



## ATTESTATION DE PAIEMENT DIRECT

**MAITRE D'OUVRAGE :** Ville de GRIGNY  
3 avenue Jean Estragnat - 69520 GRIGNY

**MANDATAIRE DU MAITRE D'OUVRAGE :** SPL OSER  
5 rue Eugène Faure - 38000 GRENOBLE

**OBJET DU MARCHÉ :** **Marché public global de performance pour la rénovation énergétique et l'extension de l'école Pasteur à Grigny (69)**

**REFERENCE SPL OSER :** 2021-01 / 0802

**TITULAIRE DU MARCHÉ :** **Groupement JEAN NALLET CONSTRUCTION (mandataire) / INSOLITES ARCHITECTURES / LMI / ECHO ENERGIES SOLUTIONS / PURE INGENIERIE / EOLYA**

**ENTREPRISE SOUS-TRAITANTE DE RANG 1 :** ITAXIA  
Adresse : 53 rue du Jonan, 69440 MORNANT  
SIRET : 804 313 963 00014

(en cas de sous-traitance de second rang joindre impérativement une attestation par sous-traitant)

<b>MONTANT HT DU MARCHÉ SOUS-TRAITE :</b>		<b>13 500,00 €</b>
<b>MONTANT HT DES TRAVAUX CUMULES AU :</b>	<b>31-08-2022</b>	<b>12 150,00 €</b>
<b>MONTANT HT DES TRAVAUX CUMULES DE LA DERNIERE SITUATION :</b>		<b>10 327,50 €</b>
<b>MONTANT A REGLER :</b>		<b>1 822,50 €</b>

Je soussigné(e) : M. COUDRY Philippe  
agissant en qualité de : Directeur  
de la société : JEAN NALLET CONSTRUCTION  
adresse du siège social : 8 avenue Condorcet 69100  
VILLEURBANNE

adresse de l'établissement exécutant les travaux  
(si différente du siège social) :

représentant le mandataire du groupement titulaire du marché

autorise le paiement direct de la somme de : **1 822,50 €**

dont TVA 20% : sous-traitant sous régime de l'autoliquidation, la TVA est due par le preneur assujetti

à la société :

**ITAXIA**

**Compte à créditer**

Nom de l'établissement bancaire : CREDIT AGRICOLE LOIRE HAUTE LOIRE  
Code banque : 14506  
Code guichet : 00022  
N° de compte : 72829593280  
Clé : 13

Date : 31 août 2022

Cachet de l'entreprise mandataire + signature de son représentant

Philippe  
COUDRY

Signé numériquement par : Philippe  
COUDRY  
Nom DN : CN = Philippe COUDRY  
C = FR O = JEAN NALLET  
CONSTRUCTION OU = 0002  
434205126  
Date : 2022.08.05 10:36:08 +01'00'



ITAXIA

SITUATION de TRAVAUX N° 2			
N° facture : 1240	Du : 22/08/2022	Code dossier : A22-012	Page : 2

Récapitulatif	Montant HT du marché	Montant HT exécuté
Travaux sur le marché de base N°00000601	13 500,00	13 500,00
Total HT des travaux	13 500,00	13 500,00
Avancement en pourcentage de la période		15,00 %
Avancement en pourcentage cumulé		100,00 %

Situations antérieures	Montant HT en Euro
Situation n° 1 - Facture n° 00001225 du 20/07/2022	11 475,00

<b>Total HT Brut :</b>	2 025,00
------------------------	----------

Conditions de règlement :  
Règlement par : Virement  
Echéance le : 31/10/2022  
  
Retenue de garantie payable un an après la fin des travaux : 101,25 €

<b>Total HT :</b>	2 025,00
TVA 20,00% (0,00 €)	0,00
TVA 0,00% (2 025,00 €)	0,00
<b>Total TVA :</b>	0,00
<b>Total TTC :</b>	2 025,00

<b>Retenue de Garantie :</b>	101,25
------------------------------	--------

<b>Net à payer :</b>	1 923,75 €
----------------------	------------

Aucun escompte ne sera accordé pour règlement anticipé.

