



CARACTERISTIQUES DU SCENARIO

LOCALISATION ET PLAN DU SCENARIO

Description et objectif des travaux

Renouvellement patrimonial : renouvellement de certains tronçons d'adduction du fait de leur vétusté et/ou diamètre.

Descriptif des travaux :

- \* Pose de colonne en bordure de voie communale en Ø100
- \* Reprise des branchements particuliers

Quantitatif et évaluation financière

| Descriptif technique                            | Caractéristiques | Evaluation € HT | Remarques |
|---|------------------|-----------------|-----------|
| 1 Fourniture et pose de fonte champ             | 0 ml             | - €             | 0         |
| 2 Fourniture et pose de fonte VC / CH           | 380 ml           | 76 000 €        |           |
| 3 Reprise des branchements particuliers         | 10 U             | 30 000 €        |           |
| 4 Pose d'un PI                                  | 1 U              | 5 000 €         |           |
| 5 Fourniture et pose de fonte RD                | 0 ml             | - €             |           |
| 6 Fourniture et pose de vannes de sectionnement | 2 u              | 5 000 €         |           |

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Evaluation du coût des travaux     | 116 000 € HT |
| Divers et imprévus (10%)           | 11 600 € HT  |
| Frais études et acquisitions (10%) | 11 600 € HT  |

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| <b>Coût du programme</b> | <b>139 200 € HT</b> |
|--------------------------|---------------------|

| Descriptif ratio         | Ratio         | Remarques |
|--------------------------|---------------|-----------|
| Coût moyen au ml champ   | 150 €/ml      |           |
| Coût moyen au ml VC Ø100 | 200 €/ml      |           |
| Coût moyen/branchement   | 3 000 €/unité |           |
| Coût moyen PI            | 5 000 €/unité |           |

Avantages et inconvénients identifiés

| Avantages                             | Inconvénients et contraintes |
|---------------------------------------|------------------------------|
| * Sécurisation de l'approvisionnement | *                            |

Unité de distribution défini par l'Agence Régionale de Santé pour le réseau d'alimentation en eau potable de la commune de Marlioz

