



# RACCORDEMENTS BT EN ZONE D'ELECTRIFICATION RURALE

## Principaux cas



# Légende



LIGNE BT EXISTANTE



EXTENSION BT REALISEE PAR LA FDEE 19



BRANCHEMENT ERDF



BRANCHEMENT REALISE PAR LA FDEE 19

Longueur du câble **plus** de 36 M

Longueur du câble **moins** de 36 M

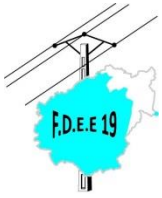
La norme C 14 100 prévoit que le longueur totale d'un câble de branchement 35<sup>2</sup> alu, ne doit pas dépasser 36 m pour une puissance de 12 kVA monophasé.

Il convient donc de déduire la remontée aéro-souterraine lorsque le réseau est aérien et 1,50 m pour chaque raccordement dans les coffrets.

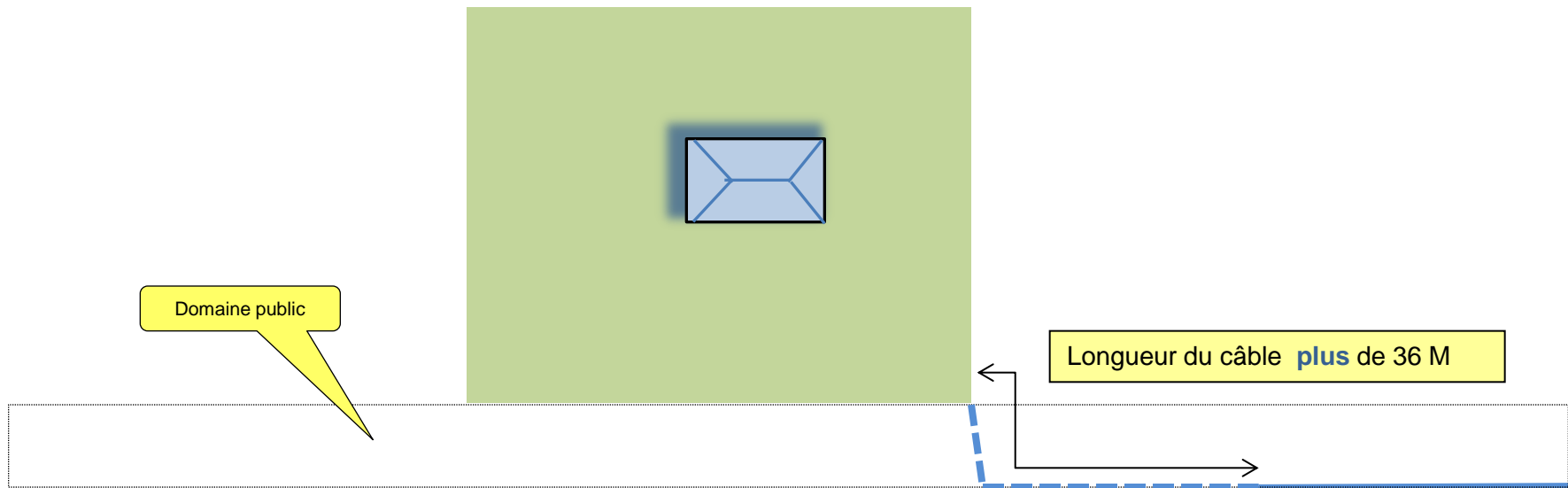


# Sommaire

		Page
Construction bord de route	plus de 36 m de câble	4
	moins de 36 m de câble	5
Construction en retrait (chemin dans la parcelle)	plus de 36 m de câble	6
	moins de 36 m de câble	7
Construction en retrait (chemin de servitude)	plus de 36 m de câble 1 <sup>er</sup> cas	8
	plus de 36 m de câble 2 <sup>ème</sup> cas	9
	moins de 36 m de câble 1 <sup>er</sup> cas	10
	moins de 36 m de câble 2 <sup>ème</sup> cas	11
Lotissement privé	1 <sup>er</sup> cas	12
	2 <sup>ème</sup> cas	13
	3 <sup>ème</sup> cas	14
Refus de passage	moins de 36 m de câble	15
Ligne BT située à l'opposé de l'accès à une construction	plus de 36 m de câble	16
	moins de 36 m de câble	17
Ligne existante au droit de l'accès à une construction		18
Ligne existante surplombant une parcelle a alimenter	1 <sup>er</sup> cas	19
	2 <sup>ème</sup> cas	20
Parcelle située à proximité d'un poste	1 <sup>er</sup> cas	21
	2 <sup>ème</sup> cas	22
	3 <sup>ème</sup> cas	23
Parcelle enclavée		24
Desserte des lotissement	Dispositions générales	25

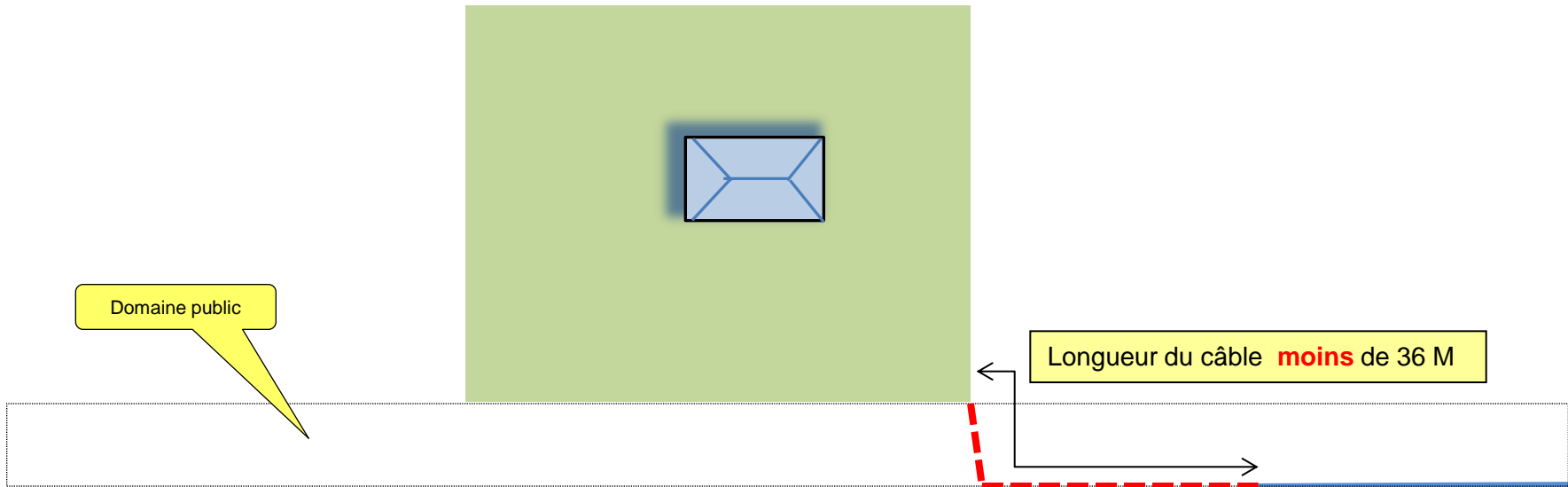


## La FDEE 19 réalise une extension



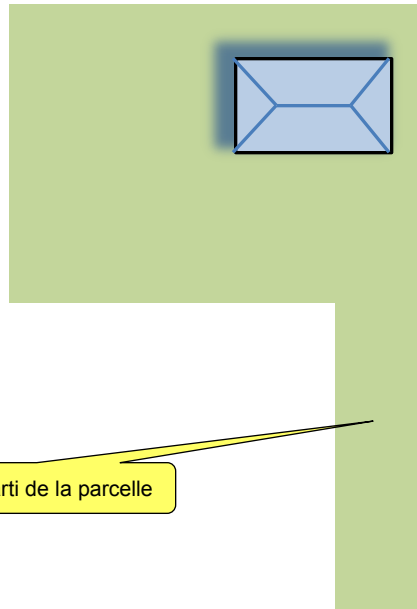


## La FDEE 19 ne réalise pas d'extension



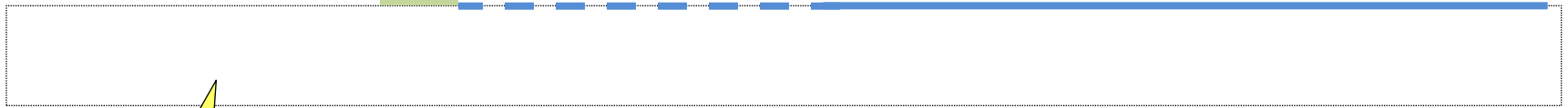
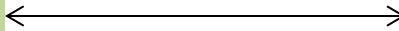


