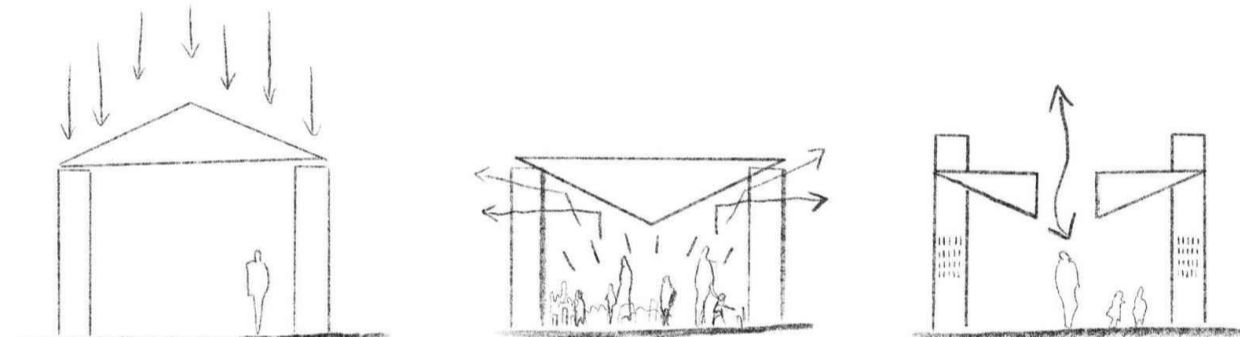
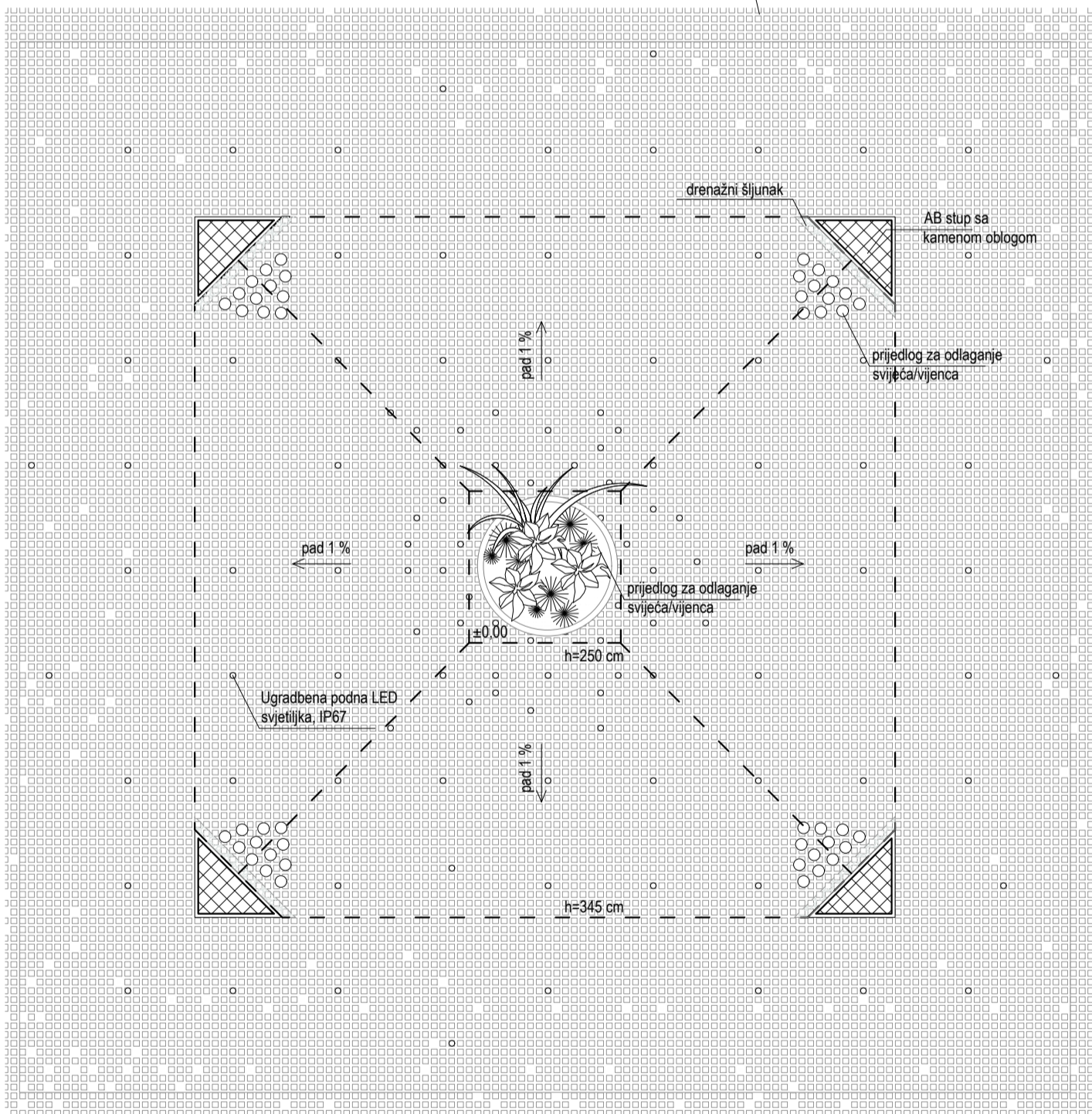




TLOCRT PRIZEMLJE M 1:50

PROSTORNA VIZUALIZACIJA- PRIKAZ SPOMENIKA DANJU



KONCEPT

Arhetip četverostrešnog krova koji obično aludira na zaštitu, kada ga okrenemo naopako, više ne štitimo unutrašnjost od neba, nego se nebo skuplja i spušta prema zemlji. Nebo je često pomisao kao mjesto gdje odlaze oni koji više nisu sa nama. Centralni otvor u krovu- spoj neba i zemlje- je mjesto prolaska između dva svijeta. Taj prostor je žarišna točka obuhvata prema kojoj sve gravitira i centralno mjesto komemoriranja.

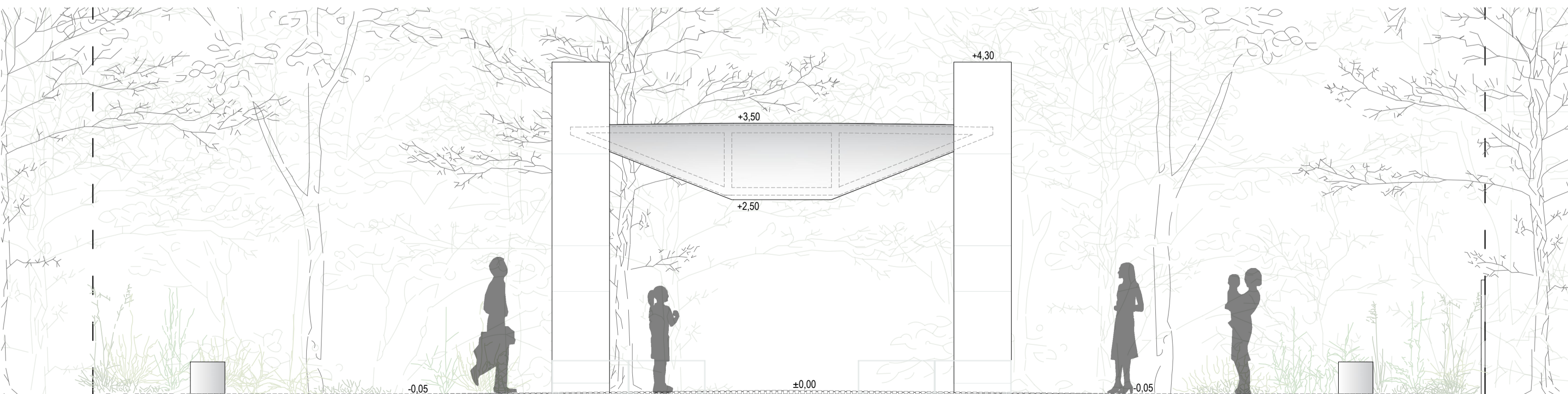
Volumen krova reflektira okolinu oko sebe te iz različitih vizura ostavlja drugačiji dojam. Taj dematerijalizirani izgled i reflektivnost pobuđuju efekt začudnosti.

