

MA TRE DE L'OUVRAGE Styl-Immo
Casarella - Nicollier
Route du Simplon 32 1895 Vionnaz

024 481 4666

DOCUMENT: **SOUMISSION: 012 Electrique**

DATE D'ENVOI: 26.04.2014

DATE DE RETOUR: 14.05.2014

DEBUT DES TRAVAUX: 2015

MONTANT TOTAL BRUT
Ductions / Plus-values %
Rabais
Escompte
TVA 8.00
MONTANT TOTAL NET (TTC arrondi aux 5 centimes)
Entreprise, Date, Signature
Personne responsable, téléphone, fax, email

Conditions générales

1. Généralités

Les travaux faisant l'objet du présent contrat seront exécutés sur les bases suivantes :

- a) La description des travaux annexés.
- b) Les plans et détails d'exécution fournis par la direction des travaux.
- c) Les conditions générales applicables aux travaux de bâtiment, normes SIA, formule 118 et celles relatives aux différents corps de métier.
- d) Les lois et règlements en vigueur ainsi que les prescriptions de la CNA.

Les conditions formulées sous lettre a) priment celles de la SIA formule 118, particulièrement concernant le mode de métré. Les quantités indiquées dans la série de prix de la soumission sont toutes approximatives et n'engagent pas la direction des travaux.

Celle-ci se réserve le droit de supprimer ou de modifier certains postes sans que l'entrepreneur puisse réclamer d'indemnité. Ceci contrairement à la norme SIA 118. Il en est de même pour les plans pour lesquels les plans de détails priment sur les plans généraux.

Dans certains cas, l'entrepreneur est tenu de fournir des plans de détails particuliers sur la demande de l'architecte et qui seront soumis à l'approbation de celui-ci.

2. Soumission

La formule de soumission doit être adressée entièrement remplie, calculée et non modifiée.

L'entrepreneur reconnaît avoir pris connaissance du descriptif, des plans, des conditions constructives générales et des détails dans l'esprit architectural du projet et sa soumission comprendra tous les éléments à cet effet, même si ceux-ci ne sont pas mentionnés. L'entrepreneur tiendra compte dans ses prix du genre d'exécution exigée, des dispositions spéciales ou locales etc.

Les propositions individuelles peuvent être jointes en annexe à la soumission. Lors de la remise de la soumission, l'entrepreneur informera l'architecte des observations éventuelles qu'il désire formuler.

Si les textes de la soumission peuvent s'interpréter de différentes manières, l'entrepreneur a obligation d'en faire part par écrit avant le dépôt de la soumission. Dans le cas contraire, le texte du descriptif est seul valable; l'entrepreneur sera tenu de s'y conformer.

L'entrepreneur signalera à l'architecte en temps opportun tous les travaux prévus qui, par leur nature ou par leur conception pourraient apporter des répercussions fâcheuses ou des dangers de toutes natures tant pour les travaux de l'entreprise adjudicataire que pour les travaux des autres corps de métiers.

3. Métrés

Les métrés sont effectués sur la base de surfaces ou longueurs réelles sans aucune plus-value quelconque pour arêtes, angles, retours, etc. Toutes réserves formulées par l'entrepreneur doivent l'être avant l'adjudication et ne seront en aucune façon prises en considération ultérieurement; aucune plus-value de prix d'unité ne sera accordée pour le cas où les quantités prévues seraient inférieures lors de la réalisation pour les travaux non exécutés.

4. Travaux complémentaires et/ou régies

Aucun ouvrage non compris dans l'adjudication ne sera exécuté sans ordre préalable du maître de l'ouvrage ou de l'architecte et tous travaux complémentaires ne seront exécutés que sur la base de devis adjudgés préalablement. A défaut, l'entrepreneur s'expose à une non-reconnaissance de la facture de ces travaux.

5. Contrôle

L'entrepreneur a l'obligation de contrôler l'exactitude des cotes et de signaler à l'architecte les erreurs ou les divergences éventuelles. La même obligation lui incombe au cas où les ouvrages d'autres entreprises présenteraient des malfaçons ou erreurs l'empêchant d'exécuter des travaux correctement.

6. Adjudications

Pour tous les travaux adjudgés soit aux métrés ou à forfait, l'entreprise adjudicataire ne pourra se prévaloir de facturer les hausses possibles de matériaux.

En cas d'adjudication forfaitaire, tous les travaux qui ne seraient pas exécutés ou partiellement exécutés du fait de modifications par rapport aux quantités de l'adjudication, seront métrés à leur exécution réelle et portés comme tels au décompte final.

Dans le cas de l'adjudication partielle, fractionnée en lots, aucun supplément de prix ne pourra être demandé.

7. Dommages

Pendant la durée des travaux, tous les dommages occasionnés à l'immeuble ou à d'autres travaux d'autres corps de métier par faute ou négligence des ouvriers seront à la charge de l'entreprise responsable. Au cas où la responsabilité ne pourrait être définie, les frais seront répartis entre tous les entrepreneurs en chantier à l'époque des dommages et au prorata du montant de leur facture. Chaque entreprise doit être au bénéfice d'une assurance RC professionnelle d'un montant suffisant.

8. Propreté

L'entrepreneur est tenu de procéder au nettoyage et à l'évacuation hors du chantier des déblais provenant de ses travaux. La DT se réserve le droit, à défaut de ce qui précède, de faire exécuter ce travail par une autre entreprise aux frais de l'entreprise responsable ou en déduction du montant de la facture.

9. Sécurité

L'entreprise doit prendre à ses frais toutes les mesures ordonnées par les lois et règlements concernant sa profession ou dictées par l'expérience, spécialement afin de garantir la sécurité sur le chantier et ses abords et de prévenir tout accident en tenant compte également des exigences au lieu de construction.

10. Matériaux

Qualité des matériaux : tous les ouvrages doivent être exécutés avec des matériaux de premier choix. Les clauses et conditions du cahier des charges et de la formule de soumission seront toujours interprétées dans le sens de la meilleure qualité des matériaux employés et de leur parfaite mise en oeuvre dans les règles de l'art. Tous les matériaux, quelle que soit leur nature, dont la qualité serait reconnue mauvaise ou insuffisante par la DT seront refusés, enlevés du chantier et remplacés aux frais de l'entrepreneur, même après la pose, si au moment de celle-ci les défauts de qualité ou de main-d'oeuvre avaient passé inaperçus. Démolition : si la démolition ou modification des ouvrages défectueux venait endommager les ouvrages d'autres corps de métier, l'entrepreneur sera tenu de corriger son propre travail et devra aussi supporter les frais de réparation des ouvrages d'autrui.

11. Echantillons

L'adjudicataire fournira gratuitement tout échantillon que l'architecte pourrait exiger à titre de modèle, il fournira également les schémas, les gabarits et les dessins particuliers à son entreprise. Tous les percements et rhabillages bruts sont, sauf mention spéciale, à la charge de l'adjudicataire.

12. Chantier

L'entreprise a obligation de se renseigner auprès des organes compétents sur la présence de câbles et de conduites dans le sol. Elle prendra toutes les mesures de précaution nécessaires, afin de ne pas endommager ces câbles et conduites après en avoir averti la direction des travaux. Elle se renseignera également auprès des autres maîtres d'état afin de connaître les endroits des passages des conduites etc. dans les murs et dalles. L'entreprise sera responsable des dommages causés. L'entreprise ne peut céder à qui que ce soit tout ou une partie de son travail sans le consentement préalable de la direction des travaux. Dans ce cas, elle demeure personnellement responsable de tout envers le propriétaire, les ouvriers et les tiers.

13. Paiements

Les situations sont à présenter en trois exemplaires un mois au moins avant la date de paiement désirée (tout autre paiement exclu). La facture finale admise sera remise en quatre exemplaires, avec toutes les pièces justificatives au plus tard un mois après la fin des travaux de l'entreprise. Les paiements s'effectuent comme suit, sauf conditions particulières du contrat :
80 % au cours des travaux sur présentation de situations contrôlables
10 % dans les deux mois après complète finition de la construction sur présentation des comptes et reconnaissance définitives de la facture.
10 % solde versé lorsque toutes les réparation et/ou retouches sont effectuées à satisfaction du client.