## La FDEE 19 réalise une extension



L'accès fait parti de la parcelle

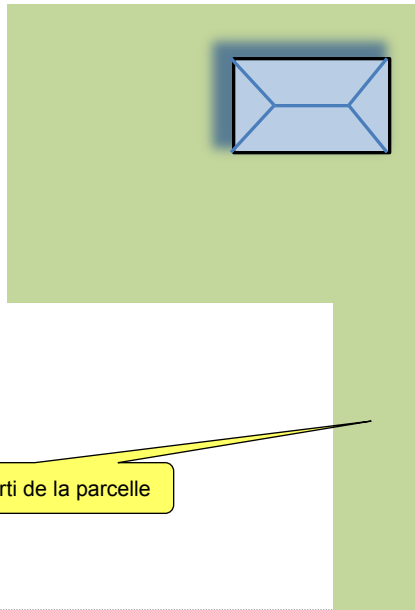
Longueur du câble **plus** de 36 M



Domaine public

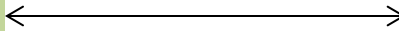


## La FDEE 19 ne réalise pas d'extension



L'accès fait parti de la parcelle

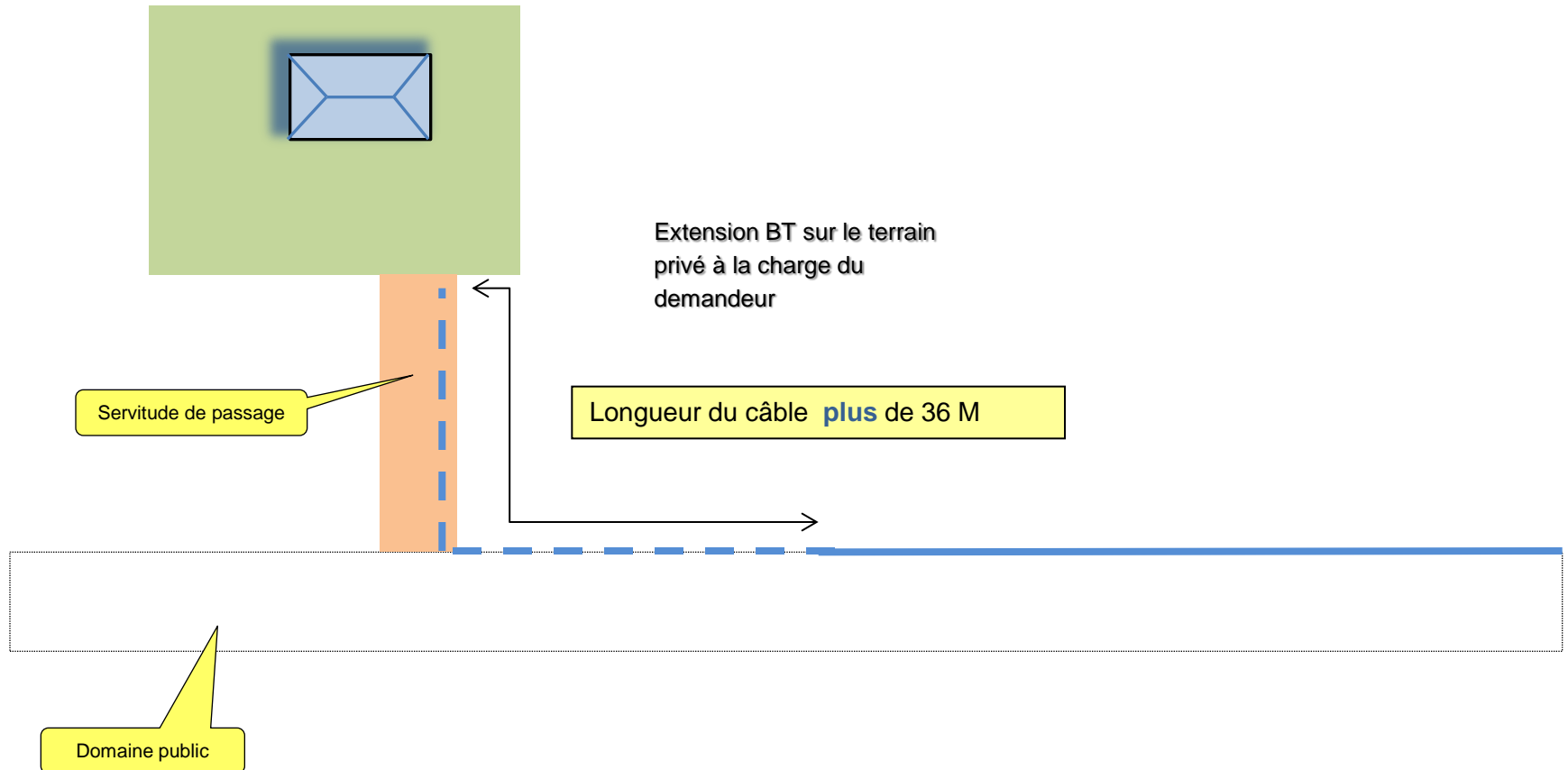
Longueur du câble **moins** de 36 M



Domaine public



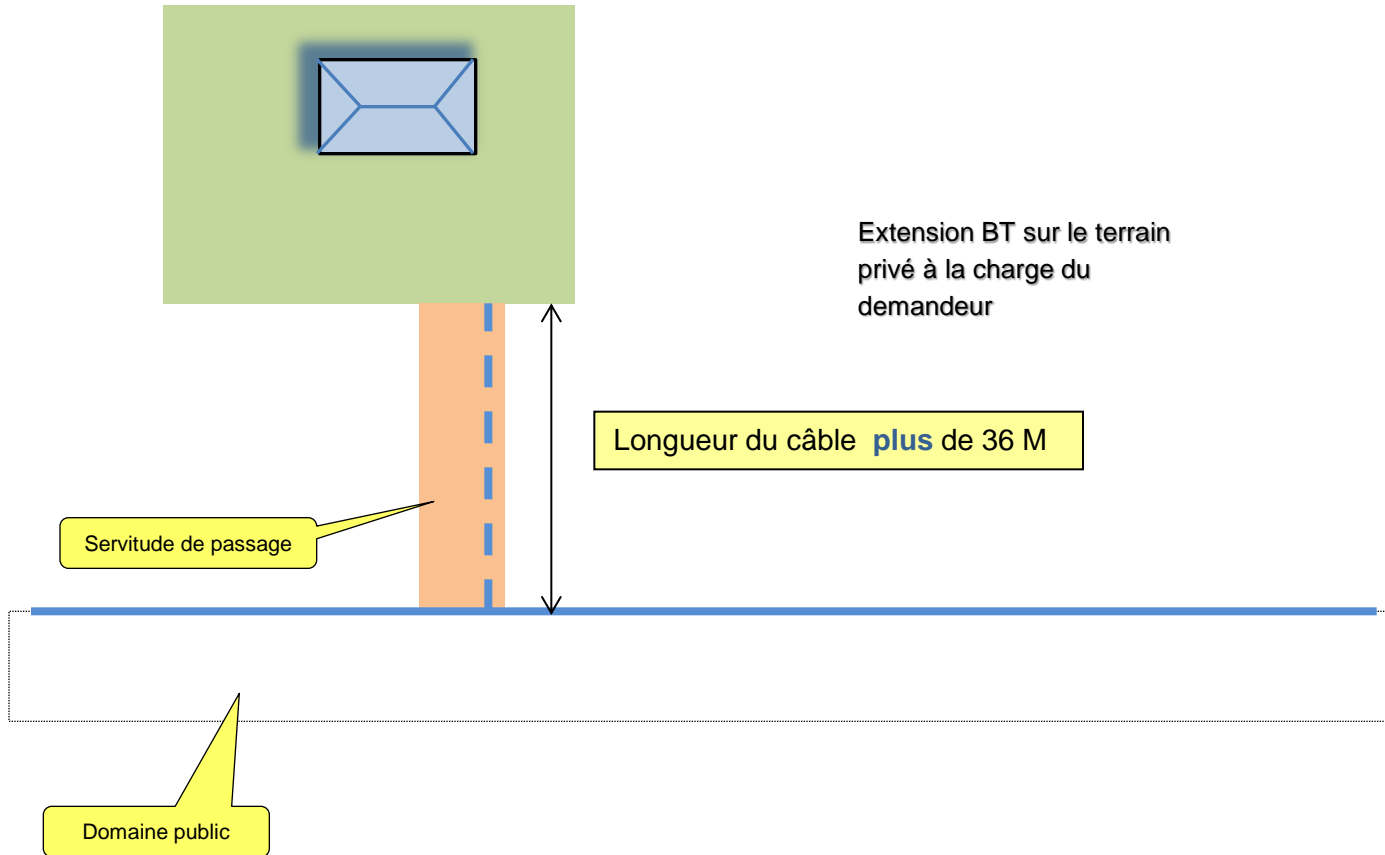
## La FDEE 19 réalise une extension avec participation du demandeur





