

Romande Energie SA

Relations clients

Rue de Lausanne 53

1110 Morges

Tél. : 0848 802 900

Fax : 021 983 14 39

info@romande-energie.ch

www.romande-energie.ch



Schémas de raccordement MT

Annexe aux conditions particulières relatives au raccordement en moyenne tension (Schémas racco MT)

Bas-Valais Energie SA

| | |
|--|----------|
| Préambule | 3 |
| Schémas de raccordement MT | 3 |
| Tableau synoptique | 3 |
| Bancs séparés | 4 |
| 1.1 Schéma S1-01 Bancs séparés / en zone à bâtir / en antenne | 4 |
| 1.2 Schéma S1-02 Bancs séparés / en zone à bâtir / en boucle | 5 |
| 1.3 Schéma S1-11 Bancs séparés / hors zone à bâtir / en antenne | 6 |
| 1.4 Schéma S1-12 Bancs séparés / hors zone à bâtir / en boucle | 7 |
| Bancs collés | 8 |
| 1.5 Schéma C1-01 Bancs collés / en zone à bâtir / en antenne | 8 |
| 1.6 Schéma C1-02 Bancs collés / en zone à bâtir / en boucle | 9 |
| 1.7 Schéma C1-11 Bancs collés / hors zone à bâtir / en antenne | 10 |
| 1.8 Schéma C1-12 Bancs collés / hors zone à bâtir / en boucle | 11 |

Préambule

Le présent document mentionne les principaux schémas de principe de raccordement MT pour des cellules collées ou séparées dans des zones à bâtir ou en hors zone à bâtir en référence aux articles 5.2.1 et 5.2.2 des CP-MT. De plus, il indique le type de raccordement, à savoir soit en antenne ou soit en boucle.

En fonction des besoins du client, la cellule de ce dernier peut avoir un nombre différent de départs, c'est pourquoi, par mesure de simplification, cette partie est dessiné en un seul bloc dans les schémas de raccordement MT ci-après. Ces derniers indiquent également d'office un sectionneur dans le départ du GRD en direction de la cellule du client, en amont du point de fourniture. En fonction de la configuration du banc du client, le GRD peut décider d'installer un autre organe de coupure (disjoncteur) pour protéger son réseau de distribution selon l'article 6.2 des CP-MT.

Les schémas annexés ne concernent pas les raccordements MT liés à la production, ces derniers sont régis par la directive ElCom 08/2025.

Schémas de raccordement MT

Tableau synoptique

| Type | En zone à bâtir | | En hors zone à bâtir | |
|---------------|-----------------|-------|----------------------|-------|
| Bancs séparés | En antenne | S1-01 | En antenne | S1-11 |
| | En boucle | S1-02 | En boucle | S1-12 |
| Bancs collés | En antenne | C1-01 | En antenne | C1-11 |
| | En boucle | C1-02 | En boucle | C1-12 |

Schéma de raccordement MT

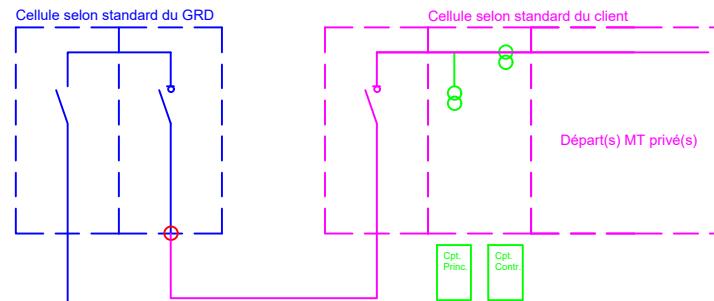
Conditions particulières - moyenne tension (MT)

Bancs séparés / en zone à bâtir / en antenne

| | | |
|---------------|------------|-----|
| Dessiné | 17.12.2025 | hgv |
| Modifié | | |
| Modifié | | |
| Echelle 1: -- | | |
| Annexe S1-01 | | |

