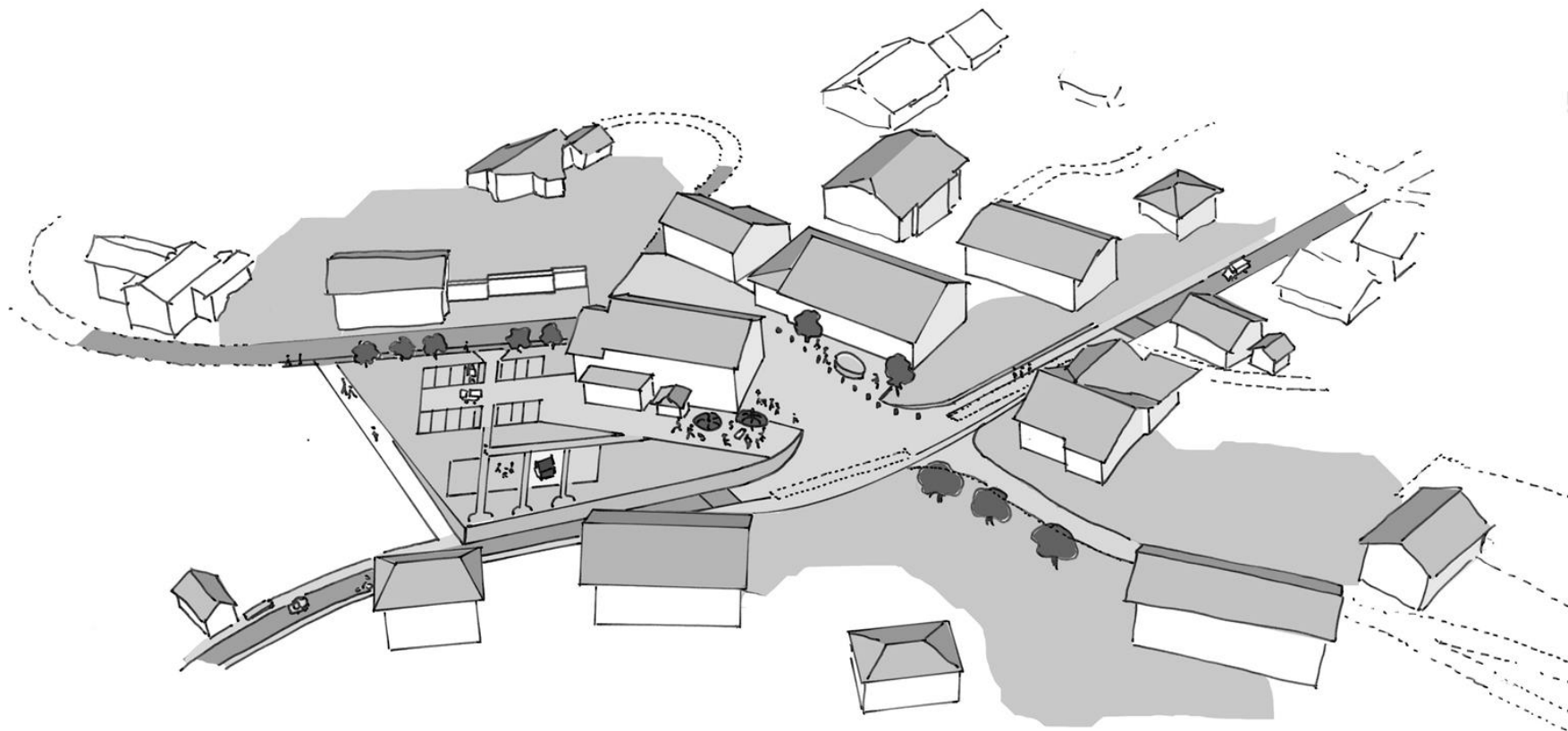




Commune de Granges (Veveyse)

Revalorisation du centre du Village



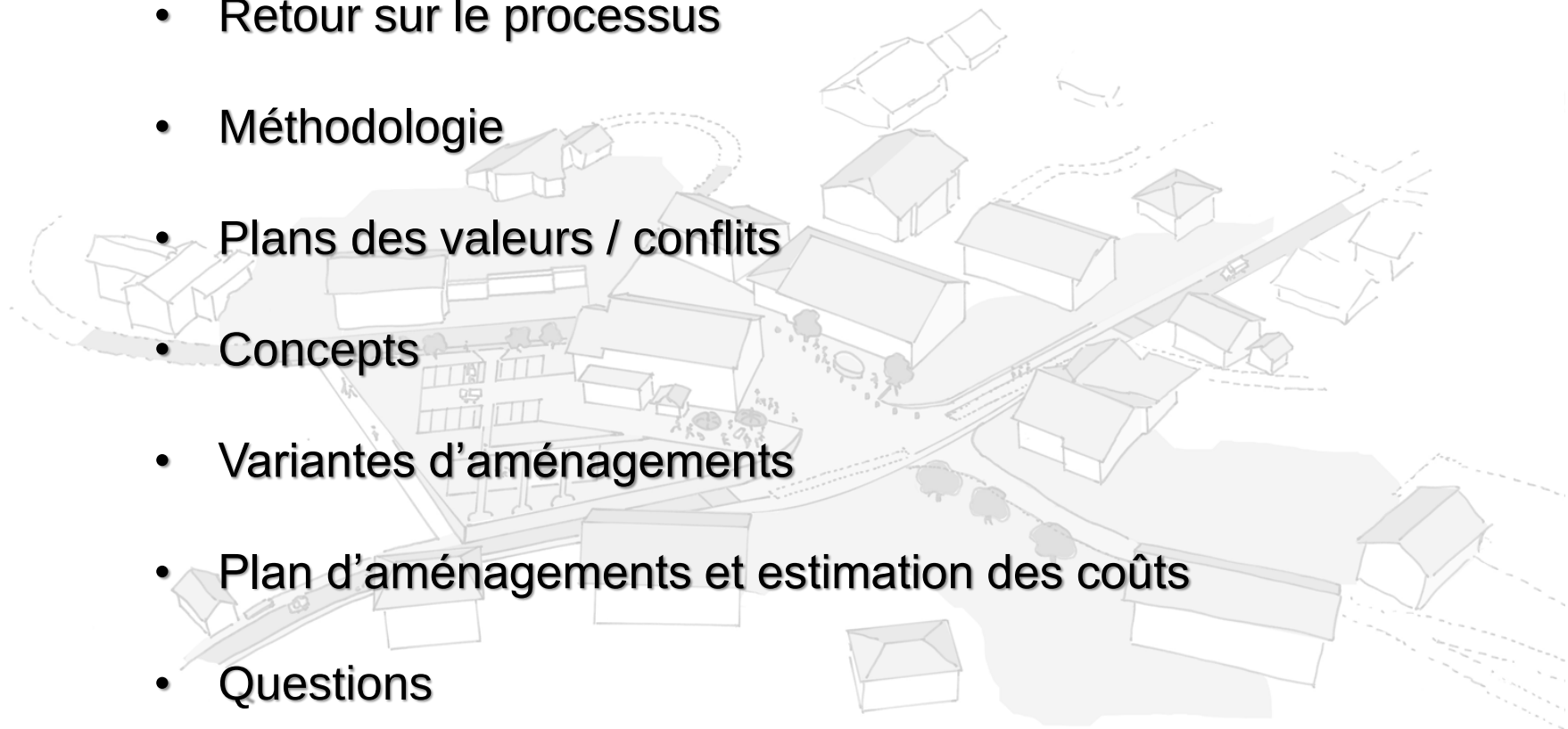
Séance d'information à la population

Bossonnens, 8 mars 2022 - 20h00



Bienvenue

- Retour sur le processus
- Méthodologie
- Plans des valeurs / conflits
- Concepts
- Variantes d'aménagements
- Plan d'aménagements et estimation des coûts
- Questions





Retour sur le processus

- **10 novembre 2018** : séance participative organisé par la commune
- **2 mars 2020** : Séance de démarrage du projet
- **19 mai 2020** : Présentation en Commission d'Aménagement (CAM)
- **24 juin 2020** : Commission d'Urbanisme et prise de décision des orientations du projet
- **28 septembre 2020** : Séance avec Conseil Communal
- **26 octobre 2020** : Etablissement des devis estimatif (*3 variantes sobre, moyenne et optimale*)
- **9 mars 2021** : Séance de travail concernant les variantes (sobre, moyenne et optimale)
- **6 juillet 2021** : Séance de travail avec le Conseil communal
- **8 mars 2022** : Présentation du dossier à la population

Atelier

Mandat
d'étude

Etudes et séance
commissions

Devis et validation
variante

Information
population

2018

2019

2020

2021

2022



10 novembre 2018 : séance participative

Propositions de l'atelier participatif

Zone piétonne
PAVEE

Limitation
Vitesse à ~~30~~ 20 km/h

amét bus
esté café

entourer
villageois
à l'ancienne

chemin tout
contournant

taire une place
de village avec
un beau Tilleul et
une Fontaine

Préserver le
patrimoine du
Béhuais, vestige
de l'histoire du
village...

