

# Beta Awards

betacity.eu

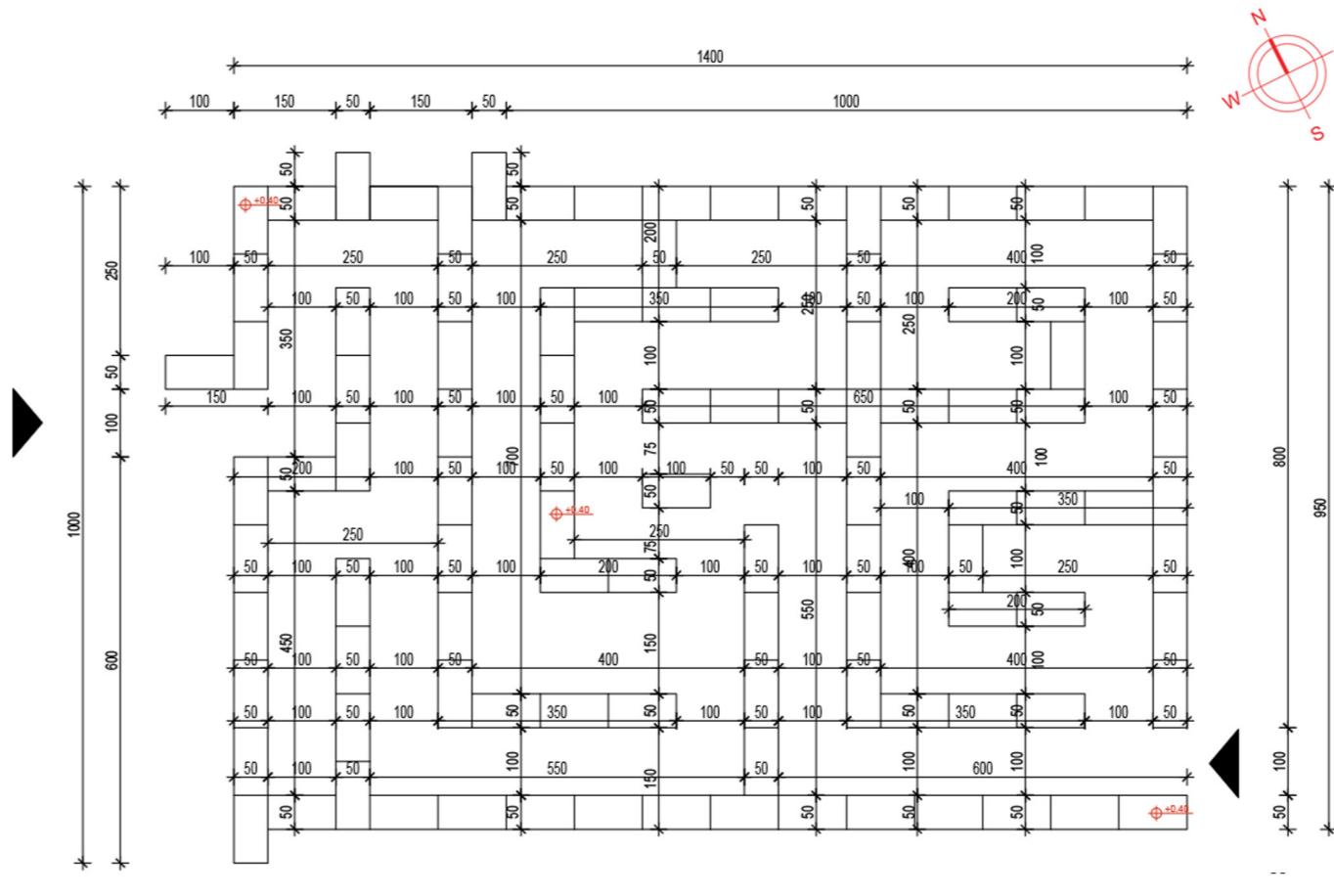
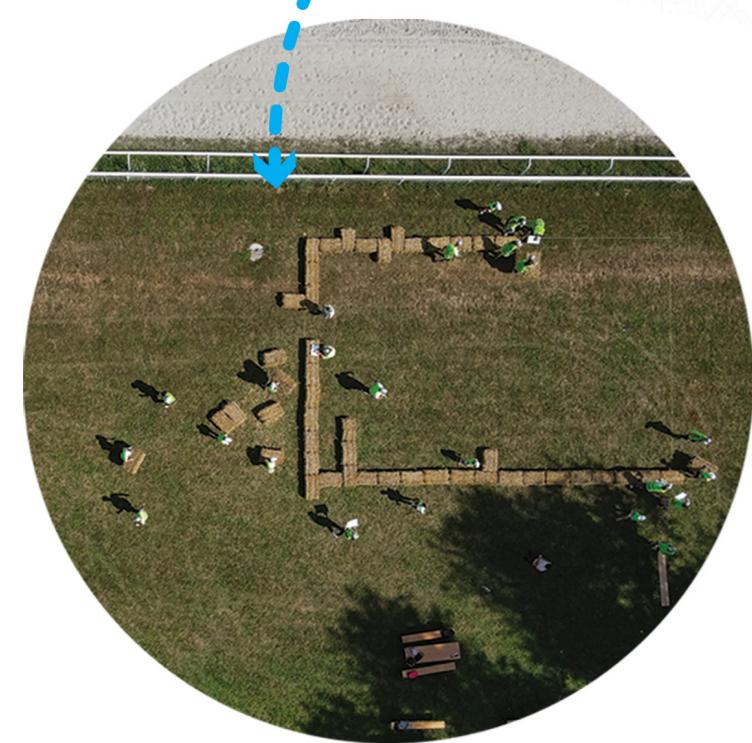


