

YOUSPORT

PUMP TRACK

3° AR, LICEO CLASSICO VIRGILIO

LORENZO VIOTTO

PIETRO FUMELLI

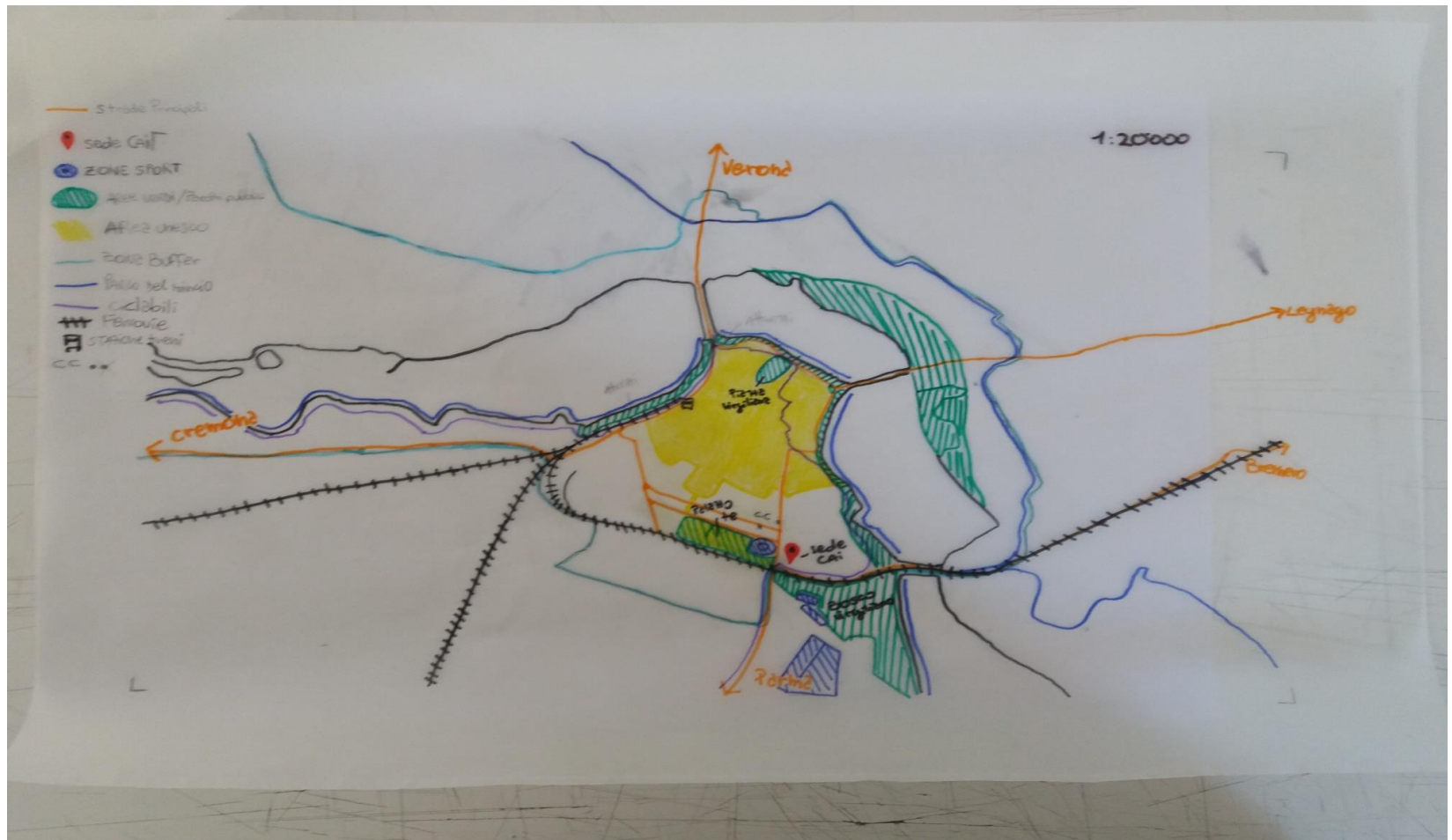
ALESSANDRO MERLIN

FRANCESCO GORNI

