

Fiche Contrat

Réf Interne :

-

Objet de la fiche contrat

Nature du chantier :

Travaux de remise en etat de la voie donnant accès au batiment PALOMA

Point de rencontre :

A definir

Période d'intervention :

du

-

au

-

Horaires de travail :

	Samedi	Dimanche	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
Lieu prise de service			Gy	Gy	Gy	Gy	Gy
Heure prise de service			7:30	7:30	7:30	7:30	7:30
Heure début coupure			12:00	12:00	12:00	12:00	12:00
Heure fin de coupure			13:00	13:00	13:00	13:00	13:00
Heure fin de service			16:15	16:15	16:15	16:15	16:15
Lieu fin de service			Gy	Gy	Gy	Gy	Gy
DJS	0,00 h	0,00 h	7,75 h	7,75 h	7,75 h	7,75 h	7,75 h

Récapitulatif du Devis de la prestation

détail sur page suivante

Total MO Production LEV, LSG, LSA :

73 468,82 €

Total MO Encadrement :

788,16 €

Total Engin :

5 106,77 €

Total Matériel (Charges soudures) :

8 960,00 €

TOTAL

88 323,75 €

Informations comptables à reporter sur le Rapport de Production

Libellé opération

BUPC

Projet

Activité

ss/cat

 Répartition
prévue

Libellé opération	BUPC	Projet	Activité	ss/cat	Répartition prévue

Validation

Entité cliente

Etablissement :

Unité/Secteur :

Codes :

RG :

Dept :

Représentant du client :

Entité prestataire

Etablissement :

InfraLOG BFC

Unité/Secteur :

UL Mixte - UL ESU - URAA

Codes :

RG :

55330

Dept :

CUC

Représentant de l'INFL :

François PERNET sous le

Descriptif des travaux

Réf interne : -

Détail de la prestation :

Travaux Voie courante:

Assainissements localisés, 1 zone de 8 ml + 1 zone sous platelage de 8 ml compris dépose platelage + 1 zone de 2 ml soit 18 ml, Regarnissage en ballast des zones (2.5 jours)

Remplacement de traverses, 30 TB (1 journée)

Vérification du système d'attaches sur l'ensemble de la zone 300 ml, reprise si nécessaire en consolidation par chevillage (2 jours).

Graissage de tous les joints sur la zone, compris vérification complète des joints (2 jours).

Régalage complet de la zone, nettoyage des têtes de traverses.

Travaux Appareils de voie :

Vérification de sécurité et intervention des Adv n°14 et n°15.(1.5 journée)

Meulage de 2 ½ aiguillage, Remplacement de 4 bois d'Adv (1 jours).

Travaux Caténaire :

Prestation de production
(Quantité UOP) :

Intervalle travaux :

Devis de la prestation

MO Production	Entité en charge de la prestation	Code Ressource	Nombre d'agents	Nbre de jours	DJS	Conditions d'intervention			Heures prévues	Taux unitaire (Cond. Int. comprises)	Montant
						Nuits	D & F	Mobilité			
<u>Tx Voie :</u>											
RPTX/CCH / ASP	ULM - Secteur Voie	LEV	1	10	7,75 h				77,50 h	75,43 €	5 845,83 €
Opérateur Voie	ULM Secteur Voie	LEV	5	10	7,75 h				387,50 h	75,43 €	29 229,13 €
Chauffeur Minipelle	UL ESU	LEV	1	5	7,75 h				387,50 h	75,43 €	29 229,13 €
Chauffeur Camion Ballast	URAA - Secteur Appro	LEV	1	2	7,75 h				15,50 h	75,43 €	1 169,17 €
<u>Tx Caténaires</u>											
Opérateurs	ULM - Secteur Caténaire	LCT	4	2	7,75 h				62,00 h	75,43 €	4 676,66 €
<u>Logistique et Appro :</u>											
Chauffeur Livraison du matériel Saulon - Gy	URAA - Secteur Appro	LEV	1	2	4,00 h				8,00 h	75,43 €	603,44 €
Chauffeur Livraison PELLE RR	UL ESU	LEV	1	2	4,00 h				8,00 h	75,43 €	603,44 €
Planif suivi de chantier CEV ESU	UL ESU	LEV	1	1	2,00 h				2,00 h	75,43 €	150,86 €
<u>Suivi de Chantier :</u>											
Caténaire	ULM - Secteur Caténaire	LKV	1	1	4,00 h				4,00 h	75,43 €	301,72 €
Voie	ULM - Secteur voie	LKV	1	10	2,00 h				20,00 h	75,43 €	1 508,60 €
Planif suivi de chantier CEV ESU	UL ESU	LEV	1	1	2,00 h				2,00 h	75,43 €	150,86 €
Coût total MO Production :											73 468,82 €

