Département de Seine et Marne 26 casernes de gendarmerie appartenant au Département et confiées à la Société des Casernes de Seine et Marne

OPERATIONS DE LA CATEGORIE B12 ENVISAGEES EN 2009

THINGE T. OTTOMINGTOG GUGGITIGG

version du 28 Novembre 2008 - APPROUVEE par DGGN

Crécy la Chapelle (n° 8)

La Ferté sous Jouarre (n° 14)

Lizy sur Ourcq (n° 16)

Rozay en Brie (n° 23)

Saint Soupplets (n° 24)

Tournan en Brie (n° 25)





SEINE ET MARNE

Récapitulatif des travaux envisagés en 2008, 2009, 2010 en euros TTC valeur réalisation

le 28/11/2008

N°	CASERNE	Nb UL actuels	LST suppl.	Abandon	Année const.	Travaux propriétaire	Travaux d'amélioration	TOTAL
1	BEAUMONT DU GATINAIS	5			1976			
	BRIE COMTE ROBERT	14			1973			
	CHÄTEAU LANDON	0	2		1978			
4	(Chaume en Brie)	5		-5	1970			
5	CHELLES	9		-5	1988			
5	CHELLES	9			1900			
6	CLAYE SOUILLY	10			1966			
7	COUBERT	7			1990			
8	CRECY LA CHAPELLE	18			2002	142,431	3,650	146,081
9	DAMMARTIN EN GOELE	17			1993	142,431	3,000	140,061
10		6		-6	1993			
10	(Donnemarie Dontilly)	0		-0	-			
11	FONTAINEBLEAU	2	4		XIXème			
12	JOUY LE CHATEL	8	4		1979			
	LA CHAPELLE LA REINE	11			1979			
	LA CHAPELLE LA REINE LA FERTE SOUS JOUARRE	19			XIXème - 1987	1 500 665	F77.00F	2,079,670
15	LE CHATELET EN BRIE	7			XIXème - 1980	1,502,665	577,005	2,079,670
15	LE CHATELET EN BRIE	/			XIXeme - 1980			
40	LIZY SUR OURCQ	40			4000	000 700	04.475	250.050
_		13			1998	266,783	84,175	350,958
17	(Lorrez le Bocage) MELUN	5 97		-5	- 1981			
18	_	-						
_	MORET SUR LOING	0	3		1976			
20	NANGIS	10			1989			
04	NEMOLIDO	7			1001			
	NEMOURS				1994			
22	(Rebais) ROZAY EN BRIE	6 11		-6	- 1977 - 1997	767,931	538,585	4 200 540
	SAINT SOUPPLETS							1,306,516
		11			1987	920,980	491,036	1,412,016
25	TOURNAN EN BRIE	10			1958	785,421	810,290	1,595,711
26	(Villiana Saint Coorgas)	6		6				
26	(Villiers Saint Georges)	6		-6	-			
	TOTAL	314	9	-28		4,386,211	2,504,741	6,890,952

Gendarmerie de CRECY LA CHAPELLE 2002 - 18 ul pavillons

37, rue des Bouleurs 77580 CRECY LA CHAPELLE n°8

Désignation des ouvrages	Montant travaux	Travaux propriétaire	Vétusté	Travaux d'amélioration	Localisation
1.2 - ISOLATION ACOUSTIQUE Construction d'une cloison acoustique de séparation entre bureaux, cis peinture Sous-Tot	3,650 al 3,650	0	0%	3,650 3,650	bureaux
1.3 - REMPLACEMENT DES MENUISERIES EXTERIEURES Contrôle des gonds, vérification des scellements, mises en jeu, réparations	19,165	19,165	100%	,,	ens. bureaux et log
Sous-Tot	^{al} 19,165	19,165		0	
2.4 - AMENAGEMENTS INTERIEURS					
Réalisation d'un système de désenfumage sur skydome (tirez -lâchez)	Prestation non retenue				bureaux
Réalisation d'un local archives (R-1) : dallage béton sur terre plain et aménagement TCE	Prestation non retenue				bureaux
Sous-Tot		0		0	
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Réfection du dallage extérieur parvis dégradé					
Réalisation de caniveau larg (0,40) pour récupération des EP rampe (8ml) : nécessité absolue en vue de pérenniser le patrimoine existant (2	26,618	26,618	100%		accès burx.
pavillons concernés)	11,408	11,408	100%		accès BT
Réalisation d'un bouche d'égout complémentaire (devant pavillon bas) 1 ml de réseaux : nécessité absolue en vue de pérenniser le patrimoine existant (2 pavillons concernés)	9,367	9,367	100%		log.
Travaux sur réseaux extérieurs, contrôles de fonctionnement, réparation compris réfections de voirie et tous ouvrages	57,494	57,494	100%		ens. bureaux et log
Evacuation des eaux de pluies des 2 fosses existantes (canalisation)	18,379	18,379	100%		log.
Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laqué	Prestation non retenue	3,51.2			ens. BT
Création d'un abri-poubelles	Prestation non retenue				
Sous-Tot		123,264		0	
Ajustement	4	4		0	
Tot	al 146,081	142,431		3,650	

Travaux Propriétaire Immédiats =

142,431

Gendarmerie de LA FERTE SOUS JOUARRE 1900/1987 - 19 ul collectifs (9) pavillons (10)

6-8, avenue de Montmirail 77260 LA FERTE SOUS JOUARRE

					-
Désignation des ouvrages	Montant travaux	Travaux propriétaire	Vétusté	Travaux d'amélioration	Localisation
1.1 - ISOLATION THERMIQUE					
Isolation thermique en comble avec réalisation d'un plancher bois	70,980	3,042	33%	69,976	log shâtoou
Sous-Tota		3,042	33%	69,976	log. château
1.2 - ISOLATION ACOUSTIQUE					
Faux plafond acoustique en plaque de plâtre, laine de roche 10mm et					
finitions peinture Sous-Total	85,556		0%	85,556	ens log. château
3005-1004	85,556	0		85,556	
1.3 - REMPLACEMENT DES MENUISERIES EXTERIEURES					
Kit Mext PVC neuves : Dépose des menuiseries existantes et fourniture et pose d'ensemble en PVC à double vitrage avec VR					
incorporés Occultation par Volet Roulant, remplacement des mécanismes et	110,273	5,734		104,538	ens bureaux
ressorts	38,025	38,025	100%		ens log. réc.
Travaux de réfection de joints menuiseries/maçonneries, réparations sur menuiseries, mise en jeu	27.560	27.560	1000/		ens. bureaux et
Contrôle des gonds, vérification des scellements, mises en jeu,	37,569	37,569	100%		log ens. bureaux et
réparations	20,229	20,229	100%		log
Remplacement des blocs portes palières des logements avec portes thermiques	32,955	12,041	60%	25,730	ens log. réc.
Sous-Tota	239,051	113,598		130,269]
1.4 - REMPLACEMENT DU MODE DE CHAUFFAGE					
Remplacement de la chaudière existante compris tableau électrique (chaudière sur socle)	32,955	32,955	100%		bureaux
Remplacement de chaudière ventouse type FRISQUET	41,828	41,828	100%		logements
Fourniture et pose de robinets thermostatiques sur radiateurs					
i outriture et pose de robinets thermostatiques sur radiateurs	32,702		0%	32,702	log. château et ens log. réc.
Travaux sur réseau de chauffage, contrôle du réseau principal,					
vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations	46,238	46,238	100%		ens. bureaux et log
Sous-Tota	153,722	121,021		32,702	1
1.5 - INSTALLATION D'UNE VMC					
Création d'une VMC	34,223		0%	34,223	log. château
Sous-Tota	34,223	0		34,223	
2.1 - AMENAGEMENT ACCUEIL, ACCES PMR					
Amélioration de l'accès handicapé par rampe conforme	11,408		0%	11,408	bureaux
Sous-Tota	11,408	0		11,408	
I		l l	I	1	

I		Ī	1	1	
a war wy hanes wanther person were					
2.2 - MISE AUX NORMES MODERNES : PIECES HUMIDES					
Kit Reno Pièce Humide TCE : Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faïences murales					
(2m), carrelage au sol sur résilient, peinture, finitions complètes	117,624	13,527	50%	110,861	ens log. château
Réfection des calorifugeages des réseaux (hors amiante)	26,618	26,618	100%		château
Sous-Total	144,242	40,144		110,861	
2.3 - MISE AUX NORMES MODERNES : ELECTRICITE					
Réfection électrique placards services généraux	17,492	17,492	50%	8,746	log. château
Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre),					
réparations	37,569	37,569	100%		ens. bureaux et log
Sous-Total	55,060	55,060		8,746	
l					
2.4 - AMENAGEMENTS INTERIEURS					
Complément de bureaux en remplacement des sanitaires au RDC) Burner				
(démolition / cloisons / bloc porte / électricité / chauffage / finitions etc	r) Prestation non retenue				RdC bureaux
Travaux amiante, plomb, termites, réalisation des diagnostics, travaux					ens. bureaux et
de retrait et d'encapsulage	49,128	49,128	100%		log
Contrôle et mise en jeu des portes intérieures, réparations sur plinthes, vérification du fonctionnement des portes de placard,					
réparations et remplacements pour vétusté	26,009	26,009	100%		ens. bureaux et log
Remplacement des portes palières existantes par blocs portes	.,	.,			
Remplacement des portes palières existantes par blocs portes palières logement CF 1/2 h (attention 2 vantaux, dimensions spécifiques)	Prestation non				
	retenue				ens log. château
Mise en œuvre d'un désenfumage de l' escalier avec lanterneau et jouées latérales CF et manœuvre à RDC	Prestation non retenue				château
Aménagement des combles en bureaux compris isolation des					Chaleau
rampants '	Prestation non retenue				château
					= 0//41044
Sous-Total		75,137		0	
Sous-Tota		75,137		0	- Oratoda
		75,137		0	_ Unatoda
Sous-Tota 2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD		75,137		0	
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le		75,137		0	
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte		75,137 54,908	100%	0	ens. bureaux et log
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép.	75,137 54,908	54,908		0	ens. bureaux et log
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm)	1 75,137		100% 100%	0	ens. bureaux et log chauff. burx.
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép.	75,137 54,908	54,908		0	ens. bureaux et log
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane	75,137 54,908 15,337	54,908 15,337	100%	0	ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente	75,137 54,908 15,337	54,908 15,337	100%	0	ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log.
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane	54,908 15,337 34,223 41,828	54,908 15,337 34,223	100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log.
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm)	75,137 54,908 15,337 34,223	54,908 15,337 34,223	100% 100%	12,929	ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm)	54,908 15,337 34,223 41,828	54,908 15,337 34,223	100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log.
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm)	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929	54,908 15,337 34,223 41,828	100% 100% 100% 0%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864	54,908 15,337 34,223 41,828	100% 100% 100% 0% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc.
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560	100% 100% 100% 0% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716	100% 100% 100% 0% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560 56,404	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560 56,404	100% 100% 100% 0% 100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château ens bureaux ens. bureaux et
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Travaux de remise en peinture intérieure particuliers	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560	100% 100% 100% 0% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château ens bureaux
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complèmentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560 56,404	100% 100% 100% 0% 100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château ens bureaux ens. bureaux et
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Travaux de remise en peinture intérieure particuliers	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018	100% 100% 0% 100% 100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château ens bureaux ens. bureaux et log
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complèmentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Travaux de remise en peinture intérieure particuliers Peinture des enduits, des dessous toit, souches, ouvrages métalliques	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château ens bureaux ens. bureaux et log bureaux
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Travaux de remise en peinture intérieure particuliers Peinture des enduits, des dessous toit, souches, ouvrages métalliques Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Peinture des portes de garages Ravalement des souches par application d'enduit à la chaux	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126 282,906	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126 282,906	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château ens bureaux ens. bureaux et log bureaux log. récents
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Travaux de remise en peinture intérieure particuliers Peinture des enduits, des dessous toit, souches, ouvrages métalliques Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Peinture des portes de garages Ravalement des souches par application d'enduit à la chaux Réfection éclairage extérieur	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126 282,906 13,385	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126 282,906 13,385	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château ens bureaux et log bureaux et log château ens. bureaux et log bureaux log. récents ens log. réc.
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complèmentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Travaux de remise en peinture intérieure particuliers Peinture des enduits, des dessous toit, souches, ouvrages métalliques Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Peinture des portes de garages Ravalement des souches par application d'enduit à la chaux	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126 282,906 13,385 4,056	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126 282,906 13,385 4,056	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château ens bureaux et log bureaux et log château ens. bureaux et log bureaux log. récents ens log. réc.
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm) Traitement des bois de charpente Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm) Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm) Démoussage de la couverture Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture Remaniage de la couverture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Travaux de remise en peinture intérieure particuliers Peinture des enduits, des dessous toit, souches, ouvrages métalliques Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Peinture des portes de garages Ravalement des souches par application d'enduit à la chaux Réfection éclairage extérieur	54,908 15,337 34,223 41,828 12,929 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126 282,906 13,385 4,056 91,260	54,908 15,337 34,223 41,828 107,864 33,716 40,560 56,404 52,018 9,126 282,906 13,385 4,056 91,260	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%		ens. bureaux et log chauff. burx. bureaux et log. château R+1 ens log. récents R+1 ens log. récents ens bureaux et ens log. réc. log. récents log. château ens bureaux et log bureaux et log château ens. bureaux et log bureaux log. récents ens log. réc.

