

Table with project details: AFFAIRE Enedis No (DB27/050383), Lotissement Coulon Tranche 3, Alimentation BTA 30 Lots + 1 Collectif, Poste Existant P0005 - COULON, Commune(s) (Montfort sur Meu), Département (ILLE ET VILAINE), COORDONNES LAMBERT II Etendu (356671), and INTERLOCUTEURS (ENEDIS, SORELUM, SORELUM).

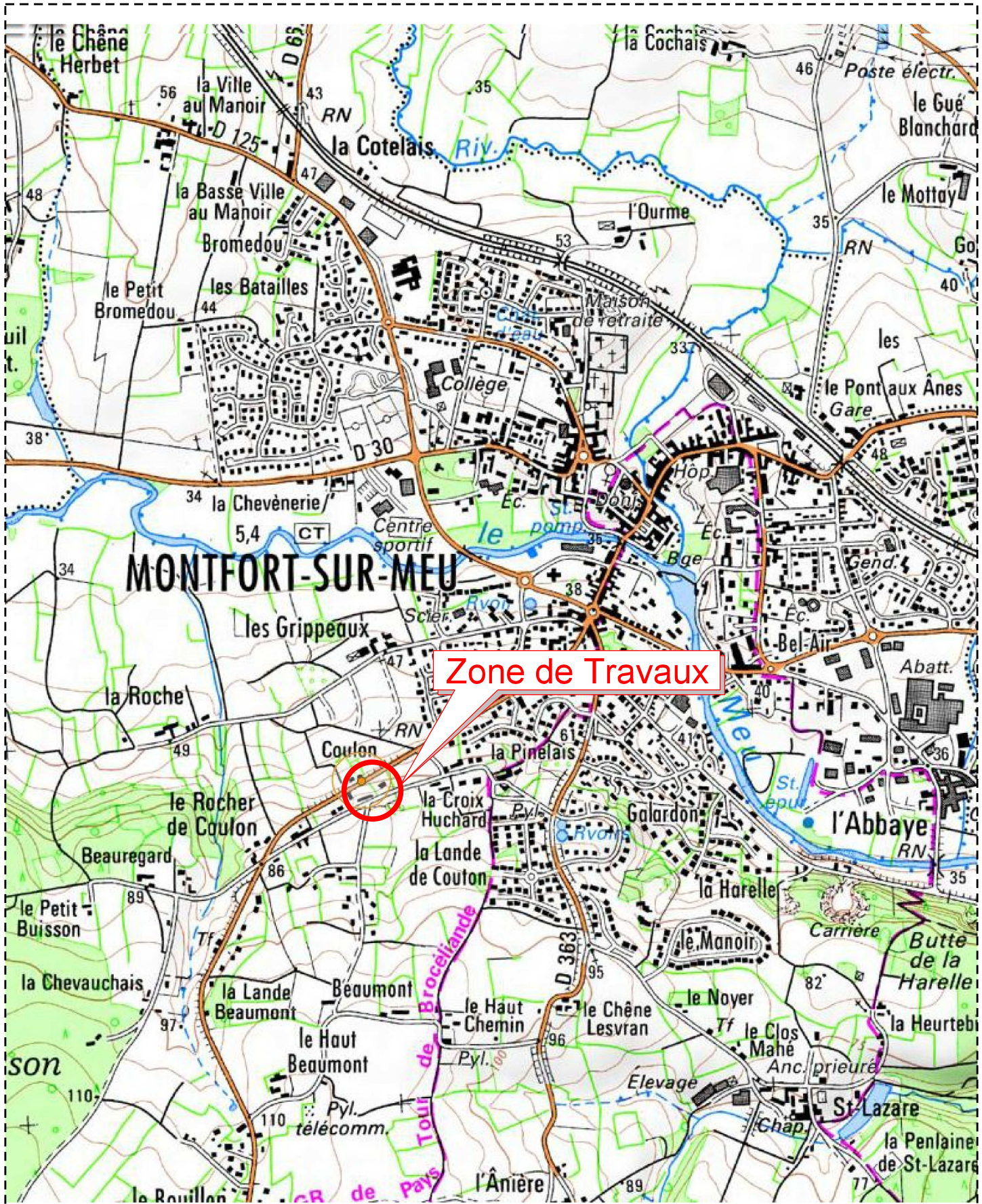
Table with 8 columns: MODIFICATIONS, No, Demandées, Etablies, Vérifiées. Rows include PRE-ETUDE, ARTICLE R323-25, MODIFICATION ARTICLE R323-25, and PGOC.

