## AUTEURS DE PROJET



IDDA - Idée d'Architecture srl Céline Léonard - Julien Bruffaerts 0479/200.717 - 0477/526.067 Avenue Emile Van Becelaere, 28B 1170 Watermael-Boitsfort info@idda.be - www.idda.be MAITRE DE L'OUVRAGE

Mr. Emile Daems et Mme. Alexandra Sc

**Domicile:**Rue Haute, 18
1000 Bruxelles

**Chantier:** 

Avenue Rommelaere, 103

1020 Bruxelles

PROJET

ENTREPRENEUR

Entrepreneur Nom

Adresse Localité N°TVA

N°agréation

Tel

Rénovation complète d'une maison unifamiliale

METRE DETAILLE - Gros-Œuvre + techniques - DRAFT

<u>15-06-23</u>

Objet:

N°	POSTE	UNITE	CODE	QUANTITE	PU	TOTAL
TOME 00. I	NSTALLATION DE CHANTIER					
0.1	INSTALLATION DE CHANTIER	-	FF	<u>1,00</u>	- €	- €
0.1.1	TRACE DES OUVRAGES	-	PM			
0.1.2	CLOTURE DE CHANTIER	-	PM			
0.1.3	PANNEAUX DE CHANTIER	-	PM			
0.1.4	OCCUPATION DE LA VOIE PUBLIQUE	-	PM			
0.1.5	RACCORDEMENTS PROVISOIRES ET DEFINITIFS	-	PM			
0.1.6	GESTION DES DECHETS	-	PM			
0.1.7	NETTOYAGE DU CHANTIER	-	PM			
0.1.8	ENTREPOSAGE DES MATERIAUX	-	PM			
0.1.9	PLANNING	-	PM			
0.1.10	PROTECTION DES TRAVAUX	-	PM			
0.1.11	PROTECTION DES BATIMENTS	-	PM			
0.1.12	LOCAL DE CHANTIER	-	PM			
0.1.13	REUNION DE CHANTIER	-	PM			
0.2	ETAT DES LIEUX	-	FF	1,00	- €	. €
0.3	MOYENS D'ACCES ET DE LEVAGE	-	FF	1,00	_ €	. €
0.4	COORDINATION SECURITE SANTE	-	PM			
TOTAL: TO	ME 00. INSTALLATION DE CHANTIER					- €

