



**Municipalité
Servion**

Servion, le 17 août 2015

Au Conseil communal
1077 Servion

Préavis municipal no 07 - 2015

Concernant :

- **La réfection des canalisations des eaux claires et des eaux usées du quartier du Praz du Perey à Servion avec demande d'octroi d'un crédit extra budgétaire de Fr. 930'000.00.**
-

Monsieur le Président,
Mesdames et Messieurs les Conseillers,

Préambule

Depuis plusieurs années, des complications récurrentes d'évacuation des eaux usées et des eaux claires sont intervenues dans le secteur du quartier du Praz du Perey à Servion.

En 2008 déjà, un passage caméra dans le collecteur communal des eaux usées avait mis en évidence des problèmes sévères d'ovalisation des tuyaux et de fissures. De plus, la découverte de racines (queues de renard) laissait supposer que les conduites n'étaient probablement plus étanches à plusieurs endroits.

La Municipalité avait alors planifié des travaux de curages annuels des conduites pouvant poser problème et un contrôle visuel périodique avait été mis en place par les employés du service de voirie. Le but recherché étant de retarder au maximum les travaux coûteux de remise en conformité tout en garantissant au mieux l'évacuation des eaux usées comme des eaux claires.

En 2014, la Commune a démarré la construction d'une nouvelle station d'épuration (STEP) et d'un collecteur EU de liaison entre le réseau d'épuration des Cullayes et celui de Servion (3 km). Elle a en parallèle procédé à d'importants travaux de mise en séparatif de plusieurs quartiers des Cullayes. Ces chantiers de grande envergure ont été entrepris afin de répondre aux normes et à la législation en vigueur.

Dès lors, dans cette même optique et afin que ces nouvelles installations puissent fonctionner d'une façon optimale, une recherche constante, pour ne pas dire une chasse, à la présence d'eaux claires dans les conduites d'eaux usées nous a amené tout naturellement à nous pencher sur les quartiers qui sont déjà équipés en séparatif mais dont le réseau au fil du temps est devenu obsolète, ce qui est le cas pour le quartier du Praz du Perey à Servion.

Travaux prévus

Au début de 2015, la Municipalité a contacté le bureau d'ingénieurs Miaz & Weisser, spécialiste dans ce domaine, afin de lui confier l'étude de la remise en conformité des collecteurs EU/EC du quartier du Praz du Perey et d'en chiffrer les coûts.

Une phase compliquée de l'étude a été de trouver un nouveau tracé pour ce ou ces nouveaux collecteurs, tout en respectant à la fois une pente optimale et la reprise par le plus court chemin des collecteurs privés existants dévolus à chaque propriété. Il faut rappeler que nous évoluons en terrain bâti et aménagé ou en bordure immédiate. De plus, le réseau existant doit être maintenu ou repris par tronçons pendant la durée des travaux. L'exercice est périlleux si nous voulons satisfaire à la fois ces critères et ceux des différents propriétaires.

Un passage caméra, cette fois-ci dans la conduite des eaux claires, a été effectué et des contrôles des raccordements privés pour chaque bâtiment ont été réalisés. Ces contrôles et relevés nous ont permis d'obtenir un état de la situation actuelle précis ce qui minimise de ce fait au maximum les mauvaises surprises inhérentes à ce type de projet.

Dans le souci d'occuper le moins de place possible, la pose des collecteurs a été projetée l'un sur l'autre, c'est-à-dire que la conduite des eaux claires sera posée sur la conduite des eaux usées, ce qui ramène l'emprise de la fouille à une largeur de 1.25 m par rapport à une fouille conventionnelle qui est généralement de 1.74 m.

Les diamètres des conduites ont été calculés de manière à optimiser la vitesse de transport et le débit. Le choix des matériaux s'est porté sur celui qui répondait au mieux aux critères de rentabilité et de souplesse lors de la pose et de la manutention, tout en assurant une durabilité comparable.

Les longueurs des collecteurs projetés représentent :

- Pour les eaux usées - PVC - diamètre de 200 mm : 417 m'
- Pour les eaux claires - PVC - diamètre de 250 mm à 355 mm : 404 m'

Il est prévu d'intégrer dans la même fouille une conduite de drainage destinée à capter les eaux résiduelles de surface présentes dans ce secteur ainsi qu'un tube en réserve destiné à une occupation future encore non définie.

Une synergie avec les autres services (Swisscom, AISFE, Romande énergie et Cosvegaz) a également été intégrée dans l'étude.

Nature et statuts des ouvrages

L'ensemble des futurs collecteurs principaux resteront communaux et seront donc entièrement à la charge de la Commune.

Tous les travaux de nature exclusivement privée, demandés par les propriétaires, seront facturés séparément par l'entreprise adjudicataire du chantier aux prix obtenus lors de la mise en soumission. Le bureau d'ingénieurs sera appelé à veiller à ce qu'aucune irrégularité ne se produise.

Accord des propriétaires

Les propriétaires des parcelles touchées devront donner leur accord pour la réalisation des travaux par le biais d'une convention. Les éventuelles pertes de culture en relation avec les travaux seront indemnisées aux tarifs en vigueur.

A la fin du chantier, une fois la réception des travaux effectuée, les propriétaires seront invités à signer un acte en brevet nécessaire à l'inscription définitive des servitudes. De nouvelles servitudes en faveur et à la charge de la Commune seront donc inscrites et les anciennes modifiées ou radiées.