Limite de la parcelle du client

Local pour la station transformatrice MT/BT



Point de dérivation

Tube de protection 150/162
Câble d'alimentation

Station MT du GRD

Légendes

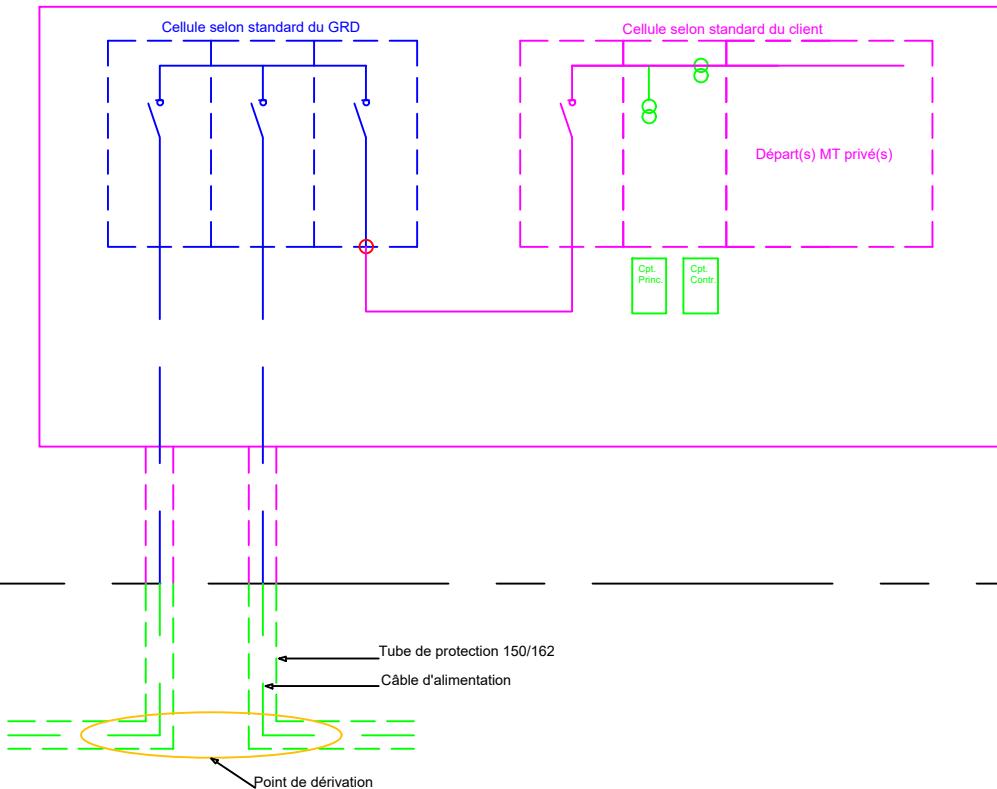
- Cellule Sectionneur de charge
- Cellule Sectionneur de charge à fusible
- ★— Cellule Disjoncteur (en option selon article 6.2 CP-MT)
- Point de fourniture (limite de propriété)
- Point de dérivation (raccordement au réseau)
- Installation à charge du client mais propriété du GRD
- Installation à charge du GRD et propriété du GRD
- Installation à charge du client et propriété du client

**Schéma de raccordement MT
Conditions particulières - moyenne tension (MT)
Bancs séparés / en zone à bâtir / en boucle**

| | | |
|-----------------|------------|-----|
| Dessiné | 17.12.2025 | hgv |
| Modifié | | |
| Modifié | | |
| Echelle | 1: -- | |
| Annexe S1-02 | | |

Limite de la parcelle du client

Local pour la station transformatrice MT/BT



Légendes

- Cellule Sectionneur de charge
- Cellule Sectionneur de charge à fusible
- Cellule Disjoncteur (en option selon article 6.2 CP-MT)
- Point de fourniture (limite de propriété)
- Point de dérivation (raccordement au réseau)
- Installation à charge du client mais propriété du GRD
- Installation à charge du GRD et propriété du GRD
- Installation à charge du client et propriété du client

