

## **Cadre de Devis quantitatif / estimatif**

**Pour les travaux de Construction d'infrastructures complémentaires dans les provinces du Séno et de l'Oudalan, Région du Sahel pour le compte du PADEL**

## Cadre de Devis quantitatif / estimatif

Pour les travaux de Construction d'infrastructures complémentaires dans les provinces du Séno et de l'Oudalan, Région du Sahel pour le compte du PADEL

Lot N°	Libellé des travaux	Province	Communes
<b>1</b>	Réalisation d'ouvrages complémentaires dans la gare routière de Dori : 10 boutiques, 6 restaurants et 1 parking de gare.	SENO	Dori
	Réalisation d'ouvrages complémentaires dans la gare routière de Seytenga : 1 hall d'attente + guichet + bureaux, 2 blocs de 4 latrines-douches.		Seytenga
<b>2</b>	Construction d'un hall central de 64 places.	SENO	Gorgadji
	Réalisation d'ouvrages complémentaires au marché de Sampelga : 1 hall central de 64 places, 2 blocs de 4 latrines-douches, 1 bâtiment administratif + police type F4, 1 borne fontaine, 1 boucherie de 6 étales simple face, 1 bloc de 14 boutiques double face, 2 blocs de 5 boutiques et 4 lampadaires solaires.		Sampelga
	Réalisation d'ouvrages complémentaires au marché de Gangaol : 1 hall central de 64 places, 1 boucherie de 6 étales double face ; 2 blocs de 4 latrines et 2 parkings de marché.		Baní
<b>3</b>	Réalisation d'ouvrages complémentaires au marché de Falagountou : 2 Blocs à 2 cabines de latrines, 1 bâtiment administratif + police type F3; 2 Lampadaires solaires double foyers et 6 Hangars de 10 places chacun.	SENO	Falagountou
	Réalisation d'ouvrages complémentaires au marché de Gorom-Gorom : 1 bâtiment administratif + police type F3, 2 blocs de 4 cabines de latrines, 4 hangars de 10 places chacun, 1 boucherie de 6 étales simple face et 1 parking de marché.	OUDALAN	Gorom-Gorom
	Réalisation dans la commune de Markoye: 1 hall central de 64 places et 02 Blocs de 2 cabines de latrines.		Markoye
<b>4</b>	Réalisation dans la commune de Déou : 1 hall central de 64 places, 1 Parking et 2 blocs de 4 cabines de latrines-douches.	OUDALAN	Déou
	Réalisation dans la commune de Oursi: 1 hall central de 64 places, 1 Parking et 2 blocs de 4 cabines de latrines-douches.		Oursi

## Cadre de Devis quantitatif / estimatif

**Par ouvrage**

**Pour les travaux de Construction d'infrastructures complémentaires dans les provinces du Séno et de l'Oudalan, Région du Sahel pour le compte du PADEL**

Les prix sont indiqués en FCFA HT

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
----	--------------------------	---	--------	------------	------------

### **B/ BATIMENT DOUBLE FACE DE 14 BOUTIQUES DE 10m<sup>2</sup>**

I	<b>Terrassement</b>				
I-1	Fouille pour semelles isolées	m3	5.18		
I-2	Fouille en rigoles filantes sous murs (50x50)	m3	24.98		
I-3	Fouille en rigoles filantes pour bordures de terrasse (30x30), marches et rampes (20x15)	m3	6.97		
I-4	Remblai provenant des fouilles	m3	37.13		
I-5	Remblais compacté d'apport (sable ou latérite)	m3	8.83		
I-7	Film polyane sous dallage	m2	196.29		
<b>sous total I</b>					

II	<b>Béton - Béton armé - Maçonnerie</b>				
II-1	Béton de propreté sous semelles isolées dosé à 150 kg/m3 (ép. 5cm)	m3	0.43		
II-2	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m3 (ép. 5 cm)	m3	4.26		
II-3	Béton armé pour semelles isolées dose à 350Kg/m3 (ép.20 cm)	m3	1.72		
II-4	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous murs (50x45) dosé à 250kg/m <sup>3</sup>	m3	22.48		
II-5	Béton cyclopéen pour semelles filantes de bordures de terrasses (30x25) dosé à 250kg/m3	m3	3.80		
II-6	Soubassement en agglos pleins de 20x20x40 sous murs, bordures de terrasse, marches et rampes, 1 couche.	m2	42.36		
II-8	Béton armé pour chaînage bas de 20x20 dosé à 350 kg/m3 sous murs	m3	4.66		
II-10	Béton armé pour potelets dosé à 350 kg/m3	m3	0.32		
II-11	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m2	310.12		
II-11	Béton armé pour chaînage d'appui de baies (ht=10cm sur tous les murs) dosé à 350 kg/m3	m3	1.56		
II-12	Béton armé pour poteaux (15x15), chaînage (15x20), chaînage d'arase (15x20) dosé à 350 kg/m3.	m3	8.96		
II-14	Béton ordinaire pour appui de tôle (15x15) dosé à 300 kg/m3.	m3	0.82		
II-16	Béton ordinaire pour aire de dallage dosé à 300 kg/m3; eps=8cm	m3	16.32		
II-17	Béton légèrement armé pour rampe et marches y compris retombée de fondation dosé à 350 kg/m3.	m3	5.38		
II-17	Claustras de ventilation y compris grille anti-moustique	u	28.00		
II-18	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie	m2	441.00		
II-19	Enduit extéieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	m2	164.84		
<b>sous total II</b>					

III	<b>Charpente - Couverture</b>				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	Tube galva de 50/60 pour poteaux et traverses latérales de terrasses.	ml	82.40		
III-2	Panne en tube galva 40/49 (arcs, flèches et cordes)	ml	149.86		
III-2	Pannes en tube rectangulaire Lourd de 40x80	ml	186.00		
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	186.00		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
III-4	Tôle bac aluzinc 35/100è	m2	251.99		
III-5	Faux plafond en contre plaqué ordinaire de 5mm, cadrillage de 60x80cm (boutiques)	m2	138.92		
<b>sous total III</b>					

IV	Menuiserie métallique et bois				
	* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas serrurerie et quincaillerie diverses pour:				
IV-1	Porte métallique pleine double face de 90x220cm	u	14.00		
IV-4	Fenêtre métallique pleine double face de 150x120cm à à 2 battants.	u	14.00		
IV-9	F/P panneau d'identification de 60x100cm (enseigne murale) en tôle 10/10ème montée sur un cadre en tube rond noire de 26/34 Lourd.	u	0.00		
IV-4	F/P plaquette métallique de numérotation des boutiques (dimension 10x20) en tôle noire 10/10ème y compris inscription de numéros.	u	14.00		
<b>sous total IV</b>					

V	Revêtement				
V-1	Relevé d'étanchéité en paxalumin	m2	14.58		
<b>sous total V</b>					

VI	Electricité				
VI-1	F/P des tubes gorgés encastrés pour prévision d'électrification	ens	1.00		
VI-2	Fourniture et pose de systèmes d'éclairage solaire comprenant 3 lampes solaires LED 12V, 1 panneau solaire de 160W et 1 accumulateurs de 12V120Ah ; 1 régulateur de charge 12V15A, 1 convertisseur 12V/220V de 300W y compris filerie de connexions, commandes et accessoires de pose et de raccordement pour des boutiques et leurs terrasses.	u	14.00		
VI-3	Fourniture et pose de postes lampadaires autonomes d'éclairage solaire public comprenant 1 support métallique, des panneaux solaires de puissance totale <b>minimale 400Wc</b> , <b>2 lampadaires solaires LED</b> haut rendement lumineux 133lm/W de 45W et des accumulateurs de capacité totale <b>minimale 240Ah</b> y compris automatisme, contrôleurs, fileries, dispositif de protection, accessoires, fixations et toutes sujétions. Prenant en compte différentes options : temporisation, détection crépusculaire, bouton de commande, dispositif efficace de scellement au sol... Mât en acier galvanisé : hauteur sous radier de 6m	u	PM		
<b>sous total VI</b>					

VIII	Peinture				
	* Travaux préparatoires, fournitures et mises en oeuvre complète et parfaite compris double triple teinte éventuelle, toutes sujétions dues pour :				
VIII-1	Peinture vinylique FOM Intérieur sur enduit intérieur y compris chaux	m2	441.00		
VIII-2	Peinture à huile glycérophthalique sur menuiserie métallique.	m2	105.84		
<b>sous total VII</b>					

<b>Total B (Bâtiment double face de 14 boutiques de 10m<sup>2</sup>)</b>					
--	--	--	--	--	--

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
----	--------------------------	---	--------	------------	------------

### C/ BATIMENT SIMPLE FACE DE 5 BOUTIQUES DE 10m<sup>2</sup>

I	Terrassement				
I-1	Fouille pour semelles isolées	m3	2.59		
I-2	Fouille en rigoles filantes sous murs (50x50)	m3	10.80		
I-3	Fouille en rigoles filantes pour bordures de terrasse (30x30), marches et rampes (20x15)	m3	2.56		
I-4	Remblai provenant des fouilles	m3	15.95		
I-5	Remblais compacté d'apport (sable ou latérite)	m3	0.45		
I-7	Film polyane sous dallage	m2	70.05		
<b>sous total I</b>					