Table for APPROBATION DEFINITIVE ET CONTROLE QUALITE, divided into BUREAU D'ETUDE and MAITRE D'OEUVRE sections with columns for Nom, Date, and Signature.

Table for PLAN MINUTE, divided into ENTREPRISE DE TRAVAUX section with columns for Nom, Date, and Signature.

IDENTIFICATION BUREAU D'ETUDE section containing the Sorelum logo and address: Zone du Millénium 19 rue Louis Renault, 53940 Saint Berthevin, Tél. 02.43.02.21.75.

PLAN DE SITUATION AU 1/25000



RESEAUX

SYMBOLS

Exemples :	85191	P050	REMBT	B2		BRANCHEMENT	9
	Observations: En saillie				Observations: Encastré		
	1	ENV. REMBT 450 PP GH + TLR			1	4x35 AL SOUT L=12m00	
	1	JDB			1	COFFRET CIBE	
	2	RRD 150			2	RACC B4S/CIBE	
	1	RBPM			4	MJBAS 35/25	
	1	RBPT			1	PROTECTION MECANIQUE	
		Racc.: 2 BT150AL 3 BRT35AL				DECOUPE 1 TQC	
	1	MTN				DEPOSE 6m00 FACADE	

COUPLAGE ENTRE REPERES	RESISTANCE TERRE MASSE RM	RESISTANCE TERRE NEUTRE RN	RESISTANCE ENTRE MASSE ET NEUTRE RMN	RESISTANCE COUPLAGE MASSE NEUTRE RC=(RM+RN-RMN)/2	COEFFICIENT COUPLAGE MASSE NEUTRE (RC/RM)<0.15

SCHEMA ELECTRIQUE AVANT TRAVAUX

[illegible]

SCHEMA D'EMERGENCES

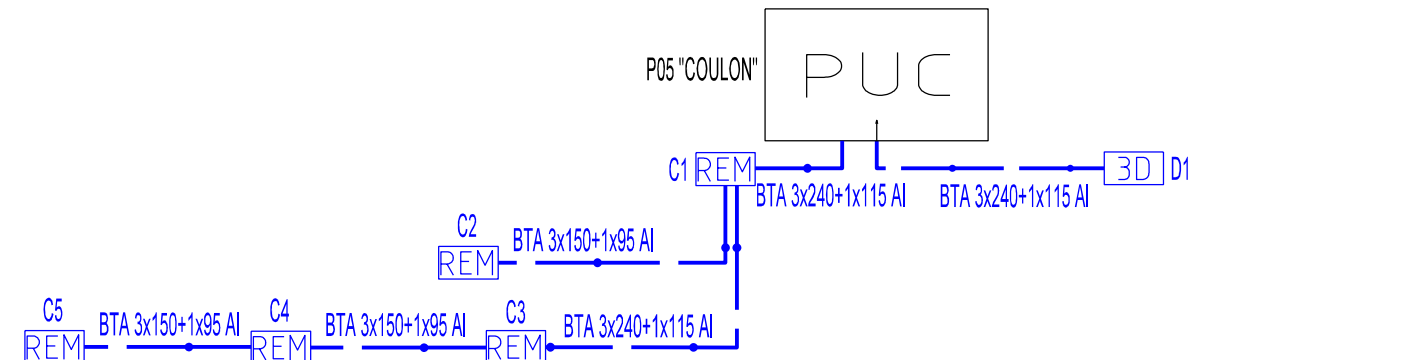


Tableau conducteur Souterrain BT

Troncon	Conducteur	Longueur Tranchee	Raccordement						Total	Gaine 90	Gaine 110	Gaine 160
			Coffret	Ras	Poste	Boite	EP	Façade				
C1	P05	3x240+1x115 AL	42.0 m	1.5 m	4.0 m				47.5 m		1.0 m	
C2	C1	3x150+1x95 AL	86.0 m	3.0 m					89.0 m		3.0 m	
C1	C3	3x150+1x95 AL	42.0 m	3.0 m					45.0 m		8.0 m	
C3	C4	3x150+1x95 AL	68.0 m	3.0 m					71.0 m		23.0 m	
C4	C5	3x150+1x95 AL	73.0 m	3.0 m					76.0 m		2.0 m	
P05	D1	3x240+1x115 AL	103.0 m	1.5 m	4.0 m				109.0 m		3.0 m	
Total K=1.03									438.0 m		40.0 m	