h	.	 	1	ı	
Travaux sur réseaux extérieurs, contrôles de fonctionnement, réparations compris réfections de voirie et tous ouvrages	60,688	60,688	100%		ens. bureaux et log
Cabine d'appel protégée accès gendarmerie	Prestation non retenue				
Remplacement porte du local poubelle avec porte métallique (porte 900 x 2040) et réalisation toiture béton	Prestation non retenue				
Traitement insectes et anti puces	Prestation non retenue				RdC château
Création d'une signalétique au sol entrée et parking	Prestation non retenue				
Remise en état des revêtements muraux par TV + peinture	Prestation non retenue				6 log. château
Sous-Tota	938,584	925,655		12,929	
2.6 - REVETEMENTS DE SOL					
Travaux de réfection ponctuels sur sols intérieurs et leur support, en découverte					ens. bureaux et
Remplacement des revêtements PVC par carrelage	26,491	26,491	100%	40.500	log
Fourniture et pose de plinthes carrelées	97,040	97,040	50%	48,520	RdC log. réc.
Sous-Tota	CiS	CiS		CiS 49 F20	RdC log. réc.
000	123,531	123,531		48,520	
3.1 - MISE AUX NORMES DES CHAMBRES DE SURETE					
Remplacement toilette turc par inox (cellules)	9,000		0%	9,000	
l				T	-1
Sous-Tota		0		9,000	
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE		0		9,000	
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée)	9,000 19,266	0	0%	9,000 19,266	R+1 bureaux
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué	9,000 19,266	0 87,458	0% 100%		R+1 bureaux
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa	9,000 19,266				R+1 bureaux sur rue
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal	9,000 19,266 87,458 3,549	87,458	100%	19,266	sur rue
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laqué	9,000 19,266 87,458		100%	19,266	sur rue
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laque Travaux sur ouvrages extérieurs de serrurerie, comprenant contrôle des scellements, réparations, antirouille et remise en peinture Remplacement portail par modèle plus haut compris mécanisme	9,000 19,266 87,458 3,549 28,899 Prestation non retenue	87,458	100%	19,266	sur rue
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laqué Travaux sur ouvrages extérieurs de serrurerie, comprenant contrôle des scellements, réparations, antirouille et remise en peinture Remplacement portail par modèle plus haut compris mécanisme électrique	9,000 19,266 87,458 3,549 28,899 Prestation non retenue	87,458 28,899	100%	19,266 3,549	sur rue
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laqué Travaux sur ouvrages extérieurs de serrurerie, comprenant contrôle des scellements, réparations, antirouille et remise en peinture Remplacement portail par modèle plus haut compris mécanisme électrique	9,000 19,266 87,458 3,549 28,899 Prestation non retenue 139,172	87,458 28,899	100%	19,266 3,549	sur rue
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laqué Travaux sur ouvrages extérieurs de serrurerie, comprenant contrôle des scellements, réparations, antirouille et remise en peinture Remplacement portail par modèle plus haut compris mécanisme électrique Sous-Tota	9,000 19,266 87,458 3,549 28,899 Prestation non retenue 139,172	87,458 28,899	100%	19,266 3,549	sur rue
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laqué Travaux sur ouvrages extérieurs de serrurerie, comprenant contrôle des scellements, réparations, antirouille et remise en peinture Remplacement portail par modèle plus haut compris mécanisme électrique Sous-Tota 3.3 SYSTÈME D'ALARME, VIDEO, COMPTEURS DIVISIONNAIRES Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras	9,000 19,266 87,458 3,549 28,899 Prestation non retenue 139,172 D'EAU Prestation non retenue	87,458 28,899	100%	19,266 3,549	sur rue ens. bureaux et log
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laque Travaux sur ouvrages extérieurs de serrurerie, comprenant contrôle des scellements, réparations, antirouille et remise en peinture Remplacement portail par modèle plus haut compris mécanisme électrique 3.3 SYSTÈME D'ALARME, VIDEO, COMPTEURS DIVISIONNAIRES Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur	9,000 19,266 87,458 3,549 28,899 Prestation non retenue 139,172 D'EAU Prestation non retenue	87,458 28,899 116,357	100%	19,266 3,549 22,815	sur rue ens. bureaux et log
3.2 - CLOTURES BARREAUDAGES, SERRURERIE Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée) Remplacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa pa clôture rigide métal laqué Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laque Travaux sur ouvrages extérieurs de serrurerie, comprenant contrôle des scellements, reparations, antirouille et remise en peinture Remplacement portail par modèle plus haut compris mécanisme électrique 3.3 SYSTÈME D'ALARME, VIDEO, COMPTEURS DIVISIONNAIRES Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Sous-Tota	9,000 19,266 87,458 3,549 28,899 Prestation non retenue 139,172 D'EAU Prestation non retenue 0 12	87,458 28,899 116,357	100%	19,266 3,549 22,815	sur rue ens. bureaux et log

Travaux i Toprietaire illillieulats = 1,302,003	Travaux Propriétaire Immédiats =	1,502,665	
---	----------------------------------	-----------	--

Gendarmerie de LIZY SOUR OURCQ 1998 - 13 ul collectif R+1

3, avenue du Général de Gaulle 77440 LIZY SOUR OURCQ n° 16

Désignation des ouvrages	Montant travaux	Travaux propriétaire	Vétusté	Travaux d'amélioration	Localisation
1.3 - REMPLA¢EMENT DES MENUISERIES EXTERIEURES					
Fourniture et pose de stores sur velux	Prestation non				
Travaux de réfection de joints menuiseries/maçonneries, réparations sur	retenue				R+1 bureaux
menuiseries, mise en jeú	25,705	25,705	100%		ens. bureaux et log
Contrôle des gonds, vérification des scellements, mises en jeu, réparations	13,841	13,841	100%		ens. bureaux et log
Sous-Tota	39,546	39,546		0	
2.4 - AMENAGEMENTS INTERIEURS					
Contrôle et mise en jeu des portes intérieures, réparations sur plinthes, vérification du fonctionnement des portes de placard, réparations et					l
remplacements pour vétusté	17,796	17,796	100%	•	ens. bureaux et log
Sous-Tota	17,796	17,796		0	
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD					
Nettoyage de la façade au Karcher + peinture	55,326	55,326	100%		clôture burx.
Peinture des portes de garages	0.126	0.406	1000/		ens. bureaux et
Révision et nettoyage des réseaux enterrés	9,126 10,140	9,126 10,140	100% 100%		log
Réfection du revêtement en pavés suite au tassement du sol	12,675	12,675	100%		ext bureaux
Réalisation d'un parking en enrobé de 30 places	Prestation non				
Sous-Tota	retenue 87,267	87,267		0	1
2.6 - REVETENENTS DE SOL					
Travaux de réfection ponctuels sur sols intérieurs et leur support, en découverte					ens. bureaux et
Remplacement des revêtements PVC par carrelage	18,125 168,349	18,125 168,349	100% 50%	84,175	log RdC log
Fourniture et pose de plinthes carrelées	cis	cis	0070	cis	RdC log
Sous-Tota	186,475	186,475		84,175	
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE					
Remplacement des portes de garage Travaux d'entretien sur clôtures extérieures, contrôle des fixations et	4,056	4,056	100%		ens bureaux
Travaux d'entretien sur clôtures extérieures, contrôle des fixations et piètements, réfection antirouille	15,818	15,818	100%		ens. bureaux et log
Sous-Tota	19,874	19,874		0	
3.3 SYSTÈME D'ALARME, VIDEO, COMPTEURS DIVISIONNAIRES D' Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et					
enregistreur	Prestation non retenue				bureaux
Sous-Tota	0	0		0	
Ajustement	0	0		0	
	0	J		J J	
Tota	350,958	350,958		84,175	
	,	202 702			

266,783

Travaux Propriétaire Immédiats =

Gendarmerie de ROZAY EN BRIE 1977/1997 - 11 ul collectif R+1

2, rue des étangs 77540 ROZAY EN BRIE

Désignation des ouvrages	Montant travaux	Travaux propriétaire	Vétusté	Travaux d'amélioration	Localisation
1.1 - ISOLATION THERMIQUE Isolation des combles par chape sèche Sous-Tota	64,262 64,262	0	0%	64,262 64,262	log anciens
1.2 - ISOLATION ACOUSTIQUE					
Faux plafond acoustique en plaque de plâtre, laine de roche 10mm + doublage demi-stil pour murs séparatifs, peinture plafonds et murs concernés	Prestation non retenue				ens bureaux
Dépose du mur rideau et construction d'une cloison acoustique de séparation entre bureaux, cis peinture	5,476		0%	5,476	bureaux
Kit Isolation Acoustique B12 : Traitement acoustique des planchers par faux-plafonds BA13 sur suspentes antivibratiles et laine de roche en sous face, par revêtement de sol sur sous couche résiliente en surface, doublage demi-stil pour murs séparatifs, peinture plafonds et murs concernés					
Sous-Tota	108,752	14,830	50%	101,337	log anciens
	114,227	14,830		106,812	
1.3 - REMPLACEMENT DES MENUISERIES EXTERIEURES					
Fourniture et pose d'un film réfléchissant	Prestation non				h fo a ad
Fourniture et pose de stores avec coffre de protection	retenue 8,670		0%	8,670	burx faç sud burx faç sud
Travaux de réfection de joints menuiseries/maçonneries, réparations sur menuiseries, mise en jeu	21,750	21,750	100%		ens. bureaux et log
Contrôle des gonds, vérification des scellements, mises en jeu, réparations	11,712	11,712	100%		ens. bureaux et log
Sous-Total		33,462	.0070	8,670	.59
1.4 - REMPLACEMENT DU MODE DE CHAUFFAGE					
Remplacement de chaudière ventouse type FRISQUET	16,731	16,731	100%		bureaux et log neufs
Remplacement de la chaudière existante et du ballon d'eau chaude (chaudière sur socle)	32,955	32,955	100%		log anciens
Sous-Total		49,686		0	
1.5 - INSTALLATION D'UNE VMC					
Remplacement groupe VMC	8,366	8,366	100%		bureaux et log anciens
Sous-Total	8,366	8,366		0	
l	I	l			

<u>I</u>	1		l	1	
2.2 - MISE AUX NORMES MODERNES : PIECES HUMIDES					
Travaux sur réseaux plomberie, contrôle réseau eau froide, eau chaude,					
évacuation, ventilation, vérification des organes (vannes, registres, siphons), réparations	20,077	20.077	100%		ens. bureaux et
Kit Reno Pièce Humide TCE : Changement des appareils sanitaires	20,077	20,077	100%		log
nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences murales (2m), carrelage au sol sur résilient, peinture, finitions complètes					
Sous-Total	212,940	24,488	85%	192,125	log anciens
Sous-Total	233,017	44,565		192,125	
2.3 - MISE AUX NORMES MODERNES : ELECTRICITE					
Kit Rénovation électrique B12 - Bureaux	12,675	1,648	40%	12,016	bureaux
Kit Rénovation électrique B12 - Logements Kit Rénovation électrique B12 - Parties communes	79,853	79,853	50%	39,926	log anciens
Sous-Total	15,210 107,738	15,210 96,710	50%	7,605 59,547	log anciens
	107,730	30,710		33,347	
2.4 - AMENAGEMENTS INTERIEURS					
Contrôle et mise en jeu des portes intérieures, réparations sur plinthes, vérification du fonctionnement des portes de placard, réparations et					ens. bureaux et
remplacements pour vétusté	15,058	15,058	100%		log
Remplacement des portes alvéolaire par portes pleines	Prestation non retenue				ens bureaux
Création d'une salle de réunion dans le patio	Prestation non retenue				bureaux
Sous-Total	15,058	15,058		0	
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS					
Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD					
Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm)	153,368	153,368	100%		ens bureaux et log anciens
Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm)	59,775		0%	59,775	ens bureaux et log anciens
Démoussage de la couverture	80,461	80,461	100%		ens bureaux et log
Nettoyage de la façade au Karcher + peinture	177,957	177,957	100%		ens bureaux et log
Traitement du bardage bois (type Bondex) pour protection	22.702	22 702	100%		ens bureaux et
Travaux de remise en peinture intérieure particuliers	23,702 30,116	23,702 30,116	100%		log neufs
Travaux sur réseaux extérieurs, contrôles de fonctionnement, réparations	30,110	30,110	10070		ens. bureaux et
compris réfections de voirie et tous ouvrages	35,135	35,135	100%		log
Réalisation de couverture de parkings ext	Prestation non retenue				
Création couche de roulement	Prestation non retenue				bât annexes
Création d'un abri-poubelles	Prestation non retenue				
Sous-Total		500,739		59,775	1
2.6 - REVETEMENTS DE SOL					
Remplacement des revêtements PVC par carrelage	46,137	46,137	50%	23,069	ens bureaux
Fourniture et pose de plinthes carrelées	cis	cis	0070	cis	ens bureaux
Remplacement des revêtements PVC par carrelage	48,647	48,647	50%	24,323	log anciens
Fourniture et pose de plinthes carrelées	cis	cis		cis	log anciens
Sous-Total	94,784	94,784		47,392	
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE					
Travaux sur ouvrages extérieurs de serrurerie, comprenant contrôle des					
scellements, réparations, antirouille et remise en peinture	16,731	16,731	100%		ens. bureaux et log
	- '		•	•	- · ·

Remplacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal Sous-Total 16,731 16,731 0 3.3 SYSTÈME D'ALARME, VIDEO, COMPTEURS DIVISIONNAIRES D'EAU Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Prestation non retenue	Remplacement du portail d'entrée métal manuel par portail électrique automatique (270 x 260 ht)	Prestation non retenue			
3.3 SYSTÈME D'ALARME, VIDEO, COMPTEURS DIVISIONNAIRES D'EAU Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Prestation non					
Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Prestation non	Sous-Tota	16,731	16,731	0	
Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Prestation non	_				
	3.3 SYSTÈME D'ALARME, VIDEO, COMPTEURS DIVISIONNAIRES D'E	ΑU			
retenue ens bureaux	Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux	Prestation non retenue			ens bureaux
Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Prestation non retenue bureaux	Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique				bureaux
Sous-Total 0 0	Sous-Tota	0	0	0	1
Ajustement 4 4 2	Ajustement	4	4	2	
Total 1,306,516 874,932 538,585	Tota	1,306,516	874,932	538,585	

