



**Projet :**  
Construction d'une école primaire

**Adresse :**  
**30 place Vernay**  
**40700 Horsarrieu**

**Zone / partie du projet :**  
**Batiment A**

<b>Maitre d'ouvrage :</b>		<b>Architecte :</b>	<b>Bureau de contrôle :</b>	
Commune d'Horsarrieu		Gauchez Muru	Veritas	

Phase :	<b>EXE</b>	<b>Plan des arases</b>	Echelles :	1/-
Plan n° :	<b>01</b>		Dessiné par :	R.L.
			Contrôlé par :	B.I.
indice :	date :	modifications :		
<b>A</b>	17/09/24	- première diffusion		
<b>B</b>	17/09/24	- modification hauteur réservations terrasse		
<b>C</b>	18/10/24	- modification hypothèses de calculs		

Matériaux	<u>QUALITES MATERIAUX :</u>		<u>TRAITEMENTS :</u>		<u>QUINCAILLERIE :</u>	
	- Bois massif résineux :	C24	- Bois int. :	Classe II (anti-termite)	- Boulons (ass. bois/métal) :	cl. 6.8
	- Chêne massif :	D30	- Bois ext. :	Classe III (TAC pour bois ext.)	- Broches (ass. bois/métal) :	cl. 4.6
	- Bois lamellé-collé :	GL24h	- Acier ext. :	Galvanisé	- Boulons (ass. métal/métal) :	cl. 8.8
	- Acier :	S235	- Acier int. :	Peinture antirouille		
Hypothèses calculs	<u>CHARGES PERMANENTES :</u>		<u>CHARGES CLIMATIQUES :</u>			
	- CHARPENTE (pente = 35%) :		- NEIGE :	région :	A2	Sk = 45 daN/m²
	couverture :	70 daN/m²		altitude :	<200m	Sad = 100 daN/m²
	autre :	260 daN/m²				ΔS1 = 0 daN/m²
	- PLANCHER :		- VENT :	zone :	2	vb = 24 daN/m²
	plancher bois (cas courant) :	... daN/m²		site :	normal	Qp = 65 daN/m²
	autre... :	... daN/m²		cat. terrain :	II	
	<u>CHARGES D'EXPLOITATION / ENTRETIEN :</u>		- SEISME :	zone :	2 - Faible	
	- suivant NF EN 1991-1-1 + NF P 06-111-2			cat. bâtiment :	III	
				classe sol :	C	

