People for development

ANNEXE J -- BOQ **Code : AICS - AID 013323/01/0**

(À insérer dans l'offre financière en PDF signé et en version Excel)

DEVIS ESTIMATIF ET QUANTITATIF DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UN OUVRAGE R+0 (MAISON DE L'ÉTUDIANT) À USAGE ÉDUCATIF SISE À BUHIMBA/GOMA N° AVSI_DRC LOG 2026 AICS FARE AONGOM00271

N°			LIBELLE	Unit	Qté	PU $	PT $
A	**DORTOIR DE 10 CHAMBRES**						**LOT 1**
I	**FONDATION**						
	I.1		Fouille et déblai h = 1, largeur de la fouille= 0,60 m	m³	84,00000	$	$
	I.2		Béton de propreté dosé 150 kg/m³ (h= 3 cm)	m³	2,50000	$	$
	I.3		Maçonnerie en moellons h= 1 largeur = 0,4	m³	56,00000	$	$
	I.4		Semelles en béton armé dosé à 350 kg/m³ (36 pièces)				
		I.4.1	S				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	2,59200	$	$
			Acier HA12	kg	161,11900	$	$
			Coffrage	m²	17,28000	$	$
	I.5		Chainage bas 0,2x0,2 Béton dosé à 350 kg/m³				
		I.5.1	CB				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	5,64800	$	$
			Acier HA12	kg	577,48400	$	$
			Acier RL6	kg	206,88600	$	$
			Coffrage	m²	56,48000	$	$
	I.6		Chape d'égalisation en béton dosé à 300 kg/m³ (h= 5cm)	m³	9,00000	$	$
Sous - Total Fondation							**$**
II	**ELEVATION**						
	II.1		Maçonnerie Bloc ciment	m²	423,60000	$	$
	II.2		Poteaux dosés à 350kg/m³				
		II.2.1	P				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	5,40000	$	$
			Acier HA12	kg	562,63700	$	$
			Acier RL6	kg	234,43200	$	$
			Coffrage	m²	97,20000	$	$
	II.3		Chainage haut à 350 kg/m³				
		II.3.1	CH				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	5,64800	$	$
			Acier HA12	kg	577,48400	$	$
			Acier RL6	kg	206,88600	$	$
			Coffrage	m²	56,56000	$	$
Sous - Total Elévation							**$**
III	**TOITURE**						
	III.1		Tube 40x20x2 pour arbalétriers, fourniture + pose	ml	119,00000	$	$

	III.2	Tube 40x20x2 pour entraits/montants/diagonales	ml	214,00000	$	$
	III.3	Tube 40x20x2 pour pannes	ml	187,00000	$	$
	III.4	Couverture tôle ondulés BG28	m²	203,00000	$	$
	III.5	Faîtière crantée	ml	17,00000	$	$
	III.6	Peinture antirouille + à huile 2 couches	kg	137,00000	$	$
	III.7	Gouttière + descente PVC 110	ml	46,00000	$	$
Sous - Total Toiture						**$**

IV	**MACONNERIE DE COURONNEMENT**						
	IV.1	Maçonnerie d'acrotère Ht 150cm en bloc ciment		m²	82,80000	$	$
	IV.2	Chainage ceinture					
		IV.2.1	CT				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	1,10400	$	$
			Acier HA12	kg	112,52700	$	$
			Acier RL6	kg	62,90590	$	$
			Coffrage	m²	11,04000	$	$
	IV.3	Potelets en Béton armé					
		IV.3.1	P				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	1,20000	$	$
			Acier HA12	kg	156,28800	$	$
			Acier RL6	kg	65,12000	$	$
			Coffrage	m²	21,60000	$	$
Sous - Total Maçonnerie de couronnement							**$**

V	**MENUISERIE**					
	V.1	Porte Métallique pleine de 200 x 280	pce	2	$	$
	V.2	Fenêtre métallique avec antivol en tube carré ; vitrée ép= 5 mm, 0,7 x 1	pce	10	$	$
	V.3	Fenêtre métallique avec antivol en tube carré ; vitrée ép= 5 mm, 1,5 x 2,8	pce	10	$	$
	V.4	Porte Bois pleine de 100 x 220	pce	20	$	$
Sous - Total Menuiserie						**$**