Travaux Propriétaire Immédiats =

767,931

Gendarmerie de SAINT SOUPPLETS 1987 - 11 ul pavillons

14, rue du Point du Jour 77165 SAINT SOUPPLETS

Désignation des ouvrages		Montant travaux	Travaux propriétaire	Vétusté	Travaux d'amélioration	Localisation
1.1 - ISOLATION THERMIQUE Isolation thermique en comble Sou	s-Total	10,140 10,140	1,521 1,521	33%	9,638 9,638	bureaux
1.2 - ISOLATION ACOUSTIQUE Faux plafond acoustique en plaque de plâtre, laine de roche 10mm doublage demi-stil pour murs séparatifs, peinture plafonds et murs concernés	+	Prestation non retenue				RdC bureaux
Sous	s-Total	0	0		0	
1.3 - REMPLACEMENT DES MENUISERIES EXTERIEURES Fourniture et pose d'un film réfléchissant Révision joints		9,430	44.400	0%	9,430	bureaux ens bureaux et
Nettoyage de la verrière		11,408 10,140	11,408 10,140	100% 100%		log T5 ens bureaux
Kit Mext PVC neuves : Dépose des menuiseries existantes et fournit pose d'ensemble en PVC à double vitrage avec VR incorporés	ture et	·	10,743		195,859	ens log.
Fourniture et pose de stores avec coffre de protection		Prestation non				DdC huraauy
Remplacement des blocs portes palières des logements avec portes	S	retenue				RdC bureaux
thermiques Sour	s-Total	36,251 273,831	13,245 45,536	60%	28,303 233,593	ens log.
1.4 - REMPLACEMENT DU MODE DE CHAUFFAGE						
Remplacement de chaudière ventouse type FRISQUET		58,559	58,559	100%		RdC R+1 burx et 5 log
Travaux sur réseau de chauffage, contrôle du réseau principal, vérifides organes (tableaux, pompes, vannes) réparations	ication	26,770	26,770	100%		ens. bureaux et log
Sous	s-Total		85,328		0	
1.5 - INSTALLATION D'UNE VMC						
Remplacement groupe VMC		19,520	19,520	100%		bureaux et 5 log
Sour	s-Total		19,520	100 /0	0	buleaux et 3 log
2.1 - AMENAGEMENT ACCUEIL, ACCES PMR						
Aménagement de l'accueil de la brigade (agrandissement)		Prestation non				
Changement de la banque d'accueil		retenue Prestation non retenue				bureaux
Sous	s-Total	0	0		0	
I			l	l	I	

I			1	I	. .
2.2 - MISE AUX NORMES MODERNES : PIECES HUMIDES					
Kit Reno Pièce Humide TCE: Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences murales (2m), carrelage au sol sur résilient, peinture, finitions complètes	20.280	2,332	50%	19.114	ens bureaux
Kit Reno Pièce Humide TCE : Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faïences murales (2m), carrelage au sol sur résilient, peinture, finitions complètes	20,200	2,332	3070	13,114	ens bureaux
carrelage au sol sur résilient, peinture, finitions complètes	91,260	10,495	85%	82,339	ens log.
Sous-Tota	^l 111,540	12,827		101,453	
2.3 - MISE AUX NORMES MODERNES : ELECTRICITE					
Kit Rénovation électrique B12 - Bureaux	12,675	1,648	50%	11,851	bureaux
Sous-Tota	12,675	1,648		11,851	
2.4 - AMENAGEMENTS INTERIEURS					
Travaux amiante, plomb, termites, réalisation des diagnostics, travaux de retrait et d'encapsulage	28,443	28,443	100%		ens. bureaux et log
Contrôle et mise en jeu des portes intérieures, réparations sur plinthes, vérification du fonctionnement des portes de placard, réparations et remplacements pour vétusté					ens. bureaux et
	15,058	15,058	100%		log
Remplacement des portes alvéolaire par portes pleines	Prestation non retenue				ens bureaux
Sous-Tota	l 43,501	43,501		0]
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS					
Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm)	41,828	41,828	100%		ex garage
Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm)	12,168	41,020	0%	12,168	ex garage
Démoussage de la couverture	,			,	ens bureaux et
Traitement du bardage bois (type Bondex) pour protection	97,369 6,692	97,369 6,692	100% 100%		log ens bureaux
Nettoyage de la façade au Karcher + peinture	0,092	0,092	100 /6		ens bureaux et
	281,765	281,765	100%		log
Travaux de remise en peinture intérieure particuliers	30,116	30,116	100%		ens. bureaux et log
Réfection éclairage extérieur	45,630	45,630	100%		1
Révision et nettoyage des réseaux enterrés	10,140	10,140	100%		
Travaux sur réseaux extérieurs, contrôles de fonctionnement, réparations compris réfections de voirie et tous ouvrages	35,135	35,135	100%		ens. bureaux et log
Création d'un abri-poubelles	Prestation non retenue				
Création couche de roulement	Prestation non retenue				
Création de bureaux	Prestation non retenue]
Sous-Tota	560,843	548,675		12,168	
2.6 - REVETEMENTS DE SOL					
Remplacement des revêtements PVC par carrelage	42,335	42,335	50%	21,167	R+1 burx
Fourniture et pose de plinthes carrelées Remplacement des revêtements PVC par carrelage	cis	cis	50%	cis	R+1 burx
Fourniture et pose de plinthes carrelées	164,978 cis	164,978 cis	50%	82,489 cis	RdC log. RdC log.
Sous-Tota		207,312		103,656	1
			1		

3.1 - MISE AUX NORMES DES CHAMBRES DE SURETE Remplacement toilette turc par inox (cellules) So	ous-Total	6,000 6,000	0	0%	6,000 6,000	
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE Révisions des portes de garage basculantes (brigade) Fourniture et pose d'un rideau métallique pour sécuriser l'accès de brigade Remplacement des portes de garage Travaux d'entretien sur clôtures extérieures, contrôle des fixations piètements, réfection antirouille Remplacement du portail d'entrée métal manuel par portail électric automatique (270 x 260 ht)	et	10,647 12,675 44,616 13,385 Prestation non retenue	10,647 44,616 13,385	100% 0% 100% 100%	12,675	garage burx ens log. ens. bureaux et log
Surélévation des grille de clôture sur rue (clôture basse)	ous-Total	Prestation non retenue	68,648		12,675	
3.3 SYSTÈME D'ALARME, VIDEO, COMPTEURS DIVISIONNAIRES D'EAU Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Prestation no retenue						
Ajustement	ous-Total	0 8	0 4		0 4	
	Total	1,412,016	1,034,518		491,036	

920,980

Travaux Propriétaire Immédiats =

Gendarmerie de TOURNAN EN BRIE 1958/1987 - 10 ul collectifs

10, rue des frères Vinot 77220 TOURNANT EN BRIE

Désignation des ouvrages	Montant travaux	Travaux propriétaire	Vétusté	Travaux d'amélioration	Localisation
1.2 - ISOLATION ACOUSTIQUE Faux plafond acoustique en plaque de plâtre, laine de roche 10mm et finitions peinture Kit Isolation Acoustique B12 : Traitement acoustique des planchers par faux-plafonds BA13 sur suspentes antivibratiles et laine de roche en sous face, par revêtement de sol sur sous couche résiliente en surface, doublage demi-stil pour murs séparatifs, peinture plafonds et murs	43,729		0%	43,729	ens bureaux
concernés	129,665	17,682	50%	120,824	log anciens
Sous-Total	173,394	17,682		164,553	
1.3 - REMPLA EMENT DES MENUISERIES EXTERIEURES Adaptation des Bow-windows: changement de vitrage pour isolation thermique cis plexiglas toiture Vérification et reprise de la verrière centrale Fourniture et pose de VR toute hauteur pour porte fenêtre Obturation des vitrage en allège par panneaux pleins Travaux de réfection de joints menuiseries/maçonneries, réparations sur menuiseries, mise en jeu Contrôle des gonds, vérification des scellements, mises en jeu, réparations Kit Mext PVC neuves: Dépose des menuiseries existantes et fourniture et pose d'ensemble en PVC à double vitrage avec VR incorporés Sous-Total	17,745 3,803 3,042 1,648 19,773 10,647 Prestation non retenue 56,657	3,803 19,773 10,647 34,223	0% 100% 0% 0% 100%	17,745 3,042 1,648	log récents log récents log récents log récents ens. bureaux et log ens. bureaux et log ens. bureaux et log
1.4 - REMPLA¢EMENT DU MODE DE CHAUFFAGE					
Remplacement du ballon d'eau chaude	2,408	2,408	100%		bureaux
Travaux sur réseau de chauffage, contrôle du réseau principal, vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations	24.226	24.226	100%		ens. bureaux et
Sous-Total	24,336 26,744	24,336 26,744	10070	0	log
1.5 - INSTALL ATION D'UNE VMC Remplacement groupe VMC Création d'une VMC Sous-Total	5,577 22,815 28,392	5,577 5,577	100% 0%	22,815 22,815	bureaux log anciens
2.1 - AMENAGEMENT ACCUEIL, ACCES PMR Amélioration de l'accès handicapé par rampe conforme Sous-Total	11,408 11,408	0	0%	11,408 11,408	bureaux

I		1	1	1	1 1
2.2 - MISE AUX NORMES MODERNES : PIECES HUMIDES					
Kit Reno Pièce Humide TCE : Changement des appareils sanitaires					
nécessaires, des robinetterie, mise en place de faïences murales (2r	m),				huraauv at laa
carrelage au sol sur résilient, peinture, finitions complètes	221,052	25,421	75%	201,986	bureaux et log anciens
Reprise des descentes EP (fuite)	6,084	6,084	100%		bureaux
Sous-	-Total 227,136	31,505		201,986	
2.3 - MISE AUX NORMES MODERNES : ELECTRICITE					
Kit Rénovation électrique B12 - Bureaux	12,675	1,648	40%	12,016	bureaux
Kit Rénovation électrique B12 - Logements	53,235	53,235	50%	26,618	log anciens
Kit Rénovation électrique B12 - Parties communes	19,013	19,013	50%	9,506	ens log
Remplacement radiateur électrique	887	887	100%		hall log réc
Kit Rénovation électrique B12 - Logements	Prestation nor	,			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	retenue				log récents
Sous-	-Total 85,810	74,783		48,140	
2.4 - AMENAGEMENTS INTERIEURS	. [1		
Travaux amiante, plomb, termites, réalisation des diagnostics, travau retrait et d'encapsulage		05.053	4000/		ens. bureaux et
1 0	25,857	25,857	100%		log
Contrôle et mise en jeu des portes intérieures, réparations sur plinthe vérification du fonctionnement des portes de placard, réparations et	es,		1		
remplacements pour vétusté	13,689	13,689	100%		ens. bureaux et log
Remplacement des portes alvéolaire par portes pleines	Prestation nor	,			
	retenue	<u> </u>			ens burx
Sous-	-Total 39,546	39,546		0	
					1
2.5 - AUTRES TRAVAUX EXTERIEURS Charpente, Couverture, Etanchéité, Ravalements, VRD					
Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le					ens. bureaux et
nécessitant, compris tous accessoires, en découverte	28,899	28,899	100%		log
Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép.					
Polyuréthane base 30mm)	41,828	41,828	100%		garage burx
Isolation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm)	Prestation nor	ו			
Démoussage de la couverture	retenue				garage burx ens bureaux et
Remplacement gouttière fuyarde	65,302	65,302	100%		log récents
Remplacement gouttlere ruyarde	3,422	3,422	100%		log récents
ITE : Traitement des façades extérieures comprenant un complexe					
isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et finition pa enduit de parement organique type PLASTENE SG	ar				bureaux et log
	150,833	18,100	33%	144,860	anciens
Nettoyage de la façade au Karcher + peinture	20,534	20,534	100%		bureaux
Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail)	4,867	4,867	100%		bureaux
Peinture des sous face des balcons - auvents	10,951	10,951	100%		bureaux
Peinture des parties communes					cage esc burx et
·	15,210	15,210	100%		Tog récents
Réfection couches de roulement dégradées	103,301	103,301	100%		
Séparation des réseaux enterrés EU/EP	139,679	139,679	100%		
Fourniture et pose de lampadaires d'éclairage extérieur supplément	aires 9,126		0%	9,126	
Remise en état des revêtements muraux par TV + peinture	-,0			-, -20	
	105,287		0%	105,287	ens log anciens
Création d'un abri-poubelles	Prestation nor retenue	1			
Réalisation de dallage en pavés pour terrasse extérieures	Prestation nor				
Sous-	<u>retenue</u> -Total 699,238	452,092	1	259,273	log récents
	553,250	702,002		203,213	
2.6 - REVETEN∣ENTS DE SOL					
Réfection carrelage existant	79,472	79,472	100%		part. burx
Réfection plinthes carrelées existantes	13,385	13,385	100%		part. burx
	13,300	13,300	1 100%	I	Pait. Duix

Total	1,595,711	856,777		810,289	1
Ajustement	8	6		4	
Sous-Total	96,077	29,317		69,166	
Remplacement du portail d'entrée métal manuel par portail électrique automatique (270 x 260 ht)	Prestation non retenue				_
Travaux sur ouvrages extérieurs de serrurerie, comprenant contrôle des scellements, réparations, antirouille et remise en peinture	15,210	15,210	100%		ens. bureaux et log
Suppression de la haie et remplacement par clôture rigide métal laqué	33,462		0%	33,462	
Surélévation des grille de clôture sur rue (clôture basse)	28,392		0%	28,392	
Remplacement porte métallique	6,084	6,084	100%		garage burx
Remplacement des portes de garage en bois par portes métalliques avec commande manuelle	12,929	8,023	70%	7,312	bureaux
3.2 - CLOTURES, BARREAUDAGES, SERRURERIE					
5505 1500	6,000	U		6,000	
Remplacement toilette turc par inox (cellules) Sous-Total	6,000	0	0%	6,000	╡
3.1 - MISE AUX NORMES DES CHAMBRES DE SURETE					
Sous-Total	145,306	145,306		4,512	
Fourniture et pose de plinthes carrelées	Prestation non retenue				log récents
Remplacement des revêtements PVC par carrelage	Prestation non retenue				log récents
Travaux de réfection ponctuels sur sols intérieurs et leur support, en découverte	13,943	13,943	100%		ens. bureaux et log
Fourniture et pose de plinthes carrelées	cis	cis		cis	esc log réc
Remplacement des revêtements PVC par carrelage	9,025	9,025	50%	4,512	esc log réc
Changement des marches en pierres	24,387	24,387	100%		cage esc b
Changement de la pierre des paliers	5,095	5,095	100%		cage esc b

		1
Travaux Propriétaire Immédiats =	785,421	

Correctif / canon VINCI

-397,833

Annexe G

SEINE ET MARNE

TABLEAU D'AMORTISSEMEN

17/02/09

21 CASERNES DE GENDARMERIE STA

(seules les cellules bleutées sont à renseigner)