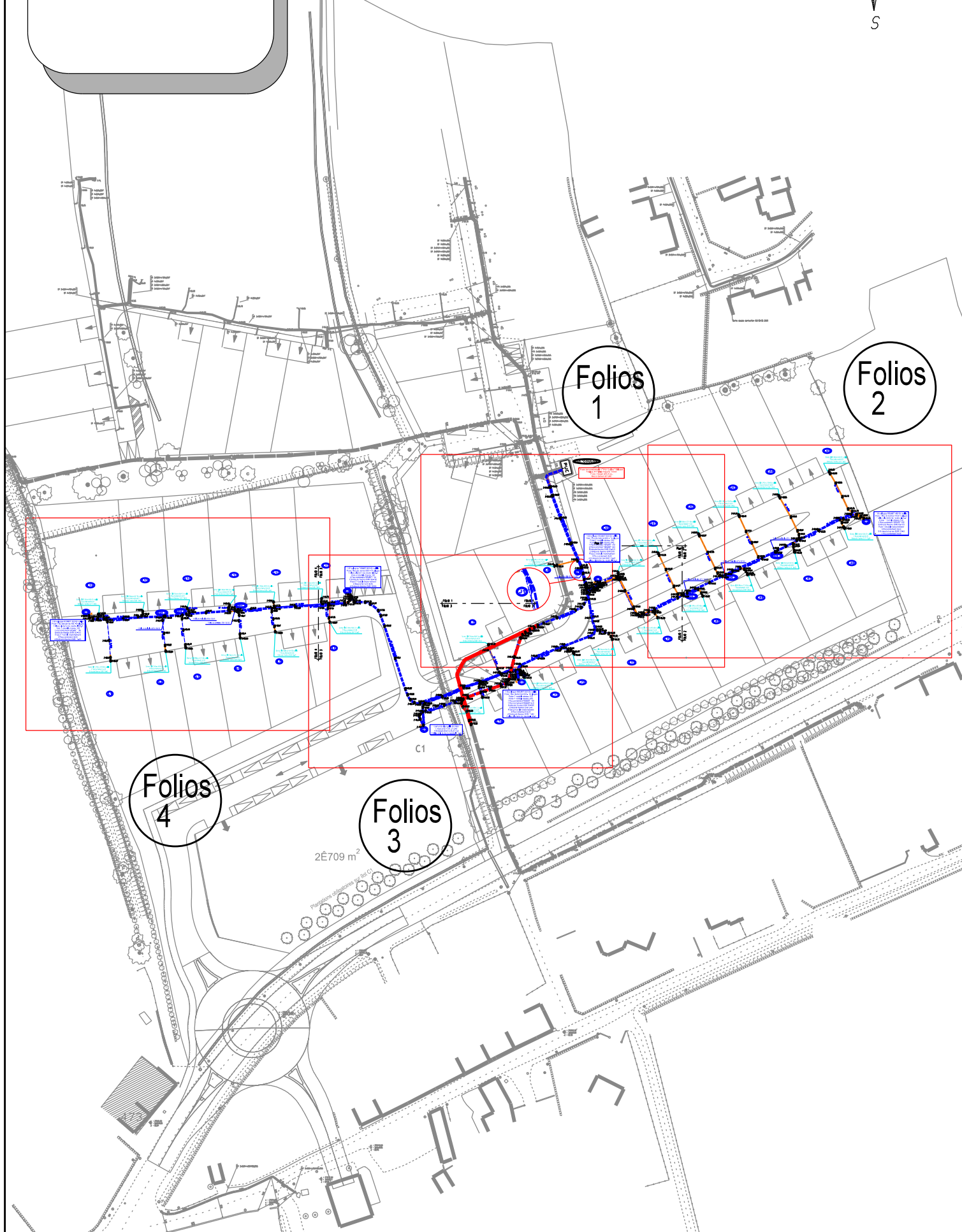
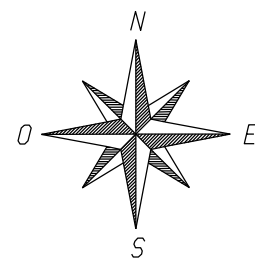
Tableau conducteur Souterrain Branchement