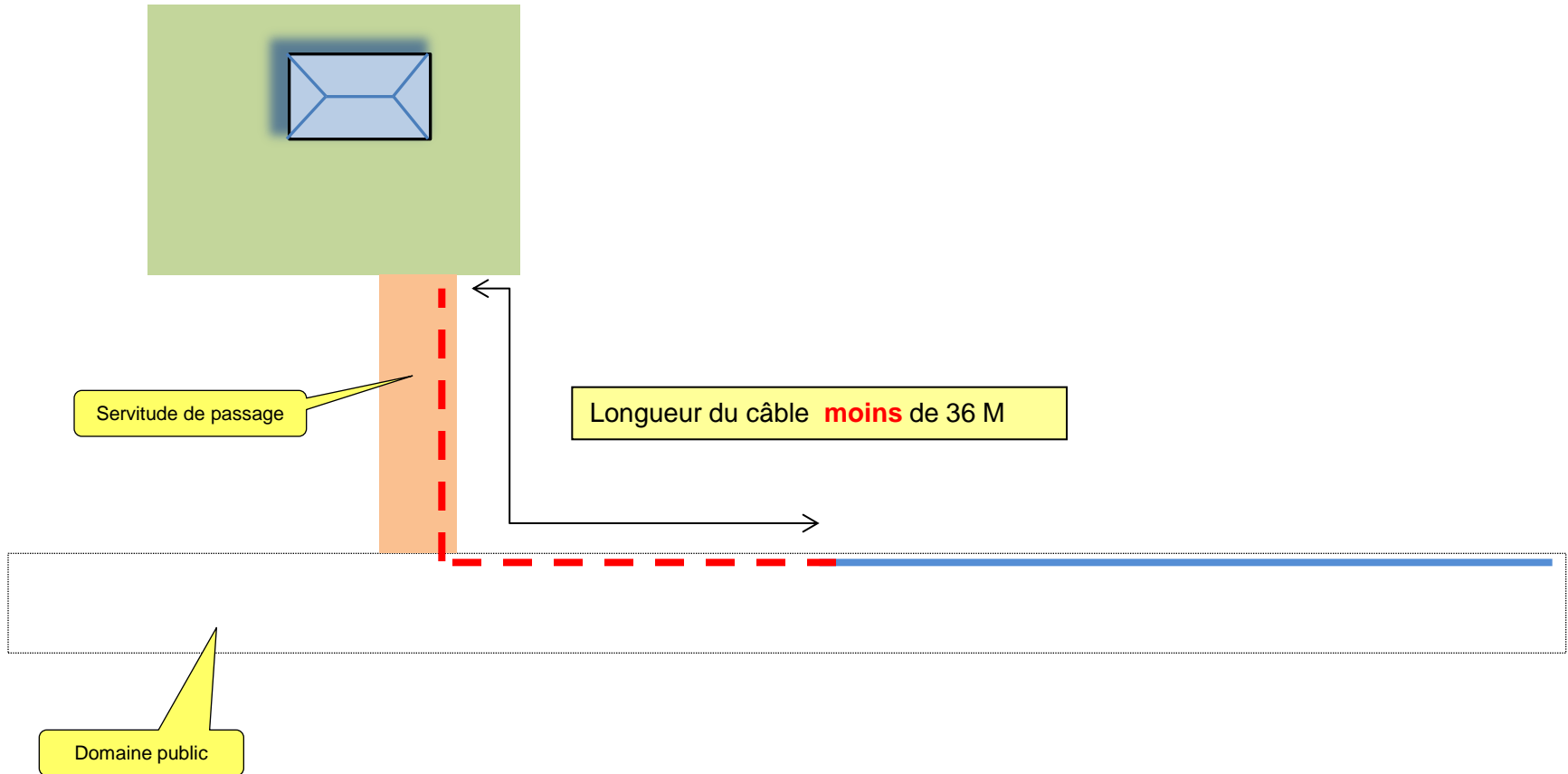


# La FDEE 19 réalise une extension à la charge du demandeur



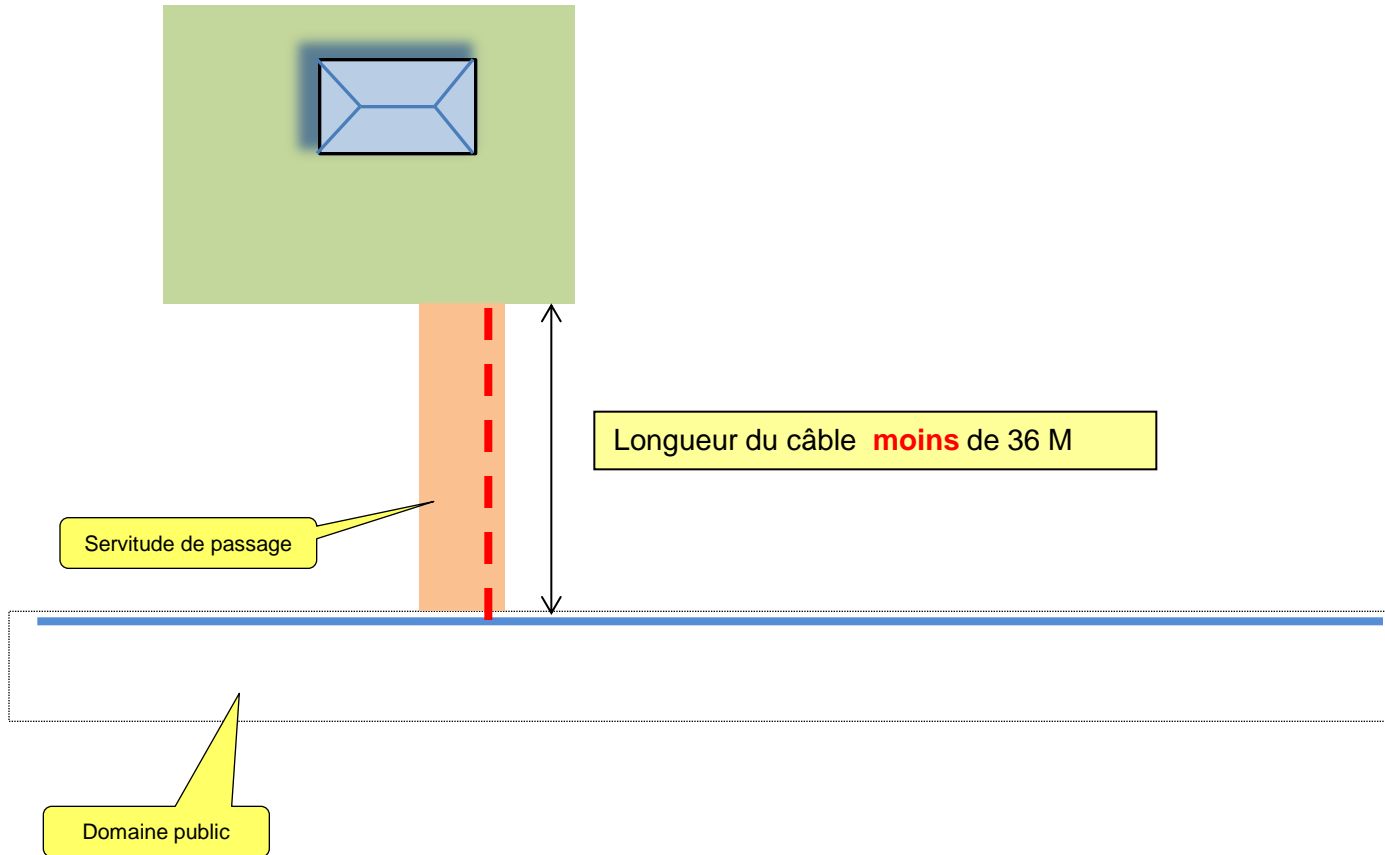


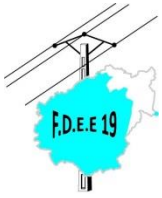
## La FDEE 19 ne réalise pas d'extension



