Mustamäe Riigigümnaasium
``HÕBENOOL``

Projekti Kujunduskontseptsioonid

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Projekti
Tutvustus

Asukoht - Plaanid

kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

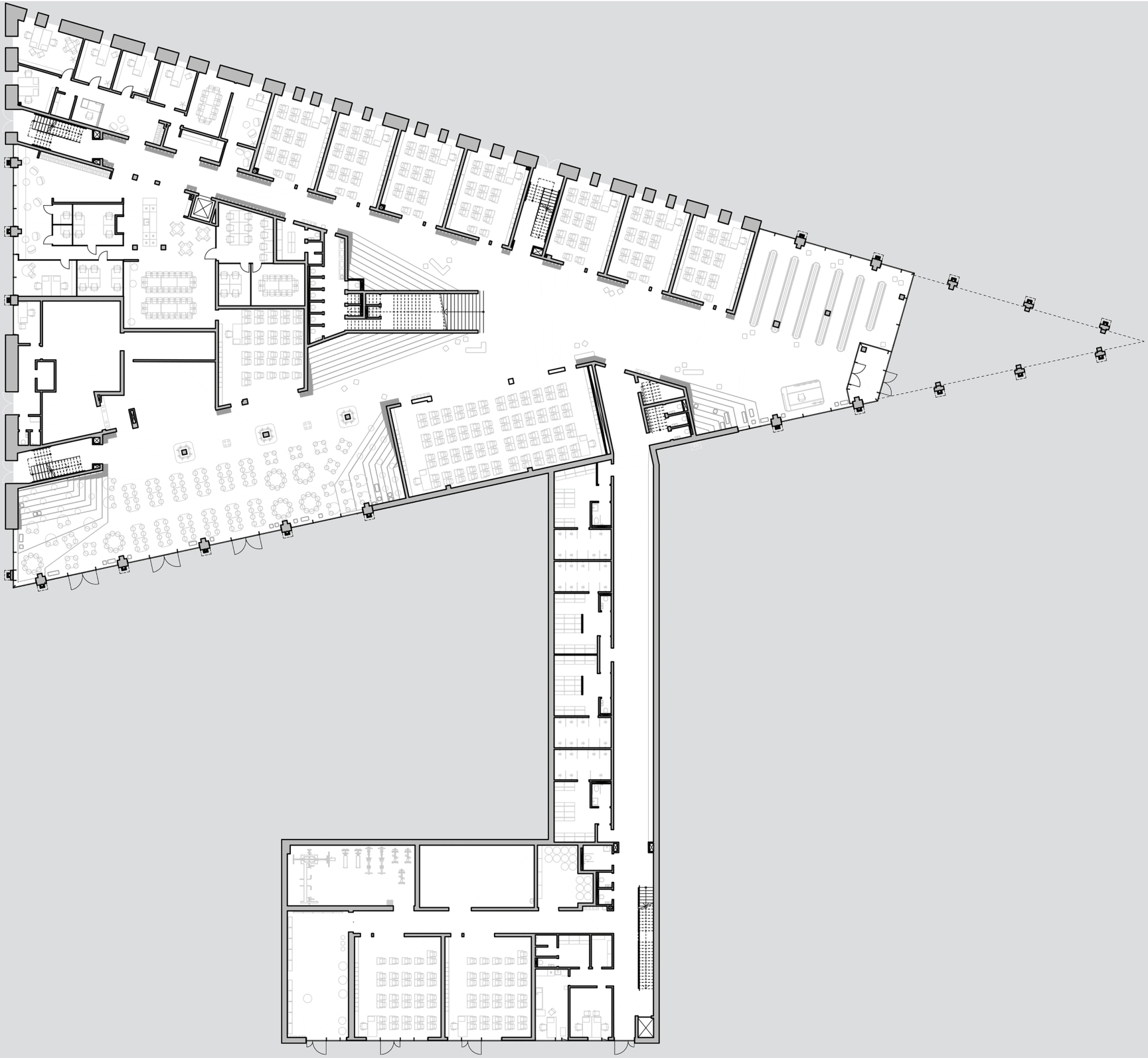
Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Hoone
Ülesehitus

