

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°0

DEMOLITIONS DECONSTRUCTIONS

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
0.1	<u>DEPOSE :</u>					
0.1.1	Dépose des habillages :					
0.1.1.1	DEPOSE DES FAÏENCES MURALES :					
	Dépose de faïence ou mosaïque murales collées ou scellées, compris piochage du support jusqu'à 3 cm d'épaisseur. Compris toutes sujétion des supports au plâtre.					
0.1.1.1.1	Ensemble des faïences.					
	Localisation : Cuisine, WC et SDB. <i>A vérifier</i>					
		ENS	1		€	€
0.1.2	Dépose d'équipements spécialisés :					
0.1.2.1	DEPOSES DIVERSES					
	Démolitions et déposes de diverses éléments comprenant les découpes et neutralisation éventuelle des circuits, le descelllement, le bouchement des trous et raccords au ciment si nécessaire. Evacuation des gravois compris. Les démolitions seront exécutées à la massette et pointrolle ou selon le cas au marteau piqueur y compris protection par polyane ou autre, sortie des gravois et évacuation aux DP, échafaudage si nécessaire et reprise des ébrasements.					
0.1.2.1.1	Dépose de l'ensemble des petits équipements (tringle à rideau, étagères, petits mobiliers,...).					
		ENS	1		€	€
0.1.2.1.2	Dépose des éléments de cuisine équipé.					
		ENS	1		€	€
0.1.2.1.3	Dépose des sols des chambres.					
	<i>A vérifier</i>					
		ENS	1		€	€
0.1.2.1.4	Cave à vider.					
		ENS	1		€	€
0.2	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES</u>					
0.2.1	DIVERS :					
0.2.1.1	à Préciser:					
		FT	0		€	pour mémoire
0.2.1.2	à Préciser:					
		U	0		€	pour mémoire
0.2.1.3	à Préciser:					
		ENS	0		€	pour mémoire

RECAPITULATIF
Lot n°0 DEMOLITIONS DECONSTRUCTIONS

Total du lot DEMOLITIONS DECONSTRUCTIONS	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°9

SERRURERIE

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
9.1	<u>BLOCS-PORTES ANTI-EFFRACTION</u>					
9.1.1	Porte Palière :					
9.1.1.1	BLOCS-PORTES ANTI-EFFRACTION NIVEAU 2 : Blocs-portes composées de deux parois collées de chaque côté d'une ossature constituée, d'une âme pleine en panneaux de particules bois. Incorporation d'e tôles en acier avec procédé anti-pliage. Les alaises seront constituées soit par une latte de bois massif rapportée assemblée ou collée, soit par l'ossature elle-même. Le temps de résistance à une intrusion sera de 30 minutes. Le label de serrures sera en fonction de la performance recherchée. les garnitures seront du type béquillage et poignée de tirage Lorsque la pose devra s'effectuer avant l'exécution des sols, les portes seront réglées d'après les traits de niveau de sols finis. Un Procès Verbal d'essai sera exigé.					
9.1.1.1.1	Fourniture et pose d'une tôle acier avec serrure à bandeau en applique blanche 3 points + seuil suisse (épaisseur Tôle: 1,5-2mm).	U	1		€	€
9.2	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES</u>					
9.2.1	DIVERS :					
9.2.1.1	à Préciser:	U	0		€	pour mémoire
9.2.1.2	à Préciser:	FT	0		€	pour mémoire
9.2.1.3	à Préciser:	ENS	0		€	pour mémoire

RECAPITULATIF
Lot n°9 SERRURERIE

Total du lot SERRURERIE	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°10

MENUISERIES EXTERIEURES

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
10.1	<u>MENUISERIES EN RENOVATION</u>					
10.1.2	Révision des ouvrages existants.					
10.1.2.1	révision, mise en jeu, entretien, graissage...					
10.1.2.2	Révision des persiennes.					
		FT	1		€	€
10.1.2.4	Révision des menuiseries PVC .					
		FT	1		€	€
10.1.2.6	entrées d'air.					
10.1.2.6.1	Création d'entrée d'air dans les menuiseries. <i>Localisation : Séjour et chambres</i>					
		U	5		€	€
10.2	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES</u>					
10.2.1	DIVERS :					
10.2.1.1	à Préciser:					
		U	0		€	pour mémoire
10.2.1.2	à Préciser:					
		FT	0		€	pour mémoire
10.2.1.3	à Préciser:					
		ENS	0		€	pour mémoire

RECAPITULATIF
Lot n°10 MENUISERIES EXTERIEURES

Total du lot MENUISERIES EXTERIEURES	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°11