10.3.3 DEMONTAGE LIGNE DE BRIQUE - CUISINE 10.3.4 DEMOLITION DES PILASTRES EN CAVE 10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE 10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE 10.3.7 DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÂSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES 10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET 10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET 10.3.1 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.1 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.1 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.1 OF PROTECTION TEMPORAIRE ACET EFFET SUIVANT PLA 10.3.1 OF PROTECTION TEMPORAIRE ACET EFFET SUIVANT PLA 10.3.1 OF PROTECTION TEMPORAIRE ACET EFFET SUIVANT PLA 10.3.1 OF PROTECTION TEMPORAIRE 10.3.1 OF PROTECTION TEMPORAIRE 10.3.1 OF PROTECTION TEMPORAIRE 10.3.2 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND EFONTE 10.3.4 CV 50 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND EFONTE 13.0.1 DETON 13.0.1 DETON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHARPENTE 13.0.5 FONDATION SPECIALE - Selon Étude IR. 13.2.1 REPRISE EN OUS-ŒUYRE POUR MASSIF DE MAGE 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 13.3.3 DALLE DE SOL - SOID-SOL 13.4.7 ASSELETS 13.5.1 OSSATURE SIS 38/225 13.4.7 ASSELETS 13.5.1 OSSATURE SIS 38/225 13.6.0 MAÇONNERIES - Selon Étude IR. 13.10 MAÇONNERIES - Selon Étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SIS SELON SUBSIBMM 13.5.2 OSSATURE SIS 38/225 13.4.7 MAÇONNERIES - SELON ÉTUDE IR. 13.5.1 OSSATURE SIS 38/225 13.6.1 MAÇONNERIES - SELON ÉTUDE IR. 13.6.1 MAÇONNERIES - SELON ÉTUDE IR. 13.6.1 MAÇONNERIES - SELON ÉTUDE IR. 13.10.1 MAÇONNERIES - SELON ÉTUDE IR. 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE DUITE 15.1 PIERRE BLEUE 15.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  SEUIL		UNITE	CODE	QUANTITE	PU	TOTAL	OPTION	Remarques
DEMONTAGE POUR EVACUATION  10.3.1 EXCAVATION SOL CAVE  10.3.1 EXCAVATION SOL CAVE  10.3.2 DEMOLITION - OUVERTURE DE BAIE INTERIEURE  Baie pour p  10.3.3 DEMONTAGE LIGNE DE BRIQUE - CUISINE  10.3.4 DEMOLITION DES PILASTRES EN CAVE  10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE  10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE  DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÀSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES DE MONTAGE DU PARQUET  10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET  10.3.0 DEMOLITION DU GRANITO  2. EGOUTTAGE  2. TRANCHEE POUR CANALISATIONS  CANALISATIONS  12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA FONTE  12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE  12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  13.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER  13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.4 CHARPENTE  3.5 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR.  13.1 DALLE DE SOL - Solon étude IR.  13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC SOLO - SOLO								
10.3.1   EXCAVATION SOL CAVE								
10.3.2 DEMOLITION - OUVERTURE DE BAIE INTERIEURE Baie pour p 10.3.3 DEMONTAGE LIGNE DE BRIQUE - CUISINE 10.3.4 DEMOLITION DES PILASTRES EN CAVE 10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE 10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE 10.3.7 DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÀSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES 10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET 10.3.9 DÉMONTAGE DE L'ESCALIER 10.3.10 DEMONTAGE DU PARQUET 10.3.11 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.12 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.13 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.14 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.15 CANALISATIONS 12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.4 STRUCTURE 13.0.1 BÉTON 13.0.1 BÉTON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHARPENTE 13.0.5 CHARPENTE 13.2.1 REPRISE EN SOUS-GEUVRE POUR MASSIF DE MAGE SOUS SOUS SOUS SOUS SOUS STUDENTE EN BÉTON - Selon étude IR. 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.7 ASSELETS 13.5.1 OSSATURE SLS 38/225 13.0 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM 13.1.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.1.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.1.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM 13.1.0 PIERRE BLEUE 15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM SEUIL SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM								
10.3.3 DEMONTAGE LIGNE DE BRIQUE - CUISINE 10.3.4 DEMOLITION DES PILASTRES EN CAVE 10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE 10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE 10.3.7 DEMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÀSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES 10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET 10.3.9 DÉMONTAGE DE L'ESCALIER 10.3.10 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.11 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.12 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.4 FONTE 12.4.4 FONTE 13.0.1 BÉTON 13.0.1 DETON SPECIALE - Selon étude IR. 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.1 CHAPPENTE 13.2.1 REPRISE EN SOUS-GOUVRE POUR MASSIF DE MAC 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.3 ASSELETS 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE SIS 38/225 13.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1.2 OSSATURE SIS 38/225 13.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.1.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.1.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM 13.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil salle- 15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM		M3	QP	6,51	. €	. €		Sous-sol
10.3.3 DEMONTAGE LIGNE DE BRIQUE - CUISINE 10.3.4 DEMOLITION DES PILASTRES EN CAVE 10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE 10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE 10.3.7 DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÀSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES 10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET 10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET 10.3.10 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.10 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.11 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 10.3.12 ANALISATIONS 12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 FONTE 12.4.4 FONTE 12.4.4 FONTE 13.0.1 BÉTON 13.0.1 BÉTON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC 13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 4 STRUCTURE EN SEIDN - Seion étude IR. 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 4 STRUCTURE EN BÉTON - Seion étude IR. 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 4 STRUCTURE EN BÉTON - Seion étude IR. 13.3.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE SLS 38/225 13.4.7 ASSELETS 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE SLS 38/225 13.6 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.10 PIERRE BLEUE 15.11 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Salle- 4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT	Salle de réception							
10.3.3 DEMONTAGE LIGNE DE BRIQUE - CUISINE 10.3.4 DEMOLITION DES PILASTRES EN CAVE 10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE 10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE 10.3.7 DEMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÀSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES 10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET 10.3.9 DÉMONTAGE DE L'ESCALIER 10.3.10 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.11 DEMOLITION DU GRANITO 10.3.12 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.4 FONTE 12.4.4 FONTE 13.0.1 BÉTON 13.0.1 DETON SPECIALE - Selon étude IR. 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.1 CHAPPENTE 13.2.1 REPRISE EN SOUS-GOUVRE POUR MASSIF DE MAC 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.3 ASSELETS 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE SIS 38/225 13.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1.2 OSSATURE SIS 38/225 13.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.1.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.1.0 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM 13.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil salle- 15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM	Espace de musique							
10.3.3 DEMONTAGE LIGNE DE BRIQUE - CUISINE 10.3.4 DEMOLITION DES PILASTRES EN CAVE 10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE 10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE 10.3.7 DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÂSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES 10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET 10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET 10.3.10 DEMOLITION DU GRANITO 2. EGOUTTAGE 2. TRANCHEE POUR CANALISATIONS 12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 2.4 CHAMBRE DE VISITE 12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 13.0.1 BÉTON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHARPENTE 13.0.4 CHARPENTE 13.0.5 STRUCTURE 13.0.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAGE 13.0.1 CHARPENTE 13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAGE 13.4.1 ASSELETS 0. OUVRAGE SE NDIS - Selon étude IR. 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.3 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 13.4.4 ASSELETS 0. OUVRAGE SE NDIS - Selon étude IR. 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 1SMM 13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB 1SMM 13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB 1SMM 13.5.3 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 15.1.1 SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Salle- 54.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT		M2	QP	1,64	. €	. €		
10.3.4 DEMOLITION DES PILASTRES EN CAVE 10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE  10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE 10.3.7 PROTECTION TEMPORAIRE DES CHÀSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES) 10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET  10.3.1 DEMOLITION DU GRANITO 2. EGOUTTAGE 2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 2.3 CANALISATIONS 12.3.1 Ø 10 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 2.4 CHAMBRE DE VISITE  12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 FONTE 3. STRUCTURE 3. STRUCTURE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 13.0.1 BÉTON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHAPPENTE 3.2 CHAPPENTE 3.3 DALLE DE SOL - Selon étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAG 3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR. 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 13.4.1 SASSELETS 3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR. 13.5.2 ASSELETS 3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR. 13.6.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE SLS 38/225 3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR. 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 20 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  SEUII SAII- 5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT	porte intérieure SDD 1							Déjà réalisé
10.3.4 DEMOLITION DES PILASTRES EN CAVE 10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE  10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE 10.3.7 PROTECTION TEMPORAIRE DES CHÀSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES) 10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET  10.3.1 DEMOLITION DU GRANITO 2. EGOUTTAGE 2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 2.3 CANALISATIONS 12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 2.4 CHAMBRE DE VISITE  12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 FONTE 3. STRUCTURE 3. STRUCTURE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 13.0.1 BÉTON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHAPPENTE 3.2 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SOUS-CEUVRE POUR MASSIF DE MAC 3.3 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR. 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.7 ASSELETS 3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR. 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.3 ONACONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 /19 /29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 /19 /29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 20 /19 /29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 20 /19 /29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.1 FORMAT: 20 /19 /29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.1 FORMAT: 20 /19 /29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.1 FORMAT: 20 /19 /29 CM 13.10.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  SEUIL SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM	Baie SDD2							
10.3.5 DESTRUCTION DES CLOISONS TELLES QU'INDIQUEE  10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE  10.3.7 DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÂSSIS (PORTE: PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES)  10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET  10.3.10 DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.11 DEMOLITION DU GRANITO  2. EGOUTTAGE  2. TRANCHEE POUR CANALISATIONS  12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA  2.4 CHAMBRE DE VISITE  12.4.1 FONTE  12.4.2 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE  12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  3. STRUCTURE  3. STRUCTURE  3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS  13.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER  13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.4 CHARPENTE  3.2 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR.  13.2.1 REPRISE EN SOUS-CEUVRE POUR MASSIF DE MACONNERIE  13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.  13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES  13.4.7 ASSELETS  3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.  13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 1SMM  13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE DECONSTRUCTION  5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION  SEUII  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT		MCT	QP	4,60	. €	- €		