INVESTISSEMENTS

CHARGES ANNUI

Canon Emphytéotique	0	7 (ce)	Charges gestion
Travaux clé en main	2,504,741	9 (tx)	Maintenance années 1 à 15
Commissions , frais	40,000	11 (cf)	Maintenance années 16 à 25
Total Investissements	2,544,741	13 (ti)	Maintenance années 26 à 35
	TABLEAU VALAB	LE AUX TAUX	DU 17 FEVRIER 2009
		16 ptrim	0
total amortissements	2,544,741 100.0	0% 1+p/1+t	0.99
Solde Cpte Ajust.	-1,291,978	_	
		10	

19

A	В	C	D	E	F	G
		Tirage	22			
Trimestre	Année	Investissements	Dette	Intérêt	Amortissements	Loyer
(ou semestre)		déb. Période	Début période			financier
			25			
1	1	0	0	0	0	0
2	1	0	0	0	0	0
3	1	0	0	0	0	0
4	1	0	0	0	0	0
5	2	0	0	0	0	0
6	2	0	0	0	0	0
7	2	0	0	0	0	0
8	2	0	0	0	0	0
9	3	2,544,741	2,544,741	34,990	17,656	52,647
10	3	0	2,527,085	34,747	17,899	52,647
11	3	0	2,509,186	34,501	18,145	52,647
12	3	0	2,491,040	34,252	18,395	52,647
13	4	0	2,472,646	33,999	18,648	52,647
14	4	0	2,453,998	33,742	18,904	52,647
15	4	0	2,435,094	33,483	19,164	52,647
16	4	0	2,415,930	33,219	19,427	52,647
17	5	0	2,396,503	32,952	19,695	52,647
18	5	0	2,376,808	32,681	19,965	52,647
19	5	0	2,356,843	32,407	20,240	52,647
20	5	0	2,336,603	32,128	20,518	52,647
21	6	0	2,316,084	31,846	20,800	52,647

22	6	0	2,295,284	31,560	21.096	52,647
22 23	6 6	0		31,300	21,086	•
23		0	2,274,198	30,976	21,376	52,647
	6		2,252,821	· ·	21,670	52,647
25	7	0	2,231,151	30,678	21,968	52,647
26	7	0	2,209,183	30,376	22,270	52,647
27	7	0	2,186,913	30,070	22,576	52,647
28	7	0	2,164,336	29,760	22,887	52,647
29	8	0	2,141,449	29,445	23,202	52,647
30	8	0	2,118,248	29,126	23,521	52,647
31	8	0	2,094,727	28,802	23,844	52,647
32	8	0	2,070,883	28,475	24,172	52,647
33	9	0	2,046,711	28,142	24,504	52,647
34	9	0	2,022,207	27,805	24,841	52,647
35	9	0	1,997,366	27,464	25,183	52,647
36	9	0	1,972,183	27,118	25,529	52,647
37	10	0	1,946,654	26,766	25,880	52,647
38	10	0	1,920,774	26,411	26,236	52,647
39	10	0	1,894,538	26,050	26,597	52,647
40	10	0	1,867,942	25,684	26,962	52,647
41	11	0	1,840,980	25,313	27,333	52,647
42	11	0	1,813,646	24,938	27,709	52,647
43	11	0	1,785,938	24,557	28,090	52,647
44	11	0	1,757,848	24,170	28,476	52,647
45	12	0	1,729,372	23,779	28,868	52,647
46	12	0	1,700,504	23,382	29,265	52,647
47	12	0	1,671,239	22,980	29,667	52,647
48	12	0	1,641,572	22,572	30,075	52,647
49	13	0	1,611,498	22,158	30,488	52,647
50	13	0	1,581,009	21,739	30,908	52,647
51	13	0	1,550,101	21,314	31,333	52,647
52 ~~	13	0	1,518,769	20,883	31,763	52,647
53	14	0	1,487,005	20,446	32,200	52,647
54 ~ ~	14	0	1,454,805	20,004	32,643	52,647
55 7.5	14	0	1,422,162	19,555	33,092	52,647
56	14	0	1,389,071	19,100	33,547	52,647
57 ~ 0	15	0	1,355,524	18,638	34,008	52,647
58	15	0	1,321,516	18,171	34,476	52,647
59	15	0	1,287,040	17,697	34,950	52,647
60	15	0	1,252,090	17,216	35,430	52,647
61	16	0	1,216,660	16,729	35,917	52,647
62	16	0	1,180,743	16,235	36,411	52,647
63	16	0	1,144,331	15,735	36,912	52,647
64	16	0	1,107,419	15,227	37,419	52,647
65	17	0	1,070,000	14,712	37,934	52,647
66 6 7	17	0	1,032,066	14,191	38,456	52,647
67	17	0	993,610	13,662	38,984	52,647
68	17	0	954,626	13,126	39,520	52,647

	l 10	0	015 105	12.502	10.064	I 50.647 I
69 70	18	0	915,105	12,583	40,064	52,647
70	18	0	875,042	12,032	40,615	52,647
71	18	0	834,427	11,473	41,173	52,647
72 73	18	0	793,254	10,907	41,739	52,647
73	19	0	751,515	10,333	42,313	52,647
74 75	19	0	709,201	9,752	42,895	52,647
75 76	19	0	666,306	9,162	43,485	52,647
76	19	0	622,822	8,564	44,083	52,647
77 78	20 20	0	578,739	7,958	44,689	52,647
78 79	20	0	534,050 488,747	7,343 6,720	45,303 45,926	52,647 52,647
80	20	0	442,820	6,089	45,920	52,647
81	20	0	396,263	5,449	40,338	52,647
82	21	0	349,065	4,800	47,138	52,647
83	21	0	349,003	4,142	48,505	52,647
84	21	0	252,713	3,475	49,172	52,647
85	22	0	203,542	2,799	49,172	52,647
86	22	0	153,694	2,113	50,533	52,647
87	22	0	103,160	1,418	51,228	52,647
88	22	0	51,932	714	51,932	52,647
89	23	0	-0	0	0	0
90	23	0	-0	0	0	0
91	23	0	-0	0	0	0
92	23	0	-0	0	0	0
93	24	0	-0	0	0	0
94	24	0	-0	0	0	0
95	24	0	-0	0	0	0
96	24	0	-0	0	0	0
97	25	0	-0	0	0	0
98	25	0	-0	0	0	0
99	25	0	-0	0	0	0
100	25	0	-0	0	0	0
101	26	0	-0	0	0	0
102	26	0	-0	0	0	0
103	26	0	-0	0	0	0
104	26	0	-0	0	0	0
105	27	0	-0	0	0	0
106	27	0	-0	0	0	0
107	27	0	-0	0	0	0
108	27	0	-0	0	0	0
109	28	0	-0	0	0	0
110	28	0	-0	0	0	0
111	28	0	-0	0	0	0
112	28	0	-0	0	0	0
113	29	0	-0	0	0	0
114	29	0	-0	0	0	0
115	29	0	-0	0	0	0

					2,544,741	
140	35	0	-0	0	0	0
139	35	0	-0	0	0	0
138	35	0	-0	0	0	0
137	35	0	-0	0	0	0
136	34	0	-0	0	0	0
135	34	0	-0	0	0	0
134	34	0	-0	0	0	0
133	34	0	-0	0	0	0
132	33	0	-0	0	0	0
131	33	0	-0	0	0	0
130	33	0	-0	0	0	0
129	33	0	-0	0	0	0
128	32	0	-0	0	0	0
127	32	0	-0	0	0	0
126	32	0	-0	0	0	0
125	32	0	-0	0	0	0
124	31	0	-0	0	0	0
123	31	0	-0	0	0	0
122	31	0	-0	0	0	0
121	31	0	-0	0	0	0
120	30	0	-0	0	0	0
119	30	0	-0	0	0	0
118	30	0	-0	0	0	0
117	30	0	-0	0	0	0
116	29	0	-0	0	0	0

TRIMARI T21 du 17.02.2009 \mathbf{T} BLES **ELLES** LOYER ANNUEL 4,000 (g) Loyer Etat 150,284 (1) (m1) 32,000 Taux d'intérêt 0.06 (t)32,000 (m2) prog.crédit 0.00% (p) (i) 32,000 (m3) évol. ICC / an 2.50% Rémunération indicative compte d'ajust > 02.17% (a1) Taux Débiteur indicatif compte d'ajust < 0 5.00% (a2) 22 durée du crédit (années) (n) nb périodes / an (d)

Charges Gestion et Maintenance	Loyer dû	Compte d'Ajustement	Loyer Etat Prévisionnel
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
9,456	62,102	-24,531	37,571
9,456	62,102	-49,369	37,571
9,456	62,102	-74,517	37,571
9,456	62,102	-99,980	37,571
9,692	62,339	-125,997	37,571
9,692	62,339	-152,340	37,571
9,692	62,339	-179,011	37,571
9,692	62,339	-206,016	37,571
9,934	62,581	-233,601	37,571
9,934	62,581	-261,531	37,571
9,934	62,581	-289,810	37,571
9,934	62,581	-318,443	37,571
10,183	62,829	-344,793	40,460

10,183	62,829	-371,472	40,460
10,183	62,829	-398,485	40,460
10,183	62,829	-425,835	40,460
10,437	63,084	-453,782	40,460
10,437	63,084	-482,078	40,460
10,437	63,084	-510,728	40,460
10,437	63,084	-539,736	40,460
10,698	63,345	-569,367	40,460
10,698	63,345	-599,369	40,460
10,698	63,345	-629,746	40,460
10,698	63,345	-660,503	40,460
10,966	63,612	-688,800	43,571
10,966	63,612	-717,452	43,571
10,966	63,612	-746,461	43,571
10,966	63,612	-775,833	43,571
11,240	63,886	-805,847	43,571
11,240	63,886	-836,235	43,571
11,240	63,886	-867,003	43,571
11,240	63,886	-898,156	43,571
11,521	64,167	-929,980	43,571
11,521	64,167	-962,201	43,571
11,521	64,167	-994,825	43,571
11,521	64,167	-1,027,857	43,571
11,809	64,455	-1,058,239	46,921
11,809	64,455	-1,089,001	46,921
11,809	64,455	-1,120,148	46,921
11,809	64,455	-1,151,684	46,921
12,104	64,751	-1,183,910	46,921
12,104	64,751	-1,216,538	46,921
12,104	64,751	-1,249,574	46,921
12,104	64,751	-1,283,023	46,921
12,407	65,053	-1,317,193	46,921
12,407	65,053	-1,351,790	46,921
12,407	65,053	-1,386,820	46,921
12,407	65,053	-1,422,287	46,921
12,717	65,363	-1,454,900	50,529
12,717	65,363	-1,487,921	50,529
12,717	65,363	-1,521,354	50,529
12,717	65,363	-1,555,206	50,529
13,035	65,681	-1,589,798	50,529
13,035	65,681	-1,624,823	50,529
13,035	65,681	-1,660,286	50,529
13,035	65,681	-1,696,192	50,529
13,361	66,007	-1,732,872	50,529
13,361	66,007	-1,770,011	50,529
13,361	66,007	-1,807,615	50,529
13,361	66,007	-1,845,688	50,529

13,695	66,341	-1,880,686	54,414
13,695	66,341	-1,916,122	54,414
13,695	66,341	-1,952,001	54,414
13,695	66,341	-1,988,328	54,414
14,037	66,683	-2,025,451	54,414
14,037	66,683	-2,063,039	54,414
14,037	66,683	-2,101,096	54,414
14,037	66,683	-2,139,629	54,414
14,388	67,034	-2,178,995	54,414
14,388	67,034	-2,218,853	54,414
14,388	67,034	-2,259,209	54,414
14,388	67,034	-2,300,069	54,414
14,748	67,394	-2,337,616	58,598
14,748	67,394	-2,375,633	58,598
14,748	67,394	-2,414,124	58,598
14,748	67,394	-2,453,097	58,598
15,116	67,763	-2,492,925	58,598
15,116	67,763	-2,533,252	58,598
15,116	67,763	-2,574,082	58,598
15,116	67,763	-2,615,423	58,598
15,494	15,494	-2,605,012	58,598
15,494	15,494	-2,594,471	58,598
15,494	15,494	-2,583,798	58,598
15,494	15,494	-2,572,992	58,598
15,881	15,881	-2,557,932	63,104
15,881	15,881	-2,542,684	63,104
15,881	15,881	-2,527,246	63,104
15,881	15,881	-2,511,614	63,104
16,279	16,279	-2,496,184	63,104
16,279	16,279	-2,480,561	63,104
16,279	16,279	-2,464,743	63,104
16,279	16,279	-2,448,728	63,104
16,685	16,685	-2,432,919	63,104
16,685	16,685	-2,416,912	63,104
16,685	16,685	-2,400,705	63,104
16,685	16,685	-2,384,296	63,104
17,103	17,103	-2,363,247	67,956
17,103	17,103	-2,341,934	67,956
17,103	17,103	-2,320,356	67,956
17,103	17,103	-2,298,507	67,956
17,530	17,530	-2,276,813	67,956
17,530	17,530	-2,254,848	67,956
17,530	17,530	-2,232,608	67,956
17,530	17,530	-2,210,090	67,956
17,968	17,968	-2,187,729	67,956
17,968	17,968	-2,165,088	67,956
17,968	17,968	-2,142,165	67,956

17,968	17,968	-2,118,955	67,956	
18,418	18,418	-2,118,933	73,181	
18,418	18,418	-2,090,078	73,181	
18,418	18,418	-2,002,049	73,181	
·			I II	
18,418	18,418	-2,003,711	73,181	
18,878	18,878	-1,974,455	73,181	
18,878	18,878	-1,944,833	73,181	
18,878	18,878	-1,914,841	73,181	
18,878	18,878	-1,884,474	73,181	
19,350	19,350	-1,854,199	73,181	
19,350	19,350	-1,823,546	73,181	
19,350	19,350	-1,792,509	73,181	
19,350	19,350	-1,761,085	73,181	
19,834	19,834	-1,724,124	78,808	
19,834	19,834	-1,686,702	78,808	
19,834	19,834	-1,648,812	78,808	
19,834	19,834	-1,610,448	78,808	
20,330	20,330	-1,572,101	78,808	
20,330	20,330	-1,533,274	78,808	
20,330	20,330	-1,493,962	78,808	
20,330	20,330	-1,454,158	78,808	
20,838	20,838	-1,414,366	78,808	
20,838	20,838	-1,374,075	78,808	
20,838	20,838	-1,333,281	78,808	
20,838	20,838	-1,291,978	78,808	
,	,		 	