**Entreprise de charpente**

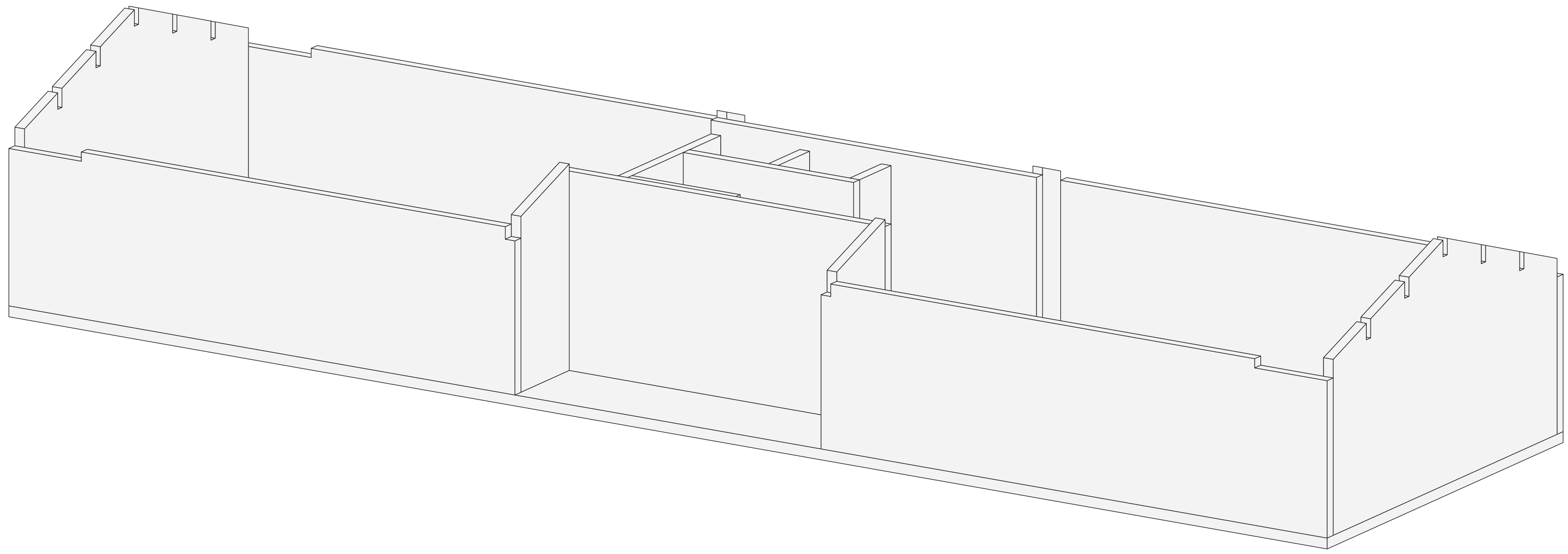


Charpente - Couverture - Zinguerie - Menuiseries

route Matxinbordako Bidea  
64250 ESPELETTE


tel : 05.59.93.28.57  
fax : 05.59.93.91.72  
