



DESCRIPTIF DES MATERIAUX

TRAVAUX DE GROS-ŒUVRE

INFRASTRUCTURE

SEMELLES ISOLEES

LONGRINES EN BA

SOUBASSEMENT EN MACONNERIE DE MOELLONS

ATTENTE POTEAU EN BA

DALLAGE EN BA AVEC FEUILLE DE POLYANE

SOUS-COUCHE DALLAGE EN GRAVE CONCASSE NON-TRAITE

SUPERSTRUCTURE

POTEAUX ET POUTRES EN BA

DALLE HAUTE EN BA

REPLISSAGE EN MACONNERIE DE BRIQUE

ENDUIT DE CIMENT

CHARPENTE / COUVERTURE

CHARPENTE EN BOIS

COUVERTURE EN TOLE

GOUTTIERE EN PVC

DESCENTE EP EN PVC

ISOLATION ETB ETANCHEITE SOUS TOITURE

TRAVAUX DE SECOND-ŒUVRE

MENUISERIE

MENUISERIE BOIS

MENUISERIE EN ALUMINIUM

MENUISERIE METALLIQUE

ELECTRICITE

ECLAIRAGE TYPE LED (Etanches pour les zones extérieures et humides)

SYSTÈME DE SECURITE ET INCENDIE (RIA)

EQUIPEMENT ELECTRIQUE / RESEAU / INFORMATIQUE / TELEPHONIE

PLOMBERIE

EN CERAMIQUE OU SIMILAIRE

TRAVAUX DE FINITION

REVETEMENT DE SOL

CARREAUX

CARREAUX ANTI-DERAPANT

CHAPE BOUCHARDEE

REVETEMENT MURAL

CARREAUX DE FAIENCE

PEINTURE

ENDUIT BESSIER

PEINTURE RESISTANTE AUX INTEMPERIES

PEINTURE RESISTANTE AUX INTEMPERIES, ETANCHE ET LAVABLE

PLAFOND

FINITION EN ENDUIT + PEINTURE (Dalle en BA)

PLACOPLATRE + PEINTURE

LATTE EN BOIS

AMENAGEMENT EXTERIEUR**PARKING ET CIRCULATION**

EN ENROBE

BORDURE EN BETON

PORTAIL ET CLOTURE

PORTAIL METALLIQUE

CLOTURE EN MACONNERIE DE BRIQUE, CV ET CH EN BA, SOUBASSEMENT EN

MACONNERIE DE MOELLONS

FIL BARBELE

ENGAZONNEMENT

GAZON

PLANTATIONS ET ARBUSTES

ECLAIRAGE ET POINT D'EAUX

CANDELABRE SOLAIRE

BORNE FONTAINE

ASSAINISSEMENT / VRD

CANALISATION EN BETON COMPRIME

REGARD EN BA

CUVE EN BA

FOSSE SEPTIQUE EN BA

PUISARD AUTOABSORBANT

Intitulé du Projet : School Project



TABLEAU DE SURFACE

BIBLIOTHEQUE / SALLE INFORMATIQUE

SALLE INFORMATIQUE	95,61 m2
BIBLIOTHEQUE	65,00 m2
CIRCULATION	48,06 m2
TOTAL	208,67 m2

BUREAUX

BUREAU	20,00 m2
BUREAU	21,46 m2
BUREAU	14,80 m2
BUREAU	20,00 m2
CIRCULATION	22,60 m2
WC	1,80 m2
TOTAL	100,66 m2

CANTINE

REFECTOIRE	95,76 m2
CUISINE	47,64 m2
CUISINE EXTERIEURE	6,21 m2
RECEPTION PRODUIT	6,21 m2
CIRCULATION	100,70 m2
TOTAL	256,52 m2

CONCIERGE

CONCIERGE	16,23 m2
WC	4,00 m2
CIRCULATION	5,20 m2
TOTAL	25,43 m2

DORTOIR

CHAMBRE	239,04 m2
WC	43,92 m2
COULOIR	39,60 m2
TERRASSE	69,78 m2
CIRCULATION	51,30 m2
TOTAL	443,64 m2

ECOLE - SECTION A

COURS THEORIQUE	126,75	m2
COURS PRATIQUE	156,00	m2
CIRCULATION	77,08	m2
TOTAL	359,83	m2

ECOLE - SECTION B

COURS THEORIQUE	211,25	m2
COURS PRATIQUE	260,00	m2
CIRCULATION	129,32	m2
TOTAL	600,57	m2

ECOLE - SECTION C

COURS THEORIQUE	169,00	m2
COURS PRATIQUE	208,00	m2
CIRCULATION	105,20	m2
TOTAL	482,20	m2

ECOLE - SECTION D

COURS THEORIQUE	338,00	m2
COURS PRATIQUE	364,00	m2
CIRCULATION	189,80	m2
TOTAL	891,80	m2

ECOLE - SECTION D (FERRONERIE)