10.3.6 DÉMONTAGE DE LA CHEMINEE  10.3.7 DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÀSSIS (PORTEI PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES  10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET  10.3.10 DEMONTAGE DE L'ESCALIER  10.3.11 DEMOLITION DU GRANITO  2. EGOUTTAGE  2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS  2.3 CANALISATIONS  12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA  2.4 CHAMBRE DE VISITE  12.4.1 FONTE  12.4.2 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  3. STRUCTURE  3. STRUCTURE  3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS  13.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER  13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.1 CHARPENTE  5. FONDATION SPECIALE - Selon étude IR.  13.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.3 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.  13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES  13.4.7 ASSELETS  OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.  13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM  AÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  15.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  SEUII  SEUII SEILIS  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT		M3	QP	0,51	. €	- €		
DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÀSSIS (PORTEI PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES  10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DU PARQUET  10.3.10 DEMONTAGE DU PARQUET  2. EGOUTTAGE TRANCHEE POUR CANALISATIONS  12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA CHAMBRE DE VISITE  12.4.1 CHAMBRE DE VISITE  12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE  12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  3. STRUCTURE  3. STRUCTURE  3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS  13.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.4 CHARPENTE  3.2 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC 3.3 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR. 13.5.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.5 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR. 13.5.2 COSSATURE SLS 38/225  3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR. 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM  13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - SEION ÉTUDE IR. 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE DE CONSTRUCTION  15.1 PIERRE BLEUE  15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Salle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT		M2	QP	14,60	. €	. €		
DÉMONTAGE DE L'ENSEMBLE DES CHÀSSIS (PORTEI PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES  DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DE L'ESCALIER 10.3.10 DEMOLITION DU GRANITO  2. EGOUTTAGE TRANCHEE POUR CANALISATIONS  12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA CHAMBRE DE VISITE  CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.1 CV 40 / 40 ENTERREE  12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE  12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  3. STRUCTURE  3. STRUCTURE  3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 13.0.1 BETON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHARPENTE  3.2 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SOUS-CEUVRE POUR MASSIF DE MAC 3.3 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR. 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.7 ASSELETS  3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR. 13.5.1 OSSATURE F/9 + OSB 1SMM 13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR. 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE DONSTRUCTION 15.1 PIERRE BLEUE 15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Salle- 5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT	Cloison R+2							
10.3.7   PROTECTION TEMPORAIRE DES OUVERTURES     10.3.8   DEMONTAGE DU PARQUET     10.3.9   DÉMONTAGE DE L'ESCALIER     10.3.10   DEMOLITION DU GRANITO     2.   EGOUTTAGE     2.2   TRANCHEE POUR CANALISATIONS     2.3   Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA     2.4   CHAMBRE DE VISITE     12.4.1   CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE     12.4.2   CV 40 / 40 ENTERREE     12.4.3   CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE     12.4.4   CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE     12.4.5   CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE     13.0.1   BÉTON     13.0.1   BÉTON     13.0.2   ACIER     13.0.3   MAÇONNERIE     13.0.1   REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC     13.2.1   REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC     13.3.1   DALLE DE SOL - SOUS-SOL     13.4.2   LINTEAUX PREFABRIQUES     13.4.7   ASSELETS     13.5.1   OSSATURE 7/9 + OSB ISMM     13.5.2   OSSATURE SLS 38/225     3.10   MAÇONNERIES EN TERRE CUITE     13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE     13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE     15.11   SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM     Seuil salle-   5.4   CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT		-	FF	1,00	- €	- €		Conduit intérieur SDD 1 - Cuisine
10.3.8 DEMONTAGE DU PARQUET  10.3.9 DÉMONTAGE DE L'ESCALIER  10.3.10 DEMOLITION DU GRANITO  2. EGOUTTAGE  2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS  12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA  2.4 CHAMBRE DE VISITE  CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.1 FONTE  12.4.2 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE  12.4.4 FONTE  3. STRUCTURE  3. OUVRAGE DE STABILITÉ – GENERALITÉS  13.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER  13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.4 CHARPENTE  3. TEPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAG  3. STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.  13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAG  3. STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.  13.1.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.  13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES  13.4.7 ASSELETS  3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.  13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM  13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM  13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  15.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  SEUII SABILE  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT	ES ET FENETRES) ET	PCE	QP	2,00	- €	- €		Châssis WC - façade arrière + Salle-à-manger
10.3.9 DÉMONTAGE DE L'ESCALIER 10.3.1C DEMOLITION DU GRANITO 2. EGOUTTAGE 2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 2.3 CANALISATIONS 12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 2.4 CHAMBRE DE VISITE 12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 3. STRUCTURE 3. STRUCTURE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 13.0.1 BÉTON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHARPENTE 3.2 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC 3.3 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR. 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.7 ASSELETS 3.5 OUVRAGES EN DIS - Selon étude IR. 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 1SMM 13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB 1SMM 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 1SMM 13.5.2 OSSATURE SLS 38/225 3.10 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil salie- 5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT								,
10.3.1¢ 2. EGOUTTAGE 2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 2.3 CANALISATIONS 12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 2.4 CHAMBRE DE VISITE 12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND EFONTE 12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND EFONTE 3. STRUCTURE 3. OVER DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 3. OVER DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 3. OVER DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 3. OVERAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 13.0.1 BÉTON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHARPENTE 3.2 FONDATION SPECIALE - Seion étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MACONNERIES 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Seion étude IR. 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.7 ASSELETS 0VURAGES EN BOIS - Seion étude IR. 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 1SMM 13.5.2 OSSATURE SLS 38/225 3.10 MAÇONNERIES - Seion étude IR. 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE DE CONSTRUCTION 15.1 PIERRE BLEUE 15.1.1 SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM Seuil salle- 5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT	Pol átago	M2	QP	104,00	- €	- €		
10.3.10 2. EGOUTTAGE 2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 2.3 CANALISATIONS 12.3.1 Ø 10 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 2.4 CHAMBRE DE VISITE 12.4.1 FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND EFONTE 3. STRUCTURE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. STRUCTURE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - SEION ÉTUDE FOND EFONTE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - SEION ÉTUDE FOND EFONTE 3. STRUCTURE 3. DALLE DE SOL - SEION ÉTUDE POUR MASSIF DE MAGE 3. DALLE DE SOL - SEION ÉTUDE POUR MASSIF DE MAGE 3. DALLE DE SOL - SEION ÉTUDE POUR MASSIF DE MAGE 3. STRUCTURE EN BÉTON - SOIDS - SOL 3. STRUCTURE EN BÉTON - SOIDS - SOL 3. STRUCTURE EN BÉTON - SOIDS - SOL 3. STRUCTURE EN BÉTON - SOID ÉTUDE IR. 3. SOSATURE SIS 38/225 3. OUVRAGES EN BOIS - SEION ÉTUDE IR. 3. SOSATURE SIS 38/225 3. OUVRAGES EN BOIS - SEION ÉTUDE IR. 3. SOSATURE SIS 38/225 3. OUVRAGES EN BOIS - SEION ÉTUDE IR. 3. SOUR ENERALITES 3. SOUR ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION 4 SEUII SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM 5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION 5 SEUII SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM	Bel étage		1					
10.3.10 2. EGOUTTAGE 2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 2.3 CANALISATIONS 12.3.1 Ø 10 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 2.4 CHAMBRE DE VISITE 12.4.1 FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND EFONTE 3. STRUCTURE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. STRUCTURE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - SEION ÉTUDE FOND EFONTE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - SEION ÉTUDE FOND EFONTE 3. STRUCTURE 3. DALLE DE SOL - SEION ÉTUDE POUR MASSIF DE MAGE 3. DALLE DE SOL - SEION ÉTUDE POUR MASSIF DE MAGE 3. DALLE DE SOL - SEION ÉTUDE POUR MASSIF DE MAGE 3. STRUCTURE EN BÉTON - SOIDS - SOL 3. STRUCTURE EN BÉTON - SOIDS - SOL 3. STRUCTURE EN BÉTON - SOIDS - SOL 3. STRUCTURE EN BÉTON - SOID ÉTUDE IR. 3. SOSATURE SIS 38/225 3. OUVRAGES EN BOIS - SEION ÉTUDE IR. 3. SOSATURE SIS 38/225 3. OUVRAGES EN BOIS - SEION ÉTUDE IR. 3. SOSATURE SIS 38/225 3. OUVRAGES EN BOIS - SEION ÉTUDE IR. 3. SOUR ENERALITES 3. SOUR ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION 4 SEUII SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM 5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION 5 SEUII SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM	Rez +1		1					
10.3.10 2. EGOUTTAGE 2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 2.3 CANALISATIONS 3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 2.4 CHAMBRE DE VISITE  12.4.1 FONTE  12.4.2 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND EFONTE  12.4.2 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND EFONTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND EFONTE  3. STRUCTURE  3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - SEION ÉTUDE 3. ACIER 3.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.4 CHARPENTE  5.2 FONDATION SPECIALE - SEION ÉTUDE RIVER POUR MASSIF DE MACON SEIDE SUIVER POUR SEIDE SUIVER SEIDE	Rez+2			100	. €	. €	<b> </b>	Escalior du sous sol vors la ball d'antrés
2.2 EGOUTTAGE 2.2 TRANCHEE POUR CANALISATIONS 2.3 CANALISATIONS 12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA 2.4 CHAMBRE DE VISITE 12.4.1 FONTE 12.4.2 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE 12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE 3. STRUCTURE 3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS 3. STRUCTURE 3. ACIER 3.0.1 BÉTON 13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHARPENTE 3. FONDATION SPECIALE - Selon étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC 3.3 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 3.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR. 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.7 ASSELETS 3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR. 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.3 OSSATURE SLS 38/225 3.10 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  SEUII 5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT		- M2	FF QP	1,00 1,80	- €	- €		Escalier du sous-sol vers le hall d'entrée  Dans le sas
TRANCHEE POUR CANALISATIONS		M2	QР	1,80	- €	- €	<u> </u>	Dans le sas