mail : [contact@itoiz.fr](mailto:contact@itoiz.fr)  
web : [www.itoiz.fr](http://www.itoiz.fr)

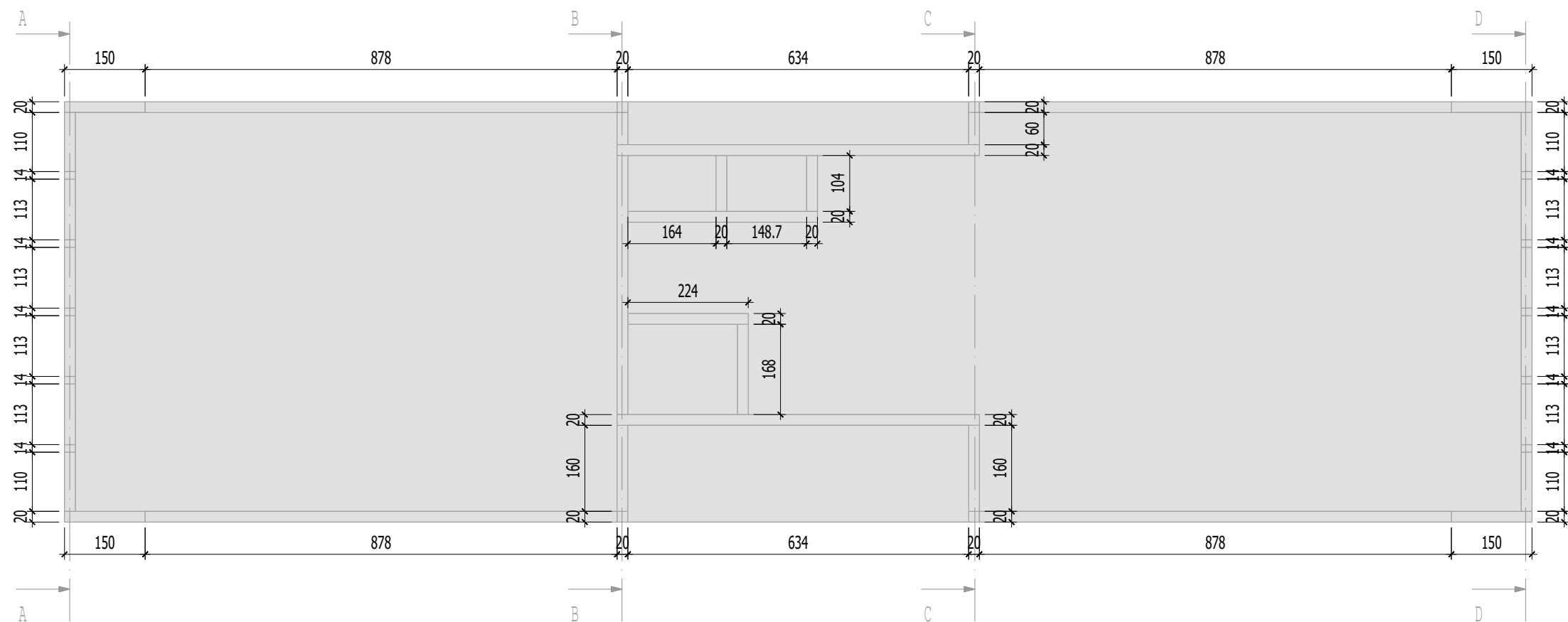
Ces plans sont la propriété de la SARL ITOIZ et ne peuvent servir que pour le chantier ci-dessus