VI	**REVETEMENT**					
	VI.1	Carrelage sol 50X50	m²	179,00000	$	$
	VI.2	Faïences aux murs de salles d'eau à mi-hauteur	m²	78,00000	$	$
	VI.3	Sous plafond en triplex sur cadre chevrons	m²	153,00000	$	$
	VI.4	Crépissage au ciment dosé à 350kg/m³ sur mur intérieur	m²	542,00000	$	$
	VI.5	Crépissage au ciment dosé à 350kg/m³ sur mur extérieur	m²	213,00000	$	$
Sous - Total Revêtement						**$**

VII	**PEINTURE**					
	VII.1	Masticage + ponçage murs intérieurs seulement	m²	542,00000	$	$
	VII.2	Latex plafond triplex 1 couche impression	m²	153,00000	$	$
	VII.3	Latex murs intérieurs 1 couche sous lavable	m²	542,00000	$	$

	VII.4	Peinture lavable murs intérieurs 2 couches sur latex	m²	542,00000	$	$
	VII.5	Peinture lavable murs extérieurs 2 couches direct	m²	213,00000	$	$
Sous - Total Peinture						**$**

TOTAL GENERAL DORTOIR 10 CHAMBRES	**$**
TOTAL GENERAL DORTOIR 40 CHAMBRES (10 X 4)	**$**

Nous disons_____ dollars US.

B	**GRANDE SALLE**	**LOT 2**

I	**FONDATION**						
	I.1	Fouille et déblai h = 1, largeur de la fouille= 0,60 m		m³	32,40000	$	$
	I.2	Béton de propreté dosé 150 kg/m³ (h= 3 cm)		m³	0,32400	$	$
	I.3	Maçonnerie en moellons h= 1 largeur = 0,4		m³	21,60000	$	$
	I.4	Semelles en béton armé dosé à 350 kg/m³ (30 pièces)					
		I.4.1	SP				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	0,88000	$	$
			Acier HA12	kg	52,64950	$	$
			Coffrage	m²	5,72000	$	$
		I.4.2	SS				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	0,25000	$	$
			Acier HA12	kg	14,65200	$	$
			Coffrage	m²	2,00000	$	$
	I.5	Chainage bas 0,2x0,2 Béton dosé à 350 kg/m³		m³	3,58000		
		I.5.1	CB				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	2,16000	$	$
			Acier HA12	Kg	220,36600	$	$
			Acier RL8	Kg	79,12080	$	$
			Coffrage	m²	21,60000	$	$
	I.6	Chape d'égalisation en béton dosé à 300 kg/m³ (h=5cm)		m³	5,60000	$	$
Sous - Total Fondation							**$**

II	**ELEVATION**						
	II.1	Maçonnerie Bloc ciment		m²	162,00000	$	$
	II.2	Poteaux dosés à 350kg/m³					
		II.2.1	PP				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	1,65000	$	$
			Acier HA14	kg	234,25600	$	$
			Acier RL8	kg	25,96660	$	$
			Coffrage	m²	29,70000	$	$
		II.2.2	PS				

		Béton dosé à 350kg/m³	m³	0,60000	$	$
		Acier HA12	kg	60,56160	$	$
		Acier RL8	kg	10,62270	$	$
		Coffrage	m²	12,00000	$	$
II.3	Chainage haut à 350 kg/m³					
	II.3.1	CHI				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	2,66000	$	$
		Acier HA14	kg	296,01400	$	$
		Acier RL6	kg	86,60960	$	$
		Coffrage	m²	26,60000	$	$
	II.3.2	CH				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	1,44800	$	$
		Acier HA12	kg	148,47400	$	$
		Acier RL6	kg	53,04020	$	$
		Coffrage	m²	14,56000	$	$
Sous - Total Elévation						**$**

