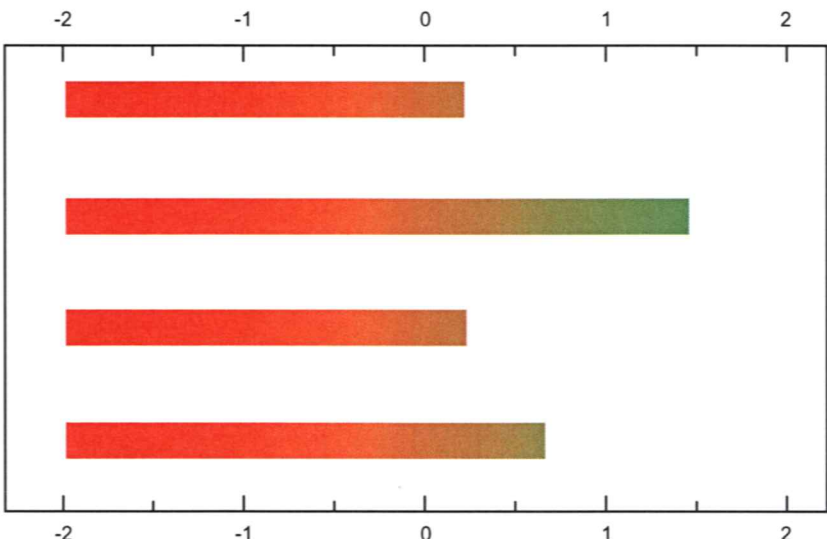


Grille d'évaluation des projets

Nom du projet	Station transformatrice THELAZ
Description du projet	Alimentation du nouveau quartier des Isles
Noms et fonctions des évaluateurs	Régis Erard, chef de projet et Cédric Pillonel, municipal
Date de l'évaluation	31 octobre 2006

Résultats de l'évaluation	
	
Environnement	0.19
Economie	1.41
Société	0.20
Note globale	0.60
Evaluation du logiciel	<i>le projet favorise le développement durable</i>
Remarque(s) sur l'évaluation	<i>l'évaluation est représentative</i>

Appréciation des évaluateurs

S'agissant d'un équipement technique nécessaire à l'alimentation électrique du quartier
un nombre limité de critères d'évaluation entre en considération dans ce formulaire

Station transformatrice THELAZ

ENVIRONNEMENT

Est-ce que le projet favorise ... ?

non plutôt non neutre plutôt oui oui je ne sais pas sans lien avec le projet

Eaux

une utilisation rationnelle des ressources en eau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une limitation de la production d'eaux usées ou d'autres eaux à évacuer	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
l'alimentation des nappes phréatiques (infiltration des eaux non polluées)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une réduction des concentrations en polluants dans les eaux de surface ou souterraines	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Sol

le maintien ou l'augmentation de la perméabilité du sol	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une utilisation rationnelle de la surface constructible	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
la préservation du sol d'atteintes physiques (érosion, compactage)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
la préservation du sol d'atteintes chimiques (métaux lourds, HAP, ...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Déchets

la limitation de la production de déchets	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
le tri et le recyclage des déchets	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
la limitation de la production de déchets spéciaux	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Nature

le maintien ou la création d'habitats terrestres pour des espèces rares et menacées	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration de la qualité des lacs et cours d'eau comme habitat	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
un accroissement ou le maintien de surfaces proches de l'état naturel	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Air et climat

une limitation des émissions d'odeurs	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une limitation des émissions d'oxydes d'azote (NOx) / de poussières respirables (PM10)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une limitation des émissions de gaz à effet de serre (CO2, CH4)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Energie

une diminution de la consommation ou une utilisation rationnelle de l'énergie des installations stationnaires (chauffage par exemple)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une diminution de la consommation ou une utilisation rationnelle de l'énergie des transports	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
l'utilisation et/ou la production de ressources énergétiques renouvelables	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Autres points positifs / négatifs (à commenter)

Gestion de la puissance de pointe par délestage de consommateurs	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