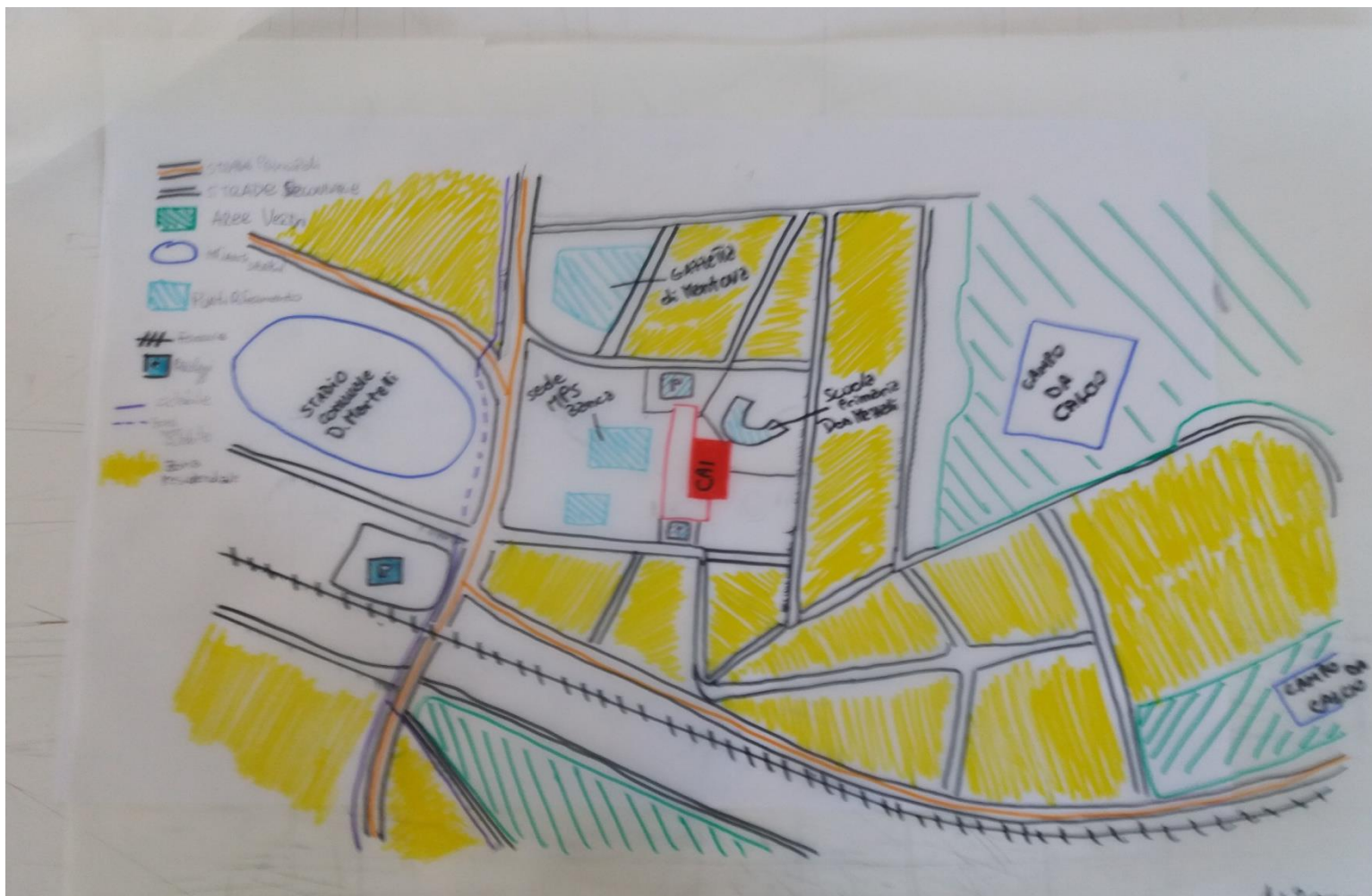
FILIPPO ZANI

ANALISI

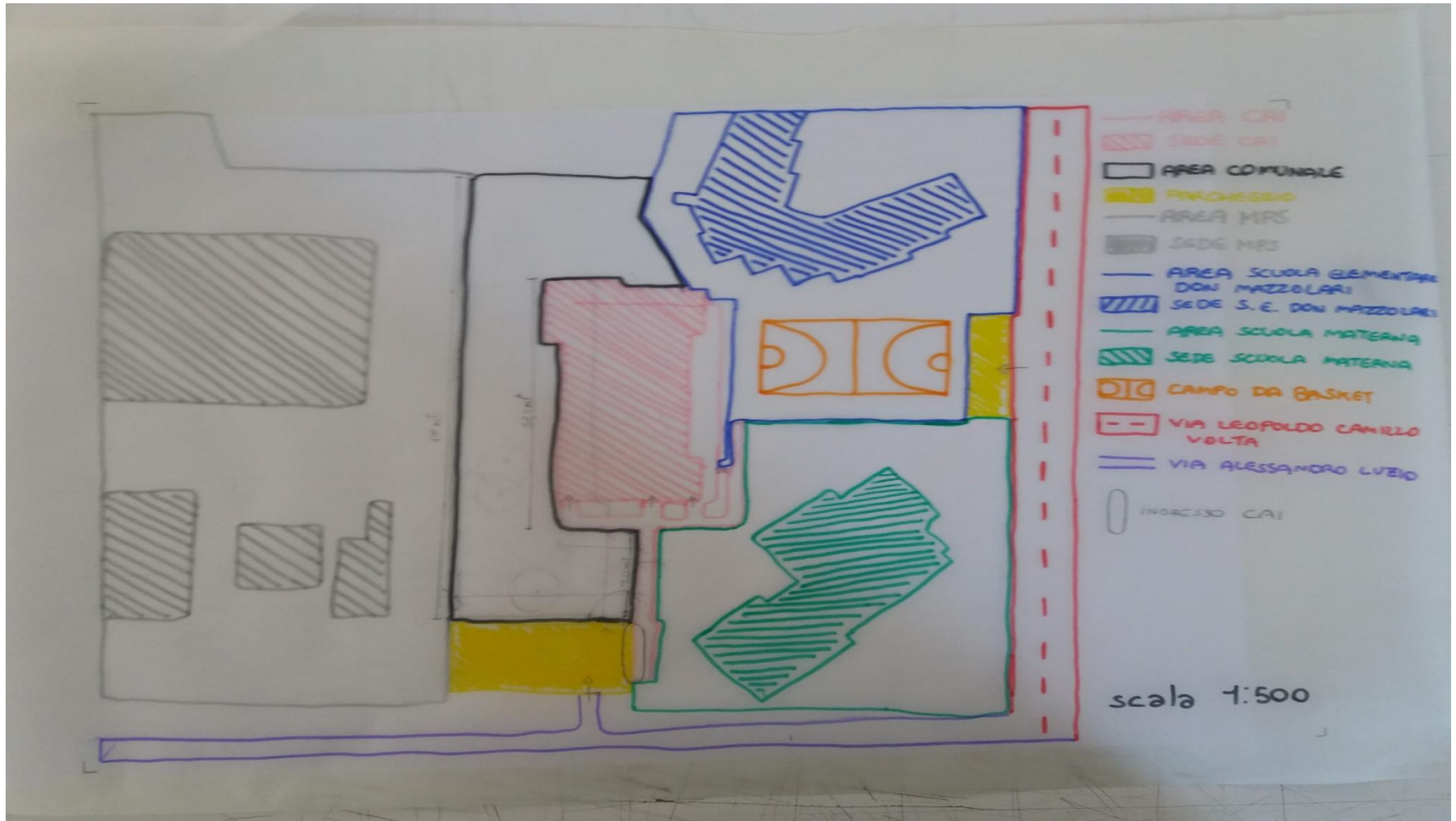
ANALISI DEL TERRITORIO



ANALISI DEL QUARTIERE (A)



ANALISI DELL'AREA PROGETTO (A)



ANALISI DELL'AREA DI PROGETTO (B)



POTENZIALITÀ E CRITICITÀ

Tematica: Ambiente

Potenzialità: immerso nel verde, situato vicino a molti parchi come bosco virgiliano e palazzo te