II	Béton - Béton armé - Maçonnerie				
II-1	Béton de propreté sous semelles isolées dosé à 150 kg/m3 (ép. 5 cm)	m3	0.22		
II-2	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m3 (ép. 5 cm)	m3	1.73		
II-3	Béton armé pour semelles isolées dose à 350Kg/m3 (ép.20 cm)	m3	0.88		
II-4	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous murs (50x45) dosé à 250kg/m <sup>3</sup>	m3	9.72		
II-5	Béton cyclopéen pour semelles filantes de bordures de terrasses (30x25) dosé à 250kg/m3	m3	1.40		
II-6	Soubassement en agglos pleins de 20x20x40 sous murs, bordures de terrasse, marches et rampes, 1 couche.	m2	17.23		
II-8	Béton armé pour chaînage bas de 20x20 dosé à 350 kg/m3 sous murs	m3	2.02		
II-10	Béton armé pour potelets dosé à 350 kg/m3	m3	0.16		
II-11	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m2	132.30		
II-11	Béton armé pour chaînage d'appui de baies (ht=10cm sur tous les murs) dosé à 350 kg/m3	m3	0.69		
II-12	Béton armé pour poteaux (15x15), chaînage (15x20), chaînage d'arase (15x20) dosé à 350 kg/m3.	m3	3.96		
II-14	Béton ordinaire pour appui de tôle (15x15) dosé à 300 kg/m3.	m3	0.52		
II-16	Béton ordinaire pour aire de dallage dosé à 300 kg/m3; eps=8cm	m3	5.83		
II-17	Béton légèrement armé pour rampe et marches y compris retombée de fondation dosé à 350 kg/m3.	m3	1.94		
II-17	Claustras de ventilation y compris grille anti-moustique	u	20.00		
II-18	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie	m2	157.50		
II-19	Enduit extéieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	m2	132.69		
<b>sous total II</b>					

III	Charpente - Couverture				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	Tube galva de 50/60 pour poteaux et traverses latérales de terrasses.	ml	31.20		
III-2	Panne en tube galva 40/49 (arcs, flèches et cordes)	ml	53.50		
III-2	Pannes en tube rectangulaire Lourd de 40x80	ml	66.60		
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	66.60		
III-4	Tôle bac aluzinc 35/100è	m2	91.58		
III-5	Faux plafond en contre plaqué ordinaire de 5mm, cadrillage de 60x80cm (boutiques)	m2	49.61		
<b>sous total III</b>					

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
<b>IV</b>	<b>Menuiserie métallique et bois</b>				
	* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas serrurerie et quincaillerie diverses pour:				
IV-1	Porte métallique pleine double face de 90x220cm	u	5.00		
IV-4	Fenêtre métallique pleine double face de 150x120cm à 2 battants.	u	5.00		
IV-9	F/P panneau d'identification de 60x100cm (enseigne murale) en tôle 10/10ème montée sur un cadre en tube rond noire de 26/34 Lourd.	u	0.00		
IV-4	F/P plaquette métallique de numérotation des boutiques (dimension 10x20) en tôle noire 10/10ème y compris inscription de numéros.	u	5.00		
<b>sous total IV</b>					

<b>V</b>	<b>Revêtement</b>				
V-1	Relevé d'étanchéité en paxalumin	m2	9.30		
<b>sous total V</b>					

<b>VI</b>	<b>Electricité</b>				
VI-0	F/P des tubes gorgés encastrés pour prévision d'électrification	ens	1.00		
VI-2	Fourniture et pose de systèmes d'éclairage solaire comprenant 3 lampes solaires LED 12V, 1 panneau solaire de 160W et 1 accumulateurs de 12V120Ah ; 1 régulateur de charge 12V15A, 1 convertisseur 12V/220V de 300W y compris filerie de connexions, commandes et accessoires de pose et de raccordement pour des boutiques et leurs terrasses.	u	5.00		
VI-3	Fourniture et pose de postes lampadaires autonomes d'éclairage solaire public comprenant 1 support métallique, des panneaux solaires de puissance totale <b>minimale 400Wc</b> , <b>2 lampadaires solaires LED</b> haut rendement lumineux 133lm/W de 45W et des accumulateurs de capacité totale <b>minimale 240Ah</b> y compris automatisme, contrôleurs, fileries, dispositif de protection, accessoires, fixations et toutes sujétions. Prenant en compte différentes options : temporisation, détection crépusculaire, bouton de commande, dispositif efficace de scellement au sol... Mât en acier galvanisé : hauteur sous radier de 6m	u	0.00		
<b>sous total VI</b>					

<b>VIII</b>	<b>Peinture</b>				
	* Travaux préparatoires, fournitures et mises en oeuvre complète et parfaite compris double triple teinte éventuelle, toutes sujétions dues pour :				
VIII-1	Peinture vinylique FOM Intérieur sur enduit intérieur y compris chaux	m2	157.50		
VIII-2	Peinture à huile glycérophthalique sur menuiserie métallique.	m2	37.80		
<b>sous total VII</b>					

<b>Total C (Bâtiment simple face de 5 boutiques de 10m<sup>2</sup>)</b>					
---	--	--	--	--	--

<b>D/ HALL CENTRAL DE MARCHE DE 64 places</b>
---

<b>I</b>	<b>Terrassement</b>				
I-1	Abattage éventuel d'arbres avec enlèvement des racines ET démolition éventuelle d'ouvrages existantes et évacuation des gravats;	ens	PM		
I-2	Décapage et nivellement	m2	565.50		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
I-3	Fouille pour semelles filantes des tables	m3	0.00		
I-4	Fouille pour semelles filantes des bancs	m3	0.00		
I-5	Fouilles semelles isolées de poteaux en béton et en IPN160	m3	10.98		
I-6	Fouilles semelles filantes de bordures de terrasses	m3	8.21		
I-7	Remblai provenant des fouilles	m3	19.19		
I-8	Remblais d'apport compacté (latéritique ou sable)	m3	89.42		
<b>sous total I</b>					

II	Béton - Béton armé - Maçonnerie				
II-1	Béton de propreté sous semelles isolées dosé à 150 kg/m3 (ép. 5 cm)	m3	0.69		
II-2	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m3 (ép. 5 cm)	m3	1.37		
II-3	Béton armé pour semelles isolées dose à 350Kg/m3 (poteaux béton et poteaux IPN160)	m3	3.43		
II-4	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous bordure de terrasses dosé à 250kg/m <sup>3</sup>	m3	6.84		
II-6	Soubassement en agglos pleins de 15x20x40 sous murets de bancs et tables et bordures de terrasse	m2	111.65		
II-10	Béton armé pour potelets radisseurs (15x15cm <sup>2</sup> ) de tables et potelets d'enrobage de poteaux en IPN160 (30x30cm <sup>2</sup> ), dosage 350 kg/m3	m3	4.61		
II-11	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40 pour blocs d'étales et pourtour de hall	m2	208.76		
II-12	Béton armé pour poteaux libre (section 30x30), poutre (larg.15cm, ht.20cm), chainage d'arase (larg.15cm, ht=20cm) dosé à 350 kg/m3.	m3	14.89		
II-13	Béton armé pour dalle pleine de dessus de table avec chape incorporée (ép=10cm), dosé à 350 kg/m3.	m3	12.64		
II-16	Béton ordinaire dessus de bancs y compris chape incorporée dosé à 300 kg/m3; eps=7cm	m3	1.62		
II-16	Béton armé à 350kg/m3 pour aire de dallage avec chape incorporée ( finition antidérapante résistante à l'usure) yc film polyane; eps=10cm.	m3	46.97		
II-16	Béton armé à 350kg/m3 pour de perron, rampes et retombées de fondation avec chape incorporée ( finition antidérapante résistante à l'usure) yc film polyane.	m3	8.62		
II-19	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris raccordement (murs dessous tables)	m2	152.52		
II-20	Enduit extérieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	m2	474.26		
<b>sous total II</b>					

III	Charpente - Couverture				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille, peinture de finition et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	IPN160 pour 8 poteaux.	ml	38.80		
III-1	Ferme en <b>Double Cornière</b> Lourde de 60x60X4 (longueur 15,10m)	u	2.00		
III-1	Fermette en <b>Double Cornière</b> Lourde de 60x60X4 (longueur 7,65m)	u	4.00		
III-2	IPN120 pour 4 poutres métalliques (liaison entre poteaux dans le sens de la largeur).	ml	44.40		
III-3	<b>Double cornière Lourde de 60x60x4</b> pour 3 poutrelles métalliques (liaisons entre bases des fermes et poteaux en béton).	ml	33.30		
III-4	<b>Cornière Lourde de 60x60x4</b> pour 4 poutrelles métalliques (liaison entre poteaux métalliques fermes/fermettes) et contreventements horizontaux (4) et verticaux (3).	ml	86.98		
III-2	<b>Tube carré Lourd 50x50</b> pour pannes	ml	615.60		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	615.60		
III-5	Tôle bac prélaqué de 60/100è	m2	521.60		
III-4	Tôle bac translucide (1 ligne)	m2	25.60		
<b>sous total III</b>					