← défavorable neutre favorable →

Station transformatrice THELAZ

ECONOMIE

non plutôt non neutre plutôt oui oui je ne sais pas sans lien avec le projet

Conditions-cadres

le projet ... est dimensionné de manière adéquate (les besoins futurs sont anticipés)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
... est réalisé en collaboration avec d'autres collectivités publiques	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
... est réalisé en partenariat avec l'économie privée	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
... est réalisé sur la base d'un cahier des charges	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Transparence du prix

les coûts ont été précisés ... en matière d'investissement	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
... en matière de coûts d'exploitation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
... en matière de coûts d'entretien	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Rapport qualité/ prix

les prix ont été (ou seront) obtenus dans les règles d'une saine concurrence	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
les conditions de garantie, la qualité du service après-vente, etc... ont été prises en compte	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
la réalisation est (ou sera) confiée à des entreprises "durables" (organisation, mode de travail, gestion de l'environnement, travail équitable)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
la conception et/ou la réalisation du projet limitent les charges et les risques environnementaux	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Financement

l'impact sur les finances publiques est supportable (aussi à long terme)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
si le projet ne représente pas un intérêt général, le principe de causalité sera appliqué	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Tissu économique

le projet ... favorise l'innovation et/ou la recherche	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
... améliore la qualité et la compétitivité de la place économique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
... préserve ou améliore le capital productif, social et humain	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
... favorise la diversification des secteurs d'activités	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Autres points positifs / négatifs (à commenter)

	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

défavorable neutre favorable

Station transformatrice THELAZ

SOCIETE
Est-ce que le projet favorise ... ?

non plutôt non neutre plutôt oui oui je ne sais pas sans lien avec le projet

Logement - Environnement urbain et paysage

une amélioration des conditions de logement (offre, salubrité, prix, ...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une diminution du bruit/ des vibrations (trafic routier ou ferroviaire, industrie, ...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une augmentation des zones de délasserment et de détente	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une augmentation de l'attractivité des espaces publics (propreté, éclairage, ...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une valorisation des paysages ou des objets naturels, historiques ou culturels	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Mobilité et travail

une augmentation de l'offre en transports publics ou du réseau pédestre ou cyclable	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
des lieux de travail à proximité des lieux d'habitat	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
la création de places de travail adaptées aux besoins de la population et de qualité (développement du capital humain, de la capacité d'apprendre, salaire équitable, ...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Consommation

une amélioration de l'offre en produits de consommation journalière	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration de la qualité de l'eau potable ou de son service de distribution	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration de la qualité du service de distribution des énergies de réseau	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Sport, culture et loisirs

une augmentation de l'offre en matière d'activités sportives	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration des lieux de rencontre pour les personnes non actives (jeunes, âgés)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration de l'offre culturelle (cinéma, musique, théâtre, ...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Vie publique, intégration sociale, solidarité et égalité

une augmentation de la participation à la vie publique (votations, élections, partis politiques, sociétés locales, ONG, ...)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration de la réinsertion des chômeurs, des handicapés, des mères de famille	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration de l'intégration des personnes marginalisées (jeunes en difficulté, étrangers, personnes âgées)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration des chances entre les différents groupes de la population (par exemple entre homme et femme)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Formation et information

une amélioration de l'offre en matière de formation (école primaire et secondaire, école supérieure, place d'apprentissage, formation continue des adultes)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration de la qualité de l'enseignement ou des conditions-cadres de formation (locaux, mobilier, équipements divers)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
la liberté d'opinion et la liberté d'information	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Santé et sécurité

une augmentation de l'information en ce qui concerne la préservation de la santé	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une amélioration de l'offre de services liés à la santé	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
la protection de la population contre les catastrophes et les accidents majeurs	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
une diminution de la violence et de la criminalité	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Autres points positifs / négatifs (à commenter)