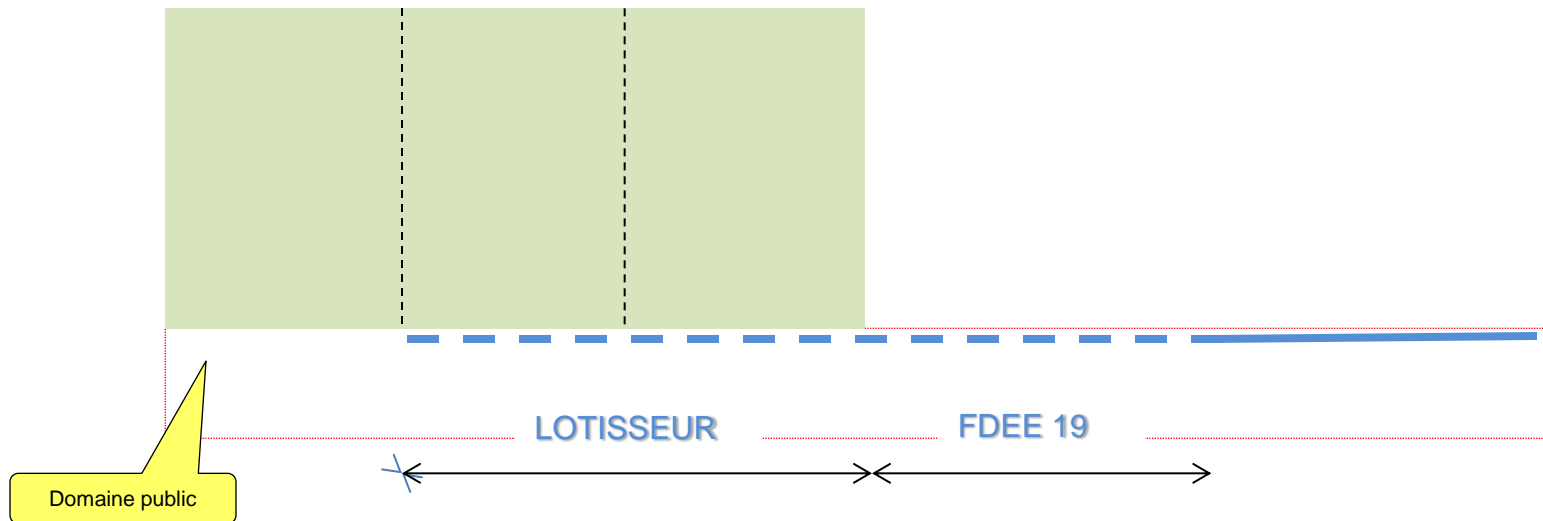


# La FDEE 19 ne réalise pas d'extension



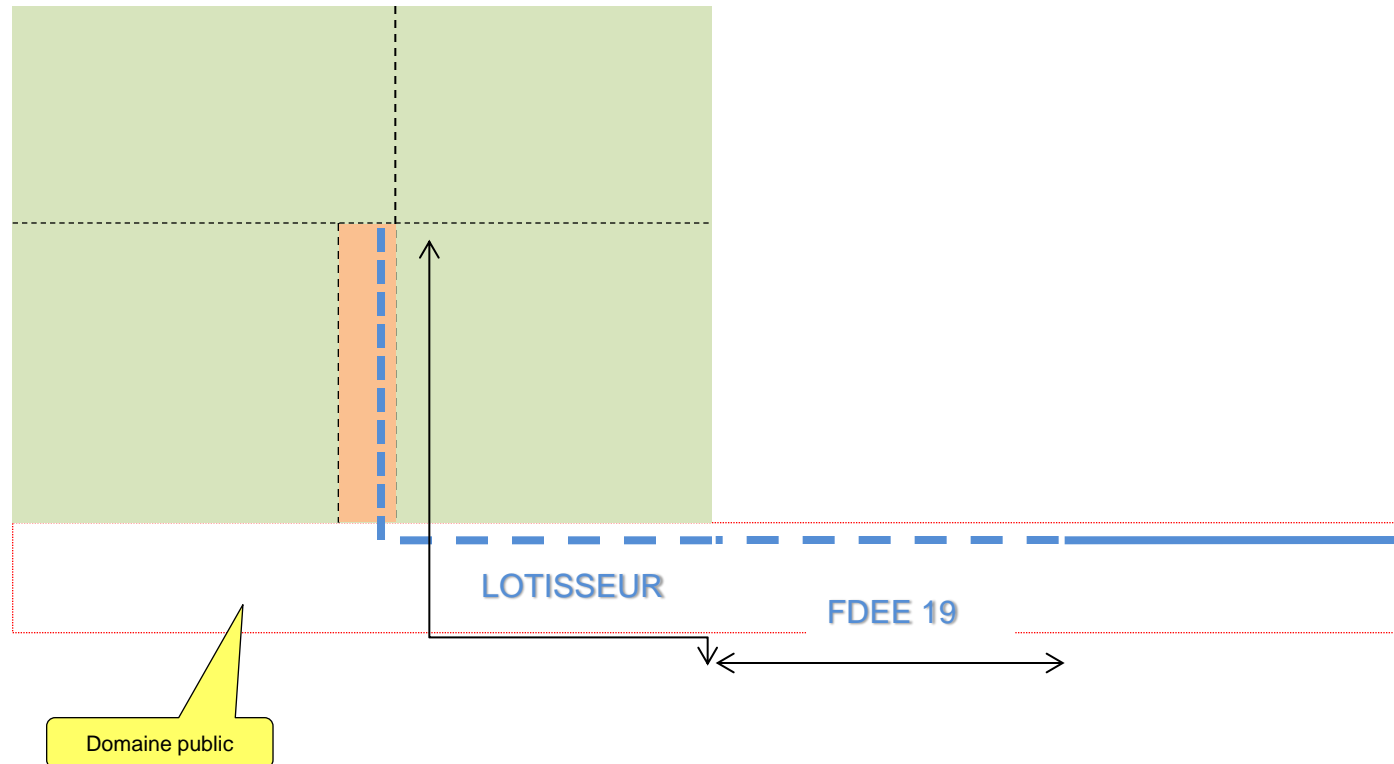


## La FDEE 19 réalise une extension dont une partie est à la charge du lotisseur



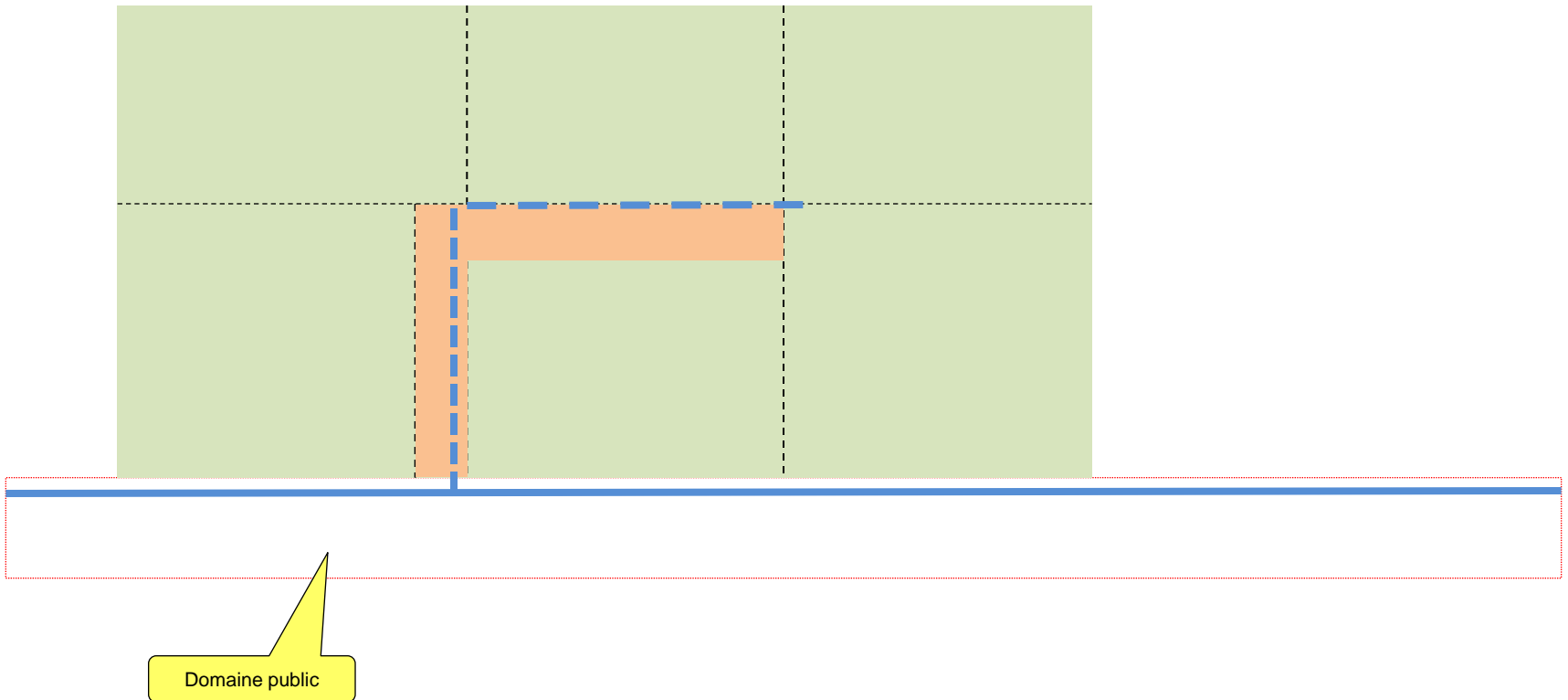