Criticità: le zone verdi importanti potrebbero non essere utilizzate come voluto

POTENZIALITÀ E CRITICITÀ

Tematica: ACCESSIBILITÀ

Potenzialità: facilmente raggiungibile attraverso l'uso di molteplici mezzi (autobus, bicicletta, auto)

Criticità: anche se facilmente raggiungibile non è completamente in centro

POTENZIALITÀ E CRITICITÀ

Tematica: RAPPORTO CON CENTRO STORICO

Potenzialità: non appartiene al centro storico ma è nella zona buffer

Criticità: non è nella zona unesco, quindi c'è poco afflusso turistico nella zona

POTENZIALITÀ E CRITICITÀ

Tematica: SPORT

Potenzialità: Partecipazione di molti sportivi che già frequentano la zona, è vicino a molti impianti sportivi come lo stadio o iligliaretto

Criticità: Non tutti gli impianti sportivi sono utilizzabili (esempio lo stadio è aperto solo ai giocatori)

POTENZIALITÀ E CRITICITÀ

Tematica: RAPPORTO CON IL CONTESTO

Potenzialità: è vicino a due scuole, allo stadio e alla MPS, quindi è vicino a zone di interesse frequentate dai cittadini e perciò non è isolato

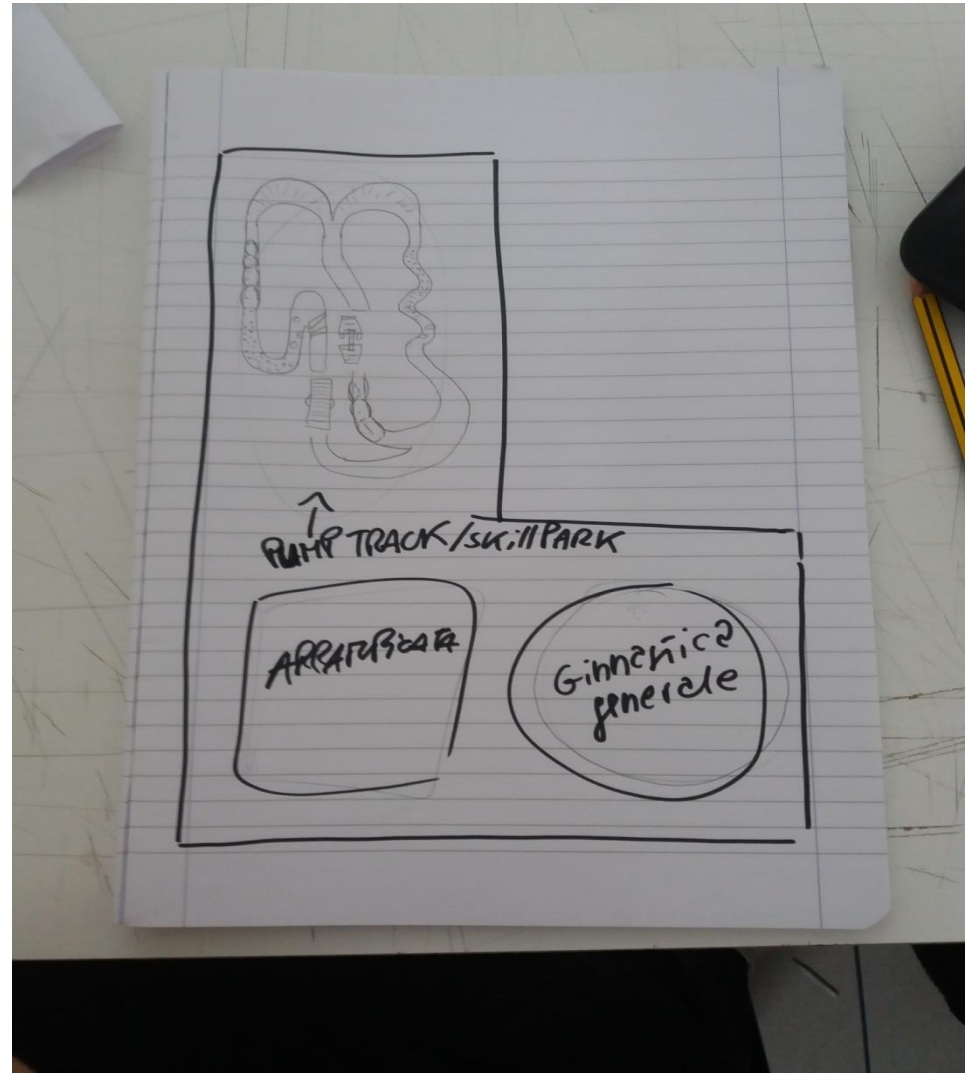
PROPOSITI DI PROGETTO

Rivalorizzazione
zona esterna de cai

Attrezzi di varie
intensità

Alpinismo

Arrampicata



APPROFONDIMENTO

- **INDICE:**
- *Obiettivi*
- *1.1: Rispondere alle richieste CAI*
- *1.2: Individuare attrezzature e elementi necessari*
- *2) Elenco attrezzature e il loro dimensionamento*
- *2.1: Elementi per percorso/ostacoli*
- *2.2: Caratteristiche del percorso*
- *2.3: Attrezzature collaterali*

1) OBIETTIVI

*1.1 Rispondere alle
richieste del CAI :*

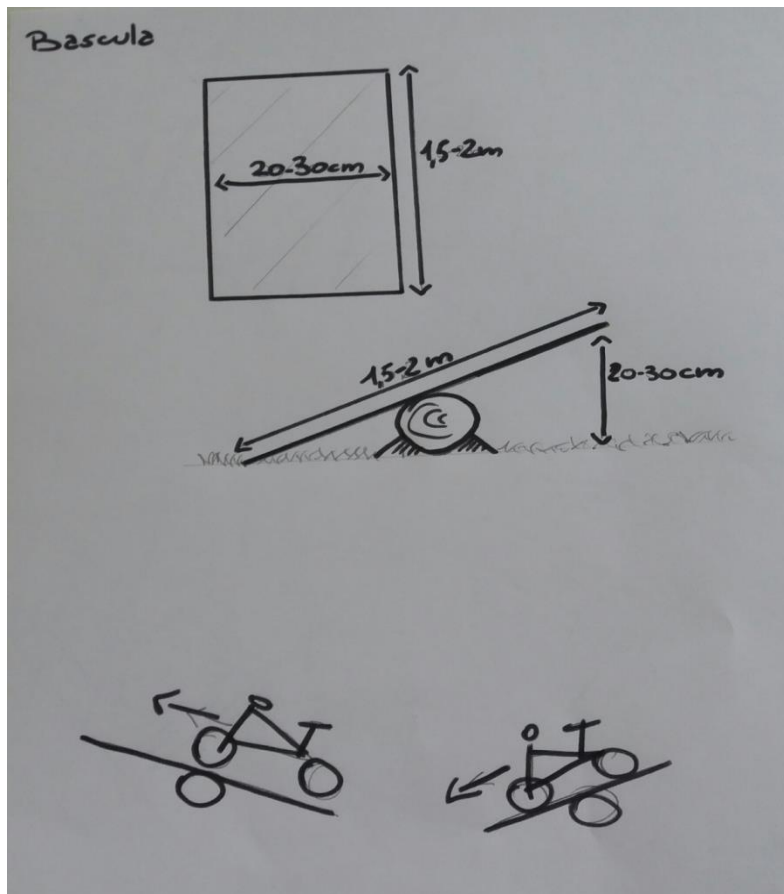
rivalorizzare lo spazio esterno
alla sede