Schéma de raccordement MT

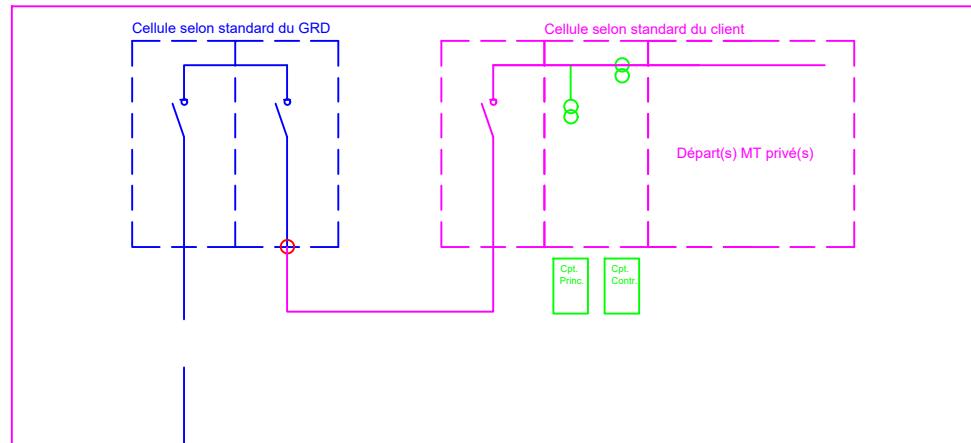
Conditions particulières - moyenne tension (MT)

Bancs séparés / hors zone à bâtit / en antenne

| | | |
|---------------|------------|-----|
| Dessiné | 17.12.2025 | hgv |
| Modifié | | |
| Modifié | | |
| Echelle 1: -- | | |
| Annexe S1-11 | | |

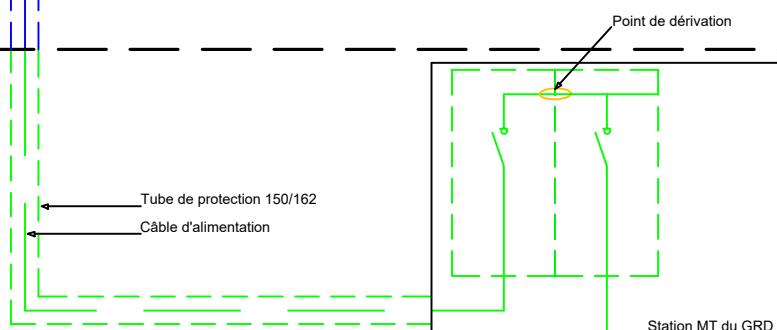
Limite de la parcelle du client

Local pour la station transformatrice MT/BT



Hors zone à bâtit

Zone à bâtit



Légendes

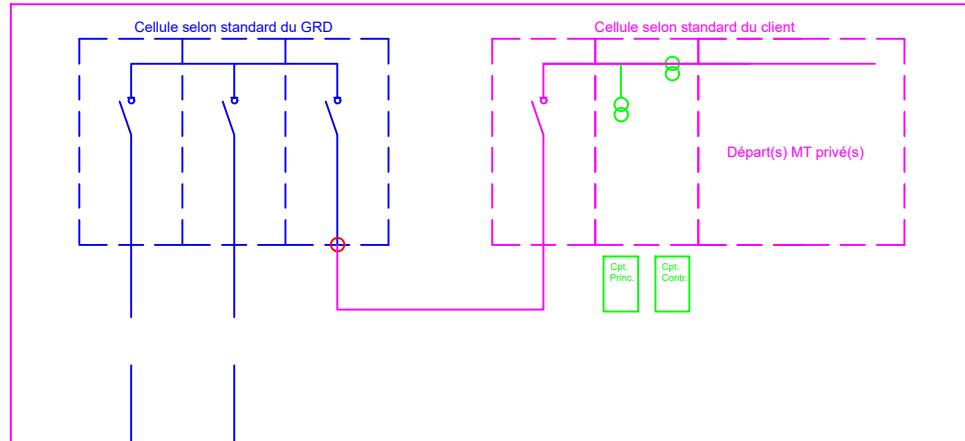
- Cellule Sectionneur de charge
- Cellule Sectionneur de charge à fusible
- Cellule Disjoncteur (en option selon article 6.2 CP-MT)
- Point de fourniture (limite de propriété)
- Point de dérivation (raccordement au réseau)
- Installation à charge du client mais propriété du GRD
- Installation à charge du GRD et propriété du GRD
- Installation à charge du client et propriété du client

**Schéma de raccordement MT
Conditions particulières - moyenne tension (MT)
Bancs séparés / hors zone à bâtit / en boucle**

| | | |
|-----------------|------------|-----|
| Dessiné | 17.12.2025 | hgv |
| Modifié | | |
| Modifié | | |
| Echelle 1: -- | | |
| Annexe S1-12 | | |

