
 LP Le Sidobre	MODULE		<b>M</b>		<b>FICHE SEQUENCE</b>				Nom:						
	SEQUENCE		<b>13</b>		Durée	08:00:00		Phase d'Apprentissage		Prénom:					
	Nombre de Séances / Séquence				3		Découverte			Classe: 2 MCDBTP					
<u>Dossier Technique</u>  Billetterie v2  		Stratégie		Poser les bordures T1 & Réaliser le dallage extérieur en pavés autobloquants											
		Activité Professionnelle		MISE EN ŒUVRE		2.2 Réaliser des travaux									
		Capacités		C1 - S'INFORMER		C1 - S'INFORMER		C2 - RÉALISER LES TRAVAUX							
		Compétences	Majeures	C1.1 Collecter les informations liées à son intervention		C1.4 Calculer les quantités de matériaux et matériels		C2.4 Réaliser des travaux de voiries, de terrassements et de réseaux							
Mineures															
COMPETENCES & UNITES DU DIPLÔME				C1.1	→	U21	C1.4	→	U22	C2.4	→	U33		→	
RESSOURCES															
1	Maquette numérique					5	Dossier de plans								
2	Dossier de plan					6									
3						7									
4						8									
STRATEGIE DE TRAVAIL															
N° Séance	Compétences		ACTIVITES DES SEANCES DE FORMATION					Durée	Autonomie						
	Majeures	Mineures							Partielle	Totale					
1															
	C_11		Inventorier les matériaux à poser					0:30			<input checked="" type="checkbox"/>				
2															
	C_14		Calculer le linéaire de bordures T1 à poser					0:15			<input checked="" type="checkbox"/>				
			Calculer les dimensions des coupes des bordures T1					0:15			<input checked="" type="checkbox"/>				
			Calculer la surface de pavés auto-bloquants à poser					0:15			<input checked="" type="checkbox"/>				
			Calculer le volume de remblais					0:15			<input checked="" type="checkbox"/>				
3															
	C_24		Poser et régler les bordures T1					2:30	<input checked="" type="checkbox"/>						
			Remblayer le dallage					0:30	<input checked="" type="checkbox"/>						
			Poser les pavés auto-bloquants					3:00	<input checked="" type="checkbox"/>						
			Traiter les joints des pavés auto-bloquants					0:30	<input type="checkbox"/>						
4															





# RÉALISATION DES OUVRAGES

Bac Pro TB ORGO

Nom : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

Fichier :

Terrasse

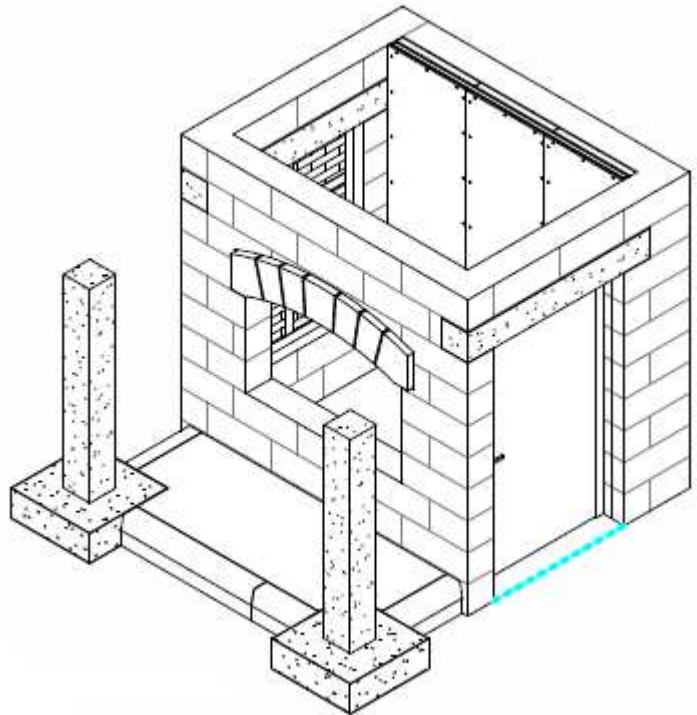
## Repérage des Éléments de la Terrasse

### I. Repérage éléments de la terrasse

Repérer par une flèche avec un numéro (ou une lettre) les éléments constituant la terrasse.