III	**TOITURE**					
III.1	Tube 60x40x2 pour arbalétriers, fourniture + pose		ml	58,00000	$	$
III.2	Tube 40x40x2 pour entraits/montants/diagonales		ml	96,00000	$	$
III.3	Tube 40x20x2 pour pannes		ml	164,00000	$	$
III.4	Couverture tôle ondulés BG28		m²	155,00000	$	$
III.5	Faîtière crantée		ml	14,40000	$	$
III.6	Peinture antirouille + à huile 2 couches		kg	21,00000	$	$
III.7	Gouttière + descente PVC 110		ml	23,00000	$	$
Sous - Total Toiture						**$**

IV	**MACONNERIE DE COURONNEMENT LINTEAUX**					
IV.1	Maçonnerie d'acrotère Ht 150cm en bloc ciment		m²	90,00000	$	$
IV.2	Chainage ceinture					
	IV.2.1	CT				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	2,40000	$	$
		Acier HA12	kg	246,15400	$	$
		Acier RL6	kg	136,75200	$	$
		Coffrage	m²	24,00000	$	$
IV.3	Potelets en Béton armé		pce			
	IV.3.1	PP				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	0,22500	$	$
		Acier HA14	kg	39,93000	$	$
		Acier RL6	kg	5,98290	$	$
		Coffrage	m²	4,05000	$	$
	IV.3.2	PS				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	0,18000	$	$
		Acier HA12	kg	18,75460	$	$
		Acier RL6	kg	5,38461	$	$

			Coffrage	m²	3,60000	$	$
Sous - Total Maçonnerie de couronnement							**$**

V	**MENUISERIE**						
	V.1	Porte Métallique pleine de 150 x 220		pce	2	$	$
	V.2	Fenêtre métallique avec antivol en tube carré ; vitrée ép= 5 mm, 0,7 x 1		pce	4	$	$
	V.3	Fenêtre métallique avec antivol en tube carré ; vitrée ép= 5 mm, 1,5 x 2,8		pce	1	$	$
	V.4	Porte Bois pleine de 100 x 220		pce	2	$	$
Sous - Total Menuiserie							**$**

VI	**REVETEMENT**						
	VI.1	Carrelage sol 50X50		m²	120,00000	$	$
	VI.2	Faïences aux murs de salles d'eau		m²	24,00000	$	$
	VI.3	Sous plafond en triplex sur cadre chevrons		m²	102,00000	$	$
	VI.4	Crépissage au ciment dosé à 350kg/m³ sur mur intérieur		m²	220,00000	$	$
	VI.5	Crépissage au ciment dosé à 400kg/m³ sur mur extérieur		m²	250,00000	$	$
Sous - Total Revêtement							**$**

VII	**PEINTURE**						
	VII.1	Masticage + ponçage murs intérieurs seulement		m²	220,00000	$	$
	VII.2	Latex plafond triplex 1 couche impression		m²	100,00000	$	$
	VII.3	Latex murs intérieurs 1 couche sous lavable		m²	220,00000	$	$
	VII.4	Peinture lavable murs intérieurs 2 couches sur latex		m²	220,00000	$	$
	VII.5	Peinture lavable murs extérieurs 2 couches direct m		m²	250,00000	$	$
Sous - Total Peinture							**$**

TOTAL GENERAL GRANDE SALLE							**$**

Nous disons_____ dollars US.

C	**RECEPTION**						**LOT 2**
I	**FONDATION**						
	I.1	Fouille et déblai h = 1, largeur de la fouille= 0,60 m		m³	54,60000	$	$
	I.2	Béton de propreté dosé 150 kg/m³ (h= 3 cm)		m³	1,64000	$	$
	I.3	Maçonnerie en moellons h= 1 largeur = 0,4		m³	36,40000	$	$
	I.4	Semelles en béton armé dosé à 350 kg/m³ (16 pièces)					
		I.4.1	SP				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	0,80000	$	$
			Acier HA12	kg	47,86320	$	$
			Coffrage	m²	5,20000	$	$
		I.4.2	SS				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	1,00000	$	$