Krov drže stupovi obloženi kamenom u koje su uklesana imena poginulih branitelja, raspodjeljeni na svakom stupu. Branitelji su simbolično ti nosači. U svojoj materijalnosti i veličini odaju dojam snage i čvrstoće. tako gledajući, oni nose svod koji poziva na transcendenciju.

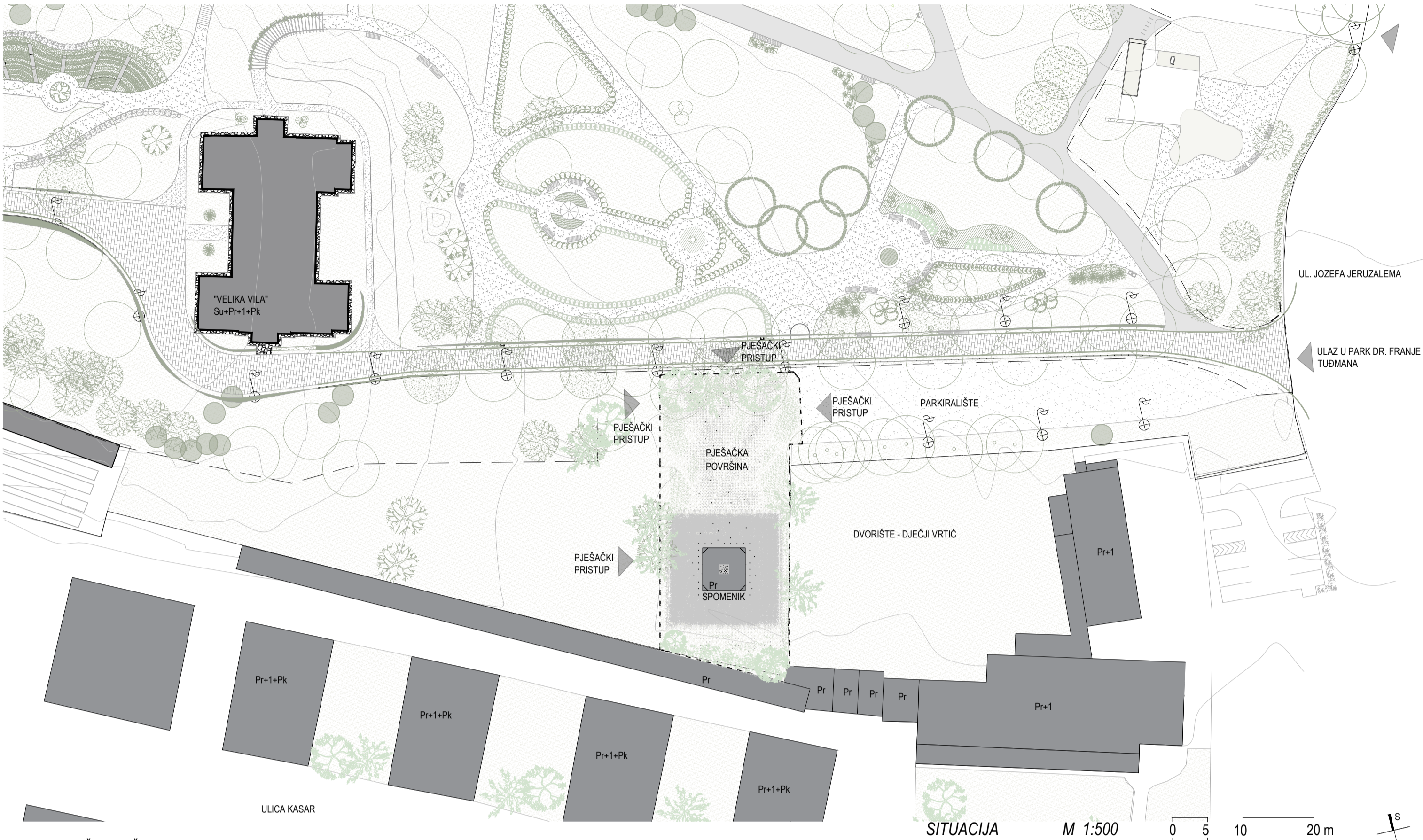
Lampice u podu su element privlačenja od staze parka do spomenika i zgušnjavaju se prema centru ispod otvora prema nebu. Takva razigrana svjetlost je tiha vodilja i simbolizira nadu te pokušava navesti posjetitelja da prigrli perspektivu znatizelje, nade i vjere da je život koji je bio na ovoj zemlji dobro i u miru sa one druge strane.

Pod je oblikovan idejom o vizualnom prikazu dolaska u materiju, gradiranjem betonskih blokova u zemlji, od rijetkih na ulazu sa staze parka do sve gušćih prema žarištu pod krovom. ovo oblikovanje omogućuje primanje velikog broja ljudi oko spomenika za komemoraciju a i za opuštenu svakodnevno korištenje za opuštanje i djeci za igru.

Osim što je ovo rješenje u svom primarnom cilju stvoreno u čast i za sjećanje na branitelje - monumentalno i dostojanstveno mjesto komemoracije i kontemplacije, ovim rješenjem se želi potaknuti osjećaj začudnosti. davanjem novih vizura i dojmova (reflektivni krov) dobivamo priliku za novi pogled na život, što ljude može dovesti do iscjeljenja.