En cas de retard de paiement, seront exigibles conformément à l'art. L441-6 du code de commerce une indemnité calculée sur la base de 3 fois le taux d'intérêt en vigueur ainsi qu'une indemnité forfaitaire d'un montant de 40€ pour frais de recouvrement.

Autoliquidation de TVA art. 242 nonies A du CGI Annexe II

Désignation	Uté	Qté	Prix Unitaire	Prix Total	% avancemnt	Total H.T. réalisé
<p><i>Le présent devis a pour objet la réalisation de travaux électriques dans le cadre du projet de rénovation du Groupe Scolaire PASTEUR à GRIGNY.</i></p> <p><i>Devis établi à la demande de M. RAINERO du 14/04/22 et visite sur site du 28/04/22.</i></p> <p><i>Les travaux proposés ne concerne que les travaux préparatoires du chantier de rénovation.</i></p> <p><i>MAJ suivant mail du 29/04/22.</i></p> <p><i>MAJ suivant mail du 23/05/22.</i></p> <p><i>MAJ suivant mail du 07/06/22.</i></p> <p style="text-align: center;"><b><u>Prestations</u></b></p> <p><b>Ancien restaurant</b></p> <p><i>L'ancien restaurant sera utilisé pendant les travaux en 2 salles de classe.</i></p> <p><i>Les installations existantes seront conservées. Notre prestation se limite au test complet de bon fonctionnement, modification éventuelle de l'éclairage de sécurité, test de l'alarme type 4 et coupure en 2 circuits de l'éclairage.</i></p> <p><i>Nous n'avons pas prévu de PC complémentaires ni liaisons VDI ni remplacement de luminaires.</i></p> <p><b>Câblage d'un PTV:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* pose du support VPI et du TNI fournis par le MOA,</li> <li>* 1 PC + 1 USB + 1 RJ45 + 1 HDMI en goulotte,</li> <li>* 1 RJ45 cat 6 FTP + 3 PC + 1 USB + 1 HDMI pour le poste enseignant</li> </ul> <p><i>Tel que demandé sur DPGF LMI.</i></p> <p><i>Compris goulotte si besoin.</i></p> <p><i>Les liaisons VDI seront raccordées sur les installations présentes dans le bâtiment.</i></p> <p><b>Sous-total</b></p>						
	ens	1	1 851,27	1 851,27	100,00%	1 851,27
	ens	2	1 326,56	2 653,12	100,00%	2 653,12
				<b>4 504,39</b>		<b>4 504,39</b>
<p><b>Bâtiment provisoire (ancienne crèche)</b></p> <p><i>Comme pour l'ancien restaurant les installations existantes seront conservées au maximum.</i></p> <p><i>Les luminaires existants seront conservés et déplacés suivant les nouvelles cloisons. Nous prévoyons de remplacer uniquement les zones sur radar ce qui permettra de garder quelques luminaires pour pièces détachées.</i></p> <p><b>RDC</b></p> <p>Reprise de l'éclairage pour la future salle de classe 3 avec les luminaires existants.</p> <p><i>Les éventuels luminaires HS ou manquants seront fournis par les services techniques de la ville.</i></p> <p>Remplacement du luminaire du rangement (câblage conservé en l'état).</p> <p>Câblage d'un PTV:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* pose du support VPI et du TNI fournis par le MOA,</li> <li>* 1 PC + 1 USB + 1 RJ45 + 1 HDMI en goulotte,</li> <li>* 1 RJ45 cat 6 FTP + 3 PC + 1 USB + 1 HDMI pour le poste enseignant</li> </ul> <p><i>Tel que demandé sur DPGF LMI.</i></p> <p><i>Compris goulotte si besoin.</i></p> <p><b>Sous-total</b></p>						
	ens	1	536,13	536,13	100,00%	536,13
	ens	1	137,76	137,76	100,00%	137,76
	ens	1	1 141,68	1 141,68	100,00%	1 141,68
	ens	1		<b>1 815,57</b>		<b>1 815,57</b>
R+1						