		Acier HA12	kg	58,60800	$	$
		Coffrage	m²	8,00000	$	$
I.5	Chainage bas 0,2x0,2 Béton dosé à 350 kg/m³					
	I.5.1	CB				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	3,64000	$	$
		Acier HA12	kg	371,96540	$	$
		Acier RL6	kg	239,84400	$	$
		Coffrage	m²	36,40000	$	$
I.6	Chape d'égalisation en béton dosé à 300 kg/m³ (h=5cm)		m³	12,00000	$	$
Sous - Total Fondation						**$**

II	**ELEVATION**					
II.1	Maçonnerie Bloc ciment		m²	162,00000	$	$
II.2	Poteaux dosés à 350kg/m³					
	II.2.1	PP				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	1,80000	$	$
		Acier HA14	kg	212,96000	$	$
		Acier RL8	kg	127,45330	$	$
		Coffrage	m²	30,00000	$	$
	II.2.2	PS				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	2,40000	$	$
		Acier HA12	kg	312,57600	$	$
		Acier RL8	kg	75,60300	$	$
		Coffrage	m²	48,00000	$	$
II.3	Chainage haut à 350 kg/m3					
	II.3.1	CHI				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	4,72800	$	$
		Acier HA12	kg	321,95330	$	$
		Acier RL6	kg	254,26940	$	$
		Coffrage	m²	47,28000	$	$
	II.3.2	CH				
		Béton dosé à 350kg/m³	m³	5,48000	$	$
		Acier HA12	kg	449,32800	$	$
		Acier RL8	kg	320,37130	$	$
		Coffrage	m²	54,90000	$	$
Sous - Total Elévation						**$**

III	**TOITURE**					
III.1	Tube 40x40x2 pour arbalétriers, fourniture + pose		ml	98,00000	$	$
III.2	Tube 40x40x2 pour entraits/montants/diagonales		ml	141,00000	$	$
III.3	Tube 40x20x2 pour pannes		ml	136,15000	$	$
III.4	Couverture tôle ondulés BG28		m²	155,00000	$	$
III.5	Faîtière crantée		ml	19,45000	$	$
III.6	Peinture antirouille + à huile 2 couches		kg	20,00000	$	$

	III.7	Gouttière + descente PVC 110	ml	38,90000	$	$
Sous - Total Toiture						**$**

IV	**MACONNERIE DE COURONNEMENT**						
	IV.1	Maçonnerie d'acrotère Ht 150cm en bloc ciment		m²	94,00000	$	$
	IV.2	Chape de protection toiture terrasse ép. 4cm					
		IV.2.1	CB				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	1,25600	$	$
			Acier HA12	kg	128,54690	$	$
			Acier RL8	kg	129,36510	$	$
			Coffrage	m²	12,56000	$	$
	IV.3	Potelets en Béton armé					
		IV.3.1	PS				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	0,24000	$	$
			Acier HA12	kg	39,07200	$	$
			Acier RL8	kg	12,77430	$	$
			Coffrage	m²	4,80000	$	$
Sous - Total Maçonnerie de couronnement							**$**

V	**MENUISERIE**					
	V.1	Porte Métallique pleine de 300 x 280	pce	1	$	$
	V.2	Fenêtre métallique avec antivol en tube carré ; vitrée ép= 5 mm, 1,5 x 2,8	pce	12	$	$
	V.3	Porte métallique de 100 x 280	pce	2	$	$
Sous - Total Menuiserie						**$**

VI	**REVETEMENT**					
	VI.1	Carrelage sol 50X50	m²	247,00000	$	$
	VI.2	Faïences aux murs de salles d'eau	m²	0,00000	$	$
	VI.3	Sous plafond en triplex sur cadre chevrons	m²	247,00000	$	$
	VI.4	Crépissage au ciment dosé à 350kg/m³ sur mur intérieur	m²	363,00000	$	$
	VI.5	Crépissage au ciment dosé à 350kg/m³ sur mur extérieur	m²	244,00000	$	$
Sous - Total Revêtement						**$**