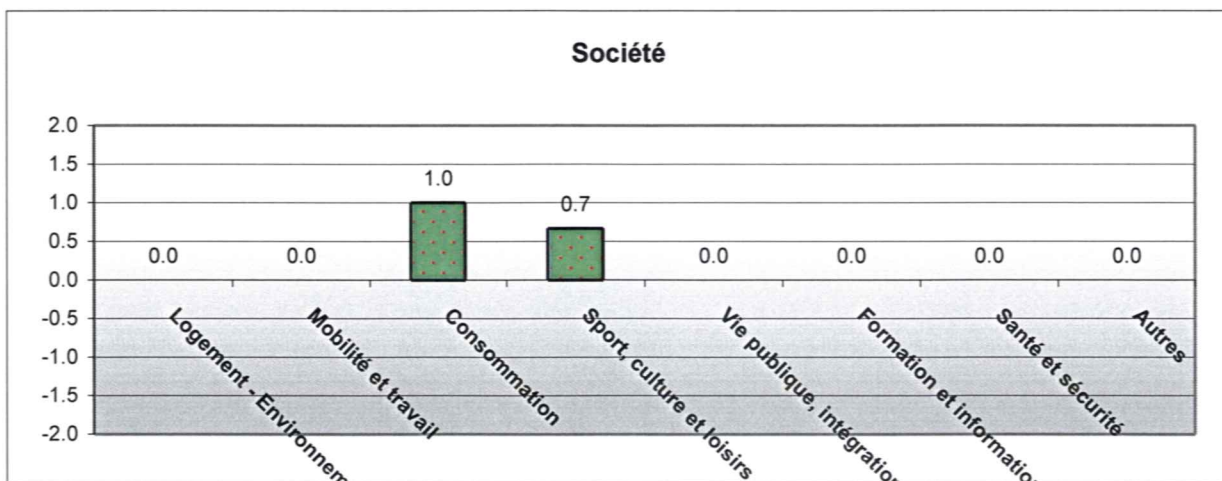
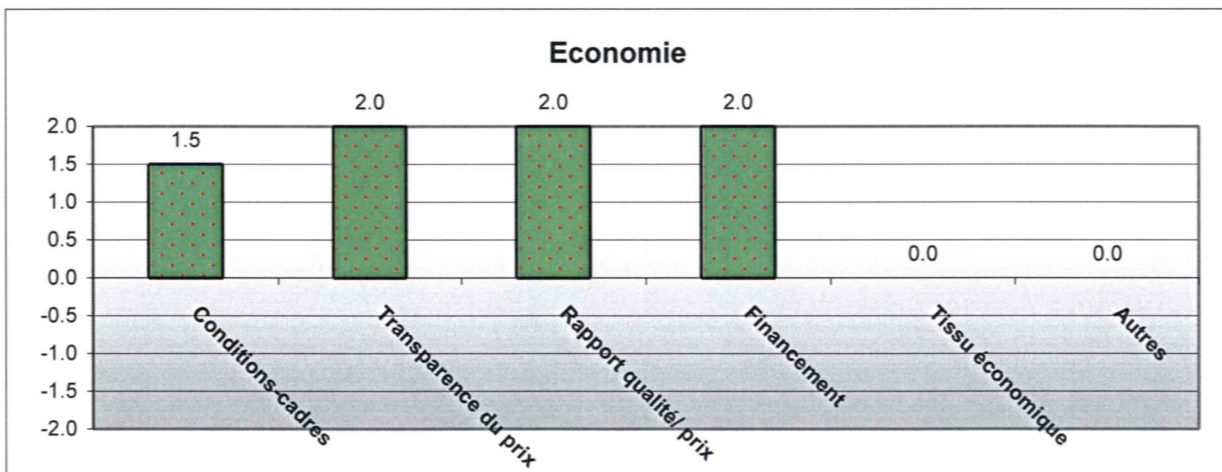
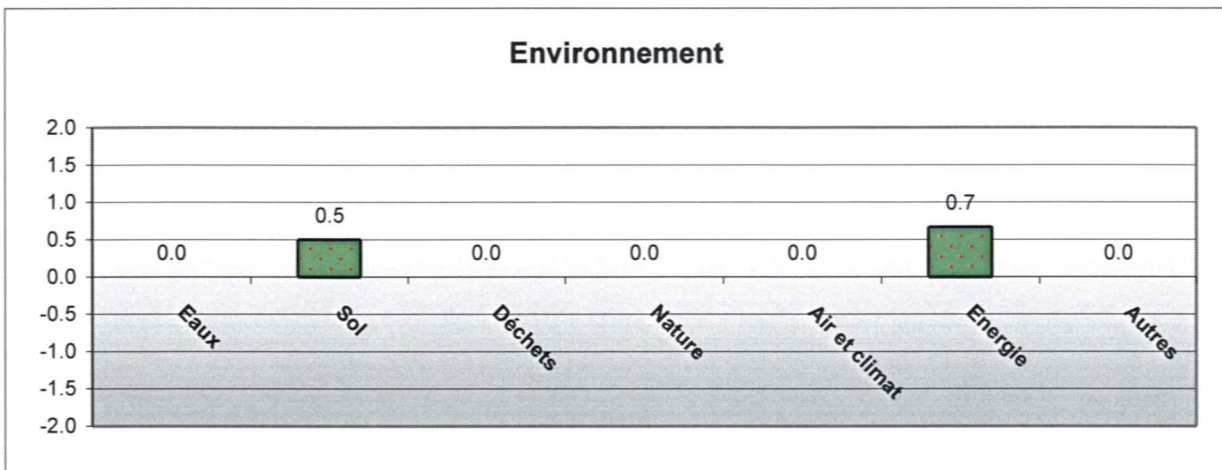
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