**A22-012 Groupe Scolaire Grigny - SNJN**

Reprise de l'éclairage pour les salles de classe 4, 5, 6 et UPE2A avec les luminaires existants. Réalisation des modifications électriques suite aux modifications de cloisons. Nous n'avons pas prévu de PC supplémentaires. <i>Les éventuels luminaires HS ou manquants seront fournis par les services techniques de la ville.</i>	ens	1	3 577,93	3 577,93	100,00%	3 577,93
Câblage d'un PTV: * pose du support VPI et du TNI fournis par le MOA, * 1 PC + 1 USB + 1 RJ45 + 1 HDMI en goulotte, * 1 RJ45 cat 6 FTP + 3 PC + 1 USB + 1 HDMI pour le poste enseignant Tel que demandé sur DPGF LMI. Compris goulotte si besoin.	ens	3	1 141,68	3 425,04	100,00%	3 425,04
<b>Sous-total</b>	ens	1		<b>7 002,97</b>		<b>7 002,97</b>
<b>Divers</b>						
Test de l'alarme type 4 du bâtiment et remise en état si besoin.	ens	1	536,13	536,13	100,00%	536,13
<b>Sous-total</b>	ens	1		<b>536,13</b>		<b>536,13</b>
<b>Sous-total</b>				<b>9 354,67</b>		<b>9 354,67</b>
<b>Sous-total</b>				<b>13 859,06</b>		<b>13 859,06</b>
<b><u>Conditions commerciales</u></b>						
<i>Délai d'option: 1 mois</i>						
<i>Délai de réalisation: dates à convenir</i>						
<i>Conditions commerciales habituelles entre nos deux sociétés</i>						
<i>Non compris dans cette proposition: * tout travail non décrit ci-dessus, * toute participation à un éventuel compte prorata, * toute installation sanitaire de chantier, * la visite par un organisme de contrôle agréé,...</i>						
<b>Sous-total</b>				<b>0,00</b>		
<b>Prix de vente total</b>				<b>13 859,06</b>		<b>13 859,06</b>
<b>Remise commerciale</b>				<b>359,06</b>		<b>359,06</b>
<b>Total final HT remisé</b>				<b>13 500,00</b>	100%	<b>13 500,00</b>
<b>T.V.A. 20,00%</b>				<b>2 700,00</b>		<b>2 700,00</b>
<b>Total T.T.C.</b>				<b>16 200,00</b>		<b>16 200,00</b>

	H.T.	T.T.C.
Situation n°1 - juillet 2022	11 475,00	13 770,00
Situation n°2 - aout 2022	2 025,00	2 430,00



GS GRIGNY - MARCHÉ N° 2021-01 / 0802

SITUATION N° 06 - septembre 2022

30/09/2022

RECAPITULATIF DES PAIEMENTS MENSUELS

REQUIE  
- 5 OCT. 2022  
F 1459  
Rép: ...  
op 0802



REPARTITION DES PAIEMENTS A EFFECTUER PAR INTERVENANT (en EURO)

LISTE DES ENTREPRISES	Mensuel HT	TVA 20%	Mensuel TTC
TITULAIRE	83 018,67	16 603,73	99 622,40
MANDATAIRE		25 664,61	5 132,92
COUS-TRAITANTS			
du Titulaire			
JNC			
SOUS-TRAITANTS JNC- Autoliquidation de la TVA			
AMPLITUDE CONSEIL	0,00	0,00	0,00
FEDD	0,00	Autoliquidation	0,00
CARRE CREATION	697,50	Autoliquidation	697,50
PLOMBERIE GENEVRIER	118,98	Autoliquidation	118,98
ITAXIA	24 848,13	Autoliquidation	24 848,13
SLTP	0,00	Autoliquidation	0,00
ARCHITECTE / PAYSAGISTE	39 307,68	7 861,54	47 169,22
BET STRUCTURE	4 852,80	970,56	5 823,36
CO-TRAITANTS			
PURE INGENIERIE	16 087,03	3 217,41	19 304,44
ECONOMISTE / BE fluides - SSI - VRD	10 949,13	2 189,83	13 138,96
BE H.Q.E. - CVC	0,00	0,00	0,00
MAINTENEUR	0,00	0,00	0,00
EOLYA	0,00	0,00	0,00
SOUS-TRAITANT			
des Co-Traitants			
BET PAYSAGISTE	10 008,90	2 001,78	12 010,68
BET VRD	7 001,78	400,36	7 402,14
BET	2 535,59	507,12	3 042,71
D/P CONSEIL	0,00	0,00	0,00
TOTAL MENSUEL	194 426,19	59 416,94	233 311,44