/ HAY MAZE JE OBJEKAT PRIMVREMENOG KARAKTERA OSMIŠLJEN KAO LABIRINT, MESTO SUCRETA RAZLICITIH GENERACIJA I IZLOŽBENI PROSTOR. PREDSTAVLJA PRIMER EFEMERNE ARHITEKTURE KOJI KROZ INOVATIVNI PRISTUP OBEDIJUJE ODRŽIVOST U ARHITEKTURI, FUNKCIJALNOST I DRUŠTVENU INTERAKCIJU.

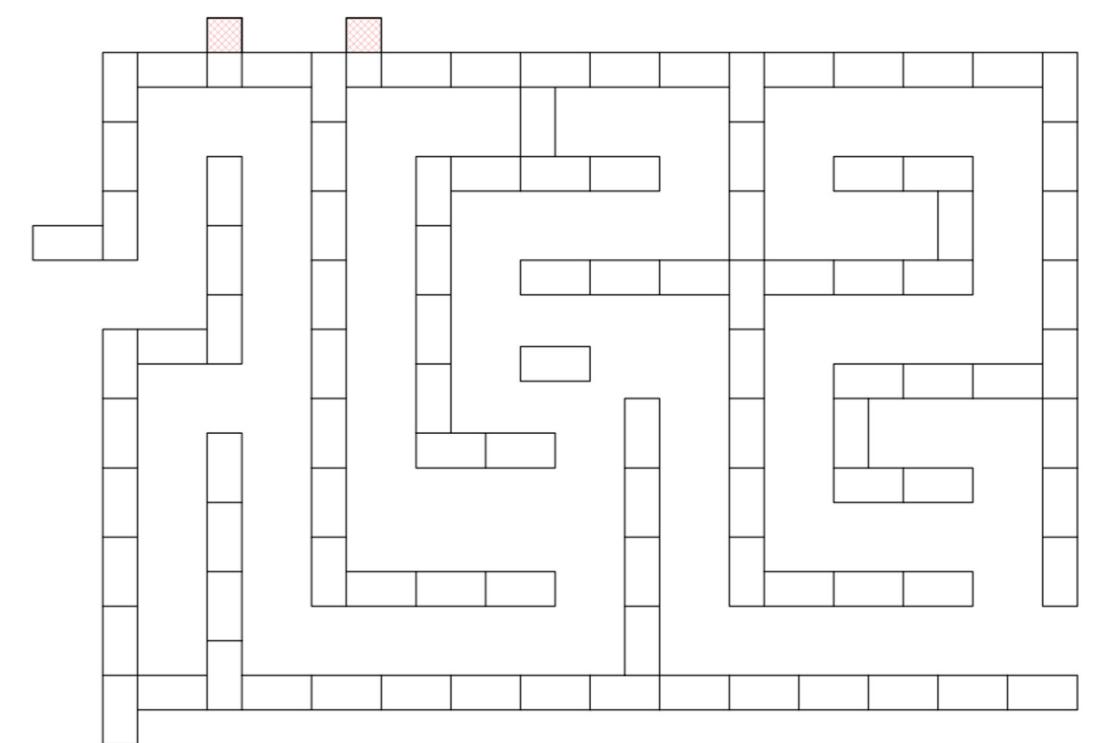
ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ  
ДИМЕНЗИЈА ОСНОВА: 9.5m x 14m  
ПОВРШИНА: 133m<sup>2</sup>  
ТЕЖИНА: 7.5t  
КОЛИЧИНА БАЛА СЛАМЕ: 450