Les propriétaires ont été invités le 16 juin dernier à une séance d'information lors de laquelle le bureau d'ingénieurs Miaz & Weisser a présenté le projet dans son ensemble et a répondu aux différentes questions tout à fait légitimes que le projet n'a pas manqué de soulever.

Coût estimatif

• Travaux de terrassement	Fr.	356'000.00
• Fourniture et pose des collecteurs EU/EC	Fr.	228'000.00
• Raccordements privés sur les nouveaux collecteurs	Fr.	155'204.00
• Honoraires pour étude et surveillance des travaux	Fr.	104'300.00
• Contrôle par caméra des nouveaux collecteurs à la fin des travaux	Fr.	2'300.00
• TVA 8%	Fr.	67'664.30
• Frais d'enquête, relevé du cadastre souterrain, inscription des servitudes, repose des points cadastraux, dégâts aux cultures, etc... estimés à	Fr.	15'000.00
Total	Fr.	928'468.30 =====

Montant total du crédit extrabudgétaire demandé, arrondi à Fr. 930'000.00

Les différents postes de ces travaux sont détaillés dans les devis que vous trouverez en annexe.

Les prix indiqués sont ceux pratiqués lors de travaux récents réalisés sur le territoire communal, augmentés de 10 % afin de tenir compte des divers et imprévus.

Aucune modification de l'aménagement routier, ni réfection totale du revêtement n'est prévue dans le cadre de ces travaux. La réfection de l'enrobé se limitera uniquement aux zones des fouilles.

Financement

Ces travaux feront l'objet d'un emprunt auprès d'un office de prêt reconnu aux conditions du moment les plus avantageuses.

Si le préavis n° 07-2015 est accepté par le Conseil communal, une partie des coûts pourra être financée par la vente de parcelles communales constructibles.

Conclusions

Au vu de ce qui précède, la Municipalité prie le Conseil communal de bien vouloir prendre les décisions suivantes :

Le Conseil communal de la Commune de Servion

- vu le préavis municipal no 07 - 2015,
- entendu le rapport de la commission ad hoc chargée d'étudier cet objet,
- entendu le rapport de la commission des finances,
- considérant que l'objet a été porté à l'ordre du jour,

dans sa séance du 28 septembre 2015, décide:

- **d'accorder à la Municipalité l'autorisation de réaliser les travaux de réfection des canalisations communales EU/EC du quartier du Praz du Perey à Servion,**
- **d'octroyer à la Municipalité le crédit extrabudgétaire de Fr. 930'000.00,**
- **d'autoriser son financement par un emprunt,**
- **d'autoriser l'amortissement de cet investissement sur 30 ans à raison d'un montant de Fr. 31'000.00 par an par le compte no 460.331.115.**

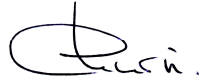
Au nom de la Municipalité

Le Syndic


Cédric Matthey



La Secrétaire


Claudine Burri-Monney

Ce préavis a été adopté en séance de Municipalité le 17 août 2015.

Municipaux responsables : Cédric Matthey, Syndic et Municipal en charge des finances
René Padrun, Municipal en charge de l'assainissement

Annexes : - descriptif et estimation des travaux
- plan du tracé

Commune de Servion

Réseau d'égouts

Reconstruction des collecteurs EU/EC au Praz du Perey

DEVIS ESTIMATIF 1

(Selon plans projet N° 1471/1A et 2A)

Collecteur d'eaux usées (EU) communal projeté, longueur = 417 m'
Collecteur d'eaux claires (EC) communal projeté, longueur = 404 m'

4 février 2015
1471 - BD

Remarques :

- Le présent devis concerne uniquement les travaux de remplacement des collecteurs des eaux usées (EU) et des eaux claires (EC) communaux. Les raccordements des collecteurs des privés font l'objet d'un devis séparé du 25 février 2015, 1471-BD
- Les prix mentionnés ci-après sont ceux pratiqués lors de travaux récents réalisés sur le territoire communal, augmentés de 10 % pour tenir compte de divers et imprévus
- Aucune modification de l'aménagement routier, ni réfection totale du revêtement ne sont prévus dans le cadre de ces travaux. La réfection de l'enrobé se limitera aux zones des fouilles
- Ce devis ne tient pas compte d'éventuels droits de passage, de dégâts aux cultures sur le tronçon 3 - 4, ou d'inscriptions de servitudes à la fin des travaux.

