

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
<b>ACHENHEIM</b>	Plan Numérique – câblage informatique		16 560
	Rénovation thermique des bâtiments		290 000
	Etude VMC (Ext, Admin et logs) puis travaux		9 000
	Total € HT		315 560
	Total € TTC		378 672
<b>BARR</b>	Revision toiture internat	4 858	
	Mise en place grille sur tremie dans la circulation du R+2		3 046
	Nettoyage et revision de la couverture du batiment logements coté collège	6 890	
	Mise en place de points d'ancrage sur le bât Externat, Internat et logements + echelle pour accès toiture		10 000
	Remplacement chaudière logement de gauche coté collège		5 000
	Remplacement fenetre dans une chambre de l'internat + bureau agent chef DP		3 000
	Remplacement conduites EU dans la chaufferie	5 000	
	Refection des blocs sanitaires de l'internat		10 000
	Revision des menuiseries lgt infirmiere	2 500	
	Remplacement caisson extraction CTA Laverie DP	3 232	
	Total € HT	22 480	31 046
	Total € TTC	26 976	37 255
<b>BENFELD</b>	Haut-parleurs supplémentaires SSI/PPMS		5 000
	1 Four 20 niveaux (Rational SCC)		9 000
	Plan numerique - câblage informatique		16 560
	Mise en place d'une echelle crinoline accès toiture DP		3 000
	Remplacement menuiseries haut jour et Hublots DP + Pose films solaire		15 000
	Mise en place films de discretion a mi-hauteur sur 2 fenetres de l'atelier de l'ATC	500	
	Mise en place d'arrets de porte toute hauteur coté cage d'escalier exterieure		3 000
	Total € HT	500	51 560
	Total € TTC	600	61 872
<b>BISCHHEIM Lamartine</b>	Réparation portes coupe-feu (EMB)	500	
	Insonorisation salle ULIS		10 000
	Remplacement bardage extérieur (anthracite, rouge...)		20 000
	Mise en place laine de verre plafond salles T. B11, B12, B13		9 000
	Total € HT	500	39 000
	Total € TTC	600	46 800

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
<b>BISCHHEIM Le Ried</b>	<b>PPI - Restructuration partielle : Rénovation thermique y compris chauffage, accessibilité - Etudes de programmation (Coût Opération 4 000 000 € TTC)</b>		50 000
	Création portillon + visiophone		15 000
	Réfection des couloirs et cages d'escaliers (électricité, murs, sols) (PPI)		0
	Création vestiaire agent bat B (PPI)		0
	Insonorisation salle ULIS		10 000
	Rénovation logement fonction principal		10 000
	Fermeture bureau cuisine		2 000
	Extension voie accès pompier (PPI)		0
	Réaménagement zone cuisine du personnel (PPI)		0
	Total € HT		37 000
	Total € TTC		44 400
<b>BISCHWILLER</b>	<b>PPI - Restructuration partielle - Consultation Maîtrise d'Œuvre (Coût Opération 9 000 000 € TTC)</b>		300 000
	Installation de hauts parleurs supplémentaires (EMB STRASBOURG)	1 500	
	Rplt des conduites d'eau dans les logements		6 000
	Travaux sur les circuits de chauffage (séparation des circuits de chauffage + remplacement des têtes thermostatiques)		30 000
	Dépose CTA (centrale de traitement d'air)	500	
	Rplt de volets roulants dans la partie lycée		20 000
	Total € HT	2 000	56 000
	Total € TTC	2 400	67 200
<b>BOUXWILLER</b>	<b>PPI - Restructuration du restaurant scolaire - Garantie de Parfait Achèvement (Coût Opération : 2 000 000 € TTC)</b>		200 000
	Plan numérique		96 000
	Dossier SSI	500	
	Total € HT	500	96 000
	Total € TTC	600	115 200
<b>BRUMATH</b>	<b>PPI - Réhabilitation : Augmentation de la capacité d'accueil (700) Mise en sécurité - Améliorations fonctionnelles - Travaux (Coût Opération 14 850 000 €)</b>		4 000 000
	Total € HT		
	Total € TTC		

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
CHATENOIS	<b>PPI - Restructuration partielle - Mise en sécurité - Etudes de programmation (Coût Opération provisoire 4 000 000 €TTC)</b>		50 000
	Reprise de carreaux de carrelage dans la cuisine au sol et murs suite à décolllement	2 000	
	Remplacement du revêtement de sol dans les 3 chambres froides		5 000
	Remplacement de 3 radiateurs dans l'atelier ATC	1 500	
	Elagage des arbres coté logements	3 000	
	Peinture de la cage d'escalier des logements		5 000
	Mise en place d'un système visio sur le portillon accès élèves		5 000
	Total € HT	6 500	15 000
Total € TTC	7 800	18 000	
DAMBACH LA VILLE	Plan numérique - câblage informatique		16 560
	Reprise du siphon de sol dans la cuisine	5 000	
	Reprise du carrelage mural au niveau du poste de nettoyage dans la cuisine		2 000
	Remplacement de la porte de la chambre froide	1 500	
	Remplacement de 8 radiateurs dans les logements		5 000
	Remplacement de la porte exterieur au bout de la circulation au RDC	1 500	
	Total € HT	8 000	23 560
	Total € TTC	9 600	28 272
DETTWILLER	<b>PPI - Rénovation thermique y compris chauffage, Accessibilité - Etudes de programmation (Coût Opération provisoire : 3 000 000€)</b>		50 000
	Remise en état passerelle + luminaires (EMB)		20 000
	Porte sectionnelle demi-pension		12 000
	Prise 220 V à rajouter suite travaux informatique (EMB)		6 000
	Restructuration foyer élève (EMB)		3 000
	Remplacement plafond extérieur passerelle	4 000	
	Etanchéité passerelle	5 000	
	Total € HT	9 000	41 000
Total € TTC	10 800	49 200	
DIEMERINGEN	Remise en état BSO	10 000	
	Plafond salle de restauration demi-pension.		10 000
	Fours 10 niveaux		9 000
	Protection angle couloir EMB	4 000	
	Total € HT	14 000	19 000
	Total € TTC	16 800	22 800
DRULINGEN	Remise à niveau toilettes élèves filles + garçons EMB		15 000
	Stores salle Phénix et salles de classe		10 000
	Total € HT		25 000
	Total € TTC		30 000