Un décompte spécial sans appel sera établi et les frais suivants seront retenus aux maîtres d'état au prorata du montant de leurs travaux, soit :

- a. a) Les installations et la consommation d'eau et d'électricité sont à la charge de l'entreprise du gros oeuvre. Dès le commencement du second oeuvre, les frais seront partagés au prorata.
- b. b) Dans le cas où un panneau réclame pour tous les corps de métier et les fournisseurs est installé, les frais y relatifs seront facturés aux entreprises concernées au prorata de leur compte final.
- c. c) Le nettoyage des locaux, l'enlèvement des déchets à chaque réquisition de l'architecte ou de son représentant.

La direction des travaux se réserve le droit de demander à l'entreprise responsable, la réparation de tout préjudice subi par suite de malfaçons ou de retard.

Les cessions de créance à des tierces personnes ou à des banques ne sont pas reconnues sans consentement préalable de la DT. Les conditions de paiement seront celles indiquées par le contrat d'adjudication, à défaut de précision celles de la présente condition.

SOUSSION [012 - Electrique]							26.04.2014
501 - CAP - Installation lectrique							Page: 2
R	Code	Texte	GQ	Quantit	Uni	Prix	Montant
report de la page pr c dente							
	000.000	Conditions gnrales ----- . Les articles prcds de la lettre R ne sont pas des tex- tes normaliss du CAN, mais sont des textes tablis par l'auteur du descriptif. . Sauf indication contraire, les prix comprennent toutes les fournitures ncessaires la l'excution d'une prestation (norme SIA 118).					
	000.100	Descriptif abrge: le texte complet CAN 501F/1999 fait foi Electro: Description de l'installation					
	010.000	Prescriptions -----					
	011.000	Normes, recommandations et au- tres, cites dans le contrat ou dans un document faisant partie intgrante du contrat: l'dition qui fait foi est l'dition en vigueur la date du dpôt de l'offre (date de rfrence selon norme SIA 118 "Conditions gnrales pour l'excution des travaux de construction", art. 62.1).					
	011.100	Normes, recommandations et au- tres, de la SIA.					
	011.110	L'excution des travaux est conforme aux normes SIA en vigueur; en particulier la norme SIA 118 "Conditions g- nrals pour l'excution des travaux de construction" et la norme SIA 380/7 "Le domaine des installations du bâiment - Complments apports la norme SIA 118".					
	026.000	Echafaudages.					
	026.100	Pour les travaux excuter jusqu'à une hauteur de m 3,5 au-dessus du sol, les chafau- dages sont compris dans les prix. Les chafaudages nces- sits par une hauteur sup- rieure sont mis la disposi- tion de l'entrepreneur ou fac- turs sparment.					
	027.000	Abrviations.					
report de bas de page							

SOUSSION [012 - Electrique]							26.04.2014
501 - CAP - Installation lectrique							Page: 3
R	Code	Texte	GQ	Quantit	Uni	Prix	Montant
<i>report de la page pr c dente</i>							
	027.100	Abréviations. . AP: de type apparent. . ENC: à encastrer ou à noyer. . TP: tableau de distribution principal. . TS: tableau de distribution secondaire. . USIE: Union Suisse des Installateurs-Electriciens. . b: largeur . l: longueur.					
	033.000	Construction.					
	033.100	Parois extérieures.					
	033.110	Constitution Maçonnerie en brique ou BA avec isolation périphérique mm 180 recouverts de plâtre					
	033.200	Parois intérieures.					
	033.210	Constitution Maçonnerie brique Murs en BA Séparations en plaques de plâtre					
	033.300	Dalle inférieure (niveau fondation).					
	033.310	Constitution Radier en BA sans chapes					
	033.400	Planchers.					
	033.410	Constitution Dalle BA mm 250 avec isolation et chapes					
	033.500	Toiture.					
	033.510	Constitution Toiture à plusieurs pentes, isolation périphérique, charpente sous toit					
	100.000	Travaux préliminaires, installation provisoire et travaux en régie -----					
	900.000	Prix Récapitulatif par SO -----					
	901.100	COMMUNS -----					
	901.101	Instalaltion communs : : : :	A	1.00	gl	.....	.....
	901.102	Lumières communs					
<i>report de bas de page</i>							

SOUMISSION [012 - Electrique]							26.04.2014
501 - CAP - Installation lectrique							Page: 4
R	Code	Texte	GQ	Quantit	Uni	Prix	Montant
report de la page pr c dente							
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
901.103		Instalaltion force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
901.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
901.105		Fourniture de lustrerie					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
901.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
902.100		APPARTEMENT A					

902.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
902.102		Instalaltion lumière					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
902.103		Force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
902.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
902.105		Lustrerie					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
902.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
903.100		APPARTEMENT B					

903.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
903.102		Instalaltion lumière					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
903.103		Force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
903.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
903.105		Lustrerie					
report de bas de page							

SOUMISSION [012 - Electrique]							26.04.2014
501 - CAP - Installation lectrique							Page: 5
R	Code	Texte	GQ	Quantit	Uni	Prix	Montant
report de la page pr c dente							
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
903.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
904.100		APPARTEMENT C					

904.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
904.102		Instalaltion lumière					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
904.103		Force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
904.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
904.105		Lustrerie					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
904.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
905.100		APPARTEMENT D					

905.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
905.102		Instalaltion lumière					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
905.103		Force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
905.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
905.105		Lustrerie					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
905.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
906.100		APPARTEMENT E					

906.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
report de bas de page							

SOUMISSION [012 - Electrique]							26.04.2014
501 - CAP - Installation lectrique							Page: 6
R	Code	Texte	GQ	Quantit	Uni	Prix	Montant
report de la page pr c dente							
906.102		Instalaltion lumière					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
906.103		Force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
906.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
906.105		Lustrerie					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
906.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
907.100		APPARTEMENT F					
907.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
907.102		Instalaltion lumière					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
907.103		Force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
907.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
907.105		Lustrerie					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
907.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
908.100		APPARTEMENT G					
908.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
908.102		Instalaltion lumière					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
908.103		Force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
908.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
report de bas de page							

SOUMISSION [012 - Electrique]							26.04.2014
501 - CAP - Installation lectrique							Page: 7
R	Code	Texte	GQ	Quantit	Uni	Prix	Montant
report de la page pr c dente							
908.105		Lustrerie					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
908.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
909.100		STUDIO					

909.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
909.102		Instalaltion lumière					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
909.103		Force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
909.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
909.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
910.100		APPARTEMENT H					

910.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
910.102		Instalaltion lumière					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
910.103		Force					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
910.104		Courant faible					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
910.105		Lustrerie					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
910.106		Divers et imprévus					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
911.100		APPARTEMENT I					

911.101		Alimentation					
		: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
report de bas de page							

R	Code	Texte	GQ	Quantit	Uni	Prix	Montant
report de la page pr c dente							
911.102	Instalaltion lumière	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
911.103	Force	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
911.104	Courant faible	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
911.105	Lustrerie	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
911.106	Divers et imprévus	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
912.100	APPARTEMENT J	-----					
912.101	Alimentation	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
912.102	Instalaltion lumière	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
912.103	Force	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
912.104	Courant faible	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
912.105	Lustrerie	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
912.106	Divers et imprévus	: : : :	A	1.00	gl	.....	.....
total chapitre							
report de bas de page							

Offre	6206
--------------	-------------

N. Réf

Projet

Date 24.04.2014

Page 1

Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant
	RESEAU FMA				
01	<u>COMMUNS</u>				
01.01	<u>INSTALLATION COMMUNS</u>				
11.01	<u>COLONNE/COFFRET FMA</u>				
599:111.003	Pose coffret FMA en façade à l'extérieur du bâtiment et des 2 tubes d'alimentation. Fourniture par FMA	1.00	p	.....	.....
511:112.161	Installateur-électricien CFC (monteur-électricien)	2.00	h	.....	.....
543:483.116	Fusible HPC DIN 00 étiqueté 125A CI31	3.00	p	.....	.....
511:112.181	Monteur sans CFC (aide-monteur)	2.00	h	.....	.....
583:412.113	Ligne d'alimentation hf, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap -5x50mm² l dès 25m -50m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....
	TOTAL COLONNE/COFFRET FMA				.....
11.02	<u>TABLEAU PRINCIPAL</u>				
531:224.131	Ensemble d'appareillage cadre en aluminium avec emplacements pour 1x4 appareils tarifaires et 4x(3x11) modules CI12	4.00	p	.....	.....
531:225.131	Câblage pour compteur 3L à mesure directe, 6mm² CI52	12.00	p	.....	.....