1 korruse plaan

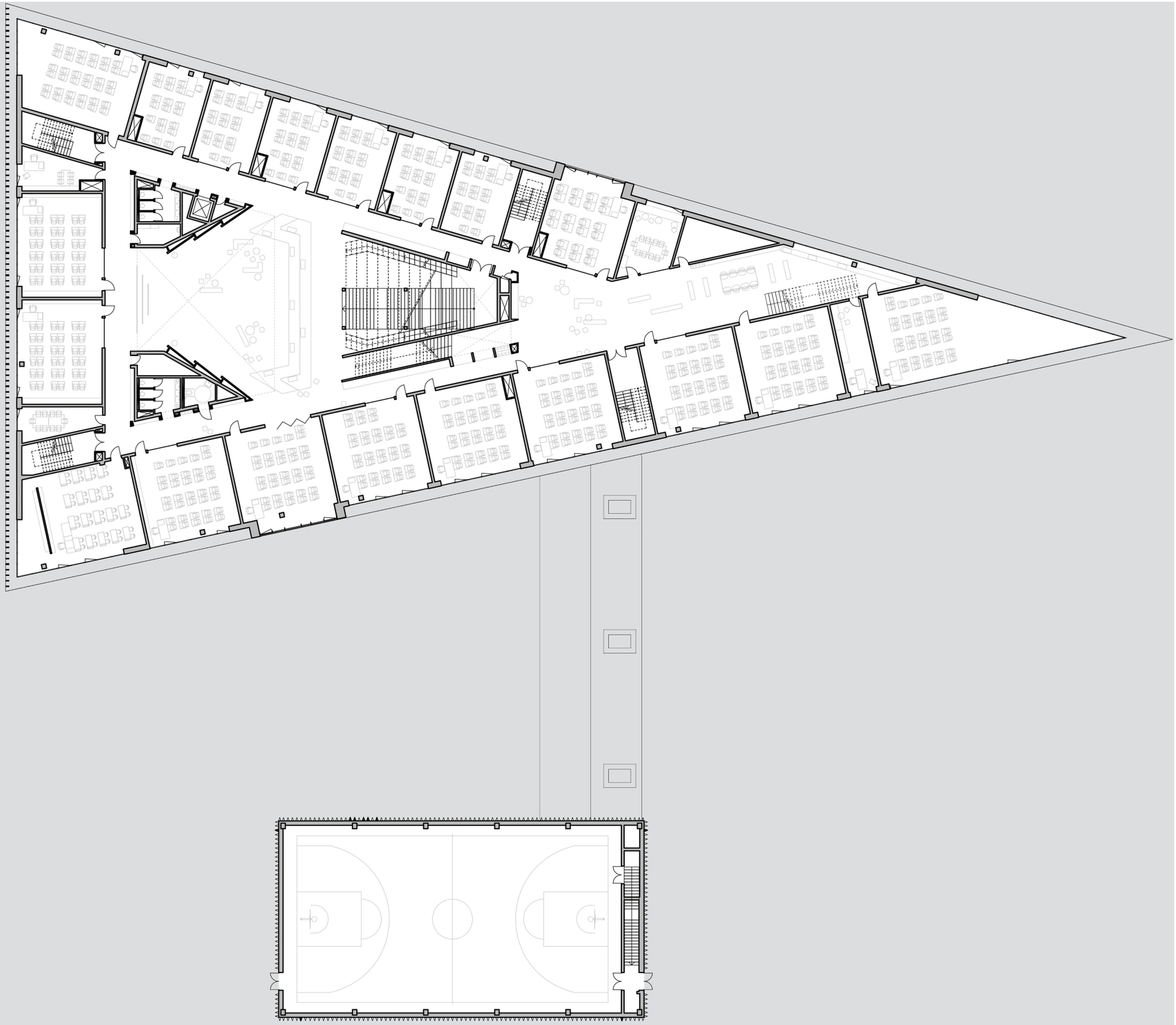


1. Korrus / 1st Floor

0 5 10 15 20

Hoone
Ülesehitus

2 korruse plaan



2. Korrus / 2nd Floor

0 5 10 15 20

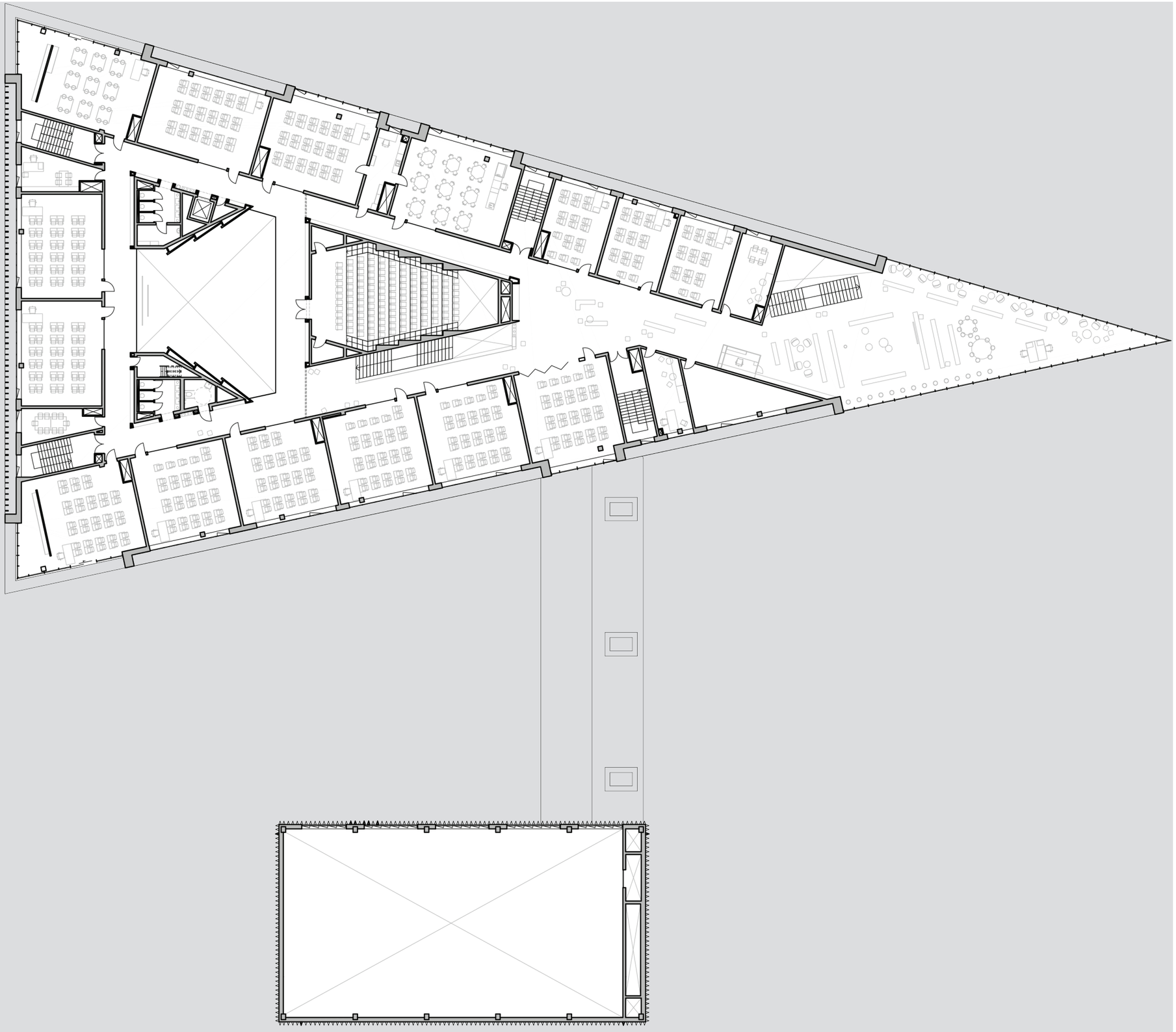
Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Hoone
Ülesehitus

3 korruse plaan



3. Korrus / 3rd Floor

0 5 10 15 20

Kosmoselaev
``HÕBENOOL``

Projekti Kujunduskontseptsioonid

kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Silver Arrow / Hõbenool

Hõbenool / hõbekuul - võlujõuga laskevahend

MRG kuju - Nool
kiirus - teravus - täpsus

Silver Arrow - võidusõidukid

MRG materjal - Metall
tehnika - tugevus - võimekus

HÕBENOOL
ideestik:

Hoone arhitektuur juhindub kooli **tehnika kallakust** ning kannab koondnime ”hõbenool”. Peahoone on kujundatud nooljalt hõbedase **kosmoselaeva laadis sõidukina**, mis justkui **hõljub esimese korruse sise ja välismaastiku kohal**. Hõbenoole ideestik on Riigigümnaasiumi juures kasutusel hoone materiaalses käsitluses (**metall, roostevaba teras**) ning aitab rõhuda tehnika põhiväärtustele – **kiirusele, teravusele, täpsusele**.

Kolmnurkse hooneosa tervanurkne sissepääs

Nooljas hoone

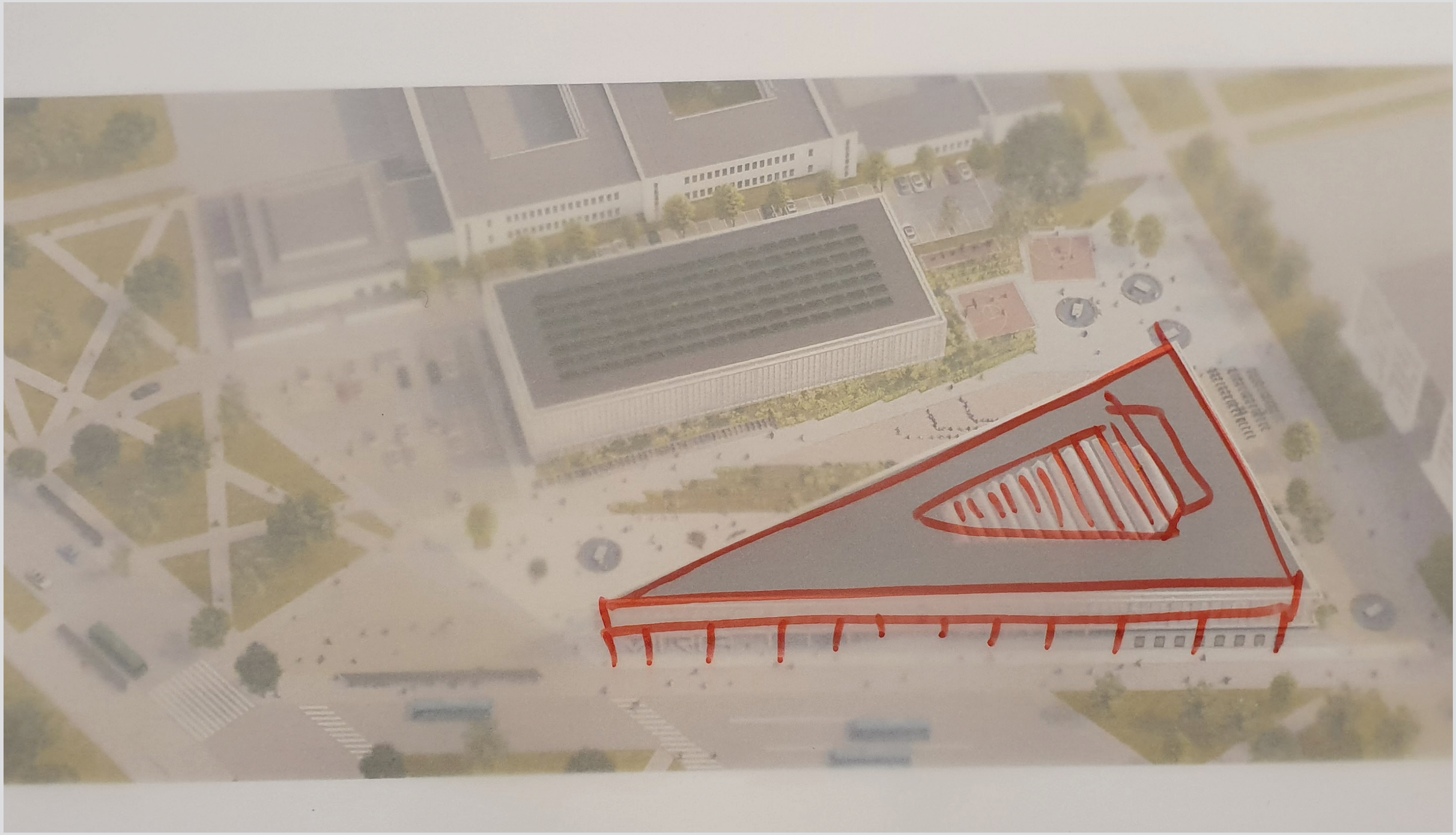
Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Kolmnurkse hooneosa väendamine