Arrangements
pour personnes à
mobilité réduite
(banes...)

Lieu d'échanges
et
d'opportunités

Provoquer ces
rencontres
intergénérationnelles
NON A LA SOLITUDE
... des Aînés

Caveau
Communal

ramener la
place
multi-sport
au centre
centre de
quel côté
de la route?

épicerie Associative
Produits locaux

Epicerie -
Boulangerie
DUIVRE A GEMES

Propositions de l'atelier participatif

Faire une zone
priorité piétons
Chapel

Créer une zone
de rencontre

seulement mixte
pour l'ensemble de
l'espace "centre village"
→ identité d'air:
piéton / voiture

Bouger le place de jeux
pour créer des places
de parking...
place de jeux
→ derrière
nouvelle
basement?
→ plus près de
l'église?

Place de jeux
= centre convivial
extérieur

Quoi de la place
d'une 13-16?

Eco-Point
Multi-déjets

Eviter Parking sur
les places privées au
centre village → organiser
Parking

Prévoir un grand par-
king extérieur (par
cell 9) pour inclure
véhicules du resto...
créer une zone piétonne
du village

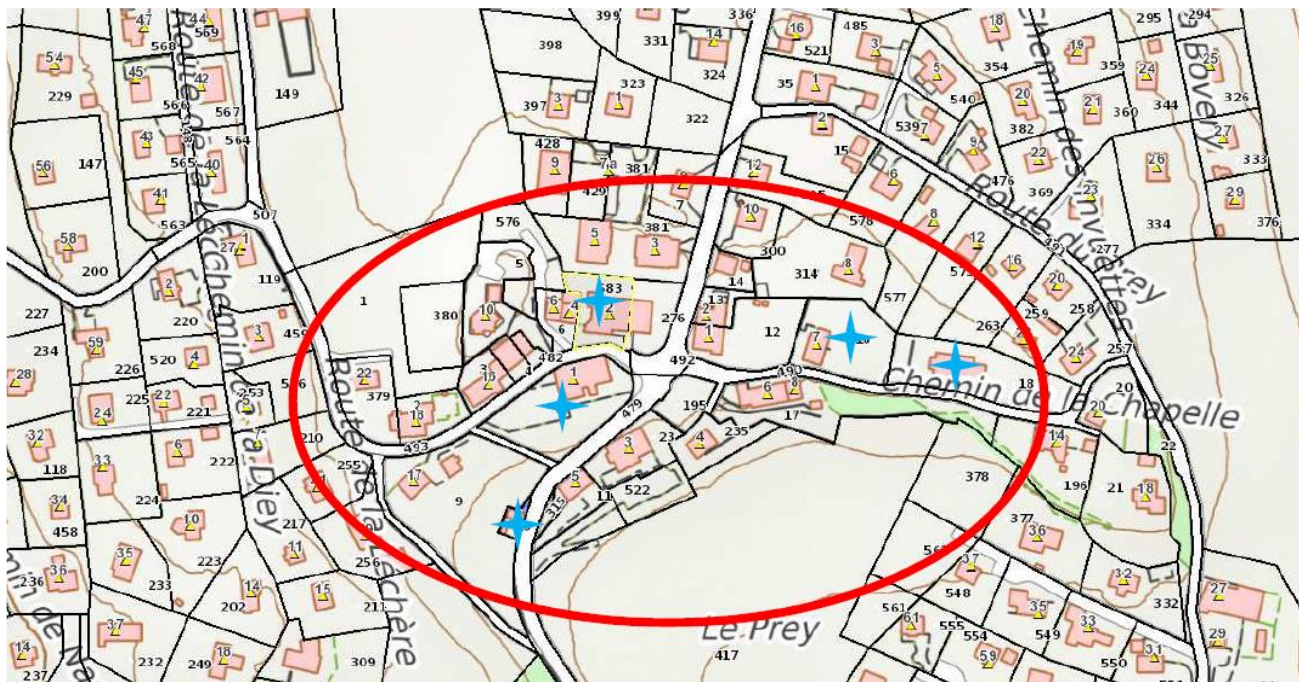
Stationnement
sous l'actuel parking
accessible depuis la
grande route?

Les chiffres sont importants...
Combien de familles/appt
avec/sons jardins?
* Combien de personnes
travaillent/travaillent pas?

VILLAGE
ATTENDRE UN CAS SÉRIEN
V. LES ASSURÉS
DU PARTIEMENT DE
LA LÉCHÈRE



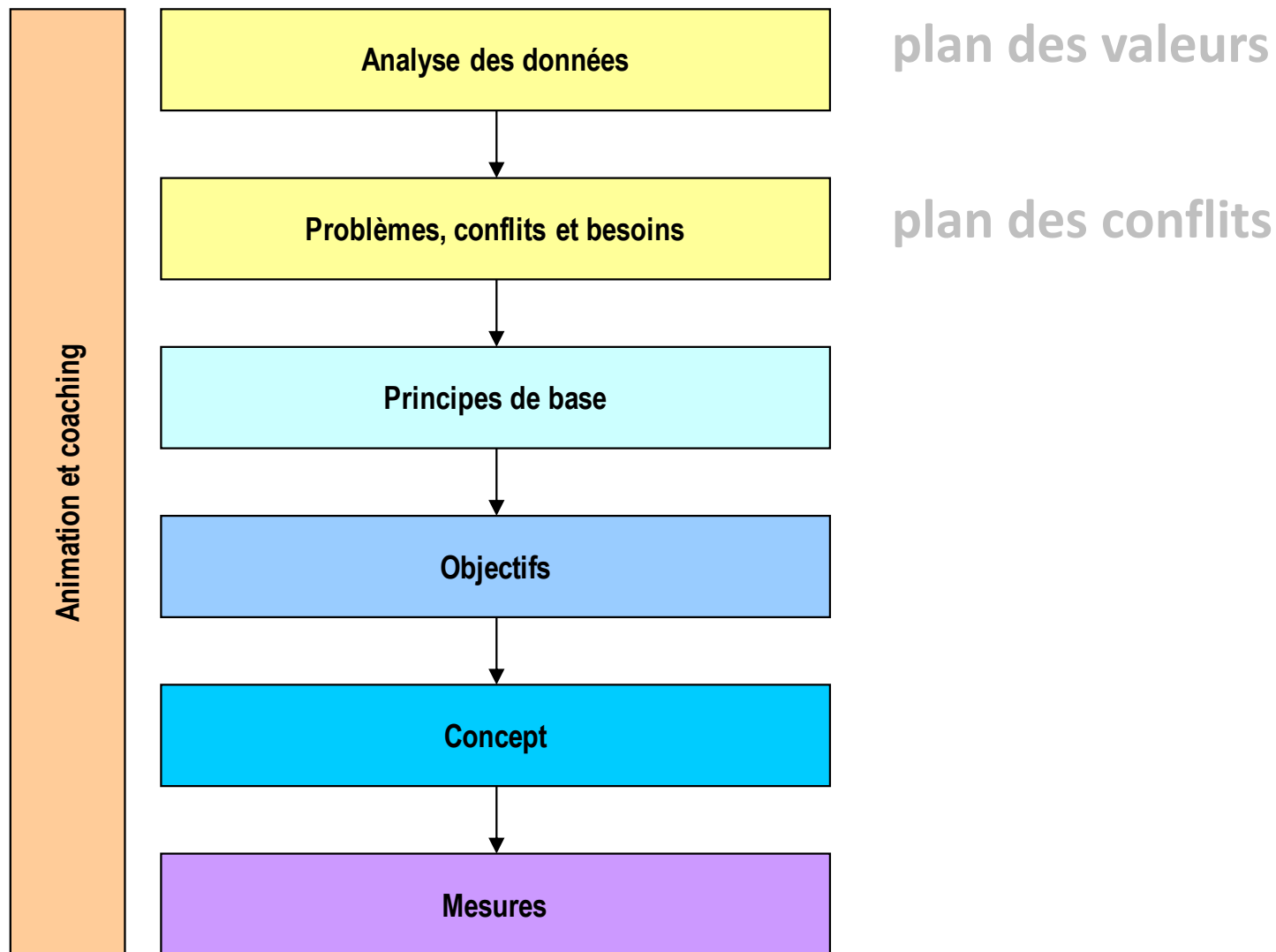
10 novembre 2018 : séance participative



Priorités	Objectifs
Création de convivialité	Modifier la configuration de la croisée centre village yc arrêt bus
Limitation de la vitesse du trafic	Limiter le trafic sur la route Léchère
Valoriser les locaux existants	Créer un espace convivial propice aux rencontres (arbres / fontaine)
Trouver des solutions pour les places de parc	Améliorer la place de jeux (emplacement idéal?)
	Diminuer l'impact des places de stationnement
	Offrir suffisamment de places de parc pour éviter le parc sauvage