PLATRERIE CLOISON DOUBLAGE

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
11.1	<u>CONTRE-CLOISONS EN PLAQUES SUR OSSATURE</u>					
11.1.1	Contre-cloisons en plaques de plâtre					
11.1.1.1	CONTRE-CLOISONS COURANTES DE 72 mm : Contre-cloison rapportée contre un mur ou à une faible distance de celui-ci de 72 mm d'épaisseur composée d'une plaque de plâtre. Ces plaques seront vissées sur des rails métalliques en acier galvanisé horizontaux et sur des montants verticaux. Fixation par vis invisibles autoforeuses tête trompette. Largeur de l'ossature de 36 ou 48 mm suivant destination. Entraxe montants de 0,60. Vissage de plaques avec un entraxe maximum de 0,30, montage jointif pour faciliter le traitement des joints entre panneaux, angles, cueillies par bande et enduit spécial. 3,50 m de hauteur d'emploi maximum (avec doubles montants espacés de 0,40 cm). Isolation à reprendre éventuellement.					
11.1.1.1.1	<u>PLACOPLATRE</u>					
11.1.1.1.1.1	Contre-cloison avec 1 plaque standard de 13 mm : - Système : PLACOSTIL DE DISTRIBUTION - Type de plaques : STANDARD - Largeur ossature : 48 mm Localisation : façades et communs					
(Z)		M2	48,00		€	€
11.1.1.1.1.2	Contre-cloison avec 1 plaque hydrofuge de 13 mm : - Système : PLACOSTIL DE DISTRIBUTION - Type de plaques : HYDROFUGE - Largeur ossature : 48 mm Localisation : douche					
		FT	1		€	€
11.1.2	Isolants en laine de verre					
11.1.2.1	PANNEAUX SEMI-RIGIDES NU : Mise en place de panneaux semi-rigides en laine de verre à dérouler, nu. Y compris pattes de fixation métalliques permettant le maintien des panneaux, découpes et calfeutrements.					
11.1.2.1.1	Avec pare-vapeur, 50 mm d'épaisseur. type GR 32 NU Localisation : façades et communs					
		M2	48,00		€	€
11.2	<u>CLOISONS EN PLAQUES DE PLATRE SUR OSSATURE</u>					
11.2.1	Cloisons courantes à simple plaque					
11.2.1.1	CLOISONS COURANTES A SIMPLE PLAQUE DE 72 mm AVEC INCORPORATION D'ISOLANT : Cloison de 72 mm d'épaisseur composée d'une plaque de plâtre par face. Ces plaques seront vissées sur des rails métalliques en acier galvanisé horizontaux et sur des montants verticaux. Fixation par vis invisibles autoforeuses tête trompette. Largeur de l'ossature de 36 ou 48 mm suivant destination. Entraxe montants de 0,60. Vissage de plaques avec un entraxe maximum de 0,30, montage jointif pour faciliter le traitement des joints entre panneaux, angles, cueillies par bande et enduit spécial. 3,50 m de hauteur d'emploi maximum (avec doubles montants espacés de 0,40 cm). Incorporation de feutre isolant en panneaux semi-rigides.					
11.2.1.1.1	Fourniture et pose d'une amorce de cloison en plaque de plâtre Localisation : Chambre 1					
		FT	1		€	€
11.3	<u>FAUX PLAFOND</u>					
11.3.1	PLAFONDS EN PLAQUES DE PLATRE STANDARDS : Plafonds constitués de une ou plusieurs plaques de plâtre standard fixées en plafond par vissage sur une fourrure en bois ou sur une ossature métallique en acier galvanisé . Calfeutrement des joints par bandes calicot et enduit poudre. Espacement maximum des rails de l'ossature suivant la performance recherchée.					

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
11.3.1.1	Plaques standards de 13 mm d'épaisseur, sous plancher béton ou mixte. <i>Localisation : Entrée</i>	M2	7,00		€	€
11.3.1.2	Fourniture et pose d'un caisson <i>Localisation : Cuisine</i>	U	1		€	€
11.3.1.3	Fourniture et pose d'une trappe d'accès de 50 x 50 cm pour assurer l'accès à l'extracteur d'air. <i>Localisation : Cuisine</i>	U	1		€	€
11.4	<u>HABILLAGES</u>					
11.4.1	Habillage de parois verticales					
11.4.1.1	PLAQUES DE PLATRE COLLEES : Habillage de parois en plaques de plâtre cartonnées fixées par plots de colle sur le support. Façon de joints entre panneaux par bande et enduit spécial. Le support ne doit pas comporter d'irrégularité de surface dépassant 15 mm.					
11.4.1.1.1	Plaques standards de 10 mm d'épaisseur. <i>Localisation : Sur faïences dans cuisine</i> <i>A valider</i>	ENS	1		€	€
11.4.1.1.2	Plaques hydrofuges de 10 mm d'épaisseur. <i>Localisation : Sur faïences dans SDB</i> <i>A valider</i>	ENS	1		€	€
11.4.1.2	PLAQUES DE PLATRE AVEC ISOLANT FIN COLLEES : Habillage de parois en plaques de plâtre cartonnées fixées par plots de colle sur le support. Façon de joints entre panneaux par bande et enduit spécial. Le support ne doit pas comporter d'irrégularité de surface dépassant 15 mm. Y compris dépose éventuelle des plinthes.					
11.4.1.2.1	Plaques standards de 10 mm d'épaisseur + Isolant polystyrène de 30 mm d'épaisseur. <i>Localisation : chambre contre cage d'escalier</i>	M2	0,00		€	pour mémoire
11.5	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES</u>					
11.5.1	DIVERS :					
11.5.1.1	Obturation des anciennes VH et VB :	FT	1		€	€
11.5.1.2	à Préciser:	FT	0		€	pour mémoire
11.5.1.3	à Préciser:	FT	0		€	pour mémoire

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT

RECAPITULATIF
Lot n°11 PLATRERIE CLOISON DOUBLAGE

Total du lot PLATRERIE CLOISON DOUBLAGE	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°12