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	2	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	6.00	p	.....	.....				
531:225.151	Câblage pour récepteur de télécommande centralisée, avec jusqu'à 5 fonctions de commande CI52	1.00	p	.....	.....				
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	6.00	p	.....	.....				
531:833.211	Boîte à schémas en polystyrène format A4 CI12	1.00	p	.....	.....				
543:411.122	Coupe-circuit à visser gr.D2, avec VFT, 1LN CI31	1.00	p	.....	.....				
543:411.152	Coupe-circuit à visser gr.D2, avec VFT, 3LN CI31	11.00	p	.....	.....				
543:411.222	Coupe-circuit à visser gr.D3, avec VFT, 3LN CI31	1.00	p	.....	.....				
543:523.211	Interrupteur crépusculaire avec sonde extérieure et horloge à contacts avec programme hebdomadaire et 1 canal CI31	1.00	p	.....	.....				
543:532.121	Horloge à contacts, numérique avec programme hebdomadaire avec 2 canaux et jusqu'à 32 mémoires CI31	1.00	p	.....	.....				
543:711.112	Contacteur auxiliaire pour découpe DIN 45mm, tension de commande jusqu'à 400V 20A 2 contacts de fermeture CI31	3.00	p	.....	.....				
TOTAL TABLEAU PRINCIPAL				.....					
11.03	CANAUX DISTRIBUTIONS								
583:211.112	Chemin à câbles en acier zingué à chaud (en bande) avec séparation, avec consoles murales l dès 200mm -400mm	5.00	m	.....	.....				
583:211.122	Chemin à câbles en acier zingué à chaud (en bande) avec séparation, avec support plafonnier l -500 l dès 200mm -400mm	5.00	m	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 3
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant	
583:242.101	Canal d'installation PVC, avec 1 cloison, l -110mm h -60mm	5.00	m	.....	.....	
583:242.102	Canal d'installation PVC, avec 1 cloison, l dès 110mm -150mm h -60mm	5.00	m	.....	.....	
TOTAL CANAUX DISTRIBUTIONS					.....	
11.04	<u>MISE A TERRE</u>					
583:311.001	Electrode de terre de fonda- tion placée dans béton armé, au mètre courant du périmètre de l'immeuble, sans point de raccordement. Les garnitures de dilatation sont propor- tionnellement incluses.	150.00	m	.....	.....	
583:311.002	Ligne de raccordement -10m à l'électrode de fondation avec pièces de raccordement	5.00	p	.....	.....	
583:312.221	Ligne de pontage, pièces de raccordement proportionnelmt incluses, 16-25mm² l -0,5m	10.00	p	.....	.....	
TOTAL MISE A TERRE					.....	
11.05	<u>ANTENNE RELEVÉ COMPTEUR</u>					
512:631.222	Elément système pour isolation de façade, épaisseur 160-200mm avec boîte combi 2x1 CI12	1.00	p	.....	.....	
599:111.004	Tirage d'une ligne M25 pour la prise de lecture extérieur depuis le tableau principale au 1er étage	1.00	p	.....	.....	
TOTAL ANTENNE RELEVÉ COMPTEUR					.....	
TOTAL INSTALLATION COMMUNS					.....	
01.02	<u>LUMIERE COMMUNS</u>					
12.01	<u>LOCAL S/ESCALIERS</u>					
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....	
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....	

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 4
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant	
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	1.00	p	.....	.....	
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....	
TOTAL LOCAL S/ESCALIERS					.....	
12.02	<u>LUMIERE GARAGE</u>					
583:411.111	Ligne d'alimentation hf, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap -5x2,5mm² I -10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....	
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	7.00	p	.....	.....	
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	7.00	p	.....	.....	
585:714.102	Ligne pour interrupteur sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	5.00	p	.....	.....	
585:932.113	Ligne pour porte automatique de garage, 230V avec prise Plafond ENC, paroi AP Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....	
542:421.142	Prise ENC simple, type 13 10A 230V, 1 élément CI21	2.00	p	.....	.....	
542:324.312	Interrupteur à clé ENC pour serrure à cylindre Ø 22mm sch.0/1L, 16A 400V, IPX5 CI21	1.00	p	.....	.....	
542:713.122	Détecteur de présence plafond AP IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 360° portée jusqu'à Ø 4m avec temporisation CI12	4.00	p	.....	.....	
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....	
TOTAL LUMIERE GARAGE					.....	
12.03	<u>LUMIERE CAGE ESCALIERS</u>					

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	5	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
574:112.233	M+R de luminaire exigeant,en 2 trajets, apparent, tel que, à détecteur, à suspension avec nivelage Mise en service 502111100 CI13	15.00	p	.....	.....				
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	15.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	3.00	p	.....	.....				
585:412.122	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:714.102	Ligne pour interrupteur sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	9.00	p	.....	.....				
542:713.122	Détecteur de présence plafond AP IPX4 230V, sonde de luminosité,angle de détection 360° portée jusqu'à Ø 4m avec temporisation CI12	6.00	p	.....	.....				
TOTAL LUMIERE CAGE ESCALIERS					.....				
12.04	BUANDERIE REZ								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014	Page	6
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
585:811.313	Ligne pour lave-linge ou sèche-linge jusqu'à 5x2,5mm², avec interrupteur Plafond ENC, paroi AP Mise en service 502111100	2.00	p	.....	.....		
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....		
TOTAL BUANDERIE REZ							.....
12.05	<u>LUMIERE TECHNIQUE</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	1.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
TOTAL LUMIERE TECHNIQUE							.....
12.06	<u>BUANDERIE ETAGE 2</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 7
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant	
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....	
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm ² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....	
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....	
585:811.313	Ligne pour lave-linge ou sèche-linge jusqu'à 5x2,5mm ² , avec interrupteur Plafond ENC, paroi AP Mise en service 502111100	2.00	p	.....	.....	
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....	
TOTAL BUANDERIE ETAGE 2					.....	
12.07	<u>LUMIERE EXTERIEURE</u>					
542:724.111	Détecteur de mouvement mural ENC IPX4 230V, sonde de luminosité, angle de détection 180° portée jusqu'à 10m avec temporisation CI20	3.00	p	.....	.....	
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	6.00	p	.....	.....	
585:412.125	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm ² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....	
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	6.00	p	.....	.....	
585:714.102	Ligne pour interrupteur sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....	
TOTAL LUMIERE EXTERIEURE					.....	
12.08	<u>ECLAIRAGE DE SECOURS</u>					
574:214.611	Luminaire de secours autonome avec pictogramme, LED,	11.00	p	.....	.....	

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 8	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
	pour montage au plafond, batterie avec autonomie 1h, visibilité 15m, autocontrôle 1413**E-N12 Lum secours picto 1h 15m. Tulux AG CI11						
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	11.00	p	.....	.....		
585:771.301	Ligne pour point lumineux ENC pour spot ENC, comprenant: 1 boîtier d'encastrement (F+M) 1 spot à encastrer (M+R) Mise en service 502111100	11.00	p	.....	.....		
TOTAL ECLAIRAGE DE SECOURS						.....	
TOTAL LUMIERE COMMUNS						.....	
01.03	<u>INSTALLATIONS FORCE</u>						
13.01	<u>PRISES 400/16 AMPERES GARAGE</u>						
542:515.142	Prise ENC simple type 25 16A 400V 1 élément, IPX5 CI21	3.00	p	.....	.....		
585:845.162	Ligne pour prise sans appareil depuis Eap, jusqu'à 5x2,5mm ² dès 25m à 30m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....		
TOTAL PRISES 400/16 AMPERES GARAGE						.....	
13.02	<u>ASCENSEUR</u>						
511:116.504	Participation à la mise en service, 60min	1.00	p	.....	.....		
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm ² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:412.115	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 4x1,5mm ² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ASCENSEUR						.....	