/ HAY MAZE IS A TEMPORARY STRUCTURE DESIGNED AS A LABYRINTH, A MEETING POINT FOR DIFFERENT GENERATIONS AND AN EXHIBITION SPACE. IT REPRESENTS AN EXAMPLE OF EPHEMERAL ARCHITECTURE THAT COMBINES SUSTAINABILITY IN ARCHITECTURE, FUNCTIONALITY, AND SOCIAL INTERACTION THROUGH AN INNOVATIVE APPROACH.

BASE INFORMATION ABOUT THE OBJECT  
FLOOR PLAN DIMENSIONS: 9.5m x 14m  
AREA: 133m<sup>2</sup>  
WEIGHT: 7.5t  
HAY BALES QUANTITY: 450



/ ОСНОВА ПРВОГ НИВОА  
/ FIRST LEVEL FLOOR PLAN



/ ШЕМА МОНТАЖЕ  
/ MONTAGE SHHEME



/ ЗАХВАЉУЈУЋИ ЗИДОВИМА РАЗЛИЧИТИХ ВИСИНА, HAY MAZE ЈЕ ПОГОДАН ЗА КОРИСНИКЕ РАЗЛИЧИТОГ УЗРАСТА. САСТАВЉЕН је од НИСКИХ ЗИДОВА НА КОЈЕ МОЖЕТЕ СЕСТИ ИЛИ ИХ ПРЕСКОЧИТИ, И ВИСОКИХ КОЈИМА СЕ ИСПУЊАВА ОСНОВНА ФУНКЦИЈА ЛАВИРИНТА.

/ THANKS TO THE WALLS OF DIFFERENT HEIGHTS, HAY MAZE IS SUITABLE FOR USERS OF DIFFERENT AGES. IT IS COMPOSED OF LOW WALLS THAT YOU CAN SIT ON OR JUMP OVER, AND HIGH WALLS THAT FULFILL THE PRIMARY FUNCTION OF A MAZE.

## PUBLIC SPACE / TEMPORARY INSTALLATIONS

RO Spațiu public / Instalații temporare HU Körterület / Ideiglenes telepítések SRB Javni prostor / Privremene instalacije

AUTHOR(S)/TEAM REPRESENTATIVES  
RO Autor(i)/Reprezentanți echipei HU Sziszterzök/A csapat  
képviseleti SRB Autori/Predstavnici tima

Manja Pavlović

COLLECTIVE/OFFICE  
RO Colectiv/biro HU Kollektiva/irodá SRB Kolektiv/biro

Arhitektonski centar Kiparh

CO-AUTHORS/TEAM MEMBERS  
RO Co-autori/membri echipel HU Társaszerzők/csapattagok SRB Koautor/članovia tima

Sara Parezanović, Aleksandra Janjić, Kristina Komlenić, Andela Ivanović, Rastko Šundić, Aleksandar Stamenović

EXTERNAL COLLABORATORS  
RO Colaboratori externi HU Külső munkatársak SRB Spoljni saradnici

JP Hipodrom Beograd Sfera Podcast Portal Gradnjarski Silosi Beograd Gaia Pokret Kiparh architects

PROJECT TITLE  
RO Titlu proiectului în Engleză HU A projekt címe SRB Naslov projekta

Hay maze

PROJECT LOCATION  
RO Locația proiectului HU Projekt helyszíne SRB Lokacija projekta

Belgrade, Serbia

BUDGET IN EUROS  
RO Buget in euro HU Költségvetés euroban SRB Budžet u evrima

133 sqm

AREA  
RO Suprafata HU Terület SRB Površina

CONSTRUCTION COMPLETION DATE  
RO Data finalizare construcție HU Az építkezés befejezésének dátuma SRB Datum završetka izgradnje

August 2023

BUILDER  
RO Constructor HU Építész SRB Graditeľ

Arhitektonski centar Kiparh

PHOTO CREDITS  
RO Credite foto HU Fotóképek hitelei SRB Foto krediti

Papilon company

PROJECT DESCRIPTION IN MOTHER TONGUE  
RO Descrierea proiectului în limba maternă HU A projekt leírása a pályázó anyanyelvén SRB Opis projekta na maternjem jeziku