## La FDEE 19 réalise une extension dont une partie est à la charge du lotisseur





## La FDEE 19 réalise la desserte intérieure à la charge du lotisseur

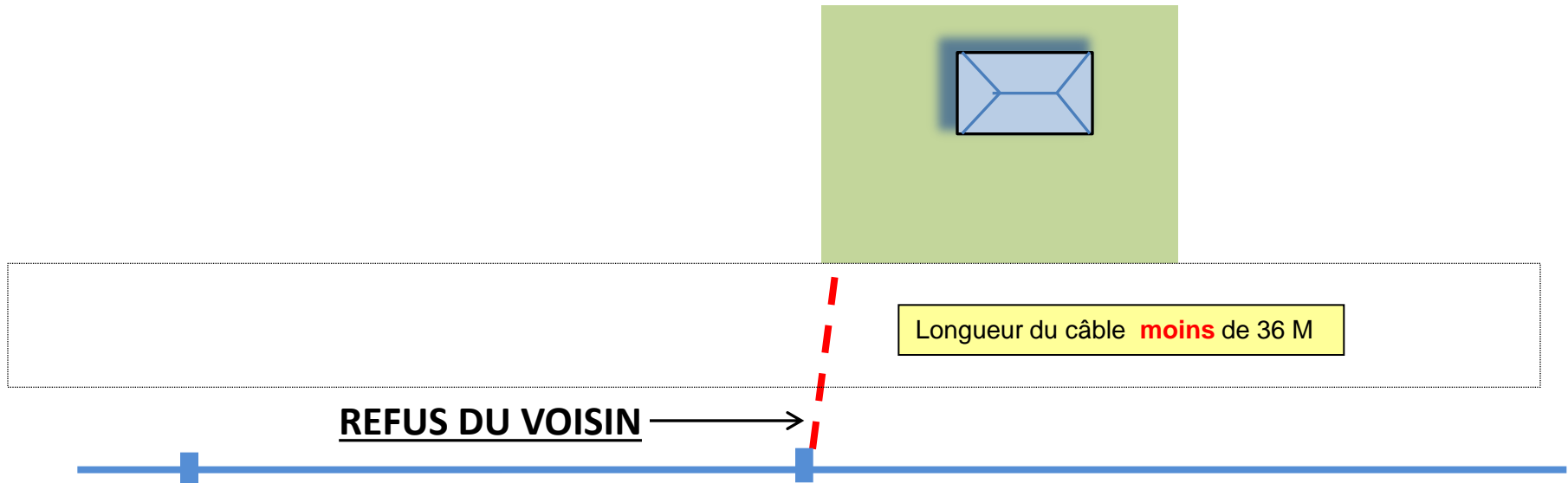




## La FDEE 19 ne réalise pas d'extension

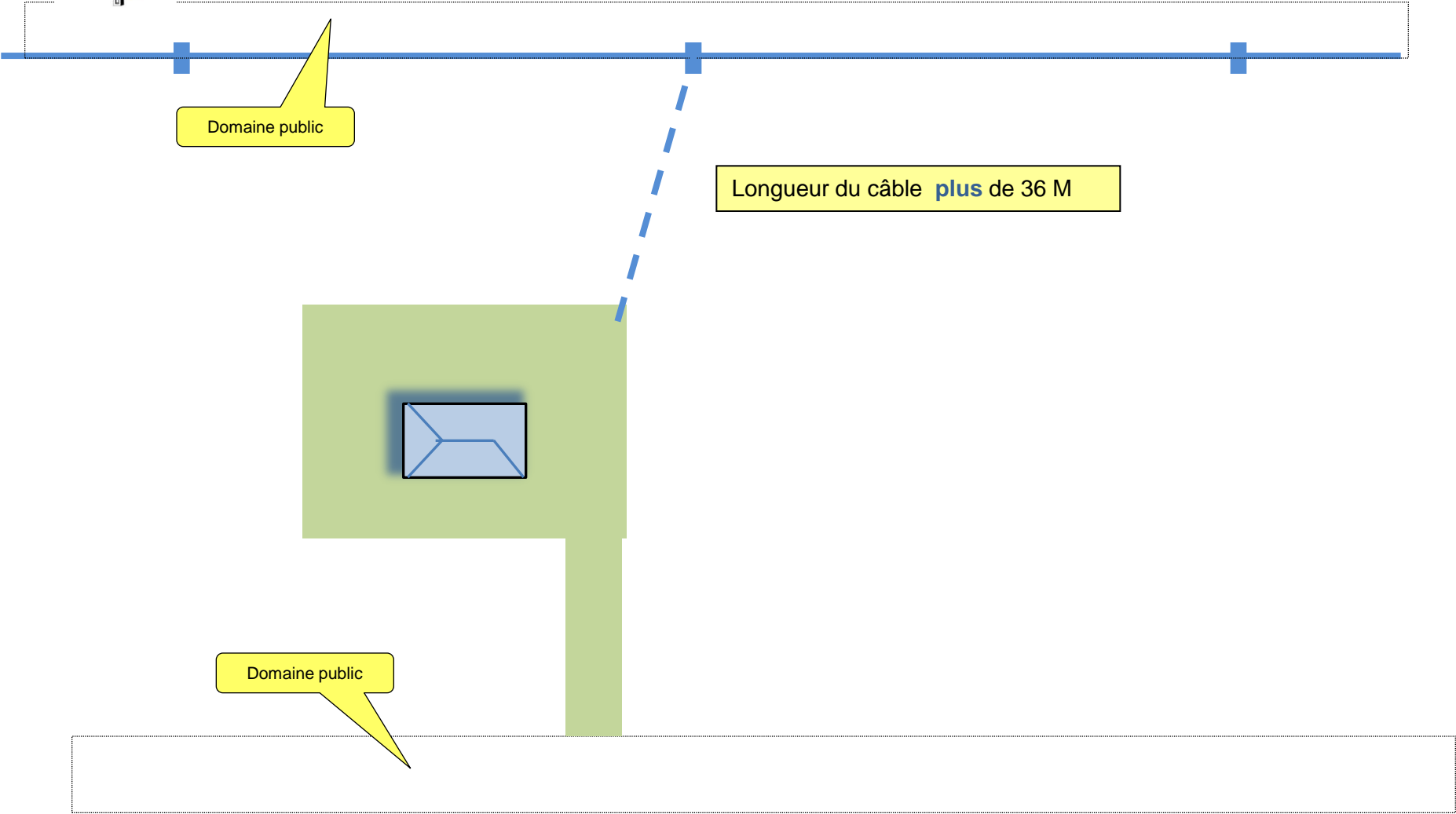
Soit ERDF déplace le support de départ