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	9
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant			
13.03	CHAUFFERIE							
585:411.112	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....			
585:914.111	Ligne pour sonde de température ou thermostat avec raccordement direct, comprenant: 1 sonde de température ou thermostat (Racc) Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....			
585:914.113	Ligne pour sonde extérieure, comprenant: 1 sonde extérieure (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....			
585:914.131	Ligne pour pompe 230V, comprenant: 1 pompe (Racc) Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....			
585:914.132	Ligne pour pompe 400V, comprenant: 1 pompe (Racc) Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....			
585:914.142	Ligne pour vanne multi-voies, comprenant: 1 vanne (Racc) Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....			
585:914.211	Installation de base pour mesure d'énergie par M-Bus, comprenant: 1 partie alimentation (M+R) 1 centrale M-Bus (M+R) 1 boîte dérivation plombable Ligne d'alimentation non comprise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....			
TOTAL CHAUFFERIE					.....			
13.04	ALIMENTATION COFFRET CVS							
583:241.101	Canal d'installation hf l -110mm h -60mm	5.00	m	.....	.....			
583:241.201	Canal d'installation hf l -60mm h -40mm	10.00	m	.....	.....			

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	10	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
583:411.312	Ligne d'alimentation hf, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap -5x6mm² l dès 10m -25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL ALIMENTATION COFFRET CVS					.....				
13.05	SOLAIRE								
585:914.151	Installation pour groupe de distribution de chaleur 230V, comprenant: 1 vanne multi-voies (Racc) 1 pompe 230V (Racc) 1 sonde avec raccordement direct (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL SOLAIRE					.....				
13.06	COMPTEURS CHALEURS								
585:914.211	Installation de base pour mesure d'énergie par M-Bus, comprenant: 1 partie alimentation (M+R) 1 centrale M-Bus (M+R) 1 boîte dérivation plombable Ligne d'alimentation non comprise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:914.221	Ligne d'alimentation du point étoile M-Bus, jusqu'à 5m 1 boîte dérivation plombable	1.00	p	.....	.....				
TOTAL COMPTEURS CHALEURS					.....				
TOTAL INSTALLATIONS FORCE					.....				
01.04	COURANT FAIBLE								
15.01	ALIMENTATIONS TT/TV								
586:211.425	Introduction réseau téléphonique avec CA 20 Hybride jusqu'à 25m	1.00	p	.....	.....				
511:112.161	Installateur-électricien CFC (monteur-électricien)	2.00	h	.....	.....				
511:112.181	Monteur sans CFC (aide-monteur)	2.00	h	.....	.....				
TOTAL ALIMENTATIONS TT/TV					.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	11	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
15.02	LIGNE TT ASCENSEUR								
584:214.112	Ligne téléphonique avec prise 1x4 jusqu'à 25m	1.00	p	.....	.....				
TOTAL LIGNE TT ASCENSEUR								.....	
15.03	INSTALLATION INTERPHONE								
552:227.211	Gâche électrique INS -24V CI31	1.00	p	.....	.....				
586:321.202	Installation de base pour interphone, dans habitat groupé, y.c. centrale, racc. courant fort, et platine extér. Conduites jusqu'au palier, à la platine et racc. à la gâche extérieures	1.00	p	.....	.....				
TOTAL INSTALLATION INTERPHONE								.....	
15.04	EXUTOIRE CAGE D'ASCENSEUR								
585:912.311	Installation pour ventilation de cage d'ascenseur, comprenant: 1 interrupteur rotatif gravé 1 thermostat (M+R) 1 clapet motorisé (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL EXUTOIRE CAGE D'ASCENSEUR								.....	
15.05	EXUTOIRE CAGE D'ESCALIERS								
585:912.211	Installation de base pour extraction de fumée et chaleur (EFC), comprenant: 1 centrale EFC (M+R) 1 poussoir d'évacuation (M+R) 1 moteur (Racc) Ligne d'alimentation non comprise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL EXUTOIRE CAGE D'ESCALIERS								.....	
TOTAL COURANT FAIBLE								.....	
01.05	FOURNITURE DE LUSTRIERIE								
	Fournisseur Firalux								
16.01	GARAGE								

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 12	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
599:111.005	Réglette Easy 5 28 Watts T5 RE-T5/128MW	7.00	p	.....	.....		
	TOTAL GARAGE						.....
16.02	<u>CAGE D'ESCALIERS</u>						
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	16.00	p	.....	.....		
	TOTAL CAGE D'ESCALIERS						.....
16.03	<u>EXTERIEURE</u>						
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	6.00	p	.....	.....		
	TOTAL EXTERIEURE						.....
16.04	<u>BUANDERIES/LOCAL TECHNIQUE</u>						
599:111.005	Réglette Easy 5 28 Watts T5 RE-T5/128MW	3.00	p	.....	.....		
	TOTAL BUANDERIES/LOCAL TECHNIQUE						.....
	TOTAL FOURNITURE DE LUSTRERIE						.....
01.06	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
17.01	<u>INSTALLATIONS PROVISOIRES</u>						
599:111.001	Forfait pour mise à disposition et entretien d' installation provisoire de chantier	1.00	p	.....	.....		
	COMPRENANT : - 1 raccordement de grue - 3 tableaux de chantier avec prises 240/400V 16/32A - éclairage provisoire du s/sol.						
	TOTAL INSTALLATIONS PROVISOIRES						.....
17.02	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
599:111.002	Montant en réserve pour divers et imprévus, à justifier par bon de régie à DT A reporter 2500.-	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 13	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					_____	.....
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					_____	.....
	TOTAL COMMUNS					_____	.....
02	<u>APPARTEMENT A</u>						
02.01	<u>ALIMENTATION</u>						
21.01	<u>COLONNE</u>						
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm ² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
512:652.141	Boîte pour coffrages sans couvercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....		
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....		
	TOTAL COLONNE					_____	.....
21.02	<u>TABLEAU</u>						
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....		
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	3.00	p	.....	.....		
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL TABLEAU					_____	.....
	TOTAL ALIMENTATION					_____	.....
02.02	<u>INSTALLATIONS LUMIERE</u>						
22.01	<u>ENTREE</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	14	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:412.122	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL ENTREE					.....				
22.02	SEJOUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	4.00	p	.....	.....				
542:221.111	Interrupteur ENC sch. 3/1L 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-1.00	p	.....	.....				
585:714.102	Ligne pour interrupteur sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
TOTAL SEJOUR					.....				
22.03	BAIN 1								

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	15	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAIN 1					.....				
22.04	WC								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL WC					.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	16	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
22.05	CHAMBRES 1-2-3								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	3.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	6.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-3.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	3.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	6.00	p	.....	.....				
TOTAL CHAMBRES 1-2-3					.....				
22.06	EXTERIEUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 180° portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	2.00	p	.....	.....				
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	2.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
TOTAL EXTERIEUR					.....				
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE					.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	17
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant			
02.03	FORCE							
23.01	BLOC DE CUISINE							
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm², avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....			
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....			
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....			
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm² dès 5m à 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....			
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm², avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....			
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....			
23.02	INSTALLATIONS CVS							
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant: 1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....			
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	4.00	p	.....	.....			
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....			
TOTAL INSTALLATIONS CVS					.....			

Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant
--------	-------	----------	----	---------------	---------

TOTAL FORCE

02.04 **COURANT FAIBLE**

24.01 ALIMENTATION TT/TV

512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....

TOTAL ALIMENTATION TT/TV

24.02 PRISES TT/TV

586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....

