

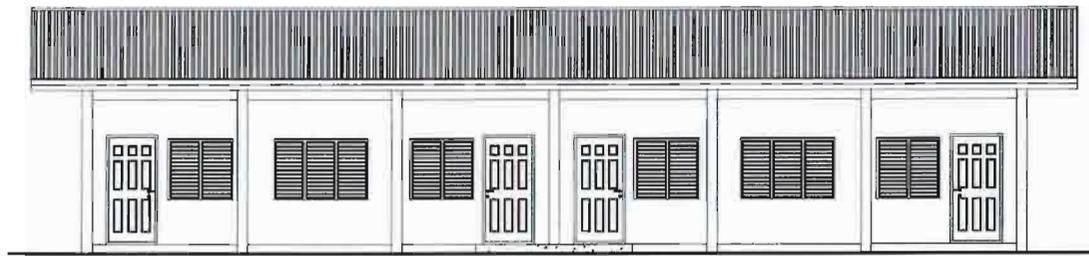
**FLOOR PLAN (PLAN DE DISTRIBUTION)**

Construction project of classroom - Ground Floor (02 Classrooms) / Owner: MINESEC  
 Projet de construction d'un bâtiment RDC (02 salles de classe) / MINESEC

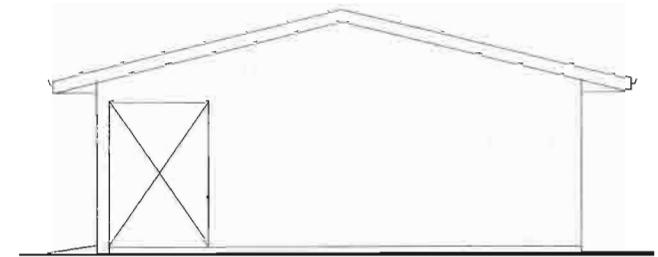
Title:  
 Floor plan  
 (Plan de distribution)

Ech.:  
 1/100

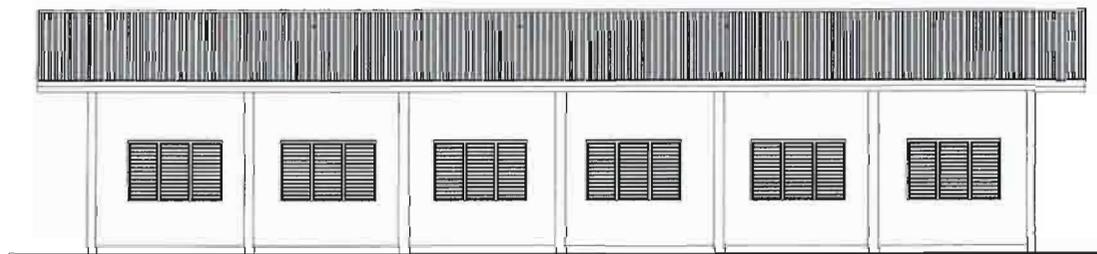
N°  
 1/4



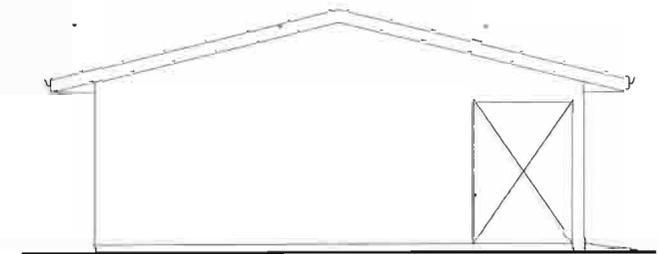
FRONT VIEW (FACADE PRINCIPALE)



RIGHT GABLE (PIGNON DROIT)



REAR VIEW (FACADE POSTERIEURE)