MENUISERIES INTERIEURES

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
12.1	<u>PORTES COURANTES DE COMMUNICATION</u>					
12.1.1	Portes de distributions :					
12.1.1.1	VITRAGES DANS LES PORTES DE DISTRIBUTION :					
	Fourniture et pose d'un vitrage feuilleté sécurité type " SGG STADIP" dans les vantaux des portes de distribution, y compris finition et toutes sujétion, reprise des pare-close et fixation invisible.					
12.1.1.1.1	Mise en place de vitrage feuilleté en remplacement des vitrages existants.					
	<i>Localisation : Cuisine</i>					
		U	1		€	€
12.1.1.2	CONTRE PLAQUE DANS LES PORTES DE DISTRIBUTION :					
	Fourniture et pose d'un contre-plaqué dans les vantaux des portes de distribution, y compris finition et toutes sujétion, reprise des pare-close, coordonnées avec les ensembles et fixation invisible.					
12.1.1.2.1	Mise en place de CP ou médium 5mm en remplacement des vitrages existants.					
	<i>Localisation : Séjour</i>					
		U	1		€	€
12.1.1.3	REVISION DES PORTES DE DISTRIBUTION :					
	Révision des menuiseries intérieures comprenant le dégon dage, mise ne jeu, huilage. Rabotage si nécessaire et regondage de l'ensemble.					
12.1.1.3.1	Ensemble des huisseries et menuiseries intérieures du logement. (prévoir un détalonnage en fonction du sol)					
	<i>Localisation : Ensemble du logement.</i>					
		FT	1		€	€
12.1.1.5	CHANGEMENT DE SENS DES PORTES DE DISTRIBUTION :					
	Modification du sens d'ouverture des portes de distribution.					
12.1.1.5.1	Modification du sens d'ouverture des portes de distributions.					
	<i>Localisation : WC.</i>					
		U	1		€	€
12.2	<u>QUINCAILLERIE/DIVERS ACCESOIRES</u>					
12.2.1	Serrurerie					
12.2.1.1	SERRURES A LARDER :					
	La pose courante se fera à l'aide de vis lubrifiées. Les entailles et mortaises nécessitées par la pose des organes de fermeture doivent être réalisées au plus juste pour altérer le moins possible la résistance, la durabilité et l'étanchéité des menuiseries. Gâches réversibles. Les gâches doivent être disposées au niveau des pènes. La têtère et la gâche doivent affleurer le chant de la porte ou de l'huisserie avec une tolérance de 1 mm en retrait. Les autres contraintes seront les dispositions des fabricants et des D.T.U.					
12.2.1.1.1	Serrure à larder économique, monopoint, bec de cane.					
		U	5		€	€
12.2.1.1.2	Serrure à larder économique, monopoint, bec de cane à condamnation.					
		U	2		€	€

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
12.2.2	Garnitures					
12.2.2.1	ENSEMBLES EN ALUMINIUM : Fourniture et pose de garnitures de portes en aluminium anodisé, finition naturelle ou ton champagne. Ensemble complet, 2 faces.					
12.2.2.1.1	Garnitures de portes en aluminium, béquilles sur plaques, pour serrures à clés.					
		U	5		€	€
12.2.2.1.2	Garnitures de portes en aluminium, béquilles sur plaques, pour serrures à condamnation.					
		U	2		€	€
12.2.2.1.3	Garnitures de portes en aluminium, béquilles sur plaques, pour porte de placard.					
		U	3		€	€
12.2.3	Butoirs					
12.2.3.1	BUTOIRS AVEC MONTURE EN ALUMINIUM : Fourniture et pose de butoirs de vantaux, montures en aluminium anodisé, finition naturelle ou ton champagne, coordonnées avec les ensembles de garnitures et butées en caoutchouc, fixations invisibles.					
12.2.3.1.1	Butoir de porte, cylindrique, en aluminium fixé au sol ou sur plinthe. <i>Localisation : Ensemble du logement</i>					
		U	7		€	€
12.2.4	Tablette d'habillage en appuie intérieur des menuiseries :					
12.2.4.1	TABLETTE EN MEDIUM : Fourniture et pose de tablette MDF chanfreiné en appuie intérieur des fenêtres.					
12.2.4.1.1	Tablette MDF, dimension à prendre lors de la consultation. <i>Localisation : Chambre et cuisine</i>					
		U	4		€	€
12.3	<u>FACADES DE PLACARD</u>					
12.3.1	Tringles :					
12.3.1.1	TRINGLE A RIDEAU : Fourniture et pose d'une tringle à rideau ajustable ou au dimension du placard (cotes prises sur place pendant la consultation) y compris fixation et toutes sujétions . Si grande longueur fourniture de 3 pattes de fixation, si non 2 pattes. Prévoir une fixation haute résistance.					
12.3.1.1.1	Tringle à rideau <i>Localisation : Chambre 1 et entrée</i>					
		U	2		€	€
12.4	<u>AMENAGEMENTS PLACARDS</u>					
12.4.1	Panneaux de particules					
12.4.1.1	ENSEMBLES COMPLETS EN PANNEAUX MELAMINES : Tablettes et séparations verticales en panneaux de particules de 19 mm d'ép. placage en mélaminé blanc. Chants vus alaisés en bois rouge exotique, compris tasseaux en sapin du Nord 22 x 22, chevilles, etc...					

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
12.4.1.1.1	Penderie + 2 tablettes(2/3) et 5 tablettes (1/3). (grande taille) <i>Localisation : Chambre 1</i>	U	1		€	€
12.4.1.1.2	Penderie + 2 tablettes. (petite taille) <i>Localisation : Chambres 2 et 3, Entrée</i>	U	3		€	€
12.4.1.1.4	5 tablettes. (grande taille) <i>Localisation : Entrée</i>	U	1		€	€
12.5	<u>PLINTHES ET MOULURES</u>					
12.5.1	Plinthes bois					
12.5.1.1	PLINTHES EN BOIS A PEINDRE OU A VERNIR : Plinthes en bois comprenant toutes les façons telles que coupes, entailles, ajustements, traînées. Les sujétions de clouage font parties du forfait.					
12.5.1.1.1	En sapin du Nord 10 x 110 mm à peindre <i>Localisation : Sur l'amorce de cloison de douche et les murs doublés.</i>	ML	47,00		€	€
12.6	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES</u>					
12.6.1	Divers :					
12.6.1.1	DIVERS :					
12.6.1.1.1	à préciser :	U	0		€	pour mémoire
12.6.1.1.2	à préciser :	FT	0		€	pour mémoire
12.6.1.1.3	à préciser :	ENS	0		€	pour mémoire

