

CHAVILLE - GROUPE SCOLAIRE DU CENTRE VILLE				
PRE-PROGRAMME QUANTITATIF - 20 avril 2006				
	Programme			Commentaires
	Nbre	Surface unitaire	Total SU	
<b>A. ECOLE MATERNELLE - 5 classes</b>				env 150 enfants (30 enfants par classe)
				horaires : 7h45-8h20-11h30-13h20-16h30-18h30 dont 20-25 enfants à l'accueil du matin ( 7h45-8h20) dont 50-65 enfants à la garderie du soir ( 16h30-18h30) - variable selon les jours ( par ex 10 enfants le vendredi) dont 140 enfants à la cantine pas de TPS ( très petites sections) pas de centre de loisirs - mercredi et vacances scolaires
				Direction spécifique par école Ensemble du G.S. sous la responsabilité de la directrice de l'Ecole Élémentaire
<b>A.1 Espaces d'accueil</b>				
A.1.1 - Entrée - accueil	1		PM	séparée de l'école élémentaire - peut être adjacente au préau ou à la salle d'activités dénommé "espace polyvalent" comptabilisée dans circulations
A.1.2 - Loge du gardien				pas de loge de gardien surveillance entrées-sorties assurée par un ATSEM
<b>Sous-Total A.1</b>			0	comptabilisée dans circulations
<b>A.2 Locaux des enfants</b>				
<b>A.2.1 - Section des petits</b>				
A.2.1.1 - Salle d'exercices petits	2	65	130	avec coin lecture - poupées dinette - voitures - jeux pédagogiques zone tableau - 1 point d'eau - 2 prises info ordi - tél
A.2.1.2 - Salle de propreté	1	25	25	commune à 2 salle d'exercices - avec 1 douche séparatifs pour cuvettes WC auges et pas de fontaine à eau
A.2.1.3 - Salle de repos	2	35	70	sieste : jusqu'à 14h30- pas au delà de 15h00 adjacentes aux salles d'exercices parois vitrées pour surveillance des enfants forme permettant le stockage des couchages 30 matelas env. espace pouvant être utilisé pour autre activité
<b>A.2.2 - Section des moyens</b>				
A.2.2.1 - Salle d'exercices moyens	2	60	120	zone tableau - 1 point d'eau - 2 prises info ordi - tél
A.2.2.2 - Salle de propreté	1	25	25	commune à 2 salle d'exercices - avec 1 douche séparatifs pour cuvettes WC auges et pas de fontaine à eau
A.2.2.3 - Salle de repos	2	35	70	en début d'année, tous les moyens font la sieste adjacentes aux salles d'exercices parois vitrées pour surveillance des enfants forme permettant le stockage des couchages - matelas espace pouvant être utilisé pour autre activité
<b>A.2.3 - Section des grands</b>				
A.2.3.1 - Salle d'exercices grands	1	60	60	zone tableau - 1 point d'eau - 2 prises info ordi - tél coin manipulation scientifique coin élevage (chenilles, fourmis, papillons) à rapprocher éventuellement de la classe CP de l'école élémentaire
A.2.3.2 - Salle de propreté	1	20	20	commune à 2 salle d'exercices séparatifs pour cuvettes WC auges et pas de fontaine à eau