COURS PRATIQUE	52,00	m2
CIRCULATION	12,42	m2
TOTAL	64,42	m2

INFIRMERIE

SALLE DE SOINS	31,68	m2
CONSULTATION	14,40	m2
PHARMACIE	9,01	m2
TOILETTE	9,06	m2
RANGEMENT	7,20	m2
TOTAL	71,35	m2

LOCAL SECURITE

SECURITE	5,06	m2
WC	2,42	m2
CIRCULATION	7,65	m2
TOTAL	15,13	m2

LOCAL TECHNIQUE / RESERVOIR

GROUPE ELECTROGENE	10,22 m2
LT ELECTRICITE	6,65 m2
LT ADDUCTION EAUX POTABLES	15,84 m2
RESERVOIR D'EAUX	16,12 m2
CIRCULATION	15,90 m2
TOTAL	64,73 m2

SALLE DE MUSIQUE / ART PLASTIQUE

SALLE DE MUSIQUE	65,00 m2
ART PLASTIQUE	65,00 m2
DEPOT	16,25 m2
CIRCULATION	41,90 m2
TOTAL	188,15 m2

SALLE DE STOCKAGE

SALLE DE STOCKAGE	149,88 m2
CIRCULATION	30,03 m2
TOTAL	179,91 m2

SALLE POLYVALENTE

SALLE POLYVALENTE	207,00 m2
SALLE ANNEXE	12,43 m2
WC	6,79 m2
CIRCULATION	49,10 m2
TOTAL	275,32 m2

TOILETTE EXTERIEURE (Nb=02)

SANITAIRE GARCON	30,72 m2
SANITAIRE FILLE	30,72 m2
DOUCHES	15,20 m2
WC	38,20 m2
CIRCULATION	48,90 m2
TOTAL	163,74 m2

VESTIAIRE

VESTIAIRE GARCON	39,40 m2
VESTIAIRE FILLE	38,88 m2
DEPOT	4,47 m2
WC / DOUCHE	15,96 m2
CIRCULATION	45,83 m2
TOTAL	144,54 m2

VILLA A ETAGE

SALON	39,65	m2
SALLE A MANGER	36,40	m2
CUISINE	18,88	m2
BUANDERIE	2,87	m2
COULOIR RDC	6,29	m2
WC RDC	2,31	m2
CHAMBRE	71,23	m2
WC ETAGE	20,28	m2
COULOIR ETAGE	13,87	m2
TERRASSE	16,53	m2
TOTAL	228,31	m2

PATIO

PATIO	195,00	m2
-------	--------	----

AMENAGEMENT EXTERIEUR

TERRAIN DE SPORT	636,00	m2
ENGAGONNEMENT	13676,00	m2
CIRCULATION + PARKING	3424,00	m2
CIRCULATION PIETON	1107,00	m2
ECLAIRAGE	40,00	U
PORTAIL ET MUR DE CLOTURE	1,00	ENS
PLANTATION	1,00	Fft

Intitulé du Projet : SCHOOL PROJECT



ESTIMATION SOMMAIRE

BIBLIOTHEQUE / SALLE INFORMATIQUE

MONTANT 375 606 000 MGA

BUREAUX

MONTANT 181 188 000 MGA

CANTINE

MONTANT 461 736 000 MGA

CONCIERGE

MONTANT 45 774 000 MGA

DORTOIR

MONTANT 798 552 000 MGA

ECOLE - SECTION A

MONTANT 647 694 000 MGA

ECOLE - SECTION B

MONTANT 1 081 026 000 MGA

ECOLE - SECTION C

MONTANT 867 960 000 MGA

ECOLE - SECTION D

MONTANT 1 605 240 000 MGA

ECOLE - SECTION D (FERRONERIE)

MONTANT 116 136 000 MGA

INFIRMERIE

MONTANT 158 753 750 MGA

LOCAL SECURITE

MONTANT 27 234 000 MGA

<u>LOCAL TECHNIQUE / RESERVOIR</u>	MONTANT	103 568 000	MGA
<u>SALLE DE MUSIQUE / ART PLASTIQUE</u>	MONTANT	338 670 000	MGA
<u>SALLE DE STOCKAGE</u>	MONTANT	269 865 000	MGA
<u>SALLE POLYVALENTE</u>	MONTANT	495 576 000	MGA
<u>TOILETTE EXTERIEURE (Nb=02)</u>	MONTANT	406 893 900	MGA
<u>VESTIAIRE</u>	MONTANT	359 181 900	MGA
<u>VILLA A ETAGE</u>	MONTANT	410 958 000	MGA
<u>PATIO</u>	MONTANT	140 000 000	MGA
<u>AMENAGEMENT EXTERIEUR</u>	MONTANT	662 585 000	MGA
<u>ASSAINISSEMENT / VRD</u>	MONTANT	350 000 000	MGA
<u>ACHAT TERRAIN</u>	MONTANT	4 463 062 500	MGA
MONTANT TOTAL		14 367 260 050	MGA

NON COMPRIS DANS CETTE ESTIMATION SOUS RESERVE DES OPTIONS DE TERRASSEMENT, ETUDE GEOTECHNIQUE ET ALIMENTATION JIRAMA