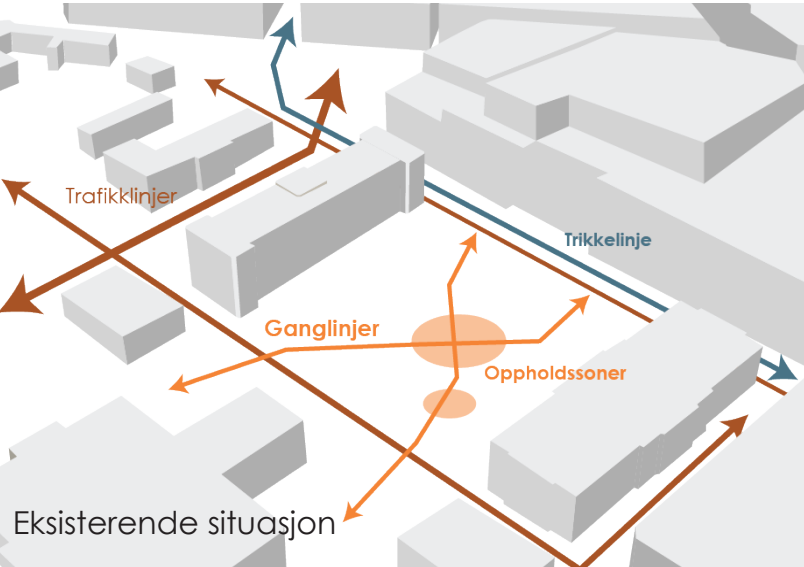




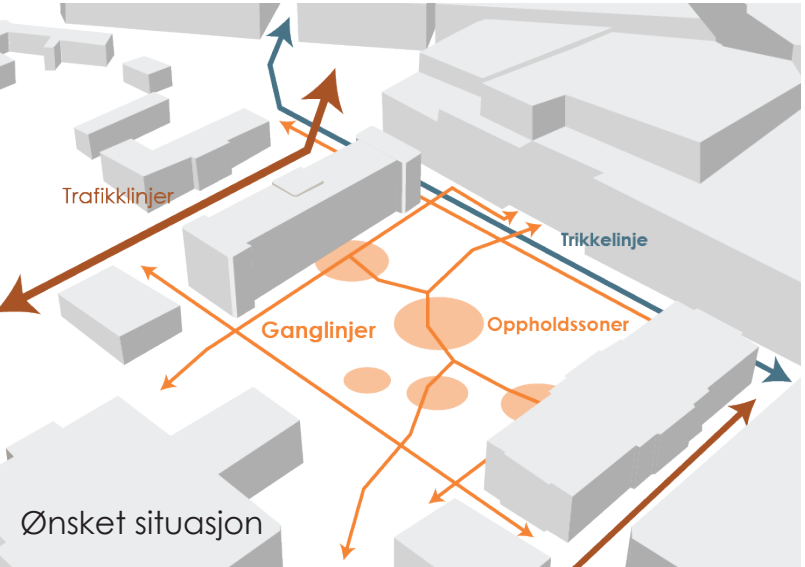
Kveldsskumring; syklende langs bekken.

Analyse: Mobilitet og opphold

Stedet har i all hovedsak to gangveier og et større oppholdsrom er plassert. Aksen mellom museene er utilgjengelig på grunn av barrierer.

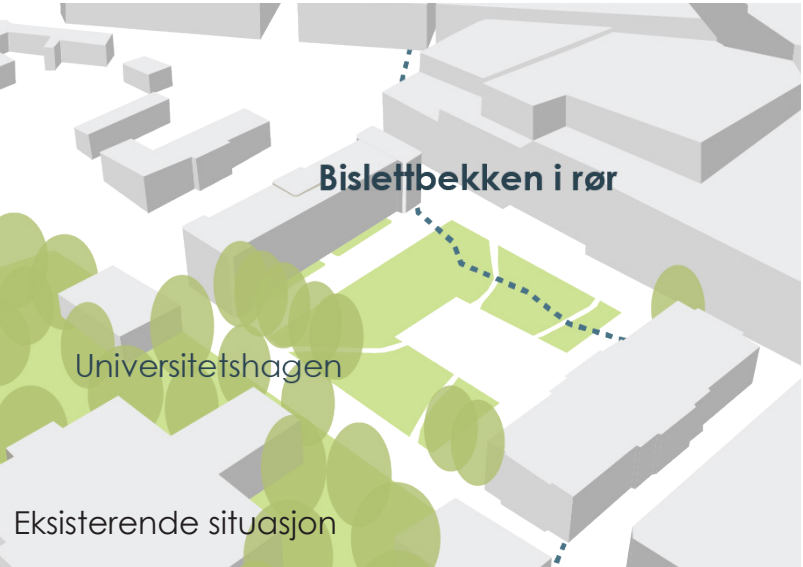


Bevegelsesmønsteret skal endres slik at museumsaksen, vannveien og bygghasidene blir tilgjengelig for gange. Flere mindre oppholdsarealer skal plasseres langs dem.



Analyse: Blågrønne strukturer

Plassen fremstår stor og tom, innrammet av de høye byggene rundt og en vegg av vegetasjon. Den gamle bekken ligger i rør.