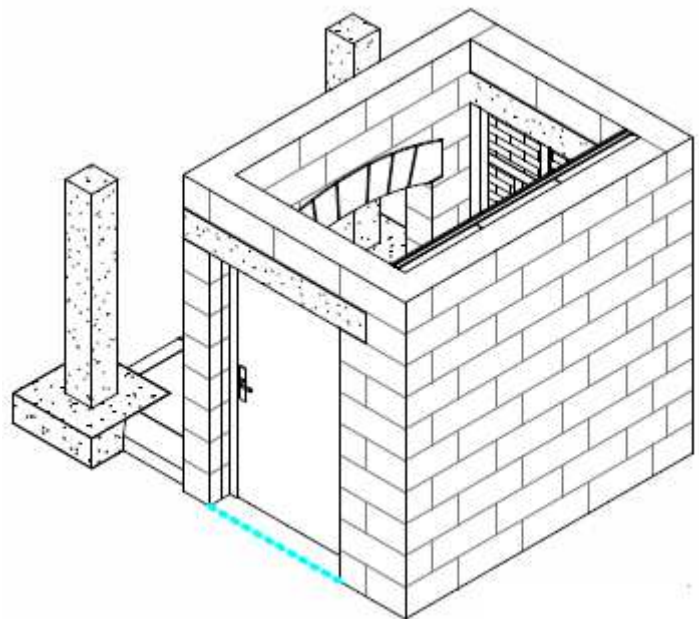
#### **I.1** VUE N°1

N°	Désignation
...	.....
...	.....
...	.....
...	.....
...	.....



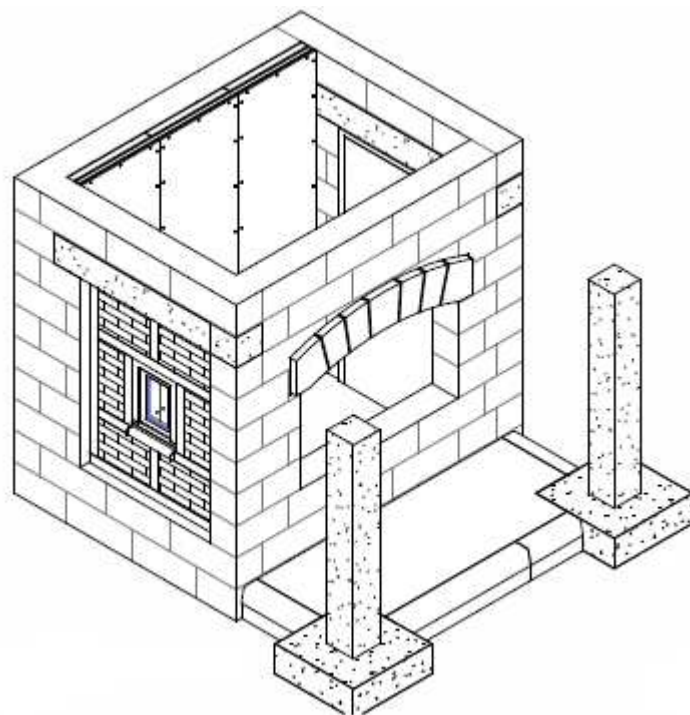
#### **I.2** VUE N°2

N°	Désignation
...	.....
...	.....
...	.....
...	.....
...	.....



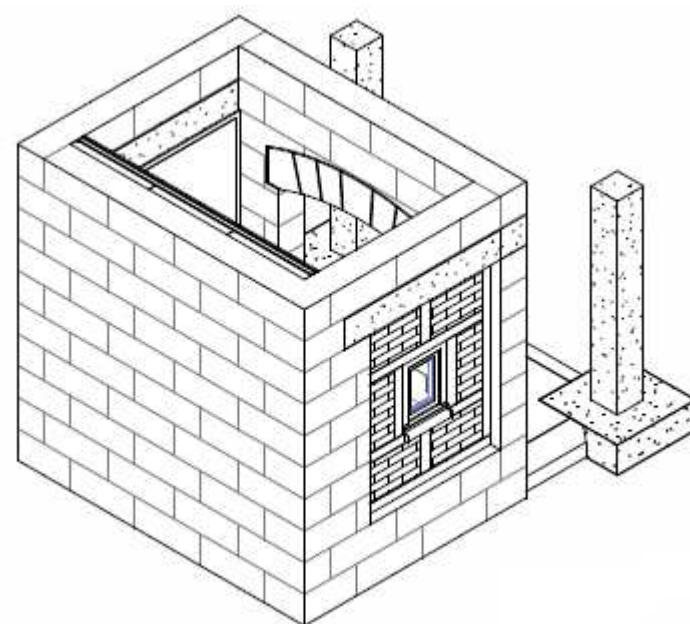
### ***1.3*** ***VUE N°3***

N°	Désignation
...	.....
...	.....
...	.....
...	.....
...	.....