RECAPITULATIF
Lot n°12 MENUISERIES INTERIEURES

Total du lot MENUISERIES INTERIEURES	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°13

**ELECTRICITE COURANT FORTS ET
FAIBLES**

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
13.1	<u>DEPOSE :</u>					
13.1.1	Dépose d'éléments d'électricités :					
13.1.1.1	DEPOSE ET EVACUATION DE L'ANCIENNE INSTALLATION : Dépose de filerie, faisceaux, fourreaux électriques comprenant l'arrachement ou le descellement, le bouchement des trous et raccords au ciment si nécessaire. La neutralisation de l'alimentation électrique sera effectuée par l'électricien. Evacuation des gravats compris.					
13.1.1.1.1	Armoires et tableaux, fileries, câbles, fourreaux, etc...					
		ENS	1		€	€
13.2	<u>EQUIPEMENTS :</u>					
13.2.1	Tableaux pré-équipés :					
13.2.1.1	SYSTEME ENCASTRE : Pose et raccordement de tableaux de répartition avec disjoncteurs divisionnaires du type saillie pour courant monophasé pré équipé d'un disjoncteur de branchement de type E.D.F. Différentiel 500 mA pôles 15/45 A, et de protections complémentaires décrites ci-après. Tableaux mono avec coupe-circuits munis de disjoncteurs appropriés et interrupteur différentiel 30 mA pour prises de courant. Inter à bascule et contacteur dans le cas de chauffage électrique pour tarif heures creuses comprenant : - un répartiteur de phase ; - un répartiteur de neutre ; - le (ou les) dispositifs(s) haute sensibilité (30 mA) ; - des barres de pontage (peigne isolé) de phase et de neutre ; - des dispositifs de protection contre les surintensités des circuits (disjoncteurs divisionnaires ou coupe-circuit à cartouche, fusibles, etc.) ; - un répartiteur de terre ; - d'autres appareillages modulaires tels que télérupteurs, contacteurs, parafoudres, relais heures creuses pour chauffe-eau à accumulation, délesteur, transformateur de sonnerie, programmateur, gestionnaires, etc.) ; - une réserve de 20% doit être respectée en prévision d'ajouts futurs. Tous les circuits doivent être repérés par étiquetage plastifié.					
13.2.1.1.1	Appartement de type T4 sans chauffage électrique à réaliser selon les normes NF C15 100.					
		FT	1		€	€
13.2.2	Disjoncteurs de branchement					
13.2.2.1	DISJONCTEURS DE BRANCHEMENT DE 3 A 36 kVA : Disjoncteurs de branchement d'abonné bipolaires ou tétrapolaires (pour tarif bleu de 3 à 36 kVA). Pour couper et sectionner l'ensemble de l'installation. Protègent contre les surcharges et les courts-circuits. Réglage de calibre pour limiter la puissance au contrat souscrit. Protection des personnes contre les contacts indirects et prévenir les risques d'incendie en surveillant le niveau d'isolement (version différentielle). - Le différentiel sélectif, permet une sélectivité totale avec les dispositifs différentiels 30 mA en aval (NF C 15-100) en renforçant l'immunité aux perturbations résultantes de phénomènes atmosphériques ou autres (déclenchements intempestifs). - Le différentiel instantané type non sélectif avec un calibrage de 15 à 45 Ampères.					
13.2.2.1.1	Déplacement du Disjoncteur bipolaire différentiel instantané. <i>A VOIR SUR PLACE</i>					
		U	1		€	€
13.2.3	Douilles bout de fil :					
13.2.3.1	DOUILLES BOUT DE FIL : Fourniture et raccordement de douilles bout de fil.					
13.2.3.1.1	Douille à vis plastique clipsable y compris ampoule.					
		U	10		€	€

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
13.2.4	Liaison équipotentielle :					
13.2.4.1	LIAISON DES MASSES METALLIQUES : Raccordement liaison équipotentielle par câble H07 V-R.					
13.2.4.1.1	Pour salle de bains par câble 4 mm².					
		FT	1		€	€
13.2.5	Détecteur de fumée :					
13.2.5.1	DETECTEUR DE FUMEE : Détecteur de fumée type Schneider ARGUS (MTN547119).					
13.2.5.1.1	Détecteur de fumée pour appartement de type T3.					
		FT	1		€	€
13.3	<u>ALIMENTATION & RACCORDEMENT DIVERS</u>					
13.3.1	Alimentation d'équipements divers					
13.3.1.1	ALIMENTATIONS DIVERSES : Alimentations d'équipements divers par un câblage approprié comprenant toutes les protections et sujétions.					
13.3.1.1.1	Alimentation de chaudière avec fourniture et pose d'un thermostat de régulation y cis câblage. <i>Localisation :</i>					
		U	1		€	€
13.4	<u>APPAREILS D'ECLAIRAGE :</u>					
13.4.1	Point lumineux simple allumage					
13.4.1.1	PL CABLES : Ensemble pour points lumineux simple allumage comprenant les câbles, conduits et toutes sujétions telles que les raccords, dérivations et autres. Les appareillages sont repris au chapitre précédent. Longueur moyenne de filerie de 6 à 7 m.					
13.4.1.1.1	Réutilisation des passages réseaux existant si pas possible sous moulure plastique. <i>Localisation : Séjour, chambres, WC, cuisine</i>					
		U	6		€	€
13.4.2	Point lumineux simple allumage étanche					
13.4.2.1	PL CABLES : Ensemble pour points lumineux simple allumage étanche de type hublot comprenant les câbles, conduits et toutes sujétions telles que les raccords, dérivations et autres. Les appareillages sont repris au chapitre précédent. Longueur moyenne de filerie de 6 à 7 m.					
13.4.2.1.1	Réutilisation des passages réseaux existant si pas possible sous moulure plastique. <i>Localisation : SDD</i>					
		U	1		€	€
13.4.3	Point lumineux va et vient					
13.4.3.1	PL VV CABLES : Ensemble pour points lumineux en va et vient comprenant les câbles, conduits et toutes sujétions telles que les raccords, dérivations et autres. Les appareillages sont repris au chapitre précédent. Longueur moyenne de filerie de 15 m.					