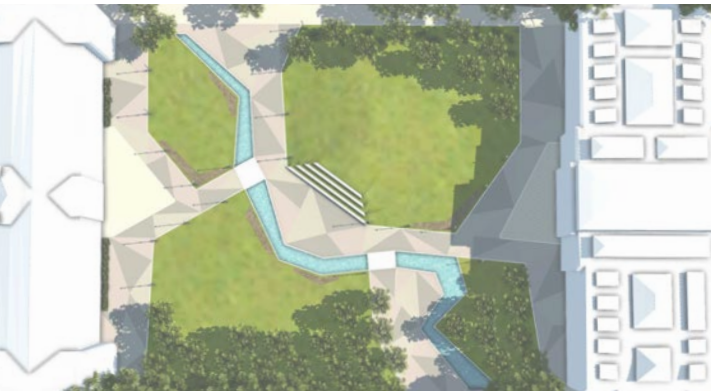
Universitetshagens vegetasjon og volum skal dras inn på stedet og skape rom og skjerming. Sammen med bekken skal det bringe økt frodighet og liv, samt håndtere overvann.



Analyse: Sol og skygge

Dagens Tullinløkka er åpent og solfylt; en kvalitet som skal videreføres. Områdene i nordøst har gode forhold og egner seg dermed for oppholdsplasser som kan ha nytte av sol; et amfi og en solbakke. Skyggefulle områder i sør, fremhevet av den nye vegetasjonen, vil danne oppholdssoner i mer lune og lukkede omgivelser.

21. juni Kl 09:00



21. juni Kl 12:00



21. juni Kl 16:00



Tullinløkka som MAGNET

Vandrende nedover den travle Karl Johans gate er det nok ikke mange som vet at Tullinløkka ligger gjemt rett rundt hjørnet. Stedet er nært, men samtidig avsidesliggende og glemt. Det har blitt et sted for gjennomfart og noe man ser gjennom trikkevinduet på vei til jobb. Likevel tennes det gnister med det nybygde Domus Juridica som bringer studenter til stedet og med videre planer om utbygging. Det er blitt gjort flere midlertidige forsøk på å bringe liv til Tullinløkka, men nå er det på tide med en permanent løsning.



Tullinløkka har et stort potensiale som en grønn lomme i senter av Oslo. Ikke minst har stedet en gylden plassering midt i en kulturell akse mellom to museer. Målet blir dermed å lage et sted hvor folk ønsker å være. Tullinløkka trenger en ny kraft; en magnetisk kraft.

Ved å bringe nytt liv til Bislettbekken og med dette frodighet og flyt inn på plassen skal Tullinløkka tilegne seg denne kraften og tiltrekke seg mennesker lik en magnet. Bekkevannet skal få flyte over stedet i en stillisert og buktende form. Dette danner grunnlag for frodige omgivelser i flere sjikt. Både lune, skyggefylle lunder og åpne solfylte plasser skal dekke enhvers behov. Langs bekkepromenaden kan man vandre og slå seg ned på en av oppholdssonene ved bekken eller i amfi. I senter er hovedoppholdssonen hvor gangveiene møtes. Utenom de store gressarealene er det lagt et belegg i et iøynefallende mønster som gjør vandreren oppmerksom på at noe nytt skjer.



Sittende i amfi med sikt mot solnedgangen.



Opphold langs bekken.

ILLUSTRASJONSPLAN



Tegnforkalring

- Eksisterende trær
- Nye trær
- Busker
- Hekk
- Gress
- Stauder
- Vann
- Stål/betong
- Marktegl/belegg
- Hvit granittstein
- Granittheller
- Sykkelstativ
- Benker
- Serveringsmøbler
- Pullerter

Tegning	Illustrasjonsplan
Prosjektområde	Tullinløkka
Prosjektnavn	Tullinløkka som magnet
Dato	29.04.2022
Utformet av	Målestokk
Miriam Hvale Søvtedt	1:250/A1

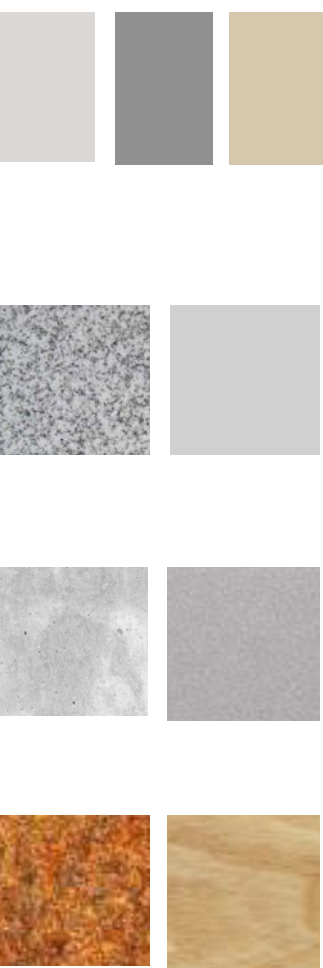
Materialitet og farger

Byggene som omringer stedet har teglsteinsfasader i ulike farger og nyanser. Dette skal bli reflektert ned på belegget i den nye utformingen gjennom marktegl i fargenyanser av grå og beige.

Videre skal lys ldeefjordsgranitt bli brukt i belegget som danner oppholdsplassen utenfor byggene, som trinn i amfi, kantstein og som overkant langs bekkeløpet.

Selve bekkeløpskonstruksjonen skal lages i plaststøpt betong ettersom dette er et mer formbart materiale. Broene over bekken skal lages av stålplater.