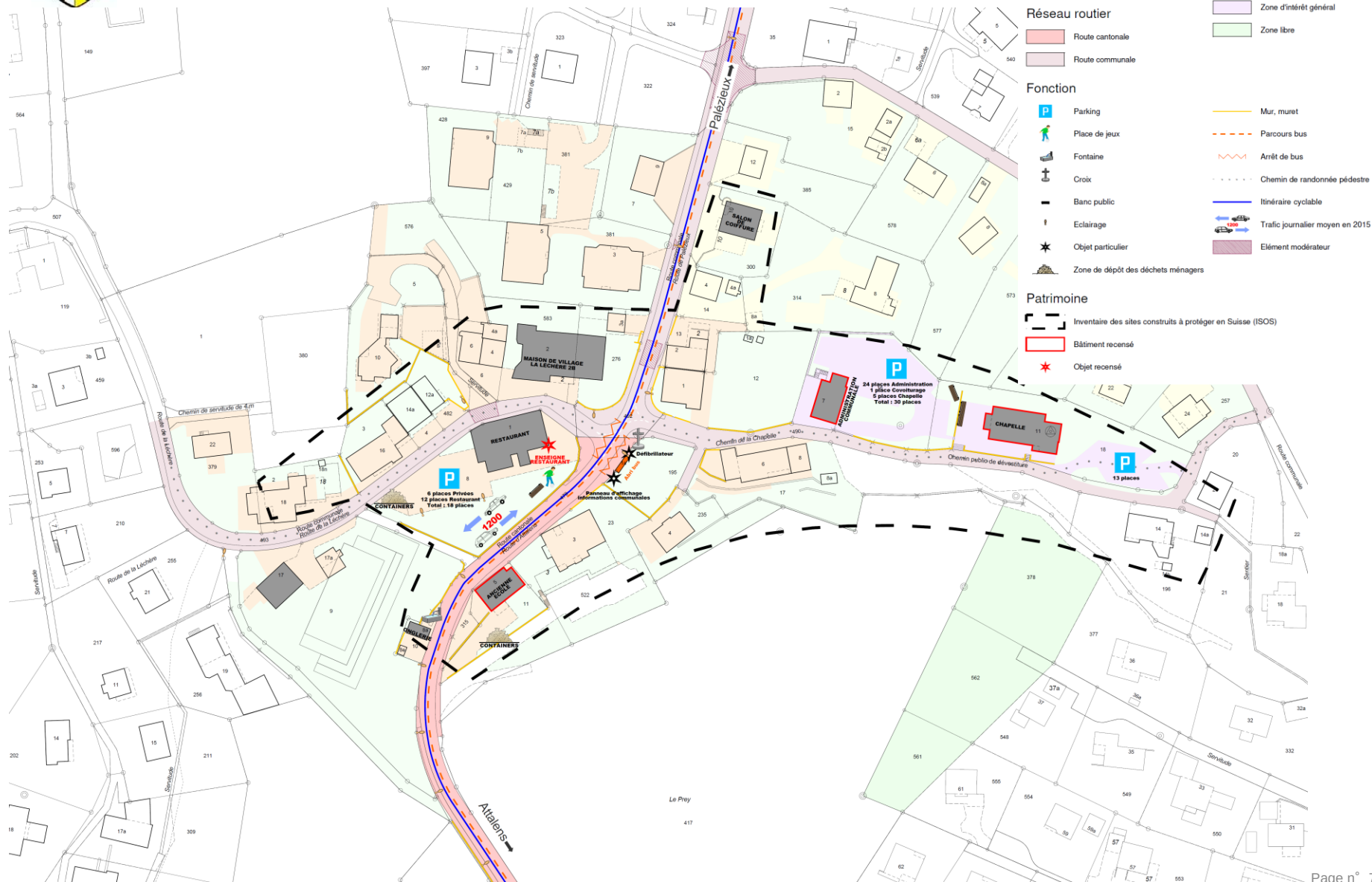


Méthode de travail



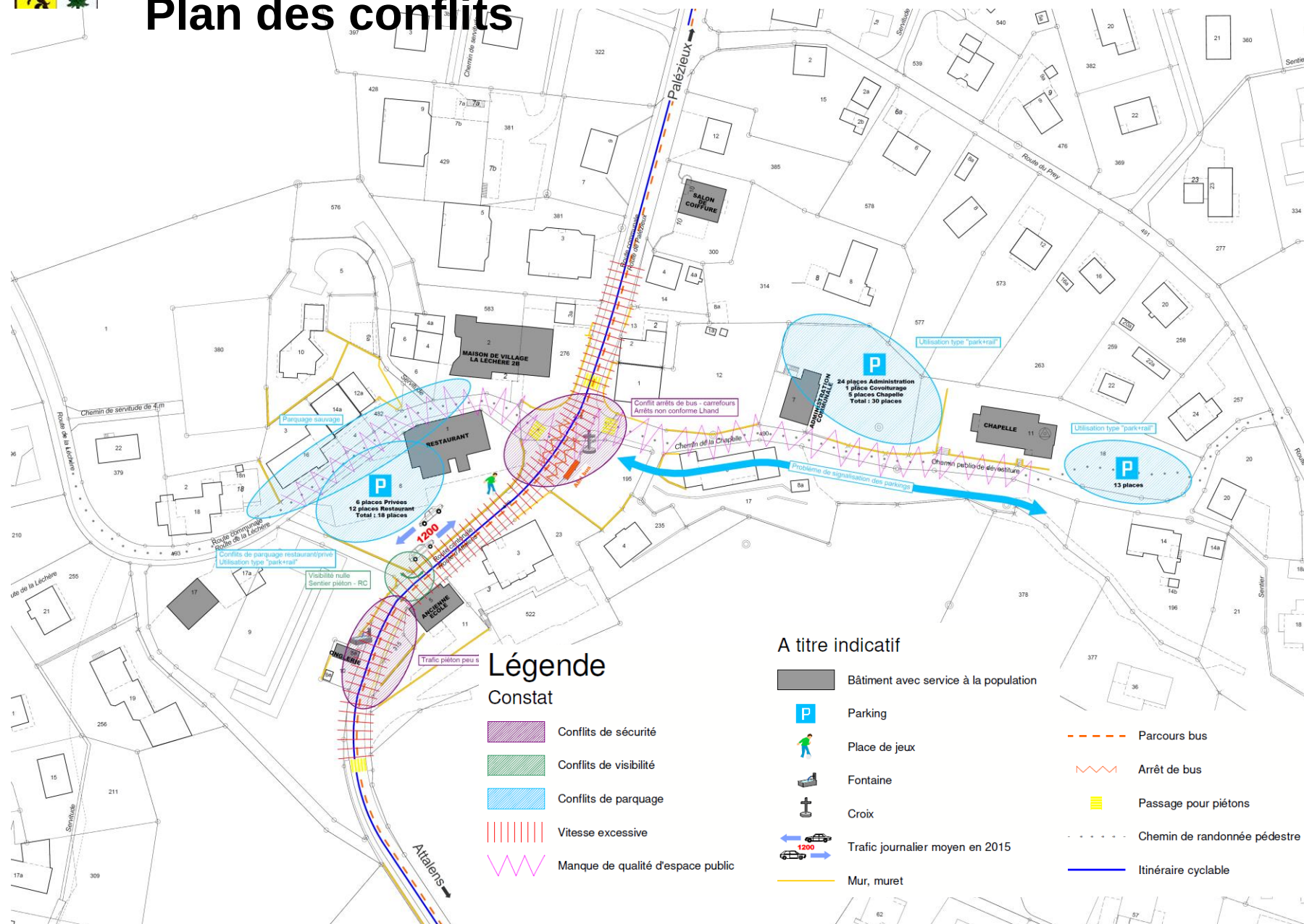


Plan des valeurs





Plan des conflits

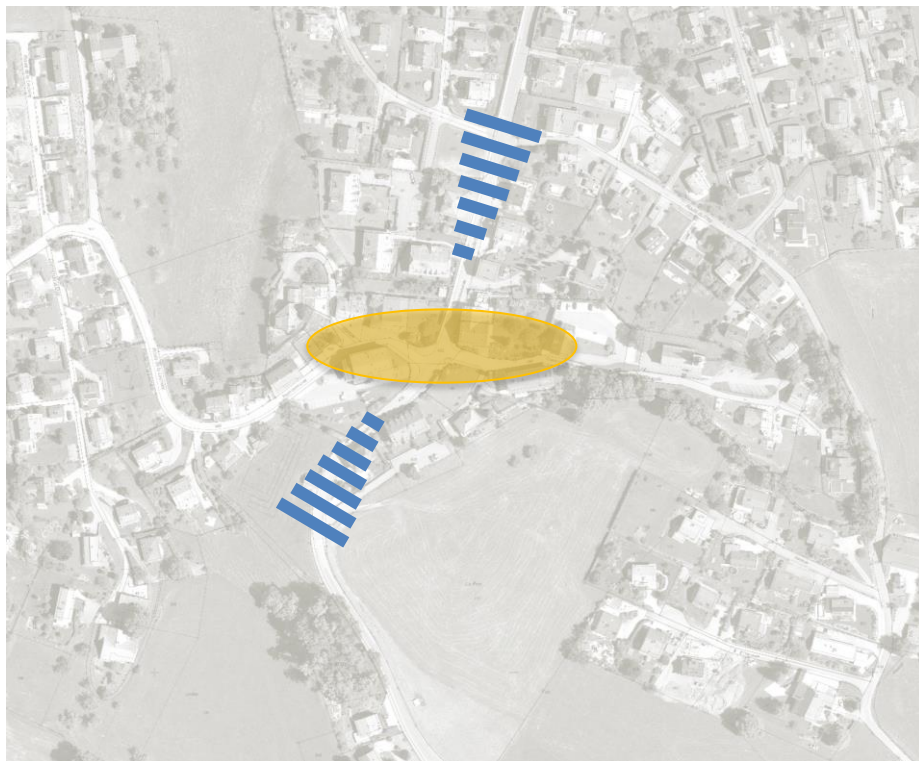




Les CONCEPTS



Les CONCEPTS



Concept général

- Pacifier la traversée
- Rendre le centre du village à la population



Les CONCEPTS

- Pacifier la traversée et rendre le centre du village à la population



Exemples d'aménagements - Saint-Imier



Les CONCEPTS



Concept - Régime des circulations

- Différencier les régimes de circulation
- Diminuer les vitesses de et vers le centre
- Mettre en place des régimes de circulation adaptés



Les CONCEPTS

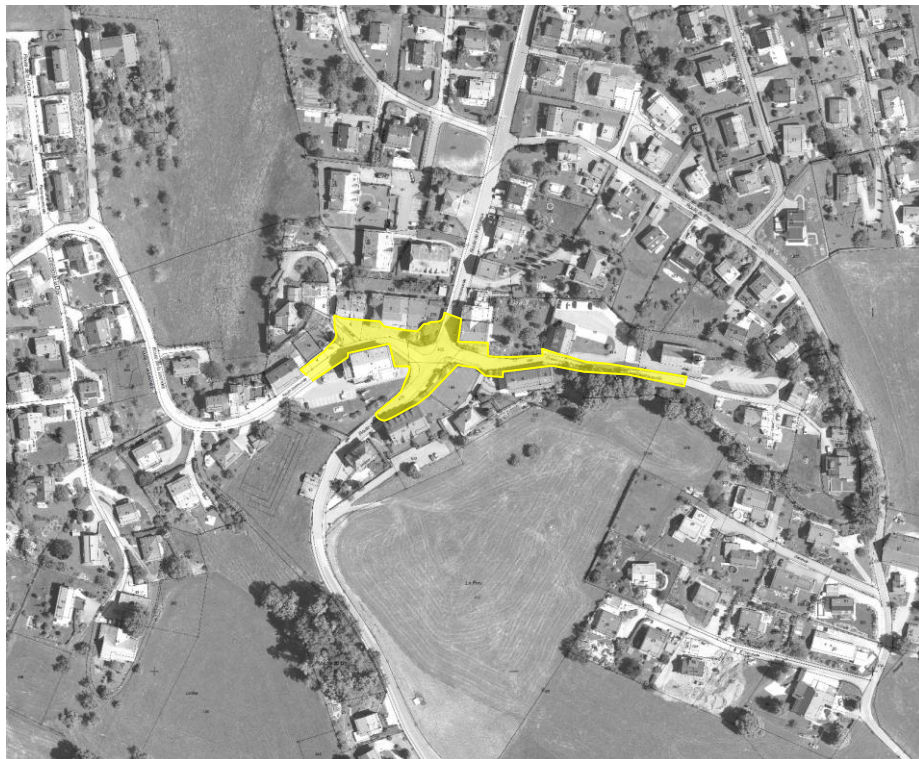
- Différencier les régimes de circulation



Zone de rencontre // zone 30 à la Neuveville



Les CONCEPTS



Concept - Aménagements

- Aménager de façade à façade au centre
- Compléter les circulations piétonnes en site propre le long des axes principaux en direction des arrêts de bus
- Mettre en valeur le petit patrimoine





Les CONCEPTS

- Aménager de façade à façade au centre



Exemples d'aménagements - Sion



Les CONCEPTS



Concept - végétalisation

- Amener de la végétation structurante au centre
- Aménager une place d'agrément arborisée au centre à destination de la population



Les CONCEPTS



Massif végétal à Granges (Soleure)





Les CONCEPTS



Concept - Lumière

- Mettre l'éclairage du centre à l'échelle humaine
- Uniformiser les candélabres
- Diminuer la pollution lumineuse