Algne ideestik



Arhitekt Must

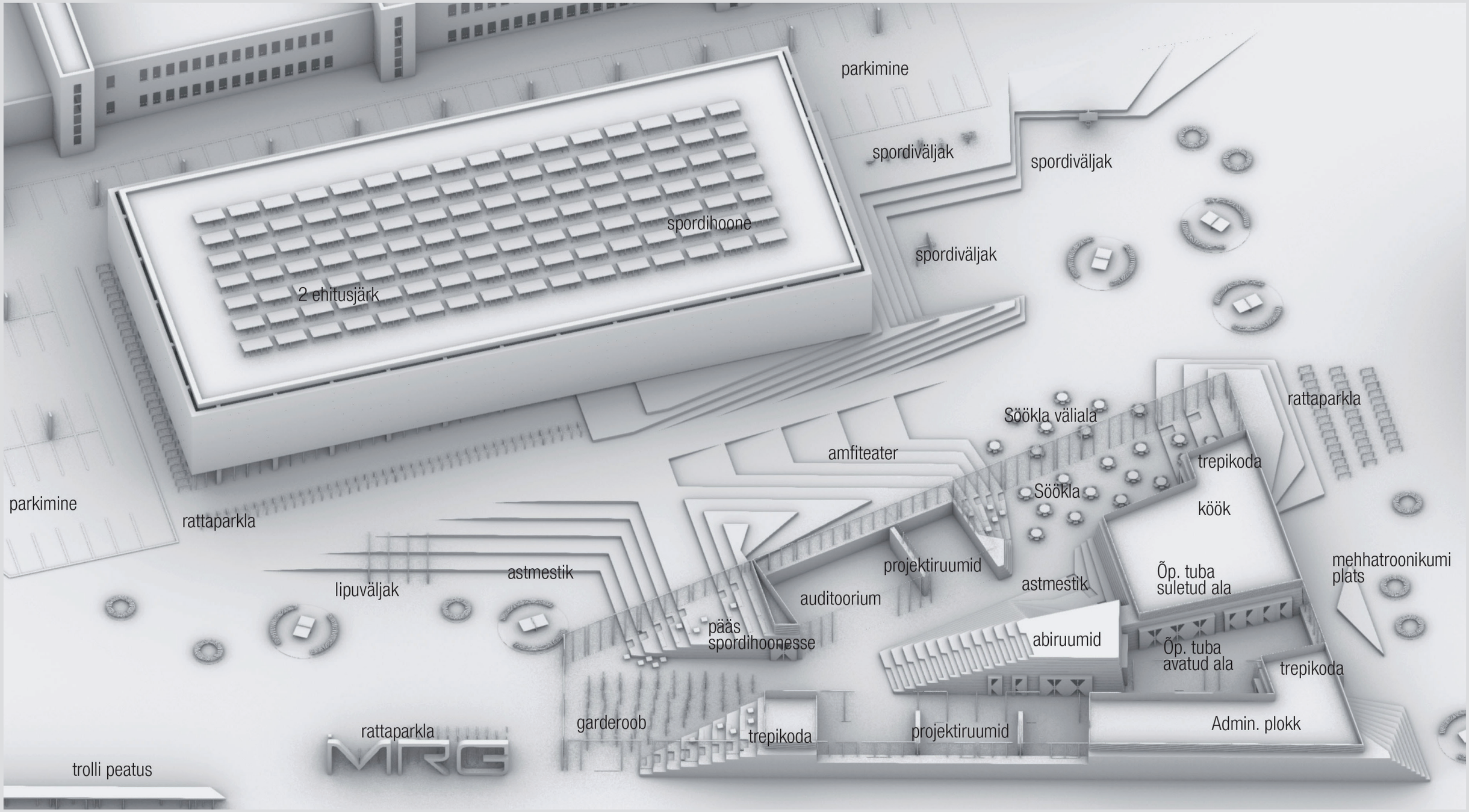
Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Hõljuv
Kolmnurkne hoonemaht

Hoone ja Maapinna suhe

Hoone esimene korrus on loodud ühilduma välimaastikuaga ning kujundatud selle jätkuna siseruumis. Hoone 2 ja 3 korrus on kujundatud selle kohale maastikust eristuva lihtsa mahuna.