Vue : Axo standard  
Echelle : 1:72

GeoWork

 <div>10 Route de Matxinbordako Bidea 64250 ESPELETTE</div> <div>05 59 93 28 57 contact@itoiz.fr</div>	Projet:	Construction d'une école primaire	Ref. plan : Arases et réservations - Axonométrie	Indice :	B
	Maitre d'ouvrage:	Commune d'Horsarrieu	Phase : <b>EXE</b>	Date :	18.10.2024
	Ville:	Horsarrieu		Numéro de page:	11
	Maitre d'oeuvre:	Gauche Muru	Echelle: 1/ 72		



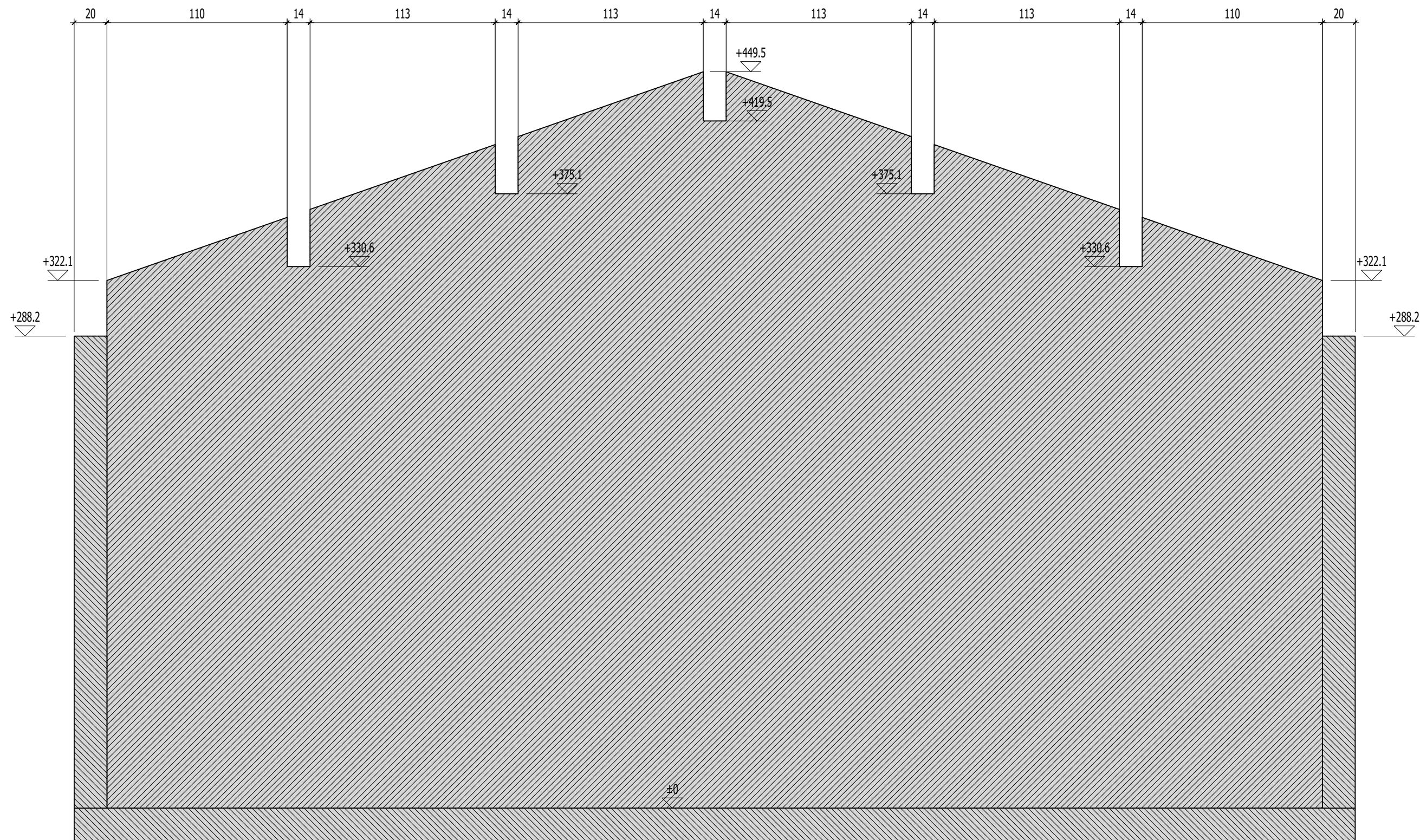
GeoWork



10 Route de Matxinbordako Bidea  
64250 ESPELETTE

05 59 93 28 57  
contact@itoiz.fr

Projet: Construction d'une école primaire		Ref. plan : Arases et réservations - Vue en plan		Indice : B	
Maitre d'ouvrage: Commune d'Horsarrieu		Phase : EXE		Date : 18.10.2024	
Ville: Horsarrieu					
Maître d'oeuvre: Gauche Muru		Echelle: 1/ 25		Numéro de page: 12	



Coupe : Coupe AA-Coupe AA  
Echelle : 1:25



La cote +/-0cm équivaut ici à la cote architecte +0.00m. A VALIDER PAR L'ARCHITECTE.  
Prévoir un chaînage périphérique sur l'ensemble des murs en support de toiture.  
Et prévoir un chaînage rampant sur l'ensemble des pignons d'après le DTU.