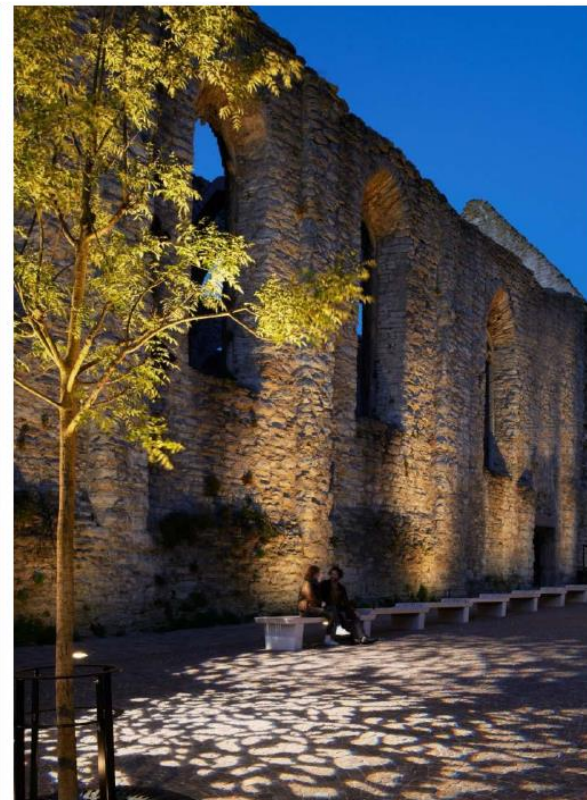
Les CONCEPTS



Réaménagement de l'illumination de la rue



Mise en valeur des bâtiments remarquables

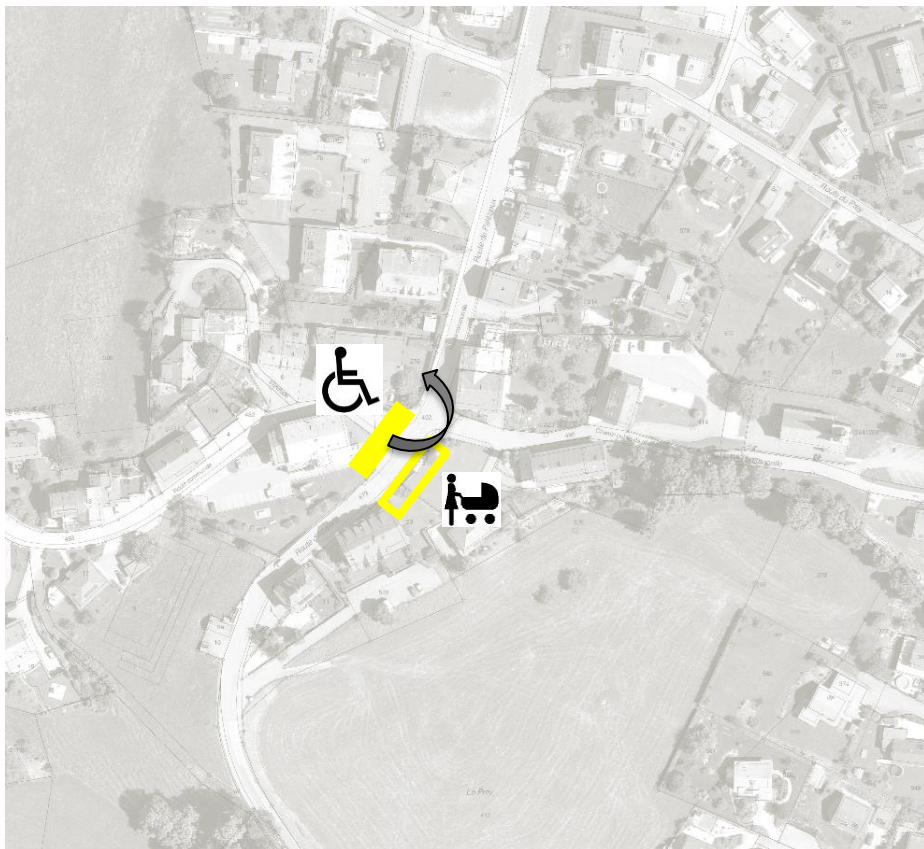


Traitement des zones piétonnes

Images d'inspiration



Les CONCEPTS



Concept – TP / Arrêts de Bus

- Relocaliser l'arrêt de bus situé au milieu du carrefour
- Adapter les arrêts à la mobilité réduite (LHand)



Les CONCEPTS

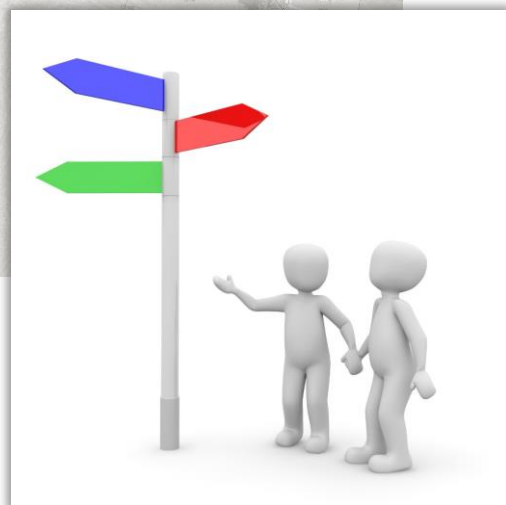
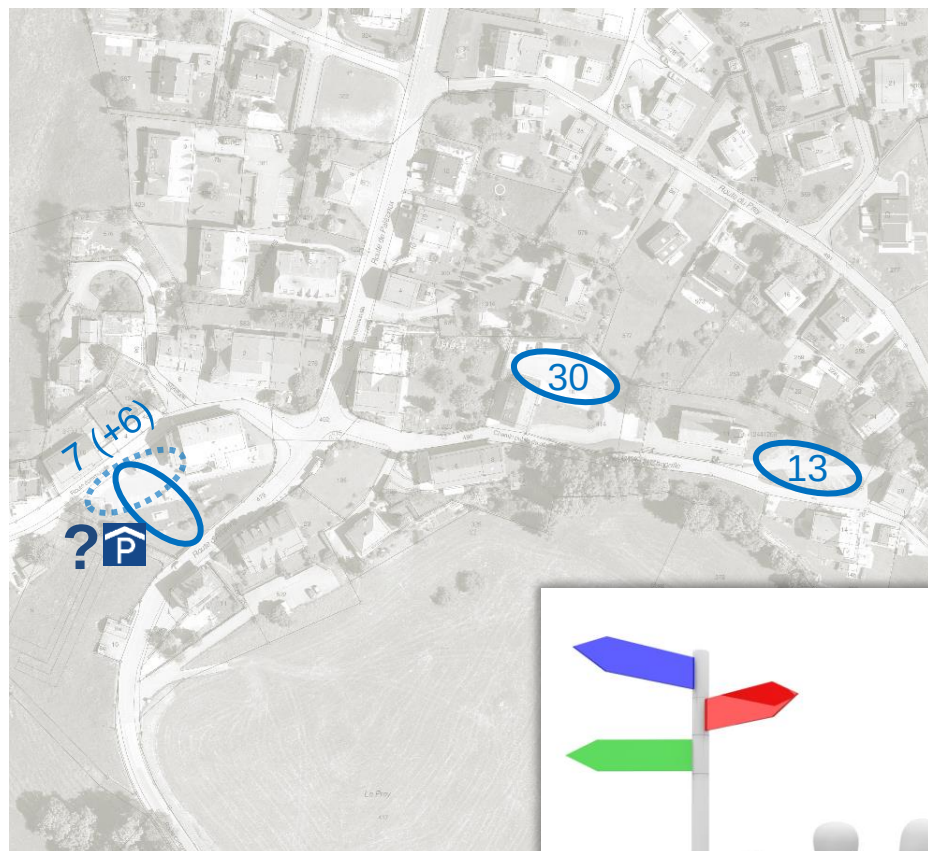


Arrêt de bus Lhand à Lamboing





Les CONCEPTS



Concept – Stationnement

- Améliorer la signalétique
- Libérer l'espace autour du restaurant





Les CONCEPTS

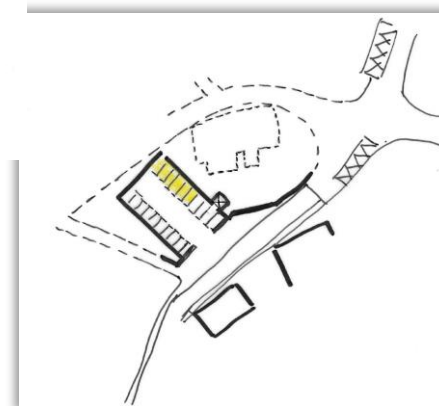
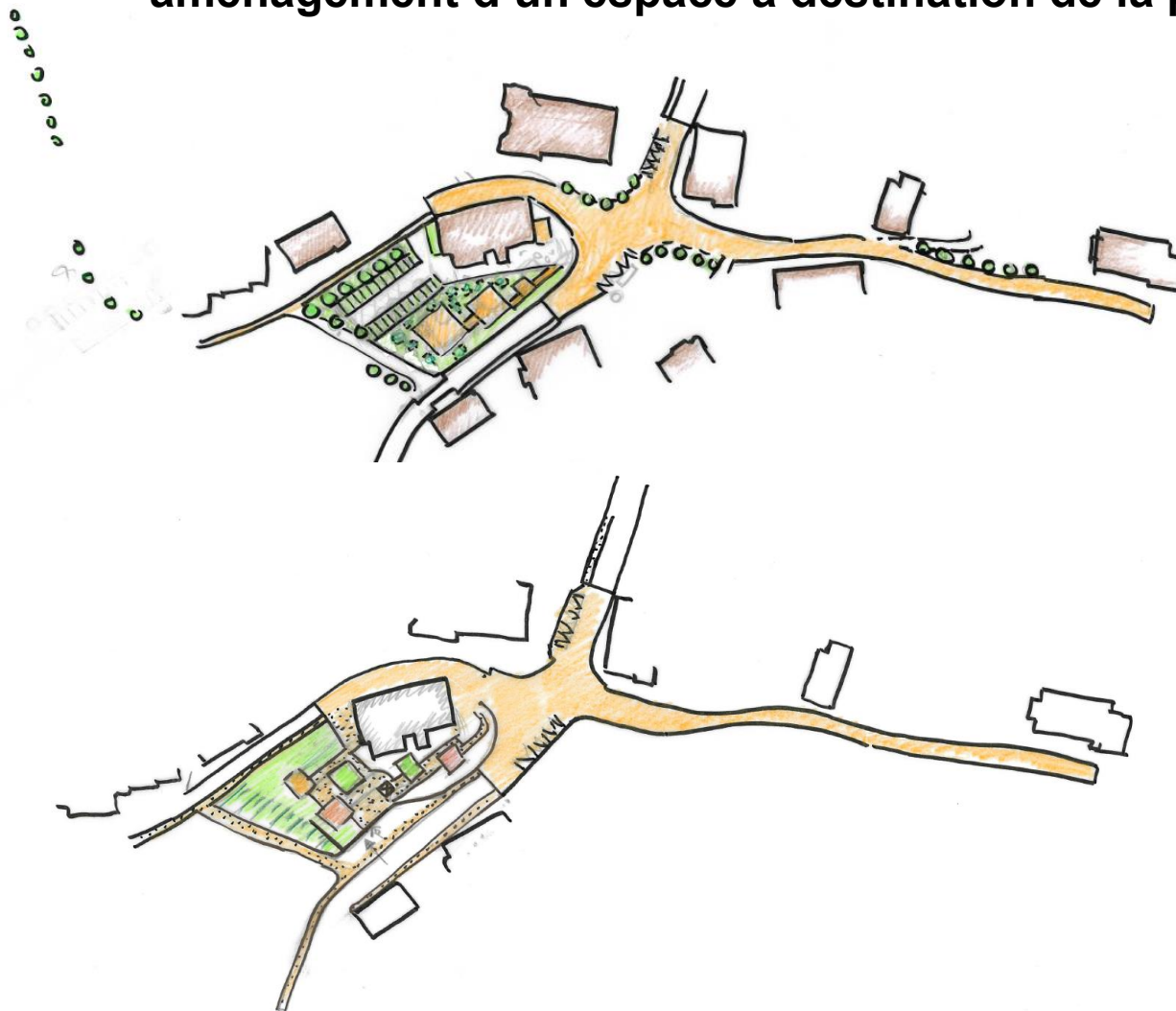