MO Encadrement	Entité en charge de la prestation	Code Ressource	Nombre d'agents	Nbre de jours	DJS	Heures prévues	Taux unitaire	Montant
MOE Tx Voie	UL Mixte	LED	1	2	4,00 h	8,00 h	98,52 €	788,16 €
Coût total MO Encadrement :								788,16 €
Engins	Entité en charge de la prestation	Code Ressource	Nombre prévus	Unité		Taux unitaire	Montant	
Minipelle (compris acheminement)	UL ESU	GPR	5	jour		681,21 €	3 406,05 €	
Camion URAA	URAA	CAM	3	jour		301,92 €	905,76 €	
Porte Char livraison PELLE RR	UL ESU	POC	1	jour		516,24 €	516,24 €	
4 axes	ULMixte - Secteur Caténaire	IPC4X00	1	jour		278,72 €	278,72 €	
Coût total Engins :								5 106,77 €
Matériel	Entité en charge de la prestation	Code Ressource	Nombre prévus	Unité		Taux unitaire	Montant	
Traverses Bois 30 U	ULM	MAU	2000	€		1,00 €	2 000,00 €	
Ballast (20 tonnes)	ULM	MAU	2100	€		1,00 €	2 100,00 €	
Tirefonds 7 sacs de 25	ULM	MAU	160	€		1,00 €	160,00 €	
Sacs de chevilles bois 4U	ULM	MAU	200	€		1,00 €	200,00 €	
Graisse à joints 1 fut de 50 litres	ULM	MAU	300	€		1,00 €	300,00 €	
Bois Adv 4 a entailler sur place 4 U	ULM	MAU	600	€		1,00 €	600,00 €	
Forfait consommable (Meches à bois, Essence, disques à meuler)	ULM	MAU	1000	€		1,00 €	1 000,00 €	
Caténaire IS basse vitesse Gallant	ULM	MAU	2000	€		1,00 €	2 000,00 €	
Manchonsd'extrémités	ULM	MAU	500	€		1,00 €	500,00 €	
Diverses quincaillerie caténaire	ULM	MAU	100	€		1,00 €	100,00 €	
Coût total Matériel :								8 960,00 €

		2018	
Description		Coût horaire	
MO Production	Base	75,43 €	
	Nuit	13,61 €	
	Dimanche/Fête	- €	Pas de plus v
	Dimanche/Fête de nuit	13,61 €	Pas de plus v
	Grand chantier Logistique	16,34 €	
	Grand chantier Logistique de nuit	29,95 €	
MO Encadrement	Base	98,52 €	
MO Direction	Base	113,62 €	

Mise à jour :