VII	**PEINTURE**					
	VII.1	Masticage + ponçage murs intérieurs seulement	m²	363,00000	$	$
	VII.2	Latex plafond triplex 1 couche impression	m²	247,00000	$	$
	VII.3	Latex murs intérieurs 1 couche sous lavable	m²	363,00000	$	$
	VII.4	Peinture lavable murs intérieurs 2 couches sur latex	m²	363,00000	$	$
	VII.5	Peinture lavable murs extérieurs 2 couches direct	m²	244,00000	$	$
Sous - Total Peinture						**$**

TOTAL GENERAL RECEPTION	**$**

Nous disons_____ **dollars US.**

D	REFECTOIRE						LOT 3
I	FONDATION						
I.1	Fouille et déblai h = 1, largeur de la fouille= 0,60 m			m³	45,00000	$	$
I.2	Béton de propreté dosé 150 kg/m³ (h= 3 cm)			m³	1,20000	$	$
I.3	Maçonnerie en moellons h= 1 largeur = 0,4			m³	30,00000	$	$
I.4	Semelles en béton armé dosé à 350 kg/m³ (18 pièces)						
	I.4.1	SP					
		Béton dosé à 350kg/m³		m³	1,04000	$	$
		Acier HA12		kg	62,22216	$	$
		Coffrage		m²	6,76000	$	$
	I.4.2	SS					
		Béton dosé à 350kg/m³		m³	0,25000	$	$
		Acier HA12		kg	14,65200	$	$
		Coffrage		m²	2,00000	$	$
I.5	Chainage bas 0,2x0,2 Béton dosé à 350 kg/m³						
	I.5.1	CB					
		Béton dosé à 350kg/m³		m³	2,46800	$	$
		Acier HA12		kg	252,79584	$	$
		Acier RL8		kg	91,86804	$	$
		Coffrage		m²	24,68000	$	$
I.6	Chape d'égalisation en béton dosé à 300 kg/m³ (h= 5cm)			m³	12,00000	$	$
Sous - Total Fondation							$
II	ELEVATION						
II.1	Maçonnerie Bloc ciment			m²	162,00000	$	$
II.2	Poteaux dosés à 350kg/m³						
	II.2.1	PP					
		Béton dosé à 350kg/m³		m³	1,95000	$	$
		Acier HA14		kg	276,84800	$	$
		Acier RL6		kg	84,65600	$	$
		Coffrage		m²	35,10000	$	$
	II.2.2	PS					
		Béton dosé à 350kg/m³		m³	0,60000	$	$
		Acier HA12		kg	78,14400	$	$
		Acier RL6		kg	10,62270	$	$
		Coffrage		m²	12,00000	$	$
II.3	Chainage haut à 350 kg/m³						
	II.3.1	CHI					
		Béton dosé à 350kg/m³		m³	2,66000	$	$
		Acier HA14		kg	296,01440	$	$
		Acier RL6		kg	88,23760	$	$
		Coffrage		m²	26,60000	$	$
	II.3.2	CH					

			Béton dosé à 350kg/m³	m³	2,65200	$	$
			Acier HA12	kg	270,76896	$	$
			Acier RL6	kg	98,60796	$	$
			Coffrage	m²	26,60000	$	$
Sous - Total Elévation							**$**

III	**TOITURE**						
	III.1	Tube 60x40x2 pour arbalétriers, fourniture + pose		ml	70,00000	$	$
	III.2	Tube 40x40x2 pour entraits/montants/diagonales		ml	168,00000	$	$
	III.3	Tube 40x20x2 pour pannes		ml	120,00000	$	$
	III.4	Couverture tôle ondulés BG28		m²	188,76000	$	$
	III.5	Faîtière crantée		ml	12,00000	$	$
	III.6	Peinture antirouille + à huile 2 couches		kg	48,97000	$	$
	III.7	Gouttière + descente PVC 110		ml	24,00000	$	$
Sous - Total Toiture							**$**