2.3 CANALISATIONS  12.3.1 Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA  2.4 CHAMBRE DE VISITE  12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE  12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  3. STRUCTURE  3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS  13.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER  13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.4 CHARPENTE  3.2 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR.  13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC  3.3 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.  13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES  13.4.7 ASSELETS  3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.  13.5.1 SOSATURE F/9 + OSB ISMM  13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 MAÇONNERIES SI SIBMM  13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 MAÇONNERIES SI TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  15.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  SEUII  SEUII SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM		LICT	0.0	7.00	- €		1	Dorto colon ágouttago, Curnot
12.3.1   Ø 110 EN PVC DESTINE A CET EFFET SUIVANT PLA   12.4.1   CHAMBRE DE VISITE		MCT	QP	1,00	- €	- €		Poste selon égouttage - Curnet
12.41	***							
12.4.1 CV 40 / 40 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE  12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  3. STRUCTURE  3.0 OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS  13.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER  13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.4 CHARPENTE  3.2 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR.  13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MACONTE EN SETON SOUS-SOUS SOUS SOUS SOUS SOUS SOUS SOUS	AN	MCT	QP	9,50	- €	- €		Posto solon ágouttago, Curpot
12.4.1   FONTE								Poste selon égouttage - Curnet
12.4.2 CV 40 / 40 ENTERREE  12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  3. STRUCTURE  3. OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS  13.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER  13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.4 CHARPENTE  FONDATION SPECIALE - Selon étude IR.  13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAC  3.3 DALLE DE SOL - Selon étude IR.  13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.  13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES  13.4.7 ASSELETS  OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.  13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM  13.5.2 OSSATURE 5/9 + OSB ISMM  13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  13.10.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  SEUII  SEUII SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM	ET COUVERCLE EN	PCE	QP	1,00	. €	- €		
12.4.3 CV DE DISCONNECTION 60 /60 APPARENTE  12.4.4 CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE  3. STRUCTURE  3.0 OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS  13.0.1 BÉTON  13.0.2 ACIER  13.0.3 MAÇONNERIE  13.0.4 CHARPENTE  3.2 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR.  13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAG  3.3 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.  13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES  13.4.7 ASSELETS  3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.  13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM  13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM  13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 GENERALITES  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  15.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  SEUII  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT					. €	. €		
12.4.4   CV 60 / 60 APPARENTE AVEC DOUBLE FOND E FONTE		PCE	QP	1,00				
12.4.4   FONTE		PCE	QP	1,00	. €	- €		
13.02	ET COUVERCLE EN	PCE	QP	1,00	- €	- €		
13.0   OUVRAGE DE STABILITÉ - GENERALITÉS     13.0.1   BÉTON     13.0.2   ACIER     13.0.3   MAÇONNERIE     13.0.4   CHARPENTE     13.0.5   FONDATION SPECIALE - Selon étude IR.     13.2.1   REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MACE     13.3.1   DALLE DE SOL - SOUS-SOL     13.4.1   STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.     13.4.2   LINTEAUX PREFABRIQUES     13.4.7   ASSELETS     13.4.7   ASSELETS     13.5.1   OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.     13.5.2   OSSATURE 7/9 + OSB 1SMM     13.5.2   OSSATURE SLS 38/225     13.10.1   MAÇONNERIES - Selon étude IR.     13.10.1   MAÇONNERIES EN TERRE CUITE     13.10.1   MAÇONNERIES EN TERRE CUITE     13.1   FORMAT : 19 / 19 / 29 CM     13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE     13.1   FORMAT : 20 / 19 / 29 CM     13.10.1   SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM     Seuil   SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM     Seuil   Seuil			l			L		
13.0.1   BÉTON   13.0.2   ACIER   13.0.2   ACIER   13.0.3   MAÇONNERIE   13.0.4   CHARPENTE   13.0.4   CHARPENTE   13.2.1   REPRISE EN SOUS-CEUVRE POUR MASSIF DE MAC   13.2.1   REPRISE EN SOUS-CEUVRE POUR MASSIF DE MAC   13.3.1   DALLE DE SOL - SOLOS-SOL   13.4.7   ASSELETS   13.4.7   ASSELETS   13.4.7   ASSELETS   OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.   13.4.2   LINTEAUX PREFABRIQUES   13.5.1   OSSATURE 7/9 + OSB 15MM   13.5.2   OSSATURE SLS 38/225   MAÇONNERIES - Selon étude IR.   13.10.1   MAÇONNERIES FOR ETERE CUITE   13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE   13.1   FORMAT : 20 / 19 / 29 CM   15.10   PIERRE BLEUE   15.11   SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM   Seuil   Seluil   Seluil   Seuil   Seluil   Seluil   Seluil   Seuil   Seluil   Selu			1	ı	1	1	1	
13.0.2 ACIER 13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHARPENTE  3.2 FONDATION SPECIALE - Selon étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAG 3.3 DALLE DE SOL - Selon étude IR. 13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL 3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR. 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.7 ASSELETS  3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR. 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB ISMM 13.5.2 OSSATURE SLS 38/225 3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR. 13.10.1 CENERALITES 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.1 FORMAT: 20 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.1 FORMAT: 20 / 19 / 29 CM 13.10.1 SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  SEUIL SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  SEUIL SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  SEUIL SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM							-	
13.0.3 MAÇONNERIE 13.0.4 CHAPPENTE FONDATION SPECIALE - Selon étude IR. 13.2.1 REPRISE EN SOUS-CEUVRE POUR MASSIF DE MAC 3.3 DALLE DE SOL - Selon étude IR. 13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES 13.4.7 ASSELETS 0UVRAGES EN BOIS - Selon étude IR. 13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM 13.5.2 OSSATURE 5/9 + OSB 15MM 13.5.2 OSSATURE 5/9 + OSB 15MM 13.5.1 OSSATURE 1/9 + OSB 15MM 13.5.2 OSSATURE SLS 38/225 3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR. 13.10.1 CENERALITES 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.1 FORMAT: 20 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.1 FORMAT: 20 / 19 / 29 CM 13.10.1 SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  SEUIL SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  SEUIL SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  SEUIL SEUILS			-					
13.0.4   CHARPENTE								
S.2   FONDATION SPECIALE - Selon étude IR.     13.21   REPRISE EN SOUS-CEUVRE POUR MASSIF DE MAC     3.3   DALLE DE SOL - Selon étude IR.     13.3.1   DALLE DE SOL - SOUS-SOL     3.4   STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.     13.4.2   LINTEAUX PREFABRIQUES     13.4.7   ASSELETS     3.5   OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.     13.5.1   OSSATURE 7/9 + OSB 15MM     13.5.2   OSSATURE SLS 38/225     MAÇONNERIES - Selon étude IR.     13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE     13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE     13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE     13.1   FORMAT : 20 / 19 / 29 CM     15.1   SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM     Seuil     5.4   CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT							1	
13.21   REPRISE EN SOUS-ŒUVRE POUR MASSIF DE MAGE   3.3   DALLE DE SOL - Selon étude IR.     3.4   STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.     3.4.2   LINTEAUX PREFABRIQUES     3.4.7   ASSELETS     3.5   OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.     3.5.1   OSSATURE 7/9 + OSB ISMM     3.5.2   OSSATURE 1/9 + OSB ISMM     3.5.2   OSSATURE SLS 38/225     3.10   MAÇONNERIES - Selon étude IR.     3.10.1   MAÇONNERIES EN TERRE CUITE     13.1   FORMAT : 19 / 19 / 29 CM     13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE     13.1   FORMAT : 20 / 19 / 29 CM     13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE     15.1   SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM     Seuil Selle-   5.4   CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT     Seuil Selle-								
DALLE DE SOL - Selon étude IR.	CONNEDIE		613					
13.3.1 DALLE DE SOL - SOUS-SOL  3.4 STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.  13.4.2 LINTEAUX PREFABRIQUES  13.4.7 ASSELETS  3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.  13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM  13.5.2 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM  13.5.0 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 19 /19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM  5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION  15.1 PIERRE BLEUE  15.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Salle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT	ACONNERIE	-	SàJ	1,00	. €	- €		
3.4   STRUCTURE EN BÉTON - Selon étude IR.     13.4.2								
13.4.2		M3	QP	<u>4,87</u>	- €	- €		
13.4.7 ASSELETS  OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.  13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM  13.5.2 OSSATURE 5LS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM  5. ELEMENTS DE FAÇADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION  PIERRE BLEUE  15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Saile-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT					_			
3.5 OUVRAGES EN BOIS - Selon étude IR.  13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM  13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 GENERALITES  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT : 19 /19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM  5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION  5.1 PIERRE BLEUE  15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Salle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT		MCT	QP	1,20	- €	. €		Ouverture de baie - Sous-sol - déjà réalisé - FT non fourr
13.5.1 OSSATURE 7/9 + OSB 15MM 13.5.2 OSSATURE SLS 38/225  MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE  13.1 FORMAT: 19 / 19 / 29 CM  13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  13.1 FORMAT: 20 / 19 / 29 CM  5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION  15.1 SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Selle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT  Seuil Seluil		M3	QP	0,01	. €	. €	ļ	
13.5.2   OSSATURE SLS 38/225			ļ			_		
3.10 MAÇONNERIES - Selon étude IR.  13.10.1 GENERALITES 13.10.1 MAÇONNERIES EN TERRE CUITE 13.1 FORMAT : 19 / 19 / 29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13.1 FORMAT : 20 / 19 / 29 CM 5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION PIERRE BLEUE 15.11 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM Seuil Selle- 5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT Seuil		M2	QP	17,44	. €	- €		Nouvelle cloison - 2ème étage
13.10.c   GENERALITES     13.10.1   MAÇONNERIES EN TERRE CUITE     13.1   FORMAT : 19 /19 / 29 CM     13.10.1   MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE     13.2   FORMAT : 20 / 19 / 29 CM     5.   ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION     5.1   PIERRE BLEUE     15.1.1   SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM     Seuil     Seuil saile-   5.4   CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT		M2	QP	<u>3,68</u>	- €	- €		Baie - Cuisine
13.10.1   MAÇONNERIES EN TERRE CUITE     13.			l					
13. FORMAT: 19/19/29 CM 13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE 13. FORMAT: 20/19/29 CM 5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION PIERRE BLEUE 15.1.1 SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM Seuil Salle- 5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT Seuil								
13.10.1 MAÇONNERIES EN BETON CELLULAIRE  13.1 FORMAT: 20 / 19 / 29 CM  5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION  PIERRE BLEUE  15.1.1 SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Selle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT  Seuil								
13. FORMAT: 20/19/29 CM  5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION  5.1 PIERRE BLEUE  15.1.1 SEUILS: ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Salle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT  Seuil		M3	QP	<u>0,53</u>	. €	. €		Fermeture de baie vers salle de réception - Déjà réalisé
5. ELEMENTS DE FACADE/ PIERRE DE CONSTRUCTION  5.1 PIERRE BLEUE  15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Salle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT  Seuil			<b>!</b>				ļ	
5.1 PIERRE BLEUE  15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM  Seuil Seuil salle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT  Seuil		M3	QP	0,14	. €	. €		
15.1.1 SEUILS : ÉPAISSEUR 5 CM Seuil Seuil salle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT Seuil								
Seuil								
Seuil salle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT  Seuil		M3	QP	0,03	. €	. €		
Seuil salle-  5.4 CORNIERES METALLIQUES DE SUPPORT  Seuil	l SDD 1 - Rez-de-jardin							
Seuil	-à-manger - Bel étage							
Seuil		MCT	QP	2,51	. €	. €		
	l SDD 1 - Rez-de-jardin							
Seuil salle- TOTAL : TOME 01. GROS-ŒUVRE	-à-manger - Bel étage							