Parking du Marché aux bestiaux, Morat



Recherche de variantes d'aménagement

Variante avec parking à côté du restaurant et aménagement d'un espace à destination de la population





Recherche de variantes d'aménagement

Position de l'arrêt de bus

- Un des arrêt de bus se fait dans le carrefour
- L'adaptation des arrêts à la Lhand implique une surélévation du quai
- Un des arrêt de bus doit être repositionné



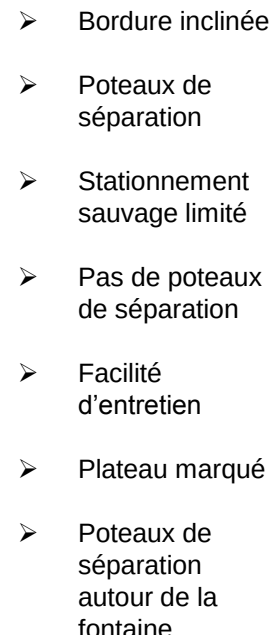
Recherche de variantes d'aménagement



- Arrêts type «gare routière»
- Arrêts sur chaussée face à face avec abri
- Arrêts sur chaussée face à face

Arrêts sur chaussée

- Possibilité de croiser avec un bus arrêté





Recherche de variantes d'aménagement

Variante d'aménagement type zone de rencontre sur l'axe est-ouest





Evolution du projet , premier chiffrage CHF

Septembre 2020

Variantes (sobre – moyenne – optimale)





Evolution du projet , premier chiffrage CHF

Septembre 2020

Variantes (sobre – moyenne – optimale)

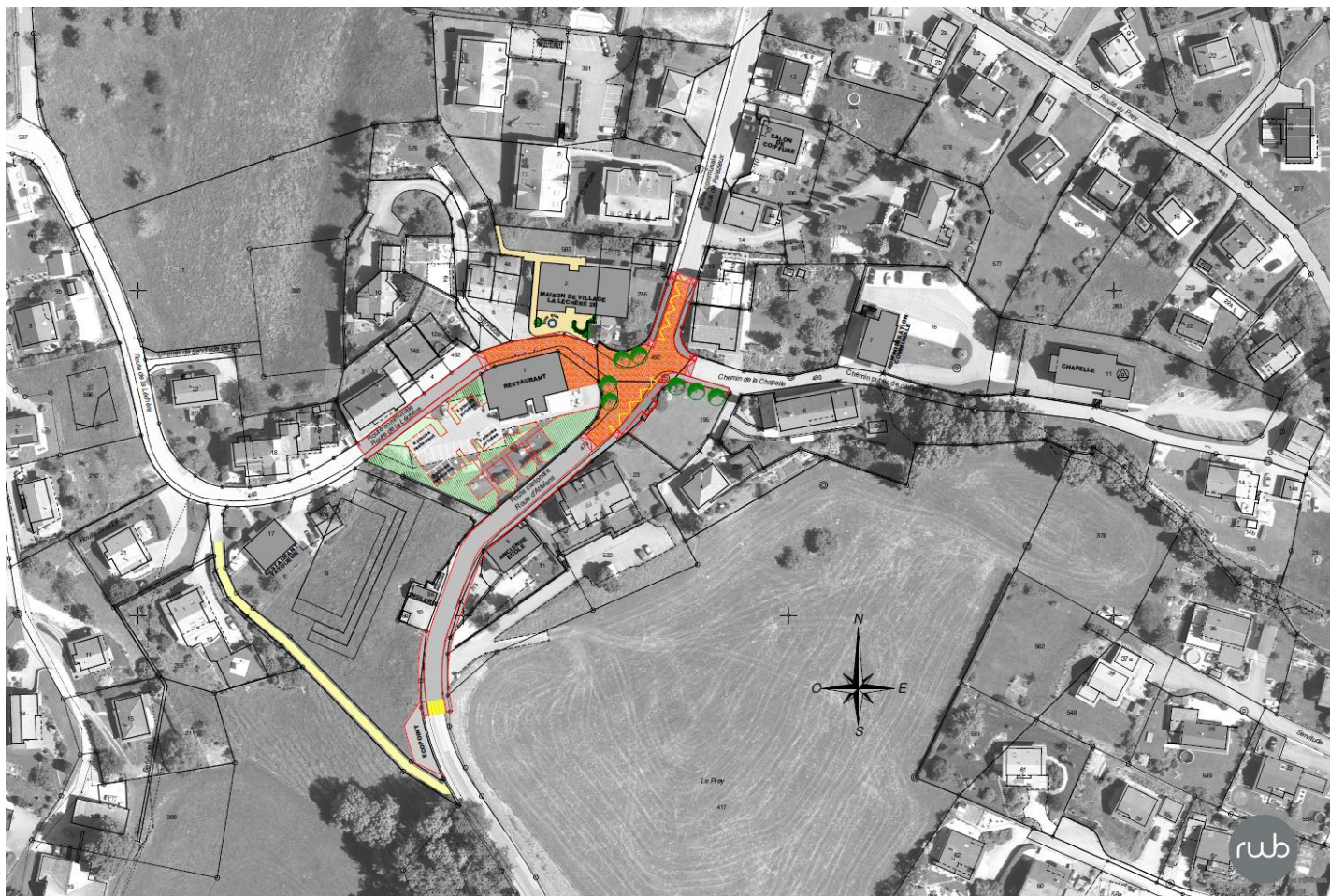




Evolution du projet , premier chiffrage CHF

Septembre 2020

Variantes (sobre – moyenne – optimale)





Evolution du projet , premier chiffrage CHF

Septembre 2020

Variantes (sobre – moyenne – optimale)

Répartition Canton - Commune => à définir ultérieurement

Devis sans infrastructures communales (eau potable, eaux usées, etc.)