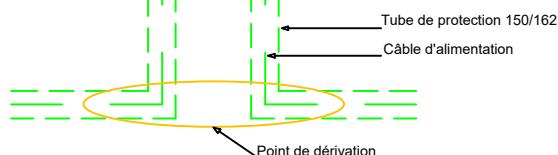
Limite de la parcelle du client

Local pour la station transformatrice MT/BT



Hors zone à bâtit

Zone à bâtit



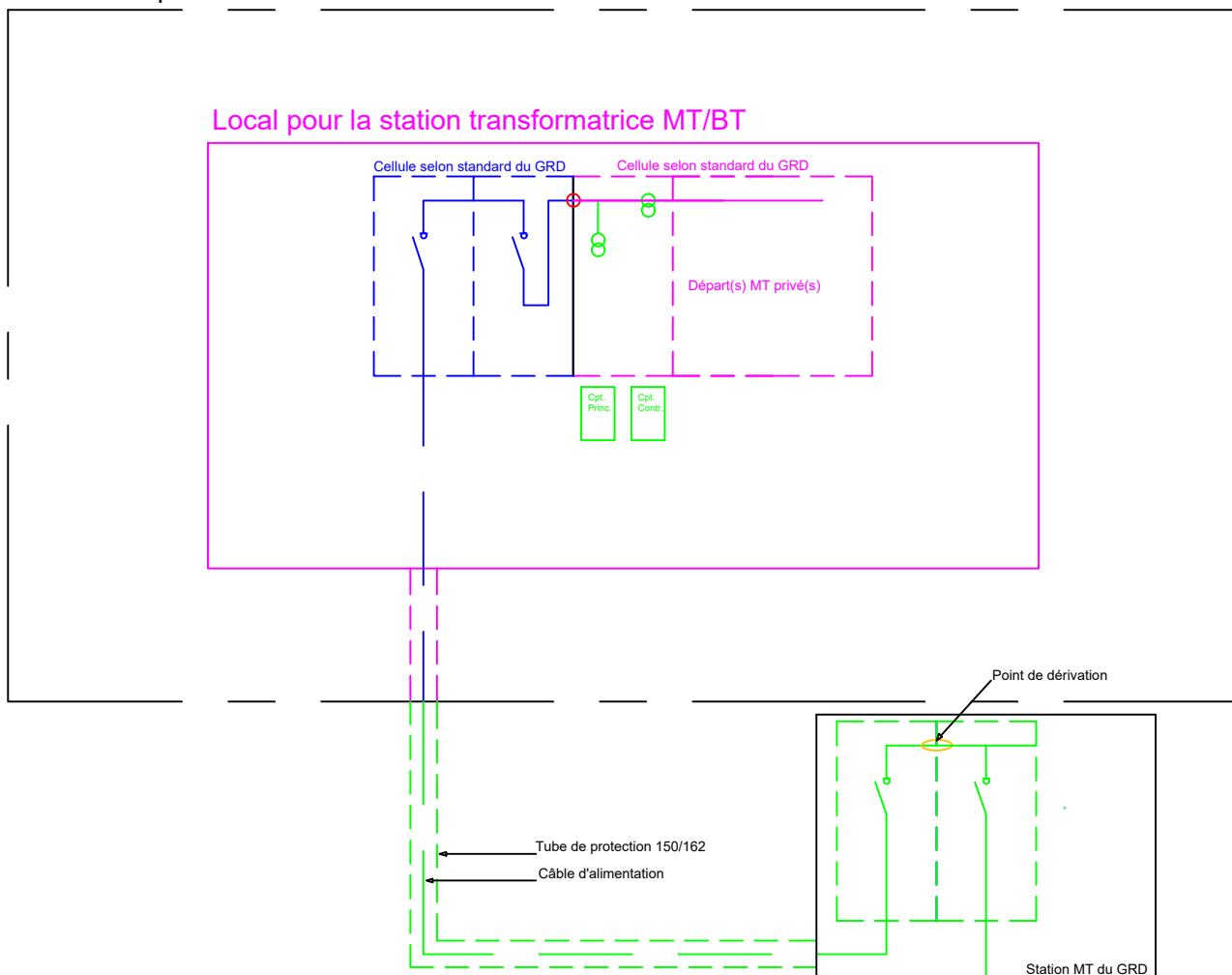
Légendes

- Cellule Sectionneur de charge
- Cellule Sectionneur de charge à fusible
- Cellule Disjoncteur (en option selon article 6.2 CP-MT)
- Point de fourniture (limite de propriété)
- Point de dérivation (raccordement au réseau)
- Installation à charge du client mais propriété du GRD
- Installation à charge du GRD et propriété du GRD
- Installation à charge du client et propriété du client