Echéance :

30/10/2022

-5% RG - 5449,74€

A régler JNC 99305,39€

**Décomposition du prix global et forfaitaire**

Art	Désignation	U	Q	P.U.	Prix Total
	<b>JEAN NALLET CONSTRUCTION</b>				<b>68 480,00</b>
	<b>Entreprises-Mandataires</b>				
	Avant Projet Sommaire (APS)	ens	1,00	15 400,00	15 400,00
	Autorisations administratives	ens	1,00	8 400,00	8 400,00
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	24 680,00	24 680,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	20 000,00	20 000,00
	<b>INSOLITES ARCHITECTURES</b>				<b>312 675,00</b>
	<b>ARCHITECTES</b>				
	Avant Projet Sommaire (APS)	ens	1,00	54 000,00	54 000,00
	Autorisations administratives	ens	1,00	32 400,00	32 400,00
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	43 200,00	43 200,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	64 800,00	64 800,00
	Phase EXE - Visa	ens	1,00	21 600,00	21 600,00
	Phase EXE - Réalisation de travaux	ens	1,00	45 900,00	45 900,00
	Phase EXE - AOR	ens	1,00	18 900,00	18 900,00
	<b>PROFESSEURS</b>				
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	6 750,00	6 750,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	16 500,00	16 500,00
	Phase EXE - Visa	ens	1,00	3 000,00	3 000,00
	Phase EXE - Réalisation de travaux	ens	1,00	5 250,00	5 250,00
	Phase EXE - AOR	ens	1,00	375,00	375,00
	<b>LMI</b>				<b>100 000,00</b>
	<b>Economie de la construction</b>				
	Avant Projet Sommaire (APS)	ens	1,00	5 000,00	5 000,00
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	11 000,00	11 000,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	16 000,00	16 000,00
	<b>Bureau d'études fluides LSS</b>				
	Avant Projet Sommaire (APS)	ens	1,00	5 000,00	5 000,00
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	8 000,00	8 000,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	9 000,00	9 000,00
	Phase EXE - Visa	ens	1,00	6 000,00	6 000,00
	Phase EXE - Réalisation de travaux	ens	1,00	7 000,00	7 000,00
	Phase EXE - AOR	ens	1,00	2 000,00	2 000,00
	<b>Bureau d'études V.R.D.</b>				
	Avant Projet Sommaire (APS)	ens	1,00	5 000,00	5 000,00
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	8 000,00	8 000,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	9 000,00	9 000,00
	Phase EXE - Visa	ens	1,00	3 000,00	3 000,00
	Phase EXE - Réalisation de travaux	ens	1,00	4 000,00	4 000,00
	Phase EXE - AOR	ens	1,00	2 000,00	2 000,00

<b>Avancement</b>					
% M	Avancement à fin M	% M-1	Avancement à fin M-1	Avancement mensuel	
	<b>66 480,00</b>		<b>54 480,00</b>	<b>12 000,00</b>	
100%	15 400,00	100%	15 400,00	15 400,00	
100%	8 400,00	100%	8 400,00	8 400,00	
100%	24 680,00	100%	24 680,00	24 680,00	
90%	18 000,00	30%	6 000,00	12 000,00	
	<b>213 620,00</b>		<b>164 740,00</b>	<b>48 780,00</b>	
100%	54 000,00	100%	54 000,00	54 000,00	
100%	32 400,00	100%	32 400,00	32 400,00	
100%	43 200,00	100%	43 200,00	43 200,00	
90%	58 320,00	30%	19 440,00	38 880,00	
100%	6 750,00	100%	6 750,00	6 750,00	
90%	14 850,00	30%	4 950,00	9 900,00	
76%	4 000,00	76%	4 000,00	4 000,00	
	<b>72 600,00</b>		<b>52 200,00</b>	<b>20 400,00</b>	
100%	5 000,00	100%	5 000,00	5 000,00	
100%	11 000,00	100%	11 000,00	11 000,00	
90%	14 400,00	30%	4 800,00	9 600,00	
100%	5 000,00	100%	5 000,00	5 000,00	
100%	8 000,00	100%	8 000,00	8 000,00	
90%	6 100,00	30%	2 700,00	5 400,00	
100%	5 000,00	100%	5 000,00	5 000,00	
100%	8 000,00	100%	8 000,00	8 000,00	
90%	6 100,00	30%	2 700,00	5 400,00	
100%	5 000,00	100%	5 000,00	5 000,00	
100%	8 000,00	100%	8 000,00	8 000,00	
90%	6 100,00	30%	2 700,00	5 400,00	