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
DRUSENHEIM	Plan Numérique - câblage informatique		17 000
	Réaménagement du logement de la principale	1 500	
	Sécurisation du parvis	5 000	
	Total € HT	6 500	17 000
	Total € TTC	7 800	20 400
DUTTLENHEIM	Ajout diffuseur sonore SSI DP		2 000
	[EMB] Création point d'eau salle ULIS dont pompe relevage (pas de vide sanitaire)		1 000
	Total € HT		3 000
	Total € TTC		3 600
ECKBOLSHEIM	<b>PPI - Reconstruction avec augmentation de la capacité (600) - Pré-études (Coût Opération provisoire : 14 500 000 € TTC)</b>		
	Remplacement portes d'entrée 3 logements		5 000
	Cloison supplémentaire séjour gestionnaire (manque 1 chambre)		600
	Remise en peinture circulations R+1 puis RDC dont hall		10 000
	Phase 3 remplacement étanchéité		28 000
	Distribution chauffage		100 000
	Remplacement verrous chassis R+1	1 500	
	Installation alarme intrusion		10 000
	Total € HT	1 500	153 600
	Total € TTC	1 800	184 320
ERSTEIN	<b>PPI - Restructuration lourde du collège - Garantie de Parfait Achèvement (Coût opération : 18 500 000 € TTC)</b>		900 000
	Remplacement des conduites EU de la cuisine		15 000
	Raccordement du bâtiment DP sur la centrale anti-intrusion	5 000	
	Total € HT	5 000	15 000
	Total € TTC	6 000	18 000
ESCHAU	[EMB] Bar à salade (transfert de celui en place à La Broque)	300	
	Remplacement lave vaisselle		30 000
	Plan Numérique – câblage informatique		17 000
	Porte supplémentaire salle B006 + 2 chassis fixes vitrés salles B009 et B008		7 000
	Phase 2 remplacement tableaux tryptiques (X10/reste 29)		10 000
	Phase 2 remplacement sol circulation bât B		3 000
	Abattage et élagage arbres	5 000	
	Sécurisation du parvis		10 000
	Total € HT	5 300	77 000
	Total € TTC	6 360	92 400

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
GEISPOLSHEIM	Réfections ponctuelles enrobé puis Etude et travaux Réfection enrobé et revoir assainissement cour (dont inspection caméra et diag amiante 2020)		10 000
	[EMB] Phase 2 mise aux normes électrique logements (pièces humides réalisées en phase 1)		5 000
	Elagage arbres	8 000	
	Reprise chéneau DP	7 000	
	Total € HT	15 000	15 000
	Total € TTC	18 000	18 000
GERSTHEIM	<b>PPI - Restructuration partielle : Rénovation Salle à manger du restaurant scolaire, Accessibilité, Rénovation thermique y compris chauffage - Pré-Etudes (Coût opération provisoire : 3 000 000 €)</b>		
	Remplacement du revêtement de sol dans 8 salles de classe		30 000
	Refaire salle d'eau au rez de chaussée du logement de la principale		5 000
	Elagage d'Arbres	5 000	
	Climatisation du local serveur		5 000
	Location 2 modulaires (2 salle de classe) sur 1 an	20 000	
	Total € HT	25 000	40 000
	Total € TTC	30 000	48 000
HAGUENAU Foch	<b>PPI - Demi-Pension / salle polyvalente - Etudes de conception suspendues</b>		
	<b>PPI - Reconstruction logements - Pré-études (Coût Opération : 1 200 000 € TTC)</b>		
	Plan Numérique - câblage informatique		17 000
	Etude thermique suite aux pbl de chaleur (UPS)	0	
	Révision des fenêtres du bâtiment B (EMB)	500	
	Reprise de l'escalier d'entrée	4 500	
	Remplacement d'un panneau de porte	500	
	Reprise de la clôture côté route		40 000
	Mise en place d'une signalétique de tonnage devant le collège	936	
	Reprise des soudures du réseau primaire	16 903	
	Total € HT	23 339	57 000
	Total € TTC	28 007	68 400