<b>A.2.4 - Locaux communs</b>				
A.2.4.1 - Espace polyvalent - accueil du matin - garderie	1	100	100	à proximité de l'entrée accueil du matin et garderie du soir ( 60 enfants env.) salle d'activités pour évolution de petite motricité peut se décomposer en plusieurs espaces jeux - vidéos - grands placards en fond de salle point d'eau sans poteaux dans l'espace
A.2.4.2 - Coin bureau animateur	1	4	4	dans ou près de l'espace polyvalent pour inscription, pointage accueil du matin et du soir
A.2.4.3 - Coin boxe four à poterie	1	4	4	dans ou près de l'espace polyvalent pour cuisson des poteries avec un point d'eau
A.2.4.4 - Salle atelier polyvalent	1	60	60	espace polyvalent à rapprocher des grands
A.2.4.5 - Salle de motricité - jeux	1	140	140	salle de grande motricité pour les 6 classes pouvant s'ouvrir sur les espaces de récréations différente de l'entrée et de l'accueil des enfants avec fixations pour installation trapèzes, cordes...; avec placards en fond de pièce avec point d'eau sans poteaux dans l'espace
A.2.4.6 - Rangement - jeux - matériel	1	6	6	attenant ou commandé par la salle de motricité pour rangement matériel et tapis de motricité
A.2.4.7 - Dépôt matériel - associé aux salles	5	4	20	attenant à chaque salle d'exercices papier-fournitures- matériel arts plastiques-
<b>Sous-Total A.2</b>			<b>854</b>	
<b>A.3 - Locaux des adultes</b>				
A.3.1 - Bureau de direction	1	15	15	proche de l'entrée - proche du dortoir de la classe de la directrice - largement ouvert - vitrages vers l'extérieur - vues sur intérieur armoires à pharmacie dans bureau infirmerie dans locaux communs avec Ecole Elementaire
A.3.2 - Sanitaire adultes	2	6	12	1 près du hall d'accueil - aménagé pour handicapés (parents) 1 près de la salle des maîtresses ou près des classes
A.3.3 - Salle des maîtresses	1	40	40	réunion-détente- casiers individuels machine à café - micro-ondes - évier - frigo - plaque (repas) photocopieur - plastifieuse - relieuse documents proche du bureau de la directrice
A.3.4 - Salle des dames de service - ATSEM	1	20	20	tisanerie - goûter - four à prévoir pour 6 dames de service
A.3.5 - Vestiaires et sanitaires des ATSEM	2	6	12	proche de la salle de service sanitaires et vestiaires différenciés - H hand et F hand -
A.3.6 - Local lingerie	1	10	10	lavage et stockage du linge ( draps, serviettes..) près de la salle des dames de service et de la salle d'exercices des petits (accidents de sieste)
A.3.7 - Local entretien	1	10	10	stockage produits d'entretien près de la salle des dames de service
<b>Sous-Total A.3</b>			<b>119</b>	
<b>TOTAL Surface utile</b>			<b>973</b>	
<b>A.4 - Circulations - dégagements</b>			<b>275</b>	selon projet estimation (pour la faisabilité uniquement) : 25-30% de la surface utile maximum vestiaires organisés près de chaque classe dans circulations
<b>A.5 - Préau ouvert et couvert</b>	1	120	150	donnant sur la cour
A.6 - Dépôt extérieur	1	8	8	attenant au préau et à la cour - rgt matériel
A.7 - Sanitaires enfants	1	8	8	accessibles depuis le préau - 4WC et 4 lavabos
<b>TOTAL SDO</b>			<b>1 414</b>	
<b>Espaces extérieurs</b>				
Cour de récréation	1	800	800	400m2 pour la 1 <sup>o</sup> classe +100m2 x 4 classes dont 280 m2 - jeux calmes - coin potager dont 540 m2 - autres jeux plus bruyants ou plus toniques avec cabane à vélos

	Programme			Commentaires
	Nbre	Surface unitaire	Total SU	
<b>B. ECOLE ELEMENTAIRE - 15 classes</b>				450 enfants ( 30 enfants par classe)
				horaires : 7h45-8h20-11h30-13h20-16h30-18h30 7h45 - 8h20 : accueil du matin pris en charge par 3 animateurs ville - env 30 enfants - 7%- 380 enfants à la cantine : env 83% garderie du soir : 8,3% pas de centre de loisirs (mercredi et vacances scolaires)
				Direction spécifique par école Ensemble du G.S. sous la responsabilité de la directrice de l'Ecole Élémentaire
<b>B.1 Espaces d'accueil</b>				
B.1.1 - Entrée - accueil			PM	séparé de la maternelle - peut être adjacent au préau comptabilisé dans circulations
B.1.2 - Loge du gardien	1	12	12	proche de l'entrée renvois d'alarmes - central téléphonique
B.1.3 - Sanitaire de la loge	1	4	4	
<b>Sous-Total B.1</b>			16	
<b>B.2 Locaux d'enseignement</b>				
B.2.1 - Salles de classes	15	60	900	avec 1 point d'eau - zone tableau avec placards de rangement en fond de classe pas d'estrade
<b>Sous-Total B.2</b>			900	
<b>B.3 - Locaux d'accompagnement</b>				
B.3.1 - Atelier 1 - Arts plastiques	1	62	62	auges - lumière - zones d'affichage - placards toute hauteur proche des classes
B.3.2 - Atelier 2 - Théâtre - musique	1	62	62	proche des classes
B.3.3 - Atelier 3 - Sciences - Expérimentation	1	62	62	auges - lumière - zones d'affichage - placards proche des classes
B.3.4 - Atelier 4 - Langues vivantes	1	62	62	auges - lumière - zones d'affichage - placards proche des classes
B.3.5 - Sanitaires des élèves	3		72	2 dans l'école ( 1 par niveau) - 1 dans le préau
<b>Sous-Total B.3</b>			320	2x6m2 - 2x30m2 -
<b>B.4 - Locaux des adultes</b>				
B.4.1 - Bureau de direction	1	25	25	proche de l'entrée - possibilité petite réunion (confidentialité)
B.4.2 - Salle des maîtres	1	50	50	réunion-bureaux - casiers - photocopieur proche du bureau de la directrice - salle non-fumeurs 16 enseignants +2 RASED + directrice : 19 personnes
B.4.2 - Cuisine-sam	1	20	20	détente- repas - machine à café - évier - cuisinière - micro-ondes - frigo - communicant avec la salle des maîtres
B.4.3 - Sanitaire adultes	3	6	18	1 proche de la salle des maîtres + 1 par niveau
B.4.4 - Salle et Vestiaire des agents	2	15	30	avec sanitaires - douches - H hand et F hand - avec coin MAL et vidoir porte seau - 6 agents
B.4.5 - Stockage	2	10	20	1 par niveau
B.4.6 - Local entretien	2	4	8	1 par niveau - cahriot de ménage - machines - aspirateurs -
<b>Sous-Total B.4</b>			171	
<b>TOTAL Surface utile</b>			1 407	
<b>B.6 - Circulations - dégagements</b>			350	25% de la surface utile maximum
<b>B.7 - Préau ouvert et couvert</b>	1	420	420	0,80 à 1m2 par élève
<b>TOTAL SDO</b>			2 177	
<b>Espaces extérieurs</b>				
Cour de récréation	1	1300	1300	avec coin potager