IV	Menuiserie métallique et bois				
	* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas serrurerie et quincaillerie diverses pour:				
IV-1	F/P panneau d'identification de 100x200cm (enseigne murale) en tôle 10/10ème montée sur un cadre en tube rond noire de 26/34 Lourd.	u	2.00		
IV-2	F/P bardage en tôle noire 10/10ème (larg.20cm) sur support de fixation en cornière Lourde de 35x35.	ml	98.20		
IV-3	F/P Impostes métalliques fixes en lames persiennes (ht=50cm).	ml	34.20		
IV-4	F/P plaquette métallique de numérotation des places d'étales (dimension 10x20) en tôle noire 10/10ème y compris inscription de numéros.	u	64.00		
<b>sous total IV</b>					

V	Revêtement				
V-1	Relevé d'étanchéité en paxalumin	m2	0.00		
<b>sous total V</b>					

VI	Electricité (installation photovoltaïque)				
VI-0	F/P des tubes gorgés encastres pour prévision d'électrification	u	1.00		
<b>sous total VI</b>					

<b>Total D (Hall central de marché de 64 places)</b>					
--	--	--	--	--	--

<b>E/ HANGAR DE 10 places</b>					
-------------------------------	--	--	--	--	--

I	Terrassement - Béton - Maçonnerie				
I-1	fouille	m3	6.00		
I-2	Remblai d'apport compacté	m3	12.95		
I-3	Remblai compacté provenant des fouilles	m3	6.00		
I-4	béton de propreté à 150kg/m³	m3	1.07		
I-5	béton cycloppéen à 250kg/m³ pour fondation bordure de terrasse	m3	3.18		
I-6	béton de scellement de poteaux métalliques à 350kg/m³.	m3	0.44		
I-7	bordure de terrasse en maçonnerie de parpaings pleins de 15x20x40 (1 couche)	m2	9.46		
I-8	Béton non armé pour aire de dallage à 300kg/m³ (eps.8cm)	m3	6.78		
I-9	Béton légèrement armé pour marches et rampes y compris retombés de fondation armée à 350kg/m³.	m3	3.64		
<b>sous total II</b>					

II	Menuiserie métallique- Couverture				
	* Fournitures, pose et raccords divers, compris tous accessoires, scellement au sol, traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas, renforcements des points de liaisons, serrurerie, quincaillerie diverses et toutes suggestions de pose pour:				

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
II-1	tube rond galvanisé Lourd de 50/60 pour poteaux, traverses et contreventement (poteaux, éléments de liaison latéraux de poteaux ...)	ml	147.60		
II-2	tube rond galvanisé Lourd de 40/49 pour pannes en arcs (arcs, flèches, cordes) et éléments de liaisons entre pannes.	ml	237.55		
II-3	Tôle bac aluzinc 35/100è	m2	107.84		
II-4	F/P plaquette métallique (10x20cm <sup>2</sup> ) de numérotation des places du hangars en tôle 10/10ème y compris inscription de numéros.	u	10.00		
<b>sous total II</b>					

**Total E (Hangars de 10 places)**

**F/ CLOISONNEMENT DE 8 HANGARS DE 10 places chacun.**

	* Fournitures, pose et raccords divers, compris tous accessoires, traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas, serrurerie, quincaillerie diverses et toutes suggestions de pose et de scellement pour:				
1	Cloison de séparation en tôle noire 10/10ème (hauteur 80cm) yc support de fixations en cornière Lourde de 35x35.	ml	355.20		

**Total F (cloisonnement de 8 Hangars de 10 places)**

**H/ BLOC DE 4 CABINES LATRINES-DOUCHES**

**1 TERRASSEMENT**

1.1	Déblais en pleine masse et fouilles en rigoles	m3	40.15		
1.2	Remblais sans apport	m3	4.22		
1.3	Remblais provenant d'emprunt	m3	1.32		
<b>Sous Total 1</b>					

**2 BETON ET MACONNERIE, FONDATION**

2.1	Béton de propriété épais 5cm 150 kg/m3	m3	0.37		
2.2	BA dosé à 350Kg/m3 pour radier et poteaux	m3	1.96		
2.3	BA dosé à 350Kg/m3 pour poutre et fondation	m3	1.49		
2.4	Maçonnerie d'agglos pleins de 15 pour fosse 250kg/m3	m2	57.00		
2.5	BA dosé à 350Kg/m3 pour dalle pleine avec chape lisse incorporée.	m3	1.68		
2.6	Ventillation en maçonnerie de claustras équipé de grille anti mouches	ml	10.50		
<b>Sous Total 2</b>					

**3 MACONNERIE - BETON EN ELEVATION**

3.1	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40cm 250kg/m3 h= 2,80m	m2	4.40		
3.2	Béton armé pour poteaux et pour chainages bas et hauts 350kg/m3	m2	2.71		
<b>Sous Total 3</b>					

**4 MENUISERIE**

4.1	Fourniture et Pose de Portes pour entrée de cabine	u	4.00		
<b>Sous Total 4</b>					

**5 ENDUITS - REVETEMENT**

5.1	Enduits extérieurs et intérieur au motier de ciment 300kg/m3	m2	56.70		
5.2	Enduits extérieurs et intérieur à la tyrolienne tapée écrasée teinté dans la masse, couleur banco	m2	137.04		
5.3	Enduits lisse au mortier de ciment dosé à 400kg/m3 pour fosse.	m2	56.70		
<b>Sous Total 5</b>					

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
<b>6 COUVERTURE</b>					
6.1	Tôle bac aluzinc 35/100è	m2	11.59		
6.2	F et P IPN 80	ml	9.00		
6.3	F et P cornière 50	ml	15.40		
<b>Sous Total 6</b>					

<b>7 Plomberie sanitaire</b>					
V -1	Ensemble puisard + regard de visite y compris canalisation jusqu'au puits perdu avec grillage en bout de tuyau et claustras de ventilation des fosses y compris toutes suggestions	u	1.00		
V -2	Siphon de sol y compris tuyauterie et toutes suggestions	u	1.00		
<b>sous total</b>					

<b>8 PEINTURE ET AUTRES EQUIPEMENTS</b>					
8.1	Peinture à huile sur profilets métalliques et sur portes.	m2	6.12		
8.2	Rampe d'accès avec garde-coprs	u	2.00		
8.3	Dispositif d'hygiène (lave main sur support avec système de robinet et de réservoir d stockage d'eau)	u	4.00		
<b>Sous Total 7</b>					

<b>Total H (Bloc de latrines-douches)</b>					
---	--	--	--	--	--

<b>I/ BATIMENT ADMINISTRATIF TYPE F4</b>					
<b>I</b>	<b>Terrassement</b>				
I-1	Fouille en rigoles filantes sous murs (40x40)	m3	10.10		
I-2	Fouille en rigoles filantes pour bordures de terrasse (30x35)	m3	1.52		
I-3	Remblai sans apport	m3	1.84		
I-4	Remblais d'apport latéritique	m3	28.48		
I-5	Lit de sable sous dallage ep=5cm	m3	4.75		
I-6	Film polyane sous dallage	m2	94.95		
<b>sous total I</b>					
<b>II</b>	<b>Béton - Béton armé – Maçonnerie</b>				
II-2	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m3 (ép. 5 cm)	m3	1.55		
II-4	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous murs (40x30) dosé à 250kg/m³	m3	7.56		
II-5	Béton cyclopéen pour semelles filantes de bordures de terrasses et fleurs (30x20)	m3	0.87		
II-6	Soubassement en agglos pleins de 20x20x40 sous murs, 1 couches.	m2	12.48		
II-7	Maçonnerie en agglos pleins de 15x20x40 de bordure de terrasses et fleurs, 1 couche	m2	2.06		
II-8	Béton armé pour chaînage bas de 20x20 dosé à 350 kg/m3 sous murs	m3	2.50		
II-9	Béton armé pour chaînage bas de 15x15 dosé à 350 kg/m3 pour bordure de terrasses	m3	0.31		
II-10	Béton armé pour potelets dosé à 350 kg/m3	m3	0.29		
II-11	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m2	223.62		
II-12	Béton armé pour poteaux, chaînage haut, chaînage de niveau appui de baies passant sur tous les murs, chaînage arase et dessus placard dosé à 350 kg/m3	m3	4.34		
II-13	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour perron rampe,	m3	0.90		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
II-14	Béton ordinaire pour appui de tôle dosé à 300 kg/m3	m3	0.79		
II-15	Béton ordinaire pour aire de dallage dosé à 300 kg/m3 (ep.8 cm) compris chape incorporée et bouchardée	m3	7.59		
II-16	Béton ordinaire pour aire de dallage pour les deux terrasses arrières	m3	1.06		
II-17	Claustras de ventilation y compris grille anti-moustique	u	8.00		
II-18	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie	m2	241.46		
II-19	Enduit extéieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	m2	162.27		
II-20	Raccordement et calfeutrement	ff	1.00		
	<b>sous total II</b>				
<b>III</b>	<b>Charpente – Couverture</b>				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	Traverse en IPN de 120	ml	28.00		
III-2	Panne en tube rectangulaire lourd de 40x80	ml	59.30		
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	81.20		
III-4	Tôle bac prélaqué 35/100	m2	101.50		
III-5	Faux plafond en contre plaqué ordinaire de 5mm, cadrillage de 60x80cm	m2	78.91		
	<b>sous total III</b>				
<b>IV</b>	<b>Menuiserie métallique et bois</b>				
	* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas serrurerie et quincaillerie diverses pour:				
IV-1	Porte métallique persiennée à lames fixes profilées, compris anti-rouille et toutes sujétions, de 120x220 PM1 (cadre métallique en double H, persiennes renforcées à l'intérieur par 3 fer plat par battant)	u	2.00		
IV-2	Porte métallique pleine simple face, tôle 10/10è compris anti-rouille et toute sujétions, de 80x220 PM2; cadre métallique en double H	u	4.00		
IV-3	Fenêtre métallique persiennée à lames orientales, compris anti-rouille, grillage antimoustiques et toutes sujétions, de 120x120 FM1	u	5.00		
IV-4	Fenêtre métallique persiennée à lames orientales 120x120 + Fenêtre pour guichet de 40x30 compris anti-rouille, grillage antimoustiques et toutes sujétions et grille de sécurité	u	2.00		
IV-5	Fenêtre métallique persiennée à lames orientables, compris anti-rouille, grillage antimoustiques et toutes sujétions, de 80x60 FM2	u	1.00		
IV-6	Porte métallique pleine simple face, tôle 10/10è compris anti-rouille et toute sujétions, de 70x220 PM2; cadre métallique en double H	u	1.00		
	<b>sous total IV</b>				
<b>V</b>	<b>Revêtement</b>				
V-1	Relevé d'étanchéité en paxalumin	FF	1.00		
V-2	Fourniture et pose de carreaux grés cérame de 30x30cm pour sol y compris plinthes encastrées de 10cm	m²	0.00		
V-3	Fourniture et pose de carreaux grés cérame ANTIDERAPANT de 30x30cm pour sol de toilettes.	m2	3.90		
V-4	Fourniture et pose de carreaux faïence murale sanitaire de 25x30cm pour murs de toilettes (ht:1,80m).	m2	13.50		
	<b>sous total V</b>				