**Schéma de raccordement MT
Conditions particulières - moyenne tension (MT)
Bancs collés / en zone à bâtir / en antenne**

| | | |
|---------------|------------|-----|
| Dessiné | 17.12.2025 | hgv |
| Modifié | | |
| Modifié | | |
| Echelle 1: -- | | |
| Annexe C1-01 | | |

Limite de la parcelle du client



Légendes

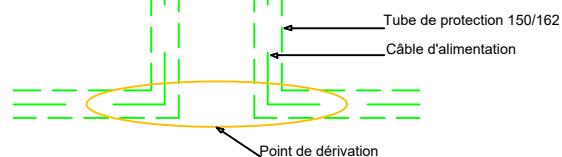
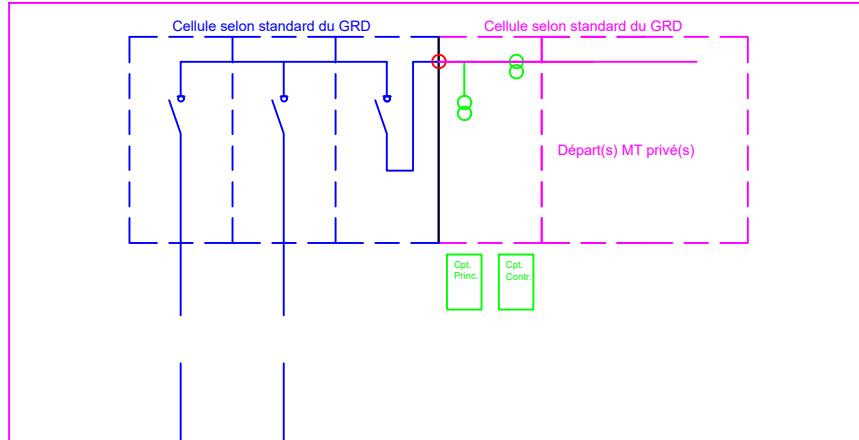
- ▲— Cellule Sectionneur de charge
- Cellule Sectionneur de charge à fusible
- ★— Cellule Disjoncteur (en option selon article 6.2 CP-MT)
- Point de fourniture (limite de propriété)
- Point de dérivation (raccordement au réseau)
- Installation à charge du client mais propriété du GRD
- Installation à charge du GRD et propriété du GRD
- Installation à charge du client et propriété du client

**Schéma de raccordement MT
Conditions particulières - moyenne tension (MT)
Bancs collés / en zone à bâtir / en boucle**

| | | |
|---------------|------------|-----|
| Dessiné | 17.12.2025 | hgv |
| Modifié | | |
| Modifié | | |
| Echelle 1: -- | | |
| Annexe C1-02 | | |

Limite de la parcelle du client

Local pour la station transformatrice MT/BT



Légendes

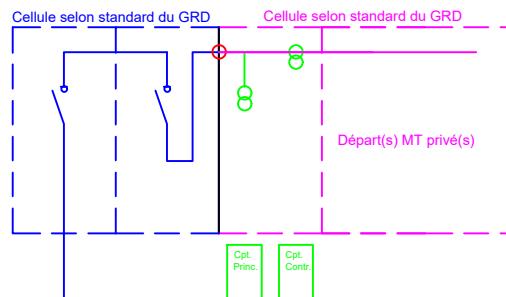
- Cellule Sectionneur de charge
- Cellule Sectionneur de charge à fusible
- Cellule Disjoncteur (en option selon article 6.2 CP-MT)
 - Point de fourniture (limite de propriété)
 - Point de dérivation (raccordement au réseau)
- Installation à charge du client mais propriété du GRD
- Installation à charge du GRD et propriété du GRD
- Installation à charge du client et propriété du client