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
13.4.3.1.1	Réutilisation des passages réseaux existant si pas possible sous moulure plastique. <i>Localisation : Entrée</i>					
		U	1		€	€
13.4.4	Appliques					
13.4.4.1	APPLIQUES LINOLITE AVEC LAMPES : Fourniture, pose et raccordement d'appareil d'éclairage comprenant les lampes, tubes et accessoires de fixations. Applique linolite classe I ou II avec tube 40 W 220 V 38 x 310.					
13.4.4.1.1	Applique classe II avec prise de courant 2 x 10/16 A+T, sur interrupteur. <i>Localisation : SDD</i>					
		U	1		€	€
13.4.5	Réglettes					
13.4.5.1	REGLETTES FLUORESCENTES AVEC TUBES : Fourniture, pose et raccordement d'appareil d'éclairage comprenant les lampes, tubes et accessoires de fixations. Réglette fluorescente avec lampes-tubes BI diamètre 26. Précâblée et équipée de ballast, douilles, starter et condensateur de compensation.					
13.4.5.1.1	Réglette mono 0,60 m, 18 w., sur interrupteur. <i>Localisation : Cuisine</i>					
		U	1		€	€
13.5	<u>PRISES COURANTS, TELEPHONIQUE, TELEVISION :</u>					
13.5.1	Prises de courant :					
13.5.1.1	PC CABLEES : Fourniture et pose de l'ensemble pour prises de courants comprenant les câbles, conduits et toutes sujétions telles que les raccords, dérivations et autres. Longueur moyenne de filerie de 15 m.					
13.5.1.1.1	Création prise de courant 2*10/16A+T. Réutilisation des passages réseaux existant ou passage dans le doublage si impossible sous moulure plastique. <i>Localisation : Ensemble du logement</i>					
		U	21		€	€
13.5.1.1.3	Création prise de courant 2*20A+T. Réutilisation des passages réseaux existant ou passage dans le doublage si impossible sous moulure plastique. <i>Localisation : Cuisine</i>					
		U	3		€	€
13.5.1.1.4	Création prise de courant 2*32A+T. Réutilisation des passages réseaux existant ou passage dans le doublage si impossible sous moulure plastique. <i>Localisation : Cuisine</i>					
		U	1		€	€
13.5.1.2	TELEVISION Fourniture, pose, raccordement et réglage d'accessoires pour équipement de réception TV comprenant les fixations et essais.					
13.5.1.2.1	Ensemble des accessoires de raccordement. Réutilisation des passages réseaux existant ou passage dans le doublage si impossible sous moulure plastique. <i>Localisation : Séjour</i>					
		U	1		€	€

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
13.5.1.3	MULTIMEDIA Fourniture et pose d'un connecteur modulaire pour branchements multimédias (connexions ethernet, téléphonique, etc.) type 8P8C ou RJ45. Raccordement au réseau de l'immeuble, fourniture et pose d'un câblage type monobrin ou multibrin pour une longueur moyenne de 11 ml de canalisation comprenant les accessoires de fixation telles que vis et chevilles y compris l'appareillage de connexion.					
13.5.1.3.1	Ensemble des accessoires. Réutilisation des passages réseaux existant ou passage dans le doublage si impossible sous moulure plastique 10*20. <i>Localisation : Séjour</i>	U	1		€	€
13.7	<u>VENTILATION :</u>					
13.7.1	Ventilation mécanique :					
13.7.1.1	VENTILATION MECANIQUE CONTROLEE HYGROREGLABLE : Fourniture et pose d'un groupe d'extraction hygro-réglable régulant automatiquement le débit en fonction de l'humidité de la pièce. Y compris toutes sujétions de raccordement et d'évacuations dans les pièces par la mise en place des gaines, des bouches d'extraction, avec contrôle des grilles pour l'amenée d'air frais. De marque "ALDES" type kit HYGRO III. Y compris commande à la cuisine et protection au tableau.					
13.7.1.1.1	Groupe d'extraction (VMC) de type Hygro-réglable "B" <i>Localisation : Cuisine</i>	ENS	1		€	€
13.8	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES :</u>					
13.8.1	Divers :					
13.8.1.1	à préciser :	Unité	0,000		€	pour mémoire
13.8.1.2	à préciser :	Unité	0,000		€	pour mémoire
13.8.1.3	à préciser :	Unité	0,000		€	pour mémoire

RECAPITULATIF
Lot n°13 ELECTRICITE COURANT FORTS ET FAIBLES

Total du lot ELECTRICITE COURANT FORTS ET FAIBLES	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°14