Troncon	Conducteur	Longueur Tranchee	Raccordement						Total	Gaine 90	Gaine 110	Gaine 160
			Coffret	Ras	Poste	Boite	EP	Façade				
C1	I.71	BRT 4x35 AI	25.0 m	3.0 m					28.0 m	11.0 m		
C2	I.67	BRT 4x35 AI	25.0 m	3.0 m					28.0 m	5.0 m		
DDI 2	I.68	BRT 4x35 AI	8.0 m	1.5 m		1.0 m			10.5 m	3.0 m		
DDI 3	I.13	BRT 4x35 AI	2.0 m	1.5 m		1.0 m			4.5 m	2.0 m		
DDI 4	I.14	BRT 4x35 AI	2.0 m	1.5 m		1.0 m			4.5 m	1.0 m		
I.11	C4	BRT 4x35 AI	9.0 m	3.0 m					12.0 m	3.0 m		
I.12	C4	BRT 4x35 AI	22.0 m	3.0 m					25.0 m	4.0 m		
I.15	C5	BRT 4x35 AI	19.0 m	3.0 m					22.0 m	9.0 m		
I.16	C5	BRT 4x35 AI	7.0 m	3.0 m					10.0 m	3.0 m		
I.1	C5	BRT 4x35 AI	21.0 m	3.0 m					24.0 m	14.0 m		
I.2	SDI 5	BRT 4x35 AI	11.0 m	1.5 m		1.0 m			13.5 m	10.0 m		
I.3	DDI 4	BRT 4x35 AI	10.0 m	1.5 m		1.0 m			12.5 m	9.0 m		
I.4	DDI 3	BRT 4x35 AI	8.0 m	1.5 m		1.0 m			10.5 m	8.0 m		
I.5	C4	BRT 4x35 AI	29.0 m	3.0 m					32.0 m	9.0 m		
I.60	C1	BRT 4x35 AI	8.0 m	3.0 m					11.0 m	3.0 m		
I.61	DDI 1	BRT 4x35 AI	15.0 m	1.5 m		1.0 m			17.5 m	12.0 m		
I.62	DDI 2	BRT 4x35 AI	15.0 m	1.5 m		1.0 m			17.5 m	12.0 m		
I.63	DDI 3	BRT 4x35 AI	18.0 m	1.5 m		1.0 m			20.5 m	12.0 m		
I.64	DDI 3	BRT 4x35 AI	19.0 m	1.5 m		1.0 m			21.5 m	12.0 m		
I.65	C2	BRT 4x35 AI	19.0 m	3.0 m					22.0 m	14.0 m		
I.66	C2	BRT 4x35 AI	11.0 m	3.0 m					14.0 m	5.0 m		
I.69	DDI 1	BRT 4x35 AI	6.0 m	1.5 m		1.0 m			8.5 m	3.0 m		
I.6	C4	BRT 4x35 AI	14.0 m	3.0 m					17.0 m	9.0 m		
I.70	C1	BRT 4x35 AI	26.0 m	3.0 m					29.0 m	18.0 m		
I.72	C3	BRT 4x35 AI	22.0 m	3.0 m					25.0 m	7.0 m		
I.73	C3	BRT 4x35 AI	3.0 m	3.0 m					6.0 m	3.0 m		
I.74	C3	BRT 4x35 AI	15.0 m	3.0 m					18.0 m	7.0 m		
I.7	C3	BRT 4x35 AI	15.0 m	3.0 m					18.0 m	13.0 m		
I.8	C1	BRT 4x35 AI	20.0 m	3.0 m					23.0 m	11.0 m		
Total K=1.03									521.0 m	232.0 m		