IV	**MACONNERIE DE COURONNEMENT LINTEAUX**						
	IV.1	Maçonnerie d'acrotère Ht 150cm en bloc ciment		m²	76,00000	$	$
	IV.2	Chape					
		IV.2.1	CT				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	1,40000	$	$
			Acier HA12	kg	142,61280	$	$
			Acier RL6	kg	80,91160	$	$
			Coffrage	m²	14,00000	$	$
	IV.3	Potelets en Béton armé					
		IV.3.1	PS				
			Béton dosé à 350kg/m³	m³	0,30000	$	$
			Acier HA12	kg	48,84000	$	$
			Acier RL6	kg	8,97435	$	$
			Coffrage	m²	6,00000	$	$
Sous - Total Maçonneries de couronnement							**$**

V	**MENUISERIE**					
	V.1	Porte Métallique pleine de 180 x 280	Pce	2	$	$
	V.2	Fenêtre métallique avec antivol en tube carré ; vitrée ép= 5 mm, 1,5 x 2,8	Pce	6	$	$
	V.3	Porte Bois pleine de 100 x 280	Pce	5	$	$
Sous - Total Menuiserie						**$**

VI	**REVETEMENT**					
	VI.1	Carrelage sol 50X50	m²	132,00000	$	$
	VI.2	Carrelages Faïences	m²	39,90000	$	$
	VI.3	Sous plafond en triplex sur cadre chevrons	m²	120,00000	$	$
	VI.4	Crépissage au ciment dosé à 350kg/m³ sur mur intérieur	m²	340,00000	$	$

	VI.5	Crépissage au ciment dosé à 400kg/m³ sur mur extérieur	m²	212,00000	$	$
Sous - Total Revêtement						**$**
VII	**PEINTURE**					
	VII.1	Masticage + ponçage murs intérieurs seulement	m²	340,00000	$	$
	VII.2	Latex plafond triplex 1 couche impression	m²	120,00000	$	$
	VII.3	Latex murs intérieurs 1 couche sous lavable	m²	340,00000	$	$
	VII.4	Peinture lavable murs intérieurs 2 couches sur latex	m²	340,00000	$	$
	VII.5	Peinture lavable murs extérieurs 2 couches	m²	212,00000	$	$
Sous - Total Peinture						**$**
TOTAL GENERAL REFECTOIRE						**$**

Nous disons_____ dollars US.

E	**PLOMBERIE**					
I	**BLOCS DORTOIRS (40 SALLES DE BAINS)**					**LOT 1**
	FOURNITURES ET POSES					
	I.1	Cuve WC complet + chasse + pose + joint	pce	40	$	$
	I.2	Lavabo + robinet + pose	pce	40	$	$
	I.3	Colonne douche + siphon + pose	pce	40	$	$
	I.4	Tuyau PPR 25mm + raccords + pose	ml	3,35	$	$
	I.5	Tuyau PPR 20mm + pose	ml	320,00	$	$
	I.6	Tuyau PVC 180mm WC + pose	ml	240,00	$	$
	I.7	Tuyau PVC 63mm douche + pose	ml	240,00	$	$
	I.8	Tuyau PVC 40mm lavabo + pose	ml	160,00	$	$
Sous - Total Plomberie dortoirs						**$**

II	**AUTRES BATIMENTS**					**A REPARTIR LOT 2 et 3**
	FOURNITURES ET POSES					
	II.1	Cuve WC complet autres bâtiments + pose	pce	5	$	$
	II.2	Lavabo	pce	5	$	$
	II.3	Évier 2 bacs inox Réfectoire + pose	pce	1	$	$
	II.4	Tuyauterie PPR/PVC	ml	180,00	$	$
Sous - Total Plomberie Autres bâtiments						**$**

III	**RESEAU EXTERIEUR + CAPTAGE LAC**					**LOT 3**
	FOURNITURES ET POSES					
	III.1	Pompe surface 1HP + PEHD 32mm 50ml lac + installation	Ens.	1	$	$
	III.2	Traitement filtre à sable + chlore + installation	Ens.	1	$	$
	III.3	Citerne 5000L + château Moellons 4m + surpresseur + pose	Ens.	1	$	$
	III.4	Réseau PPR 32mm principal 88ml+ tranchée + pose	ml	210,00	$	$
	III.5	Collecteur PVC 180mm + tranchée + pose	ml	140,00	$	$