09-févr

alue

alue autre que nuit

Libellé	Code ressource	Coût 2016	Unité d'oeuvre
Libellé	Code ressource	Barème 2018 (WIFI 2)	Unité d'oeuvre
Lorry automoteur	AFT	246,52 €	jour
Automoteur inspection tunnel	AIT	922,22 €	jour
Automoteur à plateforme pour la maintenance caténaire (APM)	APM	1 060,24 €	jour
Pelle type araignée	ARA	246,74 €	jour
Plate forme ascendante sur rail	ARL	4 432,70 €	jour
Plate forme ascendante sur route	ARO	5 988,14 €	jour
Automoteur Matisa	AUM	60,00 €	km
Bourreuse LGV 3N	BGV	6 707,59 €	jour
Engin type Billard (Mauzinette)	BIL	241,81 €	semaine
Bourreuse appareil 3N	BMA	2 329,76 €	jour
Bourreuse voie courante 3N	BMV	2 814,72 €	jour
Bungalow base travaux investissements	BUN	1,00 €	€
Bungalow base vie investissements	BVI	1,00 €	€
Camion désherbeur	CAD	334,05 €	jour
Caleuse 4N type lorry	CAL	2 128,10 €	jour
Camion grue type Ivéco	CAM	301,92 €	jour
Chargeur type Mécalac ou Ahlma	CHA	386,11 €	jour
Charge aluminothermique	CHV	93,79 €	unité
Chasse neige métrique	CN4	660,39 €	jour
Camion rail route pour visite des ouvrages d'art (VISION)	CVS	9 042,01 €	jour
Dispositif d'Annonce Automatique	DAA	592,17 €	jour
DACFI Dispositif d'annonce des chantiers fixes importants	DAC	1,00 €	jour
Dispositif d'Annonce par Radio	DAP	539,83 €	jour
Plate forme descendante (gros modèle)	DGM	3 813,34 €	jour
Locomotive diesel	DIE	1 944,00 €	jour
Draisine LGV	DLG	4 110,51 €	jour
Chariot de mesures de la voie	DMD	213,51 €	jour
Plateforme descendante (petit modèle)	DPM	4 254,03 €	jour
Débroussailleuse rail/route	DRR	614,33 €	jour
Débroussailleuse routière	DRT	183,65 €	jour
Draisine surveillance caténaire	DSC	2 951,56 €	jour
Draisine groupe 6	DU6	660,39 €	jour
Draisine avec grue de forte puissance	DUM	1 154,42 €	jour
Engin Automoteur pour tournée	EAS	256,30 €	jour
Rame d'entretien caténaire en tunnel	ECT	1 781,13 €	jour
Engin de détection ultra-sons	EDU	102,00 €	km
Engin de maintenance caténaire LGV	EGC	1 679,64 €	jour
Engin de maintenance voie LGV	EGV	3 075,89 €	jour
Locomotive électrique	ELE	1 944,00 €	jour
Loraxe	ELO	684,29 €	jour
Chariot de mesure de gabarit (ELISE)	ELS	127,22 €	jour
Engin de maintenance caténaire	EMC	913,59 €	jour
Engin moteur métrique	EMM	1 154,42 €	jour