### ***1.4*** ***VUE N°4***

N°	Désignation
...	.....
...	.....
...	.....
...	.....
...	.....







# RÉALISATION DES OUVRAGES

Bac Pro TB ORGO

Nom : \_\_\_\_\_

Prénom : \_\_\_\_\_

Fichier :

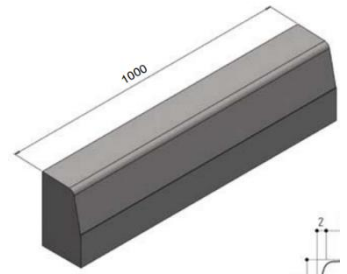
Quantité

## Quantitatif des éléments de la Terrasse

### I. Bordure T1

#### I.1 LINEAIRE DE BORDURES T1

A partir de la vue du rez de chaussée, calculer le linéaire de bordures T1 à poser.



.....

.....

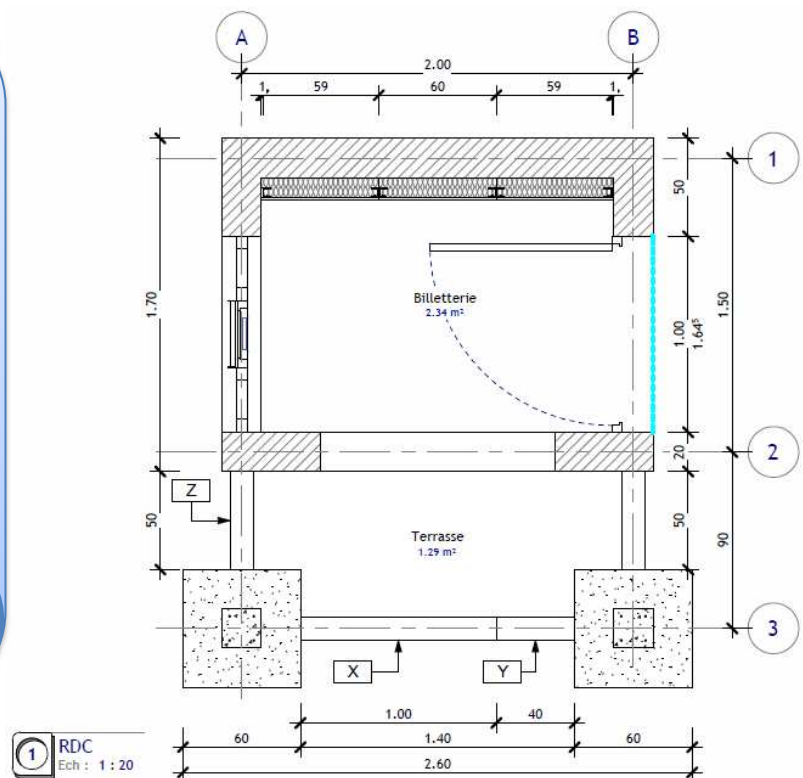
.....

.....

.....

.....

..... m



#### I.2 COUPES DES BORDURES T1

Indiquer la longueur de base d'une bordure T1 :

..... m

Calculer les longueurs des bordures T1 à couper.

.....

.....

.....

..... m

.....

.....

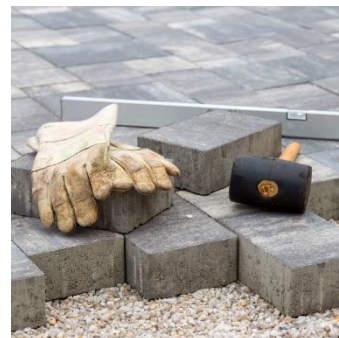
.....

..... m

## **II. Pavés autobloquants**

### **II.1 SURFACE TERRASSE**

Calculer la surface de pavés autobloquant à poser.



.....

.....

.....

.....

..... m<sup>2</sup>

### **II.2 PAVES AUTOBLOQUANTS**

Quel est le ratio de pavés au mètre carré ?

.....