**Schéma de raccordement MT
Conditions particulières - moyenne tension (MT)
Bancs collés / hors zone à bâtir / en antenne**

| | | |
|---------------|------------|-----|
| Dessiné | 17.12.2025 | hgv |
| Modifié | | |
| Modifié | | |
| Echelle 1: -- | | |
| Annexe C1-11 | | |

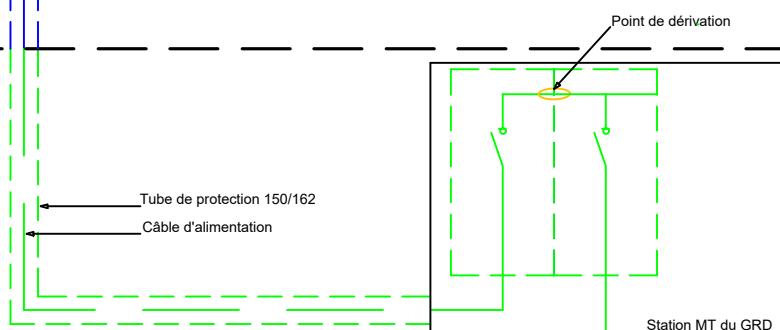
Limite de la parcelle du client

Local pour la station transformatrice MT/BT



Hors zone à bâtir

Zone à bâtir



Légendes

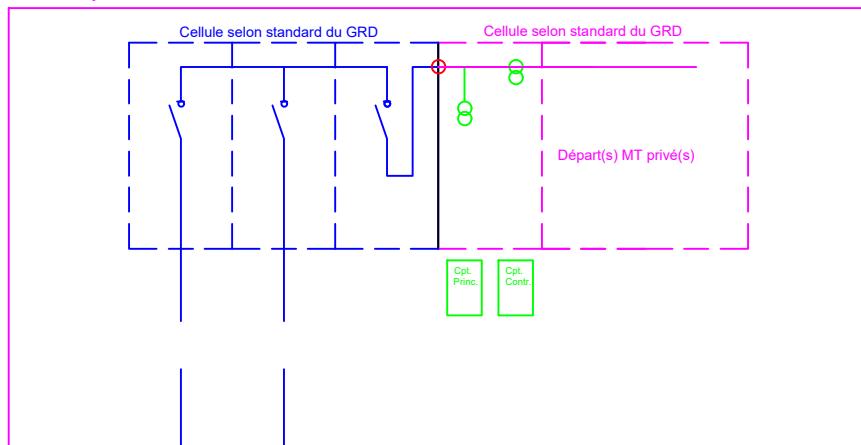
- Cellule Sectionneur de charge
- Cellule Sectionneur de charge à fusible
- Cellule Disjoncteur (en option selon article 6.2 CP-MT)
- Point de fourniture (limite de propriété)
- Point de dérivation (raccordement au réseau)
- Installation à charge du client mais propriété du GRD
- Installation à charge du GRD et propriété du GRD
- Installation à charge du client et propriété du client

**Schéma de raccordement MT
Conditions particulières - moyenne tension (MT)
Bancs collés / hors zone à bâtir / en boucle**

| | | |
|---------------|------------|-----|
| Dessiné | 17.12.2025 | hgv |
| Modifié | | |
| Modifié | | |
| Echelle 1: -- | | |
| Annexe C1-12 | | |

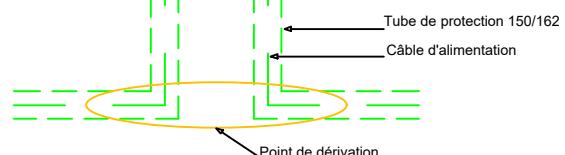
Limite de la parcelle du client

Local pour la station transformatrice MT/BT



Hors zone à bâtir

Zone à bâtir



Légendes

- → Cellule Sectionneur de charge
- ↗ Cellule Sectionneur de charge à fusible
- * Cellule Disjoncteur (en option selon article 6.2 CP-MT)
- Point de fourniture (limite de propriété)
- Point de dérivation (raccordement au réseau)
- Installation à charge du client mais propriété du GRD
- Installation à charge du GRD et propriété du GRD
- Installation à charge du client et propriété du client