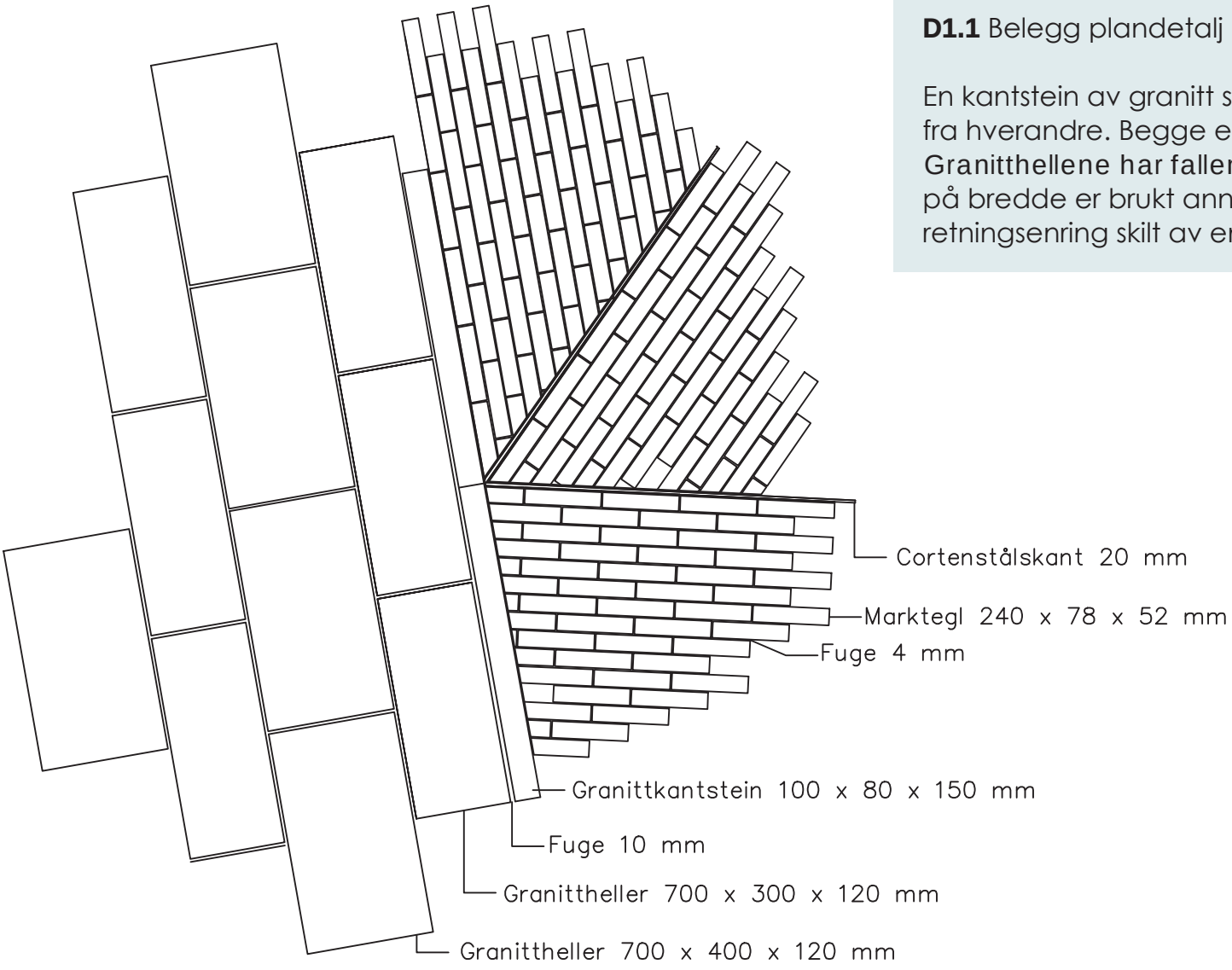
Benker i brunrød cortenstål og lyst treverk gir et varmt innspill til stedet.



Belegningsdekket

Lys og mørkegrå marktegl kombinert med en varmere beige-farget tegl skal legges i ulike retninger etter et trekantet mønster. Det blir dermed brytninger og skiftninger i både farge og mønster som skaper et fremtredende belegg.

Serverings- og oppholdsarealene ved de nye inngangene til museumsbyggene skal legges i lys granitt i et større format. Plassene skiller seg dermed ut fra resten av belegget.