N°		POSTE	UNITE	CODE	QUANTITE	PU	TOTAL	OPTION	REMARQUES
TOME	03. FAC	ADE							
32.		REVETEMENT DE FACADE							
32.4		BARDAGE FIXE MECANIQUEMENT							
	32.4.1	BARDAGE DE FACADE HPL							
	32.4.1.	BARDAGE EN TRESPA	M2	QP	3,80	. €	. €		
	32.4.1.	SEUILS EN ALUMINIUM LAQUÉ	-	PM					
33.		ISOLATION							
33.2		EN ROULEAUX/MATELAS	M2	QP	<u>3,80</u>	. €	. €		
34.		ACCESSOIRES							
34.6		PANNEAUX DE BOIS OSB	M2	QP					
	34.6.1	OSB 3			7,60	- €	- €		
TOTAL	: TOME	03. FACADE					- €	- €	

N°	POSTE	UNITE	CODE	QUANTITE	PU		TOTAL	OPTION	REMARQUES
TOME 04. M	NENUISERIE EXTERIEURE								
40.	PROTECTION DES BAIES								
40.1	ETAIEMENT ET PROTECTION DES BAIES	-	PM						
41.	NOUVELLES MEUISERIE EN BOIS								
41.1	CHASSIS								
	Cuisine		QP	5,60	-	€	- €		
	Salle-à-manger	M2	QP	4,77	-	€	- €		
	SDD 1	M2	QP	0,95	-	€	. €		
41.2	PEINTURE	-	PM						
45.	ACCESSOIRES								
45.1	QUINCAILLERIE								
45.1.1	QUINCAILLERIE DE FENETRE	-	PM						
45.2	SEUILS EN ALUMINIUM LAQUÉ			2,80	-	€	. €		
	Cuisine	MCT	QP						
45.4	AERATEURS DE FENETRE	MCT	QP	<u>1,87</u>	-	€	. €		
	Salle-à-manger								
45.5	ETANCHÉITÉ A L'AIR	MCT	QP	22,63	-	€	- €		
	Cuisine								
	Salle-à-manger								
	SDD 1								
46.	VITRAGE	•	•						
46.4	VITRAGE ISOLANT	-	PM						
47.	JOINTOIEMENT DE FACADE ET MASTIC								
47.1	RESSERRAGE EXTERIEUR DES CHASSIS	-	PM						
TOTAL: TO	ME 04. MENUISERIE EXTERIEURE						- €	- €	