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
HAGUENAU Kléber	<b>PPI - Restructuration partielle avec augmentation de la capacité (700) - Consultation Maîtrise d'Œuvre (Coût opération provisoire : 2 050 000 € TTC)</b>		50 000
	Plan Numérique - câblage informatique (PPI)		
	Sécurisation du parvis		4 000
	Mise en place faux plafond et luminaires dans circulations du bâtiment A (2e tranche : 1er étage)		10 000
	Rplt carrelage paliers des cages d'escalier (bât. B)		1 517
	Mise en peinture cages d'escalier du bât. B (PPI)		
	Rplt des tablxs par des tableaux triptyques réglables (PPI)		
	Traitement anti corrosion du béton en façade	3 500	
	Etude de l'ampérage et modification du réseau électrique		30 000
	Total € HT	3 500	45 517
	Total € TTC	4 200	54 620
HEILIGENSTEIN	<b>Suivi Garanties - Expertise infiltrations (En cours)</b>		
	Plan numérique - câblage informatique		16 560
	Remplacement de portes exterieures + potelets tte hauteurs		15 000
	Mise en place d'un portillon élèves + interphone		5 000
	Traitement dalle béton du quai + escalier secours exterieur internat	5 000	
	Etude/Audit VMC		3 000
	Remplacement de 5 huisseries de portes dans l'internat	5 000	
	Reprise d'enrobé dans différents endroits ( rampe PMR, cheminement ext) (voir avec CT)	1 500	
	Total € HT	11 500	39 560
	Total € TTC	13 800	47 472
HERRLISHEIM	<b>PPI - Restructuration lourde - Etudes de programmation (Coût opération provisoire : 6 000 000 € TTC)</b>		50 000
	Mise en place d'une table de tri	500	
	Mise en place d'un grillage le long de la route		12 000
	Reprise du parvis d'entrée du lgt de la principale (enrobé)	2 500	
	Mise en place d'une rampe d'accès au bâtiment A (enrobé)	1 000	
	Sonnerie PPMS (EMB STRASBOURG)	4 000	
	Total € HT	8 000	12 000
	Total € TTC	9 600	14 400

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
<b>HOCHFELDEN</b>	Logement principal		10 000
	Logement gestionnaire		10 000
	Plan numérique		96 000
	Reprise sol salle techno		5 000
	Grillage sécurisation bâtiment chaufferie		3 000
	Porte extérieure accès cour+ renfort structure		7 000
	Total € HT		131 000
	Total € TTC		157 200
<b>HOERDT</b>	<b>PPI - Restructuration partielle avec augmentation de la capacité (600) -</b> Etudes de programmation (Coût opération provisoire : 6 000 000 € TTC)		300 000
	Fermeture en partie haute des chassis de fenêtres (intrusions oiseaux)	9 000	
	Installation de sonnettes au niveau du portail des logts		3 000
	Réfct.de l'étanchéité de la toiture du bât.logt+couronne cheminées		11 000
	Installation vidéo projecteur+écran dans salle 1/2 pension	3 000	
	Traitement phonique des portes des bureaux de direction (EMB)	200	
	Plan numérique (PPI)		
	Sécurisation parvis	4 000	
	Total € HT	16 200	14 000
	Total € TTC	19 440	16 800
<b>ILLKIRCH Le Parc</b>	Modification portillon	2 000	
	Installation alarme intrusion		10 000
	Réparation toit château	25 000	
	Reconstruction mur d'enceinte Bât A		2 500
	Installation stores intérieurs salle professeurs et bureau principale		3 000
	Remplacement barillets salle polyvalente (EMB)		500
	Rénovation communs des logements		6 000
	Pose 10 bancs		10 000
	Total € HT	27 000	32 000
Total € TTC	32 400	38 400	

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
ILLKIRCH Nelson Mandela	<b>PPI - Construction d'un restaurant scolaire partagé avec l'école élémentaire</b> - MOA Ville Illkirch - Etudes de conception (Participation CD67 : 800 000€ TTC)		
	Remplacement des paillasse dans la salle de physique		20 000
	Isolation des façades des logements (étude)		9 000
	Reprise de la cour		20 000
	Redistribution des radiateurs du bureau de la principale	3 000	
	Total € HT	3 000	49 000
	Total € TTC	3 600	58 800
INGWILLER	Travaux ITE + étanchéité		150 000
	Sécurisation parvis	3 000	
	Portes préau (intégrés opération ITE)		
	Remplacement portes toilettes EMB		2 000
	Total € HT	3 000	152 000
	Total € TTC	3 600	182 400
LA BROQUE	Remplacement SSI		45 000
	Remplacement lave vaisselle		42 000
	Nouveau salade bar		8 000
	Traitement rouille et mise en peinture préau dont abri vélo		20 000
	Plan Numérique – câblage informatique		32 000
	Total € HT		147 000
	Total € TTC		176 400
LAUTERBOURG	Réhausse des sauts de loup du bâtiment externat		5 000
	Etude d'isolation bâtiment logement + externat		38 000
	Rplt de 3 châssis vasistas (sous sol administration)		1 500
	Mise en place 2 ouvrants (cages d'escalier)		1 000
	Rajout des radiateurs de l'externat sur la GTC		3 000
	Total € HT		48 500
	Total € TTC		58 200