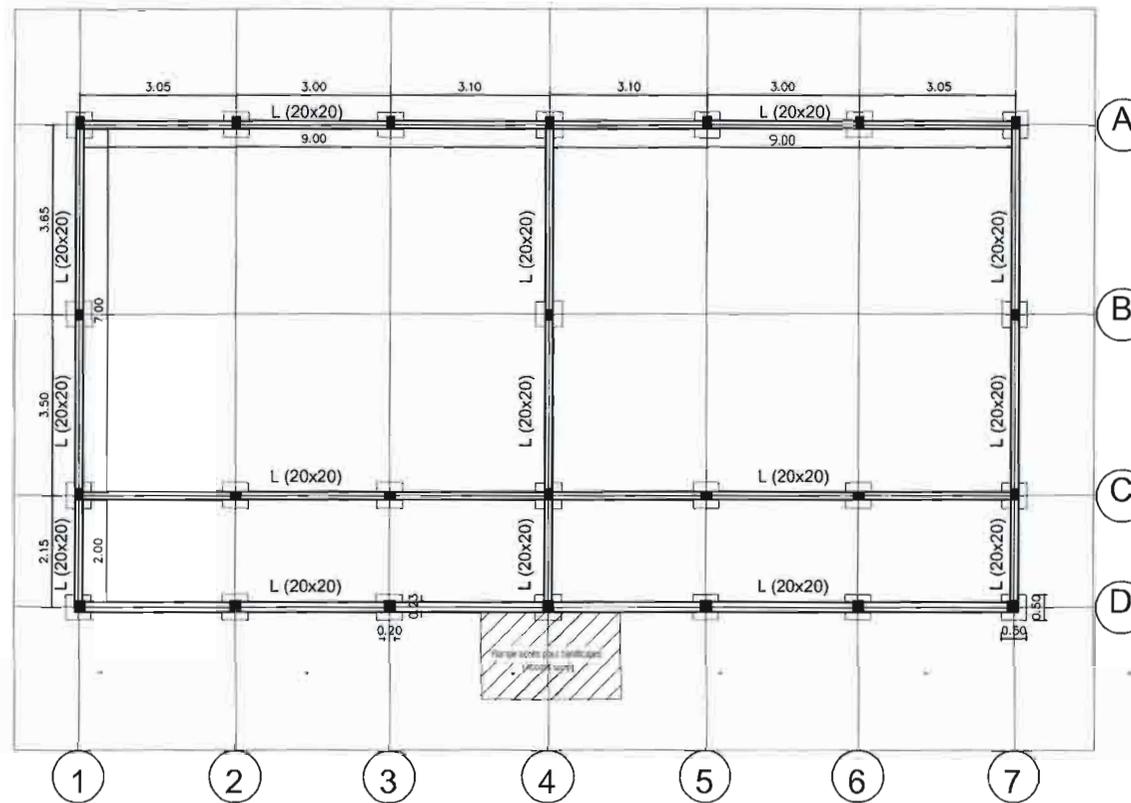
LEFT GABLE (PIGNON GAUCHE)

Construction project of classroom - Ground Floor (02 Classrooms) / Owner: MINESEC  
 Projet de construction d'un bâtiment RDC (02 salles de classe) / MINESEC

Title:  
 View and gable  
 (Façade et pignon)

