

CHENKOV Chavdar Petrov

PAVILLON : LUTTE ORIGAMI

J'ai travaillé sur le pliage de la matière et de ce fait j'obtiens une forme de deux forces qui s'affrontent.
l'origami .

J'ai eu l'occasion de travailler sur l'analyse de pavillon d'origami Concentrico 03. Ce pavillon m'inspire car il veut attirer des gens de loin comme un diamant sur la place. Il attire des gens avec sa forme de caractère iconique et sa géométrie singulière, et ce projet a été sélectionné pour faire le point de repère du festival.
De même manière je veux créer un bâtiment totem en origami qui met en avant la lutte et par son assemblage, le V de la Villette qui signifie à la fois notre école d'architecture et le parc. La force de ce dispositif de pliage me permet de limiter le logo de la lutte et de faire un bâtiment controversé probablement figuratif.

Dans cette maquette, j'utilise deux types de plis: le pli "Vallée" et Le pli "la Montagne"

Le pli " Vallée" est un simple pli en creux qui forme comme une vallée entre deux montagnes, ce type de pliage dans la partie basse de la maquette met en évidence le pied des bâtiments. Et le pli "la Montagne", c'est l'inverse du pli vallée, et ce pli forme une crête qui ressemble à une montagne, met en évidence la partie haute du bâtiment.

La succession de ces deux types de pli donne le pli "Zig-zag", ce que j'utilise suivant la hauteur pour former le bâtiment.

Ce pliage de papier de la matière fait que la forme devienne stable, et c'est une expérimentation de recherche de forme plus complexe, pour sortir de l'ordinaire.



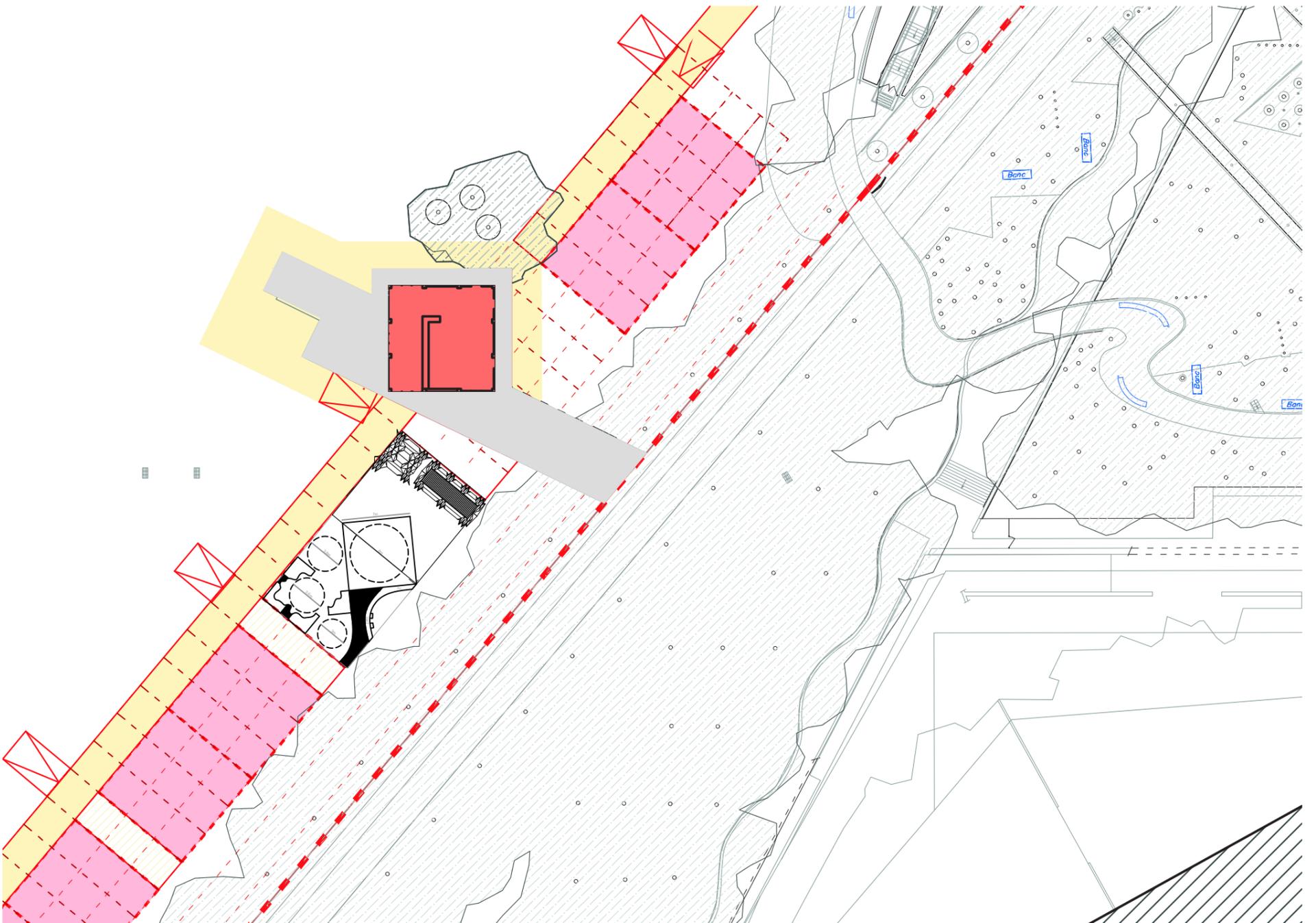
Journale de la lutte le et le pliage de papier