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
<b>VI</b>	<b>Electricité</b>				
5.1	Faureautage encastré (tube gorgée et accessoires) en prévision d'électrification 220V	ff	1.00		
VI-1	4 panneaux solaires normalisés de 250W et 4 accumulateurs normalisés de 12V200Ah ; 1 régulateur de charge normalisé de capacité suffisante, 1 convertisseur normalisé 24V/220V d'au moins 2000W ; 1 abaisseur de tension normalisé 24V/12V de capacité suffisante y compris filerie encastrée, commandes et accessoires de pose et de raccordement	ff	1.00		
VI-3	Mise à la terre générale	ff	1.00		
VI-4	régllette complète LED 120 (12 V)	U	13.00		
VI-5	Prises de courant 220 V	U	8.00		
VI-6	Brasseurs d'air orbital 12V alimentés par le système solaire	U	4.00		
VI-7	Interrupteur simple ou double va et vient	U	6.00		
	<b>sous total VI</b>				
<b>VII</b>	<b>Pomberie sanitaire</b>				
VII-1	Réalisation de dispositif de collecte des eaux usées et raccordement au puits perdu (fosse septique, regards de visite - canalisation d'évacuation - puits perdu).	ff	1.00		
VII-2	F/P de conduites complètes en PPR pour eau froide	ff	1.00		
VII-3	F/P de lavabo complet de 60	u	1.00		
VII-4	F/P de colonne de douche complète	u	1.00		
VII-5	F/P de siphon de sol	u	1.00		
	<b>sous total VII</b>				
<b>VIII</b>	<b>Peinture</b>				
	* Travaux préparatoires, fournitures et mises en oeuvre complète et parfaite compris double triple teinte éventuelle, toutes sujétions dues pour :				
VIII-1	Peinture vinylique FOM Intérieur sur faux plafond en contreplaqué ordinaire	m2	78.00		
VIII-2	Peinture acrylique FOM Extérieur lavable sur enduit intérieur et sous terrasse	m2	270.21		
VIII-3	Peinture à huile glycérophthalique sur menuiserie métallique.	m2	42.42		
	<b>sous total VIII</b>				

**Total I (Bâtiment administratif)**

### J/ RESTAURANT

I	Terrassement				
I-1	Fouille en rigoles filantes sous murs (40x40)	m3	33.28		
I-2	Remblai sans apport	m3	1.04		
I-3	Remblais d'apport latéritique	m3	104.94		
I-4	Lit de sable sous dallage ep=5cm	m3	17.49		
I-5	Film polyane sous dallage	m2	349.80		
	<b>sous total I</b>				
<b>II</b>	<b>Béton - Béton armé – Maçonnerie</b>				
II-1	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m3 (ép. 5 cm)	m3	4.16		
II-2	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous murs (40x30) dosé à 250kg/m <sup>3</sup>	m3	24.96		
II-3	Soubassement en agglos pleins de 20x20x40 sous murs, 1 couches.	m2	41.60		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
II-5	Béton armé pour chaînage bas de 15x20 dosé à 350 kg/m3 sous murs	m3	6.30		
II-6	Béton armé pour potelets dosé à 350 kg/m3	m3	1.04		
II-7	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m2	617.78		
II-8	Béton armé pour poteaux, chaînage haut, dosé à 350 kg/m3	m3	11.05		
II-9	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour perron rampe,	m3	1.13		
II-10	Béton ordinaire pour appui de tôle dosé à 300 kg/m3	m3	0.82		
II-10	Béton légèrement armé pour aire de dallage dosé à 300kg/m3(ep.10cm)	m3	27.52		
II-11	Béton ordinaire pour aire de dallage dosé à 300 kg/m3(ep.10cm)	m3	7.38		
II-12	Claustres de ventilation y compris grille anti-moustique	u	18.00		
II-13	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie	m2	546.21		
II-14	Enduit extérieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	m2	231.43		
II-15	Raccordement et calfeutrement	ff	1.00		
	<b>sous total II</b>				
<b>III</b>	<b>Charpente – Couverture</b>				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	Traverse en IPN de 120	ml	54.40		
III-2	Panne en tube rectangulaire lourd de 40x80	ml	325.16		
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	325.16		
III-4	Tôle bac prélaqué 35/100è	m2	420.32		
III-5	Faux plafond en contre plaqué ordinaire de 5mm, cadrillage de 120x120cm,	m2	377.94		
	<b>sous total III</b>				
<b>VI</b>	<b>Menuiserie métallique et bois</b>				
	* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas serrurerie et quincaillerie diverses pour:				
IV-1	Porte persienne à 2 battants de 120x220	u	6.00		
IV-2	Porte isoplane en contreplaqué de 80x220 cadres métalliques en tube carrée de 25x25	u	3.00		
IV-3	Fenêtre métallique en persienne à la ouverture française de 2,00x2,00 avec grillage moustiquaire et grille de sécurité.	u	9.00		
IV-4	Fenêtre persienne à la ouverture française avec grille de sécurité et grillage moustiquaire de 1,20x1,20	u	3.00		
	<b>sous total IV</b>				
<b>V</b>	<b>Revêtement</b>				
V-1	Relevé d'étanchéité en paxalumin	FF	1.00		
V-2	Fourniture et pose de carreaux grés cérame de 30x30cm pour sol y compris plinthes encastrées de 10cm	m²	349.80		
V-3	Fourniture et pose de carreaux faïence murale de comptoir(ht:1,00m). plus paillasse de 60x10	m2	80.62		
	<b>sous total V</b>				

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
<b>V</b>	<b>Electricité</b>				
VI-1	Faureautage encastré (tube gorgée et accessoires) en prévision d'électrification 220V	ff	1.00		
VI-2	4 Panneaux solaires normalisés de 250W et 4 accumulateurs normalisés de 12V200Ah ; 1 régulateur de charge normalisé 24V60A, 1 convertisseur normalisé 24V/220V d'au moins 1500W ; 1 abaisseur de tension normalisé 24V/12V de capacité suffisante y compris filerie encastrée, commandes et accessoires de pose et de raccordement et toutes sujétions	ff	3.00		
VI-3	Mise à la terre générale	ff	1.00		
VI-4	Brasseurs d'air orbital 12V alimentés par le système solaire	U	10.00		
VI-5	régllette complète LED 120 (12 V)	U	12.00		
VI-6	régllette complète LED étanche de 120 (12V)	U	8.00		
VI-7	Interrupteur va et vient	U	9.00		
VI-8	Interrupteur double va et vient	U	6.00		
VI-9	Prises de courant de 220 V	U	11.00		
	<b>sous total VI</b>				
<b>VII</b>	<b>Pomberie sanitaire</b>				
VII-1	Réalisation de dispositif de collecte des eaux usées et raccordement au puits perdu (ensemble regards de visite - canalisation d'évacuation - puits perdu).	ff	1.00		
VII-2	Réalisation d'une buanderie (pour lavage de vaisselle) y compris toutes sujétions	ff	3.00		
	<b>sous total VII</b>				
<b>VIII</b>	<b>Peinture</b>				
	* Travaux préparatoires, fournitures et mises en oeuvre complète et parfaite compris double triple teinte éventuelle, toutes sujétions dues				
VIII-1	enduit plâtre lisse sur murs intérieurs et sous terrasse	m <sup>2</sup>	546.21		
VIII-2	Peinture vinylique FOM Intérieur sur faux plafond en contreplaqué ordinaire	m <sup>2</sup>	349.80		
VIII-3	Peinture acrylique FOM Extérieur lavable sur enduit intérieur	m <sup>2</sup>	546.21		
VIII-4	Peinture à huile glycérophthalique sur menuiserie métallique et isoplane ordinaire.	m <sup>2</sup>	5.28		
	<b>sous total VIII</b>				