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
LA WALCK	<b>PPI - Restructuration des accès - Etudes de programmation (Coût Opération provisoire : 800 000 € TTC)</b>		50 000
	Rplt du matériel de cuisine (sauteuse)		20 000
	Restruct. de la salle de musique		15 000
	Revêtement de sol du hall et du couloir (1e tranche : couloir)		10 000
	Abattage des arbres	1 000	
	Tvx chauffage (modif. Hydraul.+calorif conduites)	5 000	
	Reprise du crépi de la demi-pension	2 000	
	Remise en peinture de la cage d'escalier du bâtiment logement		6 000
	Reprise de l'enrobé dans la cour (PPI)		
	Total € HT	8 000	51 000
	Total € TTC	9 600	61 200
LA WANTZENAU	Renovation CTA - Demi-Pension et révision chaufferie	5 000	25 000
	Portail côté Nord + Sécurisation Parvis	8 000	
	Elagage arbres côté sud	1 500	
	Détecteurs lamp. cour et rempl. Écl. cuisine (EMB)		4 000
	Reprise des portes des salles de classes (EMB)	500	
	Total € HT	15 000	29 000
	Total € TTC	18 000	34 800
LINGOLSHEIM Maxime Alexandre	Reprise étanchéité du chéneau		16 000
	Remplacement éclairage circulation (EMB)		15 000
	Remplacement système d'alarme intrusion		20 000
	Bar à salade		8 000
	Réparation + transformation paillasse salles de physique (EMB)		10 000
	Remplacement éclairage cour		12 500
	Remplacement des bancs		15 000
	Remplacement du SSI		35 000
	Plan numérique et câblage informatique		17 000
	Total € HT		148 500
	Total € TTC		178 200
LINGOLSHEIM Galilée	<b>PPI - Restructuration - Travaux (Coût opération : 8 000 000 € TTC)</b>		3 000 000
	Travaux d'élagage	3 000	
	Rénovation SDB logement de la Principale		6 000
	Remplacement porte-fenêtre logement de la Principale		6 000
	Total € HT	3 000	12 000
	Total € TTC	3 600	14 400

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
<b>MARCKOLSHEIM</b>	<i>Suivi Garanties - Expertise dalle haute - salle polyvalente (En cours)</i>		
	Mise en peinture salle E116,E105,E122,E123, Hall entrée DP, circulation secteur CPE		15 000
	Flocage d'une gaine de ventilation dans la chaufferie	1 500	
	Remplacement des portes des sanitaires Garçon et fille		2 427
	Mise en peinture logement de la principale		5 000
	Total € HT	1 500	22 427
	Total € TTC	1 800	26 912
<b>MARLENHEIM</b>	Remplacement autocom avec standard téléphonique		8 000
	Réfection carrelage cuisine (dont reprise mur et déplacement lave vaisselle)	6 000	
	Remplacement encadrement porte WC PMR Garçon	800	
	Asservissement par détection pour éclairage hall et circulation vers salle des profs		6 000
	[EMB] Fourniture et pose de 6 séparateurs d'urinoirs	1 000	
	Total € HT	7 800	14 000
	Total € TTC	9 360	16 800
<b>MARMOUTIER</b>	Etude création préau		5 000
	Remplacement caissons de ventilation		5 000
	Isolation ITE murs des 3 logements ( 1 pan de mur)		5 000
	Cellule de refroidissement		5 000
	Total € HT		20 000
	Total € TTC		24 000
<b>MERTZWILLER</b>	Mise en place d'un bar à salade	368	
	Rénovation du WC professeur au rdc de l'externat		5 000
	Aménagement de la salle ULIS et dépôt		4 000
	Rplt de l'autocom		5 000
	Mise aux normes électrique de la salle d'art plast.	3 500	
	Traitement anti rouille de l'auvent métallique	3 000	
	Traitement du conduit de fumée	1 200	
	Sécurisation du parvis	2 000	
	Elagage des arbres	1 500	
	Total € HT	11 568	14 000
Total € TTC	13 882	16 800	
<b>MOLSHEIM Henri Meck</b>	Extension préau		25 000
	Passage des circuits chauffage collège en bitube		60 000
	Plan Numérique – câblage informatique + Rplt groupe froid clim local serveur		19 000
	Démol/reconstruction escalier DP		16 000
	Total € HT		120 000
	Total € TTC		144 000
	<b>PPI - Construction d'un restaurant scolaire - Etudes de conception suspendues</b>		

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
<b>MOLSHEIM Bugatti</b>	Clim local serveur		6 000
	*Dupliquer solution élargissement arceaux verrière courbre et traiter infiltration verrière ascenseur		30 000
	[EMB] Aménagement poste travail aide laboratoire (suite courrier du 20/9/18 ; dont surélévation plan travail et éviers)	1 500	
	Total € HT	1 500	36 000
	Total € TTC	1 800	43 200
<b>MUNDOLSHEIM</b>	Alarme intrusion	5 000	
	Rénovation sol passerelle		10 000
	Remplacement des portes extérieures seconde tranche		35 000
	Remplacement du lave-vaisselle		43 000
	Modification plafond hall Bât 2 création trappe visite	5 000	
	Elagage des arbres	5 000	
	Révision des volets	15 000	
	Total € HT	30 000	88 000
Total € TTC	36 000	105 600	
<b>MUTZIG</b>	Désembouage et équilibrage réseaux chauffage	10 000	
	Remplacement standard téléphonique		3 000
	[EMB]Remplacement hublots en LED (X50)		5 000
	Rplt centrale anti-intrusion		15 000
	Climatisation du local serveur		5 000
	Total € HT	10 000	28 000
	Total € TTC	12 000	33 600
<b>NIEDERBRONN LES BAINS</b>	Remplacement du four 10 niveaux 2/1		15 000
	Remplacement de la façade vitrée		95 000
	Sécurisation des entrées du collège (1e tranche : portail élève)		8 000
	PPMS (EMB STRASBOURG)		4 000
	Rplt robinets thermo+ rplt et calor. conduites chauff.		25 000
	Rplt d'une porte extérieur au niveau de la DP	4 000	
	Réfect. sols (1ère tranche : admin.+vie scolaire)		12 000
	Nettoyage des gouttières des bâtiments	5 000	
	Elagage des arbres	5 000	
	Remplacement des conduites d'eau potable entre l'externat et les logements		8 000
	Rplt éclairage admini.(EMB) + dépose coffrets gaz	2 700	
	Total € HT	16 700	167 000
Total € TTC	20 040	200 400	