FICHE VRG

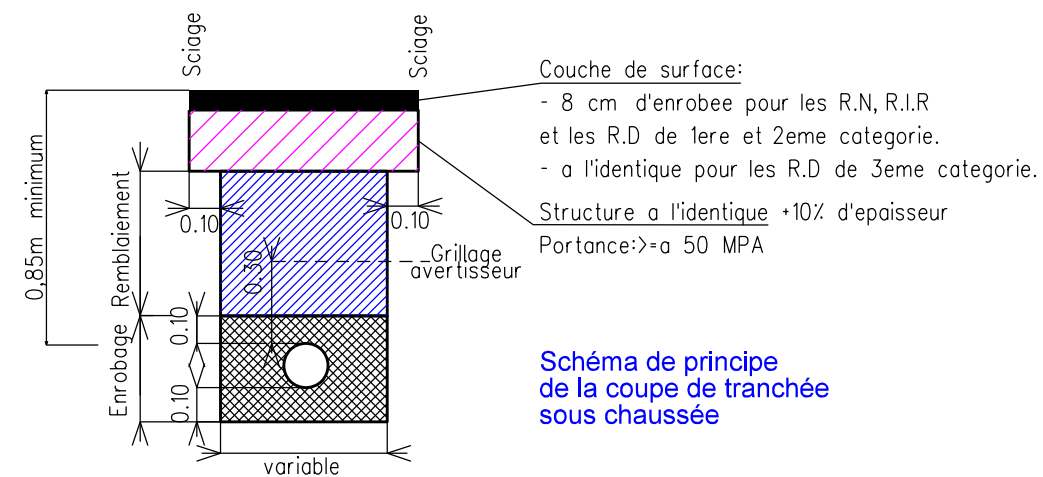
Tableau des Longueurs		Commune : Montfort sur Meu		N° INSEE : 35188							
AERIEN	Repère plan	Section et type (nu, supports, façade)	Longueur électrique	Remarque (utilisation supports existants, nombre d'implantation de supports d'arrêt, nb de RAS, etc...):							
HTAA											
	sous total										
BTAA											
	sous total										
SOUTERRAIN	Repère plan	Section ou type	Longueur électrique	Longueur géographique							
				Forage ou fonçage	Dont: sous chaussée lourde (RN, route à grande	Dont: sous chaussée	Dont: sous trottoir type asphalte, pavé,	Dont: sous trottoir enrobé, sablé	Dont: sous accotement	Dont: en terrain vierge	
HTAS											
	sous total										
BTAS, réseau	P05 - C1	3x240 + 1x115 AI	48			43				3	2
	C1 - C2	3x150 + 1x 95 AI	89			80					9
	P05 - D1	3x240 + 1x115 AI	109			98				3	2
	C3 - C4	3x150 + 1x 95 AI	71			66					2
	C4 - C5	3x150 + 1x 95 AI	76			73					
	C1 - C3	3x150 + 1x 95 AI	45			40					2
	sous total		438			400,00				6,00	17,00
POSTE	Numéro	Type/Puissance	Cellule	Commentaires (nom, motorisation, équipement,...)							
Poste HTA/BT											
ARMOIRE HTA											
Mutation transfo.											
BRANCHEMENT	Branchements neufs			Reprise							
	Aéro-souterrain	Souterrain	Aérien	Aérien	Souterrain ou aéro						
Nombre		30									
Commentaires sur branchement											
DEPOSE	Repère plan		Section Nature Type		Longueur Electrique Quantité		Remarques				
ABANDON HTAS											
ABANDON BTS		C3 - D4		BTA 3x150 AI		35,0 ml					
Dépose HTA											
Dépose BT											
Dépose Poste HTA/BT											
Démolition Poste tour								Surface au sol, hauteur			
Commentaires sur l'affaire											
VALIDATION PLAN MINUTE											
Nom Responsable Entreprise		POIRIER GILLES		Date 23/05/19							