**Total J (Restaurant)**

### K/ PARKING DE GARE ROUTIERE

I	Terrassement				
I-1	Fouille en rigoles filantes sous murs (40x40)	m <sup>3</sup>	11.26		
I-2	Fouille pour semelle isolée	m <sup>3</sup>	3.89		
I-3	Remblai sans apport	m <sup>3</sup>	15.15		
I-4	Remblais d'apport latéritique	m <sup>3</sup>	32.45		
I-5	Lit de sable sous dallage ep=5cm	m <sup>3</sup>	11.90		
I-6	Film polyane sous dallage	m <sup>2</sup>	238.00		
	<b>sous total I</b>				
<b>II</b>	<b>Béton - Béton armé – Maçonnerie</b>				
II-1	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> (ép. 5 cm)	m <sup>3</sup>	1.73		
II-2	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous murs (40x35) dosé à 250kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	10.64		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
II-3	Soubassement en agglos pleins de 20x20x40 sous murs, 1 couche.	m2	16.72		
II-5	Béton armé pour semelles isolées pour fondation, eps.20cm	m3	1.30		
II-6	Béton armé pour chaînage bas de 15x20 dosé à 350 kg/m3 sous murs	m3	0.00		
II-7	Béton armé pour potelets dosé à 350 kg/m3	m2	0.84		
II-8	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m3	71.77		
II-9	Béton armé pour poteaux, poutre 15x20 sur pignons et chaînage haut de 15x15, dosé à 350 kg/m3	m3	6.18		
II-10	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour perron rampe,	m3	0.23		
II-11	Béton ordinaire pour appui de tôle de 15x15 dosé à 300 kg/m3	m3	0.46		
II-12	Béton ordinaire pour aire de dallage dosé à 300 kg/m3(ep.08cm); espacement des joints: maximum 2,5m	u	19.04		
II-13	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	m2	100.67		
II-14	Enduit extéieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	ff	89.83		
II-15	Raccordement et calfeutrement	ff	1.00		
	<b>sous total II</b>				
<b>III</b>	<b>Charpente – Couverture</b>				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	Traverse en IPN de 120	ml	30.90		
III-2	Panne en tube rectangulaire lourd de 40x80	ml	227.25		
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	m2	227.25		
III-4	Tôle bac prélaqué 35/100	m2	270.18		
	<b>sous total III</b>				
<b>IV</b>	<b>Menuiserie métallique et bois</b>				
IV-1	Porte persienne à 2 battants de 120x100	U	2.00		
IV-2	Porte persienne à 2 battants de 120x200	U	2.00		
IV-3	Fourniture et pose de grille sur mur y compris tubes en fer et toutes sujétions	m2	19.00		
	<b>sous total IV</b>				
<b>V</b>	<b>Electricité</b>				
V-1	2 Panneaux solaires normalisés de 250W et 2 accumulateurs normalisés de 12V200Ah ; 1 régulateur de charge normalisé 24V60A, 1 convertisseur normalisé 24V/220V d'au moins 1500W y compris filerie de connexions encastrée, commandes et accessoires de pose et de raccordemene et toutes sujétions	ff	1.00		
V-2	Mise à la terre générale	ff	1.00		
V-3	régllette complète LED de 120	U	6.00		
V-4	Interrupteur simple	U	4.00		
	<b>sous total V</b>				

**Total K (Parking de gare routière)**

### L/ PARKING DE MARCHÉS

I	Terrassement				
I-1	Fouille en rigoles filantes sous murs (40x40)	m3	7.04		
I-2	Fouille pour semelle isolée	m3	2.59		
I-3	Remblai sans apport	m3	9.63		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
I-4	Remblais d'apport latéritique	m3	18.97		
I-5	Lit de sable sous dallage ep=5cm	m3	7.15		
I-6	Film polyane sous dallage	m2	143.00		
	<b>sous total I</b>				
<b>II</b>	<b>Béton - Béton armé – Maçonnerie</b>				
II-1	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m3 (ép. 5 cm)	m3	1.10		
II-2	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous murs (40x35) dosé à 250kg/m <sup>3</sup>	m3	6.65		
II-3	Soubassement en agglos pleins de 20x20x40 sous murs, 1 couche.	m2	10.45		
II-5	Béton armé pour semelles isolées pour fondation, eps.20cm	m3	0.86		
II-6	Béton armé pour chaînage bas de 15x20 dosé à 350 kg/m3 sous murs	m3	0.00		
II-7	Béton armé pour potelets dosé à 350 kg/m3	m2	0.56		
II-8	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m3	45.72		
II-9	Béton armé pour poteaux, poutre 15x20 sur pignons et chaînage haut de 15x15, dosé à 350 kg/m3	m3	4.05		
II-10	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour perron rampe,	m3	0.23		
II-11	Béton ordinaire pour appui de tôle de 15x15 dosé à 300 kg/m3	m3	0.46		
II-12	Béton ordinaire pour aire de dallage dosé à 300 kg/m3(ep.08cm); espacement des joints: maximum 2,5m	u	11.44		
II-13	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	m2	56.58		
II-14	Enduit extétieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	ff	66.08		
II-15	Raccordement et calfeutrement	ff	1.00		
	<b>sous total II</b>				
<b>III</b>	<b>Charpente – Couverture</b>				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	Traverse en IPN de 120	ml	20.60		
III-2	Panne en tube rectangulaire lourd de 40x80	ml	137.25		
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	137.25		
III-4	Tôle bac prélaqué 35/100	m2	163.18		
	<b>sous total III</b>				
<b>IV</b>	<b>Menuiserie métallique et bois</b>				
IV-1	Porte persienne à 2 battants de 120x100	U	2.00		
IV-2	Porte persienne à 2 battants de 120x220	U	0.00		
IV-3	Fourniture et pose de grille sur mur y compris tubes en fer et toutes sujétions	m2	0.00		
	<b>sous total IV</b>				
<b>Total L (Parking de marchés)</b>					

<b>M/ BOUCHERIE DOUBLE FACE</b>					
I	Terrassement				
I-1	Fouille en rigoles filantes sous murs (40x40)	m3	11.68		
I-2	Remblai sans apport	m3	0.73		
I-3	Remblais d'apport latéritique	m3	19.31		
I-4	Lit de sable sous dallage ep=5cm	m3	3.22		
I-5	Film polyane sous dallage	m2	64.36		
	<b>sous total I</b>				

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
<b>II</b>	<b>Béton - Béton armé – Maçonnerie</b>				
II-1	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m3 (ép. 5 cm)	m3	1.46		
II-2	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous murs (40x30) dosé à 250kg/m <sup>3</sup>	m3	8.76		
II-3	Soubassement en agglos pleins de 20x20x40 sous murs, 1 couches.	m2	14.60		
II-4	Béton armé pour chaînage bas de 15x20 dosé à 350 kg/m3 sous murs	m3	1.19		
II-5	Béton armé pour potelets dosé à 350 kg/m3	m3	0.29		
II-6	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m2	80.96		
II-7	Béton armé pour poteaux, chaînage haut de 15x20, dosé à 350 kg/m3	m3	2.95		
II-8	Béton armé dosé à 350 kg/m3 pour perron rampe,	m3	1.81		
II-9	Béton ordinaire pour appui de tôle de 15x15 dosé à 300 kg/m3	m3	0.28		
II-10	Béton ordinaire pour aire de dallage dosé à 300 kg/m3(ep.0,8cm)	m3	5.15		
II-11	Claustras de ventilation y compris grille anti-moustique	u	4.00		
II-12	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie	m2	59.20		
II-13	Enduit extéieur au mortier de ciment sur maçonnerie	m2	76.18		
II-14	Raccordement et calfeutrement	ff	1.00		
	<b>sous total II</b>				
<b>III</b>	<b>Charpente – Couverture</b>				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	Traverse en IPN de 120	ml	24.80		
III-2	Panne en tube rectangulaire lourd de 40x80	ml	45.00		
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	45.00		
III-4	Tôle bac prélaqué 35/100	m2	75.44		
	<b>sous total III</b>				
<b>IV</b>	<b>Menuiserie métallique et bois</b>				
	* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas serrurerie et quincaillerie diverses pour:				
IV-1	Porte isoplane en contreplaqué de 80x220 cadres métalliques	u	6.00		
IV-2	Porte persienne de 80x220	u	2.00		
IV-3	Grille dur y compris toutes sujétions	m2	21.00		
	<b>sous total IV</b>				
<b>V</b>	<b>Peinture</b>				
	* Travaux préparatoires, fournitures et mises en oeuvre complète et parfaite compris double triple teinte éventuelle, toutes sujétions dues pour :				
V-1	tyrolyenne extérieure et interieure	m <sup>2</sup>	135.38		
	<b>sous total VII</b>				

**Total M** (Boucherie double face)

### **N/ BOUCHERIE SIMPLE FACE**

I	Terrassement				
I-1	Fouille en rigoles filantes sous murs (40x40)	m3	14.40		
I-2	Remblai sans apport	m3	0.45		
I-3	Remblais d'apport latéritique	m3	23.32		
I-4	Lit de sable sous dallage ep=5cm	m3	3.89		
I-5	Film polyane sous dallage	m2	77.74		
	<b>sous total I</b>				