± 0,00 = + 125,75 JUŽNO PROČELJE M 1:50

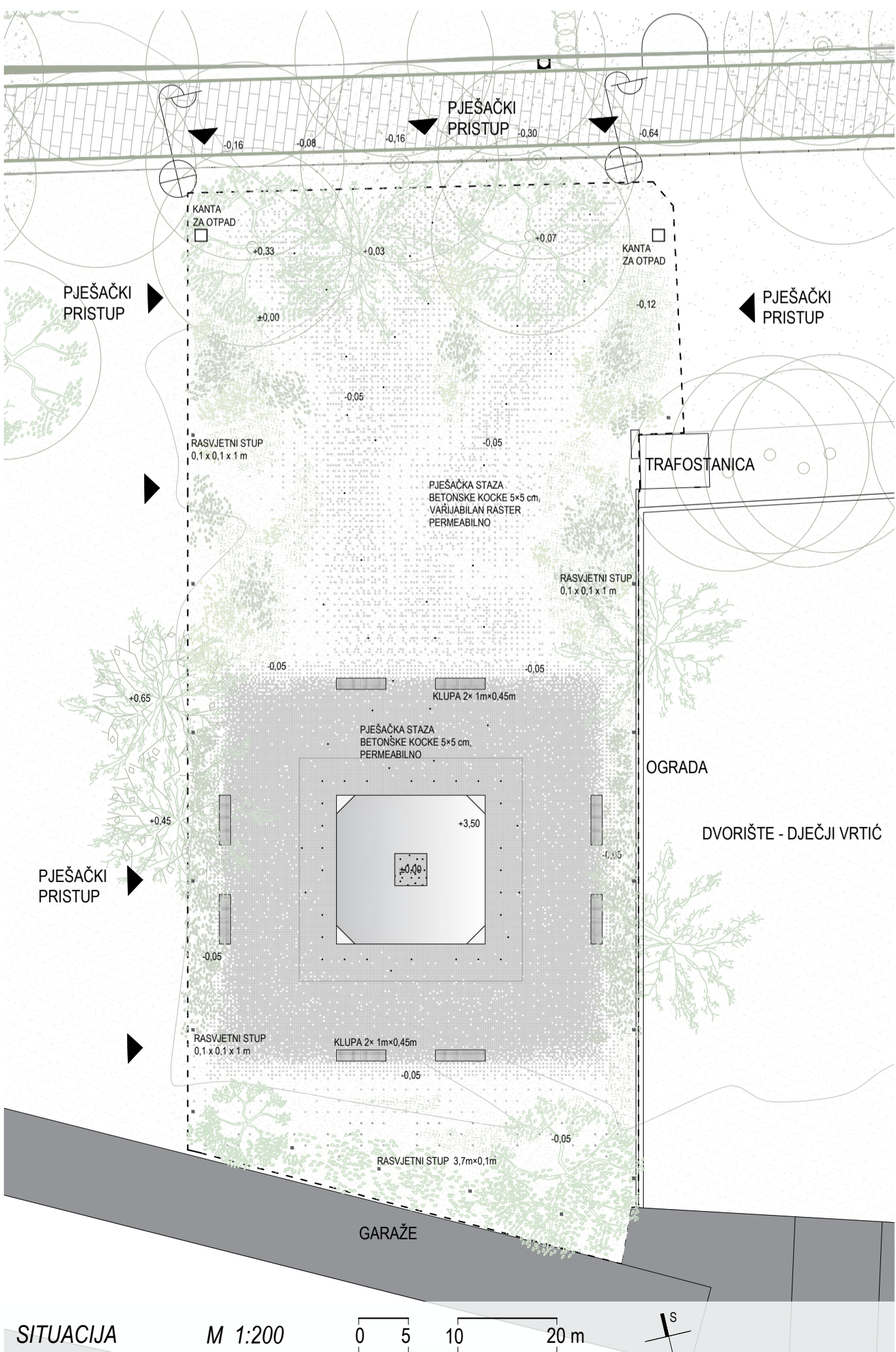


SITUACIJA ŠIRE I UŽE ZONE

Obuhvat lokacije Spomenika u parku smješten je uz stazu na koju se pristupa sa ul. Jozefa Jeruzalema te ona vodi do Velike Vile i dalje u park. Takva lokacija omogućava vizualnu komunikaciju i pristupačnost što će potencijalno omogućiti da spomenik postane magnet za privlačenje ljudi za korištenje prostora oko spomenika i pobuđivanje svijesti o onome što spomenik reprezentira. Spomeniku se može pristupiti iz svih dijelova sa spomenute staze - popločenje betonskim

blokovima uronjenim u travu ostvaren je gradient između prirode i urbanog. Ovo rješenje poziva da se pristupa i sa parkirališta na istoku a i sa zapada gdje je trenutno travnjak na kojem bi potencialno mogao doći novi sadržaj, a ako ne onda pješačke staze za bolju povezanost svih dijelova parka. Spomenik je pozicioniran na južnijoj polovini parcele ostavljajući prostor za odnos prema sjevernoj stazi za procesiju i kao pauza prije dolaska do spomen obilježja.

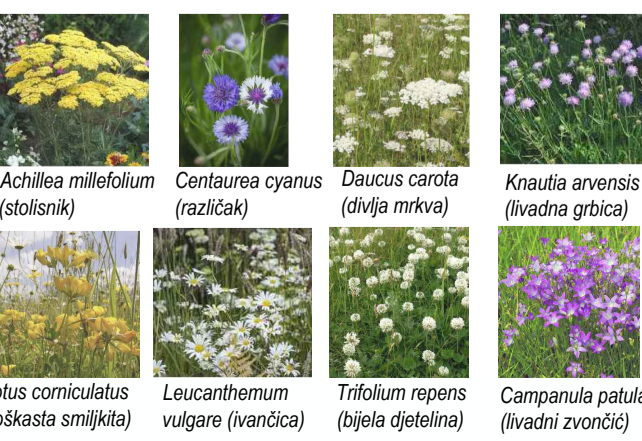
Ta je površina popločana gradirajućim blokovima i sa mjestimičnim livadnim biljem i "poljskim cvijećem" koje podsjeća na slobodu i opuštanje. Spomenik se prema vrtiću odnosi jednako kao i prema glavnoj ulaznoj sjevernoj strani, a isto tako i prema zapadu pa i prema zidu garaža. Postao je fokalna točka prostora i aktivira oko sebe zone za korištenje te privlači posjetitelje iz svih kutova gledanja. Uz južni zid zasađeno je bilje kao kulisa spomeniku i mirisno-vizualna oaza za korisnike.



IZBOR BILJA

Hortikulturno uređenje obuhvata proizlazi od ideje da prostor oko spomenika bude čist i slobodan sa suptilnim "čipkastim" biljem kakva se nalaze na livadama. Takav pristup je na cijelom obuhvatu (uz obode gdje nema popločenja i organsično meandriira među rijeđe postavljene blokove) a uz zid garaža su zasađena dva javora, svak u svoj kut te među i oko njih se nalaze razne trave i cvijeće koje imaju naglašeniju vertikalnost da se razbije monotoni zida. Izbor bilja je takav da ne iziskuje puno održavanja jer su biljke otporne i prisutne na ovom podneblju. Neke od njih su sljedeće:

Livada



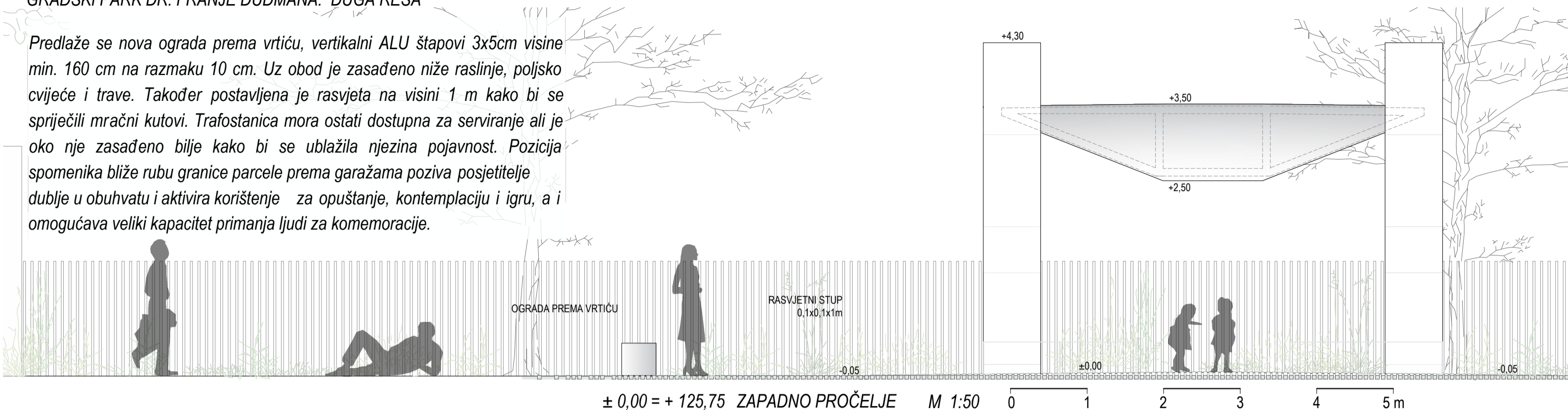
Achillea millefolium (stolisnik)
 Centaurea cyanus (razilčak)
 Daucus carota (divlja mrkva)
 Knautia arvensis (livadna grbica)
 Lotus corniculatus (roškasta smiljkita)
 Leucanthemum vulgare (ivančica)
 Trifolium repens (bijela djetelina)
 Campanula patula (livadni zvončić)