Décomposition du prix global et forfaitaire

Art	Désignation	U	Q	P.U.	Prix Total
	<b>PURE INGENIERIE</b> Bureau d'études structures				<b>47 000,00</b>
	Avant Projet Sommaire (APS)	ens	1,00	3 000,00	3 000,00
	Autorisations administratives	ens	1,00	1 000,00	1 000,00
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	7 000,00	7 000,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	8 000,00	8 000,00
	Phase EXE - Etudes d'EXE	ens	1,00	23 000,00	23 000,00
	Phase EXE - Visa	ens	1,00	5 000,00	5 000,00
	<b>EES</b> Bureau d'études H.O.E.				<b>65 800,00</b>
	Avant Projet Sommaire (APS)	ens	1,00	3 000,00	3 000,00
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	4 500,00	4 500,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	5 550,00	5 550,00
	Phase EXE - Etudes d'EXE	ens	1,00	2 000,00	2 000,00
	Phase EXE - Synthèse	ens	1,00	1 500,00	1 500,00
	Phase EXE - Visa	ens	1,00	750,00	750,00
	Phase EXE - Réalisation de travaux	ens	1,00	1 000,00	1 000,00
	Phase EXE - AOR	ens	1,00	1 000,00	1 000,00
	<b>Bureau d'études CVC</b>				
	Avant Projet Sommaire (APS)	ens	1,00	7 000,00	7 000,00
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	10 500,00	10 500,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	12 500,00	12 500,00
	Phase EXE - Etudes d'EXE	ens	1,00	9 000,00	9 000,00
	Phase EXE - Synthèse	ens	1,00	3 500,00	3 500,00
	Phase EXE - Visa	ens	1,00	1 500,00	1 500,00
	Phase EXE - Réalisation de travaux	ens	1,00	1 500,00	1 500,00
	Phase EXE - AOR	ens	1,00	1 000,00	1 000,00
	<b>EOLYA</b> Bureau d'études				<b>10 000,00</b>
	Avant Projet Sommaire (APS)	ens	1,00	500,00	500,00
	Avant Projet Définitif (APD)	ens	1,00	500,00	500,00
	Développement projet (PRO et PRO REF)	ens	1,00	500,00	500,00
	Phase EXE - Etudes d'EXE	ens	1,00	5 000,00	5 000,00
	Phase EXE - Synthèse	ens	1,00	1 000,00	1 000,00
	Phase EXE - DET / OPC	ens	1,00	1 000,00	1 000,00
	Phase EXE - Visa	ens	1,00	500,00	500,00
	Phase EXE - AOR	ens	1,00	1 000,00	1 000,00
	<b>TOTAL MARCHÉ ETUDES</b>				<b>603 955,00</b>

Avancement					
% M	Avancement à fin M	% M-1	Avancement à fin M-1	Avancement mensuel	
100%	<b>18 200,00</b>		<b>13 400,00</b>	<b>4 800,00</b>	
100%	3 000,00	100%	3 000,00		
100%	1 000,00	100%	1 000,00		
100%	7 000,00	100%	7 000,00		
90%	7 200,00	30%	2 400,00	4 800,00	
	<b>41 245,00</b>		<b>30 415,00</b>	<b>10 830,00</b>	
100%	3 000,00	100%	3 000,00		
100%	4 500,00	100%	4 500,00		
90%	4 995,00	30%	1 665,00	3 330,00	
100%	7 000,00	100%	7 000,00		
100%	10 500,00	100%	10 500,00		
90%	11 250,00	30%	3 750,00	7 500,00	
68%	412 045,00		315 235,00	96 810,00	



**Marché public global de performance énergétique et extension**  
**GRUPE SCOLAIRE PASTEUR**  
**Récapitulatif des Lots**