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Chapitre A					
Travaux de terrassement					
1	Installation de chantier et signalisation	en bloc			10'000.00
2	Abattage d'arbres et enlèvement des souches, y compris l'évacuation	en bloc			10'000.00
3	Dépose, mise en jauge et repose d'arbustes d'ornement	en bloc			1'500.00
4	Dépose, stockage et repose de petites serres	p.	2	2'000.00	4'000.00
5	Dépose, stockage et repose de jeux d'enfants	en bloc			2'500.00
6	Dépose, stockage et repose de dalles de jardins	m2	30	60.00	1'800.00
7	Dépose, stockage et repose de barrières de jardins en bois	m'	20	50.00	1'000.00
8	Fouilles en rigole dans tout terrain autre que le rocher entre parois de fouilles verticales profondeur de 0 à 4.00 m.				
	a) exécutées à la machine	m3	1'150	15.00	17'250.00
	b) exécutées à la petite machine	m3	550	40.00	22'000.00
9	Fouilles secondaires exécutées entièrement à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	150	60.00	9'000.00
10	Plus-value sur art. 8 et 9 pour exécution de fouilles dans des matériaux fluants	m3	500	15.00	7'500.00
11	Plus-value sur art. 8 et 9 pour exploitation de roche ou gros blocs	m3	20	80.00	1'600.00
12	Plus-value sur art. 8 et 9 pour exploitation de molasse	m3	20	85.00	1'700.00
13	Plus-value sur art. 8 et 9 pour embarras de conduites ou racines	m'	150	10.00	1'500.00
14	Plus-value sur art. 8 et 9 pour creuse en sous-œuvre	m3	85	50.00	4'250.00
15	Plus-value sur art. 8 et 9 pour travaux exécutés dans l'eau	h.	200	2.00	400.00
16	Plus-value sur art. 8 et 9 pour démolition et évacuation partielles des collecteurs existants et des éléments en béton, anciennes chambres de visites, etc	p.	18	250.00	4'500.00
17	Plus-value sur art. 8 et 9 pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	1'850	5.00	9'250.00
18	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	710	45.00	31'950.00
	b) enrobés	m3	20	40.00	800.00
	c) molasse et gros blocs	m3	40	56.00	2'240.00
A reporter Fr.					144'740.00

		Report Fr.			144'740.00
19	Plus-value sur art. 18b pour enrobé chargé en HAP				
	a) de 5'000 à 20'000 mg/kg	to	10	20.00	200.00
	b) supérieur à 20'000 mg/kg	to	10	100.00	1'000.00
20	Reprise des matériaux excavés des art. 8 et 9, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	1'100	38.00	41'800.00
21	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	200	10.00	2'000.00
	b) blindage type "Krings"	m2	1'300	20.00	26'000.00
	b) blindage type "Gigan", y compris "Kanaldielen"	m2	700	15.00	10'500.00
22	Pose et dépose de pontonnages	m2	80	50.00	4'000.00
23	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	200	8.00	1'600.00
24	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	200	5.00	1'000.00
25	Fourniture et mise en place de matériaux				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	350	55.00	19'250.00
	b) sable	m3	35	60.00	2'100.00
	c) boulets ronds 40/60 pour l'enrobage des drainages	m3	130	85.00	11'050.00
	d) terre végétale	m3	10	50.00	500.00
26	Plus-value pour mise en place à la brouette à moteur des matériaux de l'art. 25	m3	525	6.00	3'150.00
27	Raclage et réglage de la planie pour pose de l'enrobé	m2	200	10.00	2'000.00
28	Fourniture et pose d'enrobé				
	a) ACT 0-16 N ép. 8 cm.	m2	185	35.00	6'475.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., Chemin des Planches	m2	15	42.00	630.00
29	Sciage, démolition et réfection de dalles béton	m2	6	150.00	900.00
30	Mises à niveau, enrobé de :				
	a) regards d'égouts	p.	10	200.00	2'000.00
	b) grille d'écoulement	p.	1	250.00	250.00
31	Dépose, stockage et repose en arcs de cercle à la fin des travaux de pavés béton	m2	50	140.00	7'000.00
32	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise de jardiniers-paysagistes	estimation			30'000.00
33	Remplacement des haies supprimées pendant les travaux	estimation			5'000.00
34	Imprévus et divers, environ 10 % des art. 1 à 33				32'855.00
Total chapitre A					
Travaux de terrassement		Fr.			356'000.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Chapitre B					
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC					
1	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm. perforé, drainage	m'	325	16.00	5'200.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	420	20.00	8'400.00
	c) diam. 250 x 4.9 mm.	m'	150	30.00	4'500.00
	d) diam. 315 x 6.2 mm.	m'	120	45.00	5'400.00
	e) diam. 355 x 6.9 mm.	m'	135	65.00	8'775.00
2	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			12'000.00
3	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs selon coupes-types	m3	190	225.00	42'750.00
4	Coffrage du béton de l'art. 3	m2	900	20.00	18'000.00
5	Construction de cheminées de visite sur le collecteur EC comprenant le coffrage, le béton C 20/25 et sa mise en place, le décoffrage, façon et glaçage du fond, y compris les raccords, 1 cône asymétrique				
	a) chambre diam. 80 cm.	p.	8	1'800.00	14'400.00
	a) chambre diam. 100 cm. (5, 6 et 12)	p.	3	2'100.00	6'300.00
6	Construction de cheminées de visite avec fond moulé PVC sur le collecteur EU comprenant le coffrage, le béton C 20/25 et sa mise en place, le décoffrage, façon et glaçage du fond, y compris les raccords, 1 cône asymétrique et un joint d'étanchéité et trottoir surélevé				
	a) chambre diam. 80 cm.	p.	9	2'900.00	26'100.00
	a) chambre diam. 100 cm. (5, 6 et 12)	p.	3	3'300.00	9'900.00
7	Fourniture et pose d'anneaux, tubes et tuyaux complémentaires pour le montage des chambres de visite				
	a) diam. 80 cm.	p.	27	190.00	5'130.00
	b) diam. 100 cm.	p.	14	220.00	3'080.00
8	Fourniture et pose de couvercles des cheminées de visite des art. 5 et 6				
	a) charge 10 t., système Piso	p.	10	1'100.00	11'000.00
	b) charge 5 t., normal pour les EC	p.	7	350.00	2'450.00
	c) charge 5 t., inodore pour les EU	p.	6	380.00	2'280.00
9	Fourniture et pose de grilles d'évacuation des eaux de surface, y compris les sacs dépotoirs	p.	2	1'900.00	3'800.00
10	Fourniture et pose d'une natte anticontaminante, type Bidim, pour enrobage des drainages, largeur 1.50 m'	m2	500	4.00	2'000.00

A reporter Fr.