TOTAL PRISES TT/TV

24.03 SONNERIE

584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p		
-------------	--	------	---	-------	-------

TOTAL SONNERIE**TOTAL COURANT FAIBLE**

02.05 LUSTRERIE

25.01 **EXTERIEUR**

599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	2.00	p		
-------------	--	------	---	-------	-------

TOTAL EXTERIEUR

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 19	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
	TOTAL LUSTRERIE					.....	
02.06	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
26.01	<u>DOUILLES PROVISOIRES</u>						
599:111.007	Douille provisoire incl.ampoule	8.00	p	.....	.....		
	TOTAL DOUILLES PROVISOIRES					.....	
26.02	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
	Heures à justifier par DT						
599:111.008	Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL APPARTEMENT A					.....	
03	<u>APPARTEMENT B</u>						
03.01	<u>ALIMENTATION</u>						
31.01	<u>COLONNE</u>						
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm ² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
512:652.141	Boîte pour coffrages sans cou- vercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....		
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....		
	TOTAL COLONNE					.....	
31.02	<u>TABLEAU</u>						
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	20	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	3.00	p	.....	.....				
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....				
TOTAL TABLEAU					.....				
TOTAL ALIMENTATION					.....				
03.02	INSTALLATION LUMIERE								
32.01	ENTREE								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
585:412.122	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL ENTREE					.....				
32.02	SEJOUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	3.00	p	.....	.....				
542:221.111	Interrupteur ENC sch. 3/1L 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	4.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-1.00	p	.....	.....				
585:714.102	Ligne pour interrupteur sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 21	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....		
TOTAL SEJOUR						.....	
32.03	<u>BAIN 1</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....		
TOTAL BAIN 1						.....	
32.04	<u>BAIN 2</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	22	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAIN 2					.....				
32.05	CHAMBRES 1-2								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	4.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-2.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	2.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....				
TOTAL CHAMBRES 1-2					.....				
32.06	EXTERIEUR								

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	23	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 180° portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	1.00	p	.....	.....				
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
TOTAL EXTERIEUR					.....				
TOTAL INSTALLATION LUMIERE					.....				
03.03	FORCE								
33.01	BLOC DE CUISINE								
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm² dès 5m à 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm², avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm², avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....				
33.02	INSTALLATIONS CVS								

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 24	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant: 1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....		
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
TOTAL INSTALLATIONS CVS						.....	
TOTAL FORCE						.....	
03.04	<u>COURANT FAIBLE</u>						
34.01	<u>ALIMENTATION TT/TV</u>						
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....		
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....		
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....		
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....		
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ALIMENTATION TT/TV						.....	
34.02	<u>PRISES TT/TV</u>						
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....		
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....		
TOTAL PRISES TT/TV						.....	

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	25	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
34.03	SONNERIE								
584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p	.....	.....				
TOTAL SONNERIE								.....	
TOTAL COURANT FAIBLE								.....	
03.05	LUSTRIERIE								
35.01	EXTERIEUR								
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	1.00	p	.....	.....				
TOTAL EXTERIEUR								.....	
TOTAL LUSTRIERIE								.....	
03.06	DIVERS ET IMPREVUS								
36.01	DOUILLES PROVISOIRES								
599:111.007	Douille provisoire incl.ampoule	6.00	p	.....	.....				
TOTAL DOUILLES PROVISOIRES								.....	
36.02	DIVERS ET IMPREVUS								
	Heures à justifier par DT								
599:111.008	Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-	1.00	p	.....	.....				
TOTAL DIVERS ET IMPREVUS								.....	
TOTAL DIVERS ET IMPREVUS								.....	
TOTAL APPARTEMENT B								.....	
04	APPARTEMENT C								
04.01	ALIMENTATION								
41.01	COLONNE								

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 26	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
512:652.141	Boîte pour coffrages sans couvercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....		
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....		
TOTAL COLONNE					.....		
41.02	<u>TABLEAU</u>						
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....		
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	3.00	p	.....	.....		
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....		
TOTAL TABLEAU					.....		
TOTAL ALIMENTATION					.....		
04.02	<u>INSTALLATIONS LUMIERE</u>						
42.01	<u>ENTREE</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		
542:221.111	Interrupteur ENC sch. 3/1L 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....		
585:412.122	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	27	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
TOTAL ENTREE					.....				
42.02	SEJOUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	3.00	p	.....	.....				
542:221.111	Interrupteur ENC sch. 3/1L 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	4.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-1.00	p	.....	.....				
585:714.102	Ligne pour interrupteur sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....				
TOTAL SEJOUR					.....				
42.03	BAINS 1								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	28	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAINS 1					.....				
42.04	BAINS 2								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAINS 2					.....				
42.05	CHAMBRES 1-2-3								

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	29
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant			
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	3.00	p	.....	.....			
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	6.00	p	.....	.....			
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-3.00	p	.....	.....			
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....			
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	3.00	p	.....	.....			
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....			
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	6.00	p	.....	.....			
TOTAL CHAMBRES 1-2-3					.....			
42.06	<u>EXTERIEUR</u>							
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....			
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 180° portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	1.00	p	.....	.....			
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	1.00	p	.....	.....			
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....			
TOTAL EXTERIEUR					.....			
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE					.....			
04.03	FORCE							

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	30	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
43.01	BLOC DE CUISINE								
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm² dès 5m à 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm², avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm², avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BLOC DE CUISINE								.....	
43.02	INSTALLATIONS CVS								
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant: 1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	4.00	p	.....	.....				
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL INSTALLATIONS CVS								.....	
TOTAL FORCE								.....	

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 31	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
04.04		<u>COURANT FAIBLE</u>					
44.01		<u>ALIMENTATION TT/TV</u>					
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....		
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....		
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....		
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....		
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ALIMENTATION TT/TV					.....		
44.02		<u>PRISES TT/TV</u>					
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....		
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....		
TOTAL PRISES TT/TV					.....		
44.03		<u>SONNERIE</u>					
584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p	.....	.....		
TOTAL SONNERIE					.....		
TOTAL COURANT FAIBLE					.....		
04.05		<u>LUSTRIERIE</u>					
45.01		<u>EXTERIEUR</u>					
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	1.00	p	.....	.....		
TOTAL EXTERIEUR					.....		
TOTAL LUSTRIERIE					.....		

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 32	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
04.06	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
46.01	<u>DOUILLES PROVISOIRES</u>						
599:111.007	Douille provisoire incl.ampoule	7.00	p	.....	.....		
TOTAL DOUILLES PROVISOIRES					.....		
46.02	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
	Heures à justifier par DT						
599:111.008	Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-	1.00	p	.....	.....		
TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....		
TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....		
TOTAL APPARTEMENT C					.....		
05	<u>APPARTEMENT D</u>						
05.01	<u>ALIMENTATION</u>						
51.01	<u>COLONNE</u>						
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
512:652.141	Boîte pour coffrages sans cou- vercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....		
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....		
TOTAL COLONNE					.....		
51.02	<u>TABLEAU</u>						
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....		
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	3.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 33	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....		
TOTAL TABLEAU					.....		
TOTAL ALIMENTATION					.....		
05.02	<u>INSTALLATIONS LUMIERE</u>						
52.01	<u>ENTREE</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		
585:412.122	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....		
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ENTREE					.....		
52.02	<u>SEJOUR</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	4.00	p	.....	.....		
542:221.111	Interrupteur ENC sch. 3/1L 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....		
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-2.00	p	.....	.....		
585:714.102	Ligne pour interrupteur sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	34	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	2.00	p	.....	.....				
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
TOTAL SEJOUR					.....				
52.03	BAIN 1								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAIN 1					.....				
52.04	BAIN 2								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	35	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAIN 2					.....				
52.05	CHAMBRES 1-2-3								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	3.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	6.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-3.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	3.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	6.00	p	.....	.....				
TOTAL CHAMBRES 1-2-3					.....				
52.06	EXTERIEUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	3.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	36	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 180� portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	2.00	p	.....	.....				
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	3.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
TOTAL EXTERIEUR					.....				
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE					.....				
05.03	FORCE								
53.01	BLOC DE CUISINE								
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm� dès 5m � 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm�, avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm�, avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....				
53.02	INSTALLATIONS CVS								
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant:	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 37	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
	1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100						
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	4.00	p	.....	.....		
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
TOTAL INSTALLATIONS CVS						.....	
TOTAL FORCE						.....	
05.04	<u>COURANT FAIBLE</u>						
54.01	<u>ALIMENTATION TT/TV</u>						
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....		
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....		
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....		
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....		
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ALIMENTATION TT/TV						.....	
54.02	<u>PRISES TT/TV</u>						
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....		
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....		
TOTAL PRISES TT/TV						.....	
54.03	<u>SONNERIE</u>						