Projekat "Hay Maze" predstavlja efemernu arhitekturu koja kroz inovativni pristup objedinjuje održivost, funkcionalnost i društvenu interakciju. Razvijen je kao lavitin, mesto okupljanja i izložbeni prostor na Beogradskom hipodromu, naglašavajući javnu funkciju za sve uzraste. Korisanje bala slame kao gradivnog materijala ukazuje na ekološku svest i integraciju s prirodom, služeći kao platforma za društvenu inkluziju i edukaciju. Projekat ističe participativnu arhitekturu i uključivanje zajednice, promovirajući arhitekturu kao sredstvo za unapređenje javnih prostora i zajedničkog života. Hay Maze paviljon je privremeni objekat koji služi kao lavitin, mesto okupljanja i izložbeni prostor. Različite visine zidova omogućavaju korisanje za sve uzraste, a sastavljen je od niskih zidova za sedenje ili preskakanje i visokih zidova za funkciju lavitina. Integriran je u urban i prirodno okruženje Beogradskog hipodroma korisanjem ekoloških materijala i kontrastom boja na zelenoj livadi. Hay Maze je montažno-demontažni objekat koji ne ostavlja trag na lokaciji nakon uklanjanja. Prostorno je usklađen s kontekstom lokacije, prateći njezinu područnu osu, a ulazi i izlazi su produžetak postojećih ruta

Korisnika. Izbor materijala bio je ključan, sa idejom da se slama nakon demontaže ponovo iskoristi na lokaciji ili u blizini. Slama je donirana sportskom udruženju za potrebe konja, čime je smanjena energija za transport i oštvrstva ekološka komponenta projekta. Korisnici često arhitekturu povezuju s objektima zatvorennim zidovima i krovom, od trajnih materijala. Hay Maze prenosi ovi percepцији, naglašavajući osećanja, funkcije, sećanja i emocije koje prosto izaziva. Centralna zona lavitina formira trg, otvoren prostor u poluzatvorenom prostoru, sa zidovima od slame. Otvori u pregradama i različite visine zidova stvaraju igru svetlosti i senke, dodajući slojevitost prostoru. Tekstura slame doprinosi vizuelnoj atraktivnosti i senzornom iskustvu korisnika, uz miris i dodir slame. Kao izložbeni prostor, grubi zidovi od slame kontrastuju ističu glatkote površine papira, prindeno naglašavajući izložene projekte bez dodatne rasvete. Hay Maze je rezultat timskog rada dece i odraslih sa zajedničkim ciljem unapređenja razvoja građene sredine i arhitekture kao struke, umetnosti i nauke. Kroz saradnju različitih sfera struke, deci je pokazana važnost podrške i saradnje među kolegama.

The "Hay Maze" project represents ephemeral architecture that combines sustainability, functionality, and social interaction through an innovative approach. Developed as a maze, gathering place, and exhibition space at the Belgrade Hippodrome, it emphasizes the public function of a space for all ages. Using straw bales as the main building material highlights ecological awareness and integration with nature, serving as a platform for social inclusion and education. The project emphasizes participatory architecture and community involvement, promoting architecture as a means to improve public spaces and communal life. The Hay Maze pavilion is a temporary structure serving as a maze, gathering place, and exhibition space. The varying wall heights accommodate users of all ages, with low walls for sitting or climbing and high walls for the maze function. Integrated into both the urban and natural environment of the Belgrade Hippodrome, it uses ecological materials and color contrast to stand out on the green meadow. The Hay Maze is a modular, temporary structure that leaves no trace after removal. It is spatially aligned with the context of its location, following the longitudinal axis of the site, with entrances and exits extending existing user routes. The choice of materials was crucial,

with the idea that the straw would be repurposed on or near the site after dismantling. The straw was donated to a sports association for horse needs, reducing energy for transport and fulfilling the project's ecological component. Users often associate architecture with enclosed buildings of permanent materials. Hay Maze expands this perception, emphasizing feelings, functions, memories, and emotions evoked by the space. The central zone of the maze forms a square, an open space within a semi-enclosed area with straw walls. Openings in the partitions and varying wall heights create a play of light and shadow, adding spatial layers. The texture of the straw enhances visual appeal and sensory experience, with the smell and touch of the straw enriching the users' experience. As an exhibition space, the rough straw walls contrast with the smooth surfaces of paper, naturally highlighting the displayed projects without additional lighting. It is the result of teamwork between children and adults with a common goal of improving and developing the built environment and architecture as a profession, art, and science.