	III.6	Regards 60x60 béton + fouille + couvercle	pce	14	$	$
	III.7	Fosse septique 16m³ commune + fouille + maçonnerie	Ens.	1	$	$
	III.8	Puisard + épandage + fouille	pce	1	$	$
Sous - Total Plomberie Réseau extérieur + captage lac						**$**

TOTAL GENERAL PLOMBERIE	**$**

Nous disons_____ dollars US.

F	**ELECTRICITE**	

I	**BLOCS DORTOIRS (4 BLOCS - 40 CHAMBRES - 40 WC)**					**LOT 1**
	I.1	Point lumineux chambre complet	pce	40	$	$
	I.2	Hublot étanche IP65 toilette dortoir	pce	40	$	$
	I.3	Prise 2P+T chambre	pce	40	$	$
	I.4	Tableau div. 1 rangée + diff 30mA	pce	4	$	$
	I.5	Câble principal VGV 2x4mm²	m²	240,00	$	$
Sous - Total Electricité dortoirs						**$**

II	**GRANDE SALLE**					**LOT 2**
	II.1	Grande salle 12x8m - 8 points lumineux	pce	8	$	$
	II.2	Local entretien / pierre - 1 point	pce	1	$	$
	II.3	Toilette SB - hublot étanche IP65	pce	1	$	$
	II.4	Prise 2P+T grande salle	pce	4	$	$
	II.5	Prise local entretien	pce	1	$	$
	II.6	Tableau divisionnaire + diff	pce	1	$	$
	II.7	Câble principal	m²	70,00	$	$
Sous - Total Electricité Grande salle						**$**

III	**RECEPTION + 2 SALLE 42m² + TERRASSE**					**LOT 2**
	III.1	Salle 1 (6x7m) - 4 lampes	pce	4	$	$
	III.2	Salle 2 (6x7m) - 4 lampes	pce	4	$	$
	III.3	Hall/ Réception - 2 lampes	pce	4	$	$
	III.4	Terrasse MAIN GATE - 4 appliques ext.	pce	4	$	$
	III.5	Prises Salle 1 + Salle 2 + Hall+ Terrasse	pce	6	$	$
	III.6	Tableau divisionnaire	pce	1	$	$
	III.7	Câble principal	m²	90,00	$	$
Sous - Total Electricité Réception						**$**

IV	**BLOC REFECTOIRE**					**LOT 3**
	IV.1	Réfectoire 13x8,2m - 8 lampes	pce	8	$	$
	IV.2	Cuisine - 2 lampes + 2 prises force	Ens.	1	$	$
	IV.3	Dépôt - 1 lampe + 1 prise	Ens.	1	$	$
	IV.4	Buanderie - 1 lampe + 1 prise	Ens.	1	$	$
	IV.5	Balcon - 2 lampes + 1 prise	Ens.	1	$	$

	IV.6	3 Toilettes - 3 hublots IP65	pce	3	$	$
	IV.7	Pergola 6 tables - 6 spots LED IP65	pce	6	$	$
	IV.8	Prises réfectoire (4 prises)	pce	4	$	$
	IV.9	Tableau divisionnaire réfectoire	pce	1	$	$
	IV.10	Câble principal	m²	110,00	$	$
Sous - Total Electricité Réseau extérieur + captage lac						**$**

V	**RACCORDEMENT + TERRE + EXTERIEUR**					**LOT 1**
	V.1	Lampadaires solaire 100W + poteau 4m	Pce	10	$	$
	V.2	Piquet terre + câbles armés	Ens.	1	$	$
Sous - Total Electricité Raccordement						**$**

TOTAL GENERAL ELECTRICITE	**$**

Nous disons_____ **dollars US.**

TOTAL GENERAL	**$**

Nous disons_____ **dollars US.**

Date : _____ **Signature et sceau :** _____