Ech.:  
 1/100

N°  
 3/4



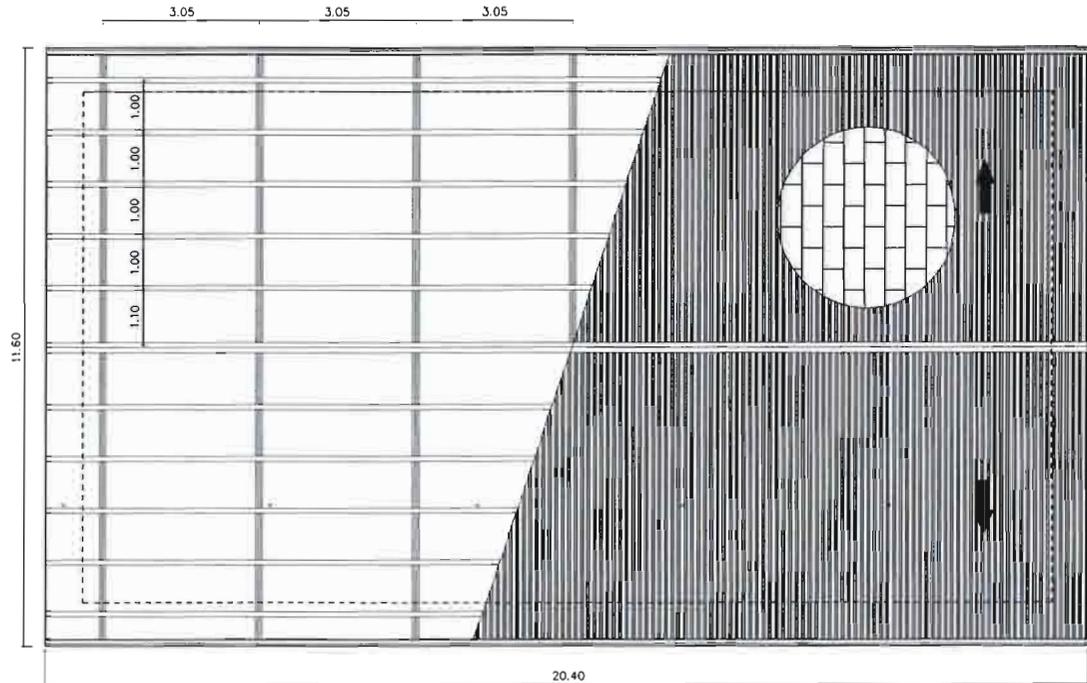
**FOUNDATION PLAN (PLAN DE FONDATION)**

Construction project of classroom - Ground Floor (02 Classrooms) / Owner: MINESEC  
 Projet de construction d'un bâtiment RDC (02 salles de classe) / MINESEC

Title:  
 Foundation plan  
 (Plan de fondation)

Ech.:  
 1/100

N°  
 2/4



**ROOF PLAN (PLAN DE TOITURE)**

Construction project of classroom - Ground Floor (02 Classrooms) / Owner: MINESEC  
 Projet de construction d'un bâtiment RDC (02 salles de classe) / MINESEC

Title:  
 Roof plan  
 (Plan de toiture)

Ech.:  
 1/100

N°  
 4/4

**DEVIS QUANTITATIF ET ESTIMATIF POUR LA CONSTRUCTION D'UN  
BLOC DE DEUX SALLES DE CLASSES**

N°	Désignation	U	Qté	P.U	P.T
	<b>LOT 100 : TRAVAUX PREPARATOIRES</b>				
101	Nettoyage du site	m <sup>2</sup>	601,77	100	60 177
102	Etudes et installation du chantier	FF	1	501 210	501 210
<b>Sous-total Lot 100</b>					<b>561 387</b>
	<b>LOT 200 : TERRASSEMENT</b>				
201	Nivellement de la plate-forme	m <sup>2</sup>	403	800	322 400
202	Fouilles en rigoles et en puits	m <sup>3</sup>	55	3 000	165 000
203	Remblais de terre	m <sup>3</sup>	70	2 500	175 000
<b>Sous-total Lot 200</b>					<b>662 400</b>
	<b>LOT 300 : FONDATIONS</b>				
301	Béton de propreté	m <sup>3</sup>	2,1	75 000	157 500
302	Agglos de 20x20x40 bourrés	m <sup>2</sup>	56	9 500	532 000
303	Béton armé pour semelles, amorces poteaux et chaînages	m <sup>3</sup>	5,6	160 000	896 000
304	Béton légèrement armé pour dallage sol (ép. 8cm)	m <sup>2</sup>	185	4 500	832 500
<b>Sous-total Lot 300</b>					<b>2 418 000</b>
	<b>LOT 400 : MACONNERIE - ELEVATION</b>				
401	Agglos de 15x20x40	m <sup>2</sup>	185	7 850	1 452 250
402	Enduit au mortier de ciment	m <sup>2</sup>	370	2 500	925 000
403	Béton armé pour poteaux, linteaux, chaînage et poutres	m <sup>3</sup>	5,2	170 000	884 000
404	Tableau mural	U	2	55 000	110 000
405	Chape lissée	m <sup>2</sup>	185	4 000	740 000
406	Estrade	u	2	50 000	100 000
407	Réalisation des rampes d'accès handicapés	u	2	65000	130 000
<b>Sous-total Lot 400</b>					<b>4 341 250</b>
	<b>LOT 500 : CHARPENTE - COUVERTURE</b>				