Correctif / canon

4,567

VINCI

SEINE ET MARNE TABLEAU D'AMORTISSEMENT

17/02/09 1 CASERNE DE GENDARMERIE RECUE

(seules les cellules bleutées sont à renseigner)

INVESTISSEMENTS

CHARGES ANNUI

Canon Emphytéotique	1,946,000	7 (ce)	Charges gestion
Travaux clé en main	0	9 (tx)	Maintenance années 1 à 15
Commissions , frais	37,000	11 (cf)	Maintenance années 16 à 25
Total Investissements	1,983,000	13 (ti)	Maintenance années 26 à 35
	TABLEAU VALABI	E AUX TAUX	DU 17 FEVRIER 2009
		16 ptrim	0
total amortissements	1,983,000 100.00	% 1+p/1+t	0.99
Solde Cpte Ajust.	14,830	-	
		10	

19

A	В	C	D	E	F	G
		Tirage	22			
Trimestre	Année	Investissements	Dette	Intérêt	Amortissements	Loyer
(ou semestre)		déb. Période	Début période			financier
			25			
1	1	0	0	0	0	0
2	1	0	0	0	0	0
3	1	0	0	0	0	0
4	1	0	0	0	0	0
5	2	0	0	0	0	0
6	2	0	0	0	0	0
7	2	0	0	0	0	0
8	2	0	0	0	0	0
9	3	1,983,000	1,983,000	27,266	13,759	41,025
10	3	0	1,969,241	27,077	13,948	41,025
11	3	0	1,955,293	26,885	14,140	41,025
12	3	0	1,941,154	26,691	14,334	41,025
13	4	0	1,926,819	26,494	14,531	41,025
14	4	0	1,912,288	26,294	14,731	41,025
15	4	0	1,897,557	26,091	14,934	41,025
16	4	0	1,882,624	25,886	15,139	41,025
17	5	0	1,867,485	25,678	15,347	41,025
18	5	0	1,852,137	25,467	15,558	41,025
19	5	0	1,836,579	25,253	15,772	41,025
20	5	0	1,820,807	25,036	15,989	41,025
21	6	0	1,804,818	24,816	16,209	41,025

	1		ı		1	
22	6	0	1,788,610	24,593	16,432	41,025
23	6	0	1,772,178	24,367	16,658	41,025
24	6	0	1,755,520	24,138	16,887	41,025
25	7	0	1,738,634	23,906	17,119	41,025
26	7	0	1,721,515	23,671	17,354	41,025
27	7	0	1,704,161	23,432	17,593	41,025
28	7	0	1,686,568	23,190	17,835	41,025
29	8	0	1,668,733	22,945	18,080	41,025
30	8	0	1,650,653	22,696	18,329	41,025
31	8	0	1,632,325	22,444	18,581	41,025
32	8	0	1,613,744	22,189	18,836	41,025
33	9	0	1,594,908	21,930	19,095	41,025
34	9	0	1,575,813	21,667	19,358	41,025
35	9	0	1,556,456	21,401	19,624	41,025
36	9	0	1,536,832	21,131	19,894	41,025
37	10	0	1,516,938	20,858	20,167	41,025
38	10	0	1,496,771	20,581	20,444	41,025
39	10	0	1,476,327	20,299	20,726	41,025
40	10	0	1,455,601	20,015	21,010	41,025
41	11	0	1,434,591	19,726	21,299	41,025
42	11	0	1,413,292	19,433	21,592	41,025
43	11	0	1,391,699	19,136	21,889	41,025
44	11	0	1,369,810	18,835	22,190	41,025
45	12	0	1,347,620	18,530	22,495	41,025
46	12	0	1,325,125	18,220	22,805	41,025
47	12	0	1,302,320	17,907	23,118	41,025
48	12	0	1,279,202	17,589	23,436	41,025
49	13	0	1,255,766	17,267	23,758	41,025
50	13	0	1,232,008	16,940	24,085	41,025
51	13	0	1,207,923	16,609	24,416	41,025
52	13	0	1,183,507	16,273	24,752	41,025
53	14	0	1,158,755	15,933	25,092	41,025
54	14	0	1,133,663	15,588	25,437	41,025
55	14	0	1,108,226	15,238	25,787	41,025
56	14	0	1,082,439	14,884	26,141	41,025
57	15	0	1,056,298	14,524	26,501	41,025
58	15	0	1,029,797	14,160	26,865	41,025
59	15	0	1,002,931	13,790	27,235	41,025
60	15	0	975,697	13,416	27,609	41,025
61	16	0	948,087	13,036	27,989	41,025
62	16	0	920,099	12,651	28,374	41,025
63	16	0	891,725	12,261	28,764	41,025
64	16	0	862,961	11,866	29,159	41,025
65	17	0	833,802	11,465	29,560	41,025
66	17	0	804,242	11,058	29,967	41,025
67	17	0	774,275	10,646	30,379	41,025
68	17	0	743,896	10,229	30,796	41,025

II	I 40		I 512.100	l	1 24 220	44.005
69	18	0	713,100	9,805	31,220	41,025
70	18	0	681,880	9,376	31,649	41,025
71	18	0	650,231	8,941	32,084	41,025
72	18	0	618,146	8,500	32,525	41,025
73	19	0	585,621	8,052	32,973	41,025
74	19	0	552,648	7,599	33,426	41,025
75	19	0	519,222	7,139	33,886	41,025
76	19	0	485,336	6,673	34,352	41,025
77	20	0	450,985	6,201	34,824	41,025
78	20	0	416,161	5,722	35,303	41,025
79	20	0	380,858	5,237	35,788	41,025
80	20	0	345,070	4,745	36,280	41,025
81	21	0	308,789	4,246	36,779	41,025
82	21	0	272,010	3,740	37,285	41,025
83	21	0	234,725	3,227	37,798	41,025
84	21	0	196,928	2,708	38,317	41,025
85	22	0	158,611	2,708	38,844	41,025
86	22	0	119,766	1,647	39,378	41,025
87	22	0	80,388	1,105	39,920	41,025
88	22	0		556		<i>'</i>
			40,469		40,469	41,025
89	23	0	-0	0	0	0
90	23	0	-0	0	0	0
91	23	0	-0	0	0	0
92	23	0	-0	0	0	0
93	24	0	-0	0	0	0
94	24	0	-0	0	0	0
95	24	0	-0	0	0	0
96	24	0	-0	0	0	0
97	25	0	-0	0	0	0
98	25	0	-0	0	0	0
99	25	0	-0	0	0	0
100	25	0	-0	0	0	0
101	26	0	-0	0	0	0
102	26	0	-0	0	0	0
103	26	0	-0	0	0	0
104	26	0	-0	0	0	0
105	27	0	-0	0	0	0
106	27	0	-0	0	0	0
107	27	0	-0	0	0	0
108	27	0	-0	0	0	0
109	28	0	-0	0	0	0
110	28	0	-0	0	0	0
111	28	0	-0	0	0	0
112	28	0	-0	0	0	0
113	29	0	-0	0	0	0
114	29	0	-0	0	0	0
115	29	0	-0	0	0	0
•	•		•	•	•	

116	29	0	-0	0	0	0
117	30	0	-0	0	0	0
118	30	0	-0	0	0	0
119	30	0	-0	0	0	0
120	30	0	-0	0	0	0
121	31	0	-0	0	0	0
122	31	0	-0	0	0	0
123	31	0	-0	0	0	0
124	31	0	-0	0	0	0
125	32	0	-0	0	0	0
126	32	0	-0	0	0	0
127	32	0	-0	0	0	0
128	32	0	-0	0	0	0
129	33	0	-0	0	0	0
130	33	0	-0	0	0	0
131	33	0	-0	0	0	0
132	33	0	-0	0	0	0
133	34	0	-0	0	0	0
134	34	0	-0	0	0	0
135	34	0	-0	0	0	0
136	34	0	-0	0	0	0
137	35	0	-0	0	0	0
138	35	0	-0	0	0	0
139	35	0	-0	0	0	0
140	35	0	-0	0	0	0
					1,983,000	

TRIMARI CELY du 17.02.2009 **NEUVE ELLES** LOYER ANNUEL (1) (g) Loyer Etat 120,000 6,000 8,000 (m1) Taux d'intérêt 0.06 (t)15,000 0.00% (m2)prog.crédit (p) 24,000 (m3)évol. ICC / an 2.50% (i) Rémunération indicative compte d'ajust > 0 2.17% (a1) Taux Débiteur indicatif compte d'ajust < 0 5.00% (a2) durée du crédit (années) 22 (n) nb périodes / an 4 (d) Charges Loyer Gestion Compte Etat Loyer dû et Maintenance d'Ajustement Prévisionnel 0 44,702 -14,702 30,000 3,677 3,677 44,702 -29,588 30,000 3,677 44,702 -44,660 30,000 44,702 -59,921 3,677 30,000 3,769 44,794 -75,464 30,000 3,769 44,794 -91,201 30,000 44,794 3,769 -107,135 30,000 44,794 3,769 -123,269 30,000 3,863 44,888 -139,698 30,000 3,863 44,888 -156,332 30,000 3,863 44,888 -173,175 30,000 3,863 44,888 -190,228 30,000

3,960

44,985

-207,591

30,000

3,960	44,985	-225,171	30,000
3,960	44,985	-242,970	30,000
3,960	44,985	-260,992	30,000
4,059	45,084	-279,339	30,000
4,059	45,084	-297,914	30,000
4,059	45,084	-316,722	30,000
4,059	45,084	-335,765	30,000
4,160	45,185	-355,148	30,000
4,160	45,185	-374,772	30,000
4,160	45,185	-394,642	30,000
4,160	45,185	-414,761	30,000
4,264	45,289	-435,235	30,000
4,264	45,289	-455,965	30,000
4,264	45,289	-476,954	30,000
4,264	45,289	-498,205	30,000
4,371	45,396	-519,829	30,000
4,371	45,396	-541,722	30,000
4,371	45,396	-563,890	30,000
4,371	45,396	-586,335	30,000
4,480	45,505	-609,169	30,000
4,480	45,505	-632,289	30,000
4,480	45,505	-655,698	30,000
4,480	45,505	-679,400	30,000
4,592	45,617	-696,043	37,466
4,592	45,617	-712,895	37,466
4,592	45,617	-729,958	37,466
4,592	45,617	-747,234	37,466
4,707	45,732	-764,841	37,466
4,707	45,732	-782,667	37,466
4,707	45,732	-800,717	37,466
4,707	45,732	-818,992	37,466
4,825	45,850	-837,613	37,466
4,825	45,850	-856,468	37,466
4,825	45,850	-875,557	37,466
4,825	45,850	-894,886	37,466
4,945	45,970	-911,696	40,347
4,945	45,970	-928,715	40,347
4,945	45,970	-945,948	40,347
4,945	45,970	-963,396	40,347
7,604	48,629	-983,721	40,347
7,604	48,629	-1,004,299	40,347
7,604	48,629	-1,025,135	40,347
7,604	48,629	-1,046,231	40,347
7,794	48,819	-1,067,781	40,347
7,794	48,819	-1,089,600	40,347
7,794	48,819	-1,111,692	40,347
7,794	48,819	-1,134,060	40,347

7,988	49,014	-1,153,800	43,449
7,988	49,014	-1,173,787	43,449
7,988	49,014	-1,194,024	43,449
7,988	49,014	-1,214,514	43,449
8,188	49,213	-1,235,460	43,449
8,188	49,213	-1,256,667	43,449
8,188	49,213	-1,278,140	43,449
8,188	49,213	-1,299,881	43,449
8,393	49,418	-1,322,099	43,449
8,393	49,418	-1,344,594	43,449
8,393	49,418	-1,367,370	43,449
8,393	49,418	-1,390,431	43,449
8,603	49,628	-1,410,650	46,790
8,603	49,628	-1,431,121	46,790
8,603	49,628	-1,451,848	46,790
8,603	49,628	-1,472,834	46,790
8,818	49,843	-1,494,297	46,790
8,818	49,843	-1,516,029	46,790
8,818	49,843	-1,538,033	46,790
8,818	49,843	-1,560,311	46,790
9,038	9,038	-1,542,063	46,790
9,038	9,038	-1,523,588	46,790
9,038	9,038	-1,504,881	46,790
9,038	9,038	-1,485,941	46,790
9,264	9,264	-1,463,392	50,387
9,264	9,264	-1,440,561	50,387
9,264	9,264	-1,417,444	50,387
9,264	9,264	-1,394,039	50,387
9,496	9,496	-1,370,573	50,387
9,496	9,496	-1,346,814	50,387
9,496	9,496	-1,322,757	50,387
9,496	9,496	-1,298,400	50,387
13,905	13,905	-1,278,147	50,387
13,905	13,905	-1,257,641	50,387
13,905	13,905	-1,236,879	50,387
13,905	13,905	-1,215,857	50,387
14,252	14,252	-1,191,045	54,262
14,252	14,252	-1,165,924	54,262
14,252	14,252	-1,140,488	54,262
14,252	14,252	-1,114,735	54,262
14,609	14,609	-1,089,016	54,262
14,609	14,609	-1,062,975	54,262
14,609	14,609	-1,036,609	54,262
14,609	14,609	-1,009,913	54,262
14,974	14,974	-983,249	54,262
14,974	14,974	-956,252	54,262
14,974	14,974	-928,917	54,262

14,974	14,974	-901,240	54,262
15,348	15,348	-869,420	58,434
15,348	15,348	-837,202	58,434
15,348	15,348	-804,581	58,434
15,348	15,348	-771,552	58,434
15,732	15,732	-738,494	58,434
15,732	15,732	-705,023	58,434
15,732	15,732	-671,134	58,434
15,732	15,732	-636,821	58,434
16,125	16,125	-602,472	58,434
16,125	16,125	-567,694	58,434
16,125	16,125	-532,481	58,434
16,125	16,125	-496,828	58,434
16,528	16,528	-456,640	62,927
16,528	16,528	-415,949	62,927
16,528	16,528	-374,749	62,927
16,528	16,528	-333,035	62,927
16,941	16,941	-291,212	62,927
16,941	16,941	-248,867	62,927
16,941	16,941	-205,992	62,927
16,941	16,941	-162,581	62,927
17,365	17,365	-119,051	62,927
17,365	17,365	-74,977	62,927
17,365	17,365	-30,352	62,927
17,365	17,365	14,830	62,927