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 38	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL SONNERIE					.....	
	TOTAL COURANT FAIBLE					.....	
05.05	<u>LUSTRERIE</u>						
55.01	<u>EXTERIEUR</u>						
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	3.00	p	.....	.....		
	TOTAL EXTERIEUR					.....	
	TOTAL LUSTRERIE					.....	
05.06	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
56.01	<u>DOUILLES PROVISOIRES</u>						
599:111.007	Douille provisoire incl.ampoule	8.00	p	.....	.....		
	TOTAL DOUILLES PROVISOIRES					.....	
56.02	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
	Heures à justifier par DT						
599:111.008	Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL APPARTEMENT D					.....	
06	<u>APPARTEMENT E</u>						
06.01	<u>ALIMENTATION</u>						
61.01	<u>COLONNE</u>						

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	39	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
512:652.141	Boîte pour coffrages sans couvercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....				
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....				
TOTAL COLONNE					.....				
61.02		TABLEAU							
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....				
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	3.00	p	.....	.....				
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....				
TOTAL TABLEAU					.....				
TOTAL ALIMENTATION					.....				
06.02		INSTALLATIONS LUMIERE							
62.01		ENTREE							
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
585:412.122	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 40
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant	
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....	
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....	
TOTAL ENTREE					.....	
62.02	<u>SEJOUR</u>					
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	3.00	p	.....	.....	
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	3.00	p	.....	.....	
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-1.00	p	.....	.....	
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....	
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....	
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....	
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....	
TOTAL SEJOUR					.....	
62.03	<u>BAIN 1</u>					
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....	
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....	
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....	
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....	

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	41	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAIN 1					.....				
62.05	CHAMBRES 1-2								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	4.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-2.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	2.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....				
TOTAL CHAMBRES 1-2					.....				
62.06	EXTERIEUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 180° portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 42	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	1.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
TOTAL EXTERIEUR					.....		
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE					.....		
06.03	<u>FORCE</u>						
63.01	<u>BLOC DE CUISINE</u>						
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....		
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm² dès 5m à 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....		
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm², avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm², avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....		
63.02	<u>INSTALLATIONS CVS</u>						
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant: 1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	43	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....				
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL INSTALLATIONS CVS					.....				
TOTAL FORCE					.....				
06.04	COURANT FAIBLE								
64.01	ALIMENTATION TT/TV								
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....				
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....				
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....				
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....				
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....				
TOTAL ALIMENTATION TT/TV					.....				
64.02	PRISES TT/TV								
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....				
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....				
TOTAL PRISES TT/TV					.....				
64.03	SONNERIE								

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 44	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL SONNERIE					.....	
	TOTAL COURANT FAIBLE					.....	
06.05	<u>LUSTRERIE</u>						
65.01	<u>EXTERIEUR</u>						
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL EXTERIEUR					.....	
	TOTAL LUSTRERIE					.....	
06.06	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
66.01	<u>DOUILLES PROVISOIRES</u>						
599:111.007	Douille provisoire incl.ampoule	7.00	p	.....	.....		
	TOTAL DOUILLES PROVISOIRES					.....	
66.02	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
	Heures à justifier par DT						
599:111.008	Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL APPARTEMENT E					.....	
07	<u>APPARTEMENT F</u>						
07.01	<u>ALIMENTATION</u>						
71.01	<u>COLONNE</u>						

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	45	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
512:652.141	Boîte pour coffrages sans couvercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....				
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....				
TOTAL COLONNE					.....				
71.02	TABLEAU								
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....				
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	3.00	p	.....	.....				
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....				
TOTAL TABLEAU					.....				
TOTAL ALIMENTATION					.....				
07.02	INSTALLATIONS LUMIERE								
72.01	ENTREE								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	3.00	p	.....	.....				
585:412.122	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 46	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
TOTAL ENTREE						.....	
72.02	<u>SEJOUR</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....		
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	3.00	p	.....	.....		
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-2.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	2.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....		
TOTAL SEJOUR						.....	
72.03	<u>BAINS 1</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	47	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAINS 1					.....				
72.04	BAINS 2								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAINS 2					.....				
72.05	CHAMBRES 1-2-3								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	3.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	4.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-3.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	3.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	48	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....				
TOTAL CHAMBRES 1-2-3					.....				
72.06	EXTERIEUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de luminosité,angle de détection 180° portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	1.00	p	.....	.....				
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
TOTAL EXTERIEUR					.....				
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE					.....				
07.03	FORCE								
73.01	BLOC DE CUISINE								
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm² dès 5m à 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	49	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm², avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm², avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....				
73.02	INSTALLATIONS CVS								
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant: 1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	4.00	p	.....	.....				
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL INSTALLATIONS CVS					.....				
TOTAL FORCE					.....				
07.04	COURANT FAIBLE								
74.01	ALIMENTATION TT/TV								
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....				
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....				
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6.5mm CI52	40.00	m	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	50	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....				
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....				
TOTAL ALIMENTATION TT/TV					.....				
74.02	PRISES TT/TV								
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....				
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....				
TOTAL PRISES TT/TV					.....				
74.03	SONNERIE								
584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p	.....	.....				
TOTAL SONNERIE					.....				
TOTAL COURANT FAIBLE					.....				
07.05	LUSTRIERIE								
75.01	EXTERIEUR								
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	1.00	p	.....	.....				
TOTAL EXTERIEUR					.....				
TOTAL LUSTRIERIE					.....				
07.06	DIVERS ET IMPREVUS								
76.01	DOUILLES PROVISOIRES								
599:111.007	Douille provisoire incl.ampoule	8.00	p	.....	.....				
TOTAL DOUILLES PROVISOIRES					.....				
76.02	DIVERS ET IMPREVUS								
Heures à justifier par DT									

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	51	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
599:111.008	Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-	1.00	p	.....	.....				
TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....				
TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....				
TOTAL APPARTEMENT F					.....				
08	APPARTEMENT G								
08.01	ALIMENTATION								
81.01	COLONNE								
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
512:652.141	Boîte pour coffrages sans couvercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....				
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....				
TOTAL COLONNE					.....				
81.02	TABLEAU								
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....				
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	3.00	p	.....	.....				
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....				
TOTAL TABLEAU					.....				
TOTAL ALIMENTATION					.....				
08.02	INSTALLATIONS LUMIERE								
82.01	ENTREE								

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	52	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:221.111	Interrupteur ENC sch. 3/1L 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....				
585:412.122	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:714.102	Ligne pour interrupteur sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
TOTAL ENTREE					.....				
82.02	SEJOUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	3.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-3.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....				
TOTAL SEJOUR					.....				
82.03	BAIN 1								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	53	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAIN 1					.....				
82.05	CHAMBRES 1-2								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	4.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-2.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	2.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....				
TOTAL CHAMBRES 1-2					.....				
82.06	EXTERIEUR								

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	54	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 180° portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	1.00	p	.....	.....				
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	2.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
TOTAL EXTERIEUR					.....				
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE					.....				
08.03	FORCE								
83.01	BLOC DE CUISINE								
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm² dès 5m à 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm², avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm², avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....				
83.02	INSTALLATIONS CVS								

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 55	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant: 1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....		
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
TOTAL INSTALLATIONS CVS						.....	
TOTAL FORCE						.....	
08.04	<u>COURANT FAIBLE</u>						
84.01	<u>ALIMENTATION TT/TV</u>						
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....		
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....		
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....		
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....		
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ALIMENTATION TT/TV						.....	
84.02	<u>PRISES TT/TV</u>						
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....		
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....		
TOTAL PRISES TT/TV						.....	