Commune de Montfort sur Meu
Lotissement Coulon Tranche 3
Plan de Découpage

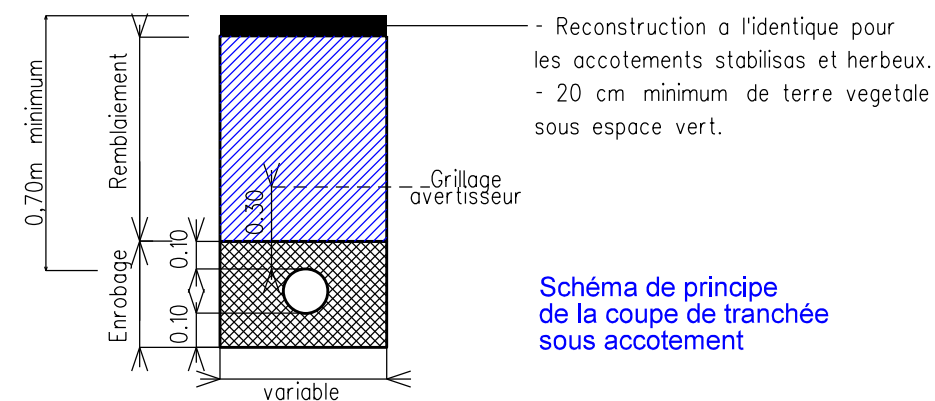


COUPES DE TRANCHEES TYPE

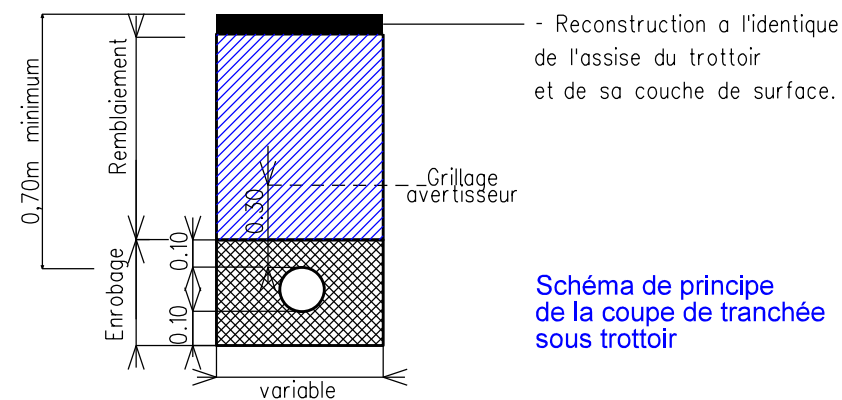
5.3.1. Les tranchées sous chaussée



5.3.2. Les tranchées sous accotement



5.3.3. Les tranchées sous trottoir



Commune de Montfort sur Meu
Lotissement Coulon Tranche 3
Plan 1/4
Echelle 1/200

BT 3x240Al+lx95Al::2015
BT 3x240Al+lx95Al::2015
BT 4x35Al::2015
BT 4x35Al::2015
BT 4x35Al::2015

P05 "COULON"

Poste de transformation " P05 Coulon " Existant
Tableau BT TIPI 8 Départs 1200A
Pose 2 Départ 400 Amp.
Raccordement BT 240

BT	3x240Al+1x95Al::2015
BT	3x240Al+1x95Al::2015
HTA	3x150Al::2015
HTA	3x150Al::2015
HTA	3x150Al::2015

- 1 Enveloppe REMBT 600 En saillie
- Pose 1 jeu de barres 600 - 12 plages
- Pose 1 module réseau 150
- Pose 2 module réseau 240
- 1 Raccordement REMBT 150
- 2 Raccordement REMBT 240
- Embouts thermo E4R 50-150
- 2 Embouts thermo E4R 240
- Pose 2 module branchement
 - 4 Raccordement 4x35
 - 4 Embouts thermo E2R 10-35
- 1 Mise à la terre du neutre = 18.0