D. RESTAURATION				80% effectifs soit 140 maternelles + 300 primaires + 15 personnel - 520-540 rationnaires
	Nbre	Surface unitaire	Total SU	
<b>D.1 Halls d'entrée</b>				
D.1- Hall d'entrée 1-maternelle			PM	dans espace de circulation compris porte-manteaux
D.2- Hall d'entrée 2 - élémentaire			PM	dans espace de circulation compris porte-manteaux
<b>Sous-Total D.1</b>			0	
<b>D.2 Salles à manger</b>				
D.2.1 - Salle à manger des maternelles	3	55	165	140 élèves servis à table en 1 service ? 1,20m2 par élève ( soit 140x1,20)
D.2.2 - Salle à manger des primaires	1	200	200	400 élèves au self en 2 services 1m2 par élève (soit 1 x 400/2)
D.2.3 - Salle à manger adultes	1	15	15	pour les ATSEM et les animateurs les directices signalent que les enseignant préfèrent prendre leur repas dans la salle des maîtresses
D.2.4 - Espace d'attente - self	1	40	40	scramble
D.2.5 - Sanitaires maternelle	1	20	20	avec un coin avec une douche
D.2.6 - Sanitaires primaire	2	30		PM comptabilisé près du préau
D.2.7 - Sanitaires adultes	2	4	8	avec sanitaires hand.
D.2.8 - Local entretien	1	6	6	
<b>Sous-Total D.2</b>			454	
<b>D.3 Office de réchauffage et laverie</b>				office de réchauffage et non cuisine de préparation
D.3.1 - Bureau	1	6	6	
D.3.2 - Préparation - réchauffage	1	60	60	
D.3.3 - Laverie	1	40	40	
D.3.4 - Réserves	2	15	30	
D.3.5 - Local entretien	1	8	8	
D.3.6 - Local poubelle réfrigéré	1	12	12	
D.3.7 - Vestiaires et Sanitaires du personnel	2	6	12	
D.3.8 - Réserves linge ( propre et sale)	2	6	12	
<b>Sous-Total D.3</b>			180	
<b>TOTAL Surface utile</b>			634	
<b>D.4 - Circulations - dégagements</b>			127	20% de la surface utile
<b>TOTAL SDO</b>			761	
<b>E. LOGEMENTS DE FONCTION</b>				
	Nbre	Surface unitaire	Total SU	
<b>D.1 Halls d'entrée</b>				
Logement gardien	1	80	80	
Logement de fonction 1	1	80	80	maternelle
Logement de fonction 2	1	80	80	élémentaire
Local poubelles	1	10	10	
<b>Sous-Total D.1</b>			250	

RECAPITULATION			SDO	
A. TOTAL SDO ECOLE MATERNELLE			1 414	5 classes
B. TOTAL SDO ECOLE ELEMENTAIRE			2 177	15 classes
C. TOTAL SDO LOCAUX COMMUNS			680	
D. TOTAL SDO RESTAURATION			761	
E. TOTAL SDO LOGEMENTS			250	
TOTAL SDO GROUPE SCOLAIRE			5 282	
TOTAL SHOn GROUPE SCOLAIRE			5 810	coeff 1,10
Espaces extérieurs				
Cours maternelle			800	
Cours primaire			1 300	
Stationnement car				1 place pour cars - ambulance
Stationnement voitures				35 places
Abris vélos				1 par école proche entrée