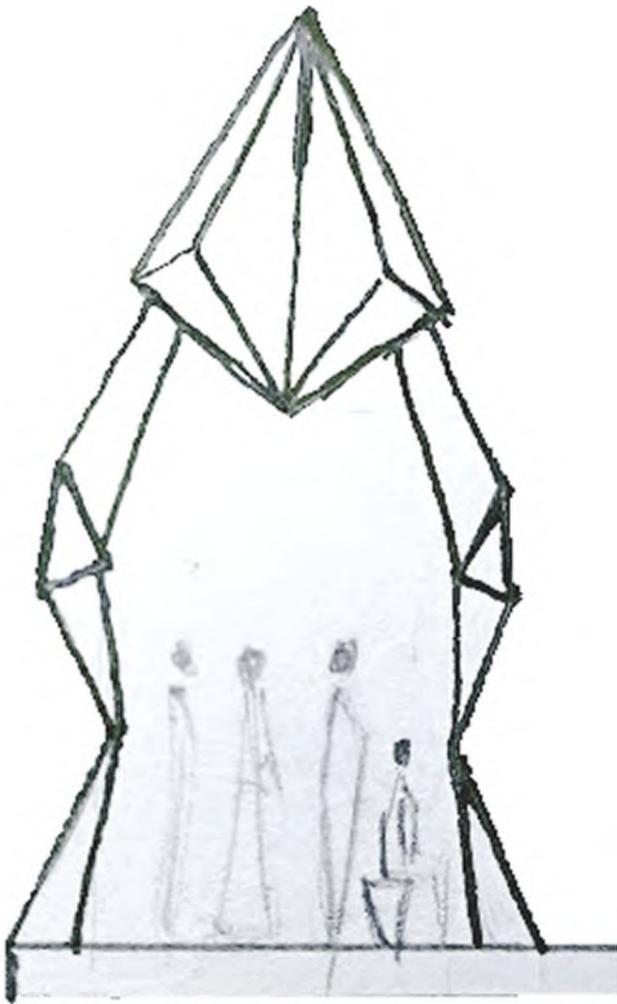
image qui ma inspire pour le figure de origamie.