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35 Z=

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mo
1 Raccord
Embouts the

1.62

I.61



1.8

J1

©

4.64 DDI

I.69

I.70

I.71

Plan 2

FOLIO 1
FOLIO 3

FOLIO 1
FOLIO 3

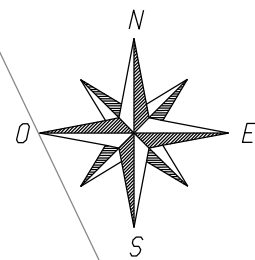
1.7

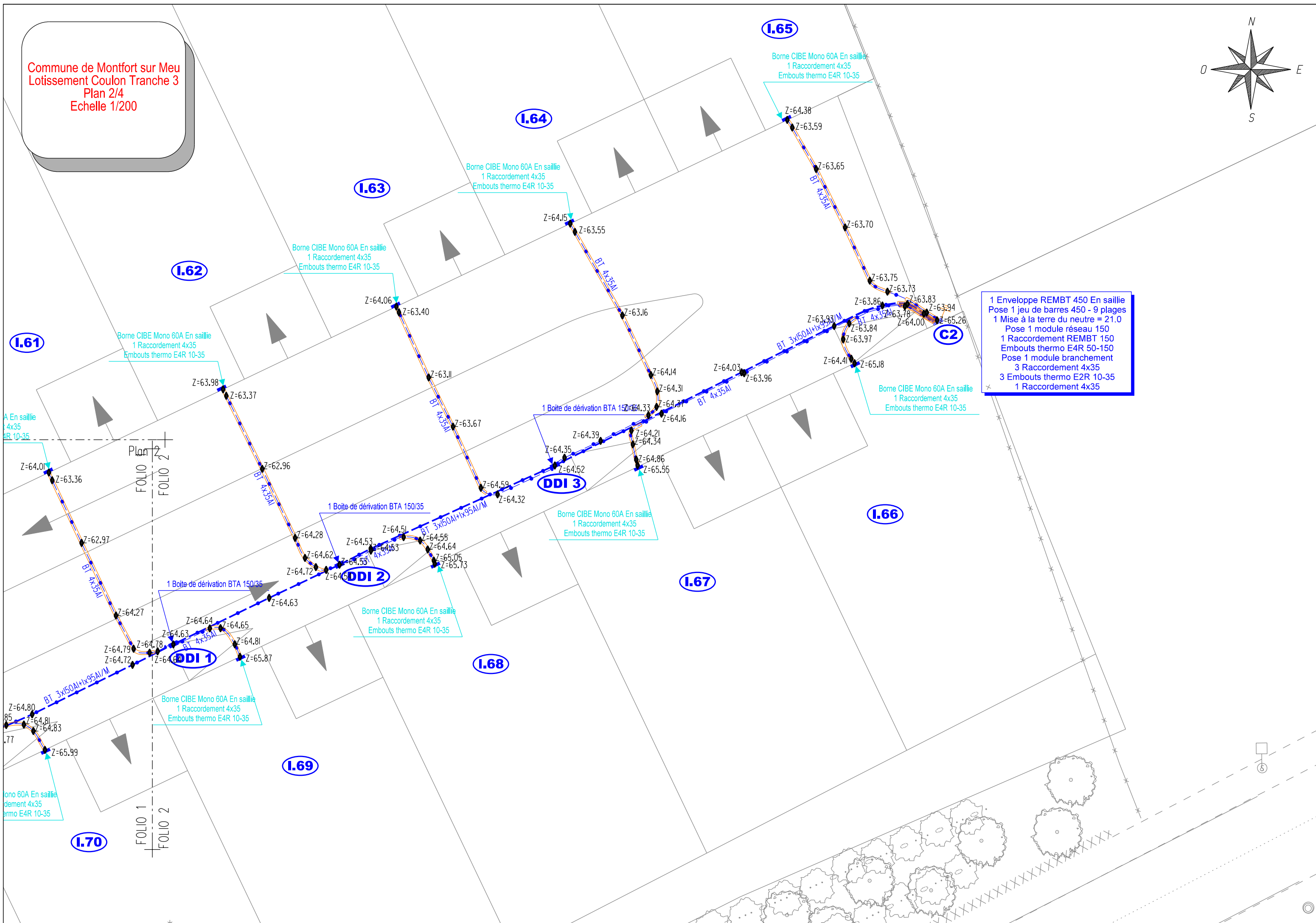
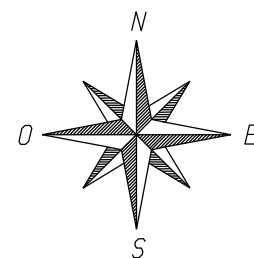
Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

