>LC3</b>	> 5m
<b>NC4</b>	$50 \leq NC \leq 100$	<b>NT4</b>	> 10		
<b>NC5</b>	> 100				

**Table des IC pour une longueur de la plus grande dérivation inférieure à 2m (LC1)**

<b>LC1</b>				
	<b>NT1</b>	<b>NT2</b>	<b>NT3</b>	<b>NT4</b>
<b>NC1</b>	1	4	3	4
<b>NC2</b>	2	8	6	8
<b>NC3</b>	3	12	9	12
<b>NC4</b>	4	16	12	16
<b>NC5</b>	5	20	15	20

**Table des IC pour une longueur de la plus grande dérivation comprise entre 2m et 5m inclus (LC2)**

<b>LC2</b>				
	<b>NT1</b>	<b>NT2</b>	<b>NT3</b>	<b>NT4</b>
<b>NC1</b>	2	4	6	8
<b>NC2</b>	4	8	12	16
<b>NC3</b>	6	12	18	24
<b>NC4</b>	8	16	24	32
<b>NC5</b>	10	20	30	40

**Table des IC pour une longueur de la plus grande dérivation supérieure à 5 m (LC3)**

<b>LC3</b>				
	<b>NT1</b>	<b>NT2</b>	<b>NT3</b>	<b>NT4</b>
<b>NC1</b>	3	6	9	12
<b>NC2</b>	6	12	18	24
<b>NC3</b>	9	18	27	36
<b>NC4</b>	12	24	36	48
<b>NC5</b>	15	30	45	60

**Table des délais applicables à l'item en fonction de l'IC :**

<b>Délai A</b>	Pour $0 \leq IC < 18$
<b>Délai B</b>	Pour $18 \leq IC < 36$
<b>Délai C</b>	Pour $36 \leq IC \leq 60$

**Cachet de la société :**