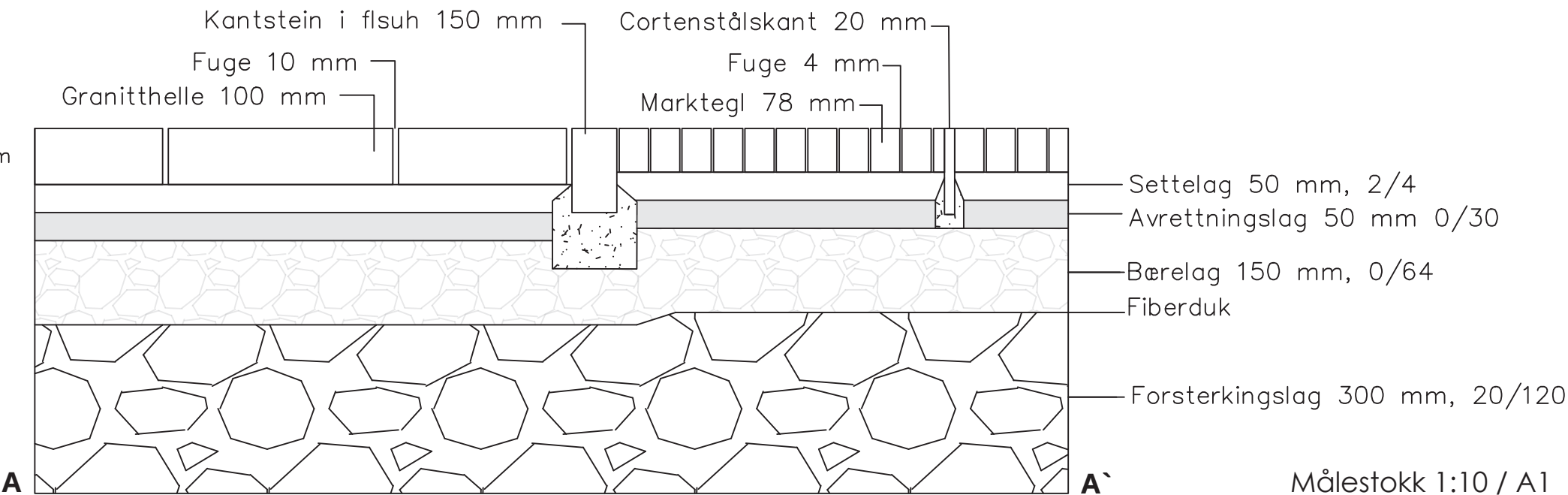


D1.1 Belegg plan detalj

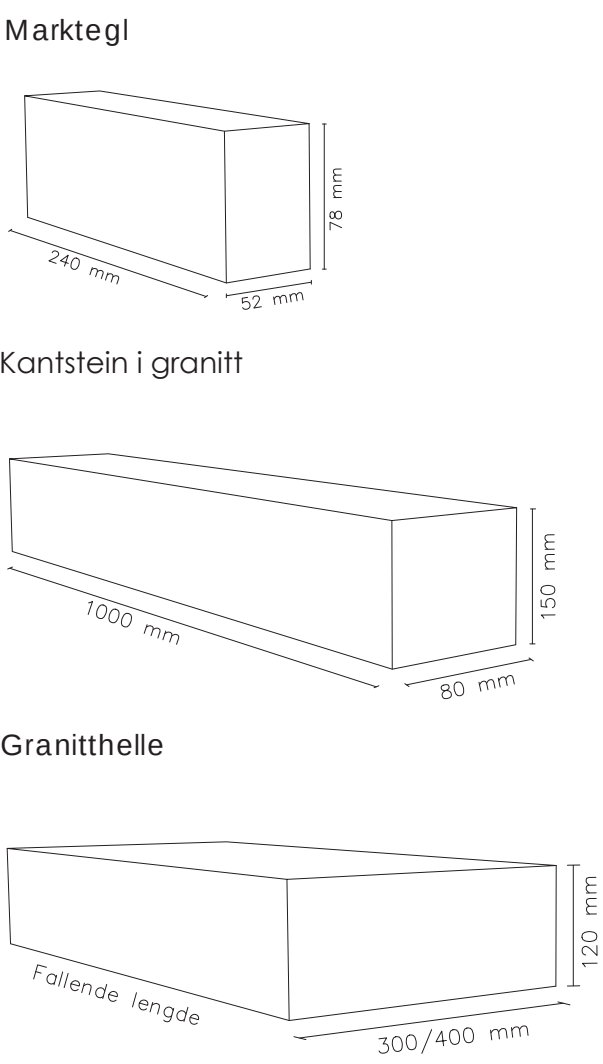
En kantstein av granitt skiller de to beleggene fra hverandre. Begge er lagt i forbandt mønster. Granitthellene har fallende lengde og to formater på bredde er brukt annenhver gang. Marktegl har retningsenring skilt av en cortenstålskant.