Libellé du Lot	Total HT	TVA	TOTAL TTC
LOT 0.1 Désamiantage / Déglobage	62 253,82 €	12 450,76 €	74 704,58 €
LOT 0.2 Démolition	200 773,40 €	40 154,68 €	240 928,08 €
LOT 0.3 Terrassements	35 779,35 €	7 155,87 €	42 935,22 €
LOT 1 Gros Œuvre	847 805,00 €	169 579,00 €	1 017 384,00 €
LOT 2.1 Fanchâté	68 863,84 €	13 769,77 €	82 633,61 €
LOT 2.2 Charpente/Couverture	223 395,84 €	44 679,17 €	268 075,01 €
LOT 3 Revêtement de façade	228 984,26 €	45 795,85 €	274 780,11 €
LOT 4 Menuiseries extérieures bois/alu	602 698,98 €	120 539,80 €	723 238,78 €
LOT 5.1 Menuiseries intérieures bois	205 631,08 €	41 126,38 €	246 757,46 €
LOT 5.2 Mobiliers	154 215,67 €	30 843,13 €	185 058,80 €
LOT 6.1 Revêtements de sols durs	91 069,23 €	18 213,85 €	109 283,08 €
LOT 6.2 Revêtements de sols souples	114 748,39 €	22 949,68 €	137 698,07 €
LOT 7 Plâtrerie Peinture Plafonds Isolation	835 747,97 €	127 149,59 €	962 897,56 €
LOT 8 Métaillerie Serrurerie	125 002,57 €	25 000,51 €	150 003,08 €
LOT 9 Ascenseur	25 323,27 €	5 064,65 €	30 387,92 €
LOT 10 Chauffage Ventilation Plomberie	792 030,00 €	158 400,00 €	950 430,00 €
LOT 11 ELECTRICITE GFCO/CFA	480 527,38 €	96 105,47 €	576 632,85 €
LOT 12 VRD	451 308,67 €	86 261,73 €	537 570,40 €
LOT 13 Espace Vert	249 835,50 €	49 967,10 €	299 802,60 €
<b>TOTAL</b>	<b>5 646 045,00 €</b>	<b>1 129 208,99 €</b>	<b>6 775 253,99 €</b>

% M	Avancement			Avancement mensuel
	Avancement à fin M	% M-1	Avancement à fin M-1	
70,00%	43 681,49 €	38,00%	23 435,17 €	20 246,32 €
77,00%	154 961,88 €	77,00%	154 961,88 €	- €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
1,00%	9 755,21 €	0,00%	- €	9 755,21 €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
3,00%	6 614,96 €	0,00%	- €	6 614,96 €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
12,00%	13 562,30 €	6,00%	6 781,16 €	6 781,14 €
7,00%	44 212,01 €	4,00%	23 876,51 €	20 335,50 €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
8,00%	35 199,40 €	4,00%	17 599,71 €	17 599,69 €
2,00%	9 496,23 €	0,00%	- €	9 496,23 €
0,00%	- €	0,00%	- €	- €
<b>180,00%</b>	<b>317 483,48 €</b>	<b>129,00%</b>	<b>226 654,43 €</b>	<b>90 829,05 €</b>

**Marché public global de performance énergétique et extension**  
**GRUPE SCOLAIRE PASTEUR**  
**LOT 0.1 Désamiantage / Déplombage**