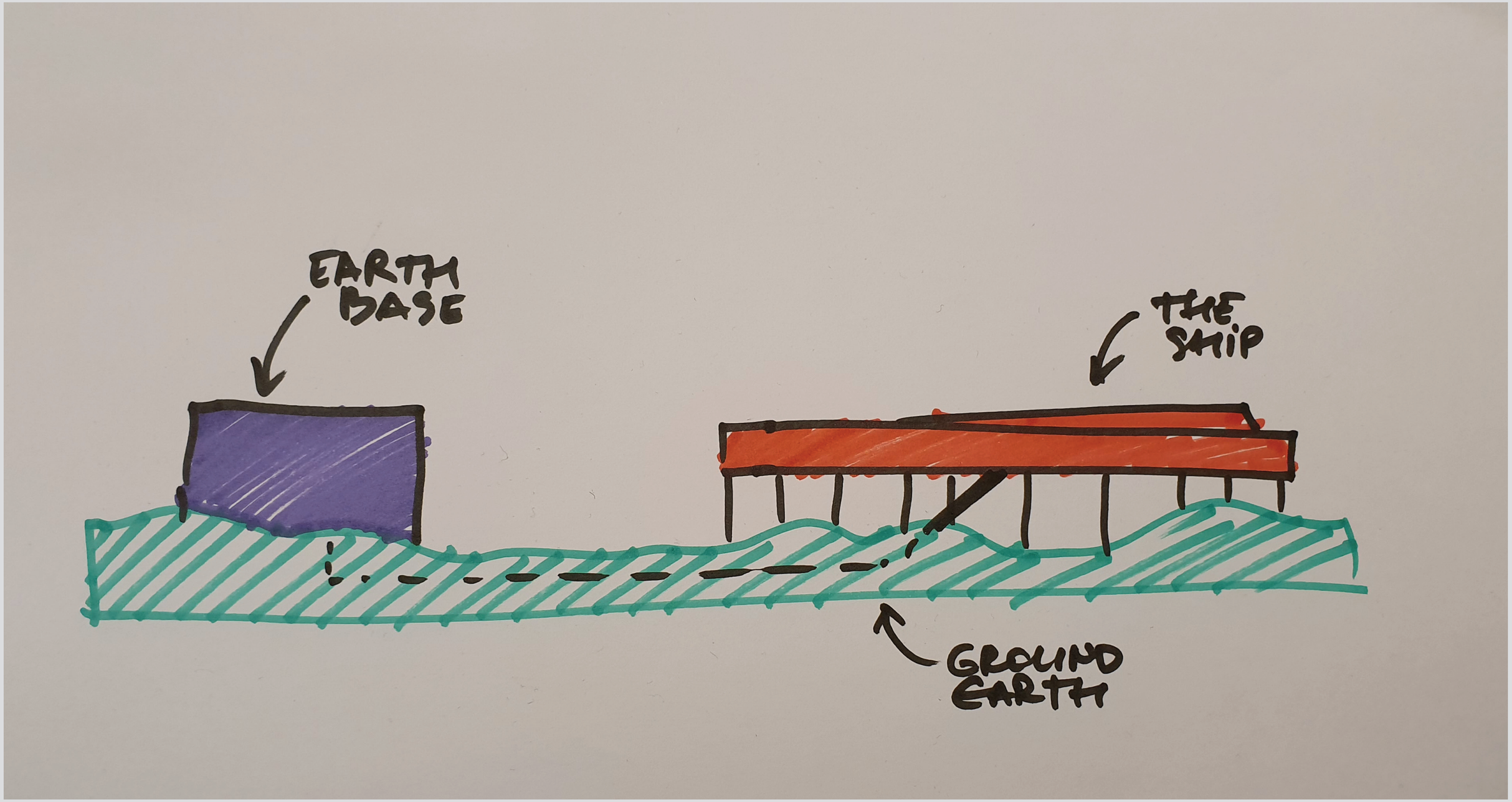
Skeem võistlustööst

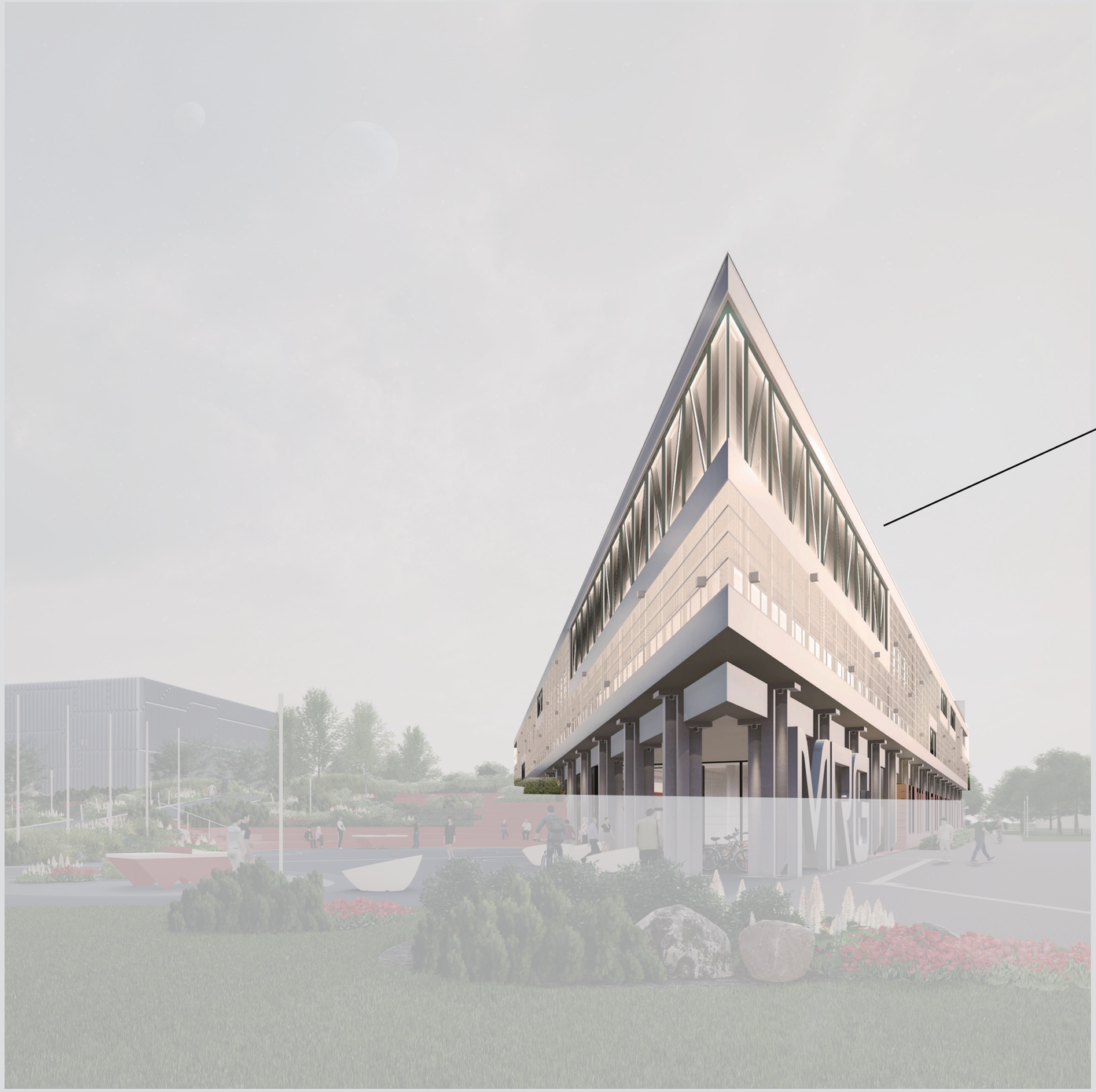
Arhitekt Must
Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Tähenduslikeks elementideks jagamine

Algne ideestik



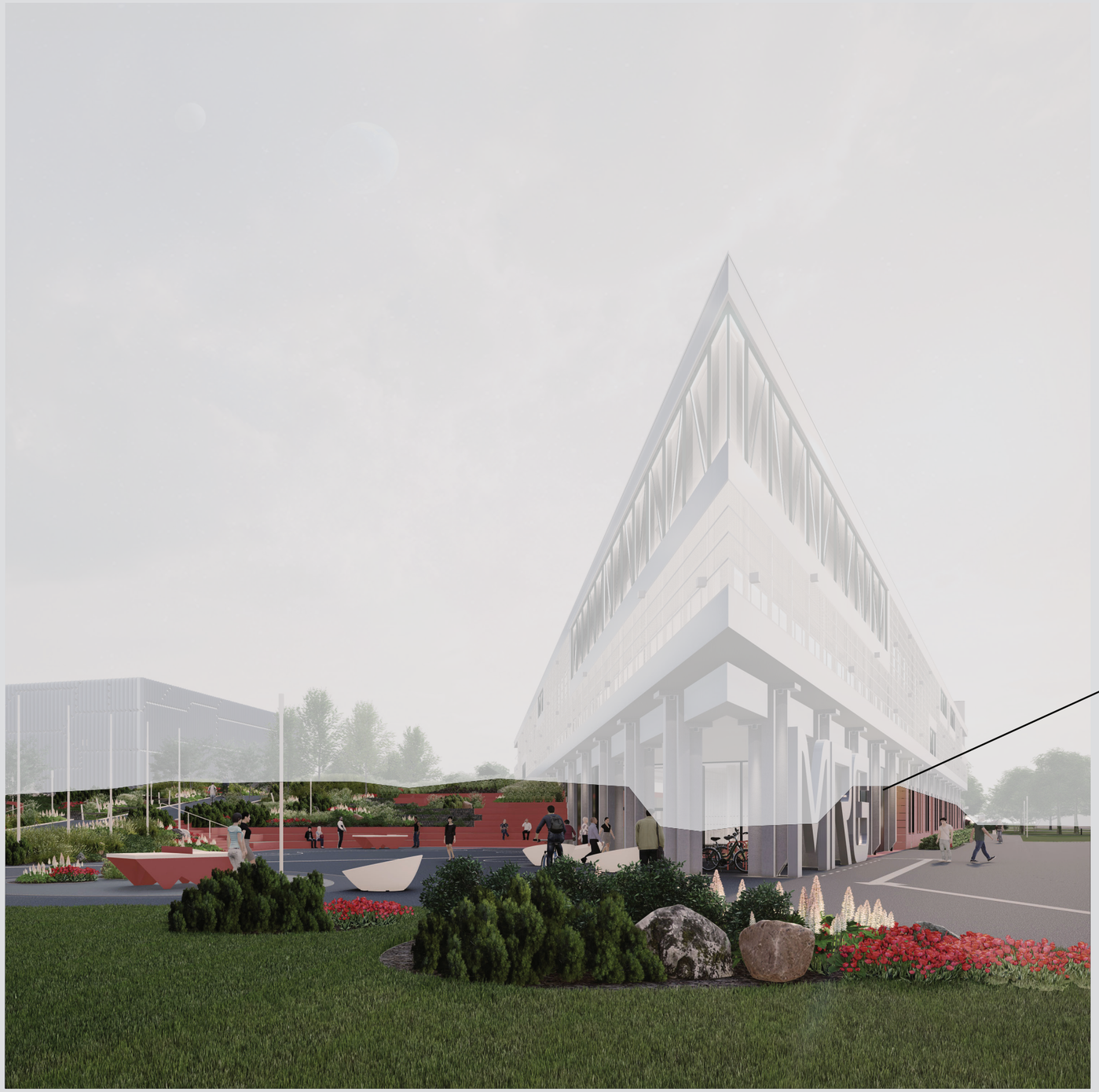


KOLMNURKNE HOONEOSA
sõiduk / kosmoselaev
´´Hõbenool´´

Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010



MAASTIK
Hõbenoole maandumisplats
´´Marsimaastik´´

Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

TOETAV HOONE MAASTIKUS
Marsi maastikus
´´Maabaas´´

Arhitekt Must
Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

``HÕBENOOL``
Arhitektuur

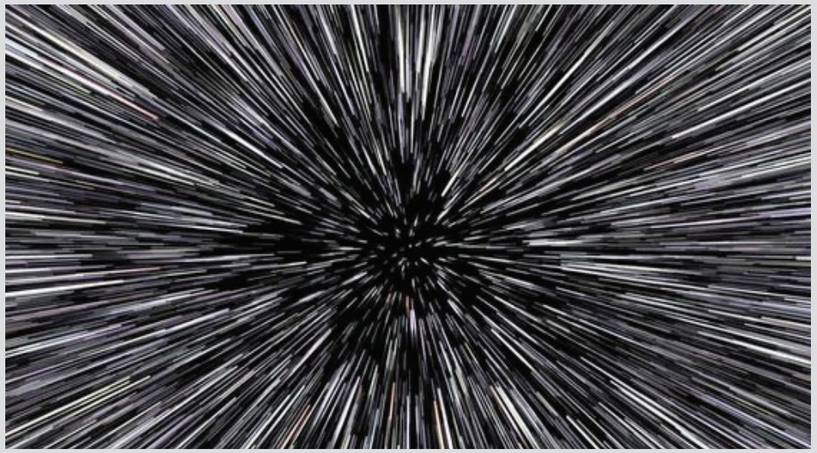
Juhtmõtted

kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Arhitektuuri ülesehitus
Kosmoselaevade esteetika

Kujundus ideestik

Trapets aknarütm



Kiiruse kajastamine

Maandumine

Arhitektuuri ülesehitus
Projekteeritud valguslahendus

Kiirus / skulpturaalsed aknad

Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Arhitektuuri ülesehitus
Projekteeritud vorm