Soit la FDEE donne délégation de MO à ERDF pour réaliser une extension





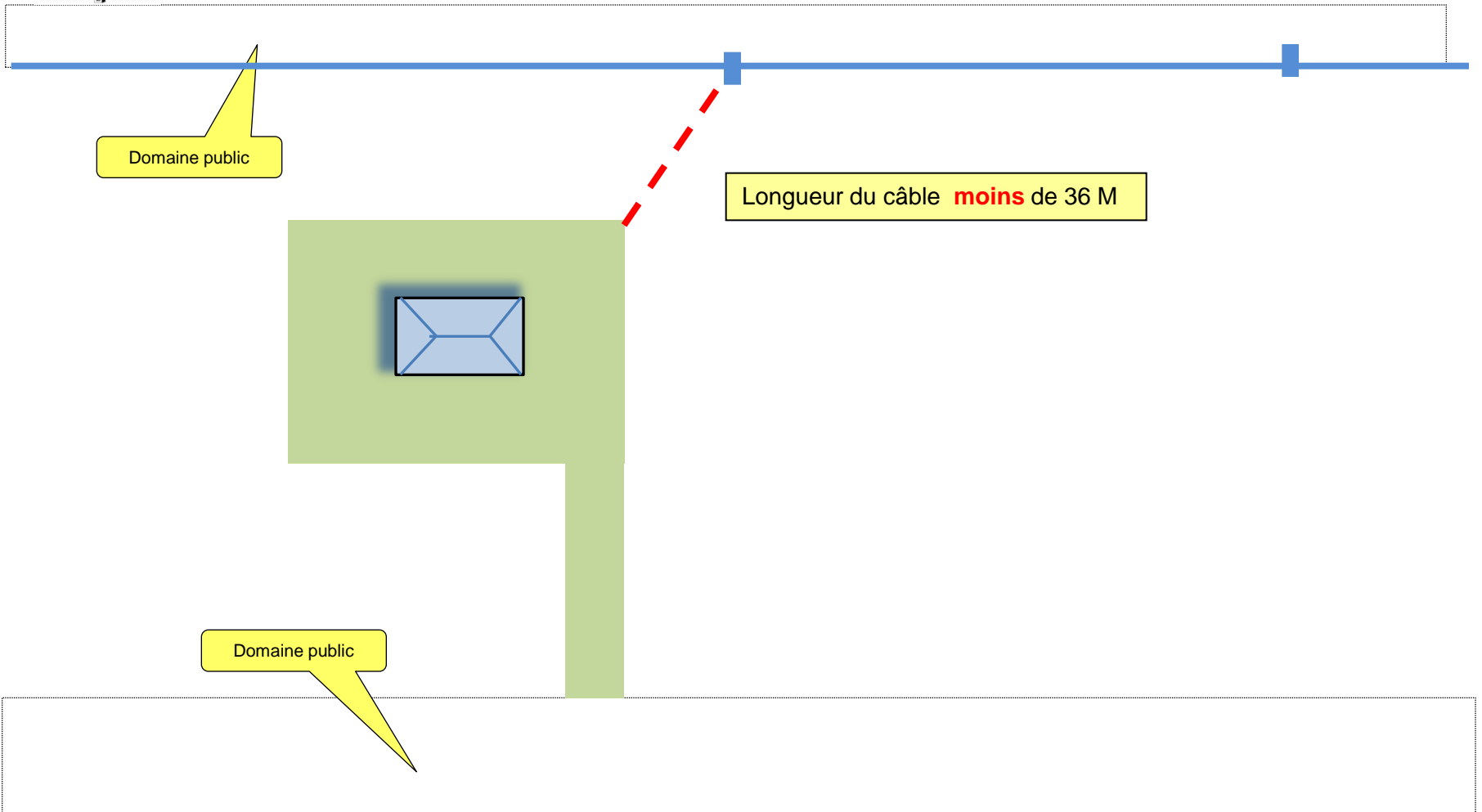
# La FDEE 19 réalise une extension





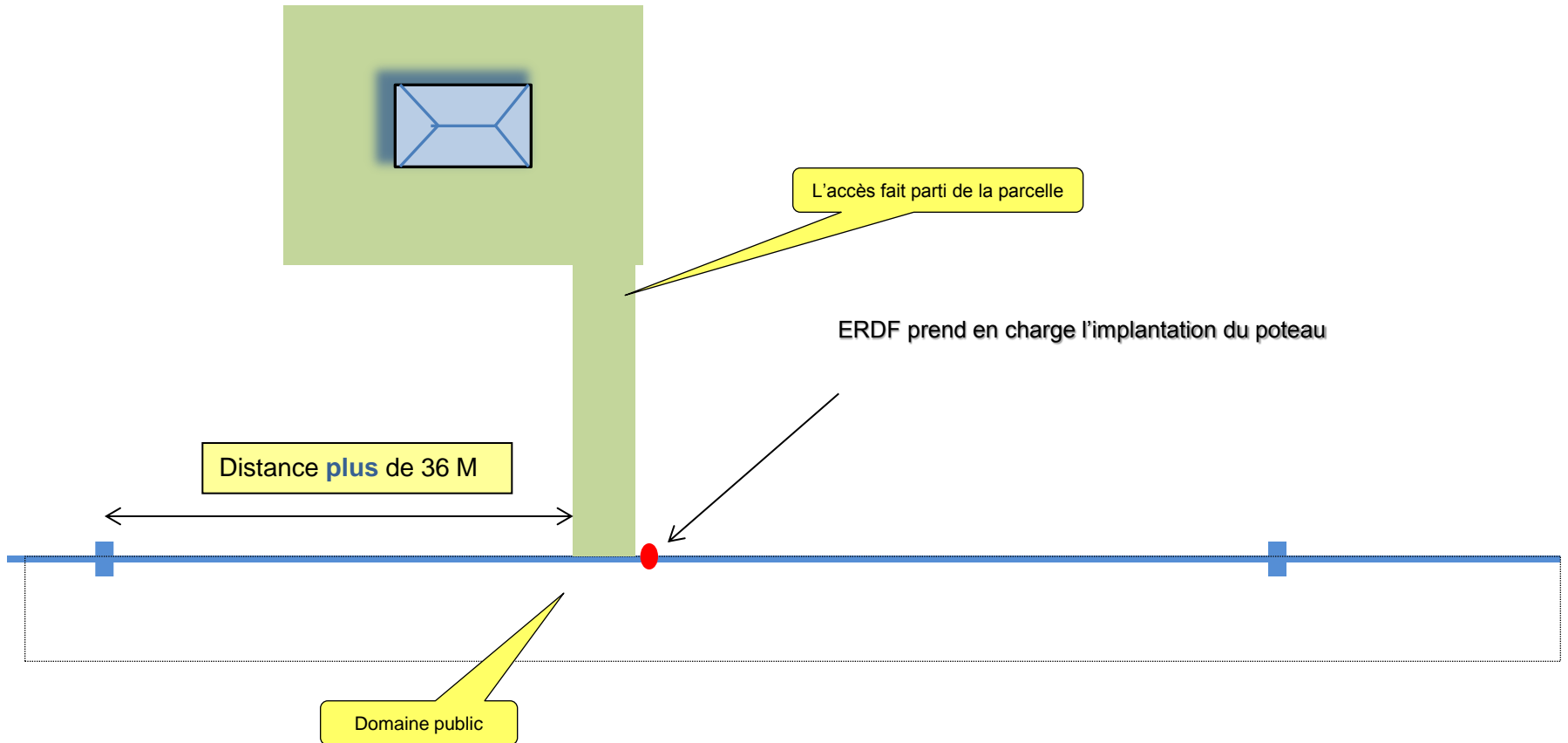


# La FDEE 19 ne réalise pas d'extension



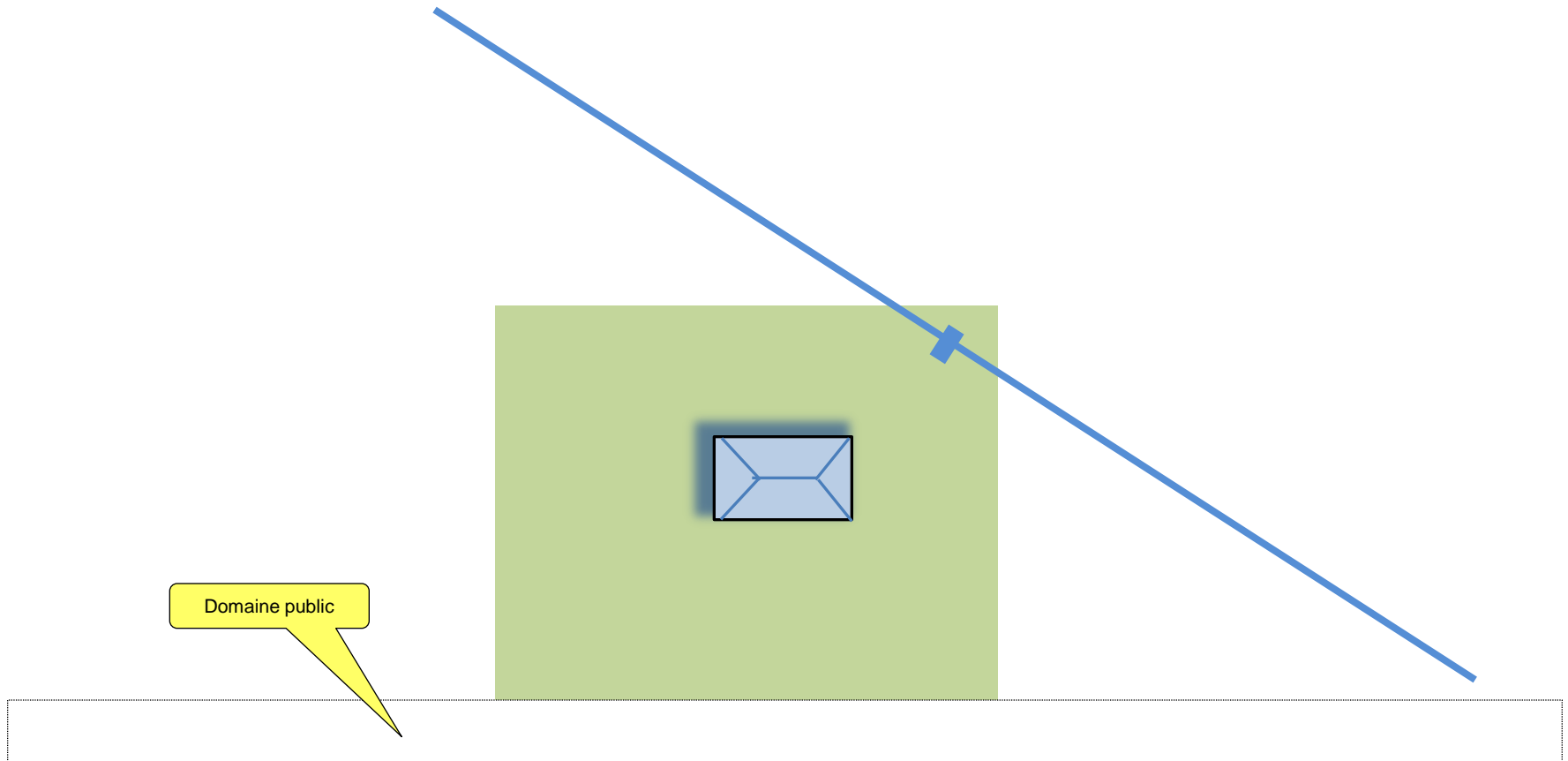