DESCRIPTION DES OUVRAGES	U	Ols	P.U. HT	P.T. HT	Avancement								
					% M	Avancement à fin M	% M-1	Avancement à fin M-1	Avancement mensuel				
<b>TRAVAUX DE DESAMIANTAGE</b>				52.188,18 €									
Prestations communes - Généralités													
Etablissement et diffusion du PRA	For.	1,00	1.266,16 €	1.266,16 €	70%	886,31 €	50%	633,08 €	28 435,17 €	12 949,68 €			
Installations chantier - AUP matériel	For.	1,00	6.330,82 €	6.330,82 €	70%	4.431,57 €	50%	3.165,41 €		1.266,16 €			
Stratégie d'échantillonnage	For.	1,00	1.012,93 €	1.012,93 €	70%	709,05 €	0%	-		709,05 €			
Evaluation du niveau d'empoussièrement initial	For.	1,00	3.165,41 €	3.165,41 €	70%	2.215,79 €	50%	1.582,71 €		633,08 €			
<b>Dépose des matériaux, compris traitement des déchets et métrologie</b>													
Dépose chélateurs avec mastic vitreux cristallin													
Localisation : Circulations bloc nord rdc et R1, circulations blocs sud Rdc et R1 (rapport AC Environnement)	M2	321,00	88,63	28.460,23 €									
Dépose chélateurs avec mastic vitreux cristallin													
Localisation : Sanitaires suivant rapport BATEYAT	M2	14,40	88,63	1.276,27 €									
Dépose conduits Amiante ciment (ACE)													
Localisation - suivant Diag. AC Environnement : Conduit FC sous-sol nord, chauffés, rdc Nord, Rdc Couloirs, Rv1 Couloirs, FC Extérieur plignon Ouest des ailes, Vh AC des ailes nord et sud en combles	U	11	240,67	4.089,69 €									
Dépose conduit Amiante ciment (BATEYAT)													
Localisation : suivant Diag. BATEYAT : Conduit FC sous-sol nord et sud	U	9	113,98	1.025,85 €									
Dépose joint de brique													
Localisation : chaufferies selon rapport AC Environnement)	ENS	2	316,54	633,08 €	100%	633,08 €	100%	633,08 €		-			
Dépose colle de feux, compris confinement													
Localisation : isoler au R1 suivant rapport BATEYAT de 2015	MP	9,40	699,38	4.455,90 €	70%	3.119,83 €	0%	-		3.119,83 €			

**Marché public global de performance énergétique et extension**

**GROUPE SCOLAIRE PASTEUR**  
**LOT 0.1 Désamiantage / Déplombage**

Désignation					
U	Qta	P.U HT	P.T. HT		
Foré	1,00	481,14	481,14 €		

Fin de chantier

En mise d'un rapport de fin d'intervention

Avancement					
% M	Avancement à fin M	% M-1	Avancement à fin M-1	Avancement mensuel	
	€		€		€

**Marché public global de performance énergétique et extension**  
**GRUPE SCOLAIRE PASTEUR**  
**LOT 0.1 Désamiantage / Déplombage**

Désignation		U	Qts	P.U. HT	P.T. HT
<b>TRAVAUX DE DEPLOMBAGE</b>					<b>10 085,84 €</b>
Prestations communes - Génératrices					
Etablissement et diffusion du Mode opératoire		Forç.	1,00	443,16 €	443,16 €
Installations chantier - A/R matériel		Forç.	1,00	608,47 €	608,47 €
Dépense des matériaux, compris traitement des déchets et métrologie					
Dépense rediteuse		U	71,00	113,09 €	8 004,45 €
Dépense porte		U	4,00	144,61 €	582,44 €
Dépense garde corps escalier		ml	10	25,32 €	253,20 €
Localisation : Bâtiment central suivant Diag. AC Environnement					
<b>OPTION : Décapage garde corps et main courante</b>					
Localisation : Escalier pignon allée Nord et sud, escaliers angle NE et SE, suivant rapport AC Environnement		ENS	4	4 051,72 €	Pour mémoire
Installation chantier par escalier		ML	48,00	482,16 €	Pour mémoire
Décapage garde corps et main courante					
Fin de chantier					
Remise d'un rapport de Fin d'intervention					
Localisation : Circulations bloc nord n°1 et R1, circulations bloc sud R10 et R1 (rapport AC Environnement)		Forç.	1,00	189,92 €	189,92 €
<b>Total H.T. :</b>					<b>62 253,82 €</b>

		Avancement			Avancement mensuel
% M	Avancement à fin M	% M-1	Avancement à fin M-1	Avancement mensuel	
	7 296,64 €		- €	7 296,64 €	
70%	310,21 €		- €	310,21 €	
70%	354,53 €		- €	354,53 €	
70%	5 663,32 €		- €	5 663,32 €	
100%	582,44 €		- €	582,44 €	
100%	253,20 €		- €	253,20 €	
70%	132,94 €		- €	132,94 €	
70%	43 681,49 €	38%	23 435,17 €	20 246,32 €	