PLOMBERIE SANITAIRES

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
14.1	<u>DEPOSE :</u>					
14.1.1	Dépose d'appareils sanitaires :					
14.1.1.1	APPAREILLAGES SANITAIRES :					
	Dépose d'appareils sanitaires comprenant les accessoires, robinetteries même murales, la découpe des tuyauteries, le descelllement, le bouchement des trous et raccords au ciment si nécessaire. La neutralisation des circuits sera effectuée par le plombier. Evacuation des gravois compris.					
14.1.1.1.1	Ensemble de tous les appareils y compris ballon ECS.					
		ENS	1		€	€
14.2	<u>DOUCHES</u>					
14.2.1	Receveurs en céramique					
14.2.1.1	RECEVEURS A ENCASTRER EXTRA-PLATS ET ACCESSOIRES :					
	Receveurs de douche en céramique et à fond antidérapant. Sans défaut et teinte uniforme. L'encastrement, celui-ci devra assurer le ruissellement des eaux de la paroi verticale sur le bord de l'appareil pour qu'il y ait écoulement dans la cuve. Pose suivant les prescriptions du fabricant. Les éventuels terrassons sont dus par le lot maçonnerie ou carrelage. Y compris : - Bonde PVC avec sortie à écrou pour vidages comprenant le montage et façon de joint. - Siphon de sol à cloche ou panier, PVC diamètre 40, modèle bas, comprenant mise en place, ajustement, scellement complet et les raccordements aux réseaux d'évacuation. - Flexible de douche métallique de 1,50m, douchette, support et accessoires complémentaires éventuels. Pose par vissage en inox. - Robinetteries de douches, comprenant façon des joints et équipement douchette. Mono-commande de débit et de réglage du mélange des eaux chaude et froide. Les robinetteries sont prévues chromées. Cartouche céramique en oxyde d'aluminium à graissage permanent. Alimentation par tube flexible ou tube cuivre. Mitigeur mono commande douche à inverseur avec ensemble douchette à tige murale réglable, flexible de 1,50 m.					
14.2.1.1.1	Série standard blanche, à encastrer extra-plate, 70 x 90 cm. <i>Localisation : SDD</i>					
		U	1		€	€
14.2.2	Cabines de douches					
14.2.2.1	PARE DOUCHES :					
14.2.2.1.1	Porte de douche en verre, battante + fixe de 90 cm fixation comprise. (60 cm de passage mini) <i>Localisation : SDD</i>					
		U	1		€	€
14.3	<u>LAVABOS</u>					
14.3.1	Vasque					
14.3.1.1	MEUBLE VASQUE ET ACCESSOIRES :					
	Installation complète comprenant la fourniture et la pose de vasque, ensemble de vidage complet avec tirette et siphon, joints, fixations diverses et toutes sujétions. Y compris meuble vasque (tiroir interdit). Fourniture et pose d'un miroir (0,42 x 0,60 m Ht) de 6 mm d'épaisseur, pose par pattes chromée, y compris éclairage. Fourniture et pose d'un mitigeur mono commande de lavabos comprenant façon des joints. Mono-commande de débit et de réglage du mélange des eaux chaude et froide. Les corps des robinetteries sont prévus en laiton. Finition chromée brillante ou autre si stipulation. Cartouche céramique en oxyde d'aluminium à graissage permanent. Bec fixe, orientable ou extractible.					
14.3.1.1.1	Vasque porcelaine, série standard blanc, 60 cm. <i>Localisation : SDD</i>					
		U	1		€	€

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
14.4	<u>WC</u>					
14.4.1	Bloc WC :					
14.4.1.1	BLOC WC A RESERVOIR ATTENANT SUR SOCLE :					
14.4.1.1.1	Cuvette sur socle, traitement de la céramique anti-calcaire, blanc, chasse d'eau double débit (2.6,4) <i>Localisation : WC</i>					
		U	1		€	€
14.5	<u>EQUIPEMENT CUISINE</u>					
14.5.1	Eviers en grès					
14.5.1.1	EVIERS A POSER AVEC MEUBLE ET ACCESSOIRES : Fourniture et pose d'évier en grès à poser sur consoles, jambages ou meuble. Comprenant la mise en place des équipements, vidage automatique, siphon. Raccordements aux alimentations et évacuations. Exempt de défauts et teinte uniforme. Façon de joints avec le plan de travail. Fourniture, pose et calage de meubles sous éviers en mélaminé blanc, 3 portes. Bandeau réglable et vérins de stabilisation. Fourniture et pose d'un mitigeur mono-commande d'éviers, série économique sur gorge, comprenant façon des joints. Mono-commande de débit et de réglage du mélange des eaux chaude et froide. Les robinetteries sont prévues chromées. Cartouche céramique en oxyde d'aluminium à graissage permanent. Bec orientable à col de cygne ou bas et/ou extractible.					
14.5.1.1.1	Evier en céramique, série économique blanche, 2 bacs et 1 égouttoir de dimension 1.20 x 0.60 m <i>Localisation : Cuisine</i>					
		U	1		€	€
14.6	<u>BRANCHEMENT :</u>					
14.6.1	Robinetterie et évacuation					
14.6.1.1	ROBINETERIE ET EVACUATION MAL/LV: Fourniture et pose sur tubes avec raccords de démontage de traçage, coupes, filetages éventuels, soudures, joints, etc..., de vannes, robinets et accessoires. Toutes sujétions de mise en œuvre telles que fillasses, pâtes à joints, etc...					
14.6.1.1.1	Robinet de puisage à raccord au nez sur applique, 20*27 y cis évacuation diamètre 40 PVC avec siphon. <i>Localisation : Cuisine</i>					
		U	2		€	€
14.11	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES :</u>					
14.11.1	Divers :					
14.11.1.1	à préciser :					
		FT	0		€	pour mémoire
14.11.1.2	à préciser :					
		FT	0		€	pour mémoire
14.11.1.3	à préciser :					
		U	0		€	pour mémoire