Réseaux de tiers (Swisscom/Groupe E/Cablecom/...) non chiffré et à charge du propriétaire du réseau

Précision devis : +/- 25 %

Chapitre	AMENAGEMENTS	Variante SOBRE	Variante MOYENNE	Variante OPTIMALE
		somme [CHF]	somme [CHF]	somme [CHF]
TO TAUX TRAVAUX (YC HONORAIRES)		530'259.-	1'266'123.-	1'447'643.-



Evolution du projet

Séance de travail du 9 mars 2021

Commission d'aménagement CAM du 31 mars 2021

Prise de position du Conseil communal du 7 juin 2021

**-> Variante 2 (moyenne)
avec intégration de la proposition de la CAM**



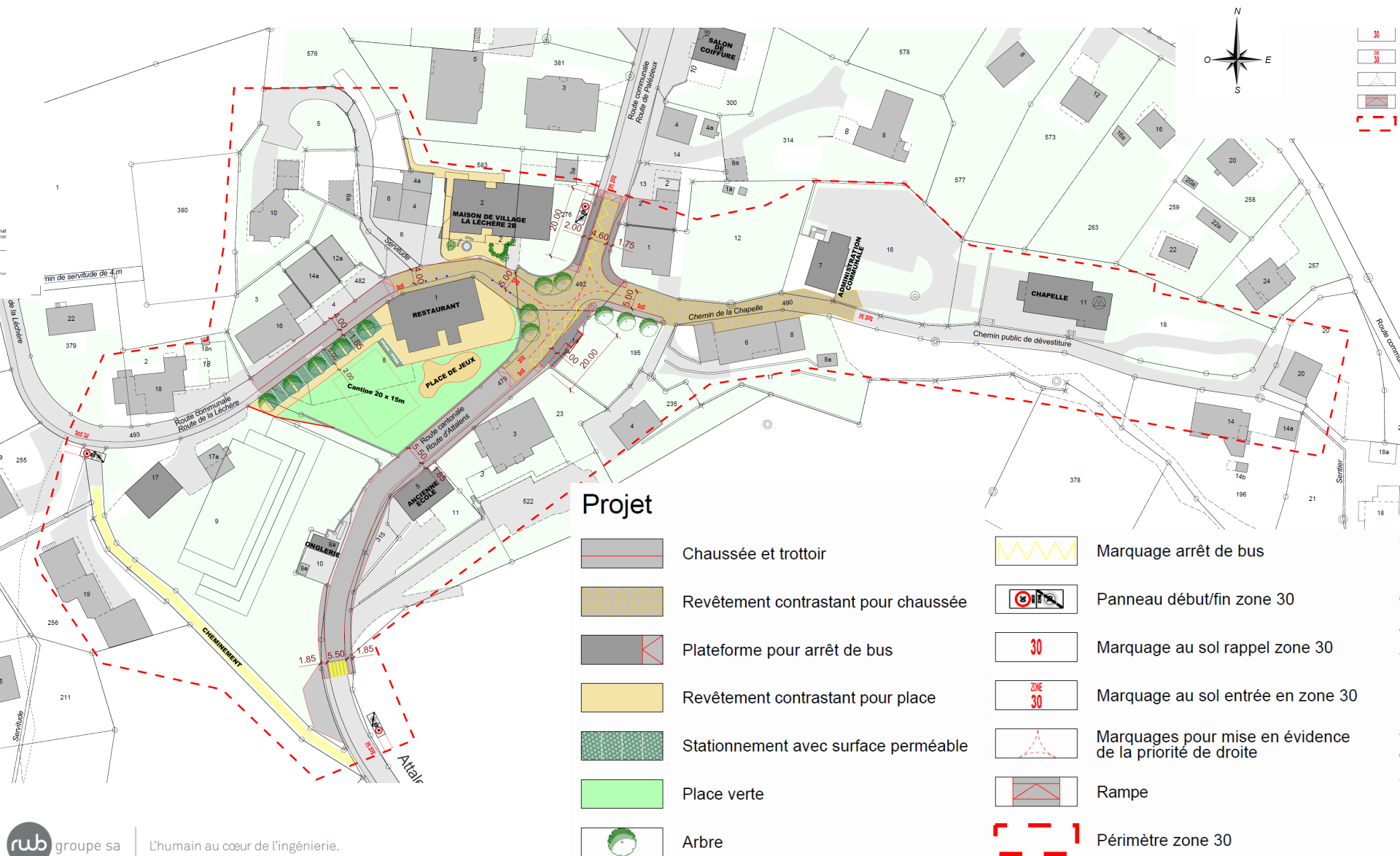
Evolution du projet

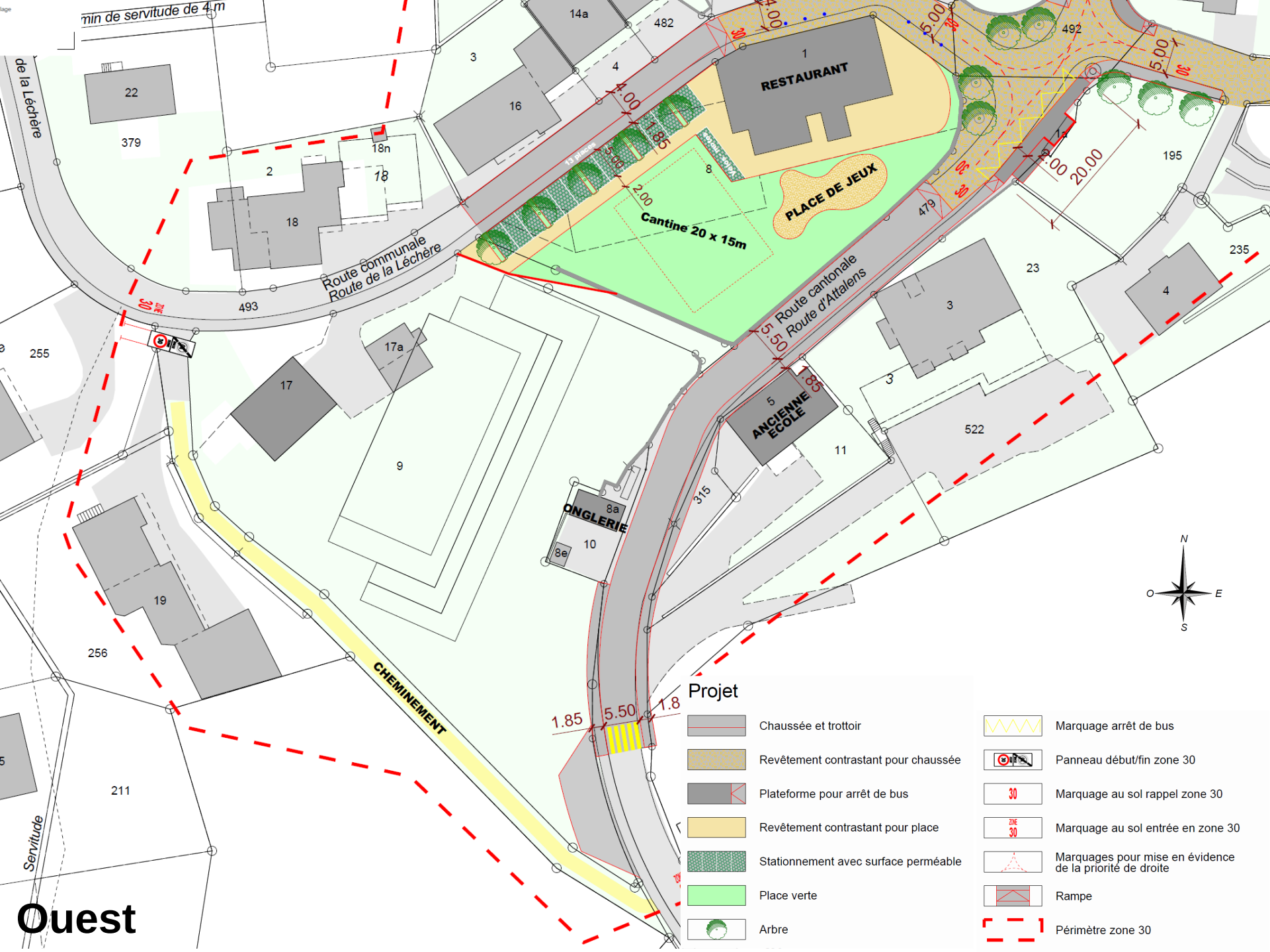
Projet de la CAM

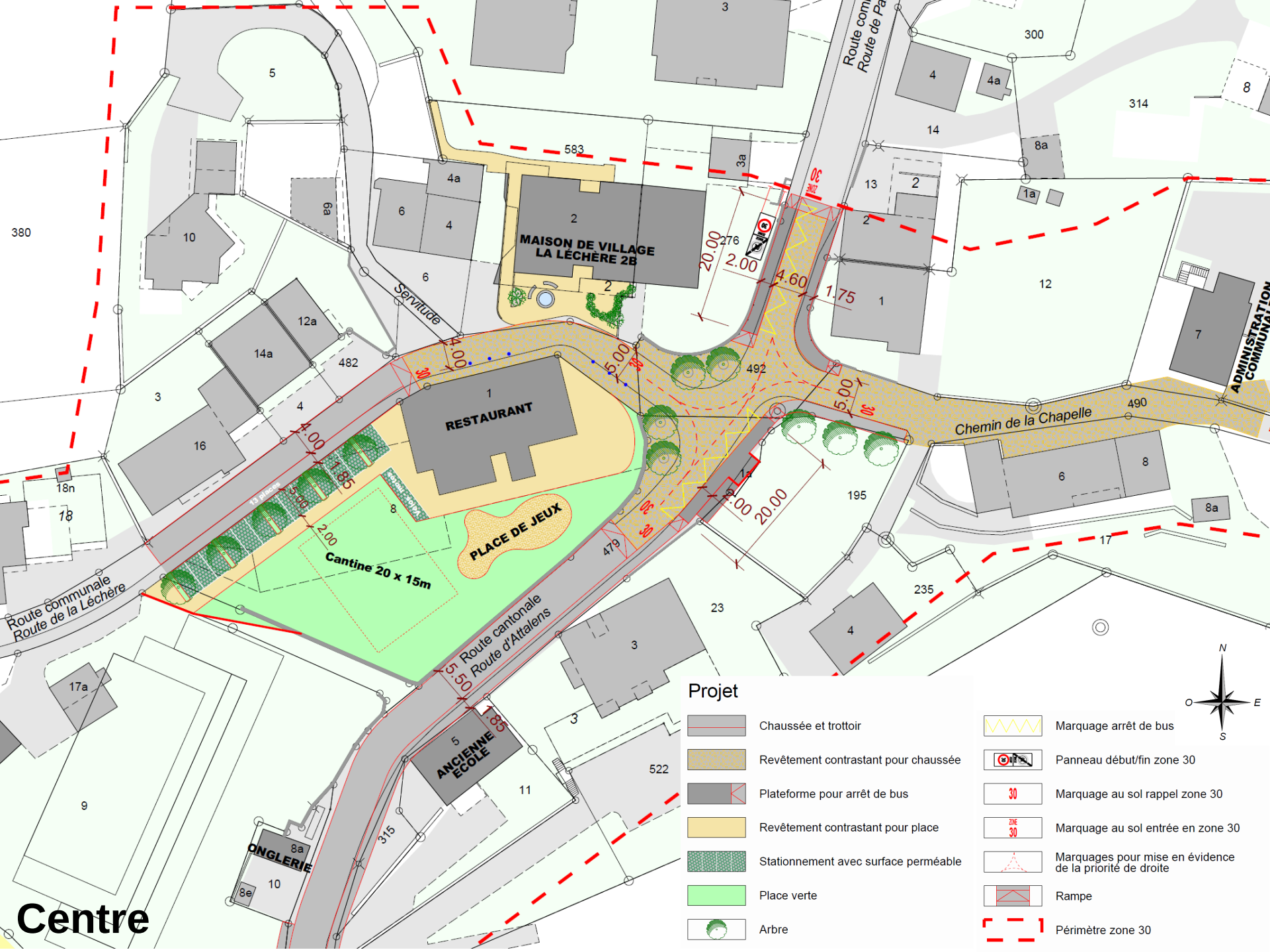




Plan d'aménagement choisi par le CC

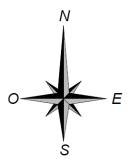




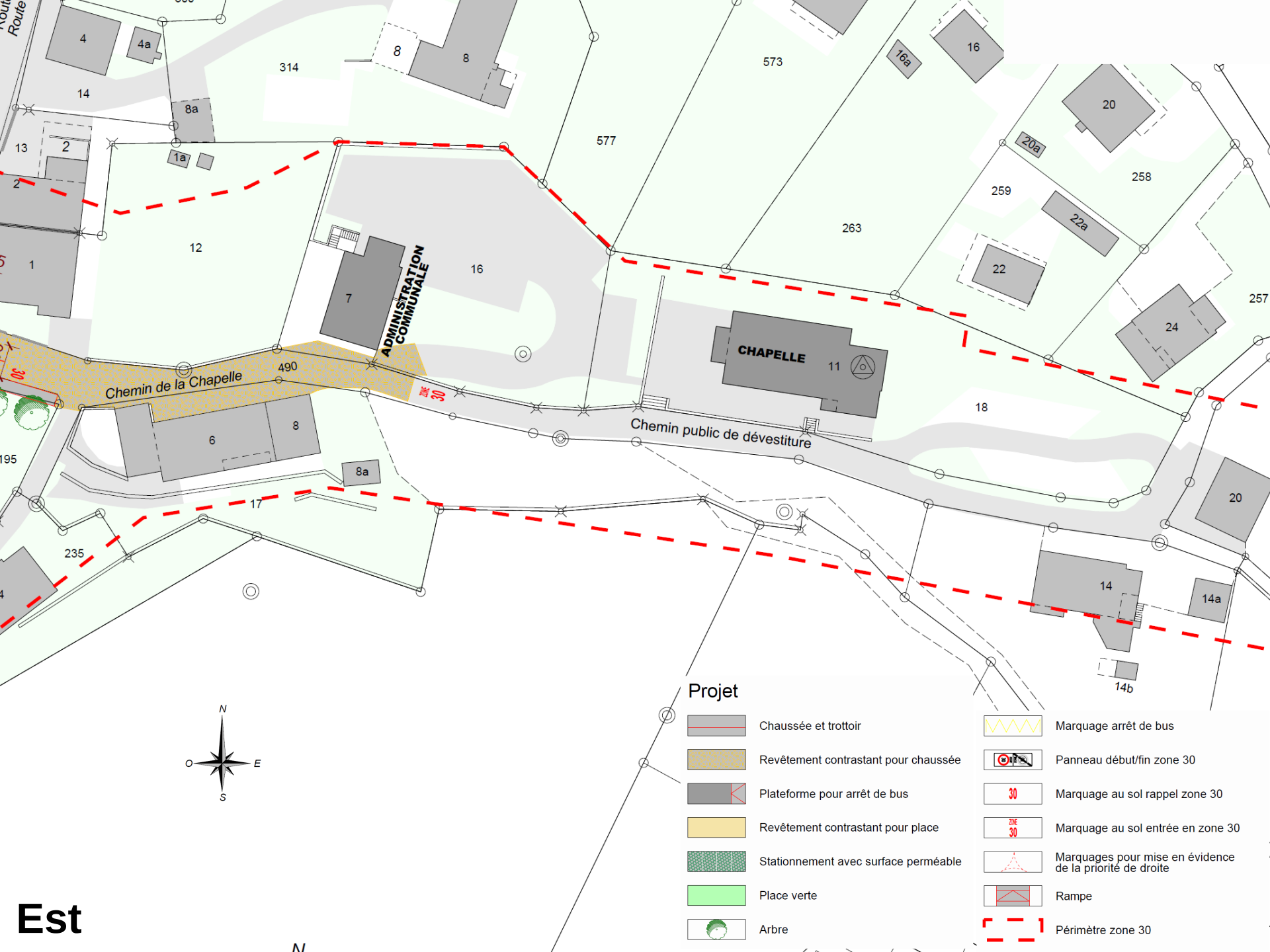


Projet

- | | | | |
|--|--------------------------------------|--|--|
| | Chaussée et trottoir | | Marquage arrêt de bus |
| | Revêtement contrastant pour chaussée | | Panneau début/fin zone 30 |
| | Plateforme pour arrêt de bus | | Marquage au sol rappel zone 30 |
| | Revêtement contrastant pour place | | Marquage au sol entrée en zone 30 |