D1.2 Belegg detaljsnitt

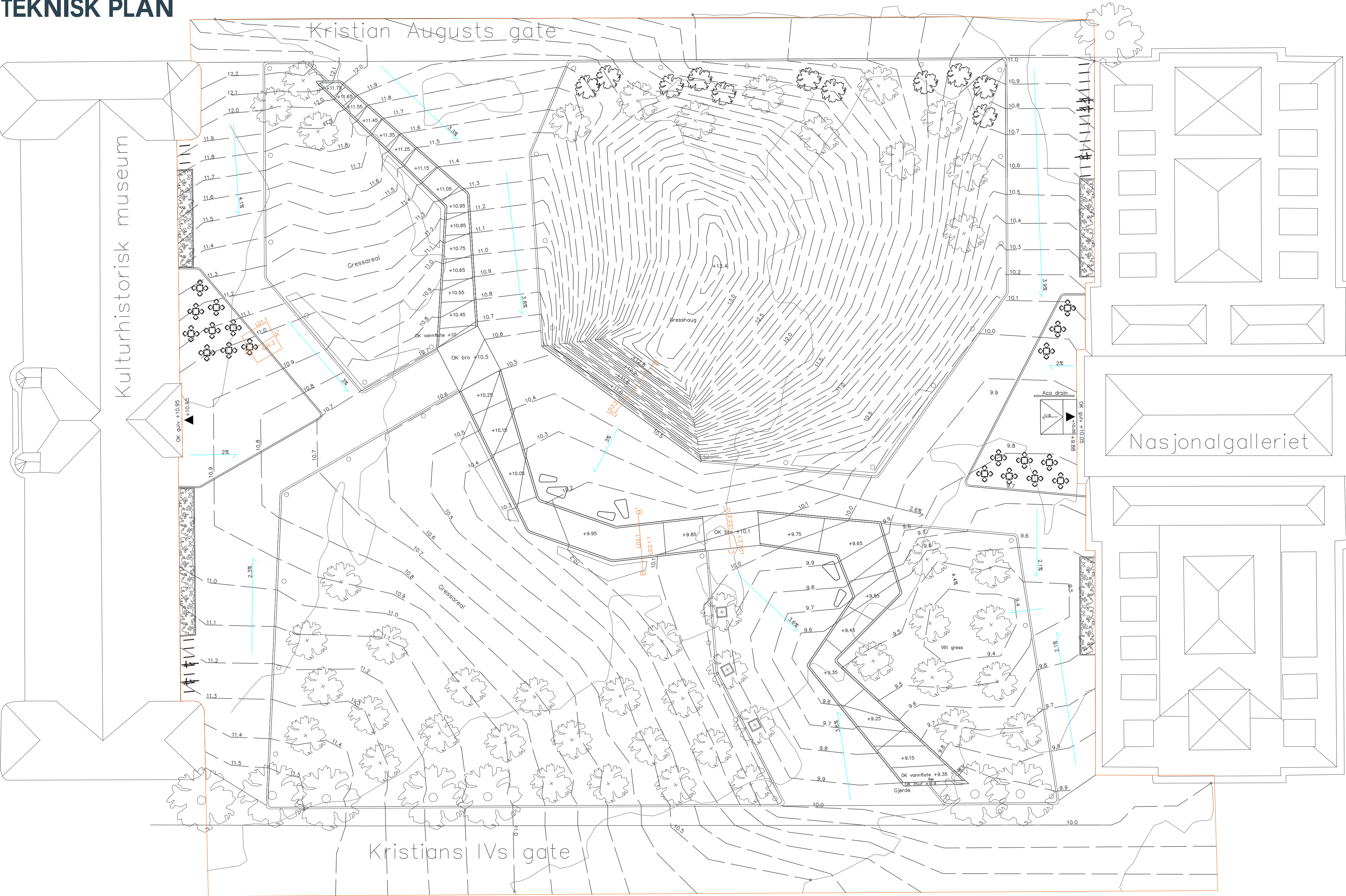
I møtet mellom de to beleggene er det en liten tilpasning i forhold til fundamentering. Belegget skal være styrket nok for små kjøretøy.



Steinformater



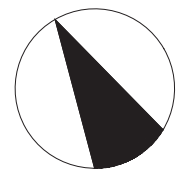
TEKNISK PLAN



Tegnforklaring

- Eksisterende koter
- Nye koter
- Prosjektavgrensning
- Snittlinjer, detaljutsnitt
- Vannavrenningsretning
- Eksisterende tre
- Nytt tre
- Busk
- Hekk
- Bed
- Pullert
- Sykkelparkering
- Benker
- Uteserveringsmøbler

Tegning	Teknisk plan
Prosjektområde	Tullinløkka
Prosjektnavn	Tullinløkka som magnet
Dato	29.04.2022
Utformet av Miriam Hvale Søvtedt	Målestokk 1: 250/A1



Planteliste

Latinske navn

Norske navn

Latinske navn

Norske navn

Stauder

Chelidone obliqua
Nepeta Faassenii-Gruppen 'Six Hills Giant'
Aconitum x cammarum 'Bicolor'
Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster'
Molinia caerulea 'Moorhexe'
Stachys byzantina 'Silver Carpet'

Duehode
Prydkattemynte 'Six Hills Giant'
Prakthjelm 'Bicolor'
Hagerørkvein 'Karl Foerster'
Blåtopp 'Moorhexe'
Lammearve

Trær

Tilia x europaea
Prunus cerasus 'Fanal'

Parklind
Kirsebær 'Fanal'

Busk

Cornus alba 'Ivory Halo'
Cornus alba 'Sibirica'