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
OBERNAI Europe	Remplacement parquet logt gest. suite infiltration	1 500	
	Total € HT	1 500	
	Total € TTC	1 800	
OBERNAI Freppel	Plan numérique - câblage informatique		16 560
	Remplacement centrale anti-intrusion		10 000
	Elagage de 6 Tilleuls	5 000	
	Remplacement porte extérieure issue de secours salle polyvalente	1 500	
	Motorisation Volets roulant Salle Arts-plastiques;salle 08;01;02;cuisine		15 000
	Total € HT	6 500	41 560
	Total € TTC	7 800	49 872
OSTWALD	<b>PPI : Réhabilitation ou reconstruction Restaurant scolaire - Etudes de faisabilité en lien avec Ville d'Ostwald (Coût opération provisoire : 1 500 000 € TTC)</b>		
	Installation PPMS (EMB)		5 000
	Remplacement casiers élèves et professeurs		15 000
	Réaménagement de l'espace ULIS		6 000
	Installation devise républicaine	300	
	Restauration piliers béton et couvertines entrées avant et arrière	4 000	
	Installation de deux horloges (EMB)	300	
	Alarme intrusion		20 000
	Total € HT	4 600	46 000
	Total € TTC	5 520	55 200
PFUHLGRIESHEIM	Sécurisation du parvis		5 000
	Agrandissement de la salle H2 avec démolition cloison donnant sur le dépôt	3 000	
	Remplacement des portes avant et arrière des 3 logements de fonction		8 000
	Elagage petits arbres dans la cour	2 000	
	Réparation BSO DP (partie haute)	1 000	
	Total € HT	6 000	13 000
	Total € TTC	7 200	15 600
REICHSHOFFEN	<b>PPI - Restructuration partielle : Accessibilité - Amélioration fonctionnelles - Ajustement capacité (400)- Etudes de conception (Coût opération : 4 900 000 € TTC)</b>		300 000
	Remplacement du lave vaisselle	28 765	
	Agrandissement de la salle de musique au RDC du bâtiment D		8 000
	Reprise des marches d'escalier de la DP	10 000	
	Rplt allèges vitrés par panneaux plein sur le bât. F		4 500
	Ventilation VS bâtiment D		2 500
	Total € HT	38 765	15 000
	Total € TTC	46 518	18 000

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
RHINAU	Plan numérique - câblage informatique		16 560
	Travaux pôle sciences et techno		285 000
	Total € HT		301 560
	Total € TTC		361 872
ROSHEIM	Remplacer moquette administration et salles informatiques par PVC		16 000
	[EMB] Vêrous sur fenêtres R+1 et R+2 (X env 60)	2 000	
	Remplacement standard téléphonique		3 000
	Elargir espace ouverture portail livraison (suppr bordure en biais côté droit dont enrobé, débroussaillage et terrassement)		10 000
	Sécurisation du parvis		5 000
	Lave Vaisselle sortie machine et table de tri		42 000
	[EMB] Sonnerie PPMS		5 000
	Total € HT	2 000	81 000
Total € TTC	2 400	97 200	
SARRE UNION	<b><i>PPI - Restructuration partielle : Rénovation thermique, Mise en sécurité, Accessibilité - Etudes de programmation (Coût opération provisoire : 3 000 000 € TTC)</i></b>		50 000
	Remplacement autocom		6 000
	Travaux restructuration sanitaires suite étude		80 000
	Etude restructuration 3 salles de sciences		8 000
	Remplacement luminaires préau haut et bas EMB		3 000
	Remplacement rideaux 2 salles de classe		3 000
	Total € HT		100 000
	Total € TTC		120 000
SAVERNE Les Sources	<b><i>PPI - Reconstruction SEGPA - Etudes de programmation suspendues - Attente validation besoins Education Nationale</i></b>		
	Travaux de reprise assainissement et reprise cour		200 000
	Reprise sol production demi-pension		30 000
	Equipement inox cuisine SEGPA		15 000
	Luminaires B200 avec détection (EMB)		7 000
	Four 20 niveaux		20 000
	Plan numérique		17 000
	Total € HT		289 000
Total € TTC		346 800	
SAVERNE Poincaré	Travaux suite MOE moisissures		10 000
	Installation visiophone Rue Poincare		10 000
	Rempl. luminaires extérieurs avec détection (EMB )		4 000
	Nettoyage faç. + volets log. de fonct. suite dég. pigeons	6 000	
	Plan numérique		17 000
	Total € HT	6 000	41 000
	Total € TTC	7 200	49 200