10 Route de Matxinbordako Bidea  
64250 ESPELETTE

05 59 93 28 57  
contact@itoiz.fr

Projet: Construction d'une école primaire

Maitre d'ouvrage: Commune d'Horsarrieu

Ville: Horsarrieu

Maitre d'oeuvre: Gauche Muru

Ref. plan : Arases et réservations - Coupe AA

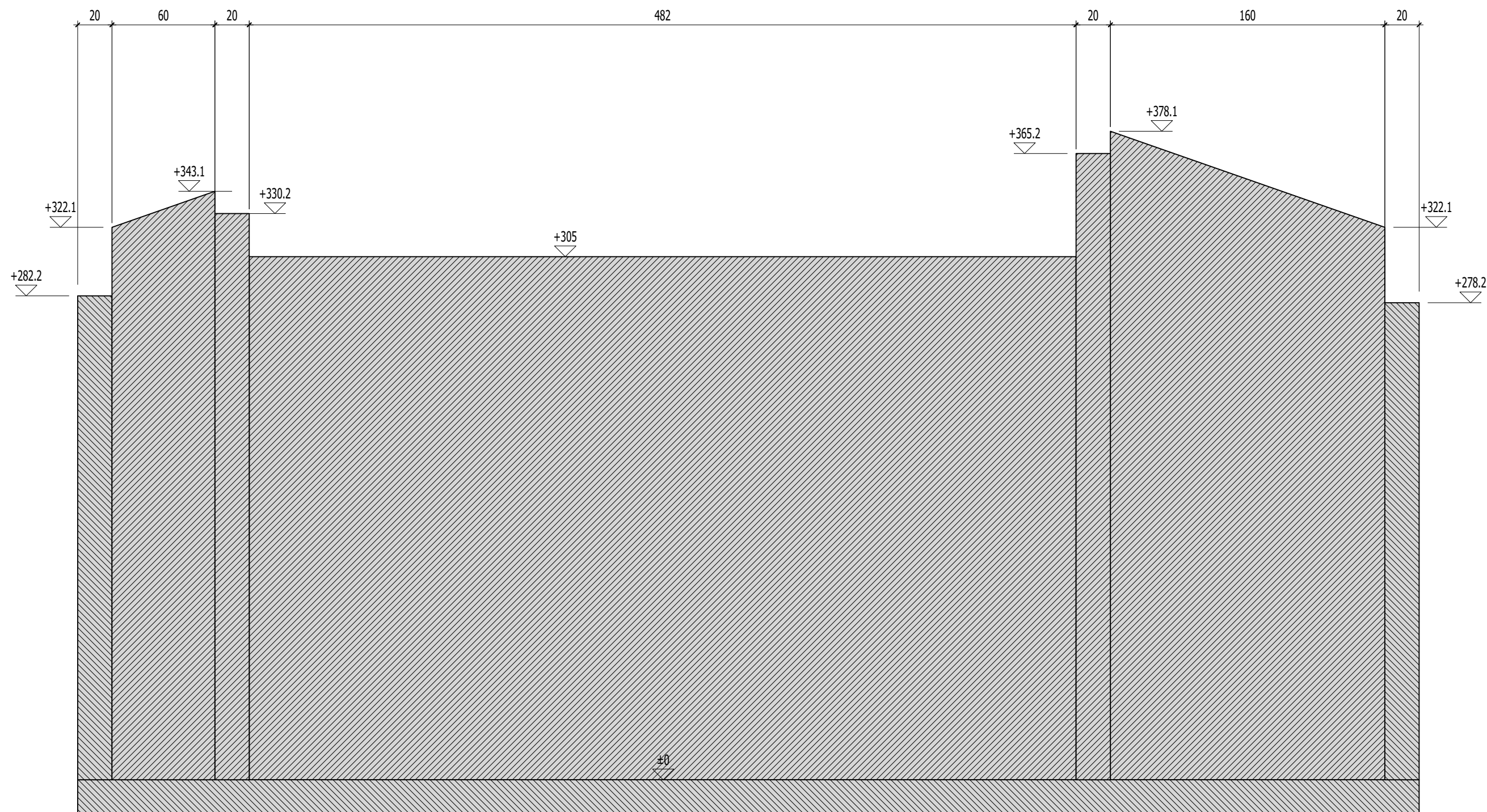
Phase : EXE

Echelle: 1/ 25

Indice : B

Date : 18.10.2024

Numéro de page: 13



Coupe : Coupe BB-Coupe BB  
Echelle : 1:25



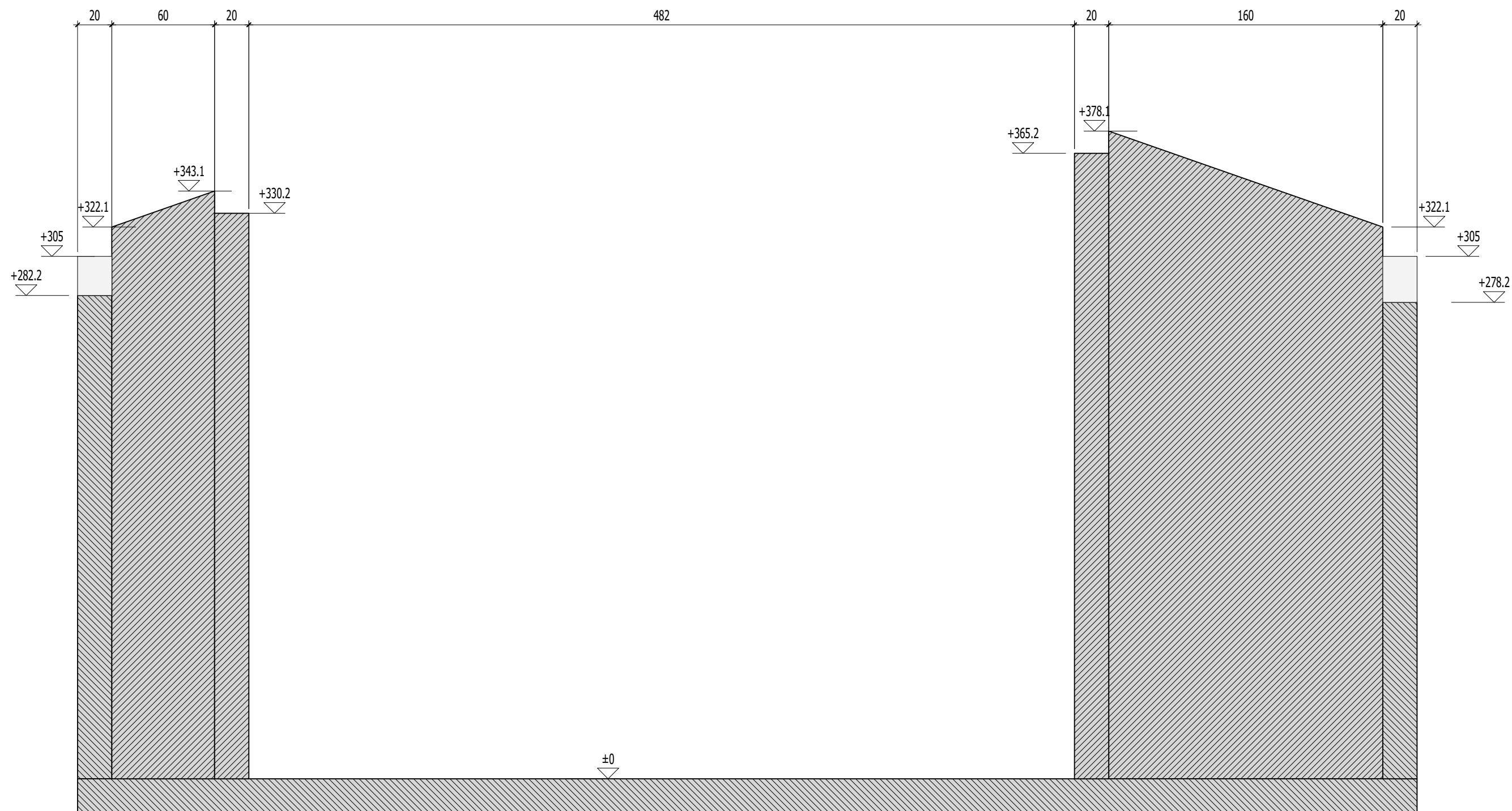
La cote +/-0cm équivaut ici à la cote architecte +0.00m. A VALIDER PAR L'ARCHITECTE.  
Prévoir un chaînage périphérique sur l'ensemble des murs en support de toiture.  
Et prévoir un chaînage rampant sur l'ensemble des pignons d'après le DTU.



10 Route de Matxinbordako Bidea  
64250 ESPELETTE

05 59 93 28 57  
contact@itoiz.fr

Projet:	Construction d'une école primaire	Ref. plan : Arases et réservations - Coupe BB	Indice : B
Maitre d'ouvrage:	Commune d'Horsarrieu	Phase : EXE	Date : 18.10.2024
Ville:	Horsarrieu		
Maitre d'oeuvre:	Gauche Muru	Echelle: 1/ 25	Numéro de page: 14



Coupe : Coupe CC-Coupe CC  
Echelle : 1:25



La cote +/-0cm équivaut ici à la cote architecte +0.00m. A VALIDER PAR L'ARCHITECTE.  
Prévoir un chaînage périphérique sur l'ensemble des murs en support de toiture.  
Et prévoir un chaînage rampant sur l'ensemble des pignons d'après le DTU.



10 Route de Matxinbordako Bidea  
64250 ESPELETTE

05 59 93 28 57  
contact@itoiz.fr

Projet:

Construction d'une école primaire

Maitre d'ouvrage:

Commune d'Horsarrieu

Ville:

Horsarrieu

Maitre d'oeuvre:

Gauche Muru

Ref. plan : Arases et réservations - Coupe CC

Indice :

B

Phase :

EXE

Date :