Sibirkornell 'Ivory Halo'
Sibirkornell

Hekk

Fagus sylvatica

Bøk



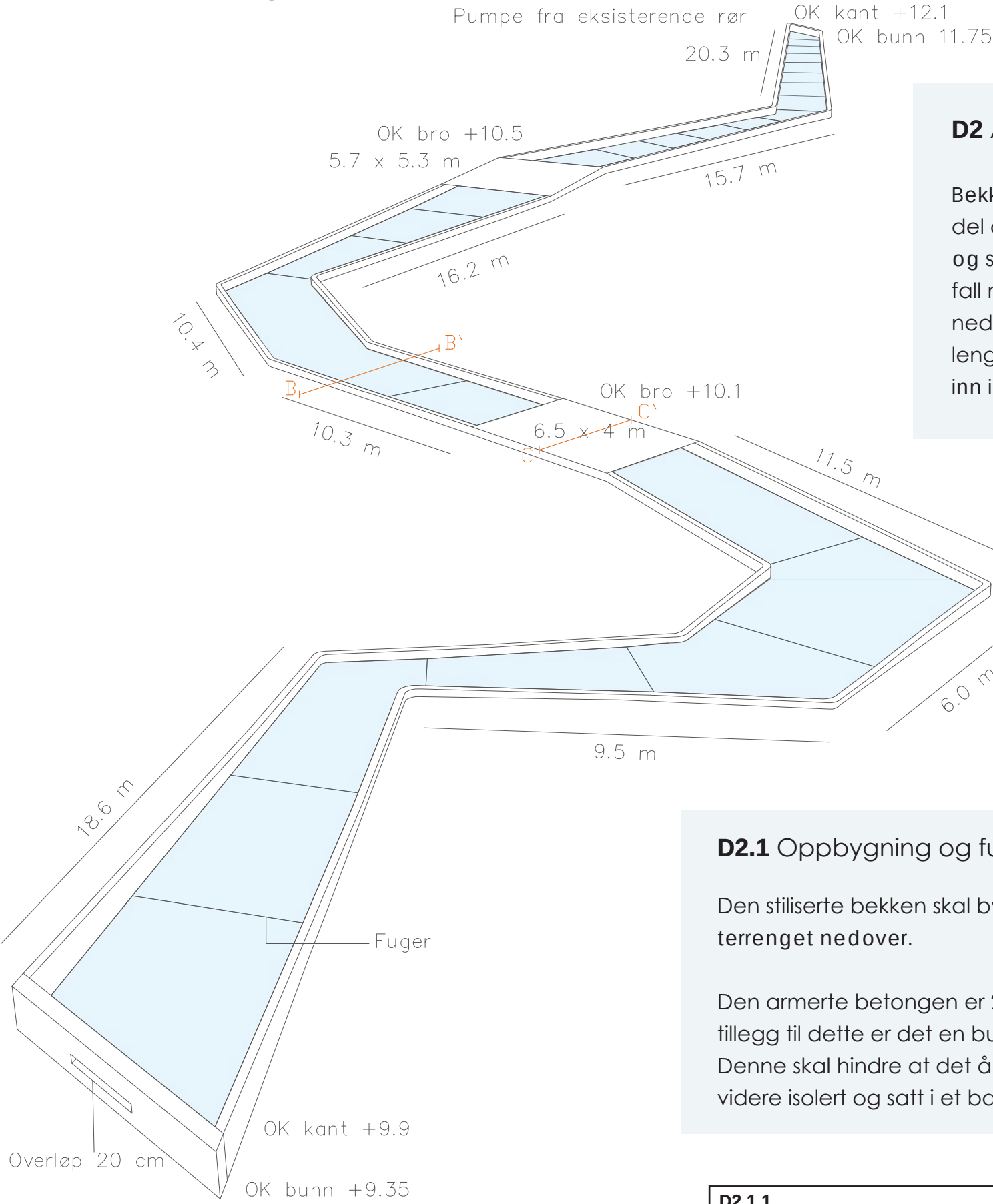
Vegetasjonsgrep

Vegetasjonen skal ta vekk noe av den åpne følelsen som er på stedet i dag. Den skal omfavne stedet og danne en solfylt plass i senter. Vegetasjonen skal også være med på å skjerme stedet fra støy og distraksjoner fra omgivelsene rundt. Det skal ikke lenger kun være fasadene som danner rommet; vegetasjonen mykner avgrensningen og gjør overgangen mindre tydelig. Universitetshagens volum og frodighet skal også dras inn på stedet og bli en forlengelse av den. Sammen med terrengformingen blir det dannet tydelig åpne og lukkede rom.

Staudebed er hovedsakelig plassert langs bekken og skal følge dens formspråk. Bedene er med på å delvis ramme inn bekken. De gir også en frodigere følelse til bekken. Staudegress er med på å fremheve følelsen av en stilisert bekk med siv.