191'465.00

				Report Fr.	191'465.00
11	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens	m3	40	400.00	16'000.00
12	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 11				20'535.00
	Total chapitre B				<hr/>
	Fourniture et pose des collecteurs EU/EC			Fr.	228'000.00

RECAPITULATION

Total chapitre A			
Travaux de terrassement	Fr.	356'000.00	
 Total chapitre B			
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC	Fr.	228'000.00	
 Chapitre C			
Travaux géométriques pour repose des points cadastraux (bornes et chevilles) déposés pendant les travaux, estimation	Fr.	2'500.00	
 Chapitre D			
A la fin des travaux, contrôle par caméra télévidéo des nouveaux collecteurs EU/EC communaux, estimation	Fr.	2'300.00	
		<hr/>	
Total HT des chapitres A à D			Fr. 588'800.00
 TVA 8.0 %, arrondie			Fr. 47'200.00
 Chapitre E			
Estimation des honoraires pour études et surveillance des travaux en fonction du coût de l'ouvrage, calculés sur la base du temps prévu pour les prestations considérées et d'un tarif horaire offert pour un degré de difficulté n=0.85			Fr. 82'400.00
TVA 8.0 %, arrondie			Fr. 6'600.00
			<hr/>
 MONTANT TOTAL DU DEVIS ESTIMATIF 1 :			Fr. 725'000.00

Lausanne, le 4 février 2015



Commune de Servion

Réseau d'égouts privé

**Reconstruction des collecteurs EU/EC
au Praz du Perey**

Raccordements des privés

DEVIS ESTIMATIF 1

(Selon plans projet N° 1471/1A et 2A)

25 février 2015
1471 - BD



Remarques :

- Le présent devis concerne uniquement les travaux privés de raccordement des collecteurs des habitations sur les nouveaux collecteurs des eaux usées (EU) et des eaux claires (EC) communaux. Les travaux de remplacement des collecteurs EU/EC communaux font l'objet du devis du 4 février 2015, 1471-BD
- Les prix mentionnés ci-après sont ceux pratiqués lors de travaux récents réalisés sur le territoire communal, augmentés de 10 % pour tenir compte de divers et imprévus
- Aucune modification de l'aménagement routier, ni réfection totale du revêtement ne sont prévus dans le cadre de ces travaux. La réfection de l'enrobé se limitera aux zones des fouilles
- Ce devis ne tient pas compte d'éventuels droits de passage ou d'inscriptions de servitudes à la fin des travaux.

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 353, Marina et Roland Beaud					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	10	60.00	600.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0.5	80.00	40.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	4	10.00	40.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	2	50.00	100.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	10	5.00	50.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	3.5	45.00	157.50
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	0.5	56.00	28.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	6	38.00	228.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	10	10.00	100.00
	b) blindage type "Kringes"	m2	5	20.00	100.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	1	60.00	60.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-16 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	15	30.00	450.00

A reporter Fr.

2'198.50

				Report Fr.	2'198.50
12	Dépose et repose de barrière	m'	3	50.00	150.00
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	5	20.00	100.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			300.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	1	300.00	300.00
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2	245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				351.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			320.00
Total TTC, travaux parcelle N° 353 : Marina et Roland Beaud					4'300.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 407, Familles Braimi et Marbehant					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	10	60.00	600.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0.5	80.00	40.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	4	10.00	40.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	2	50.00	100.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	10	5.00	50.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	3.5	45.00	157.50
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	0.5	56.00	28.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	6	38.00	228.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	10	10.00	100.00
	b) blindage type "Krings"	m2	5	20.00	100.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	1	60.00	60.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	15	30.00	450.00

A reporter Fr.

2'198.50

				Report Fr.	2'198.50
12	Dépose et repose de barrière	m'	3	50.00	150.00
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	5	20.00	100.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			300.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	1	300.00	300.00
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2	245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				351.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			320.00
	Total TTC, travaux parcelle N° 407 : Familles Braimi et Marbehant	Fr.			4'300.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 435, Stéphanie et Yves Lörincik					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	10	60.00	600.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0.5	80.00	40.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	4	10.00	40.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	2	50.00	100.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	10	5.00	50.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	3.5	45.00	157.50
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	0.5	56.00	28.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	6	38.00	228.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	10	10.00	100.00
	b) blindage type "Krings"	m2	5	20.00	100.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	1	60.00	60.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	32.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	15	30.00	450.00

A reporter Fr.

2'198.50

				Report Fr.	2'198.50
12	Dépose et repose de barrière	m'	3	50.00	150.00
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	5	20.00	100.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			300.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	1	300.00	300.00
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2	245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				351.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			320.00
	Total TTC, travaux parcelle N° 435 : Stéphanie et Yves Lörincik	Fr.			4'300.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 451, Fabien et Rachel Bruchez					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	5	60.00	300.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	0	15.00	-
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0	80.00	-
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	5	10.00	50.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	0	50.00	-
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	5	2.00	10.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	5	5.00	25.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	4.5	45.00	202.50
	b) enrobés	m3	0.5	40.00	20.00
	c) molasse et gros blocs	m3	0	56.00	-
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	0	38.00	-
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	5	10.00	50.00
	b) blindage type "Krings"	m2	0	20.00	-
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	5	50.00	250.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	3	8.00	24.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	7	5.00	35.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	5	60.00	300.00
	b) sable	m3	0	65.00	-
	c) boulets ronds 40/60	m3	0	90.00	-
	d) terre végétale	m3	0	55.00	-
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	3	42.00	126.00
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	0	30.00	-

A reporter Fr.