RECAPITULATIF DES PRIX UNITAIRES - Valeur Juin 2008	
	U
solation thermique solation complémentaire de la surface de plancher au-dessus garage	
solation templementaire de la surface de plantifier ad-dessus garage solation thermique en comble avec réalisation d'un plancher bois	m² m²
solation des combles par chape sèche	m² m²
solation thermique en comble	m²
solation acoustique Intérieure	
Faux plafond acoustique en plaque de plâtre, laine de roche 10mm et finitions peinture (it location Acquetique P13 : Troitement acquetique des planchers per faux plafonde PA13 our auspectes entivibratiles et laine	m²
Kit Isolation Acoustique B12: Traitement acoustique des planchers par faux-plafonds BA13 sur suspentes antivibratiles et laine de roche en sous face, par revêtement de sol sur sous couche résiliente en surface, doublage demi-stil pour murs séparatifs, beinture plafonds et murs concernés	_
Construction d'une cloison acoustique de séparation entre bureaux, cis peinture	m²
Dépose du mur rideau et construction d'une cloison acoustique de séparation entre bureaux, cis peinture	m² m²
Réfection complète du faux-plafond (en dalles 60x60)	m² m²
Faux plafond acoustique en plaque de plâtre, laine de roche 10mm + doublage demi-stil pour murs séparatifs, peinture plafonds	_
et murs concernés	m²
Charp. Couv. Etanch.	
Réfection complète de l'étanchéité des toitures terrasses (ép. Polyuréthane base 30mm)	m²
solation complémentaire sous étanchéité (ép. Polyuréthane 70mm)	m²
Remplacement gouttière fuyarde	ml
Réfection complète de l'étanchéité des balcons (ép. Polyuréthane base 30mm)	m²
Démoussage de la couverture	m²
Traitement des bois de charpente	m²
Fourniture et pose de cache moineaux sous toiture	ml
Traitement insectes et anti puces Remaniage de la couverture	ens
Fravaux amiante, plomb, termites, réalisation des diagnostics, travaux de retrait et d'encapsulage	m²
Travaux de réfection d'éléments de charpente et couverture le nécessitant, compris tous accessoires, en découverte	ul ul
	l ui
Menuiseries Extérieures	
Kit Mext PVC neuves : Dépose des menuiseries existantes et fourniture et pose d'ensemble en PVC à double vitrage avec VR	m²
Kit Mext PVC neuves : Dépose des menuiseries existantes et fourniture et pose d'ensemble en PVC à double vitrage avec VR ncorporés (ensembles vitrés accès bureaux)	m²
Kit Mext PVC neuves : Dépose des portes existantes et fourniture et pose d'ensemble en PVC à double vitrage (portes vitrées	'''-
accès bureaux)	u
Fourniture et pose de stores avec coffre de protection Fourniture et pose d'un film réfléchissant	m²
Plus-value pour vitrage acoustique	m²
Remplacement des blocs portes palières des logements avec portes thermiques	m²
Occultation par Volet Roulant, remplacement des mécanismes et ressorts	u u
Fourniture et pose de stores sur velux	u
Révision joints	ens
Nettoyage de la verrière	ens
Adaptation des Bow-windows : changement de vitrage pour isolation thermique cis plexiglas toiture	m²
Vérification et reprise de la verrière centrale	ens
Fourniture et pose de VR toute hauteur pour porte fenêtre	m²
Travaux de réfection de joints menuiseries/maçonneries, réparations sur menuiseries, mise en jeu	ul
Contrôle des gonds, vérification des scellements, mises en jeu, réparations	ul
-ermetures	
Remise en peinture des grilles de défense + antirouille	ene
Réalisation d'un système de désenfumage sur skydome (tirez -lâchez)	ens u
Mise en œuvre d'un désenfumage de l' escalier avec lanterneau et jouées latérales CF et manœuvre à RDC	ens
Obturation des vitrage en allège par panneaux pleins	U
	-
Serr. Portes Garage	
Remplacement des portes de garage	u
Adaptation du système de fermeture automatique du garage (remplacer le bouton par un clef)	ens
Fourniture et pose de boîtes aux lettres Révisions des portes de garage individuelles basculantes (manuelles)	u
Révisions des portes de garage individuelles basculantes (manuelles) Révisions des portes de garage basculantes (brigade)	u
Fourniture et pose de garde corps sur baies (variante technique demandée)	u
Remplacement portail par modèle plus haut compris mécanisme électrique	u ens
Fourniture et pose d'un rideau métallique pour sécuriser l'accès de la brigade	ens
-	5113