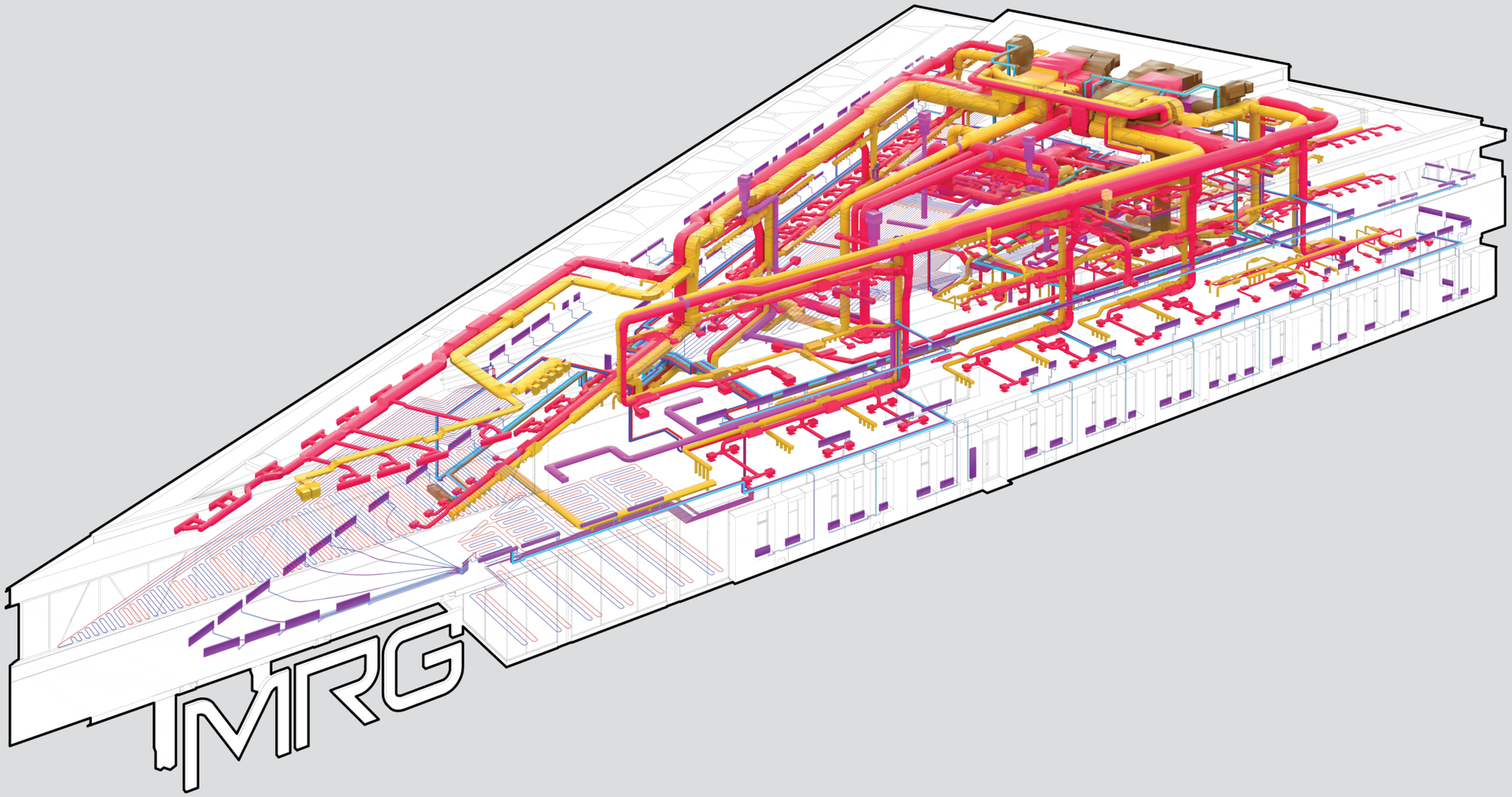
komandosild / mootoriruum

KOMANDOSILD
Tipu ruum
raamatukogu / õpilasomavalitsus

MOOTORIRUUM
koondatud ventväljavisked

Arhitektuuri ülesehitus
Projekteeritud ventilatsioon

õhuvahetuse mootorid



Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

``MAABAAS``
Arhitektuur

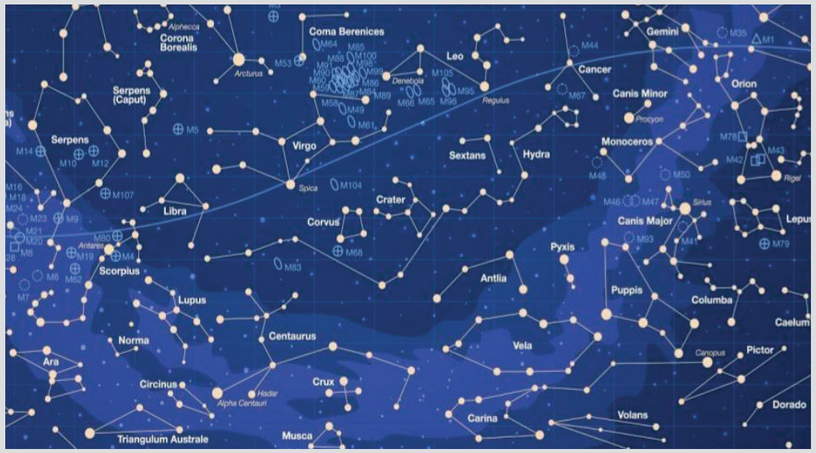
Juhtmõtted

kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

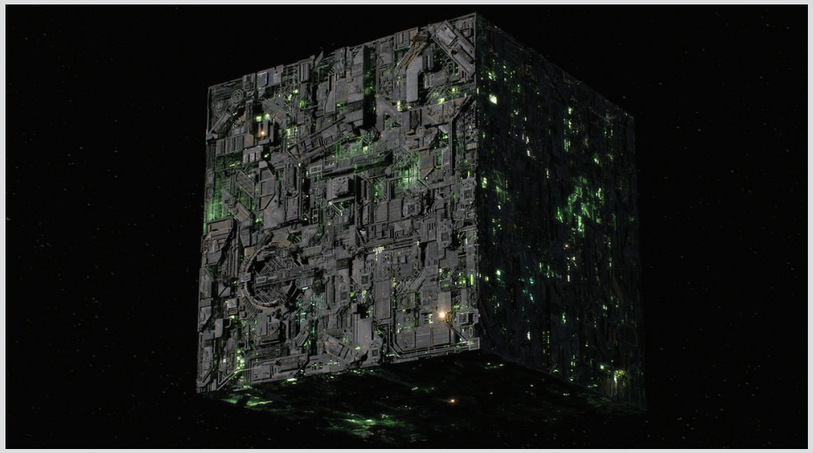
Arhitektuuri ülesehitus
Baaside esteetika