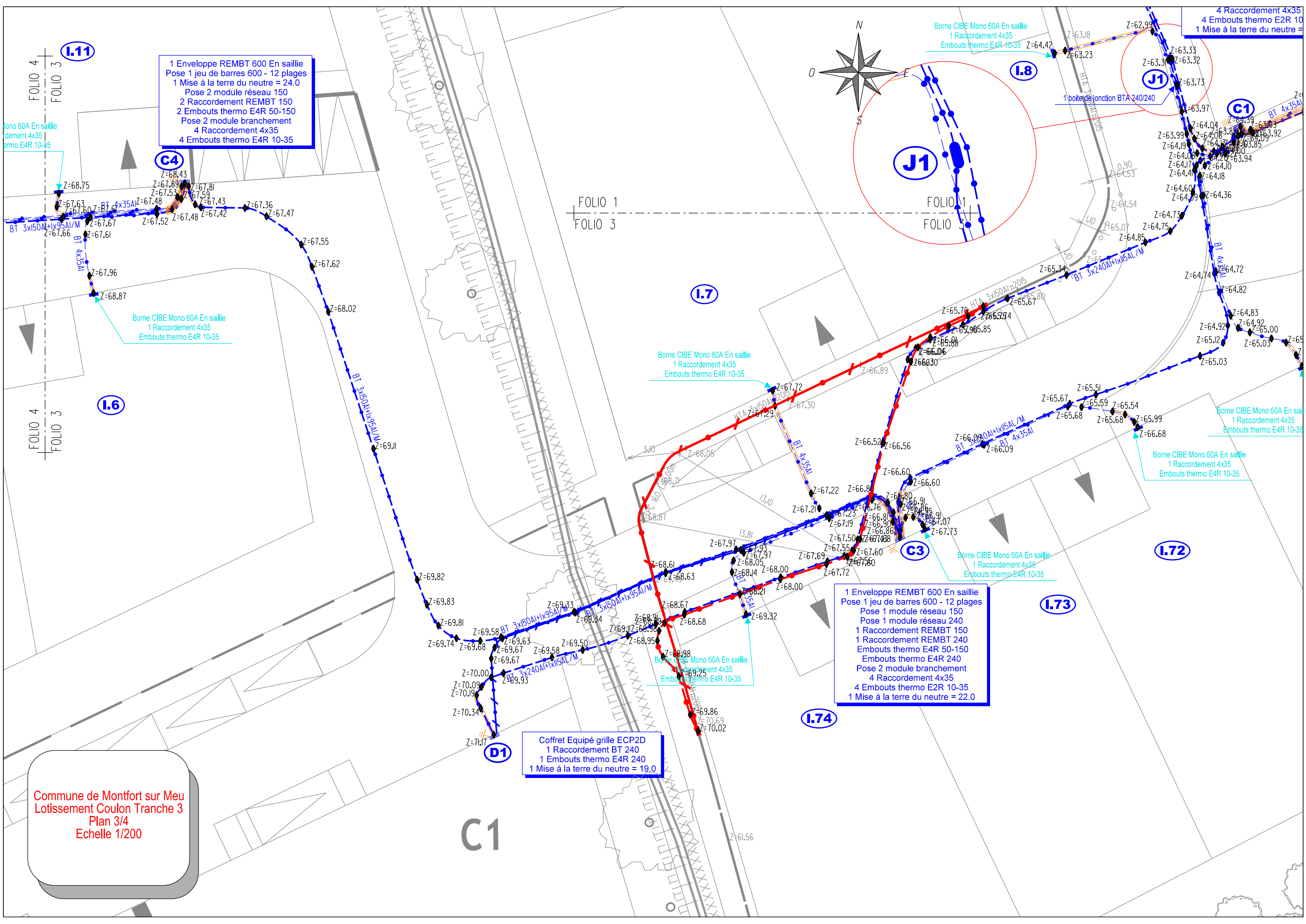
Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35



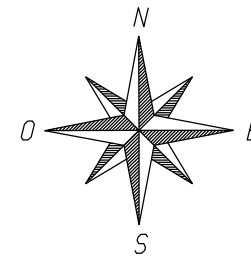




Commune de Montfort sur Meu
Lotissement Coulon Tranche 3
Plan 3/4
Echelle 1/200

C1

Commune de Montfort sur Meu
Lotissement Coulon Tranche 3
Plan 4/4
Echelle 1/200



1 Enveloppe REMBT 450 En saillie
Pose 1 jeu de barres 450 - 9 plages
1 Mise à la terre du neutre = 25.0
Pose 1 module réseau 150
1 Raccordement REMBT 150
Embouts thermo E4R 50-150
Pose 2 module branchement
4 Raccordement 4x35
4 Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

Borne CIBE Mono 60A En saillie
1 Raccordement 4x35
Embouts thermo E4R 10-35

FOLIO 4
FOLIO 3

FOLIO 4
FOLIO 3