| | Stationnement avec surface perméable | | Marquages pour mise en évidence de la priorité de droite |
| | Place verte | | Rampe |
| | Arbre | | Périmètre zone 30 |



Centre





Estimation des coûts

Répartition Canton - Commune => à définir ultérieurement

Devis sans infrastructures communales (eau potable, eaux usées, etc.)

Réseaux de tiers (Swisscom/Groupe E/Cablecom/...) non chiffré et à charge du propriétaire du réseau

Précision devis : +/- 25 %

Chapitre	AMENAGEMENTS	Variante retenue
		somme [CHF]
1	INSTALLATION DE CHANTIER	99 930.-
2	ESSAIS	2 520.-
3	CHAUSSÉE	652 494.-
4	TROTTOIRS ET RACCORDS AUX RUES	170 020.-
5	ARRETS DE BUS	90 554.-
6	AMENAGEMENTS PLACE RESTAURANT	242 570.-
7	ECLAIRAGE PUBLIC	68 900.-
TOTAUX TRAVAUX (YC HONORAIRES)		1 326 988.-

La TVA (7.7%) et les honoraires d'ingénieurs sont compris dans le devis.

Les frais de financement ne sont pas inclus (intérêts intercalaires, frais bancaires), de même que les frais d'acquisition de terrain et les frais y relatifs (notaire/registre foncier).



Questions



M E R C I

de votre attention !



Porrentruy · Delémont · La Chaux-de-Fonds · Bienne · Prêles · Neuchâtel · Marly ·
Broc · Payerne · Yverdon-les-Bains · Aclens · Lavey-les-Bains · Martigny · Sierre