N°		POSTE	LINITE	CODE	QUANTITE	PU	TOTAL	OPTION REMARQUES
	05. TECHN		ONITE	CODE	QUANTITE	PU	IOIAL	OPTION REMARQUES
50.		CHAUFFAGE						
50.1		DESCRIPTIF DU PRINCIPE DE CHAUFFAGE ET DE CALCUL DE						
	5010	L'INSTALLATION						
	50.1.0 50.1.1	DEFINITION PRINCIPE					1	<del>                                     </del>
	50.1.2	CALCUL DE L'INSTALLATION						
	50.1.3	MATERIAUX						
	50.1.4	CONTRÔLE-RECEPTION DE L'INSTALLATION						
50.3		GEOTHERMIE & POMPE A CHALEUR : DESCRIPTIF DE						
50.5		L'INSTALLATION						
	50.3.1	POMPE À CHALEUR AIR/EAU	-	FF	<u>1,00</u>	- €	- €	
	50.3.3	THERMOSTAT	-	PM				Compris poste PAC - Boiler ECS intégré
	50.3.4 50.3.6	EAU CHAUDE SANITAIRE CHAUFFAGE PAR LE SOL	- M2	PM QP	80,30	- €	. €	
	30.3.0	Espace de musique	1112	- Q-	00,00		_	
		Salle de réception						
		Bel étage						
	50.3.7	RADIATEURS ÉLECTRIQUES						SDB
	50.	POSE	PCE	QP	<u>3,00</u>	- €		
	50.	FOURNITURE	PCE	QP	3,00	- €	. €	
	50.3.8	VENTILO-CONVECTEURS	DCE	OD	6.00	- €	. €	
$\vdash$	50.3.8	POSE FOURNITURE	PCE PCE	QP QP	6,00 6,00	- €		
	50.3.9	ACCESSOIRES	I.CE	٧٢	<u> </u>		1	
	50.3.9.	PLOTS ANTI-VIBRATILES	PCE	QP	2,00	- €	. €	
51.		PLOMBERIE						
51.0		GENERALITES						
51.1		DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION						
<u> </u>		Rez-de-jardin				_		
<u> </u>		Boiler ECS : alimentation EF + évacuation  Machine-à-linge : alimentation EF + évacuation	PCE	QP	1,00	- €		
		Lavabo : alimentation EF + EC + évacuation	PCE PCE	QP QP	1,00 1,00	- €		
		Douche : alimentation EF + EC + évacuation	PCE	QP QP	1,00	- €		
		WC : alimentation EF + évacuation	PCE	QP	1,00	- €		
		Bel étage		~	4			
		Evier : alimentation EF + EC + évacuation	PCE	QP	1,00	- €	. €	
		Lave-vaisselle : alimentation EF + évacuation	PCE	QP	1,00	- €	. €	
		ler étage						
		Lavabo : alimentation EF + EC + évacuation	PCE	QP	1,00	- €		
		Douche : alimentation EF + EC + évacuation  WC : alimentation EF + évacuaiton	PCE PCE	QP QP	1,00	- €		
		2ème étage	PCE	QР	1,00			
		Lavabo : alimentation EF + EC + évacuation	PCE	QP	1,00	- €	. €	
		Douche : alimentation EF + EC + évacuation	PCE	QP	1,00	- €	- €	
52.		VENTILATION ET CLIMATISATION						
52.0		GÉNÉRALITÉS						
	52.0.1	PRINCIPE NORMES DE DÉFÉDENCE						
	52.0.2	NORMES DE RÉFÉRENCE  DÉBIT DE VENTILATION						
	52.0.3 52.0.4							
F2 7	52.0.4	SYSTÈME TYPE C+ HEALTHBOX 3.0 : EVACUATION MECANIQUE						
52.3	50.73	GROUPE DE TRAITEMENT D'AIR	DOE	0.5		- €	€	-
	52.3.1		PCE	QF		- €		
	52.3.2	BOUCHES D'EXTRACTION			<u>2,00</u>		- €	<b>1</b>
	52.3.3		-	РМ				<b>1</b>
53.	FC - '	GAINES DE RACCORDEMENT	PCE	PM QF	8,00	- €	- €	⊒
	52.3.4	SORTIE VENTILATION		РМ			- €	⊒
57 1	52.3.4	SORTIE VENTILATION ELECTRICITE	PCE	PM QF	8,00	- €	- €	⊒
53.1 53.2	52.3.4	SORTIE VENTILATION ELECTRICITE PRESCRIPTIONS GENERALES	PCE	PM QF	8,00	- €	- €	⊒
53.1 53.2	53.2.1	SORTIE VENTILATION ELECTRICITE	PCE	PM QF	8,00	- €	- €	⊒
		SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE	PCE PCE	PM QF QF	8,00	- €	- €	
	53.2.1	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR	PCE PCE	PM QF QF	8,00 2,00	- €	- €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR	PCE PCE	PM QF QF	8,00 2,00	- €	. €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.1	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION	PCE PCE - MCT PCE	PM QF QF PM QP	8,00 2,00 10,00 15,00	- €	. €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.1 53.5.1.2	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS	PCE PCE - MCT PCE PCE	PM QF QF PM QP QP	8,00 2,00 10,00 15,00 22,00	- €	. € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.1 53.5.1.2 53.5.1.4	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER	PCE PCE - MCT PCE	PM QF QF PM QP	8,00 2,00 10,00 15,00	- €	. € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.1 53.5.1.2 53.5.1.4 53.5.2	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES	PCE PCE  - MCT  PCE PCE PCE	PM QF QF PM QP QP QP QP	10,00 15,00 2,00 10,00	. € . € . €	. € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.1 53.5.1.2 53.5.1.4 53.5.2 53.5.2.1	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE	PCE PCE - MCT - PCE PCE PCE PCE	PM QF QF PM QP QP QP QP	8,00 2,00 10,00 15,00 22,00 1,00 24,00	- €	. € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.1 53.5.1.2 53.5.1.4 53.5.2	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES	PCE PCE  - MCT  PCE PCE PCE	PM QF QF PM QP QP QP QP	10,00 15,00 2,00 10,00	. € . € . € . €	- € - € - € - € - € - €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.1 53.5.1.2 53.5.2.5 53.5.2.1 53.5.2.1 53.5.2.2	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE HERMETIQUE (EXT)	PCE PCE PCE PCE PCE PCE PCE	PM QF QF PM QP QP QP QP	10,00 15,00 22,00 1,00 22,00 1,00 24,00 2,00	. € . € . € . € . €	- € - € - € - € - € - € - € - €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1.1 53.5.1.2 53.5.1.4 53.5.2 53.5.2.2 53.5.2.2 53.5.2.2	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE HERMETIQUE (EXT)  PRISE DOUBLE	PCE	PM QF QF PM QP QP QP QP QP	10,00 15,00 22,00 1,00 22,00 1,00 24,00 2,00 31,00	. € . € . € . € . € . € . €	. € . € . € . € . € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.1 53.5.1.2 53.5.2.2 53.5.2.2 53.5.2.3 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.6	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE HERMETIQUE (EXT)  PRISE DOUBLE  PRISE COMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE LAVE-LINGE ET SECHE-LINGE	PCE	PM QF QF QP QP QP QP QP QP QP QP QP	10,00 15,00 22,00 15,00 22,00 1,00 24,00 2,00 31,00 4,00	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	. € . € . € . € . € . € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.2 53.5.2 53.5.2 53.5.2 53.5.2 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.7 53.5.2.8	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE HERMETIQUE (EXT)  PRISE DOUBLE  PRISE COMMANDEE  PRISE COMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE R3 45 – TEL	PCE	PM	10,00 15,00 22,00 15,00 22,00 1,00 24,00 2,00 31,00 4,00 2,00 2,00 8,00	. € . € . € . € . € . € . € . € . € . €	. € . € . € . € . € . € . € . € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.2 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.6 53.5.2.6 53.5.2.7 53.5.2.8	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE HERMETIQUE (EXT)  PRISE DOUBLE  PRISE COMMANDEE  PRISE OUBLE TIAQUE  PRISE LAVE-LINGE ET SECHE-LINGE  PRISE RJ 45 - TEL  PRISE TV - COAXIAL	PCE	PM QF QF QP QP QP QP QP QP QP QP QP	10,00 15,00 22,00 10,00 15,00 22,00 1,00 24,00 2,00 31,00 4,00 2,00 2,00	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.4 53.5.2 53.5.2.1 53.5.2.3 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.7 53.5.2.8 53.5.2.9 53.5.2.9	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE HERMETIQUE (EXT)  PRISE DOUBLE  PRISE COMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE LAVE-LINGE ET SECHE-LINGE  PRISE TV - COAXIAL  POINTS LUMINEUX	PCE	PM QF QF QP	10,00 15,00 22,00 1,00 22,00 1,00 24,00 2,00 31,00 4,00 2,00 2,00 3,00 1,00	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	. € . € . € . € . € . € . € . € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.2 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.6 53.5.2.6 53.5.2.7 53.5.2.8	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE HERMETIQUE (EXT)  PRISE DOUBLE  PRISE COMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE JA5 – TEL  PRISE TV – COAXIAL  POINTS LUMINEUX  POINTS LUMINEUX	PCE	PM	10,00 15,00 22,00 15,00 22,00 1,00 24,00 2,00 31,00 4,00 2,00 2,00 8,00	. € . € . € . € . € . € . € . € . € . €	- € - € - € - € - € - € - € - € - € - €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.4 53.5.2 53.5.2.1 53.5.2.3 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.7 53.5.2.8 53.5.2.9 53.5.2.9	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE HERMETIQUE (EXT)  PRISE OOMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE R1 45 - TEL  PRISE TV - COAXIAL  POINTS LUMINEUX INTERIEURS  SPOTS ENCASTRES	PCE	PM QF QF QP	10,00 15,00 22,00 1,00 22,00 1,00 24,00 2,00 31,00 4,00 2,00 2,00 3,00 1,00	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	. € . € . € . € . € . € . € . € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.2 53.5.2.2 53.5.2.3 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.7 53.5.2.8 53.5.2.9 53.5.2.8 53.5.2.9 53.5.3.8	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE DOUBLE  PRISE COMMANDEE  PRISE COMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE RI 45 - TEL  PRISE TV - COAXIAL  POINTS LUMINEUX  POINTS LUMINEUX INTERIEURS  SPOTS ENCASTRES  PLAFONNIERS - SUSPENSIONS	PCE	PM	8,00 2,00 10,00 15,00 22,00 1,00 24,00 31,00 4,00 2,00 2,00 8,00 1,00	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	. € . € . € . € . € . € . € . € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.2 53.5.2.2 53.5.2.3 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.6 53.5.2.6 53.5.2.8 53.5.2.8 53.5.2.8 53.5.2.8	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE OUBLE  PRISE OUBLE  PRISE COMMANDEE  PRISE COMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE RJ 45 - TEL  PRISE TV - COAXIAL  POINTS LUMINEUX INTERIEURS  PLAFONNIERS - SUSPENSIONS  POINTS LUMINEUX EXTERIEURS - OPTION	PCE	PM QF QF QP	10,00 15,00 22,00 1,00 22,00 1,00 24,00 2,00 31,00 4,00 2,00 2,00 3,00 1,00	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	. € . € . € . € . € . € . € . € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.2 53.5.2.2 53.5.2.3 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.7 53.5.2.8 53.5.2.9 53.5.2.8 53.5.2.9 53.5.3.8	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE DOUBLE  PRISE COMMANDEE  PRISE COMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE RI 45 - TEL  PRISE TV - COAXIAL  POINTS LUMINEUX  POINTS LUMINEUX INTERIEURS  SPOTS ENCASTRES  PLAFONNIERS - SUSPENSIONS	PCE	PM	8,00 2,00 10,00 15,00 22,00 1,00 24,00 31,00 4,00 2,00 2,00 8,00 1,00	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.2 53.5.2.2 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.6 53.5.2.7 53.5.2.8 53.5.2.9 53.5.2.8 53.5.2.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.3.9 53.5.9 53.9 53.5.9	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE OUBLE  PRISE OOMMANDEE  PRISE COMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE RJ 45 - TEL  PRISE TV - COAXIAL  POINTS LUMINEUX  POINTS LUMINEUX INTERIEURS  POINTS LUMINEUX  POINTS LUMINEUX EXTERIEURS - OPTION  ALIMENTATIONS	PCE	PM QF QF QP	10,00 15,00 22,00 1,00 22,00 1,00 24,00 2,00 31,00 4,00 2,00 8,00 1,00 45,00	- € - € - € - € - € - € - € - € - € - €	. € . € . € . € . € . € . € . € . € . €	
53.2	53.2.1 53.2.2 53.5.1 53.5.1.2 53.5.1.4 53.5.2 53.5.2.5 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.7 53.5.2.3 53.5.2.3 53.5.2.3 53.5.2.5 53.5.2.6 53.5.2.7 53.5.2.8 53.5.2.9 53.5.2.9 53.5.3.2 53.5.3.2 53.5.3.2 53.5.3.2	SORTIE VENTILATION  ELECTRICITE  PRESCRIPTIONS GENERALES  CABLAGE  CABLAGE INTERIEUR  CABLAGE EXTERIEUR  DESCRIPTIF DE L'INSTALLATION  INTERRUPTEURS  INTERRUPTEURS 1 DIRECTION  INTERRUPTEURS 2/3 DIRECTIONS  DIMER  PRISES  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE SIMPLE  PRISE OUBLE  PRISE COMMANDEE  PRISE COMMANDEE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE FOUR ET TAQUE  PRISE TV - COAXIAL  POINTS LUMINEUX  POINTS LUMINEUX INTERIEURS  POINTS LUMINEUX  POINTS LUMINEUX EXTERIEURS - OPTION  ALIMENTATIONS  ALIMENTATIONS  ALIMENTATIONS  ALIMENTATION THERMOSTAT	PCE	PM	8,00 2,00 10,00 15,00 22,00 1,00 2,00 2,00 2,00 2,00 2,00	. € . € . € . € . € . € . € . € . € . €	. 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6 . 6	