earsplacement, ou portail dereifes métal manuel par portail descripue automatique (270 x 280 ht) earsplacement, on metallique descriptionement does potres de grange en tode par portes métalliques avec commande manuelle descriptionement des potres de grange en tode par portes métalliques avec commande manuelle des potres de grange cetaleurs de serveriere, comprenant contrôle des socialements, réparations, antiroutile et remise en un de commande de potres descriptionement des potres pheres de remplacement des potres des grange en todes par potres planere de remplacement des potres des granges recordiques au protes planere de remplacement des potres des granges recordiques au pailor respondent (PF 1/2 it (tatention 2 vanisus, dimension on constitution de potres de placera de l'accordinate de potres de placera de l'accordinate de potres de placera de l'accordinate de l'accordinate de potres de placera de l'accordinate de l'accordin		
Surplacement des portes de parage en toos per portes métalliques avec commande manuelle remaine en configerations de servireire, comprenant contrôle des scelements, réparations, antiqualle et remaie en controle des profes de societies et commande et remaie en controle des profes de societies et commande et profes de societies et controle de societies et controle de societies et commande et profes de societies par potes de societies et controle de societies et controle de societies par potes de societies et controle de paragement des potes des paragement et controle et profes de paragement des potes des paragement des potes de paragement des paragement des potes de paragement des potes des potes de paragement des paragement des paragement des paragement des paragement des paragements des parageme	Remplacement du portail d'entrée métal manuel par portail électrique automatique (270 x 260 ht)	ens
Annualization de protes particulare de particulare, component combide des scalements, réparations, antroulle et remise en suitable. Manualization des protes abéclaire par portes pienes Complicament des portes abéclaire par portes pienes Complicament des portes des places utalitates par portes parties accusiques Complicament des portes des places utalitates par portes parties accusiques Complicament des portes des places de sistantes par portes parties accusiques Complicament des portes des places de sistantes par portes parties accusiques Conflicte en trace en peut publication de parties de l'autorité	Remplacement porte métallique	u
Somplacement des protes abvolaires per portes planes complacement des protes abvolaires per portes planes complacement des protes abvolaires per portes planes complacement des protes portes patientes existantes par portes abustiques complacement des protes portes patientes par portes planes complacement des protes patientes existantes par portes planes complacement des protes patientes par portes planes complacement des protes patientes existantes par portes planes togenent CP 1/2 h (attention 2 vantaux, dimension cons complacement des portes planes complacement des portes planes complacement des portes de portes complacement des portes de protes de protes de protes de protes de protes de protes de complacement de la chaudière existante compris tableau discrique (chaudière sur socie) Camplacement de la chaudière existante compris tableau discrique (chaudière sur socie) Camplacement de la chaudière existante compris tableau discrique (chaudière sur socie) Camplacement de la chaudière existante compris tableau discrique (chaudière sur socie) Camplacement de la chaudière existante compris tableau discrique (chaudière sur socie) Camplacement de la chaudière existante compris tableau discrique (chaudière sur socie) Camplacement de la chaudière existante compris tableau discrique (chaudière sur socie) Camplacement des de chaudières per per per per PRISOLET Praticio d'une VMC Praticio d'une VMC Praticio d'une VMC Camplacement de la chaudière per per per per per per per per per p	Remplacement des portes de garage en bois par portes métalliques avec commande manuelle	u
demutements literatures **Remplacement des portes alvéolaire par portes pienes **Remplacement des portes des portes gaines techniques au paier **Remplacement des portes des placards **Particularities portes **Particularities *		ul
Simplicament de sportes alvolatire par portes pelvieres complicament des portes des gaines techniques our paller complicament des portes pelvieres existantes par protes accusiques complicament des portes pelvieres existantes par blocs portes pelvieres logament CF 1/2 h (attention 2 vantaux, dimension complicament des portes pelvieres existantes par blocs portes pelvieres logament CF 1/2 h (attention 2 vantaux, dimension conflicted pelvieres posses de placards conflicted pelvieres pour des portes intellegates, reparations our plinthes, verification du functionnement des partes de placard de mes pour des portes intellegates, reparations our plinthes, verification du functionnement des partes de placard de mes pelvieres pour des portes intellegates, reparations our plinthes, verification du functionnement des partes de placard de mes pelvieres de la chaudière existante et du bisión de existante et du bisión de existante existante et du bisión de existante	Delimine.	
Complicament des Blocs potres pallères existantes par potres accusationes expandente des protes des gaines techniques sur paller expandente des protes des gaines techniques sur paller expandente des protes politices des protes politices par blocs portes pallères logement CF 12 h (attention 2 vuntaux, dimensions des protes politices portes politices portes politices portes politices de protes politices portes politices portes politices de protes protes de protes	Menuiseries Intérieures	
Somplacement de portes des gaines techniques su paller Gregologienent de portes palleres cestantes par Blocs portes palleres logement CF 1/2 h (attention 2 vaniaux, dimensions pallerigible portes Gregologienent de portes de placards U Anteringible entre de la bianque d'accuell Changement de la chaudiere oxistante compris tableau électrique (chaudiere sur socie) Semplacement de la chaudiere oxistante compris tableau électrique (chaudiere sur socie) Vi	Remplacement des portes alvéolaire par portes pleines	u
Semplacement des porties des gaines techniques au paller complacement des porties plaires sopries palleres logement CF 12 h (altertion 2 variatus, dimensions entire placement per porties de placarids complexity). Il provincia de processo de proce	Remplacement des blocs portes palières existantes par portes acoustiques	
Semplacement des pontes palaires existantes par slocs portes palaires (permet CF 12 h (altention 2 vantaux, dimensions Christophilosing) portes de placards Imbidigaling portes Stationage des portes Stationage des portes Stationage des portes Stationage des portes Stationages des portes de la chaudier de audicativative de la chaudier de audicativative de la chaudier de audicative de la chaudier des audicative de la chaudier de la chaudier de audicative de la chaudier de la chaudier de audicative de la chaudier de la ch	Remplacement des portes des gaines techniques sur palier	
ens problegalillago potres Stationnage des portes des provincies de presentation sur problemage des portes de piscant U U U U U U U U U U U U U U U U U U U		
Excitation protestically and protestical activation of the protest	Remplacement des portes de placards	
Displacement de la braque d'accueil Cantille et mass en jeu des pintes prints intérieures, réparations sur plinthes, vérification du fonctionnement des portes de placaté U Chauditage Remplacement de la chaudiére existante compris tableau électrique (chaudière sur socie) Complacement de la chaudière existante compris tableau électrique (chaudière sur socie) Complacement de la chaudière existante compris tableau électrique (chaudière sur socie) Complacement de la chaudière existante compris tableau électrique (chaudière sur socie) Complacement de la chaudière existante existante de la chaudière existante existant	Embéquillage portes	u
Compliancement de la chauder control pour vibusió proprietation et remplacement pour vibusió proprietation et remplacement de la chauder control tableau électrique (chaudière sur socie) Compliancement de la chauder control tableau électrique (chaudière sur socie) Compliancement de la chauder control tableau électrique (chaudière sur socie) Compliancement de la chauder control tableau électrique (chaudière sur socie) Compliancement de la chauder control tableau électrique (chaudière sur socie) Compliancement de la chauder control tableau électrique (chaudière sur socie) Compliancement de chauder ventrole par PRISOUET Compliancement de chauder ventrole par PRISOUET Compliancement de la chaudière controle qui réseau principal, verification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations Commune or pose de completa termostitiques sur radiateurs Compliancement de se réseaux de gaine VMC en combie (100%) Commune et pose de completa par inoix (cellulae) Commune et pose de completa par la cellulae; Commission de descorrier EP Commission de descorrier EP Commission de descorrier EP Commission de control completa es com	Détalonnage des portes	
Unitaries of mise en pieu designations for profes de placant el printine, vérification du fonctionnement des portes de placant printine, vérification du fonctionnement des portes de placant printine, vérification du fonctionnement de portes de placant printine, vérification du fonctionnement de la chaudiére existante compris tableau électrique (chaudiére aur socie) Un de l'administration de la chaudiére existante et du ballon d'aux chaudiére sur socie) Vinting de l'administration de la chaudiére existante et du ballon d'aux chaudiére sur socie) Vinting de l'administration de l'administration de la ballon d'aux chaudiére sur socie) Vinting de l'administration de l'administration de l'administration des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations une l'administration d'aux verification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations d'un verification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations des réparations des réseaux de gaine VMC en combine (10%). **Combiner de s'administration d'un verification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations d'un verification des descertes EP (fulie) Un d'administration des chaudites en para riber (tableaux, pompes, vannes) réparations des descertes (10 publication des crigates des réseaux (port animation des descertes des competurs d'un verification des organes (tableaux, protections un vannes, egistres, sphores, priorité du descerte de l'administration des descertes des descertes d'un verification des organes (tableaux, protections un vivante de cinations des descertes de l'adm	Changement de la banque d'accueil	
Travaux sur riseaux promotine (edities) Graphacement de la chaudière existante compris tableau électrique (chaudière sur socle) Romplacement du balhon d'aux chaude Complacement du balhon d'aux chaude Committure et pose de robinets thermostatiques sur radiateurs Travaux sur riseaux de chaudiage, comtroite du riseaux principat, vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations Travaux sur riseaux de chaudiage, comtroite du riseaux principat, vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations Travaux sur riseaux de chaudiage, comtroite du riseaux principat, vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations Travaux sur riseaux de gaine VMC en combie (100%) Semplacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des réseaux de gaine VMC en combie (100%) Graphacement des chaudite euro, par inox (cellules) Graphacement des chaudite euro, par inox (cellules) Graphacement des chaudite euro, par inox (cellules) Graphacement des chaudite des quagratis gantaires nécesaires, des robineterie, mise en place de faiences Accordis ponches de de complexis devisionnaires Graphacement des des des des devisionnaires Graphacement des des des des devisionnaires Graphacement des des des devisionnaires Graphacement des des devisions des des reseaux des reseaux (par aminate) Travaux sur riseaux plumbient, pontrôle essau deu rioide, cau chaude, évacuation, verification, vérification des organes universe de berrio, réparations Travaux sur riseaux decrirque principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organ	Contrôle et mise en jeu des portes intérieures, réparations sur plinthes, vérification du fonctionnement des portes de placard,	
Remplacement de la chaudière existante or un ballon d'eau chaude (chaudière sur socie) Vurigionement de la chaudière existante et du ballon d'eau chaude (chaudière sur socie) Vurigionement du ballon d'eau chaude Vurigionement de chaudière ventoses type RTSQUET Romplacement du ballon d'eau chaude Vurigionement des de roberts the termostatiques sur radiateurs Virigionement d'une ventration assistée (vertiliation naturelle existante) Vurigionement des réseaux de gaine VMC en combie (109%) Verreplacement groupe VMC Vorigionement groupe VMC Vorigionement groupe VMC Vorigionement des réseaux de gaine VMC en combie (109%) Verreplacement foliette turc par inox (cellulés) Verreplacement foliette furc par inox (cellulés) Verreplacement foliet	eparations et rempiacements pour veruste	ul
Remplacement de la chaudière existante or un ballon d'eau chaude (chaudière sur socie) Vurigionement de la chaudière existante et du ballon d'eau chaude (chaudière sur socie) Vurigionement du ballon d'eau chaude Vurigionement de chaudière ventoses type RTSQUET Romplacement du ballon d'eau chaude Vurigionement des de roberts the termostatiques sur radiateurs Virigionement d'une ventration assistée (vertiliation naturelle existante) Vurigionement des réseaux de gaine VMC en combie (109%) Verreplacement groupe VMC Vorigionement groupe VMC Vorigionement groupe VMC Vorigionement des réseaux de gaine VMC en combie (109%) Verreplacement foliette turc par inox (cellulés) Verreplacement foliette furc par inox (cellulés) Verreplacement foliet	Chauttaga	
semplacement de la chaudière existante et du ballon d'eau chaude (chaudière sur socie) Viennplacement de chaudière veriouse type FRISQUET Viennplacement de chaudière veriouse type FRISQUET Viennplacement de ballon d'eau chaudie Viennplacement de ballon d'eau chaudie Viennplacement de chaudière veriouse type FRISQUET Viennplacement de chaudière, contrôle du réseau principal, vérification des organes (tableaux, pompes, vennes) réparations VINC Viennplacement de réseaux de gaine VMC en comble (100%) Viennplacement de réseaux de gaine VMC en comble (100%) Viennplacement de réseaux de gaine VMC en comble (100%) Viennplacement de réseaux de gaine VMC en comble (100%) Viennplacement de réseaux de gaine VMC en comble (100%) Viennplacement belefte turc par inox (cellules) Viennplacement de réseaux de gaine VMC en comble (100%) Viennplacement de réseaux de de secente EP Vienne de descentes EP (fulle) Vienne de vienne de réseaux de partie de spagnetis sanitaires nécessaires, des robneterie, mise en place de faiences murales (2m), carrelage au soi seur résilient, peinture, linitions compétés Vienne de descentes EP (fulle) Vienne de descentes EP (fulle) Vienne de descentes EP (fulle) Vienne de secondaire de descente EP Vienne de descentes EP (fulle) Vienne de secondaire de descente EP Vienne de secondaire de secondaire de vienne de	·	
Emplacement du chaudider ventouse type FRISQUET Vermplacement du billion d'auu chaude Unique pose de rotiniets thermostatiques sur radiateurs (Iravaux sur réseau de chauffage, contrôle du réseau principal, vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations VIC VIC VIC Tréation d'une VMC Tréation d'une ventilation assistée (ventilation naturelle existante) VIC VIC préation d'une ventilation assistée (ventilation naturelle existante) VIC préation d'une vinc l'acceptante de l'acceptante l'accep		
Formiture de pose de robinets thermostatiques sur radiateurs Travaux sur réseau de chauffage, contrôle du réseau principal, vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations U U Travaux sur réseau de chauffage, contrôle du réseau principal, vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations U Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Vermplacement groupe VMC Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Vermplacement groupe VMC Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Vermplacement groupe VMC Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Vermplacement des descentes terminations (collules) Vermplacement des descentes LP (fulle) U unufflure et pose de compteurs divisionnaires Vermplacement des chauffle-eau gaz par BECS electriques Vermaux sur réseaux plantheire, contrôle réseaux eau froide, eau chaude, évacuation, vertilisation, vérification des organes Vannes, registres, siphons), réparations U ens Trectroine Versupplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Versupplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Versupplémentaires - (avec réfection genèment en la compte de la forçaire plantaire de lerique B12 - Bureaux U ens Gri Rénovation électrique B12 - Bureaux Gri Rénovation électrique B12 - Bureaux Versupplément de pose de pavés électriques (contrôle) Versupplément de pose de pavés électriques (contrôle) Versupplément de pose de pavés électriques (contrôle) Versupplément des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyréne fixé mécaniquement et inline par anotit que parient des façades extérieures comprenant un complexe isolation par	, , ,	
oumiture et pose de robinets thermostatiques sur radiateurs Travaux sur réseau de chauffage, contrôle du réseau principal, vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations WIC Tréation d'une VMC Tréation d'une vMC Tréation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Vemplacement des réseaux de gaine VMC en comble (100%) Remplacement groupe VMC Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Vemplacement groupe VMC Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Vemplacement groupe VMC Treation d'une vertilation assistée (ventilation naturelle existante) Vemplacement groupe VMC Vemplacement groupe VMC Vemplacement des réseaux des gaine VMC en comble (100%) Vemplacement des réseaux des gaine VMC en comble (100%) Vemplacement des réseaux des gaine VMC en comble (100%) Vemplacement des réseaux des gaine VMC en comble (100%) Vemplacement des chauffe-eau gaz par BECS destriques Remplacement des chauffe-eau gaz par BECS destriques Semplacement des chauffe-eau gaz par BECS destriques Vemplacement des destriques (60x60) Vemplacement des destriques (100x60) Vemplaceme		u
raviaux sur réseau de chauffage, contrôle du réseau principal, vérification des organes (tableaux, pompes, vannes) réparations VIV. Zidation d'une VMC Zidation d'une vMC (100%) Remplacement des réseaux de gaine VMC en comble (100%) Remplacement des réseaux de gaine VMC en comble (100%) Remplacement foujete turc par inox (cellules) (I Reno Pléce Humide TCE: Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences nuries (2m), carrelage au soi sur resilient, peniure, finitions compétes (I Reno Pléce Humide TCE: Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences nuries (2m), carrelage au soi sur resilient, peniure, finitions compétes (I Reno Pléce Humide TCE: Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences nuries (2m), carrelage au soi sur resilient, peniure, finitions compétes (I Reno Pléce Humide TCE: Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences nuries (2m), carrelage au soi sur resilient, peniure, finitions compétes (I Reno Pléce Humide TCE: Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences nuries (2m), carrelage au soi sur resilient, peniure, finitions compétes (I Reno uniture des caloritupes des créseaux (hors amiante) (I ravaux sur réseaux plomberie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventiliation, vérification des organes (I Renovation électrique B12: Bureaux (I Renovation électrique B12: Bureaux (I Renovation électrique B12: Desments (I Renovation électrique B12: Parties communes (I Renovation électrique B12: Parties (60x60) (I renovation électrique B12: Parties communes (I reno	·	-
Tréation d'une VMC Tréation d'une ventilation assistée (ventilation naturelle existante) Une product d'une ventilation d'une ventilation paritier de la page d'une ventilation des organes en place de faiences nurales (2/n), catellege au soil au résilient, périnturé, finitions complétés Une production des producties de descente EP (filte) Accordis ponctuels de descente EP (filte) Pourniture et pose de comptiours divisionnaires Empliacement des chauffe-au gaz par BECS électriques Réflection des catorifugeages des réseaux (hors amante) Fravaux sur réseaux plomberie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes Une production descriptures B12 es une production des organes Une production descriptures B12 es une production des organes Une production descriptures B12 es une production des productions de la fire des une production des productions de la fire de la fi	·	
Tréation d'une VMC Tréation d'une ventifiation assistée (ventifation naturelle existante) Remplacement des réseaux de gaine VMC en comble (100%) Remplacement groupe VMC Promoene Remplacement foilette furc par inox (cellules) Vir Reno Pièce Humide TCE : Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences murales (2m), carelage au sol au trébilent, pénitures complétes Raccords ponctuels de descente EP Renplacement des chauffe-aau gaz par BECS électriques Renplacement des chauffe-aau gaz par BECS électriques Reflection des candityageage des reseaux (hors amiante) Fravaux sur réseaux plombarie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes Vannes, registres, siphons), réparations U Vir Renovation électrique B12 - Bureaux Vir Renovation électrique B12 - Logements Vir Renovation électrique B12 - Logements Vir Renovation électrique B12 - Parties communes Vir Renovation électrique B12 - Renovation electrique B12 - Renova	rravaux sur reseau de criadinage, controle du reseau principal, verilication des organes (tableaux, pompes, vannes) reparations	ul
Tréation d'une VMC Tréation d'une ventifiation assistée (ventifation naturelle existante) Remplacement des réseaux de gaine VMC en comble (100%) Remplacement groupe VMC Promoene Remplacement foilette furc par inox (cellules) Vir Reno Pièce Humide TCE : Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences murales (2m), carelage au sol au trébilent, pénitures complétes Raccords ponctuels de descente EP Renplacement des chauffe-aau gaz par BECS électriques Renplacement des chauffe-aau gaz par BECS électriques Reflection des candityageage des reseaux (hors amiante) Fravaux sur réseaux plombarie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes Vannes, registres, siphons), réparations U Vir Renovation électrique B12 - Bureaux Vir Renovation électrique B12 - Logements Vir Renovation électrique B12 - Logements Vir Renovation électrique B12 - Parties communes Vir Renovation électrique B12 - Renovation electrique B12 - Renova	VMC	
réation d'une ventilation assistée (ventilation naturelle existante) Remplacement des réseaux de gaine VMC en comble (100%) Remplacement groupe VMC U Ventre de l'Accorde		
Remplacement des réseaux de gaine VMC en comble (100%) Remplacement groupe VMC **Iombere* Remplacement toilette turc par inox (celiules) Kit Reno Pièce Humide TGE : Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences murales (2/m), carrelage au sol sur résilient, peinture, finitions complètes Racordis ponctuels de déscente EP Reprise des descentes EP (fuite) Remplacement des chaulfre-au gaz par BECS électriques Réflection des caloriflugeages des réseaux (hors amiante) Iravaux sur réseaux, plomberie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventiliation, vérification des organes vannes, régistres, siphons), réparations **Lectricité* **C supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) **Réflection électrique B12 - Bureaux **Kit Rénovation électrique B12 - Bureaux **Kit Rénovation électrique B12 - Degments **U un se euvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur **Courniture et pose de pavés électriques (60x80) **Réflection électrique placards services généraux **Universe en ceuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur **Pourniture et pose de pavés électrique **Remplacement radiateur électrique **Remplacement radiateur électrique **Remplacement radiateur électrique **Tavaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections orése de terre), réparations **Pour pour de de pavés de laçade au Karcher + peinture **Pour pour des paux et refuses): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture **Pour pour des paux et réuses un set refuses): Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique **Pointure des pourses de garages **Pointure des poires de garages		u
remplacement groupe VMC Prombene Remplacement toliette turc par inox (cellules) Vir. Reno Pièce Humide TCE: Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences muriales (2m), carrelage au soi sur resilient, perinture, finitions complétes Aaccords ponctuels de descente EP Rapinse des descentes EP (fulte) - fourniture et pose de compleurs divisionnaires Vir. Reno Pièce Humide TCE: Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences muriales (2m), carrelage au soi sur resilient, perinture, finitions complétes Aaccords ponctuels de descente EP Rapinse des descentes EP (fulte) - fourniture et pose de compleurs divisionnaires Vir. Renovalide des calorifugeages des réseaux (hors aminant) Validection descriptions des chainters, registres, siphons), réparations Vir. Renovation électrique B12 - Bureaux Vir. Renovation électrique B12 - Bureaux Vir. Renovation électrique B12 - Parties communes Wise en cœuver d'une vidéo suverillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x80) Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Villise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de	,	u
Personation	. ,	u
Remplacement tollette turc par inox (cellules) Kir Reno Pèce Humide TCE : Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de falences murales (2m), carrelage au vois out résilient, peinture, finitions complètes Raccords ponctuels de descente EP Reprise des descentes EP (fuite) Reprise des des des des des des des des des d	Remplacement groupe VMC	u
Remplacement tollette turc par inox (cellules) Kir Reno Pèce Humide TCE : Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de falences murales (2m), carrelage au vois out résilient, peinture, finitions complètes Raccords ponctuels de descente EP Reprise des descentes EP (fuite) Reprise des des des des des des des des des d	Nomborio	
AR Reno Pikes Humide TCE : Changement des appareils sanitaires nécessaires, des robinetterie, mise en place de faiences murales (2m), carrelage au soi sur réalient, peinture, finitions compêtes Raccords ponctuels de descente EP (tutle) vu Meprise des descentes EP (tutle) vu Verification des calorifugeages des réseaux (hors amiante) Fravaux sur réseaux plombenie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes variences, registres, sphones), réparations Lectricite PC supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Felectricite et curs descrique B12 - Bureaux vi Rénovation électrique B12 - Bureaux vi Rénovation électrique B12 - Parties communes vi Rénovation électrique B12 - Parties communes vi Réfection electrique placards services généraux vi se en œuvre d'un eystème de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatisation pour les bureaux vi se en œuvre d'un eysteme de climatis		
murales (2m), carrelage au sol sur résilient, peinturé, finitions complètes Acacords ponduels de descente EP Reprise des descentes EP (fuite) Fourniture et pose de compteurs divisionnaires Refection des calorifugeages des réseaux (nors amiante) Fravaux sur réseaux plomberle, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes vannes, registres, siphons), réparations Lectroité PC supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Réfection électrique B12 - Bureaux Git Rénovation électrique B12 - Logements Git Rénovation électrique B12 - Parties communes Git Rénovation électrique B12 - Parties communes Git Rénovation électrique B12 - Parties communes Wilse en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Wilse en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur ens ens en œuvre d'une système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux In ens en œuvre d'une système de climatisation pour les bureaux Wilse en œuvre d'une système de climatisation pour les bureaux Unens en œuvre d'une principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections prise de terre), réparations Lettroite Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections prise de terre), réparations Peinture des des da façades au Karcher avec tratement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de pariement organique type PLASTENE SG DPTION (SI l'isolation extérieure est reflusée) : Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Metoyage de la façade au Karcher avec tratement produit anticryptogamiqu		u
Reprise des descentes EP (fuite)	nurales (2m), carrelage au sol sur résilient, peinture, finitions complètes	m²
roumiture et pose de compteurs divisionnaires Remplacement des chauffe-eau gaz par BECS électriques Réfection des calorifugeages des réseaux (hors amiante) Travaux sur réseaux, plomberie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes vannes, registres, siphons), réparations Lectricite C supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Réfection électricite garages Rit Rénovation électrique B12 - Bureaux Rit Rénovation électrique B12 - Logements Rit Rénovation électrique B12 - Parties communes Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Peinture Ravalement TE : Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG DPTION (si Tisolation extérieure est refusée): Netroyage de la façade au Karcher + peinture Netroyage de la façade au Karcher + peinture Netroyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des ouds acade solacons - auvents Peinture des oldes garages Peinture des oldes garages Peinture des opries de garages	Raccords ponctuels de descente EP	u
Remplacement des chauffe-eau gaz par BECS électriques Réfection des calorifugeages des réseaux (hors amiante) Fravaux sur réseaux plomberie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes vannes, registres, siphons), réparations ul Lectricité Co supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Réfection électrique B12 - Bureaux Rit Rénovation électrique B12 - Bureaux Rit Rénovation électrique B12 - Parties communes Rit Rénovation électrique B12 - Parties communes Rit Rénovation électrique B12 - Parties communes Rise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Rise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Rise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Fravaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre), réparations Peinture Ravalement TE : Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG POPTION (si l'isolation extérieure est refusée) : Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher exterieurs (cis portail) m² Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) m² Peinture des souvrages métalliques extérieurs (cis portail) m² Peinture des souvrages métalliques extérieurs (cis portail) m² Peinture des souds des dacas auvents ens de terre, réparations m² Peinture des parties communes m² Peinture des portes de garages	Reprise des descentes EP (fuite)	ml
Réfection des calorifugeages des réseaux (hors amiante) fravaux sur réseaux plomberie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes vannes, registres, siphons), réparations ul lectricite C supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Réfection électricité garages Kit Rénovation électrique B12 - Bureaux Kit Rénovation électrique B12 - Parties communes vise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur countiture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux wise en œuvre d'une système de climatisation pour les bureaux lise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Fravaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, orise de terre), réparations un veinture Ravalement TE: T iraltement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG DPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) m² Peinture des sours face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture des parties communes Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages	Fourniture et pose de compteurs divisionnaires	u
Travaux sur réseaux plomberie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes vannes, registres, siphons), réparations Liectricité C supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Réfection électrique B12 - Bureaux Rit Rénovation électrique B12 - Bureaux Rit Rénovation électrique B12 - Parties communes U sise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Wise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur ens ens vu unive et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Wise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique ens ens vu unive en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique ens ens vu ens eu euvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique ens visies en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Pemplacement radiateur électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections orise de terre), réparations U visies en œuvre d'une principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections orise de terre), réparations U visies en œuvre d'une principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections orise de terre), réparations U visies en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type PLASTENE SG POPTION (si Tisolation extérieure est reflusés is Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Vettoyage de la façade au Karcher + peinture Vettoyage de la façade au Karcher + peinture Vettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portall) m² Peinture des sours face des balcons - auvents m² Peinture des sours des des des des des des neurons auvents m² Peinture des parties communes Peinture des oudes garages	Remplacement des chauffe-eau gaz par BECS électriques	
Travaux sur réseaux plomberie, contrôle réseau eau froide, eau chaude, évacuation, ventilation, vérification des organes vannes, registres, siphons), réparations "U Electricité PC supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Réfection électricité garages (It Rénovation électrique B12 - Bureaux (It Rénovation électrique B12 - Logements (It Rénovation électrique B12 - Parties communes Vise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Vise en œuvre d'une système de climatisation pour les bureaux Vise en œuvre d'une système de climatisation pour les bureaux Vise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections orise de terre), réparations "" Peinture Ravalement TE : Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG DPTION (si l'isolation extérieure est refusée) : Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) m² Peinture des parties communes Peinture des parties communes Peinture des parties communes Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages	Réfection des calorifugeages des réseaux (hors amiante)	ens
Electricite PC supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Réfection électrique B12 - Bureaux Kit Rénovation électrique B12 - Logements Kit Rénovation électrique B12 - Logements Kit Rénovation électrique B12 - Parties communes Vise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur ens Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Vise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Wise en œuvre d'une système de climatisation pour les bureaux Wise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Iravaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections prise de terre), réparations Peinture Ravalement TE : Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG DPTION (si l'isolation extérieure est refusée) : Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) m² Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture des parties communes Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages		
PC supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Réfection électricité garages dit Rénovation électrique B12 - Bureaux dit Rénovation électrique B12 - Logements u dit Rénovation électrique B12 - Logements u niv dit Rénovation électrique B12 - Parties communes wise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) ens éfection électrique placards services généraux wise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique ens	(vannes, registres, siphons), reparations	ul
PC supplémentaires - (avec réfection goulotte murale) Réfection électricité garages dit Rénovation électrique B12 - Bureaux dit Rénovation électrique B12 - Logements u dit Rénovation électrique B12 - Logements u niv dit Rénovation électrique B12 - Parties communes wise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) ens éfection électrique placards services généraux wise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique ens	- Loctrioitó	
Réfection électricité garages (it Rénovation électrique B12 - Bureaux (it Rénovation électrique B12 - Logements (it Rénovation électrique B12 - Parties communes (it Rénovation électrique idea communes (it Rénovation électrique piaca (60x60) (it Rénovation électrique placards services généraux (it Rénovation électrique placards en services généraux (it Rénovation électrique placards en services généraux (it Rénovation électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification d		
kit Rénovation électrique B12 - Bureaux kit Rénovation électrique B12 - Logements kit Rénovation électrique B12 - Parties communes kits en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur ens courniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux unusies en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux kits en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Iravaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre), réparations unusies en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Peinture Ravalement TE : Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG DPTION (si l'isolation extérieure est refusée) : Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Mettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture des ol des garages Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages	,	u
Kit Rénovation électrique B12 - Logements Kit Rénovation électrique B12 - Parties communes Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'un e alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre), réparations U Peinture Ravalement TE : Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG DPTION (si l'isolation extérieure est refusée) : Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture de sol des garages Peinture des portes de garages M2 Peinture des portes de garages	• •	ens
Kit Rénovation électrique B12 - Parties communes Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Unise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre), réparations Peinture Ravalement TE : Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parément organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée) : Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des oldes garages Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages M2 Peinture des portes de garages	·	ens
Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre), réparations Peinture Ravalement TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des ol des garages Peinture des ol des garages Peinture des parties communes Peinture des parties de garages Peinture des portes de garages m² m² Peinture des parties de garages m² Peinture des parties de garages	,	u
Fourniture et pose de pavés électriques (60x60) Réfection électrique placards services généraux Wise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Wise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Wise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, ul Peinture Ravalement TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des sourages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture des parties communes Peinture des parties communes Peinture des parties de garages Peinture des portes de garages m² Peinture des portes de garages m²	Kit Rénovation électrique B12 - Parties communes	niv
Réfection électrique placards services généraux Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections prise de terre), réparations U Peinture Ravalement TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des parties communes Peinture des parties communes Peinture des parties communes Peinture des portes de garages	Mise en œuvre d'une vidéo surveillance indépendante avec caméras et enregistreur	ens
Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre), réparations "Enture Ravalement TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG DPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture des ol des garages Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages	Fourniture et pose de pavés électriques (60x60)	u
Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre), réparations U Peinture Ravalement TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture des ol des garages Peinture des portes de garages Peinture des parties darages Peinture des parties darages Peinture des parties darages	Réfection électrique placards services généraux	u
Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre), réparations U Peinture Ravalement TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture des portes de garages	Mise en œuvre d'un système de climatisation pour les bureaux	
Remplacement radiateur électrique Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections, prise de terre), réparations Ul Peinture Ravalement TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Mettoyage de la façade au Karcher + peinture Mettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture des ol des garages Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages m²	Mise en œuvre d'une alarme anti-intrusion de type volumétrique	
Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections prise de terre), réparations Ul Peinture Ravalement TE : Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée) : Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Mettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture des parties communes Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages M2	Remplacement radiateur électrique	
Peinture Ravalement TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents m² Peinture des parties communes m² Peinture des ol des garages Peinture des portes de garages m²	Travaux sur réseau électrique principal, contrôle câbles et chemins de câbles, vérification des organes (tableaux, protections,	u
TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture de sol des garages Peinture des portes de garages M2 Peinture des portes de garages M2	prise de terre), réparations	ul
TE: Traitement des façades extérieures comprenant un complexe isolation par plaque de polystyrène fixé mécaniquement et inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture de sol des garages Peinture des portes de garages M2 Peinture des portes de garages M2		
inition par enduit de parement organique type PLASTENE SG OPTION (si l'isolation extérieure est refusée): Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture de sol des garages Peinture des portes de garages m² m² m² m² m² m² m² m² m² m		
DPTION (si l'isolation extérieure est refusée) : Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes Peinture de sol des garages Peinture des portes de garages Peinture des portes de garages	□	m²
Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher + peinture Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) m² Peinture des sous face des balcons - auvents m² Peinture des parties communes m² Peinture de sol des garages Peinture des portes de garages m²		_
Nettoyage de la façade au Karcher avec traitement produit anticryptogamique Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents m² Peinture des parties communes m² Peinture de sol des garages Peinture des portes de garages m²	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	_
Peinture des ouvrages métalliques extérieurs (cis portail) Peinture des sous face des balcons - auvents m² Peinture des parties communes m² Peinture de sol des garages m² Peinture des portes de garages m²		_
Peinture des sous face des balcons - auvents Peinture des parties communes m² Peinture de sol des garages m² m² m² m² m² m² m² m²		_
Peinture des parties communes m² Peinture de sol des garages m² Peinture des portes de garages m²		_
Peinture de sol des garages m² Peinture des portes de garages m²		_
Peinture des portes de garages m²	·	_
		_
The state of the s		
		111