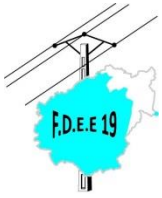
## La FDEE 19 ne réalise pas d'extension





## La FDEE 19 ne réalise pas d'extension





## La FDEE 19 ne réalise pas d'extension

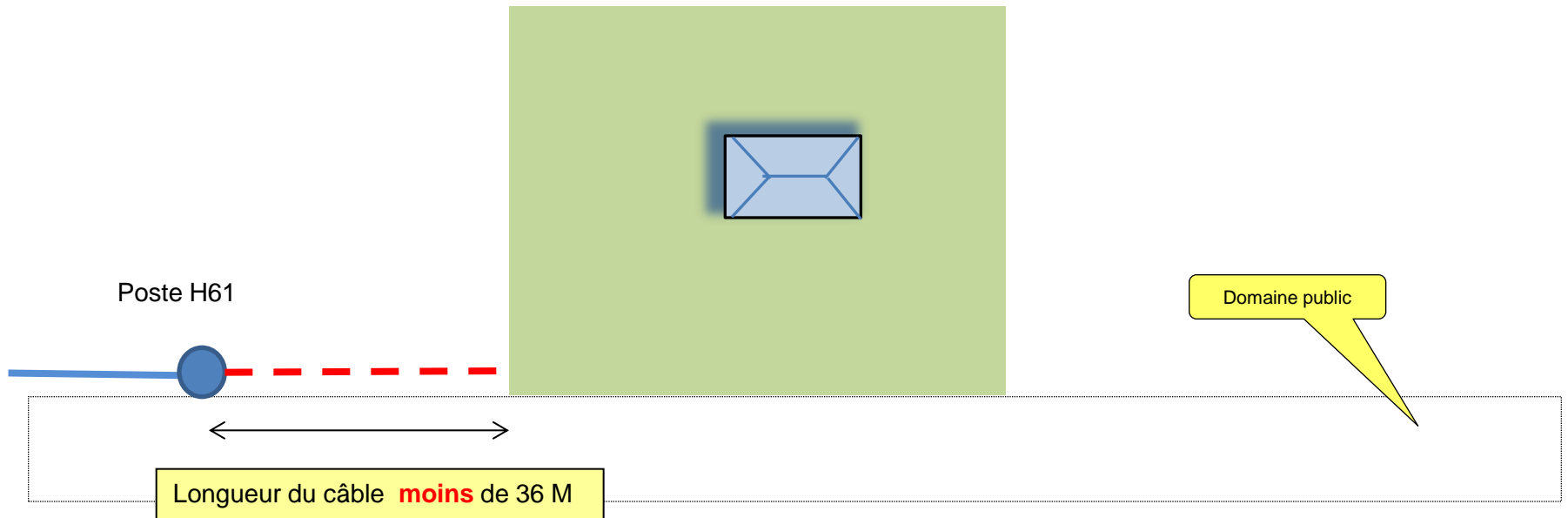
ERDF prend en charge l'implantation du poteau