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
<b>II</b>	<b>Béton - Béton armé – Maçonnerie</b>				
II-1	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m3 (ép.5cm)	m3	1.81		
II-2	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous murs (40x30) dosé à 250kg/m <sup>3</sup>	m3	10.85		
II-3	Soubassement en agglos pleins de 20x20x40 sous murs, 1 couches.	m2	18.09		
II-4	Béton armé pour chaînage bas de 15x20 dosé à 350 kg/m3 sous murs	m3	2.71		
II-5	Béton armé pour potelets dosé à 350 kg/m3	m3	0.38		
II-6	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m2	171.53		
II-7	Béton armé pour poteaux, chaînage haut de 15x20, dosé à 350 kg/m3	m3	4.95		
II-8	Béton armé pour perron rampe et comptoire	m3	4.01		
II-9	Béton ordinaire pour appui de tôle de 15x15 dosé à 300 kg/m3	m3	0.23		
II-10	Béton ordinaire pour aire de dallage dosé à 300 kg/m3(ep.0,8cm)	m3	6.22		
II-11	Claustras de ventilation y compris grille anti-moustique	u	6.00		
II-12	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie	m2	239.19		
II-13	Enduit extéieur au mortier de ciment sur maçonnerie	m2	166.25		
II-14	Raccordement et calfeutrement	ff	1.00		
	<b>sous total II</b>				
<b>III</b>	<b>Charpente – Couverture</b>				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	Traverse en IPN de 120	ml	14.60		
III-2	Panne en tube rectangulaire lourd de 40x80	ml	53.10		
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	53.10		
III-4	Tôle bac prélaqué 35/100	m2	91.41		
<b>IV</b>	<b>Menuiserie métallique et bois</b>				
	* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas serrurerie et quincaillerie diverses pour:				
IV-1	Porte isoplane en contreplaqué de 80x220 cadres métalliques	u	8.00		
IV-2	Fenêtre avec grillage moustiquaire de 120x2,78	u	6.00		
IV-3	Grille dur y compris toutes sujétions	m2	19.66		
	<b>sous total IV</b>				
<b>V</b>	<b>Peinture</b>				
	* Travaux préparatoires, fournitures et mises en oeuvre complète et parfaite compris double triple teinte éventuelle, toutes sujétions dues pour :				
V-1	tyrolyenne extérieure et intérieure	m <sup>2</sup>	384.00		
	<b>sous total VII</b>				

**Total N** (Boucherie simple face)

**O/ HALL DE GARE** AVEC GUICHETS ET BUREAUX

I	Terrassement				
I-1	Fouille en rigoles filantes sous murs (40x40)	m3	18.88		
I-2	Fouille pour semelle isolée	m3	2.6		
I-3	Remblai sans apport	m3	0.65		
I-4	Remblais d'apport latéritique	m3	72.79		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
I-5	Lit de sable sous dallage ep=5cm	m3	12.14		
I-6	Film polyane sous dallage	m2	242.65		
	<b>sous total I</b>				
<b>II</b>	<b>Béton - Béton armé – Maçonnerie</b>				
II-1	Béton de propreté sous semelles filantes dosé à 150 kg/m3 (ép. 5cm)	m3	2.575		
II-2	Béton cyclopéen pour semelles filantes sous murs (40x30) dosé à 250kg/m <sup>3</sup>	m3	14.155		
II-3	Soubassement en agglos pleins de 20x20x40 sous murs, 1 couches.	m2	23.592		
II-4	Béton armé pour chaînage bas de 15x20 dosé à 350 kg/m3 sous murs	m3	3.528		
II-5	Béton armé pour potelets dosé à 350 kg/m3	m3	0.782		
II-6	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m2	302.303		
II-7	Béton armé pour poteaux, chaînage haut de 15x20, dosé à 350 kg/m3	m3	6.24		
II-8	Béton armé pour perron rampe,	m3	0.936		
II-9	Béton ordinaire pour appui de tôle de 15x15 dosé à 300 kg/m3	m3	0.567		
II-10	Béton légèrement armé pour aire de dallage dosé à 300 kg/m3(ep.10cm)	m3	24.261		
II-11	Claustras de ventilation y compris grille anti-moustique	u	9		
II-12	Enduit intérieur au mortier de ciment sur maçonnerie	m2	326.202		
II-13	Enduit extéieur au mortier de ciment sur maçonnerie y compris tyrolienne	m2	295.944		
II-14	Réalisation de banquette pour Hall	ff	24		
II-15	Raccordement et calfeutrement	ff	1		
	<b>sous total II</b>				
<b>III</b>	<b>Charpente – Couverture</b>				
	* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:				
III-1	Traverse en IPN de 120	ml	50.4		
III-2	Panne en tube rectangulaire lourd de 40x80	ml	236.25		
III-3	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	249.7		
III-4	Tôle bac prélaqué 35/100	m2	297.66		
III-5	Faux plafond en contre plaqué ordinaire de 5mm, cadrillage de 120x120cm,	m2	242.61		
	<b>sous total III</b>				
<b>IV</b>	<b>Menuiserie métallique et bois</b>				
	* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, anneaux de cadenas serrurerie et quincaillerie diverses pour:				
IV-1	Porte persienne à 2 battants de 120x220	u	2		
IV-2	Porte isoplane en contreplaqué de 80x220 cadres métalliques en tube carrée de 25x25	u	9		
IV-3	Fenêtre métallique en persienne à la ouverture française de 1,2x1,2 avec grillage moustiquaire et grille de sécurité.	u	3		
IV-4	Fenêtre persienne à la ouverture française avec grille de sécurité et grillage moustiquaire de 1,00x0,80	u	6		
	<b>sous total IV</b>				
<b>V</b>	<b>Revêtement</b>				
V-1	Relevé d'étanchéité en paxalumin	ff	1		
V-2	Fourniture et pose de carreaux grés cérame de 30x30cm pour sol y compris plinthes encastrées de 10cm	m <sup>2</sup>	242.61		
	<b>sous total V</b>				

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
<b>VI</b>	<b>Electricité</b>				
VI-1	Faurreautage encastré (tube gorgée et accessoires) en prévision d'électrification 220V	ff	1.00		
VI-1	6 panneaux solaires normalisés de 250W et 6 accumulateurs normalisés de 12V200Ah ; 1 régulateur de charge normalisé de capacité suffisante, 1 convertisseur normalisé 24V/220V d'au moins 2000W ; 1 abaisseur de tension normalisé 24V/12V de capacité suffisante y compris filerie encastrée, commandes et accessoires de pose et de raccordement	ff	1		
VI-2	Mise à la terre générale	ff	1		
VI-3	Brasseurs d'air orbital 12V alimentés par le système solaire	U	9		
VI-4	réglette complète LED 120 (12 V)	U	29		
VI-5	Interrupteur va et vient	U	9		
VI-6	Interrupteur double va et vient	U	6		
VI-7	Prises de courant de 220 V	U	14		
	<b>sous total VI</b>				
<b>VII</b>	<b>Peinture</b>				
	* Travaux préparatoires, fournitures et mises en oeuvre complète et parfaite compris double triple teinte éventuelle, toutes sujétions dues pour :				
VII-1	enduit plâtre lisse sur murs intérieurs	m <sup>2</sup>	326.202		
VII-2	Peinture vinylique FOM Intérieur sur faux plafond en contreplaqué ordinaire	m <sup>2</sup>	242.61		
VII-3	Peinture acrylique FOM Extérieur lavable sur enduit intérieur	m <sup>2</sup>	269.624		
VII-4	Peinture à huile glycérophthalique sur menuiserie métallique et isoplane ordinaire.	m <sup>2</sup>	60.48		
	<b>sous total VII</b>				

**Total O (HALL DE GARE AVEC GUICHETS ET BUREAUX)**

### **P / BLOC DE LATRINES A DEUX (02) CABINES**

#### **I Terrassement**

I-2	Fouilles en excavation pour fosse	m <sup>3</sup>	14.74		
I-3	Fouilles en rigoles pour fondations linéaires(30x30) sous murs en superstructures	m <sup>3</sup>	1.07		
I-4	Remblai des déblais	m <sup>3</sup>	1.68		
	<b>sous total</b>				

#### **II Infrastructure**

II-1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> sous dalle de fond	m <sup>3</sup>	0.26		
II-2	Béton armé pour dalle de fond de fosse (ép.,20 cm) dosé à 350kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.04		
II-3	Béton armé pour poteaux, chaînage en infrastructure dosé à 350kg/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.51		
II-4	Maçonnerie en agglos pleins de 15x20x40	m <sup>3</sup>	20.46		
II-5	Béton armé pour couronnement de la maçonnerie de la fosse sanitaire (ht.12cm)	m <sup>3</sup>	0.17		
II-6	Béton armé pour dalle de couverture (ép 15cm)	m <sup>3</sup>	0.34		
II-7	Béton armé pour dalles amovibles (ép 08cm)	m <sup>4</sup>	0.18		
II-7	Enduit étanche au mortier de ciment intérieur (fosse)	m <sup>2</sup>	24.19		
	<b>sous total</b>				

#### **III Superstructure**

III-1	Béton de propreté dosé à 150 kg/m <sup>3</sup> sous fondation linéaire et isolée en superstructure	m <sup>3</sup>	0.18		
-------	--	----------------	------	--	--