*1.2 Individuare attrezzature
e elementi necessari*

2)ATTREZZI

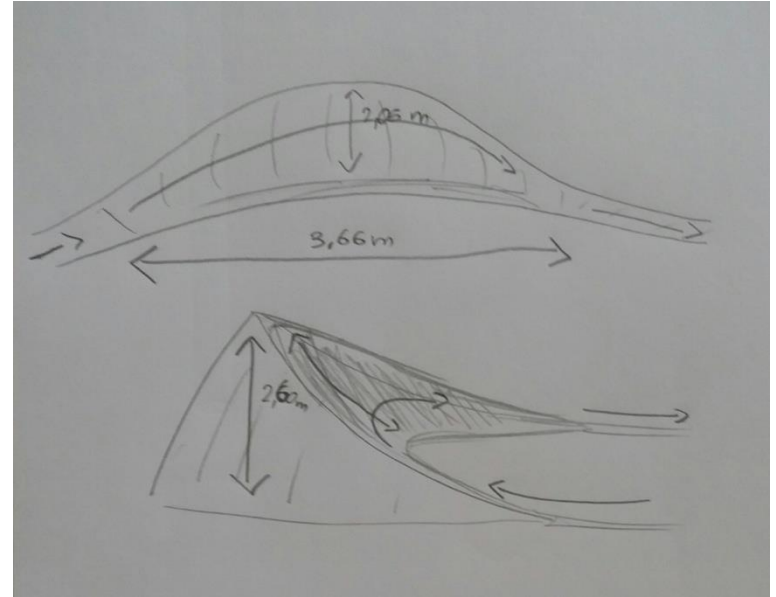
- bascule
- wallride
- skinny
- ponticello stretto
- panettoncini

BASCULA



Descrizione: Sono delle specie di altalene in legno

WALLRIDE



Dimensioni: 205x366x260 cm, dimensioni indicative

SKINNY



Dimensioni: larghezza 15 cm, lunghezza variabile.

PONTICELLO STRETTO



Dimensioni Lunghezza indicativa, larghezza 30 cm, altezza 15cm.

Caratteristiche La strada si stringe gradualmente.

PANETTONCINI



Dimensioni:

Il dosso è 12 cm di altezza, per una lunghezza di 20 cm e una larghezza di 30 cm

2.2 CARATTERISTICHE DEL PERCORSO

- **Caratteristiche:** Il percorso è costituito da dossi, dune e paraboliche artificiali. L'obiettivo è quello di seguire la traccia. È necessario nell'esercizio lavorare sugli spostamenti del baricentro senza pedalare.
- **Materiali:** legno, acciaio; dimensioni variabili ma non troppo espanse, mentre le misure sono varie



ATTREZZATURE **COLLATERALI**

- Sono necessarie attrezzature collaterali di supporto come:
- Porta biciclette
- Panchine
- Zone d'ombra (alberature-pensiline)

PORTABICI



Dimensioni: cm 230 x 75 x 42

Peso: Kg 180

PANCHINE



Dimensioni: cm 160x55x75h

PROGETTO

DESCRIZIONE PROGETTO

- Dopo l'incontro con il presidente e il vicepresidente del C.A.I. di Mantova abbiamo deciso di accogliere la loro richiesta di rivalorizzare lo spazio esterno della sede tutt'ora inutilizzato.
- Il nostro obiettivo è quello di introdurre delle attrezzature per praticare sport poco conosciuti nel territorio mantovano ed aprire le attività al pubblico con la creazione di una struttura innovativa. L'attività che si pensava di inserire nello spazio è il *PumpTrack*: una pista tecnica per ciclismo fuori strada (specialistica per la mountain bike) costituita da un circuito di curve, dossi, ponticelli e paraboliche. Il complesso deve essere percorso guidando la bici solo con i movimenti del corpo creando slancio su e giù. Questa curiosa attività può avvicinare molte persone a questo sport che nelle nostre zone non viene solitamente praticato. Altri vantaggi del progetto possono essere l'incentivare l'attività sportiva, creare coesione sociale e portare più persone alla conoscenza del C.A.I. che al momento è un ente poco conosciuto nel nostro territorio e che ha un target molto ristretto.
- Durante le ore di progettazione abbiamo preso in considerazione, oltre che al perimetro della zona interessata alla realizzazione della struttura, anche gli spazi che la circondano, in modo da capirne i rapporti e i potenziali. Poi, più nello specifico, abbiamo individuato le attrezzature, gli elementi e i materiali necessari per la costruzione del percorso. Successivamente abbiamo steso il loro elenco indicandone il dimensionamento, le caratteristiche, le eventuali attrezzature collaterali e disegnato una precisa planimetria del giardino della sede inserendo in scala l'idea del percorso da realizzare

PROGETTO PUMP TRACK