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
SCHILTIGHEIM Leclerc	<b>PPI - Restructuration partielle : Rénovation thermique, Mise en sécurité, Accessibilité - Etudes de programmation (Coût opération provisoire : 3 000 000 € TTC)</b>		50 000
	Remplacement des luminaires suite (PPI)		
	Curage des canalisations	3 000	
	Modification ouverture fenêtres salle de science + limiteur ouverture	3 000	
	Réalisation accès butte cour (PPI)		
	Remplacement sol salle polyvalente et salle de permanence		12 000
	Suppression déclencheurs manuels sanitaires		500
	Clôture bât B		2 000
	Elagage		5 000
	Plan numérique		17 000
	Total € HT	6 000	36 500
	Total € TTC	7 200	43 800
SCHILTIGHEIM Rouget de Lisle	Asservissement CTA au SSI		500
	Amélioration sonorisation alarme PPMS (EMB)		400
	Raccordement téléphonique atelier SEGPA + installation transmetteur alarme intrusion		5 000
	Elagage des arbres	8 000	
	Installation couvertine mur noir		2 000
	Suppression des trois petits avaloirs dans la cour	1 000	
	Reprise des trous en façade des logements	1 500	
	Traitement acoustique salle de musique		10 000
	Plan numérique		17 000
	Total € HT	10 500	34 900
Total € TTC	12 600	41 880	
SCHIRMECK	<b>PPI : Travaux de rénovation thermique - Travaux et Réseau de chaleur - Pré-études (Coût opération provisoire 3 200 000 € TTC)</b>		500 000
	Remplacement moquette administration par sol PVC (hors circulation), 250 m <sup>2</sup>		18 000
	Installation sonnerie PPMS		14 000
	Total € HT		32 000
Total € TTC		38 400	

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
<b>SCHWEIGHOUSE SUR MODER</b>	Sécurisation du parvis	350	
	Reprise du sol de l'externat + rplt revet.sol et mur ds salle de musique		128 600
	Prolongation de la main courante en restauration	750	
	Travaux numérique (salle ULIS + salle info) (EMB)		3 000
	Nettoyage des gouttières + elagage des arbres	5 000	
	Révision des fenêtres + rplt du FP ds le bureau de la gestionnaire (EMB)	18 000	
	Rénovation des marches d'entrées	2 800	
	Etanchéité de l'auvent + remplacement des stores en salle de permanence	2 200	
	Total € HT	29 100	131 600
	Total € TTC	34 920	157 920
<b>SELESTAT Beatus Rhenanus</b>	Révision des menuiseries PVC extérieures du pôle techno	5 000	
	Etudes et restructuration pôle santé et social		55 000
	Mise en place d'un revêtement PVC dans le bureau A04		1 500
	Remise en peinture de l'ensemble des circulations + 13 salles de cours ( 3 rdc, 5 r+1, 5 r+2)		15 000
	Remise en peinture de la cage d'escalier commune des logements		5 000
	Total € HT	5 000	76 500
	Total € TTC	6 000	91 800
<b>SELESTAT Jean Mentel</b>	Plan numérique - câblage informatique		96 000
	Création d'un bureau + salle de réunion dans classe relais		20 000
	Reprise des joints des couvertines sur l'ensemble de l'externat	5 000	
	Plantation de 3 arbres dans la cour	3 000	
	Total € HT	8 000	116 000
	Total € TTC	9 600	139 200
<b>SELTZ</b>	<b><i>PPI - Restructuration partielle : SEGPA, Mise en sécurité, Accessibilité - Etudes de Programmation</i></b> <i>(Coût Opération provisoire : 1 500 000€ TTC)</i>		100 000
	Plan Numérique - câblage informatique		17 000
	Modification du système d'ouverture de porte sur 3 issues de secours (poignées anti-panique)	2 500	
	Mise en place de détect. de présence dans cages d'escalier du bâti B + un éclairage ds cour (EMB)		3 000
	Remplacement de l'alarme anti intrusion		8 500
	Remplissage de l'ancien bac à féculé inutilisé	1 000	
	Mise en place de grilles conduites de ventilation		4 000
	Traitement anti corrosion du béton en façade	3 000	
	Mise en place d'un escalier de secours de la zone d'attente des pompiers		6 000
	Total € HT	6 500	38 500
	Total € TTC	7 800	46 200

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
<b>SOUFFLENHEIM</b>	Remplacement des chaudières de 1991		139 000
	Réfection du muret et remplacement de la clôture		15 000
	Rplt de 2 regards suite à un affaissement		8 000
	Remplacement du revêtement de sol dans la DP	3 000	
	Reprise des affaissements au niveau de la DP	3 500	
	Reprise des fissures dans la cour	3 000	
	Total € HT	9 500	162 000
	Total € TTC	11 400	194 400
<b>SOULTZ SOUS FORETS</b>	Restructuration des salles de sciences		215 000
	Rplt fenêt. du 3ème étage(côté route)+ stores		15 000
	Plan Numérique - câblage informatique		96 000
	Etude MOE - Rénovation Cuisine		10 000
	Rplt portes WC garçons (6 portes) (EMB Saverne)	3 000	
	Total € HT	3 000	336 000
	Total € TTC	3 600	403 200
<b>SOUFFELWEYERSHEIM</b>	Installation sonnerie PPMS (EMB)		4 000
	Remplacement tableau électrique chaufferie		6 000
	Installation d'une climatisation local serveur		3 500
	Remplacement sol salles de classes		30 000
	Curage suite travaux	3 000	
	Elagage des arbres	8 000	
	Total € HT	11 000	43 500
	Total € TTC	13 200	52 200
<b>STRASBOURG Sophie Germain</b>	Réfection des enrobés et éclairages extérieurs		100 000
	Tableaux à mobilité verticale		8 000
	Fournitures et installation de 3 écrans (EMB)		4 000
	Total € HT		112 000
	Total € TTC		134 400
<b>STRASBOURG Erasme</b>	Restructuration du CDI		60 000
	Réfection peinture et sol souple du 1er étage	20 000	
	Total € HT	20 000	60 000
	Total € TTC	24 000	72 000
<b>STRASBOURG Esplanade</b>	Restructuration de la cour du collège		150 000
	Mise en place de la clôture bâtiment Administration		10 000
	Fixation des luminaires et haut-parleurs couloirs	10 000	
	Étanchéité des toitures terrasses du bâtiment D		30 000
	Isolation des gaines ventilation du bâtiment D		15 000
	Réfection sol souple du CDI		20 000
	Remplacement des vitrages fissurés	10 000	
	Comptage chauffage	2 000	
	Total € HT	22 000	225 000
Total € TTC	26 400	270 000	