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	56	
Numéro		Texte		Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
84.03		SONNERIE							
584:322.211		Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m		1.00	p	.....	.....		
		TOTAL SONNERIE							.....
		TOTAL COURANT FAIBLE							.....
08.05		LUSTRIERIE							
85.01		EXTERIEUR							
599:111.006		Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG		2.00	p	.....	.....		
		TOTAL EXTERIEUR							.....
		TOTAL LUSTRIERIE							.....
08.06		DIVERS ET IMPREVUS							
86.01		DOUILLES PROVISOIRES							
599:111.007		Douille provisoire incl.ampoule		6.00	p	.....	.....		
		TOTAL DOUILLES PROVISOIRES							.....
86.02		DIVERS ET IMPREVUS							
		Heures à justifier par DT							
599:111.008		Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-		1.00	p	.....	.....		
		TOTAL DIVERS ET IMPREVUS							.....
		TOTAL DIVERS ET IMPREVUS							.....
		TOTAL APPARTEMENT G							.....
09		STUDIO							
09.01		ALIMENTATION							
91.01		COLONNE							

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 57	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
512:652.141	Boîte pour coffrages sans couvercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....		
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....		
TOTAL COLONNE					.....		
91.02 <u>TABLEAU</u>							
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....		
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....		
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....		
TOTAL TABLEAU					.....		
TOTAL ALIMENTATION					.....		
09.02 <u>INSTALLATIONS LUMIERE</u>							
92.02 <u>SEJOUR</u>							
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....		
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	3.00	p	.....	.....		
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-1.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....		
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 58	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....		
TOTAL SEJOUR					.....		
92.03	<u>BAIN 1</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....		
TOTAL BAIN 1					.....		
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE					.....		
09.03	<u>FORCE</u>						
93.01	<u>BLOC DE CUISINE</u>						
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	59	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm² dès 5m à 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm², avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm², avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....				
93.02		INSTALLATIONS CVS							
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant: 1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL INSTALLATIONS CVS					.....				
TOTAL FORCE					.....				
09.04		COURANT FAIBLE							
94.01		ALIMENTATION TT/TV							
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....				
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 60	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....		
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....		
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ALIMENTATION TT/TV					.....		
94.02	<u>PRISES TT/TV</u>						
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....		
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....		
TOTAL PRISES TT/TV					.....		
94.03	<u>SONNERIE</u>						
584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p	.....	.....		
TOTAL SONNERIE					.....		
TOTAL COURANT FAIBLE					.....		
09.06	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
96.01	<u>DOUILLES PROVISOIRES</u>						
599:111.007	Douille provisoire incl.ampoule	2.00	p	.....	.....		
TOTAL DOUILLES PROVISOIRES					.....		
TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....		
TOTAL STUDIO					.....		
10	<u>APPARTEMENT H</u>						
10.01	<u>ALIMENTATION</u>						
101.01	<u>COLONNE</u>						
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	61	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
	ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100								
512:652.141	Boîte pour coffrages sans cou- vercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....				
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....				
TOTAL COLONNE					.....				
101.02	TABLEAU								
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....				
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	3.00	p	.....	.....				
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....				
TOTAL TABLEAU					.....				
TOTAL ALIMENTATION					.....				
10.02	INSTALLATIONS LUMIERE								
102.01	ENTREE								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
585:412.122	Ligne de commande, depuis l'ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap de 5 à 6x1,5mm² longueur ligne dès 5m à 10m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	62	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
TOTAL ENTREE					.....				
102.02	SEJOUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:221.111	Interrupteur ENC sch. 3/1L 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	3.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-3.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....				
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....				
TOTAL SEJOUR					.....				
102.03	BAIN 1								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	63	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAIN 1					.....				
102.05	CHAMBRES 1-2								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	4.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-2.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	2.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....				
TOTAL CHAMBRES 1-2					.....				
102.06	EXTERIEUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	64	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 180� portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	1.00	p	.....	.....				
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	2.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
TOTAL EXTERIEUR					.....				
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE					.....				
10.03	FORCE								
103.01	BLOC DE CUISINE								
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm� dès 5m � 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm�, avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm�, avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....				
103.02	INSTALLATIONS CVS								
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant:	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 65	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
	1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100						
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....		
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
TOTAL INSTALLATIONS CVS						.....	
TOTAL FORCE						.....	
10.04	<u>COURANT FAIBLE</u>						
104.01	<u>ALIMENTATION TT/TV</u>						
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....		
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....		
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....		
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....		
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ALIMENTATION TT/TV						.....	
104.02	<u>PRISES TT/TV</u>						
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....		
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....		
TOTAL PRISES TT/TV						.....	
104.03	<u>SONNERIE</u>						

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 66	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL SONNERIE					.....	
	TOTAL COURANT FAIBLE					.....	
10.05	<u>LUSTRERIE</u>						
105.01	<u>EXTERIEUR</u>						
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	2.00	p	.....	.....		
	TOTAL EXTERIEUR					.....	
	TOTAL LUSTRERIE					.....	
10.06	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
106.01	<u>DOUILLES PROVISOIRES</u>						
599:111.007	Douille provisoire incl.ampoule	5.00	p	.....	.....		
	TOTAL DOUILLES PROVISOIRES					.....	
106.02	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
	Heures à justifier par DT						
599:111.008	Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL APPARTEMENT H					.....	
11	<u>APPARTEMENT I</u>						
11.01	<u>ALIMENTATION</u>						
111.01	<u>COLONNE</u>						

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 67	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
585:411.115	Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
512:652.141	Boîte pour coffrages sans couvercle 370x170x100mm CI21	1.00	p	.....	.....		
513:232.362	Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12	3.00	m	.....	.....		
TOTAL COLONNE					.....		
111.02	<u>TABLEAU</u>						
531:251.154	Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22	1.00	p	.....	.....		
543:331.204	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31	3.00	p	.....	.....		
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....		
TOTAL TABLEAU					.....		
TOTAL ALIMENTATION					.....		
11.02	<u>INSTALLATIONS LUMIERE</u>						
112.02	<u>SEJOUR</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	6.00	p	.....	.....		
542:221.111	Interrupteur ENC sch. 3/1L 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	5.00	p	.....	.....		
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-3.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014	Page	68
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	3.00	p	.....	.....		
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	3.00	p	.....	.....		
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	5.00	p	.....	.....		
TOTAL SEJOUR					.....		
112.03	<u>BAINS 1</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....		
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....		
TOTAL BAINS 1					.....		
112.05	<u>CHAMBRES 1-2-3</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	5.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 69	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	6.00	p	.....	.....		
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-4.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....		
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	3.00	p	.....	.....		
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	4.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	6.00	p	.....	.....		
TOTAL CHAMBRES 1-2-3							
112.06	<u>EXTERIEUR</u>						.....
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	2.00	p	.....	.....		
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 180° portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	2.00	p	.....	.....		
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	2.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....		
TOTAL EXTERIEUR							
							
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE							
							
11.03	<u>FORCE</u>						
113.01	BLOC DE CUISINE						

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 70
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant	
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....	
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....	
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm ² dès 5m à 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....	
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm ² , avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....	
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm ² , avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....	
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....	
113.02	<u>INSTALLATIONS CVS</u>					
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant: 1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....	
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	4.00	p	.....	.....	
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....	
TOTAL INSTALLATIONS CVS					.....	
TOTAL FORCE					.....	
11.04	<u>COURANT FAIBLE</u>					