EMS	EMS	1,00 €	€
Engin multifonctions	EMV	2 001,01 €	jour
Prévision Générique de consommation d'engins	ENG	1,00 €	€
Engin de surveillance caténaire	ESC	3 063,41 €	jour
Engins de Surveillance	ESV	210,00 €	km
Goulotte ensemble de rechargement	GOU	889,72 €	jour
Groupe électrogène (wagon, camion)	GPE	1,00 €	€
Pelle rail/route + de 15t (dégarnissage)	GPR	681,21 €	jour
Rame graissage caténaires	GRA	137,00 €	km
Voiture IES pour LGV (Hélène)	HEL	416,00 €	km
Voiture IES (ligne classique)	IES	236,00 €	km
Engin caténaire générique	IPC	278,72 €	jour
Voiture de contrôle caténaire	KCA	90,00 €	km
Grue Kirow	KIR	1 289,39 €	jour
Autres types de matériels	MAU	1,00 €	€
Télémetre laser enregistreur (MEPHISTO)	MFT	124,64 €	jour
Rame de Mesure à Grande Vitess	MGV	471,00 €	km
Pelle rail/route - de 15t (regarnissage)	MPR	378,79 €	jour
Machine à remplacer les traverses	MRT	851,52 €	jour
Voiture Mauzin	MZN	155,00 €	km
Petit engin type mini-pelle ou Bobcat	PEG	183,65 €	jour
Passerelle de visite OA LGV	PGV	7 147,20 €	jour
Ensemble de Portiques de manutention cœurs à pointe mobile	PMO	1 504,55 €	jour
Porte char	POC	516,24 €	jour
Rapace appareil de voie	RAV	1 601,98 €	jour
Rame de lavage des isolateurs	RLI	4 327,65 €	jour
Robot de visite des ouvrages hydrauliques enterrés	ROB	112,68 €	jour
Ensemble de l'installation de sécurité spéciale d'un chantier	RPU	1,00 €	€
Remorque 10T ancienne génération	RQE	1,00 €	jour
Remorque 10T nouvelle génération avec FAMAD	RQN	1,00 €	jour
Rame de rechargement de rails	RRR	74,01 €	jour
Cible de signaux de Chantier LTV	SCI	29,23 €	jour
Wagon SIM	SIM	1,00 €	jour
LAMA soudure	SOU	6 599,12 €	jour
Wagon(s) dérouleur + enrouleur	TDC	2 192,68 €	jour
Train désherbeur	TDH	2 296,91 €	jour
Train désherbeur à grand rende	TGR	108,00 €	km
Matériel OA provisoire (TA, poutres...)	TPP	1,00 €	€
Rapace tunnel	TUN	1 601,98 €	jour
Wagon type R90,K50,G40	WAG	36,30 €	jour
Autres types de wagons	WAU	1,00 €	€
Bungalow Maintenance	WCA	311,95 €	jour
Wagon d'inspection tunnel	WIT	427,80 €	jour
Wagon laveur/aspirateur	WLA	1 221,44 €	jour
Wagon avec plateforme élévatri	WPE	403,94 €	jour
Wagon Pupitre	WPU	1,00 €	€
Wagon spécialisé au devis	WSD	1,00 €	€
Wagon spécialisé épurateur	WSE	2 113,28 €	semaine

Wagon spécialisé hydrocampe	WSH	246,01 €	jour
Wagon spécialisé métrique	WSM	6 685,07 €	jour
Wagon spécialisé pousseur	WSP	679,03 €	semaine
Wagon spécialisé ventilateur	WSV	1 398,75 €	semaine
Locotracteur	YOY	919,08 €	jour

Descompte

MO Production	Entité en charge de la prestation	Code Ressource	Nombre d'agents	Nbre de jours	DJS	Conditions d'intervention			Heures réalisées	Taux unitaire (Cond. Int. comprises)	Montant
						Nuits	D & F	Mobilité			
1 - Coût total MO Production :	Prévision initiale	93 904,22 €	Consomé Réel :		0,00 €	Gain / déficit				93 904,22 €	
MO Encadrement	Entité en charge de la prestation	Code Ressource	Nombre d'agents	Nbre de jours	DJS	Heures réalisées	Taux unitaire	Montant			
2 - Coût total MO Encadrement :	Prévision initiale	6 697,60 €	Consomé Réel :		0,00 €	Gain / déficit				6 697,60 €	
Engins	Entité en charge de la prestation	Code Ressource	Nombre réa	Unité	Taux unitaire	Montant					
3 - Coût total Engins :	Prévision initiale	3 634,36 €	Consomé Réel :		0,00 €	Gain / déficit				3 634,36 €	
Matériel	Entité en charge de la prestation	Code Ressource	Nombre réa	Unité	Taux unitaire	Montant					
4 - Coût total Matériel :	Prévision initiale	7 735,00 €	Consomé Réel :		0,00 €	Gain / déficit				7 735,00 €	
1+2+3+4 Coût total prévue										111 971,18 €	
1+2+3+4 Coût total réalisé										0,00 €	
Gain / déficit										111 971,18 €	