Kujundus ideestik

Lihtne vorm maastikus



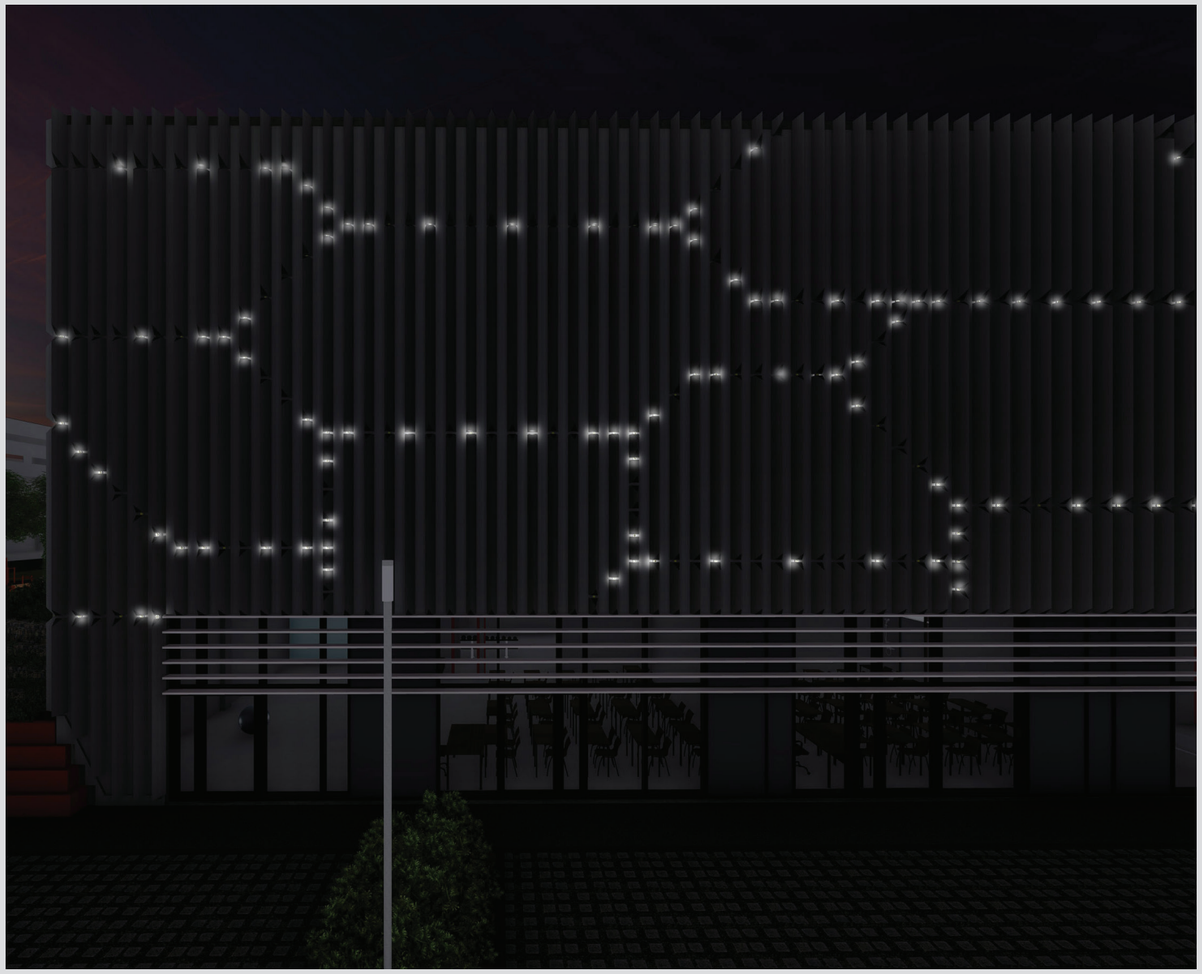
tähtkujud



paiksus

Arhitektuuri ülesehitus
Projekteeritud lahendus

Relieefne fassaad, valgustus öösel



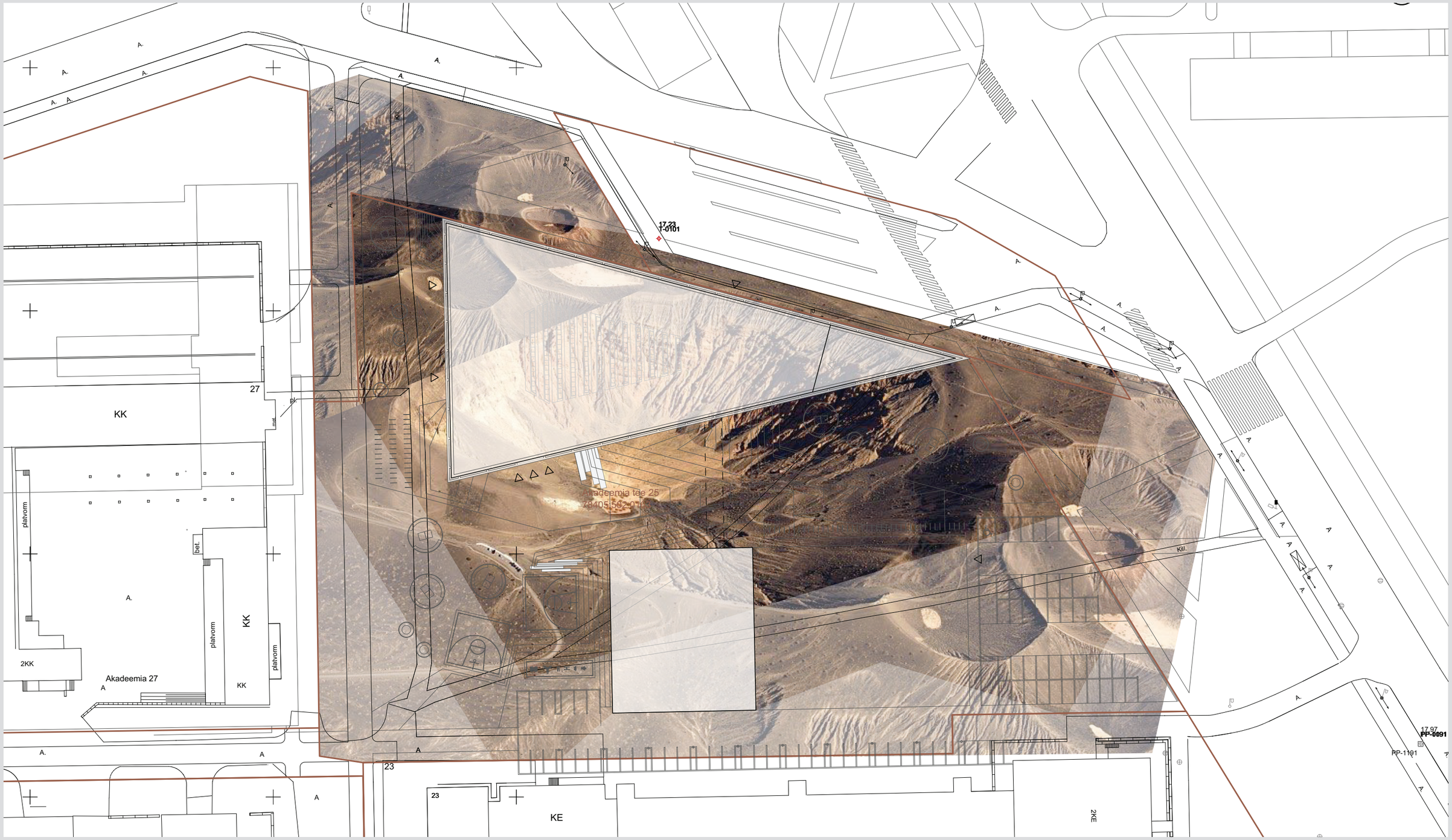
``MARSIMAASTIK``
Maastikuarhitektuur

Juhtmõtted

kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Maastikuarhitektuur
marsimaastik

mustamäest eristuv



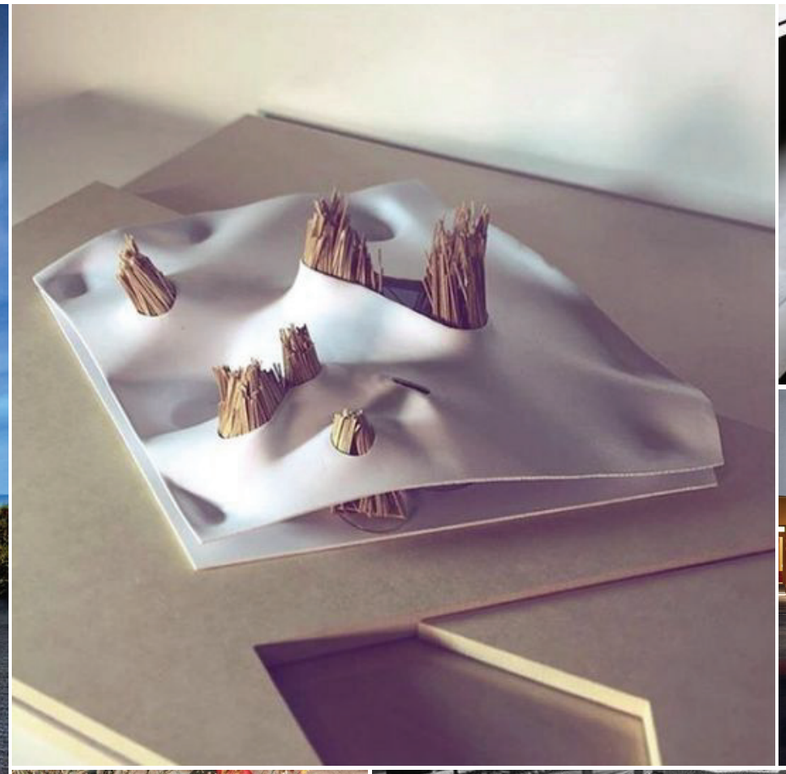
Arhitekt Must

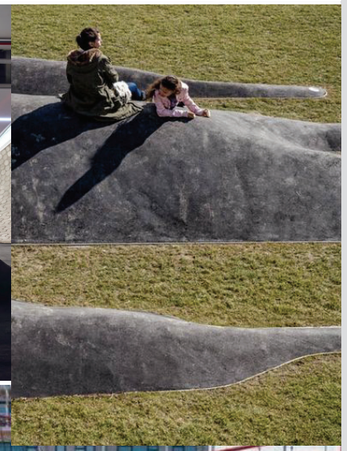
Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Maastikuarhitektuur
marsimaastik