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
III-2	Béton cyclopéen semelle filante sous mur en superstructure dosé à 250 kg/m3	m3	0.89		
III-3	Béton armé dosé 350 kg/m3 à semelles isolées en superstructure (40x40, ép.15 cm)	m3	0.17		
III-4	Béton dosé à 250kg/m3 pour soubassement (15x20)	m3	0.36		
III-5	Béton dosé à 300kg/m3 pour aire de dallage y compris chape ( ép., 8cm) et retombée de fondation	m3	0.63		
III-6	Maçonnerie en agglos creux de 15x20x40	m2	22.18		
III-7	Béton armé pour chaînage, poteaux, poutres et couronnement maçonnerie dosé à 350kg/m3	m3	1.03		
III-8	Béton ordinaire dosé à 300kg/m <sup>3</sup> pour appui de tôle (15x15)	m3	0.16		
III-8	Maçonnerie de claustras carré de 25x25 pour ventilation des fosses yc toutes suggestions hauteur = 2.70 m	u	2.00		
III-9	Enduit intérieur et extérieur au mortier de ciment y compris tyrolien	m2	70.37		
<b>sous total</b>					

#### IV Menuiserie métallique et bois

* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, serrurerie et quincaillerie diverses pour:					
IV-1	Porte métallique pleine de 70x200	u	2.00		
IV-2	Rampe d'accès avec garde-coprs	u	1.00		
IV-3	Dispositif d'hygiène (lave main sur support avec système de robinet et de réservoir d stockage d'eau)	u	2.00		
<b>sous total</b>					

#### 3. Charpente - Couverture

* Fourniture et pose , compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement , traitement primaire anti-rouille et toutes suggestions de pose pour:					
3.2	Pannes en tube carré lourd de 50x50	ml	7.30		
3.3	Bande de feutre bitumineux sur pannes métalliques	ml	7.30		
3.4	Tôle bac alu zinc 35/100è	m <sup>2</sup>	7.30		
<b>sous total</b>					

#### V Plomberie sanitaire

V -1	Ensemble puisard + regard de visite y compris canalisation jusqu'au puits perdu avec grillage en bout de tuyau et claustras de ventilation des fosses y compris toutes suggestions	u	-		
V -2	Siphon de sol y compris tuyauterie et toutes suggestions	u	-		
<b>sous total</b>					

#### VI Peinture

*Travaux préparatoires, fournitures et mises en oeuvre complète et parfaite compris double triple teinte éventuelle, toutes sujétions dues					
VI-1	Peinture glycéro sur menuiserie métallique	m2	5.60		
<b>sous total</b>					

**Total P (LATRINES A 2 CABINES)**

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
----	--------------------------	---	--------	------------	------------

### **Q/ BATIMENT ADMINISTRATIF TYPE F3**

#### **1. Travaux préparatoires et terrassements**

1.1	Décapage et nivellement	m2	143.40		
1.2	Fouilles en rigoles pour semelles filantes (largeur 40cm, profondeur moyenne 40cm)	m3	8.21		
1.3	Fouilles en trou pour semelles isolées, (section: 60x60, profondeur moyenne: 60cm)	m3	2.81		
1.4	remblai en grave latéritique d'apport	m3	4.12		
1.5	remblai en grave latéritique par reprise de déblai	m3	11.02		
1.6	Lit de sable sous dallage ep=5cm	m3	2.84		
1.7	film plyane sous dallage	m2	54.70		
<b>Sous total 1</b>					

#### **2. Gros-œuvre**

2.1	Béton de propreté d'épaisseur 5 cm	m3	1.06		
2.2	Béton cyclopéen pour massifs de fondations	m3	4.87		
2.3	Béton armé pour semelles isolées épaisseur 20cm	m3	0.71		
2.4	Maçonnerie agglos pleins d'épaisseur 0,15m	m2	11.13		
2.5	Béton ordinaire dosé à 300 pour dallage et socles d'épaisseur 0,08m compris chape incorporée et bouchardée	m3	4.61		
2.6	Maçonnerie agglos creux d'épaisseur 0,15m	m2	121.25		
2.7	Béton armé pour chaînages (longrine; niveau appuis de baies sur tous les murs; haut; arase) et poteaux dosé à 350 kg/m3	m3	5.73		
2.8	Béton ordinaire à 300kg/m3 pour appui de tôles, ep. 15cm	m <sup>3</sup>	0.62		
2.9	Ventilation sous faces et combles toiture yc grilles anti-moustiques	Ens	8.00		
	* Travaux préparatoires, fournitures et mise en œuvre parfaite et complète, y compris toutes sujétions pour:				
2.-10	Enduits intérieurs sur murs	m2	188.02		
2.12	Enduit extérieur y compris tyrolienne	m2	105.61		
2.13	Tyrolienne écrasée à la taloche sur mur sous auvent (ht.180cm)	m3	0.00		
<b>Sous total 2</b>					

#### **3. Charpente - Couverture**

3.1	Fourniture et pose, compris tous accessoires, de fonctionnement et dispositif de scellement, traitement primaire anti-rouille et toutes sujétions de pose pour pannes métalliques tubes rectangulaires Lourds 40x80	ml	69.00		
3.2	Bande de feutre bitumineux sur pannes	ml	69.00		
3.3	Fourniture et pose, compris tous accessoires, dispositifs de scellement et de fixation et toutes suggestions de pose pour : Tôle bac prélaqué 35/100è	m2	66.87		
3.4	Faux plafond en contre plaqué ordinaire de 5mm, cadrillage de 60x80cm	m2	57.63		
<b>Sous total 3</b>					

#### **4 Revêtement**

4.1	Relevé d'étanchéité en paxalumin	FF	1.00		
4.2	Fourniture et pose de carreaux grés cérame de 30x30cm pour sol y compris plinthes encastrées de 10cm	m <sup>2</sup>	0.00		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
4.3	Fourniture et pose de carreaux grés cérame ANTIDERAPANT de 30x30cm pour sol de toilettes.	m2	2.70		
4.4	Fourniture et pose de carreaux faïence murale sanitaire de 25x30cm pour murs de toilettes (ht:1,80m).	m2	11.34		
<b>sous total 4</b>					

## 5 Menuiserie métallique et bois

	* Fournitures, pose et raccords divers, compris traitement primaire anti-rouille, serrurerie et quincaillerie diverses pour :				
5.1	Porte métallique persiennée à lames fixes profilées, compris anti-rouille et toutes sujétions, de 120x220 PM1 (cadre métallique en double H, persiennes renforcées à l'intérieur par 3 fer plat par battant)	u	1.00		
5.2	Porte métallique persiennée à lames fixes profilées, compris anti-rouille et toutes sujétions, de 80x220 PM2 (cadre métallique en double H, persiennes renforcées à l'intérieur par 3 fer plat)	u	1.00		
5.3	Porte métallique pleine simple face, tôle 10/10è compris anti-rouille et toute sujétions, de 80x220 PM2; cadre métallique en double H	u	3.00		
5.4	Fenêtre métallique persiennée à lames orientales, compris anti-rouille, grillage antimoustiques et toutes sujétions, de 120x120 FM1	u	2.00		
5.5	Fenêtre métallique persiennée à lames orientales 120x120 + Fenêtre pour guichet de 40x30 compris anti-rouille, grillage antimoustiques et toutes sujétions et grille de sécurité	u	2.00		
5.6	Fenêtre métallique persiennée à lames orientables, compris anti-rouille, grillage antimoustiques et toutes sujétions, de 80x60 FM2	u	1.00		
5.7	Fourniture et pose de panneau d'identification (enseigne murale) en tôle 10/10ème montée sur un cadre en tube rond noire de 26/34 Lourd. Dimension: 1,00m (Long) x 0,50m (ht)	u	PM		
<b>Sous total 5</b>					

## 6 Electricité

6.1	Faureautage encastré (tube gorgée et accessoires) en prévision d'électrification 220V	ff	1.00		
6.2	4 panneaux solaires normalisés de 250W et 4 accumulateurs normalisés de 12V200Ah ; 1 régulateur de charge normalisé de capacité suffisante, 1 convertisseur normalisé 24V/220V d'au moins 2000W ; 1 abaisseur de tension normalisé 24V/12V de capacité suffisante y compris filerie encastrée, commandes et accessoires de pose et de raccordement	ff	1.00		
6.3	Mise à la terre générale	ff	1.00		
6.4	régllette complète LED de 120	U	11.00		
6.5	Prises de courant 220 V	U	6.00		
6.6	Brasseurs d'air orbital 12V alimentés par le système solaire	U	3.00		
6.7	Interrupteur simple ou double va et vient	U	6.00		
<b>sous total 6</b>					

## 7 Pomberie sanitaire

7.1	Réalisation de dispositif de collecte des eaux usées et raccordement au puits perdu (fosse septique, regards de visite - canalisation d'évacuation - puits perdu).	ff	1.00		
7.2	F/P de conduites complètes en PPR pour eau froide	ff	1.00		
7.3	F/P de lavabo complet de 60	u	1.00		

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
7.4	F/P de colonne de douche complète	u	1.00		
7.5	F/P de siphon de sol	u	1.00		
<b>sous total 7</b>					

## 8 Peinture

	* Travaux préparatoires, fournitures et mises en œuvre complète et parfaite compris double triple teinte éventuelle, toutes sujétions dues pour :				
8.1	Peinture vinylique FOM Intérieur sur faux plafond en contreplaqué ordinaire	m2	57.63		
8.2	Peinture acrylique FOM Extérieur lavable sur enduit intérieur et sous terrasse	m2	188.02		
8.3	Peinture glycéro sur menuiseries métalliques	m2	28.32		
<b>Sous total 8</b>					