N°	POSTE	UNITE	CODE	QUANTITE	PU	TOTAL	OPTION	REMARQUES
53.5.4.6	ALIMENTATION DE LA POMPE A CHALEUR	PCE	QP	2,00	- €	- €		
53.6	PARLOPHONIE/ VIDÉOPHONIE	-	FF	1,00	. €	. €		
53.9	GÉNÉRAL	PCE	QP	1,00	- €	- €		
TOTAL: TOME 0	5. TECHNIQUES					- €	- €	

N°		POSTE	UNITE	CODE	QUANTITE	PU		TOTAL	OPTION	REMARQUES
OME 06.	. PAR	ACHEVEMENTS								
51.		CHAPE								
61.1		CHAPE INDUSTRIELLE								
61	1.1.1	CHAPES ORDINAIRE (8CM)	M2	QP	47,40	- :	€	- €		
		Espace de musique								
		Salle de réception								
		Cuisine								
		SAS								Entre cuisine et salle-à-manger
51.2		CHAPE THERMIQUE								
61	1.2.3	ISOLATION PANNEAUX POLYURETHANE RIGIDES	M2	QP	47,40	- :	€	- €		
		10cm								
		Espace de musique								
		Salle de réception								
		Cuisine								
61	1.2.4	ISOLATION EN LAINE DE ROCHE	M2	QP	31,10	- :	€	- €		
		Salle-à-manger								
		Salon								
51.3		CHAPE SPECIALE								
61	1.3.1	RESEAU DE LAMBOURDES - OPTION	M2	QP	31,10	- *	€		_ 4	
61	1.3.2	GRANULATS NIVELANT POUR CHAPE SECHE	M2	QP	31,10		€	- €		Ou granulés de  de chanvre + lin
61	1.3.3	CHAPE SECHE EN PANNEAUX DE COMENT SUR CHAUFFAGE SOI	M2	QP	31,10		€	- €	:	
61	1.3.4	OSB 3	M2	QP	31,10	- :	€	- €		
OTAL: T	OME	06. PARACHEVEMENTS						- €	- 1	3