Prema južnom zidu uz granice obuhvata postepeno sve veće bilje:

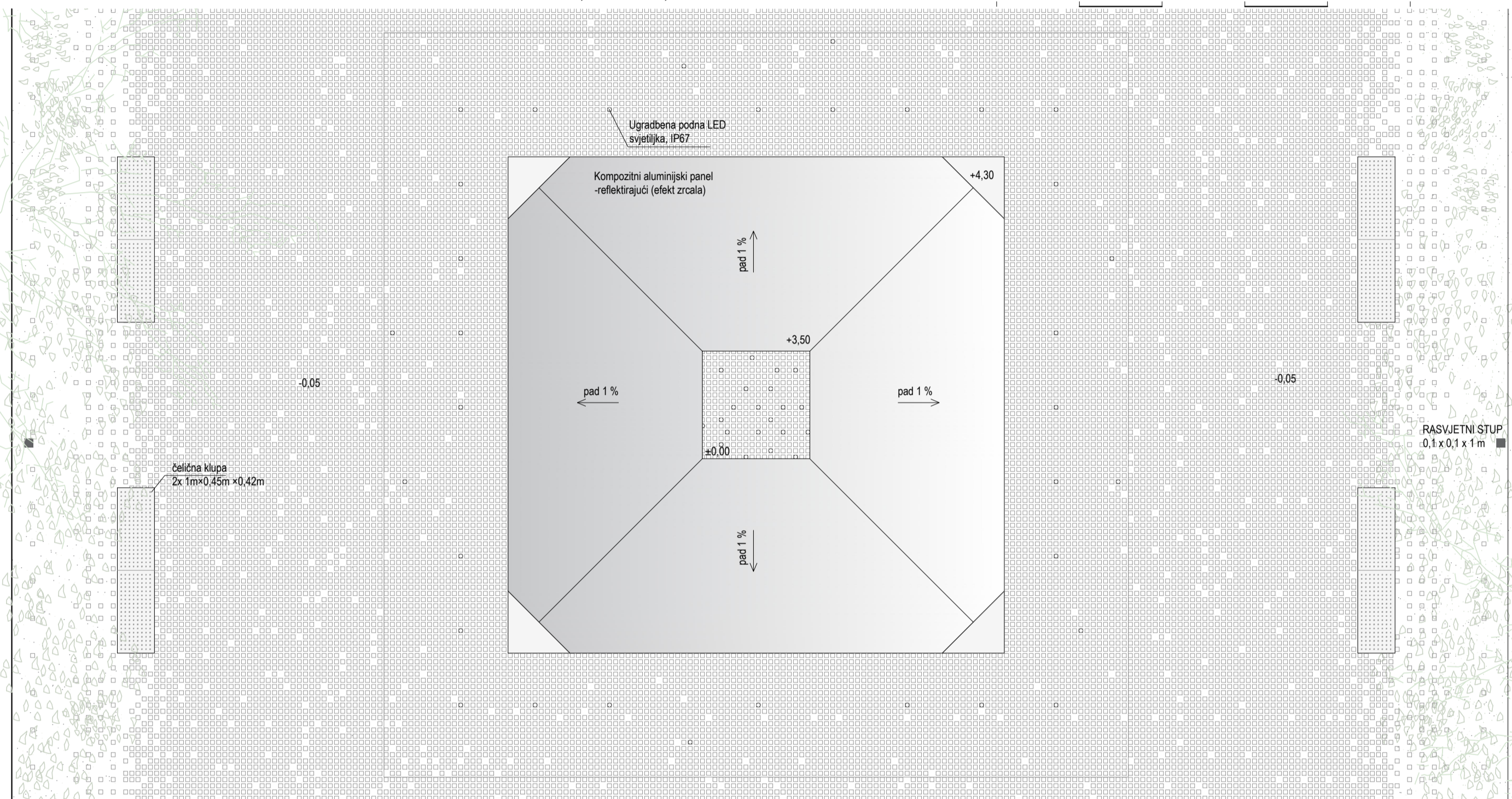


Acer Palmatum Dissectum
 Acer Palmatum Seiryu
 Andropogon gerardii
 Briza media
 Buddleja davidii
 Hylotelephium erythrostictum
 Phalaris arundinacea
 Calamagrostis arundinacea
 Echinacea purpurea
 Festuca mairei
 Helictotrichon sempervirens
 Veronicastrum virginicum
 Valeriana officinalis
 Stipa gigantea

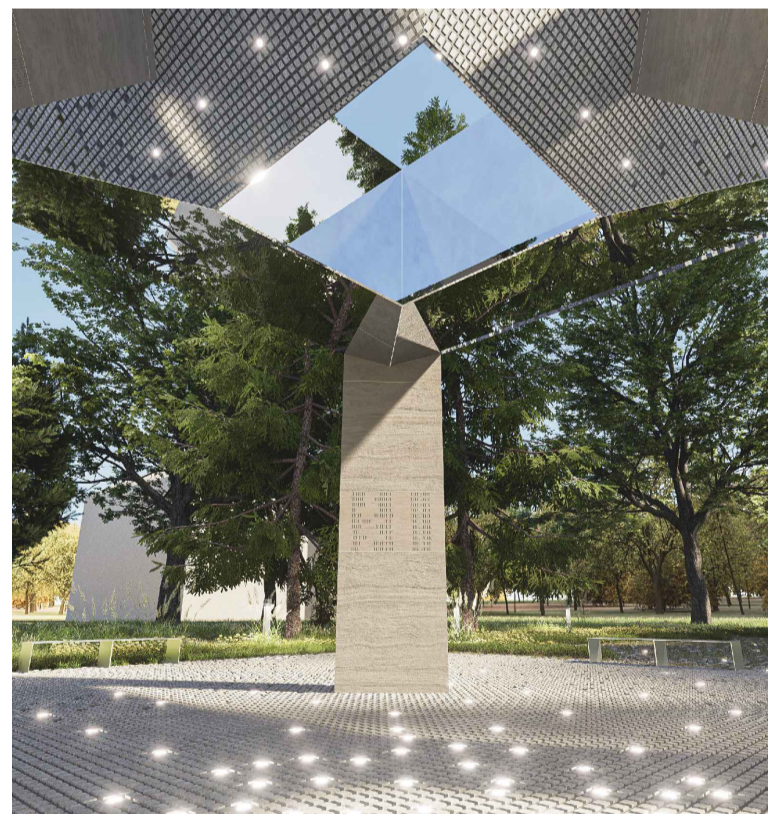
Predlaže se nova ograda prema vrtiću, vertikalni ALU štapovi 3x5cm visine min. 160 cm na razmaku 10 cm. Uz obod je zasađeno niže raslinje, poljsko cvijeće i trave. Također postavljena je rasvjeta na visini 1 m kako bi se spriječili mračni kutovi. Trafostanica mora ostati dostupna za serviranje ali je oko nje zasađeno bilje kako bi se ublažila njezina pojavnost. Pozicija spomenika bliže rubu granice parcele prema garažama poziva posjetitelje dublje u obuhvatu i aktivira korištenje za opuštanje, kontemplaciju i igru, a i omogućava veliki kapacitet primanja ljudi za komemoracije.