Domaine public



## La FDEE 19 ne réalise pas d'extension

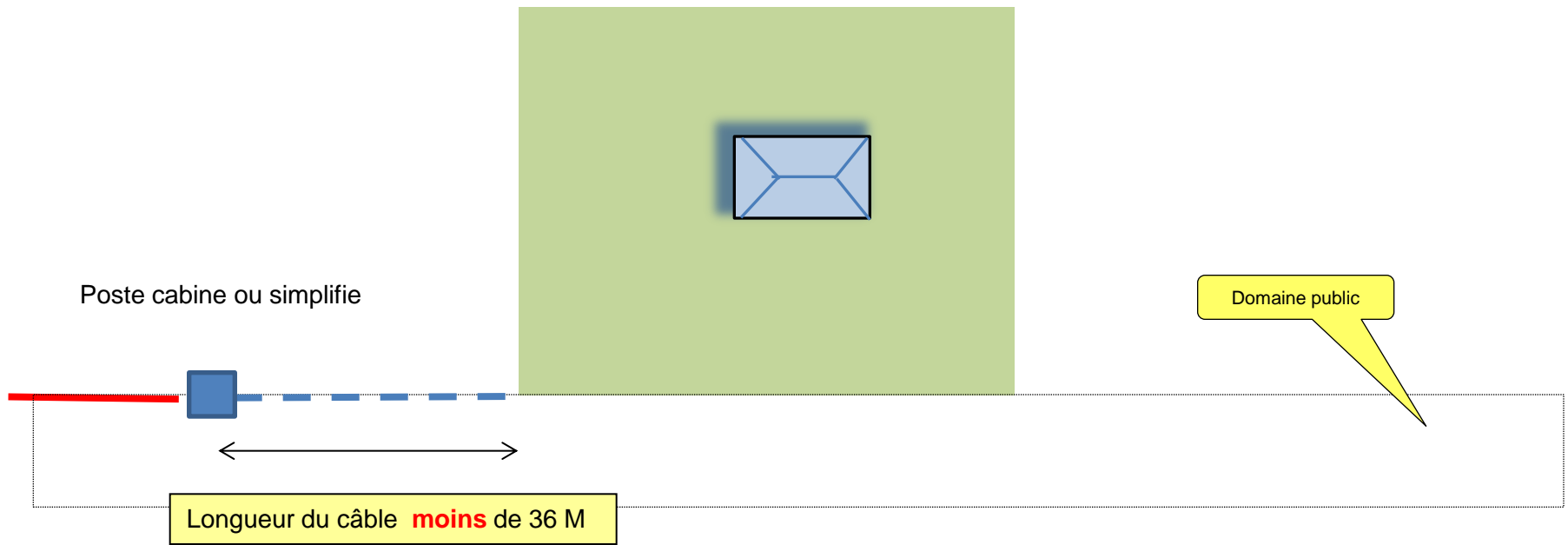
Possibilité de réaliser un branchement sur un H61 a condition que le poste soit conforme. Il est aussi possible de réaliser 2 branchements mono sur une même descente avec une borne CIBE double mono





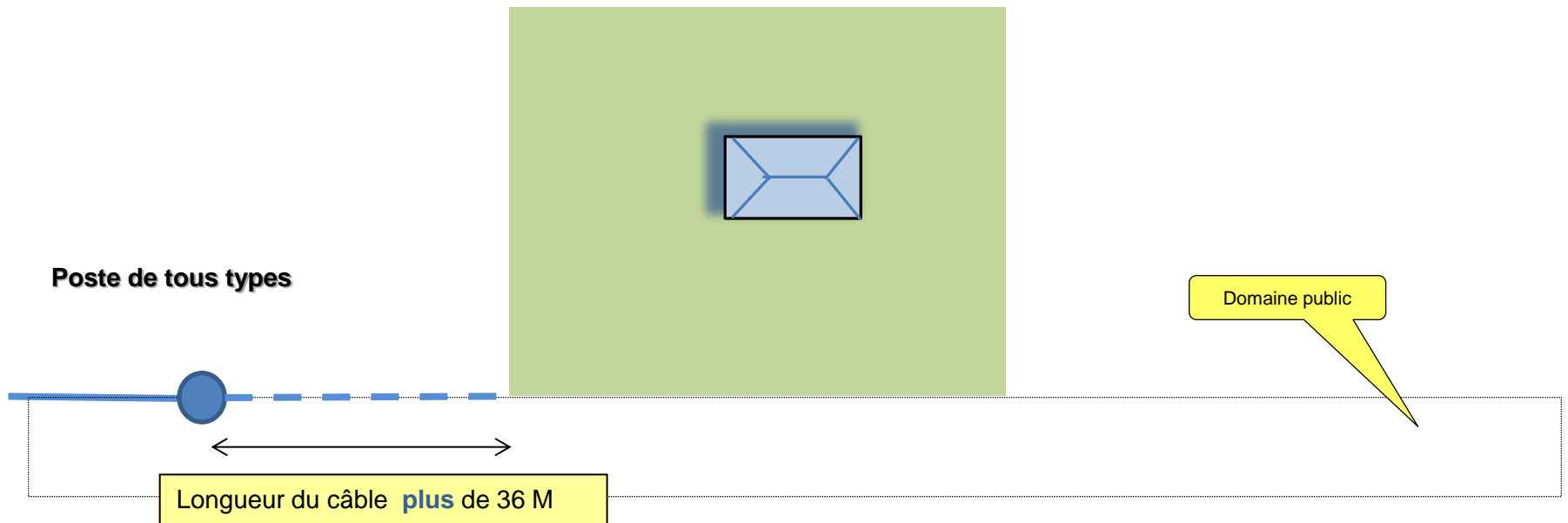
## La FDEE 19 ne réalise pas d'extension

La FDEE 19 délègue la Maîtrise d'ouvrage , ERDF réalise une extension au coût du branchement



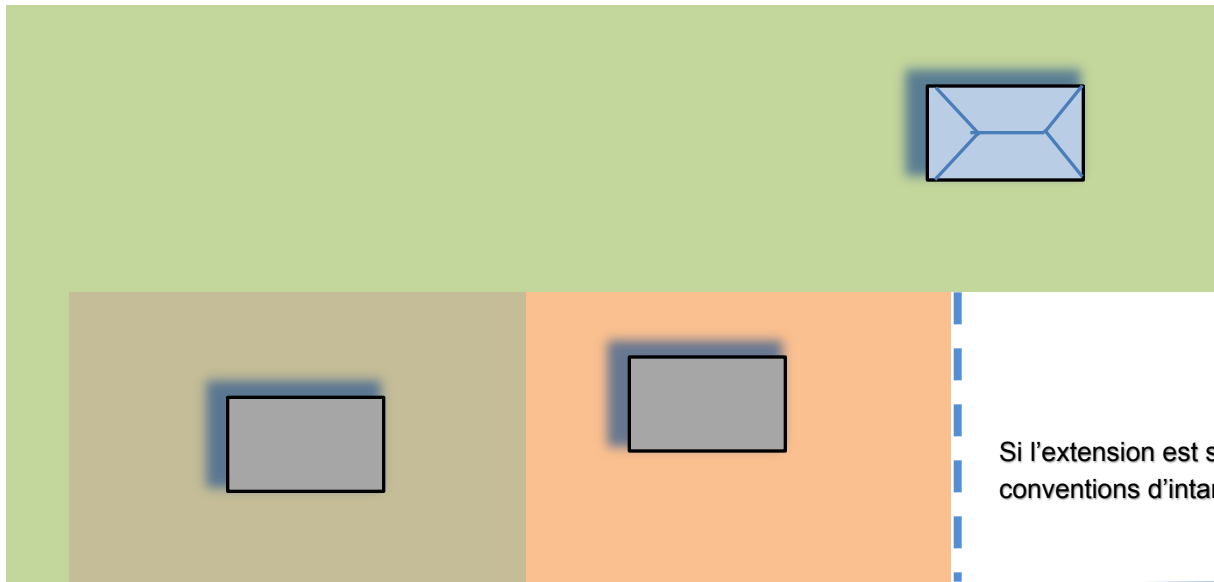


## La FDEE 19 réalise une extension





## La FDEE 19 réalise une extension



Si l'extension est souterraine faire signer des conventions d'intangibilité

Domaine public





## Raccordements dans les lotissements

La partie DP du branchement sera réalisée par la FDEE 19 = Branchement a coût réduit (ERDF ne facture que la liaison privée)