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
<b>STRASBOURG Est</b>	<b>PPI : Construction d'un nouveau collège - Pré-études (Coût opération provisoire : 13 000 000 € TTC)</b>		
<b>STRASBOURG Foch</b>	Création d'un point d'accueil sous le préau		60 000
	Réfection peinture gymnase et vestiaires	30 000	
	Caisson autour des conduites de chauffage foyer	10 000	
	Total € HT	40 000	60 000
	Total € TTC	48 000	72 000
<b>STRASBOURG Fustel</b>	Remplacement de l'autocom du collège		3 000
	Bancs dans la cour du collège		8 000
	Visiophonie Rue Soleure entrée élèves		5 000
	Plan numérique		17 000
	Total € HT		33 000
	Total € TTC		39 600
<b>STRASBOURG Hans Arp</b>	Restructuration du CDI / Projet 3C		30 000
	Réfection de 3 salles de bain des logements		20 000
	Peinture des circulations du bâtiment administration	15 000	
	Réfection du muret extérieur		10 000
	Etude pour la mise en place d'une ventilation		8 000
	Plan numérique		17 000
	Sécurisation du parvis		5 000
	Total € HT	15 000	90 000
	Total € TTC	18 000	108 000
<b>STRASBOURG Kléber</b>	<b>PPI - Réseau chauffage - Travaux exécutés - MOA Région Grand Est - Versement du solde de la convention en 2019 et Reprise façades - Etudes de conception suspendues - MOA : Région Grand Est (Participation CD67 - 1 200 000€ TTC)</b>		480 000
	Etude création d'un préau élèves cour bâtiment B		5 000
	Nettoyage des cheneaux	5 000	
	Elagage du patrimoine arboré	2 000	
	Reprise du carrelage fissuré	2 000	
	Changement sens ouvertures salle d'études bât G	3 000	
	Plan numérique		17 000
	Total € HT	12 000	22 000
	Total € TTC	14 400	26 400

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
STRASBOURG Lezay Marnesia	<b>PPI - Restructuration partielle : Rénovation thermique, mise en sécurité, accessibilité - Etudes de programmation (Coût Opération provisoire : 3 000 000 € TTC)</b>		50 000
	Rénovation des sanitaires élèves		80 000
	Occultation city stade		1 500
	Remplacement des gouttières (PPI)		0
	Etude remise à niveaux réseaux distribution (PPI)		0
	Enlèvement des cuves à mazout (PPI)		0
	Remplacement de l'alarme SSI		30 000
	Total € HT		111 500
	Total € TTC		133 800
STRASBOURG Jean Monnet	<b>PPI : Réseau Chauffage - Travaux exécutés - MOA Région Grand Est - Versement du solde de la convention en 2019</b>		143 982
	Etudes - Bancs et aménagement de l'espace extérieur végétalisé		10 000
	Remise à niveau de la vidéosurveillance		10 000
	Réfection éclairage cage d'escalier A		2 000
	Peinture des salles 11,17 et art plastique	10 000	
	Peinture cage d'escalier A	6 000	
	Mise en place de panneaux mélaminés (EMB)	1 000	
	Total € HT	17 000	22 000
Total € TTC	20 400	26 400	
STRASBOURG Pasteur	Etudes et travaux pour la protection solaire pour les menuiseries extérieures du collège		50 000
	Plan numérique		17 000
	Réorganisation laverie		30 000
	Etude et travaux pour la correction acoustique du réfectoire (tranche1)		7 000
	Total € HT		104 000
	Total € TTC		124 800
STRASBOURG Jules Hoffmann	Réfection de la clôture Rues Jeanne d'Arc		20 000
	Divers travaux de signalétique	2 000	
	Abattage de 2 arbres et plantation	3 000	
	Total € HT	5 000	20 000
	Total € TTC	6 000	24 000