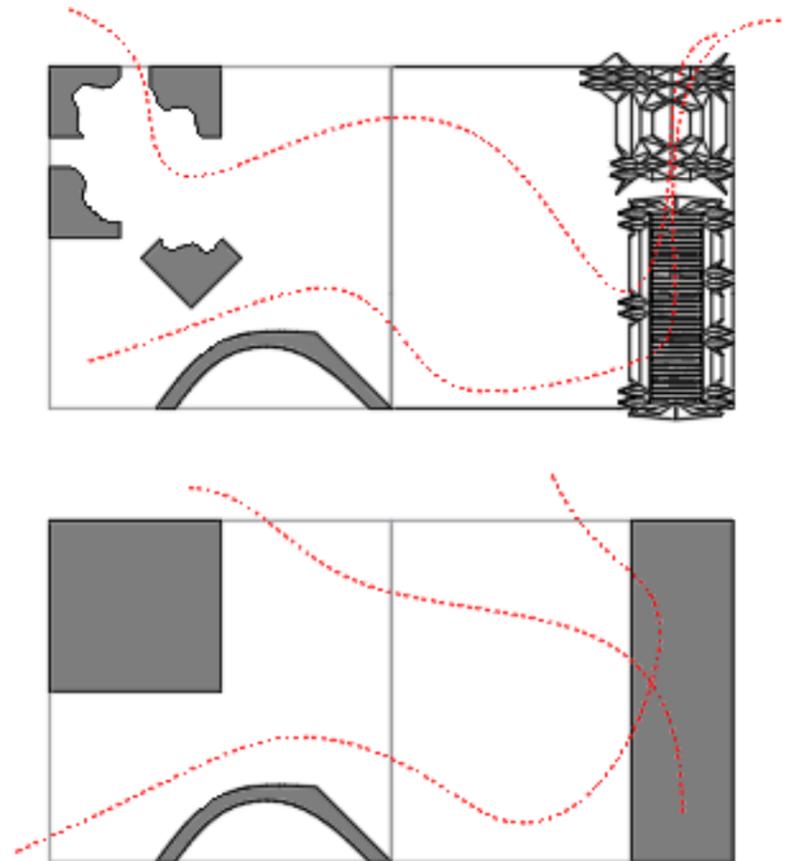
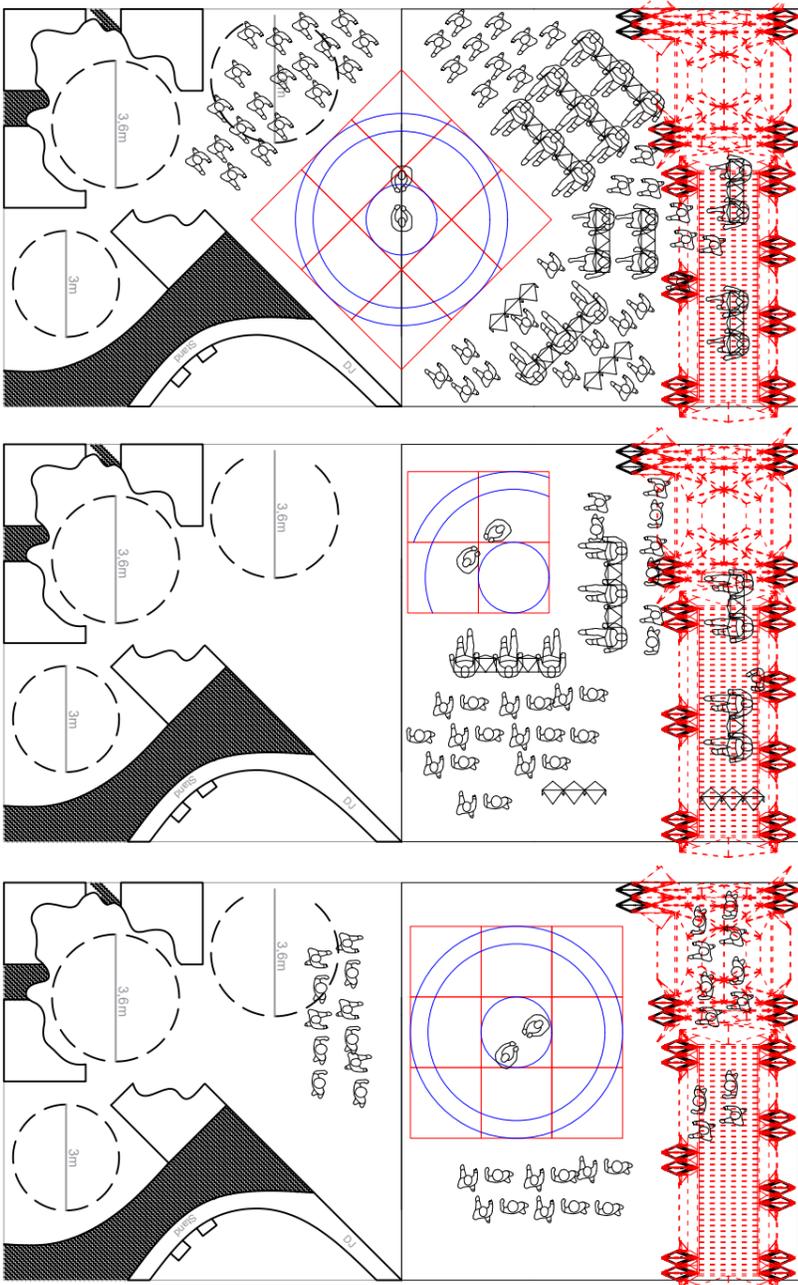
insertion dans le paysage