..... U / m<sup>2</sup>

Quel est le nombre de pavés nécessaires pour la pose de l'ensemble de la terrasse ?

.....

.....

.....

..... U



### III. Remblais terrasse

#### III.1 CALCULER LE VOLUME DE REMBLAI DE FONDATION : GRAVE NATURELLE

.....

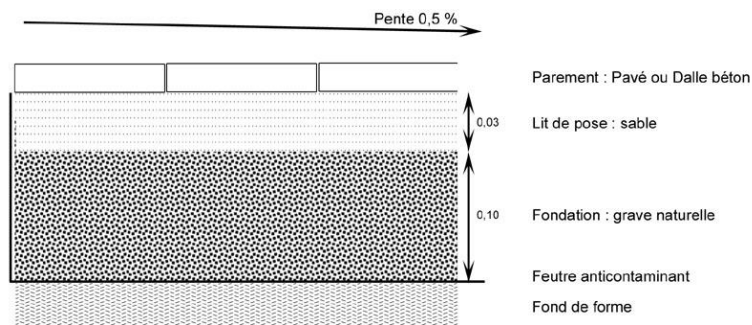
.....

.....

.....

.....

..... m<sup>2</sup>



#### III.2 CALCULER LE VOLUME DU LIT DE POSE : SABLE

.....

.....

.....

.....

..... m<sup>2</sup>

#### III.3 CALCULER LE NOMBRE DE BROUETTES POUR TRANSPORTER LA GRAVE NATURELLE

.....


..... U

#### III.4 CALCULER LE NOMBRE DE BROUETTES POUR TRANSPORTER LE LIT DE POSE EN SABLE


.....

..... U



 LP Le Sidobre	MODULE	<b>M</b>	<b>FICHE SEANCE</b>				Nom:				
	SEQUENCE	<b>13</b>	Durée	8:00:00	Phase d'Apprentissage			Prénom:			
	SEANCE	<b>3</b>	Durée	6:30	<b>Découverte</b>			Classe: 2 MCDBTP			

<u>Dossier Technique</u>  Billeterie v2  	Stratégie		Effectuer la pose des bordures T1 et la pose des pavés autobloquants								
	Activité Professionnelle		<b>MISE EN ŒUVRE</b>		2.2 Réaliser des travaux						
	Capacités		<b>C2 - RÉALISER LES TRAVAUX</b>								
	Compétences	Majeures	C2.4 Réaliser des travaux de voiries, de terrassements et de réseaux								
		Mineures									

<b>COMPETENCES &amp; UNITES DU DIPLÔME</b>			C2.4	→	<b>U33</b>		→			→			→	
--	--	--	------	---	------------	--	---	--	--	---	--	--	---	--

<b>RESSOURCES</b>			
1	Dossier de plans	5	Pavés auto-bloquants
2	Maquette numérique	6	
3	Bordures T1	7	
4	Pose bordures	8	

<b>STRATEGIE DE TRAVAIL</b>									
Corps d'état Technique	AFB	IPB	MAV	OBM	ORGO	<b>TP</b>	<input checked="" type="radio"/> Autonomie PARTIELLE <input type="radio"/> Autonomie TOTALE		

ON DEMANDE		ON EXIGE		Evaluation / Auto Evaluation				
d'être capable de...		critères de réussite...		Compétences	Niveau de Maîtrise			
					Insuffisant	Passable	Satisfaisant	Très bonne
	Débiter les bordures T1	Coupes exactes et propres		C2.4.1				
	Poser et régler les bordures T1	Position exacte		C2.4.1				
		Alignement respecté		C2.4.1				
		Niveau à ± 3 mm		C2.4.1				
	Remblayer la terrasse avec du gravier	Hauteur respectée		C2.4.1				
	Mise en place de la couche de sable	Epaisseur suffisante pour la pose		C2.4.1				
		Sable compacté		C2.4.1				
	Effectuer la pose des pavés	Coupe propre et rectiligne		C2.4.1				
		Emsemble de niveau et plan		C2.4.1				
	Effectuer le traitement des joints entre pavés auto-bloquants	Tous les joints sont remplis		C2.4.1				
		Le surplus est évacué		C2.4.1				

<b>OBSERVATIONS</b>		<b>EVALUATION</b>	
Nettoyage parfaits du matériel et du chantier, Attention aux postures		ATTEINT	
		A CONFIRMER	
		NON ATTEINT	