RECAPITULATIF
Lot n°14 PLOMBERIE SANITAIRES

Total du lot PLOMBERIE SANITAIRES	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°15

GENIE CLIMATIQUE

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
15.1	<u>DEPOSE :</u>					
15.1.1	Dépose d'appareils de chauffage :					
15.1.1.1	APPAREILLAGES CHAUFFAGE GAZ :					
	Dépose de la chaudière gaz comprenant les accessoires, robinetteries même murales, la découpe des tuyauteries, le descellement, le bouchement des trous et raccords au ciment si nécessaire. La neutralisation des circuits sera effectuée par le plombier. Evacuation des gravois compris.					
15.1.1.1.1	Ensemble de la chaudière.					
		ENS	1		€	€
15.4	<u>CHAUDIERES MURALES</u>					
15.4.1	Chaudières murales au gaz					
15.4.1.2	CHAUDIERES GAZ TIRAGE NATUREL :					
	Fourniture et pose de chaudières murales à gaz comprenant la fixation du dossier, les raccordements gaz, eau froide et évacuations sur les attentes. Les départs et arrivées de tuyauteries à une distance de 1,50 m. Tous les raccords, colliers, façonnages et accessoires divers. Vase d'expansion, circulateur, tous les organes de contrôle et de sécurité. Raccordement électrique sur l'attente laissée par l'électricien. Raccordement au conduit de fumée.					
15.4.1.2.1	Mixte, échangeur incorporé, 8 à 23 kW.					
	<i>A vérifier</i>					
		U	1		€	€
15.5	<u>EMISSION DE CHALEUR</u>					
15.5.1	Radiateurs					
15.5.1.1	RADIATEURS EN PANNEAUX EN ACIER :					
	Radiateur panneaux en acier. Pression de service n'excédant pas 4 bars. Peinture de protection. Accessoires de pose tels que réductions, purgeur, bouchons et éléments de fixation et d'étanchéité.					
15.5.1.1.1	Panneaux verticaux simples 1 000 W.					
	<i>Localisation : Chambres et cuisine</i>					
		U	4		€	€
15.5.1.1.2	Panneaux verticaux simples 2 000 W.					
	<i>Localisation : Séjour</i>					
		U	1		€	€
15.5.2	Radiateurs sèche-serviettes					
15.5.2.1	RADIATEUR SECHE-SERVIETTE A EAU CHAUDE :					
	Radiateur sèche-serviettes en acier à base de tubes ronds soudés aux des collecteurs verticaux. Fixation par consoles murales réglables peintes aux couleurs de l'appareil. Peinture laquée au four. Accessoires de pose tels que réductions, purgeur, bouchons, éléments de fixation et d'étanchéité.					
15.5.2.1.1	Radiateur sèche-serviettes à eau chaude, puissance 600 W.					
	<i>Localisation : SDD</i>					
		U	1		€	€

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
15.9	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES</u>					
15.9.1	DIVERS :					
15.9.1.1	à Préciser:					
		FT	1		€	€
15.9.1.2	à Préciser:					
		FT	1		€	€
15.9.1.3	à Préciser:					
		FT	1		€	€

RECAPITULATIF
Lot n°15 GENIE CLIMATIQUE

Total du lot GENIE CLIMATIQUE	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°16

FAIENCE

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
16.1	<u>SOUS-COUCHES</u>					
16.1.1	Système de protection à l'eau sous carrelage (SPEC)					
16.1.1.1	SYSTEME DE PROTECTION A L'EAU SOUS CARRELAGES INTERIEURS : Système de protection à l'eau sous carrelages intérieurs (SPEC) pour sols ou murs par application de produit d'imperméabilisation en parfaite compatibilité avec les supports et les colles. Le support sera propre, sain, stable, dépoussiéré et sec. Primaire pour supports neufs ou anciens. traitement des parties courantes par application au rouleau de 2 couches croisées. Traitement des points singuliers tels que les angles muraux, angles sortants, pieds de cloisons et raccords aux passages de tuyauteries par une pièce de non tissé noyée entre 2 couches. Contraintes de séchages et d'applications suivant les prescriptions du fabricant.					
16.1.1.1.1	Protection à l'eau pour supports anciens. <i>Localisation : Douche</i>					
		FT	1		€	€
16.2	<u>CARREAUX DIVERS</u>					
16.2.1	Faïences divers :					
16.2.1.1	FAÏENCES BLANCHES 25*40 : Fourniture et pose de faïence comprenant la répartition des matériaux, le calepinage du fabricant et/ou de la maîtrise d'œuvre, l'implantation pour des coupes égales. Les chants seront émaillés. Pose collée avec des produits de mise en œuvre titulaires d'un avis technique ou d'un cahier des charges visé par un contrôleur technique, en respectant les prescriptions de cet avis, ainsi que celle du DTP n°2882 d'avril 1996, jointoiements au ciment blanc ou mortier "M4" pour les joints larges. Les joints périphériques en élastomère sont obligatoires et prévus dans la mise en œuvre. La pose à joint nuls est formellement interdite.					
16.2.1.1.1	Faïence de couleur unie blanc, 25*40. La planéité des surfaces doit répondre aux exigences de la pose des éléments sanitaires. <i>Localisation : SDD et cuisine</i> <i>La faïence de la cabine de douche sera posée toute hauteur.</i>					
		M2	11,50		€	€
16.3	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES</u>					
16.3.1	DIVERS :					
16.3.1.1	à Préciser:					
		FT	1		€	€
16.3.1.2	à Préciser:					
		FT	1		€	€
16.3.1.3	à Préciser:					
		FT	1		€	€