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
STRASBOURG Solignac	<b>PPI - Reconstruction</b> - Pré-études (Coût opération : 12 500 000 € TTC)		
	Remplacement centrale intrusion		15 000
	Peinture cages circulations suite		15 000
	Remplacement électroménager salle pédagogique SEGPA		6 500
	Consolidation escalier salle de technologie	2 000	
	Réparation bardage préau SEGPA	1 000	
	Total € HT	3 000	36 500
	Total € TTC	3 600	43 800
STRASBOURG Stockfeld	<b>PPI : Reconstruction SEGPA</b> - Pré-études suspendues		
	Sécurisation grillages + éclairage cour sur détecteur		40 000
	Mise en place sonnerie PPMS (EMB)		4 000
	Reprise accès pompier		5 000
	Réfection préau		8 600
	Enlèvement des souches d'arbres	3 500	
	Sonorisation salle B205 (EMB)		500
	Electrification partielle volets roulants		5 000
	Plan numérique et câblage informatique		96 000
	Total € HT	3 500	159 100
	Total € TTC	4 200	190 920
STRASBOURG Truffaut	<b>PPI - Restructuration du restaurant scolaire</b> - Etudes de programmation/co-financement Ville de Strasbourg (Coût Opération provisoire : 1 000 000€ TTC)		100 000
	Remplacement des déclencheurs manuels		3 000
	Mise à jour logiciel contrôle d'accès	1 500	
	Isolation extérieure des façades et étanchéité		400 000
	Total € HT	1 500	403 000
Total € TTC	1 800	483 600	
STRASBOURG Twinger	Etude pour l'aménagement foyer et espace parents		15 000
	Plan numérique et câblage informatique salle 207		30 000
	Peinture salle de musique	5 000	
	Sécurisation du parvis		5 000
	Total € HT	5 000	50 000
	Total € TTC	6 000	60 000
STRASBOURG Vauban	Aménagement de la zone de plonge et entrée DP		90 000
	Réfection salle de classe P00		20 000
	Création d'un garage à vélos		10 000
	Stores orientables CDI et salle L10		20 000
	Mise à jour plans d'évacuation et d'intervention	2 000	
	Plan numérique		17 000
	Total € HT	2 000	157 000
	Total € TTC	2 400	188 400

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
STRASBOURG Louise WEISS	Reprise chéneau sur l'ensemble du bâtiment		28 000
	Dépigeonnisation	2 500	
	Ravalement des façades (crépis)		150 000
	Traitements des balcons logements		30 000
	Remplacement colonnes d'eau	8 000	
	Nettoyage des sols combles		5 000
	Remplacement des chaudières		180 000
	Plan numérique et câblage informatique		17 000
	Total € HT	10 500	410 000
	Total € TTC	12 600	492 000
SUNDHOUSE	Remp. rvt sol de l'esc. d'accès bureau principal adjt.		2 000
	Remp. du système complet de l'alarme anti-intrusion		10 000
	Rafraichissement murs et plafonds salle de restaurant		15 000
	Mise en peinture de la salle 10 et techno A		5 000
	Remplacement cellules refroidissement		15 000
	Remplacement des bancs		9 396
	Sanitaires Administration – modification assainissement		5 000
	Total € HT		61 396
Total € TTC		73 675	
TRUCHTERSHEIM	Remplacement lave vaisselle		47 000
	Remplacement four (nombreuses réparations)		20 000
	Films et stores parois vitrées intérieurs pour PPMS		10 000
	Total € HT		77 000
	Total € TTC		92 400
VENDENHEIM	<b><i>PPI - Restructuration partielle : Rénovation thermique, mise en sécurité, Accessibilité, Chaufferie Collective Bois - Etudes de programmation (Coût Opération provisoire : 3 000 000€ TTC)</i></b>		50 000
	Mise en sécurité du bardage bois	10 000	
	Total € HT	10 000	
	Total € TTC	12 000	
VILLE	<b><i>Suivi garanties - Reprise toiture et autres travaux post-expertise - Consultation Maîtrise d'œuvre (Coût opération : 300 000€ TTC)</i></b>		250 000
	Bar à salade (Echange Villé - Mertzwiller)	500	
	Refection de l'étanchéité de la dalle des WC garçons et filles au RDC	5 000	
	Réparation du totem CD67	200	
	Total € HT	5 700	
	Total € TTC	6 840	

Collège	Intitulé opération	2 019	
		F	I
<b>WASSELONNE</b>	Plan Numérique – câblage informatique		16 560
	Remplacement des stores au niveau de l'externat phase 2		18 000
	[EMB] Fourniture et Pose adoucisseur cuisine		1 500
	[EMB] Signal lumineux PPMS (intrusion) façade collège pour visibilité élèves au gymnase		700
	Remplacement 12 skydômes DP suite grêle		9 500
	Total € HT		46 260
	Total € TTC		55 512
<b>WINGEN SUR MODER</b>	Visiophone + ferme porte accès principal élèves + accès restauration		15 000
	Etude mise en place préau		1 000
	Sol bureau CPE		2 000
	Total € HT		18 000
	Total € TTC		21 600
<b>WISSEMBOURG</b>	Révision des portes coupe feu	1 000	
	Rplt du carrelage dans cuisine + sanitaire		8 000
	Rlt des couvre joints de joints de dilatation (EMB)	500	
	Rplt des stores extérieurs(façade avant + côté cour)		6 000
	Révision des fenêtres	2 000	
	Remplacement de la fosse à graisse		10 000
	Elagage des arbres	2 500	
	Mise en place d'un filtre à boue magnétique avec pompe sur le réseau de chauffage		5 000
	Total € HT	6 000	29 000
Total € TTC	7 200	34 800	
<b>WOERTH</b>	Isolation des bâtiments (1e tranche)		115 000
	Mise en place de films solaires sur certaines vitres de la Demi-Pension	1 000	
	Remplacement des goulottes dans les salles 101/102/103/CDI/209 (EMB)		2 500
	Modification du quai de déchargement de la DP		2 500
	Mise en peinture d'une cage d'escalier		6 000
	Modification du dégraisseur		25 000
	Total € HT	1 000	151 000
	Total € TTC	1 200	181 200

Total € HT	655 552	6 941 206
Total € TTC	786 662	8 329 447

Opérations inscrites au Programme Pluriannuel d'Investissement (P.M.)	CP 2019 - Montants non totalisés car hors PPM
---	---