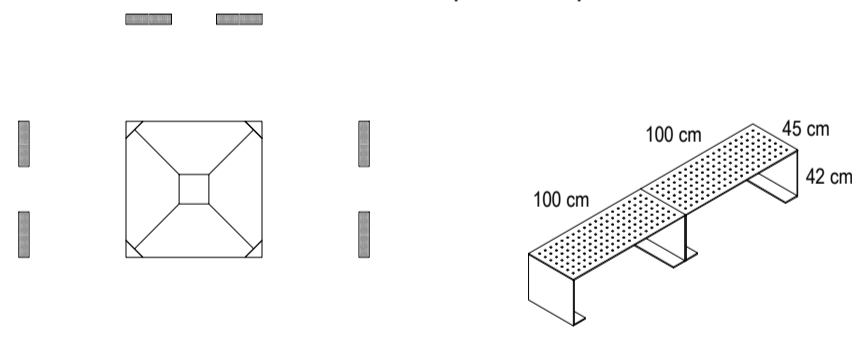
± 0,00 = + 125,75 ZAPADNO PROČELJE M 1:50



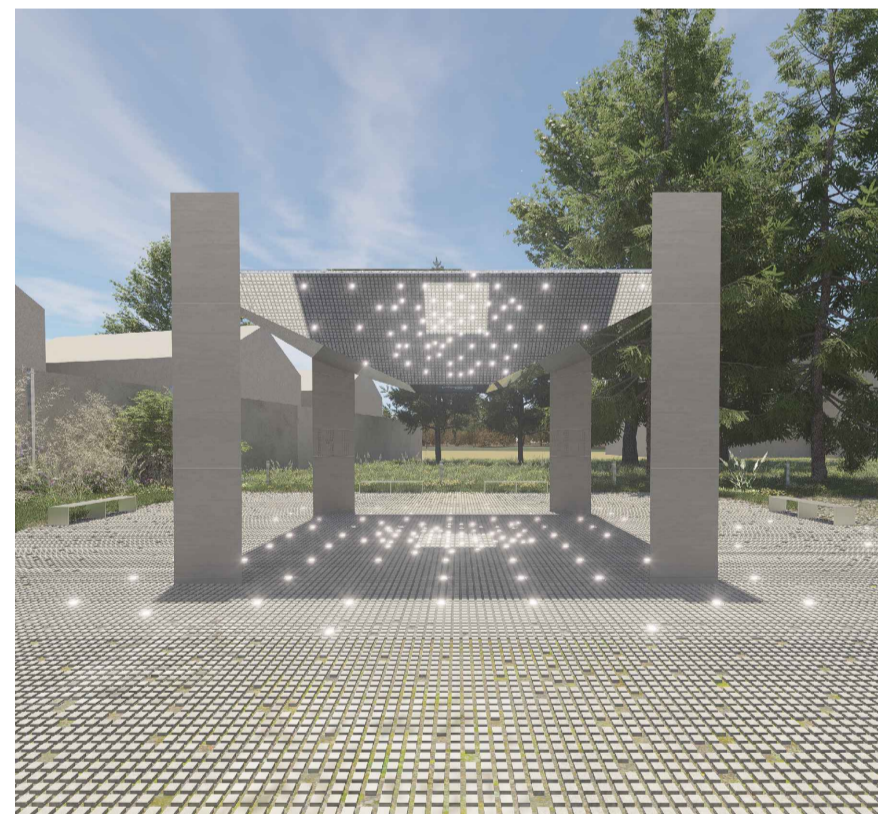
TLOCRT KROV M 1:50



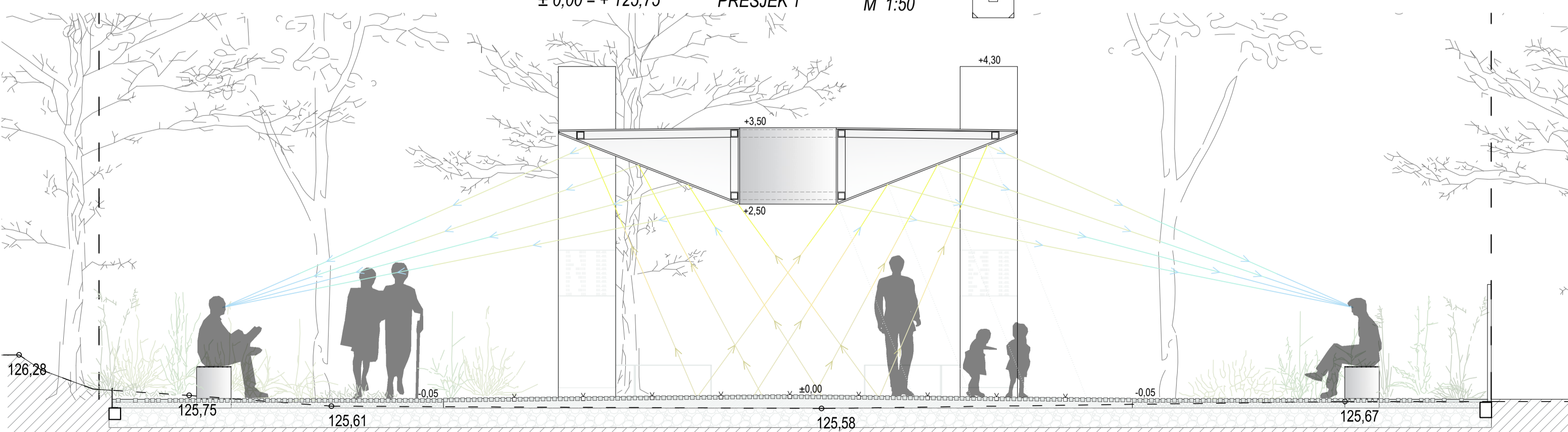
Klupe su pozicionirane u odnosu na spomenik tako da omogućuju novu vizuru na centralni dio spomenika - lampice, igra svjetla i sjene, povremeno svijetle i vijenci te korisnike koji ulaze čitati imena branitelja ili djeca u igri. Klupe se nalaze sa svake strane spomenika te su izrađene od čelika sa perforiranim sjedištem i ukupno duge 2m. Pričvršćene su za zasebnu betonsku ploču na podu.