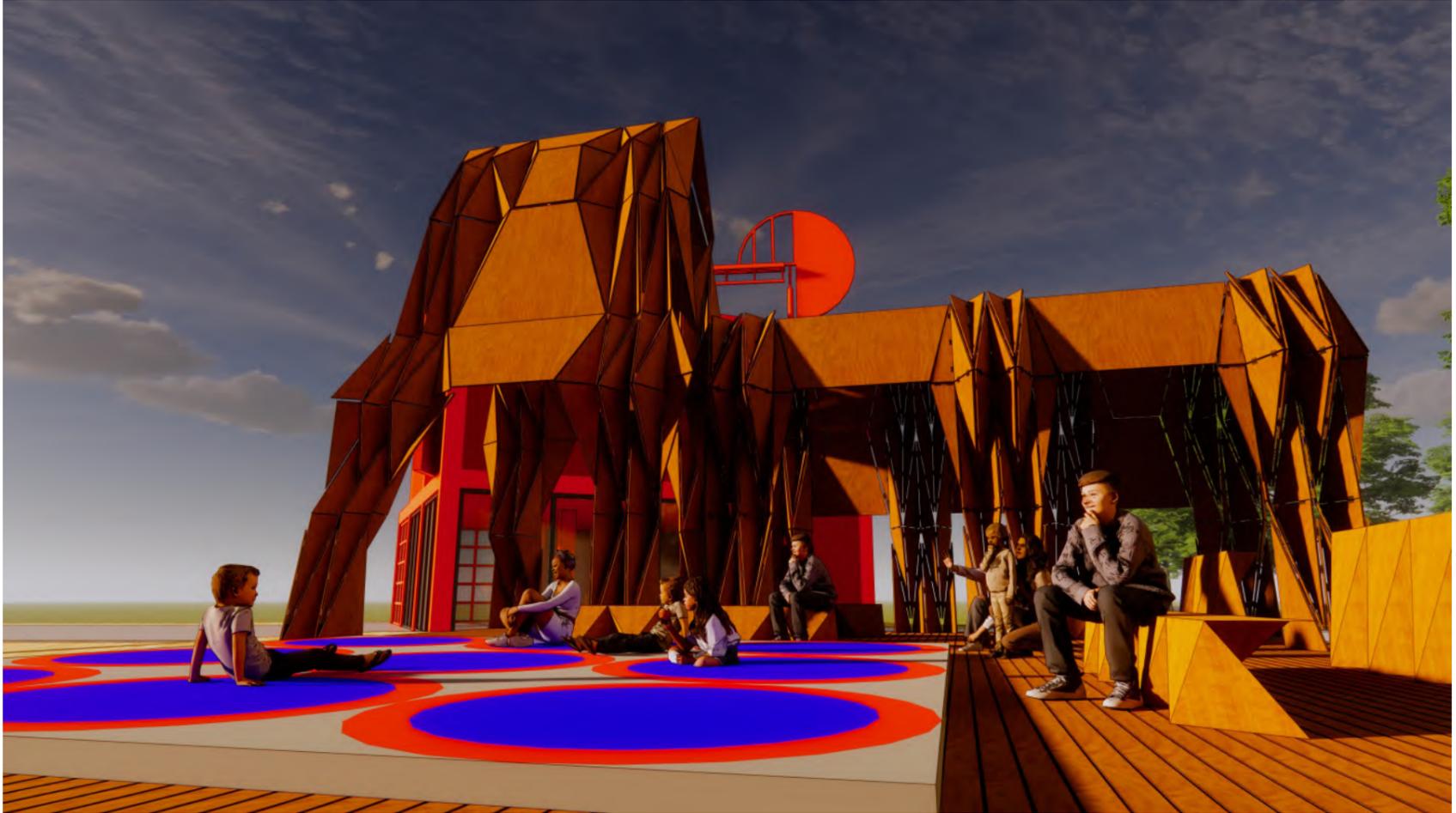
Plan masse 1/500em



Idée de départ



Plans des différents occupations et différents modes d'explorer l'espace. Plan en 200em





Panneau 3 Plis en Épicéa collage extérieur 500x205cm x 22mm
57,74 € TTC/m² 60

160 m² * 60 = 9600€ plus des chute et testé = 13000 €