temise en état des revêtements muraux par TV + peinture	m² m²
raitement du bardage bois (type Bondex) pour protection	m ²
ravaux de remise en peinture intérieure particuliers	ul
evêtements sol emplacement des revêtements PVC par carrelage	2
ourniture et pose de plinthes carrelées	m ²
léfection carrelage existant	ml 2
léfection plinthes carrelées existantes	m ²
Remplacement moquettes par revêtement de sol PVC	ml m²
templacement des revêtements PVC existantes en mauvais état par du PVC neuf sur résilient	m² m²
hangement de la pierre des paliers	- '''
changement des marches en pierres	ŭ
ravaux de réfection ponctuels sur sols intérieurs et leur support, en découverte	ul
RD	
ku Évision et nettoyage des réseaux enterrés	ens
éfection couches de roulement dégradées	m ²
réation couche de roulement	m ²
templacement des bornes d'éclairage	┫ '''
rérification de l'ensemble des candélabres	ens
ourniture et pose de lampadaires d'éclairage extérieur supplémentaires	u
téfection éclairage extérieur	ens
templacement des bancs HS	u
éparation des réseaux enterrés EU/EP	ml
téalisation de couverture de parkings ext	m²
éfection du dallage extérieur parvis dégradé	m²
éalisation de caniveau larg (0,40) pour récupération des EP rampe (8ml) : nécessité absolue en vue de pérenniser l atrimoine existant (2 pavillons concernés)	ens
léalisation d'un bouche d'égout complémentaire (devant pavillon bas) 15 ml de réseaux : nécessité absolue en vue d érenniser le patrimoine existant (2 pavillons concernés)	ens
vacuation des eaux de pluies des 2 fosses existantes (canalisation)	ml
templacement de la clôture légère existante par clôture rigide métal laqué	ml
templacement de la clôture existante en panneaux de béton préfa par clôture rigide métal laqué	ml
Création d'un abri-poubelles	ens
téalisation d'un local archives (R-1) : dallage béton sur terre plain et aménagement TCE	m²
templacement de l'automatisme du portail	ens
Création d'une signalétique au sol entrée et parking	ens
ourniture de bip d'ouverture du portail	u
léfection du revêtement en pavés suite au tassement du sol léalisation d'un parking en enrobé de 30 places	ens
ménagement des combles en bureaux compris isolation des rampants	m²
Complément de bureaux en remplacement des sanitaires au RDC (démolition / cloisons / bloc porte / électricité / chauffage	m ²
nitions etc) lagage des arbres	CIIS
téfection chaperon de mur d'enceinte	ens ml
mélioration de l'accès handicapé par rampe conforme	ens
abine d'appel protégée accès gendarmerie	ens
templacement porte du local poubelle avec porte métallique (porte 900 x 2040) et réalisation toiture béton	ens
pémolition appentis contigu au garage et évacuation toiture "éternit"	ens
Création d'une salle de réunion dans le patio	m ²
réation de bureaux	m ²
urélévation des grille de clôture sur rue (clôture basse)	ml
ménagement de l'accueil de la brigade (agrandissement)	ens
éalisation de dallage en pavés pour terrasse extérieures	m ²
uppression de la haie et remplacement par clôture rigide métal laqué	ml
Reprise caniveau grille métallique	u u
téalisation clôture séparative pour terrain de jeu des enfants, cis portillon	ml
ravaux sur réseaux extérieurs, contrôles de fonctionnement, réparations compris réfections de voirie et tous ouvrages	ul