1'392.50

				Report Fr.	1'392.50
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	0	20.00	-
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			150.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur : ~ 70 cm.	p.	1	2'000.00	2'000.00
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	1	245.00	245.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				382.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			340.00
Total TTC, travaux parcelle N° 451 : Fabien et Rachel Bruchez					Fr. 4'600.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 452, Familles Demierre, Meylan et Rossi					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	14	60.00	840.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0	80.00	-
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	5	10.00	50.00
	d) pour creuse en sous-cœuvre	m3	0	50.00	-
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	5	2.00	10.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	14	5.00	70.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	4.5	45.00	202.50
	b) enrobés	m3	1	40.00	40.00
	c) molasse et gros blocs	m3	0	56.00	-
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	0	38.00	-
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	10	10.00	100.00
	b) blindage type "Kringes"	m2	10	20.00	200.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	10	50.00	500.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	8	8.00	64.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	12	5.00	60.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	12	60.00	720.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	0	55.00	-
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	8	35.00	280.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	0	30.00	-

A reporter Fr.

3'306.50

				Report Fr.	3'306.50
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	5	20.00	100.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			300.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2	245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				423.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			390.00
Total TTC, travaux parcelle N° 452 : Familles Demierre, Meylan et Rossi					5'100.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelles N° 455 et 479 :					
Part parcelle N° 455, Johanna Boulanaache					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	18	60.00	1'080.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0	80.00	-
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	5	10.00	50.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	0	50.00	-
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	18	5.00	90.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	4	45.00	180.00
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	0	56.00	-
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	14	38.00	532.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	10	10.00	100.00
	b) blindage type "Krings"	m2	20	20.00	400.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	1	60.00	60.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	35	30.00	1'050.00

A reporter Fr.

3'787.00

				Report Fr.	3'787.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	5	20.00	100.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC			en bloc	500.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur : ~ 200 cm.	p.	1	3'000.00	3'000.00
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2	245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				913.00
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			720.00
	Total TTC, travaux parcelles N° 455 et 479 :	Fr.			9'600.00
	Part parcelle N° 455, Johanna Boulanaache, 50%	Fr.			4'800.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 461, Catherine Graz					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	10	60.00	600.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0.5	80.00	40.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	0	10.00	-
	d) pour creuse en sous-cœuvre	m3	0	50.00	-
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	5	2.00	10.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	10	5.00	50.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	1.5	45.00	67.50
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	0.5	56.00	28.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	8	38.00	304.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	0	10.00	-
	b) blindage type "Kringes"	m2	15	20.00	300.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	0	60.00	-
	b) sable	m3	0	65.00	-
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	25	30.00	750.00

A reporter Fr.

2'309.50

				Report Fr.	2'309.50
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	3	18.00	54.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	3	20.00	60.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			250.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	1	245.00	245.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				321.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			260.00
Total TTC, travaux parcelle N° 461 : Catherine Graz					3'500.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 470, Hélène Delanoë					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	15	60.00	900.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0	80.00	-
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	5	10.00	50.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	2	50.00	100.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	5	2.00	10.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	15	5.00	75.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	14	45.00	630.00
	b) enrobés	m3	1	40.00	40.00
	c) molasse et gros blocs	m3	0	56.00	-
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	0	38.00	-
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	20	10.00	200.00
	b) blindage type "Krings"	m2	10	20.00	200.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	12	50.00	600.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	10	8.00	80.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	15	5.00	75.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	13	60.00	780.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	0	55.00	-
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	10	35.00	350.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	0	30.00	-

A reporter Fr.

4'260.00

				Report Fr.	4'260.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	3	20.00	60.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			200.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	1.5	245.00	367.50
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				482.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			440.00
	Total TTC, travaux parcelle N° 470 :				
	Hélène Delanoë	Fr.			5'900.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 471, Alexandre et Laurent Barrelet					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	20	60.00	1'200.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0	80.00	-
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	5	10.00	50.00
	d) pour creuse en sous-cœuvre	m3	2	50.00	100.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	5	2.00	10.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	20	5.00	100.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	18	45.00	810.00
	b) enrobés	m3	2	40.00	80.00
	c) molasse et gros blocs	m3	0	56.00	-
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	0	38.00	-
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	25	10.00	250.00
	b) blindage type "Kringes"	m2	10	20.00	200.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	15	50.00	750.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	15	8.00	120.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	15	5.00	75.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	13	60.00	780.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	0	55.00	-
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	15	35.00	525.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	0	30.00	-

A reporter Fr.

5'220.00

				Report Fr.	5'220.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	7	20.00	140.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			350.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	3	245.00	735.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				685.00
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			580.00
Total TTC, travaux parcelle N° 471 : Alexandre et Laurent Barrelet					7'800.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelles N° 455 et 479 :					
Part parcelle N° 479, Familles Nassima, Boulanaache, Bugnon et Graba					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	18	60.00	1'080.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0	80.00	-
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	5	10.00	50.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	0	50.00	-
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	18	5.00	90.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	4	45.00	180.00
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	0	56.00	-
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	14	38.00	532.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	10	10.00	100.00
	b) blindage type "Krings"	m2	20	20.00	400.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	1	60.00	60.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	35	30.00	1'050.00

A reporter Fr.