ebamaised värvid, vormid





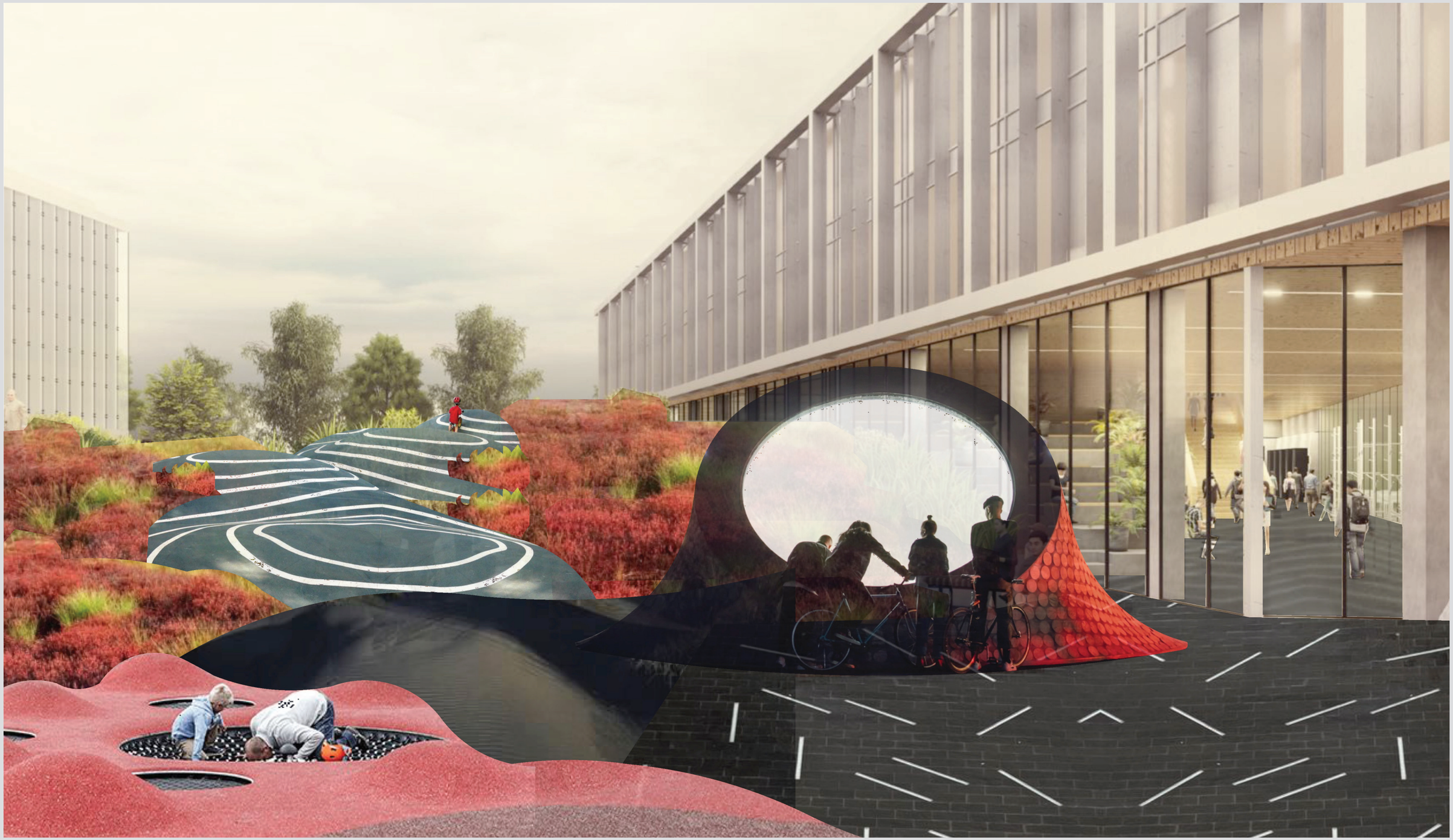
Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Maastikuarhitektuur
marsimaastik

esmane visioon



Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Maastikuarhitektuur projekteeritud lahendus

rattaparkla seened

Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Maastikuarhitektuur projekteeritud lahendus

graafline maastik

Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

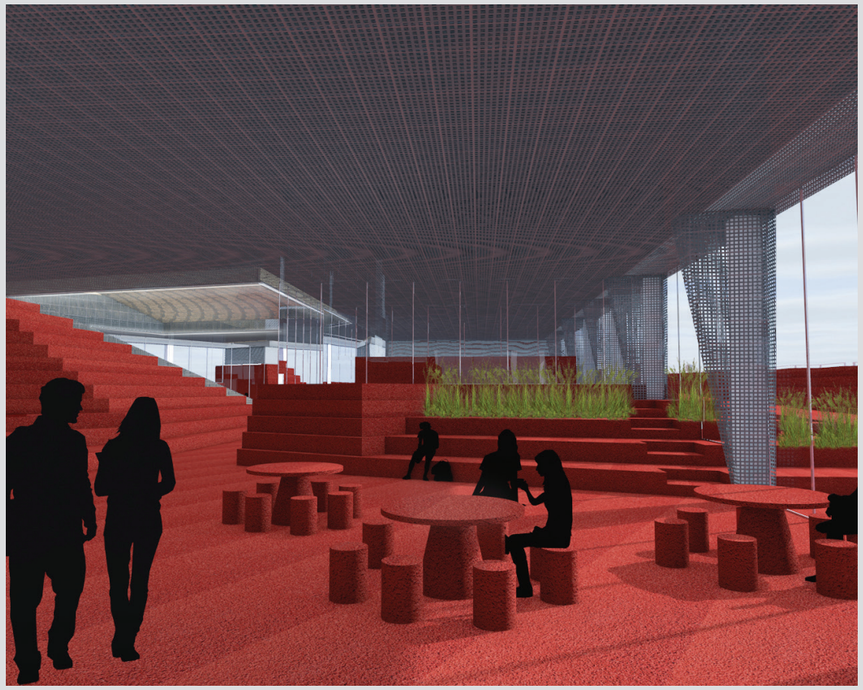
``HÕBENOOL``
Sisearhitektuur

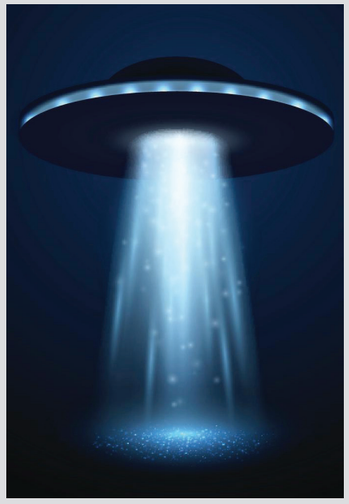
Juhtmõtted

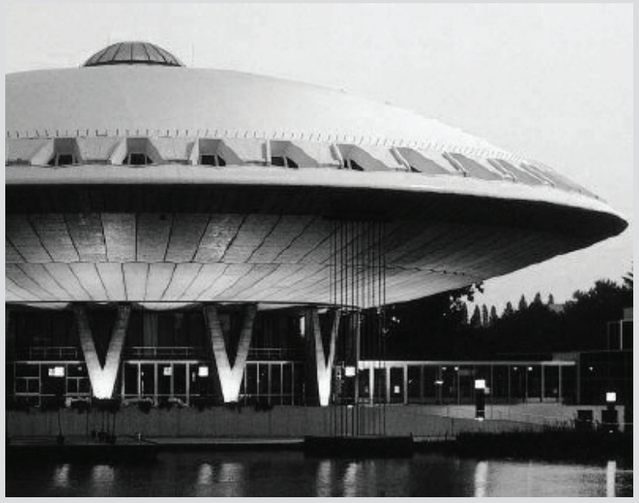
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Sisearhitektuur 1 korrus
meeleolu, materjalid, kujundid

kosmoselaeva põhi vs maastik







Sisearhitektuur 1 korrus projekteeritud lahendus

maapind ja laeva põhi

Arhitekt Must

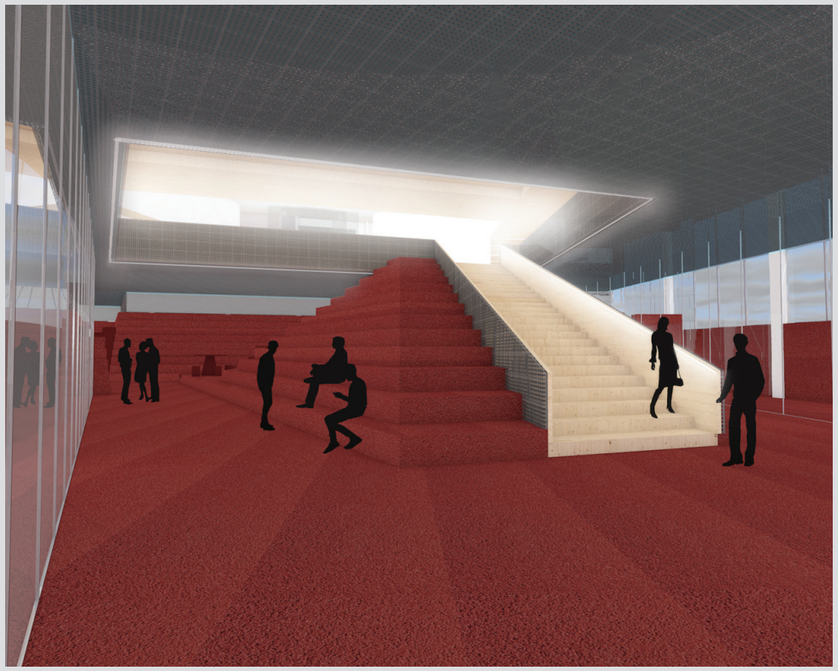
Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