## **AUTEURS DE PROJET**



IDDA - Idée d'Architecture srl Céline Léonard - Julien Bruffaerts Avenue Emile Van Becelaere, 28B 1170 Watermael-Boitsfort info@idda.be - www.idda.be

## MAITRE DE L'OUVRAGE

Mr. Emile Daems et Mme. Alexandra Soumm

**Domicile:**Rue Haute, 18
1000 Bruxelles

Chantier:

Avenue Rommelaere, 103

1020 Bruxelles

PROJET	ENTREPRENEUR
Objet :	Entrepreneur
Rénovation complète	Nom
d'une maison unifamiliale	Adresse
	Localité
METRE DETAILLE - SYNTHESE	N°TVA
	N°agréation
<u>15-06-23</u>	Tel

0	POSTE	UNITE	CODE	QUANTITE	PU (€)	٦	TOTAL
	TOTAL: TOME 00. INSTALLATION DE CHANTIER					(	0,00€
	TOTAL : TOME 01. GROS ŒUVRE					(	0,00 €
	TOTAL : TOME 03. FACADE						0,00€
	TOTAL : TOME 04. MENUISERIE EXTERIEURE						0,00 €
	TOTAL : TOME 05. TECHNIQUES						0,00€
	TOTAL: TOME 06. PARACHEVEMENTS						0,00€
	TOTAL HTVA					(	0,00€
	Honoraires architecte 12 % en entreprises générale	avec permi	<u>s</u>			(	0,00€
	Sous-total					(	0,00€
	TVA 6% sur les travaux					(	0,00€
	TVA 21% sur les honoraires					(	0,00€
							0,00 €

Métré détaillé Page 8