501	Fet P bois assemblé pour fermes y compris toutes sujétions	m3	2,1	180 000	378 000
502	Fet P bois assemblé pour pannes et lattes de rive de pignon	m3	1,8	170 000	306 000
503	Fet P de Plafond en plafonnite de 4 mm y compris sollivage et toutes sujection de fourniture et pose	m2	170	5 000	850 000
504	Fet P de Plafond exterieur en tôle lisse de 0,35 y compris sollivage et toutes sujection de fourniture et pose	m2	68	5 000	340 000
505	Fet P de planches de rive	ml	65	2 000	130 000
506	Fet P de tôle bac alu 6/10e	m²	244	5 500	1 342 000
507	Fet P de tôle faitière de 50cm de large	ml	24	3 500	84 000
508	F et P de tôle de bardage de 30 cm de large	ml	49	3 000	147 000
<b>Sous-total Lot 500</b>					<b>3 577 000</b>
<b>LOT 600 : MENUISERIE METALLIQUE</b>					
601	Porte métallique de 100x220 fixé sur cadre en bois	U	4	140 000	560 000
602	Fet P de grille antivol (motif barres droites espacées de 10 cm) en tube de 30 de 1,80x1,20	u	8	90 000	720 000
603	Fet P de grille antivol (motif barres droites espacées de 10 cm) en tube de 30 de 1,00x1,20	u	4	60 000	240 000
604	Fourniture et pose de fenetres metalliques à deux battants en persiennes de 1,80x1,20 et y compris toutes sujetions de fermeture et de pose	u	8	150 000	1 200 000
605	Fourniture et pose de fenetres metalliques à deux battants en persiennes de 1,00x1,20 et y compris toutes sujetions de fermeture et de pose		4	90 000	360 000
606	Seuils en corniere de 30	ml	25	5 000	125 000
<b>Sous-total Lot 600</b>					<b>3 205 000</b>



<b>LOT 700 : ELECTRICITE</b>					
701	Fourniture et pose de gaine annelée	ml	300	700	210 000
702	Fourniture de câbles V.G.V 1,5 mm2	ml	150	900	135 000
703	Fourniture et pose de fil TH 2,5 mm2	ml	500	600	300 000
704	Fourniture et pose de réglettes avec tube fluo de 1,20 y compris toutes sujétions	u	23	12 000	276 000
705	Fourniture et pose de Hublots ronds	u	4	14 000	56 000
706	Fourniture et pose d'Interrupteurs encastrés	u	10	3 000	30 000
707	Fourniture et pose de prises de courant encastrés	u	12	3 000	36 000
708	Mise à terre par câble cuivre de 29 mm <sup>2</sup> suivant les spécifications de la norme NFC 15.100 avec piquet de terre	u	1	100 000	100 000
709	Tableau général électrique de commande du circuit des nouvelles prises avec protection des circuits disjoncteurs différentiels et parafoudre	u	1	200 000	200 000
710	Attaches, dominos, boitiers, boites de dérivation, toutes sujétions de sécurité, raccordement avec le réseau existant dans l'établissement	ens	1	120 000	120 000
<b>Sous-total Lot 700</b>					<b>1 463 000</b>
<b>LOT 800 : PEINTURE</b>					
801	Préparation des surfaces	m <sup>2</sup>	555	200	111 000
802	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 800 pour plafond et sous dalle	m2	175	1 600	280 000
803	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 1300 pour mur extérieur	m2	142	1 800	255 600
804	Application de deux couches de peinture acrylique de type pantex 800 pour mur intérieur	m2	228	2 000	456 000



805	Application de deux couches de peinture glycérophtalique de type émail A pour menuiseries bois et métallique	m2	28	4 000	112 000
<b>Sous-total Lot 800</b>					<b>1 214 600</b>
<b>LOT 900 : VRD</b>					
901	caniveau	ml	41	16 000	656 000
902	Fourniture et pose de dalles de 60cm ( ep=12cm)	ml	10	8 000	80 000
903	Dallage des alentours du bâtiment	m2	54	5 000	270 000
<b>Sous-total Lot 1000</b>					<b>1 006 000</b>
<b>Sous-total HT</b>					<b>18 448 637</b>
<i>TVA 19,25%</i>					<i>3 551 363</i>
<i>IR2,2%</i>					<i>405 870</i>
<b>TOTAL DES TAXES</b>					<b>3 957 233</b>
<b>TOTAL TTC</b>					<b>22 000 000</b>
NET A PAYER A L'ENTREPRENEUR					18 042 767