RECAPITULATIF
Lot n°16 FAIENCE

Total du lot FAIENCE	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°18

PEINTURE

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
18.1	<u>PREPARATIONS COMPLETES</u>					
18.1.1	Préparation plâtres et dérivés :					
18.1.1.1	SUR PLATRES ET DERIVES :					
	Travaux préparatoires et travaux d'apprêt conformément aux D.T.U., suivant le mode d'exécution du subjectile et état de finition recherché.					
18.1.1.1.1	Préparation sur subjectiles plâtres et dérivés					
	<i>Localisation : Ensemble du logement</i>					
		FT	1		€	€
18.1.1.2	ENDUISAGE :					
	Application d'enduits appropriés en fonction de la qualité de finition recherchée et de revêtements retenus. Protections et calfeutremments.					
18.1.1.2.1	Enduit y compris ponçage.					
	<i>Localisation : Ensemble du logement</i>					
		FT	1		€	€
18.2	<u>PEINTURES ET ENDUITS</u>					
18.2.1	Peintures :					
18.2.1.1	PEINTURES PIECES SECHES :					
	Toutes couches confondues (2 ou 3 suivant nécessité) de peinture de classe 7 en phase aqueuse. Y compris plinthes.					
18.2.1.1.1	Mur, application d'une peinture satinée blanche.					
	<i>Localisation : Chambres, Séjour, Entrée.</i>					
		M2	152,00		€	€
18.2.1.2	PIECES HUMIDES :					
	Fourniture et pose de toile de verre à peindre avec pré-encollage et encollage. Pose bord à bord. Marouflage à la spatule et passe de roulette sur le joint. Séchage de 24 heures avant de peindre la toile.y compris application de deux couches de peinture. Y compris plinthes.					
18.2.1.2.1	Mur, application d'une peinture satinée blanche.					
	<i>Localisation : Cuisine, SDD, WC</i>					
		M2	44,00		€	€
18.2.1.3	PEINTURES SUR PLAFONDS :					
	Toutes couches confondues (2 ou 3 suivant nécessité) de peinture de classe 2 en phase solvant.					
18.2.1.3.1	Plafond, application d'une peinture mate blanche.					
	<i>Localisation : Ensemble du logement.</i>					
		M2	67,00		€	€
18.2.1.4	PEINTURES ALKYDE MICROPOREUSE :					
	Toutes couches confondues (2 ou 3 suivant nécessité)					
18.2.1.4.1	Alkyde microporeuse (menuiserie bois).					
	<i>Localisation : Huisserie intérieure, porte de placard, porte palière peint face intérieur, vernis face extérieur.</i>					
		U	11		€	€

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
18.3	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES</u>					
18.3.1	DIVERS :					
18.3.1.1	à Préciser:					
		FT	1		€	€
18.3.1.2	à Préciser:					
		FT	1		€	€
18.3.1.3	à Préciser:					
		FT	1		€	€

RECAPITULATIF
Lot n°18 PEINTURE

Total du lot PEINTURE	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

24 PERRIN

24, chemin Vieux dit Perrin

38100 Grenoble



MAITRE D'OUVRAGE

UN TOIT POUR TOUS DEVELOPPEMENT
17 B avenue Salvador Allende
38130 ECHIROLLES

Lot n°20

SOLS SOUPLES

Appel d'offre

Dossier	PLAI 2021
Date	11/01/2023
Phase	DCE
Indice	A

Code	Désignation	U	Qte	Qté entr.	P.U. HT	P.T. HT
20.1	<u>PREPARATION DES SUPPORTS</u>					
20.1.1	Enduit de lissage et de ragréage					
20.1.1.1	PRIMAIRE : Après dépoussiérage par aspiration et sondage du support, Application d'une couche primaire d'adhérence pour produit bi-composant type P3 et fourniture et pose d'un ragréage afin de permettre la pose de sols PVC.					
20.1.1.1.1	Primaire d'accrochage et ragréage. <i>Localisation : Ensemble du logement</i>					
		M2	66,00		€	€
20.2	<u>LINOLEUM</u>					
20.2.1	Linoléum en lés					
20.2.1.1	LES EN LINOLEUM : Fourniture et pose de linoléum en lés homogène teinté dans la masse, calandré en deux couches sur un support jute et composé d'huile de lin, de résines naturelles, de farines de liège et de bois, de charges minérales. Charges minérales et pigments. Traitement de surface. Soudures à chaud aux joints. Pose à simple encollage. Toutes sujétions de pose telles que les tolérances dues au taux d'hygrométrie, découpes, raccords et calepinage.					
20.2.1.1.1	Sol en lés de linoléum U2S P2 E1 C2, 2,0 mm d'épaisseur. <i>Localisation : Ensemble du logement</i>					
		M2	66,00		€	€
20.3	<u>SEUILS</u>					
20.3.1	Fourniture et pose de seuils					
20.3.1.1	Fourniture et pose de seuils vissés. <i>Localisation :</i>					
		U	0		€	pour mémoire
20.4	<u>TRAVAUX COMPLEMENTAIRES CONSEILLES</u>					
20.4.1	DIVERS :					
20.4.1.1	à Préciser:					
		FT	1		€	€
20.4.1.2	à Préciser:					
		FT	1		€	€
20.4.1.3	à Préciser:					
		FT	1		€	€

RECAPITULATIF
Lot n°20 SOLS SOUPLES

Total du lot SOLS SOUPLES	
Total H.T. :	_____ €
Total T.V.A. (5,5%) :	_____ €
Total T.T.C. :	_____ €

Soit en toutes lettres TTC : _____

Fait à _____

le _____

Bon pour accord, signature,

Signature et cachet de l'Entrepreneur

Conditions de règlement : Par virement à 30 j fin de mois