KONSTRUKSJONSDETALJER

Bekkekonstruksjon



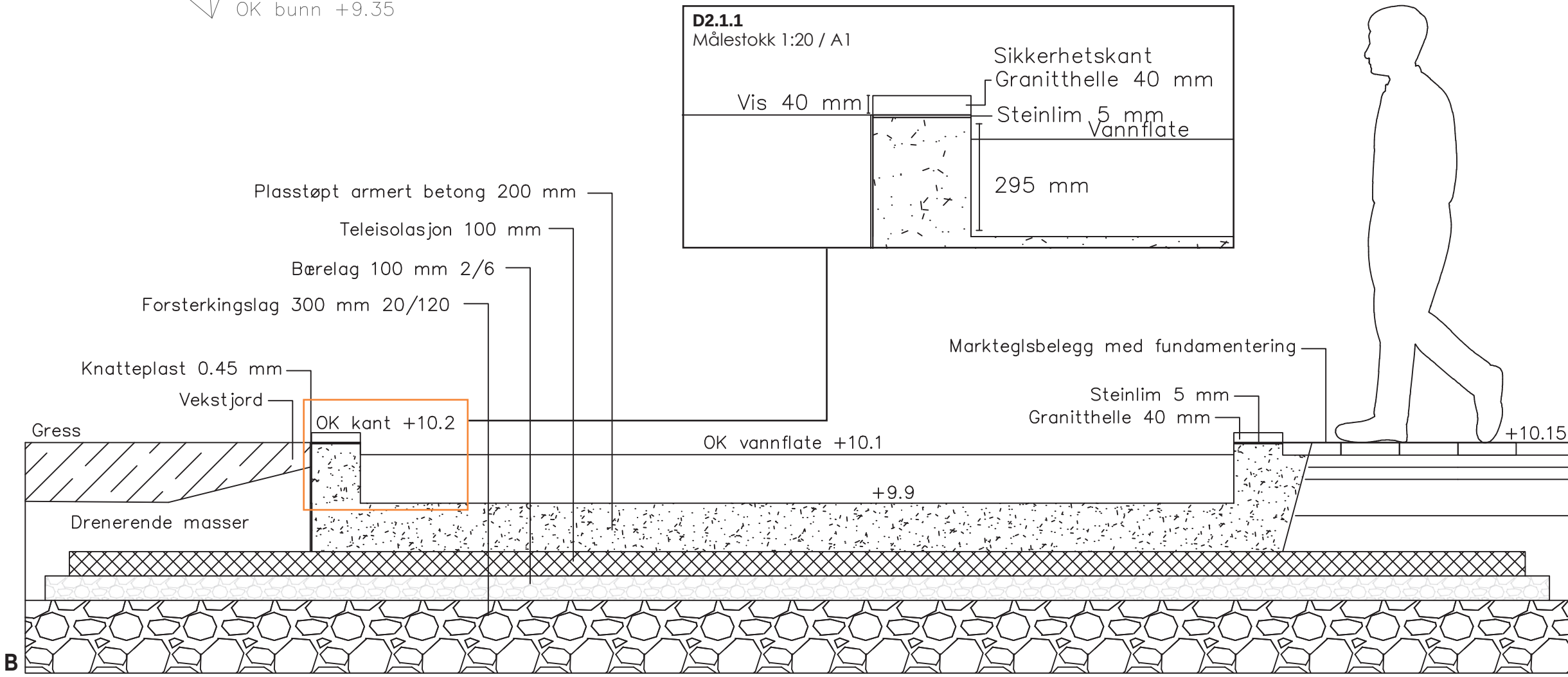
D2 Aksonometri av bekkekonstruksjonen

Bekkeløpet strekker seg ut 131 meter fra nordvest ned til sørøstlig del av området. Vannet pumpes opp fra eksisterende rør i bakken og sendes ned i samme rør lengre nede. Bekken har et slankt fall med det bratteste partiet øverst. 2,4 meter skiller øverste fra nederste punkt. Den slake helningen gjør at vannet får være lengre på plassen. Nederst ved rønedgangen graver bekken seg inn i terrenget og danner en slak skråmur.

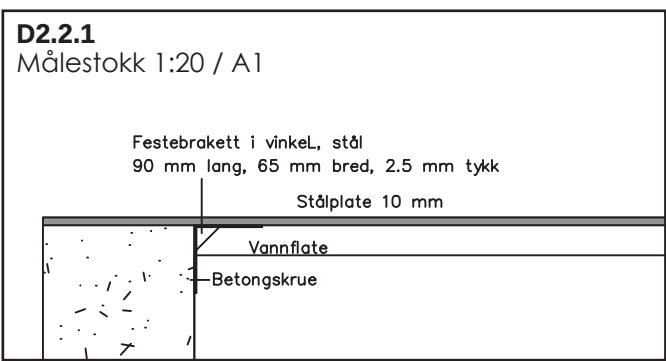
D2.1 Oppbygning og fundamentering av bekk

Den stiliserte bekken skal bygges opp som en plaststøpt betongkonstruksjon som følger terrenget nedover.

Den armerte betongen er 200 mm tykk og skal holde en ideel vannstand på 20 cm. I tillegg til dette er det en buffer på 15 cm som inkluderer en snublekant på 4 cm (D2.1.1). Denne skal hindre at det å trække eller rulle ut i bekken skjer helt uten varsel. Betongen er videre isolert og satt i et bære- og forsterkingslag.

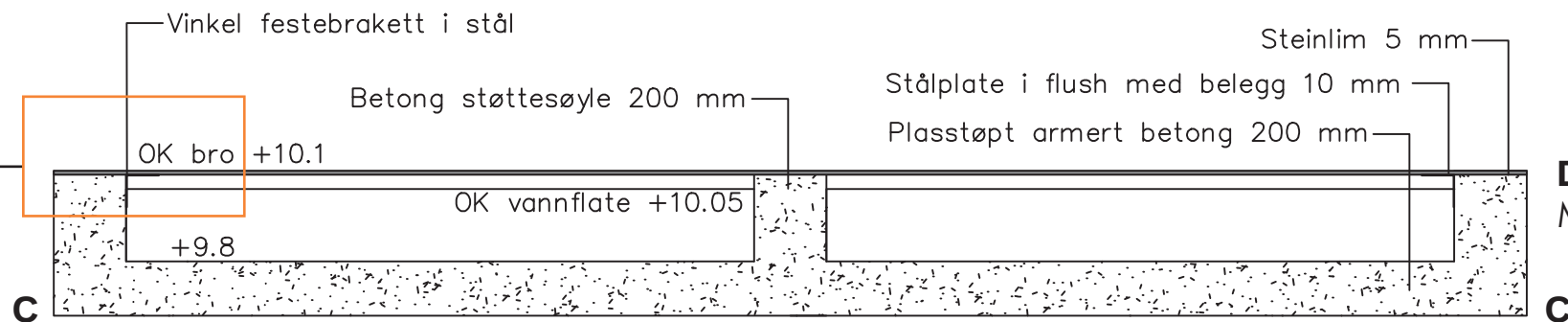


D2.1 Målestokk 1:20 / A1



D2.2 Overgang med bro

Bekken brytes to steder for gjennomfart via broer. Disse skal gå i flush med terrenget rundt og skal legges som en stålplate oppå betongkonstruksjonen. Stålplaten festes med festebrakett og steinlim (D2.2.1). I tillegg skal platen støttes opp med en søyle opp fra betongkonstruksjonen som går på langs under hele broen.