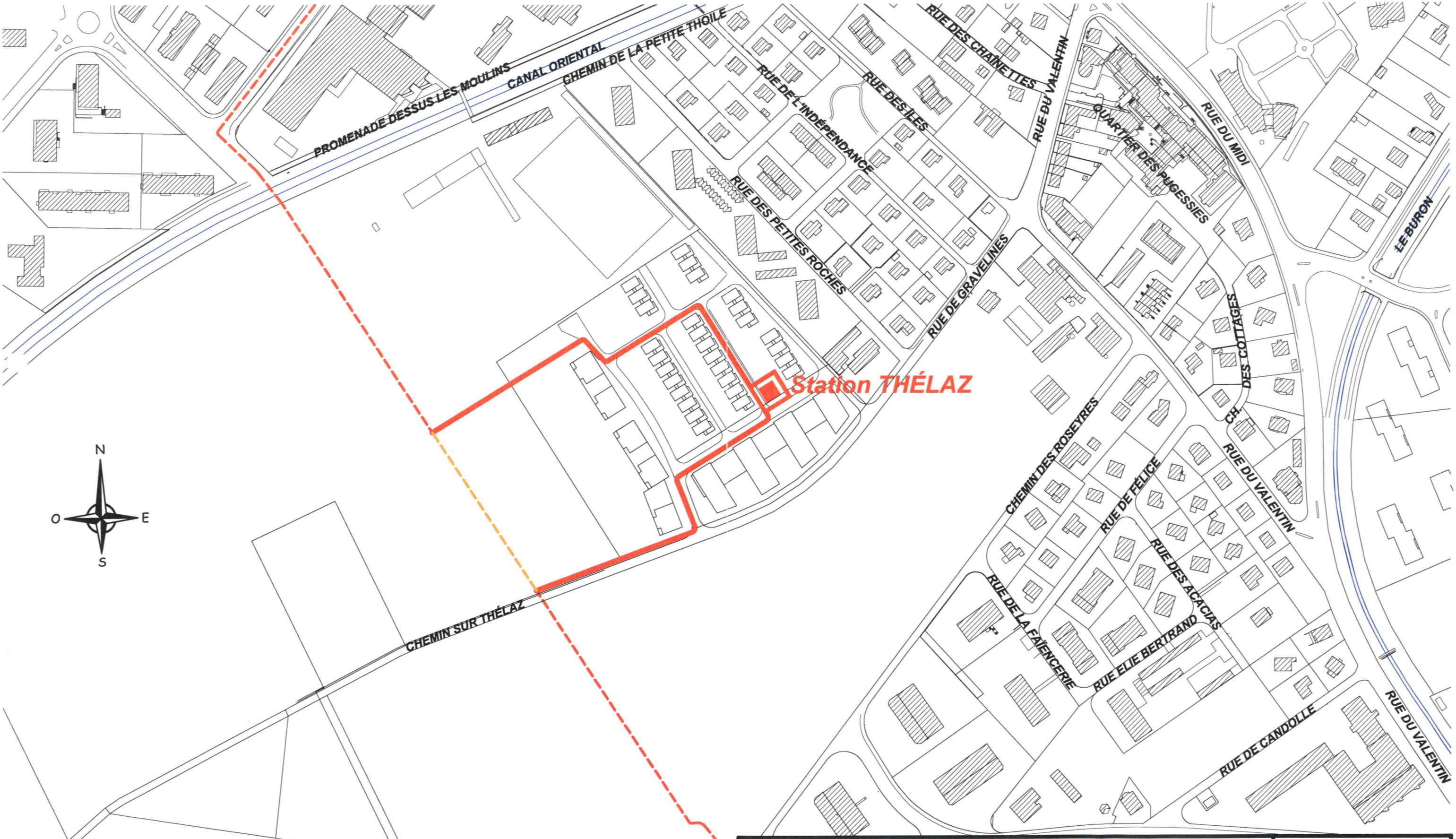
défavorable ← neutre favorable →

Agenda 21 - Evaluation des projets

Tableau de bord