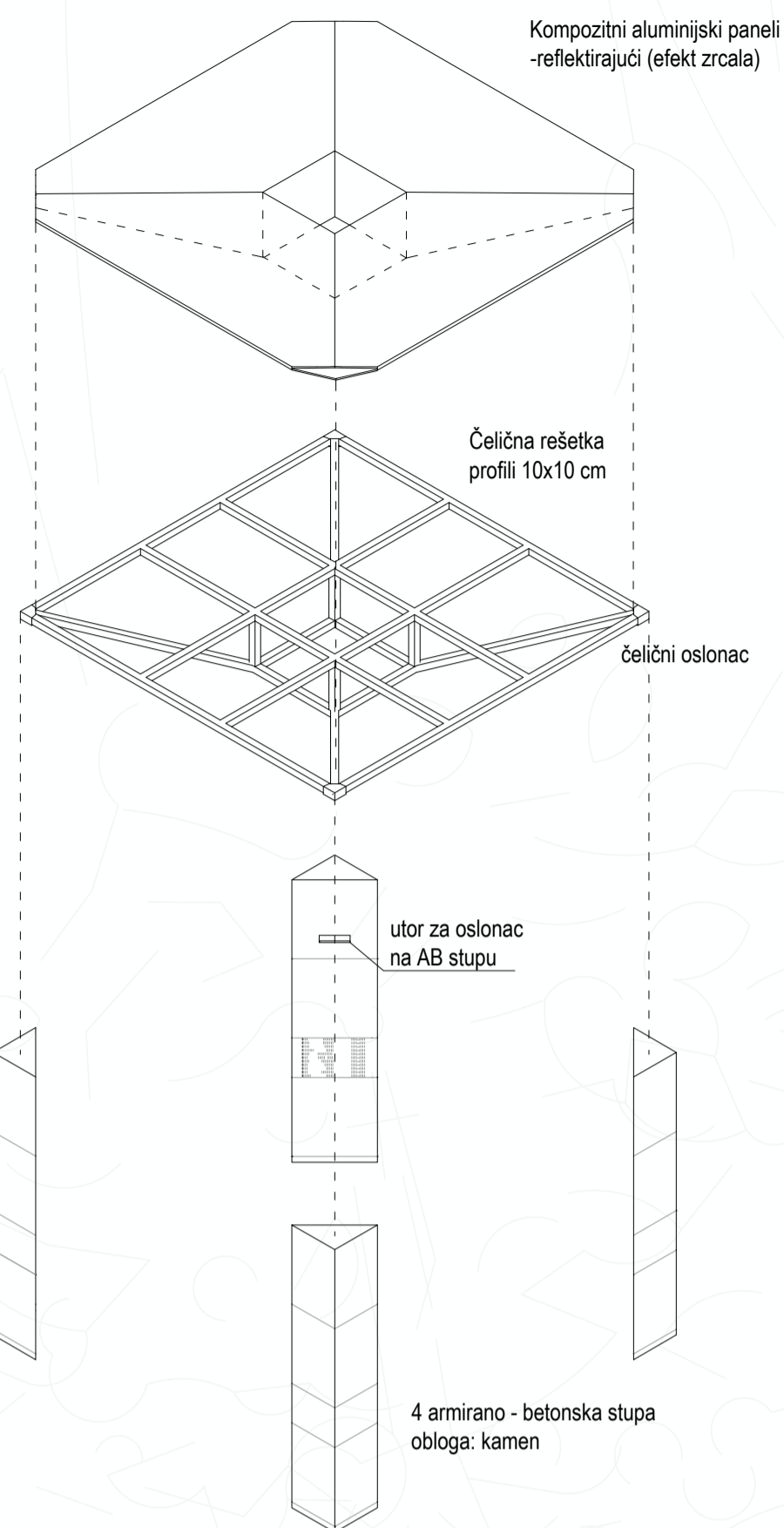


Način na koji je krov konstruiran, sa finalnom reflektirajućom oblogom, omogućava da se obilježja komemoracije šire dalje i umnožavaju te povećava njihovu vidljivost.