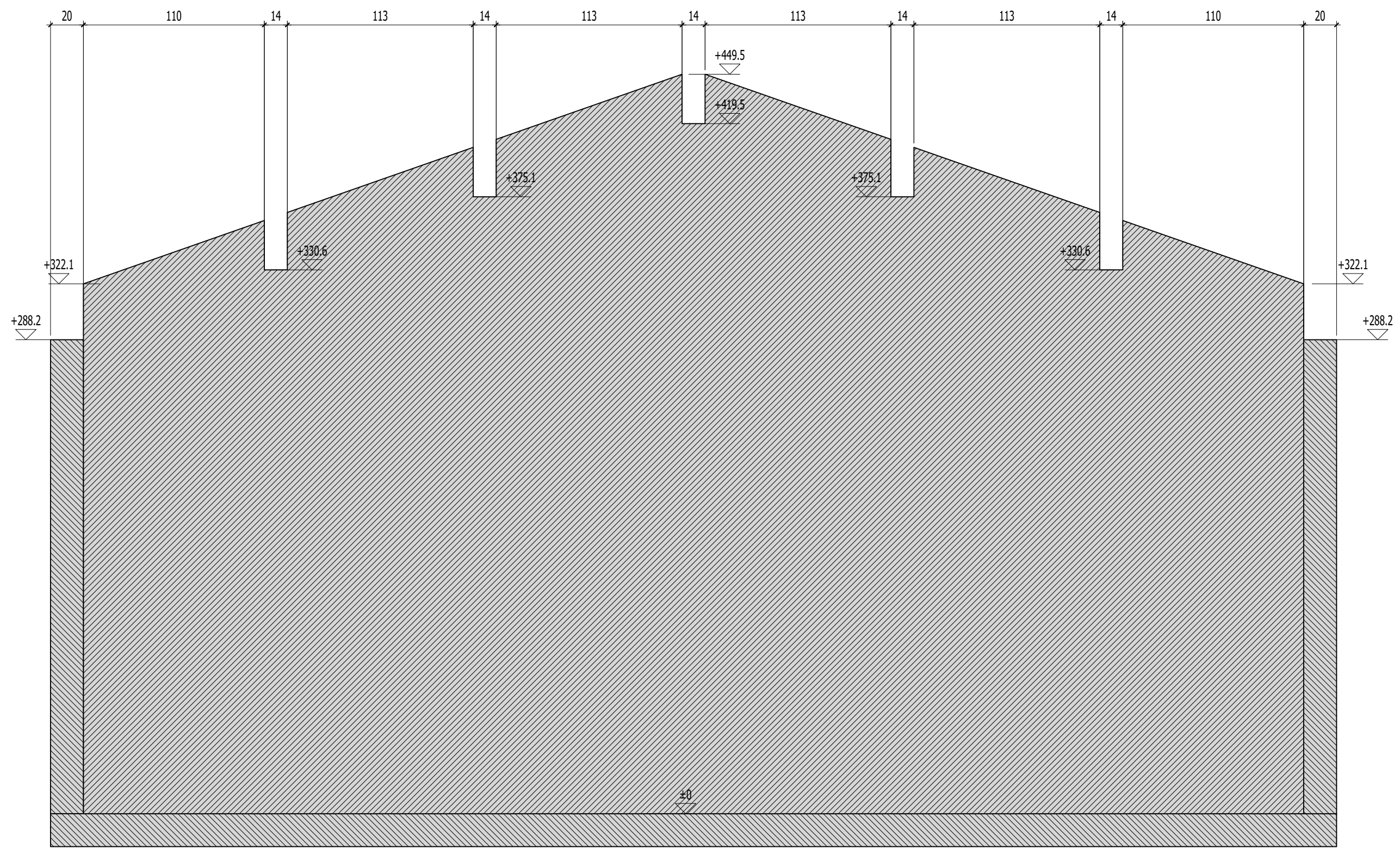
18.10.2024

Echelle: 1/ 25

Numéro de page:

15

GeoWork



Coupe : Coupe DD-Coupe DD  
Echelle : 1:25



La cote +/-0cm équivaut ici à la cote architecte +0.00m. A VALIDER PAR L'ARCHITECTE.  
Prévoir un chaînage périphérique sur l'ensemble des murs en support de toiture.  
Et prévoir un chaînage rampant sur l'ensemble des pignons d'après le DTU.



10 Route de Matxinbordako Bidea  
64250 ESPELETTE

05 59 93 28 57  
contact@itoiz.fr

Projet:		Construction d'une école primaire		Ref. plan : Arases et réservations - Coupe DD		Indice :		B					
Maitre d'ouvrage:		Commune d'Horsarrieu				Phase :		EXE		Date :		18.10.2024	
Ville:		Horsarrieu								Numéro de page:		16	
Maître d'œuvre:		Gauche Muru				Echelle:		1/ 25					