Nom du projet : Station transformatrice THELAZ

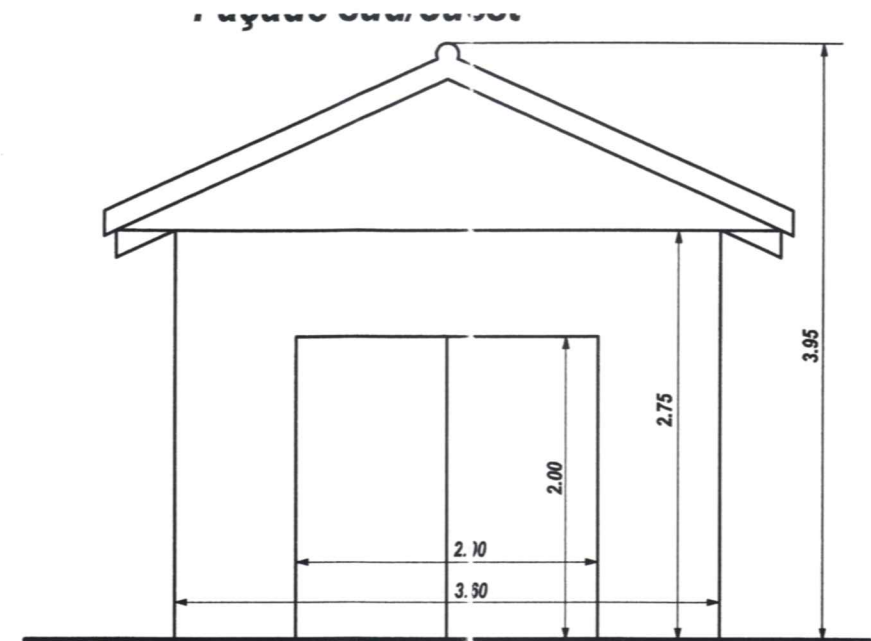
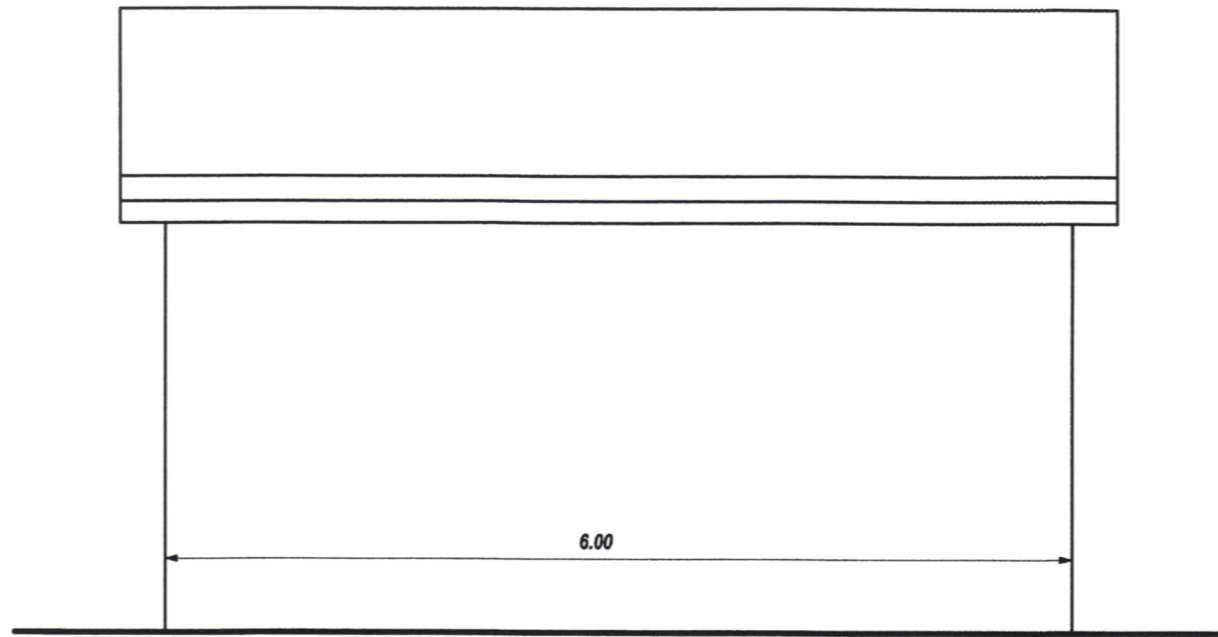