<b>Total Q (BATIMENT ADMINISTRATIF TYPE F3)</b>					
---	--	--	--	--	--

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
----	--------------------------	---	--------	------------	------------

## Recapitulatif

**Pour les travaux de Construction d'infrastructures complémentaires dans les provinces du Séno et de l'Oudalan, Région du Sahel pour le compte du PADEL**

<b>Lot n°1</b>	Réalisation d'ouvrages complémentaires dans la gare routière de Dori : 10 boutiques, 6 restaurants et 1 parking de gare.	SENO	Dori
	Réalisation d'ouvrages complémentaires dans la gare routière de Seytenga : 1 hall d'attente + guichet + bureaux, 2 blocs de 4 cabines de latrines-douches.		Seytenga

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
A/	GENERALITES: Installation, amené-repli et implantations	u	1	-	-
C/	BATIMENT SIMPLE FACE DE 5 BOUTIQUES DE 10m <sup>2</sup>	u	2	-	-
J/	RESTAURANT	u	2	-	-
K/	PARKING DE GARE ROUTIERE	u	1	-	-
O/	HALL DE GARE AVEC GUICHETS ET BUREAUX	u	1	-	-
H/	BLOC DE 4 CABINES LATRINES-DOUCHES	u	2	-	-
<b>Lot n°1</b>	<b>TOTAL HTVA</b>				-
	<b>TVA</b>				18%
	<b>TOTAL TTC</b>				-

**Arrêté le présent devis à la somme de:** *[montant en lettres et en chiffres]*

Fait à \_\_\_\_\_ le \_\_\_\_\_

**Pour l'entreprise**

*(Nom, Prénom, signature et cachet de la personne habilitée à engager l'entreprise)*

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
----	--------------------------	---	--------	------------	------------

## Recapitulatif

**Pour les travaux de Construction d'infrastructures complémentaires dans les provinces du Séno et de l'Oudalan, Région du Sahel pour le compte du PADEL**

<b>Lot n°2</b>	Construction d'un hall central de 64 places.	SENO	Gorgadji
	Réalisation d'ouvrages complémentaires au marché de Sampelga : 1 hall central de 64 places, 2 blocs de 4 latrines-douches, 1 bâtiment administratif + police type F4, 1 borne fontaine, 1 boucherie de 6 étales simple face, 1 bloc de 14 boutiques double face, 2 blocs de 5 boutiques et 4 lampadaires solaires.		Sampelga
	Réalisation d'ouvrages complémentaires au marché de Gangaol : 1 hall central de 64 places, 1 boucherie de 6 étales double face ; 2 blocs de 4 latrines et 2 parkings de marché.		Bani

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
A/	GENERALITES: Installation, amené-repli et implantations	u	1	-	-
B/	BATIMENT DOUBLE FACE DE 14 BOUTIQUES DE 10m <sup>2</sup>	u	1	-	-
C/	BATIMENT SIMPLE FACE DE 5 BOUTIQUES DE 10m <sup>2</sup>	u	2	-	-
D/	HALL CENTRAL DE MARCHÉ DE 64 places	u	3	-	-
I/	BATIMENT ADMINISTRATIF TYPE F4	u	1	-	-
L/	PARKING DE MARCHÉS	u	2	-	-
H/	BLOC DE 4 CABINES LATRINES-DOUCHES	u	4	-	-
M/	BOUCHERIE DOUBLE FACE	u	1	-	-
N/	BOUCHERIE SIMPLE FACE	u	1	-	-
R/	REALISATION DE BORNE FONTAINE SUIVANT LES PLANS y compris raccordement à la conduite d'alimentation en PHED (maximum 100ml) de la société d'eau [borne fontaine couverte munie de 3 robinets de puisage, un système de collecte – infiltration des eaux usées et un trottoir anti bourbiery compris pièces de robinetterie et de raccordement (collier de prise, réduction, robinet d'arrêt, adaptateur, tuyauteries, robinet-vanne, compteur, robinet de puisage, etc...)]	u	1	-	-
S/	FOURNITURE ET POSE DE LAMPADAIRE AUTONOMES D'ECLAIRAGE SOLAIRE PUBLIC <b>A DOUBLE FOYERS</b> : 1 support métallique de bonne résistance, des panneaux solaires de puissance totale minimale 400Wc, 2 lampadaires solaires LED haut rendement lumineux minimum 133lm/W de minimum 45W et des accumulateurs de capacité totale suffisante y compris automatisme, contrôleurs, fileries, dispositif de protection, accessoires, fixations et toutes sujétions. Prenant en compte différentes options : temporisation, détection crépusculaire, bouton de commande, dispositif efficace de scellement au sol... Hauteur sous radier de 6m	u	4	-	-
<b>Lot n°2</b>	<b>TOTAL HTVA</b>				-
	<b>TVA</b>				18%
	<b>TOTAL TTC</b>				-

Arrêté le présent devis à la somme de: [montant en lettres et en chiffres]

Fait à \_\_\_\_\_ le \_\_\_\_\_

**Pour l'entreprise**

(Nom, Prénom, signature et cachet de la personne habilitée à engager l'entreprise)

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
----	--------------------------	---	--------	------------	------------

## Recapitulatif

**Pour les travaux de Construction d'infrastructures complémentaires dans les provinces du Séno et de l'Oudalan, Région du Sahel pour le compte du PADEL**

<b>Lot n°3</b>	Réalisation d'ouvrages complémentaires au marché de Falagountou : 2 Blocs à 2 cabines de latrines, 1 bâtiment administratif + police type F3; 2 Lampadaires solaires double foyers et 6 Hangars de 10 places chacun.	SENO	Falagountou
	Réalisation d'ouvrages complémentaires au marché de Gorom-Gorom : 1 bâtiment administratif + police type F3, 2 blocs de 4 cabines de latrines, 4 hangars de 10 places chacun, 1 boucherie de 6 étales simple face et 1 parking de marché.	OUDALA N	Gorom-Gorom
	Réalisation dans la commune de Markoye: 1 hall central de 64 places et 02 Blocs de 2 cabines de latrines.		Markoye

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
A/	GENERALITES: Installation, amené-repli et implantations	u	1	-	-
E/	HANGAR DE 10 places	u	10	-	-
D/	HALL CENTRAL DE MARCHE DE 64 places	u	1	-	-
H/	BLOC DE 4 CABINES LATRINES-DOUCHES	u	2	-	-
L/	PARKING DE MARCHÉS	u	1	-	-
N/	BOUCHERIE SIMPLE FACE	u	1	-	-
P /	BLOC DE LATRINES A DEUX (02) CABINES	u	4	-	-
Q/	BATIMENT ADMINISTRATIF TYPE F3	u	2	-	-
S/	FOUNTURE ET POSE DE LAMPADAIRE AUTONOMES D'ECLAIRAGE SOLAIRE PUBLIC A DOUBLE FOYERS: 1 support métallique de bonne résistance, des panneaux solaires de puissance totale minimale 400Wc, 2 lampadaires solaires LED haut rendement lumineux minimum 133lm/W de minimum 45W et des accumulateurs de capacité totale suffisante y compris automatisme, contrôleurs, fileries, dispositif de protection, accessoires, fixations et toutes sujétions. Prenant en compte différentes options : temporisation, détection crépusculaire, bouton de commande, dispositif efficace de scellement au sol... Hauteur sous radier de 6m.	u	2	-	-
<b>Lot n°3</b>	<b>TOTAL HTVA</b>				-
	<b>TVA</b>		18%		-
	<b>TOTAL TTC</b>				-

Arrêté le présent devis à la somme de: [montant en lettres et en chiffres]

Fait à \_\_\_\_\_ le \_\_\_\_\_

**Pour l'entreprise**

(Nom, Prénom, signature et cachet de la personne habilitée à engager l'entreprise)

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
----	--------------------------	---	--------	------------	------------

## Recapitulatif

**Pour les travaux de Construction d'infrastructures complémentaires dans les provinces du Séno et de l'Oudalan, Région du Sahel pour le compte du PADEL**

<b>Lot n°4</b>	Réalisation dans la commune de Déou : 1 hall central de 64 places, 1 Parking et 2 blocs de 4 cabines de latrines-douches.	OUDALA N	<b>Déou</b>
	Réalisation dans la commune de Oursi: 1 hall central de 64 places, 1 Parking et 2 blocs de 4 cabines de latrines-douches.		<b>Oursi</b>

N°	Désignation de l'ouvrage	U	Quant.	Prix unit.	Prix total
A/	GENERALITES: Installation, amené-repli et implantations	u	1	-	-
D/	HALL CENTRAL DE MARCHÉ DE 64 places	u	2	-	-
L/	PARKING DE MARCHÉS	u	2	-	-
H/	BLOC DE 4 CABINES LATRINES-DOUCHES	u	4	-	-
<b>Lot n°4</b>	<b>TOTAL HTVA</b>				-
	<b>TVA</b>				18%
	<b>TOTAL TTC</b>				-

**Arrêté le présent devis à la somme de:** *[montant en lettres et en chiffres]*

Fait à \_\_\_\_\_ le \_\_\_\_\_

**Pour l'entreprise**

*(Nom, Prénom, signature et cachet de la personne habilitée à engager l'entreprise)*