3'787.00

				Report Fr.	3'787.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	5	20.00	100.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC			en bloc	500.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur : ~ 200 cm.	p.	1	3'000.00	3'000.00
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2	245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				913.00
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			720.00
					<hr/>
	Total TTC, travaux parcelles N° 455 et 479 :	Fr.			9'600.00
	Part parcelle N° 479, Familles Nassima, Boulanaache, Bugnon et Graba, 50%	Fr.			4'800.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 481, Sandrine et Stéphane Cherpillod					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	8	60.00	480.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0	80.00	-
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	0	10.00	-
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	0	50.00	-
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	5	2.00	10.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	8	5.00	40.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	7	45.00	315.00
	b) enrobés	m3	1	40.00	40.00
	c) molasse et gros blocs	m3	0	56.00	-
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	0	38.00	-
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	10	10.00	100.00
	b) blindage type "Krings"	m2	5	20.00	100.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	10	50.00	500.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	8	8.00	64.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	12	5.00	60.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	6	60.00	360.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	0	55.00	-
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	8	35.00	280.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	0	30.00	-

A reporter Fr.

2'519.00

				Report Fr.	2'519.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	0	20.00	-
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			150.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	1	300.00	300.00
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	1	245.00	245.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0.6	400.00	240.00
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				346.00
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			310.00
Total TTC, travaux parcelle N° 481 : Sandrine et Stéphane Cherpillod					4'200.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 482, Françoise et Pascal Neidhart					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	15	60.00	900.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0	80.00	-
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	2	10.00	20.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	4	50.00	200.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	15	5.00	75.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	14	45.00	630.00
	b) enrobés	m3	1	40.00	40.00
	c) molasse et gros blocs	m3	0	56.00	-
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	0	38.00	-
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	15	10.00	150.00
	b) blindage type "Kringes"	m2	10	20.00	200.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	15	50.00	750.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	10	8.00	80.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	15	5.00	75.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	13	60.00	780.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	0	55.00	-
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	10	35.00	350.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	0	30.00	-

A reporter Fr.

4'440.00

				Report Fr.	4'440.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	10	20.00	200.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			400.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2	245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				580.00
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			500.00
Total TTC, travaux parcelle N° 482 : Françoise et Pascal Neidhart					6'700.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 483, Fabrice Pancini					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	10	60.00	600.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0.5	80.00	40.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	2	10.00	20.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	3	50.00	150.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	10	5.00	50.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	1.5	45.00	67.50
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	0.5	56.00	28.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	8	38.00	304.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	5	10.00	50.00
	b) blindage type "Klings"	m2	10	20.00	200.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	0	60.00	-
	b) sable	m3	0	65.00	-
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	30	30.00	900.00

A reporter Fr.

2'589.50

				Report Fr.	2'589.50
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	4	18.00	72.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	4	20.00	80.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			300.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur ~ 120 cm.	p.	2	2'000.00	4'000.00
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	1	245.00	245.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				773.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			640.00
	Total TTC, travaux parcelle N° 483 :				<hr/>
	Fabrice Pancini	Fr.			8'700.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 484, Carmen et Roberto Piscitello					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	10	60.00	600.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	0.5	80.00	40.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	2	10.00	20.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	3	50.00	150.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	10	5.00	50.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	1.5	45.00	67.50
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	0.5	56.00	28.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	8	38.00	304.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	5	10.00	50.00
	b) blindage type "Kringes"	m2	10	20.00	200.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	0	60.00	-
	b) sable	m3	0	65.00	-
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	20	30.00	600.00

A reporter Fr.

2'289.50

			Report Fr.		2'289.50
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	5	18.00	90.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	5	20.00	100.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			400.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur ~ 100 cm.	p.	1	2'000.00	2'000.00
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2	245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				550.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			480.00
Total TTC, travaux parcelle N° 484 : Carmen et Roberto Piscitello					6'400.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 485, Pierina Brun					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	20	60.00	1'200.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	1	80.00	80.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	5	10.00	50.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	5	50.00	250.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	20	5.00	100.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	16	45.00	720.00
	b) enrobés	m3	1	40.00	40.00
	c) molasse et gros blocs	m3	1	56.00	56.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	2	38.00	76.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	10	10.00	100.00
	b) blindage type "Krings"	m2	20	20.00	400.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	10	50.00	500.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	10	8.00	80.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	15	5.00	75.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	15	60.00	900.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	10	35.00	350.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	5	30.00	150.00

A reporter Fr.

5'372.00

				Report Fr.	5'372.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	7	18.00	126.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	7	20.00	140.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			400.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	1	300.00	300.00
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	1.5	245.00	367.50
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				694.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			600.00
	Total TTC, travaux parcelle N° 485 : Pierina Brun	Fr.			8'000.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 486, Vincent et Sandrine Adatte - Favre					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	20	60.00	1'200.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	1	80.00	80.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	6	10.00	60.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	10	50.00	500.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	20	2.00	40.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	20	5.00	100.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	16	45.00	720.00
	b) enrobés	m3	1	40.00	40.00
	c) molasse et gros blocs	m3	1	56.00	56.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	2	38.00	76.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	10	10.00	100.00
	b) blindage type "Krings"	m2	20	20.00	400.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	15	50.00	750.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	10	8.00	80.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	15	5.00	75.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	15	60.00	900.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	10	35.00	350.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	20	30.00	600.00

A reporter Fr.