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 71	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
114.01	<u>ALIMENTATION TT/TV</u>						
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....		
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....		
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....		
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....		
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ALIMENTATION TT/TV					.....		
114.02	<u>PRISES TT/TV</u>						
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....		
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....		
TOTAL PRISES TT/TV					.....		
114.03	<u>SONNERIE</u>						
584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p	.....	.....		
TOTAL SONNERIE					.....		
TOTAL COURANT FAIBLE					.....		
11.05	<u>LUSTRERIE</u>						
115.01	<u>EXTERIEUR</u>						
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	2.00	p	.....	.....		
TOTAL EXTERIEUR					.....		
TOTAL LUSTRERIE					.....		
11.06	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	72	
Numéro		Texte		Quantité		Un	Prix unitaire		Montant
116.01		DOUILLES PROVISOIRES							
599:111.007		Douille provisoire incl.ampoule		10.00		p	.....		.....
		TOTAL DOUILLES PROVISOIRES		.....					
116.02		DIVERS ET IMPREVUS							
		Heures à justifier par DT							
599:111.008		Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-		1.00		p	.....		.....
		TOTAL DIVERS ET IMPREVUS		.....					
		TOTAL DIVERS ET IMPREVUS		.....					
		TOTAL APPARTEMENT I		.....					
12		APPARTEMENT J							
12.01		ALIMENTATION							
121.01		COLONNE							
585:411.115		Ligne d'alimentation, pour ensemble d'appareillage (Eap) y.c. raccordements Eap jusqu'à 5x6mm² longueur ligne dès 20m à 25m Mise en service 502111100		1.00		p	.....		.....
512:652.141		Boîte pour coffrages sans cou- vercle 370x170x100mm CI21		1.00		p	.....		.....
513:232.362		Canal d'installation avec 1 cloison, en PVC, 250x60mm CI12		3.00		m	.....		.....
		TOTAL COLONNE		.....					
121.02		TABLEAU							
531:251.154		Petit tableau de distribution ENC avec porte pour 36 modules CI22		1.00		p	.....		.....
543:331.204		Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 1LN, caract. C, 13A, 30mA CI31		3.00		p	.....		.....

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	73	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
543:332.102	Disjoncteur de protection - FI combiné avec disjoncteur de protection de canalisations 3LN, caract. C, 16A, 30mA CI31	1.00	p	.....	.....				
TOTAL TABLEAU					.....				
TOTAL ALIMENTATION					.....				
12.02	INSTALLATIONS LUMIERE								
122.02	SEJOUR								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	7.00	p	.....	.....				
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	4.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-2.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	3.00	p	.....	.....				
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	2.00	p	.....	.....				
542:612.131	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 2x sch. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	2.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....				
TOTAL SEJOUR					.....				
122.03	BAIN 1								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	74	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BAIN 1					.....				
122.04	BAIN 2								
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....				
542:612.121	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T13 10A 230V CI20	1.00	p	.....	.....				
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-1.00	p	.....	.....				
574:131.111	Raccordement d'armoires de toilette CI72	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 75	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:721.212	Ligne pour petit ventilateur 4x1,5mm² Plafond ENC, paroi ENC Ventilateur (M+R) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....		
542:421.341	Prise ENC triple, type 13 10A 230V, 1 élément CI20	1.00	p	.....	.....		
TOTAL BAIN 2						.....	
122.05	<u>CHAMBRES 1-2-3-4</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	8.00	p	.....	.....		
542:421.311	Prise ENC triple, type 12 10A 230V, 1 élément CI20	8.00	p	.....	.....		
542:221.511	Interrupteur ENC pour store jusqu'à 10A 230V CI20	-5.00	p	.....	.....		
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	4.00	p	.....	.....		
542:612.111	Combinaison ENC 1 élément 1 interrupt. 3/1L 1 prise simple T12 10A 230V CI20	4.00	p	.....	.....		
585:934.112	Installation pour entraînement de store, comprenant: 1 interrupteur de store 1 prise mobile de store (M+R) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	5.00	p	.....	.....		
585:744.102	Ligne pour prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	8.00	p	.....	.....		
TOTAL CHAMBRES 1-2-3-4						.....	
122.06	<u>EXTERIEUR</u>						
585:771.102	Ligne pour points lumineux ENC y.c. préparation du point lumineux	1.00	p	.....	.....		

Offre		6206		Date	24.04.2014		Page	76	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant				
542:714.111	Détecteur de présence mural ENC IPX4 230V, sonde de lumi- nosité,angle de détection 180� portée jusqu'à 4m avec temporisation CI20	1.00	p	.....	.....				
574:112.122	M+R de luminaire normal apparent, tel que, extérieur IPX4, de secours, étanche, à grille paralume Mise en service 502111100 CI12	1.00	p	.....	.....				
585:714.202	Ligne pour interrupteur et prise sans appareil Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
TOTAL EXTERIEUR					.....				
TOTAL INSTALLATIONS LUMIERE					.....				
12.03	FORCE								
123.01	BLOC DE CUISINE								
585:741.112	Ligne pour prise avec appareil simple Plafond ENC, paroi ENC	1.00	p	.....	.....				
585:741.122	Ligne pour prise avec appareil multiple Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:742.122	Ligne pour prise avec appareil depuis Eap -3x2,5mm� dès 5m � 10m de ligne Plafond ENC, paroi ENC	2.00	p	.....	.....				
585:811.212	Ligne pour lave-vaisselle, lave-linge, sèche-linge et similaire, jusqu'à 3x2,5mm�, avec prise Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
585:821.132	Ligne pour cuisinière, four, réchaud et similaire jusqu'à 5x2,5mm�, avec raccordement direct, Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....				
TOTAL BLOC DE CUISINE					.....				
123.02	INSTALLATIONS CVS								
585:911.612	Installation de base pour régulation température d'ambiance, comprenant:	1.00	p	.....	.....				

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 77	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
	1 alimentation 230V de l'Eap 1 boîte dérivation Mise en service 502111100						
585:911.732	Installation pour régulation température d'ambiance pour une zone, comprenant: 1 thermostat 1 vanne (Racc) Plafond ENC, paroi ENC Mise en service 502111100	5.00	p	.....	.....		
585:914.241	Ligne M-Bus pour compteur d'énergie, comprenant: 1 boîte dérivation plombable 1 compteur d'énergie (Racc) Mise en service 502111100	1.00	p	.....	.....		
TOTAL INSTALLATIONS CVS						.....	
TOTAL FORCE						.....	
12.04	<u>COURANT FAIBLE</u>						
124.01	<u>ALIMENTATION TT/TV</u>						
512:313.742	Tube THFWG 32 rainuré flexible hf CI21	30.00	m	.....	.....		
526:213.112	Câble hf 1x4x0,5mm toronné en quartes-étoile CI52	40.00	m	.....	.....		
526:421.202	Câble coaxial hf TV 75 ohms 18 dB/100m à 860 MHz, Ø 6,5mm CI52	40.00	m	.....	.....		
551:611.111	Boîte de dérivation AP en matière synthétique 80x60x30mm, avec 6 bornes CI11	1.00	p	.....	.....		
553:632.121	Dérivateur TV 2 voies capacité de retour 9-19dB CI11	1.00	p	.....	.....		
TOTAL ALIMENTATION TT/TV						.....	
124.02	<u>PRISES TT/TV</u>						
586:217.101	Ligne pour prise téléphonique analogique à partir du point étoile et 1 prise téléphonique	1.00	p	.....	.....		
586:411.511	Ligne avec prise Radio/TV	1.00	p	.....	.....		
TOTAL PRISES TT/TV						.....	
124.03	<u>SONNERIE</u>						

Offre		6206		Date 24.04.2014		Page 78	
Numéro	Texte	Quantité	Un	Prix unitaire	Montant		
584:322.211	Interphone de porte par utilisateur, station intérieure, quote-part pour zone montante et platine d'entrée jusqu'à 10m	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL SONNERIE					.....	
	TOTAL COURANT FAIBLE					.....	
12.05	<u>LUSTRERIE</u>						
125.01	<u>EXTERIEUR</u>						
599:111.006	Applique/plafonnier Firalux Mini Retina 1 E27 UL-7009-493-DG	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL EXTERIEUR					.....	
	TOTAL LUSTRERIE					.....	
12.06	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
126.01	<u>DOUILLES PROVISOIRES</u>						
599:111.007	Douille provisoire incl.ampoule	15.00	p	.....	.....		
	TOTAL DOUILLES PROVISOIRES					.....	
126.02	<u>DIVERS ET IMPREVUS</u>						
	Heures à justifier par DT						
599:111.008	Montant en réserve pour divers et imprévus A reporter 500.-	1.00	p	.....	.....		
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL DIVERS ET IMPREVUS					.....	
	TOTAL APPARTEMENT J					.....	