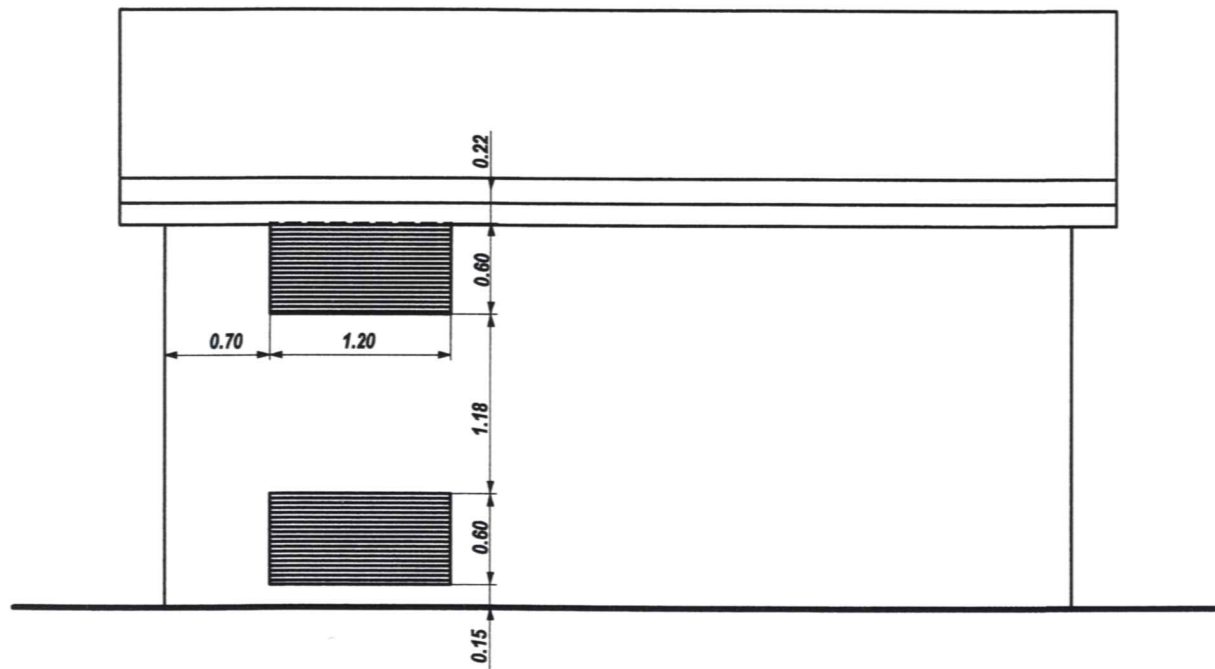
Légende

- Câble moyenne tension projeté
- - - Câble moyenne tension existant
- - - Câble moyenne tension à supprimer

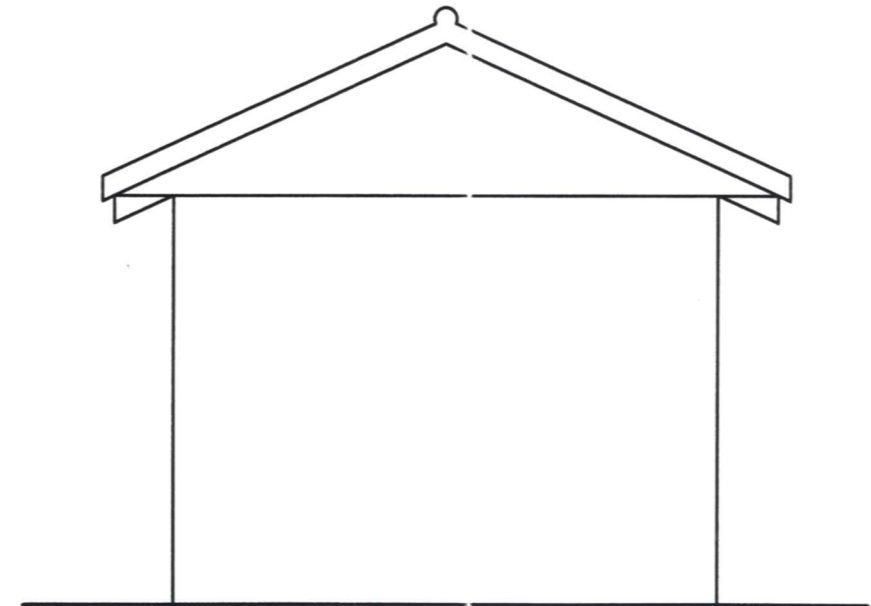
<p>Lignes souterraines moyenne tension Alimentations de la station THÉLAZ à Yverdon-les-Bains</p>		<p>ÉLECTRICITÉ</p>
<p>Dessiné: 16.11.2006</p>		<p>Modifié:</p>
<p>Échelle: 1:2500</p>		<p>Fichier: BUREAU TECHNIQUE chantiers.ILES-ALVAZZI</p>
<p>Numéro: 323-442</p>		<p></p>
<p style="font-size: small;"> Ville d'Yverdon-les-Bains SERVICE DES ÉNERGIES </p>		
<p style="font-size: x-small;"> Rue de l'Ancien Stand Case postale 1401 Yverdon-les-Bains </p>		



Façade sud/est



Façade nord/est



Le Propriétaire:


[Signature]
C. Decour

Le Promettant -acquéreur:

AU NOM DE LA MUNICIPALITÉ
Le Syndic: _____ Le secrétaire:

Auteur des plans:

[Signature]

Station THÉLAZ		Façades		Dessiné	Modifié
				10.11.2006	
	Ville d'Yverdon-les-Bains SERVICE DES ÉNERGIES	Rue de l'Ancien Stand Case postale 1400 Yverdon-les-Bains	Fichier: BUREAU TECHNIQUE Électricité.STATIONS disposition	Échelle 1:50	313-517