6'352.00

				Report Fr.	6'352.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	8	18.00	144.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	8	20.00	160.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC		en bloc		400.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	1	300.00	300.00
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	1.5	245.00	367.50
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				796.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			680.00
	Total TTC, travaux parcelle N° 486 : Vincent et Sandrine Adatte - Favre	Fr.			9'200.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 487, Obdulia Mathis					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	35	60.00	2'100.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	5	15.00	75.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	1	80.00	80.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	0	10.00	-
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	0	50.00	-
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	15	2.00	30.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	35	5.00	175.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	2	45.00	90.00
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	1	56.00	56.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	32	38.00	1'216.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	0	10.00	-
	b) blindage type "Krings"	m2	35	20.00	700.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	0	60.00	-
	b) sable	m3	0	65.00	-
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	40	30.00	1'200.00

A reporter Fr.

5'867.00

				Report Fr.	5'867.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	6	18.00	108.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	30	20.00	600.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC		en bloc		700.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	1	300.00	300.00
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur :	p.	0	2'000.00	-
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	1	245.00	245.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				790.00
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			690.00
	Total TTC, travaux parcelle N° 487 : Obdulia Mathis	Fr.			9'300.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 488, Marie-Hélène et Yves-Pascal Reichenbach					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	18	60.00	1'080.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	1	80.00	80.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	6	10.00	60.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	9	50.00	450.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	15	2.00	30.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	18	5.00	90.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	14	45.00	630.00
	b) enrobés	m3	1	40.00	40.00
	c) molasse et gros blocs	m3	1	56.00	56.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	2	38.00	76.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	0	10.00	-
	b) blindage type "Krings"	m2	20	20.00	400.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	5	50.00	250.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	12	8.00	96.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	15	5.00	75.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	11	60.00	660.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	12	35.00	420.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	10	30.00	300.00

A reporter Fr.

5'018.00

				Report Fr.	5'018.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	3	400.00	1'200.00
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	6	18.00	108.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	3	20.00	60.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc			500.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur : ~ 210 cm.	p.	1.5	2'500.00	3'750.00
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2	245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				1'094.00
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			980.00
Total TTC, travaux parcelle N° 488 : Marie-Hélène et Yves-Pascal Reichenbach					13'200.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 489, Hans Leu					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	16	60.00	960.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	1	15.00	15.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	1	80.00	80.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	3	10.00	30.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	3	50.00	150.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	10	2.00	20.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	16	5.00	80.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	6	45.00	270.00
	b) enrobés	m3	1	40.00	40.00
	c) molasse et gros blocs	m3	1	56.00	56.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	8	38.00	304.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	20	10.00	200.00
	b) blindage type "Kringes"	m2	16	20.00	320.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	5	50.00	250.00
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	3	8.00	24.00
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	5	5.00	25.00
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	5	60.00	300.00
	b) sable	m3	1	65.00	65.00
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	3	35.00	105.00
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	25	30.00	750.00

A reporter Fr.

4'189.00

			Report Fr.	4'189.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0 50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	3 400.00	1'200.00
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés				
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25			
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	0 18.00	-
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	13 20.00	260.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC	en bloc		400.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0 300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur : ~ 210 cm.	p.	0.5 2'500.00	1'250.00
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	2 245.00	490.00
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0 400.00	-
Pousse-tube veriné				
20	Exécution d'une cellule de poussée, y compris la fouille, le blindage, le radier en béton et le remblayage	en bloc		5'700.00
21	Pousse-tube veriné pour les EU, selon l'offre de l'entreprise Marcel Delessert SA à Essertes	en bloc		16'700.00
22	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 21			3'111.00
23	TVA, 8% des art. 1 à 22 et pour arrondir	Fr.		2'700.00
Total TTC, travaux parcelle N° 489 : Hans Leu				36'000.00

Art.	Désignation des ouvrages	Unité	Qté	Prix/unité	Somme
Parcelle N° 491, Marlyse Polce					
Travaux de terrassement					
1	Fouilles secondaires exécutées à la petite machine et à la main dans tout terrain autre que le rocher, sondages	m3	35	60.00	2'100.00
2	Plus-value sur art. 1 pour exécution de fouilles :				
	a) dans des matériaux fluants	m3	5	15.00	75.00
	b) dans roche ou gros blocs	m3	1	80.00	80.00
	c) dans embarras de racines ou de conduites	m'	6	10.00	60.00
	d) pour creuse en sous-œuvre	m3	15	50.00	750.00
	e) pour travaux exécutés dans l'eau	h.	15	2.00	30.00
	f) pour chargement des matériaux à la brouette à moteur	m3	35	5.00	175.00
3	Evacuation des matériaux par camion ou par benne				
	a) déblais de fouille	m3	2	45.00	90.00
	b) enrobés	m3	0	40.00	-
	c) molasse et gros blocs	m3	1	56.00	56.00
4	Reprise des matériaux excavés de l'art. 1, y compris les transports aller et retour depuis le lieu de stockage	m3	32	38.00	1'216.00
5	Boisage des fouilles				
	a) jointif	m2	0	10.00	-
	b) blindage type "Krings"	m2	35	20.00	700.00
6	Pose et dépose de pontonnages	m2	0	50.00	-
7	Dégrappage de chaussées à revêtement bitumineux	m2	0	8.00	-
8	Coupes grossières et franches du revêtement bitumineux	m'	0	5.00	-
9	Fourniture et mise en place de matériaux, y compris le transport à la brouette à moteur				
	a) ballast tout-venant pour remblayage des fouilles	m3	0	60.00	-
	b) sable	m3	0	65.00	-
	c) boulets ronds 40/60	m3	1	90.00	90.00
	d) terre végétale	m3	1	55.00	55.00
10	Fourniture et pose d'enrobé, y compris le raclage et le réglage de la planie				
	a) ACT 0-22 N ép. 8 cm.	m2	0	35.00	-
	b) ACT 0-22 S ép. 1 x 10 cm., chemin des Planches	m2	0	42.00	-
11	Mise en place de la terre végétale, ameublissement de la couche supérieure, réglage soigné et ensemencement des zones des travaux par une entreprise spécialisée de jardiniers-paysagistes	m2	30	30.00	900.00

A reporter Fr.