# Marché public global de performance énergétique et extension

## GRUPE SCOLAIRE PASTEUR

### LOT 7 Plâtrerie Peinture Plafonds Isolation

U	Qtd	P.U.H.T	P.T.H.T
M2	200,00	23,42	4 684,00
M2	100,00	58,98	5 898,00
M2	740,00	3,17	2 345,80
M2	740,00	19,25	14 245,00
M2	238,00	66,98	13 380,30
M2	50,00	13,67	683,50
FT	1,00	1 286,16	1 286,16
<b>Total H.T. :</b>			<b>635 747,87 €</b>

#### Désignation

Démolition et évacuation des cloisons de distribution comprise portes, plinthes, étagères et tous équipements

Localisation : Cloisons de distribution suivant réaménagement des salles de classes

Cloisons de distribution en plaque de plâtre sur ossature métallique

Cloison de distribution épaisseur de 100 mm

Localisation : Cloisons de distribution.

#### Peinture

Préparation des supports neufs en plaquo de plâtre ou existant

Parcels

Application de deux couches de peinture acrylique blanche finition satinée

Parcels

#### Faux plafonds

Dépose et reprise adaptation des Plafonds suspendu en laine minérale à bords droits blanc 80h600 acoustique type EKLA EVOLUTION des Ets ROCKFON

Localisation : Déposer et pose de faux plafonds au droit des cloisons démolies

Peinture sur ouvrages bois neufs ou existants

Révision des occultations et équipements

Avancement				
% M	Avancement à fin M	% M-1	Avancement à fin M-1	Avancement mensuel
100%	4 684,00 €	100%	4 684,00 €	- €
100%	5 698,00 €	50%	2 849,00 €	2 849,00 €
100%	2 345,80 €	50%	1 172,90 €	1 172,90 €
100%	14 245,00 €	50%	7 122,50 €	7 122,50 €
100%	13 390,30 €	35%	4 686,61 €	8 703,69 €
100%	683,50 €	75%	512,63 €	170,87 €
100%	1 286,16 €	75%	949,62 €	316,54 €
7%	44 212,01 €	4%	23 876,51 €	20 335,50 €

**Marché public global de performance énergétique et extension**  
**GRUPE SCOLAIRE PASTEUR**  
**LOT 11 ELECTRICITE CFO/CFA**

	Désignation	U	Qté	P.U. HT	P.T. HT
	Liasons entre les onduleurs et le coffret AC "photovoltaïque"				
	Coffret AC "photovoltaïque" dans local électrique Rdc	ENS	1	250,00	
	Liasons entre le "coffret AC" photovoltaïque" et TCBT	ENS	1	1000,00	
		ENS	1	600,00	
	<b>Total 3.4 - PRODUCTION PHOTOVOLTAÏQUE</b>				<b>22 800,00 €</b>
	<b>Total DESCRIPTION DES OUVRAGES</b>				<b>415 327,96 €</b>
4	<b>INSTALLATIONS PROVISOIRES</b>				
4.1	<b>COURANTS FORTS</b>				
	Éclairage / PC-FM				
	Installation provisoire	Ens	1	18 992,45 €	18 992,45 €
4.2	<b>COURANTS FAIBLES</b>				
	Installation provisoire	Ens	1	10 129,31 €	10 129,31 €
	Dépose IBI dans existant et pose dans classe provisoire	U	12	508,47 €	6 077,64 €
	<b>Total 4 - INSTALLATIONS PROVISOIRES</b>				<b>35 199,40 €</b>
	<b>Total H.T. :</b>				<b>450 527,36 €</b>

% M	Avancement			Avancement mensuel
	Avancement à fin M	% M-1	Avancement à fin M-1	
100%	18 992,45 €	50%	9 496,23 €	9 496,22 €
100%	10 129,31 €	50%	5 064,66 €	5 064,65 €
100%	6 077,64 €	50%	3 038,82 €	3 038,82 €
	<b>35 199,40 €</b>		<b>17 599,71 €</b>	<b>17 599,69 €</b>
8%	<b>35 199,40 €</b>	4%	<b>17 599,71 €</b>	<b>17 599,69 €</b>