± 0,00 = + 125,75 PRESJEK 1 M 1:50

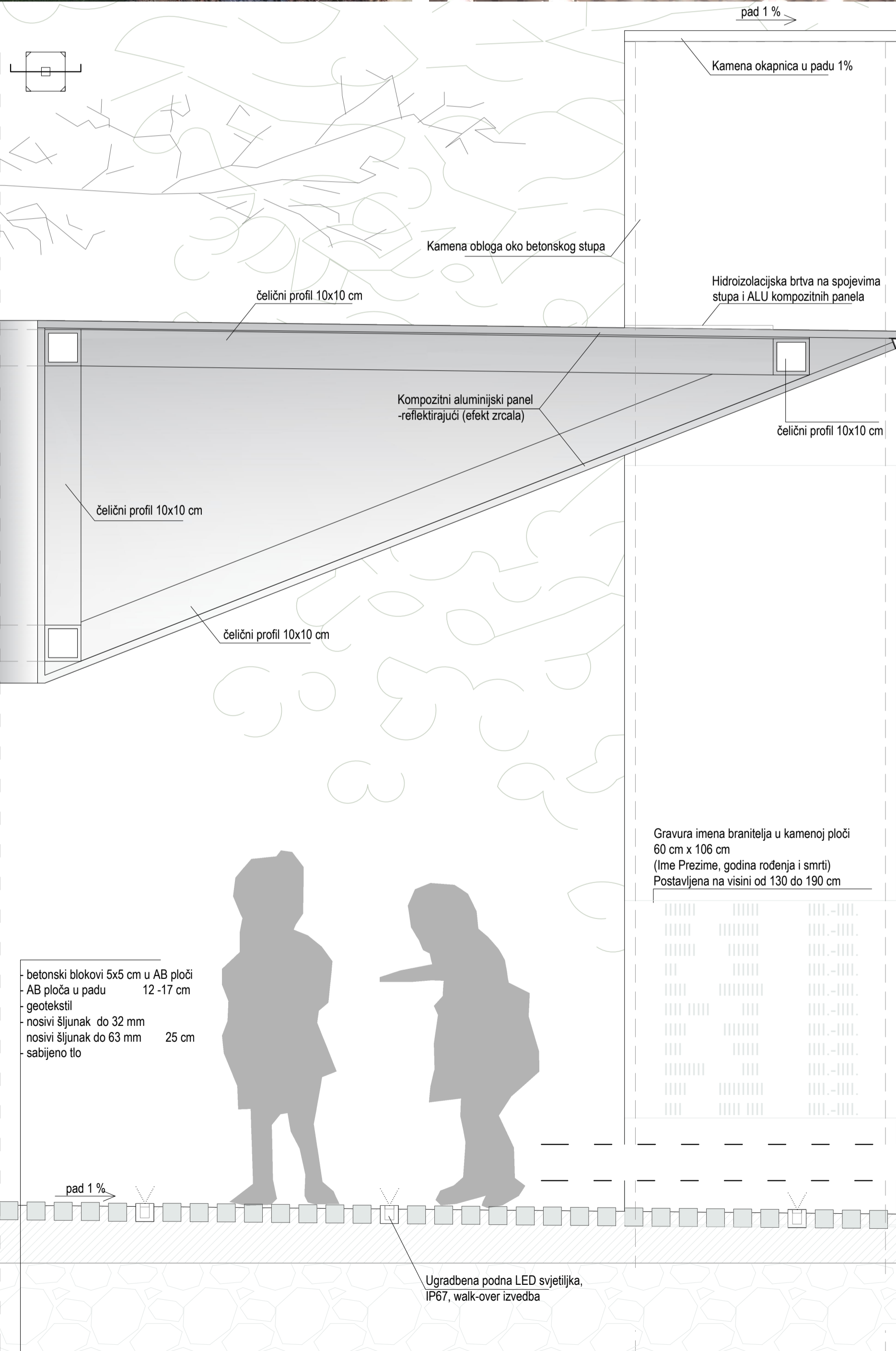


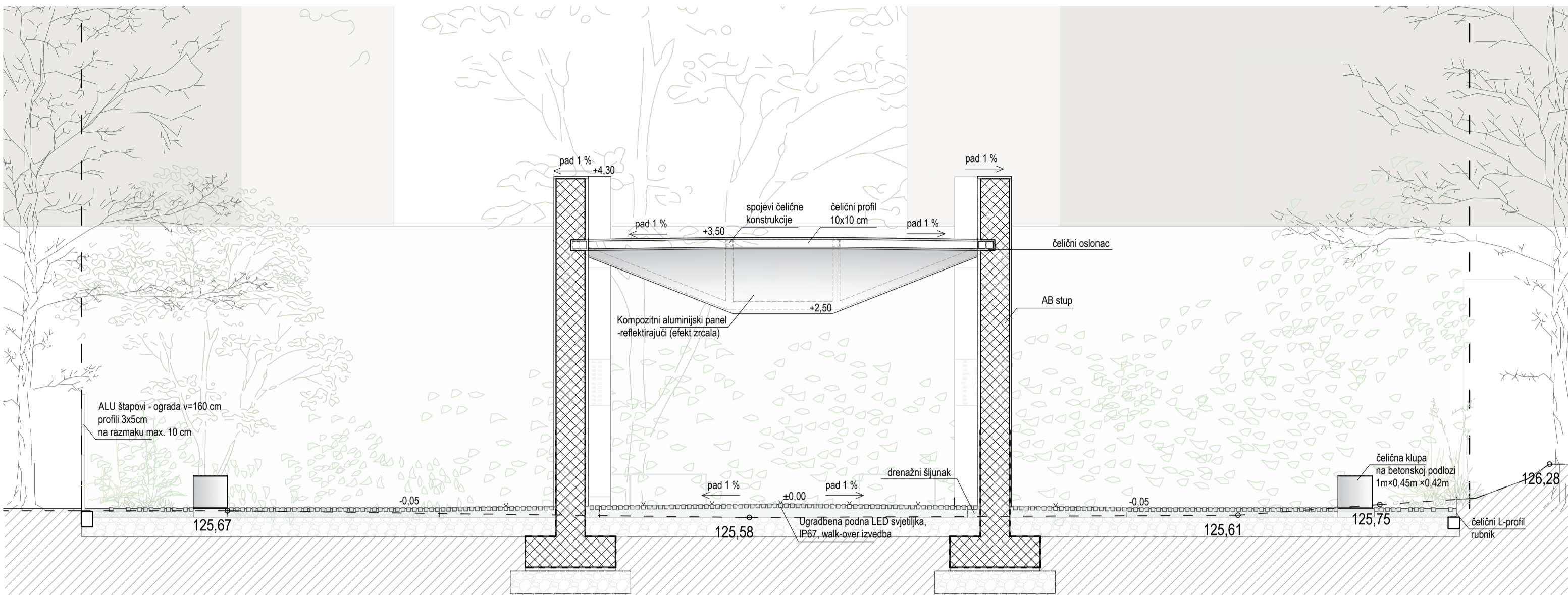


OPIS KONSTRUKCIJE

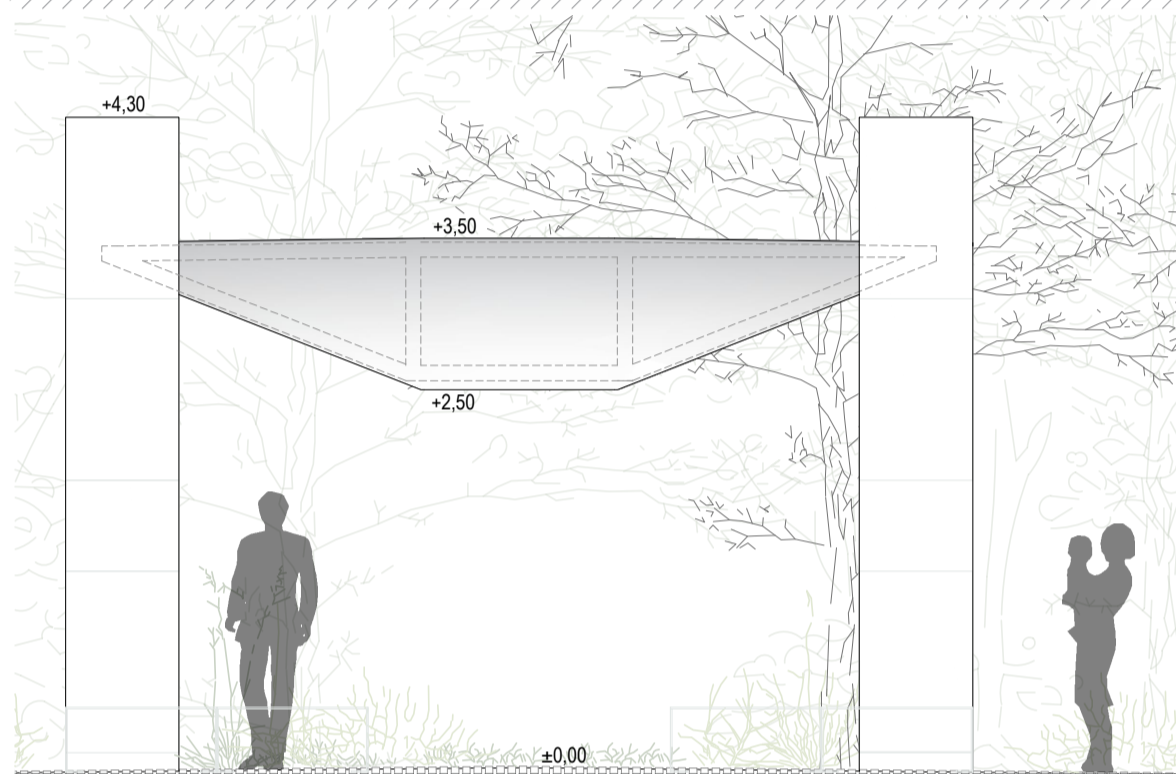
Konstrukcija se sastoji od AB stupova visine 4,3m obloženih kamenom oblogom postavljenih na razmaku 5,5m (osna udaljenost). Čelična prostorna rešetka od jednostavnih štapnih elemenata pravokutnog profila 10x10 cm ukupnih dimenzija 5,5 x 5,5m sa svojim ležajevima oslanja se na AB stupove u utore na visini od 3,5m te se time uzemljuju sile težine krova u tlo. Prostorna rešetka ima oblik krmje jednakostrane piramide visine 1 m s bazom postavljenom na vrh te je u širini spomenute baze šuplja, čineći otvor prema nebu. Obloga konstrukcije je od laganih kompozitnih panela (aluminij s PVDF mirror premazom) sa pripadajućim sistemima spajanja na primarnu čeličnu konstrukciju. Paneli prate formu konstrukcije te se krovna ploha izvodi u nagibu 1% za odvodnju vode s krova. Spojevi sa betonskim stupovima su zabrtvljeni i zaštićeni od prodora vode i ostalih atmosferilija. Temelji su zaštićeni hidroizolacijom od podzemnih voda. Na tlu se nalazi AB estrih tlocrtnih dimenzija 9x9 m postavljen koncentrično u odnosu na konstrukciju krova. Izvodi se u padu 1% sa najviše kote u sredini (debljina ploče 17 cm) s čime se osigurava odvodnja vode sa centra ploče u permeabilno tlo. Uz stupove se osigurava procjep za drenažu kako se voda ne bi zadržavala. U betonski estrih ugrađeni su betonski blokovi 5x5 cm postavljeni u razmaku od 2 cm koji dominantno daju vizualni identitet cijelom popločanju terena. Osim betonskih blokova u zadanom pravilnom rasteru unutar betonske ploče, mjestimično se postavlja 128 ugradbenih podnih LED svjetiljki IP67 označenih na tlocrtima. Ostatak terena je popločan istim betonskim blokovima u gradirajućoj maniri na sabijenom tlu, na nekoliko granulacija nosivog šljunka te fugirano kvarcnim pijeskom čime je omogućeno prirodno otjecanje vode sa terena te minimalna invazija prirodne zelene površine. Ostale podne LED svjetiljke (32 komada) disperzirane su na stazi prema spomeniku od šetnice iz postojećeg dijela parka.

- kvarcni pijesak 0,1 - 1,5 mm
- + betonski blokovi 5x5 cm
- tucanik 4-8 mm
- nosivi šljunak do 32 mm
- nosivi šljunak do 63 mm
- sabijeno tlo