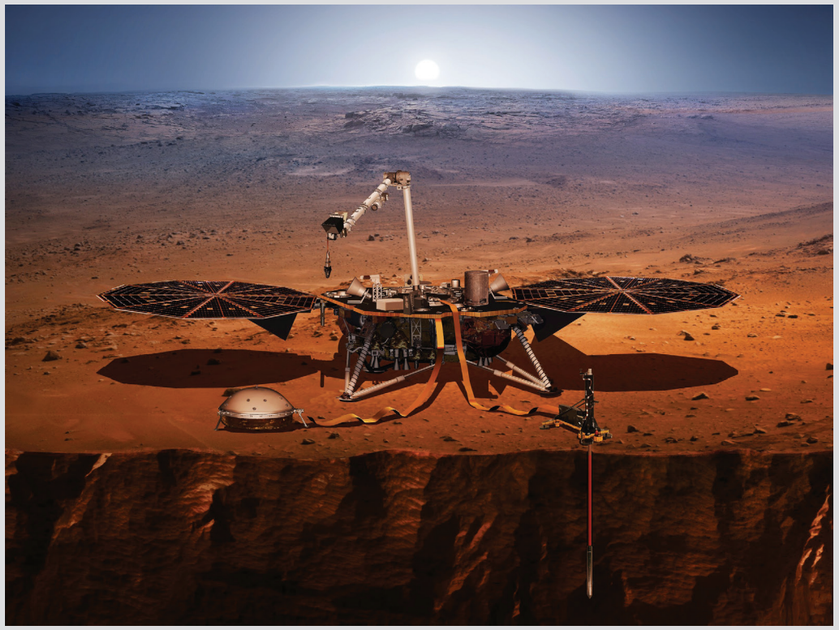
Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

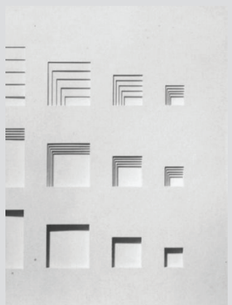
Sisearhitektuur peatrepp liikumine üles

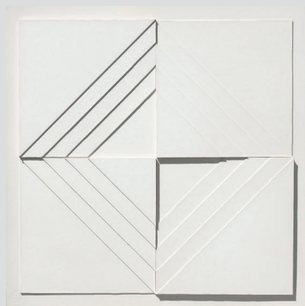
kosmoselaeva uks

esmane visioon:





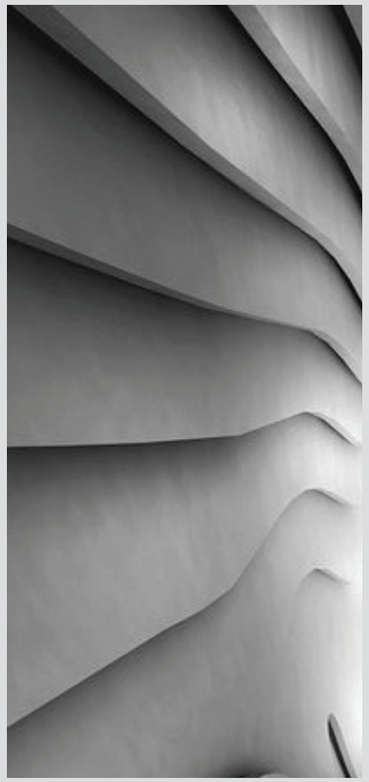


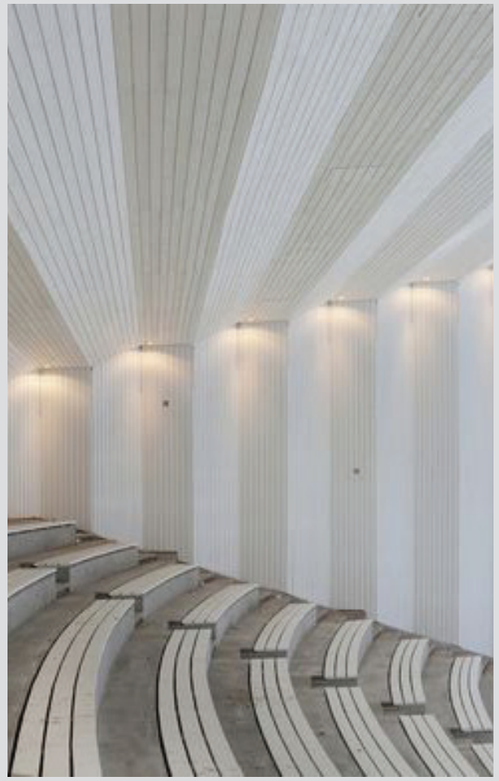


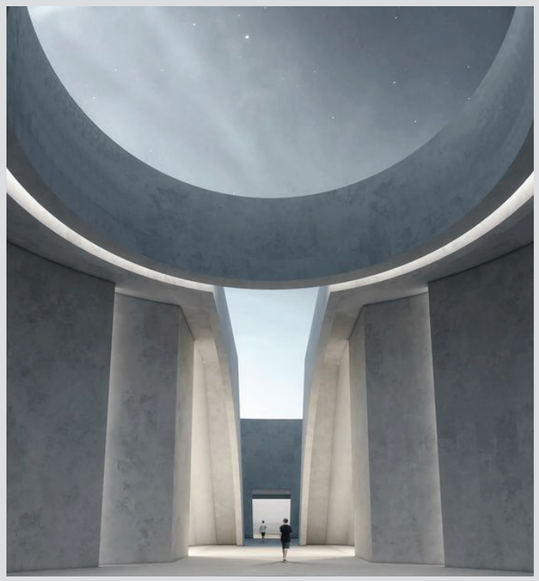
Sisearhitektuur 2-3 korrus
kujundid, materjalid, meeleolu

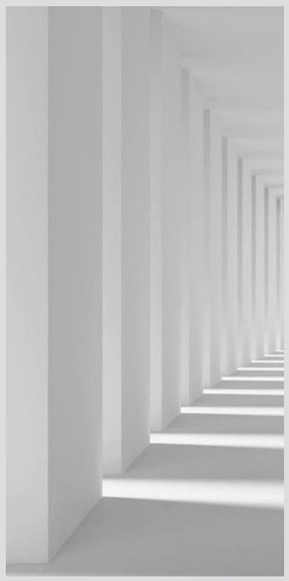
kosmoselaeva sisemus - alula

esmane visioon:









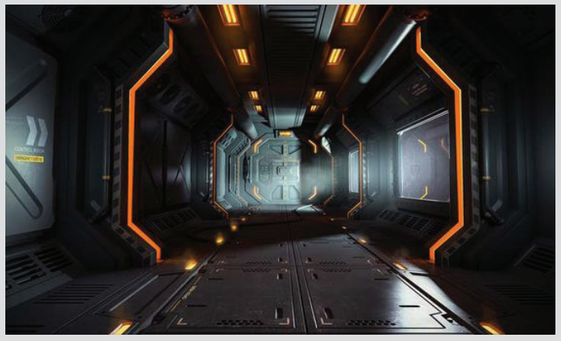
Sisearhitektuur 2-3 korrus projekteeritud aula

Kosmoselaeva sisemus

Sisearhitektuur 2-3 korrus
kujundid, materjalid, meeleolu

kosmoselaeva sisemus - koridorid

esmane visioon:



Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Sisearhitektuur projekteeritud koridorid

Kosmoselaeva sisemus

Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010

Sisearhitektuur 2-3 korrus projekteeritud koridorid

Kosmoselaeva sisemus

Mustamäe Riigigümaasium ´´Hõbenool``

tänan tähelepanu eest!

Arhitekt Must

Projekt: MRG - Mustamäe Riigigümnaasium
Autorid: Arhitektuur: Arhitekt Must // Sisearhitektektuur: T43 // Maastikuarhitektektuur: Väli

Esitlus: Projekti Kujunduskontseptsioonid
kontakt: Alvin Järving / alvin@arhitektmust.ee / 55582010