6'377.00

				Report Fr.	6'377.00
12	Dépose et repose de barrière	m'	0	50.00	-
13	Dépose, stockage à proximité et remise en place à la fin des travaux de stère de bois	p.	0	400.00	-
Fourniture et pose des collecteurs EU/EC privés					
14	Fourniture et mise en place y compris réglage, emboîtement, raccords aux sacs et toutes sujétions de tuyaux en PVC S25				
	a) diam. 160 x 3.2 mm.	m'	6	18.00	108.00
	b) diam. 200 x 3.9 mm.	m'	6	20.00	120.00
15	Fourniture et pose de pièces spéciales en PVC			en bloc	800.00
16	Plus-value sur art. 14 et 15 pour exécution d'un saxophone pour le raccordement dans la chambre EU communale	p.	0	300.00	-
17	Démolition et reconstruction de cheminée de visite, y compris le fond, les anneaux et le couvercle, hauteur : ~ 350 cm.	p.	2	3'500.00	7'000.00
18	Fourniture et mise en place de béton C16/20 pour les semelles et l'enrobage des collecteurs privés, y compris le coffrage	m3	1.5	245.00	367.50
19	Bouchonnage au mortier liquide autonivelant des collecteurs anciens privés	m3	0	400.00	-
20	Imprévus et divers, environ 10% des art. 1 à 19				1'527.50
21	TVA, 8% des art. 1 à 20 et pour arrondir	Fr.			1'300.00
	Total TTC, travaux parcelle N° 491 : Marlyse Polce	Fr.			17'600.00

RECAPITULATION GENERALE

Total TTC, travaux parcelle N° 353 : Marina et Roland Beaud ✓	Fr.	4'300.00
Total TTC, travaux parcelle N° 407 : Familles Braimi et Marbehant ✓✓	Fr.	4'300.00
Total TTC, travaux parcelle N° 435 : Stéphanie et Yves Lörcinik ✓	Fr.	4'300.00
Total TTC, travaux parcelle N° 451 : Fabien et Rachel Bruchez ✓	Fr.	4'600.00
Total TTC, travaux parcelle N° 452 : Familles Demierre, Meylan et Rossi ✓✓	Fr.	5'100.00
Total TTC, travaux parcelles N° 455 et 479 : Part parcelle N° 455, Johanna Boulanaache ✓	Fr.	4'800.00
Total TTC, travaux parcelle N° 461 : Catherine Graz ✓	Fr.	3'500.00
Total TTC, travaux parcelle N° 470 : Hélène Delanoë ✓	Fr.	5'900.00
Total TTC, travaux parcelle N° 471 : Alexandre et Laurent Barrelet ✓✓	Fr.	7'800.00
Parcelles N° 455 et 479 : Part parcelle N° 479, Familles Nassima, Boulanaache, Bugnon et Graba ✓	Fr.	4'800.00
Total TTC, travaux parcelle N° 481 : Sandrine et Stéphane Cherpillod ✓	Fr.	4'200.00
Total TTC, travaux parcelle N° 482 : Françoise et Pascal Neidhart ✓	Fr.	6'700.00
Total TTC, travaux parcelle N° 483 : Fabrice Pancini ✓	Fr.	8'700.00
Total TTC, travaux parcelle N° 484 : Carmen et Roberto Piscitello ✓	Fr.	6'400.00
Total TTC, travaux parcelle N° 485 : Pierina Brun ✓	Fr.	8'000.00
Total TTC, travaux parcelle N° 486 : Vincent et Sandrine Adatte - Favre ✓	Fr.	9'200.00
A reporter :		Fr. 92'600.00

Report :	Fr.	92'600.00	
Total TTC, travaux parcelle N° 487 : Obdulia Mathis ✓	Fr.	9'300.00	
Total TTC, travaux parcelle N° 488 : Marie-Hélène et Yves-Pascal Reichenbach ✓	Fr.	13'200.00	
Total TTC, travaux parcelle N° 489 : Hans Leu ✓	Fr.	36'000.00	
Total TTC, travaux parcelle N° 491 : Marlyse Polce ✓	Fr.	17'600.00	
		<hr/>	
Total TTC :	Fr.	168'700.00	
Estimation des honoraires pour études et surveillance des travaux en fonction du coût de l'ouvrage, calculés sur la base du temps prévu pour les prestations considérées et d'un tarif horaire offert pour un degré de difficulté n=0.85			
	Fr.	21'900.00	
TVA 8.0 %, arrondie	Fr.	1'800.00	
		<hr/>	
MONTANT TOTAL DU DEVIS ESTIMATIF 1 :	Fr.	192'400.00	

Lausanne, le 25 février 2015