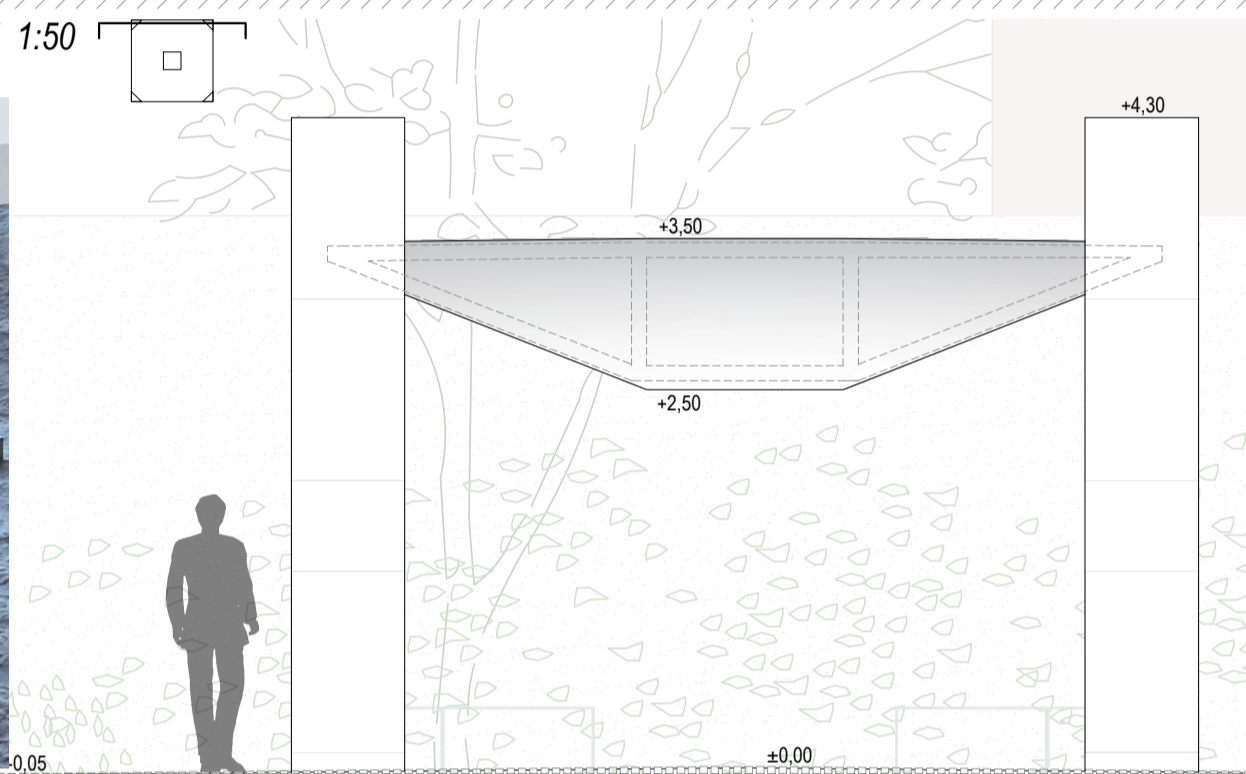
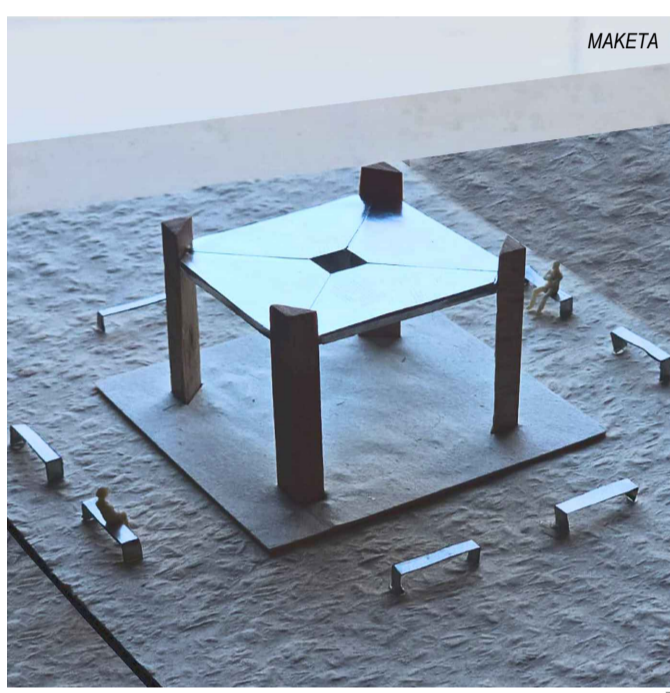




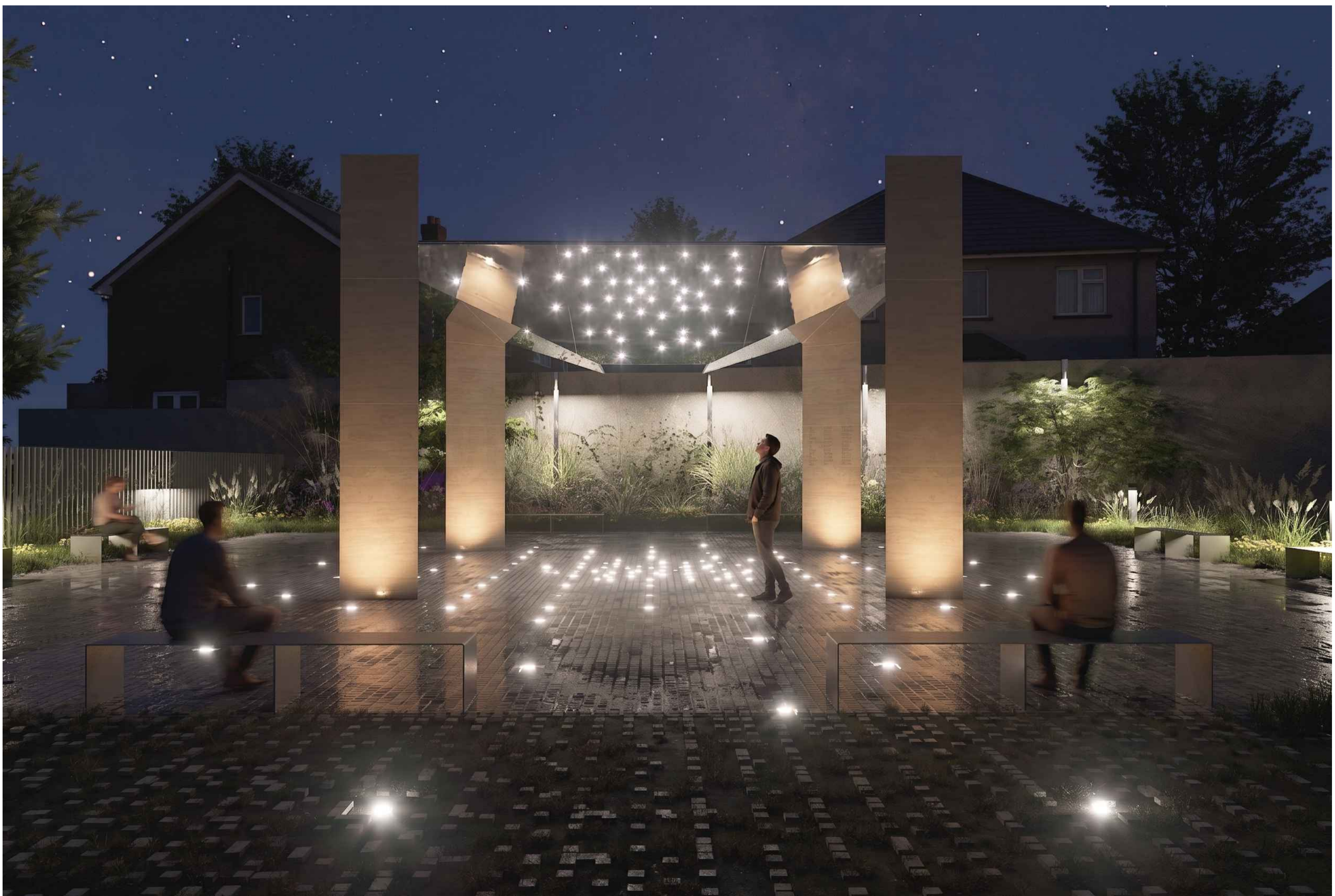
± 0,00 = + 125,75 PRESJEK 2 M 1:50



± 0,00 = + 125,75 ISTOČNO PROČELJE M 1:50



± 0,00 = + 125,75 SJEVERNO PROČELJE M 1:50



PROSTORNA VIZUALIZACIJA -PRIKAZ SPOMENIKA NOĆU