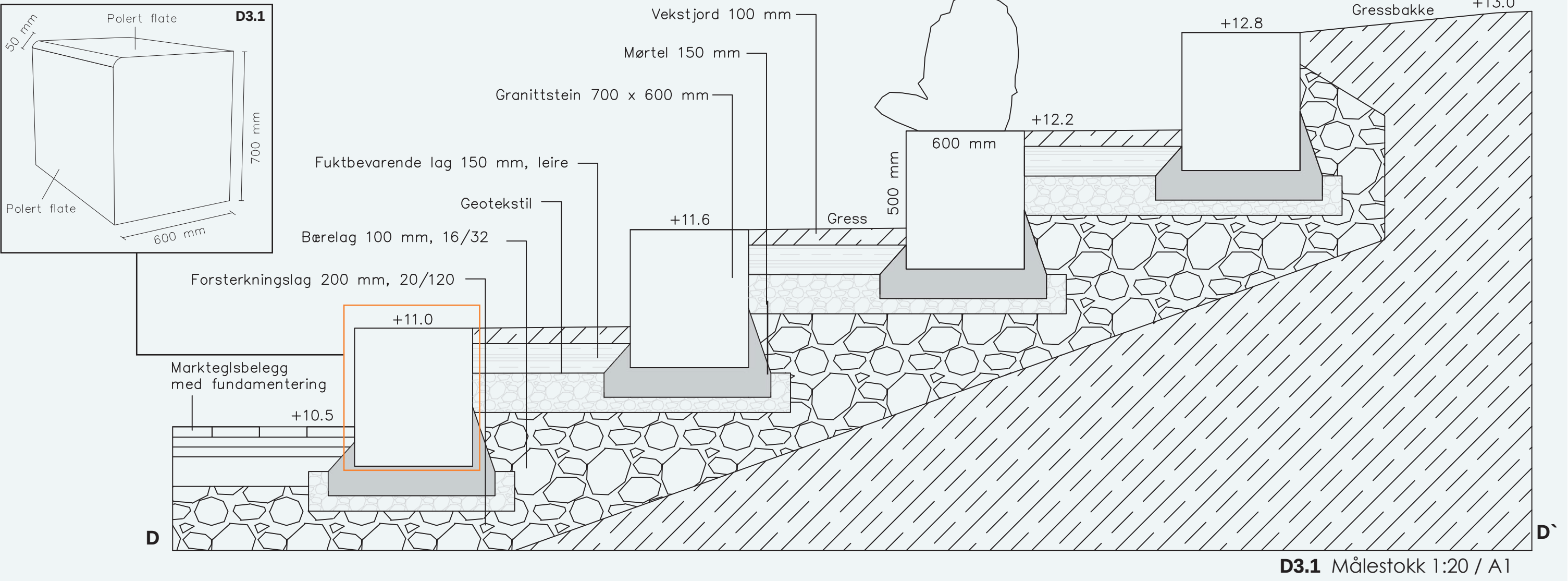
D2.2 Målestokk 1:20 / A1

Amfi

D3 Amfi i Solbakken

Haugen nordøst på stedet skal ha et integrert amfi som henvender seg mot sørvest. Amfiet er stort med plass til mange. Det konstrueres gjennom granittblokker som legges 200 mm ned i terrenget. Som en forlengelse av sittetrinnene er det 80 cm med gressdekke.

Iddefjordgranitt skal benyttes; den skal være polert på de synlige flatene og ha en avrunding på hjørnet (D3.1).



D3.1 Målestokk 1:20 / A1

D4.1 Aksonometri av benker

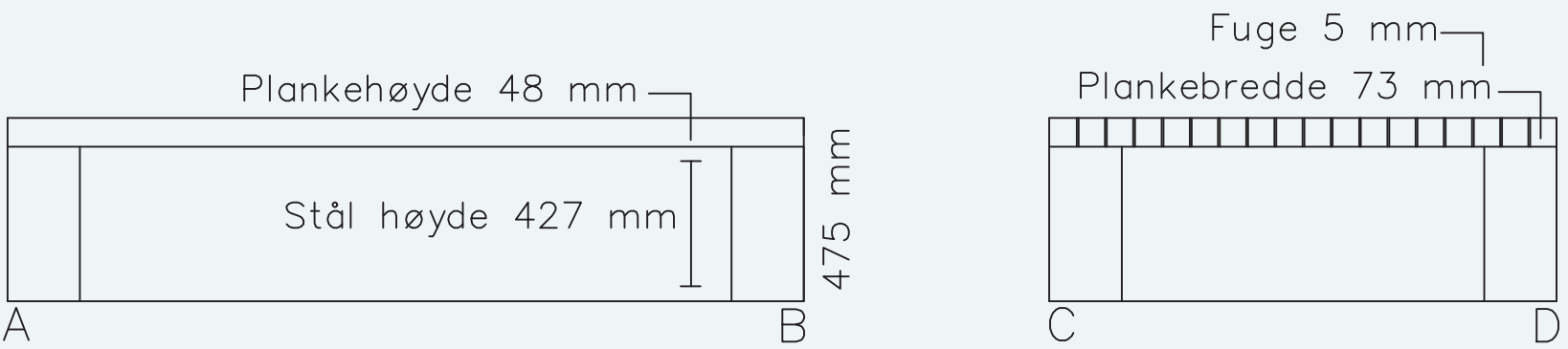
Impregnerert furu 48 x 73 mm (Impregnated pine 48 x 73 mm).

Cortenstål 15 mm, sveiset (Corten steel 15 mm, welded).

Stålrammer 5 mm, skrues fast i trelokket (Steel frames 5 mm, screws fast in the lock).

D4.2 Snitt og oppriss av benker

Benkene kommer i to ulike formater; den største på 2,2 x 1,4 meter og en smalere på 2 x 9,5 meter. De kan kombineres sammen på ulike måter og gjerne vendes mot hverandre på skråsidene. De er 4,75 meter høye og plasseres løst.



D4.2.1 Målestokk 1:20 / A1

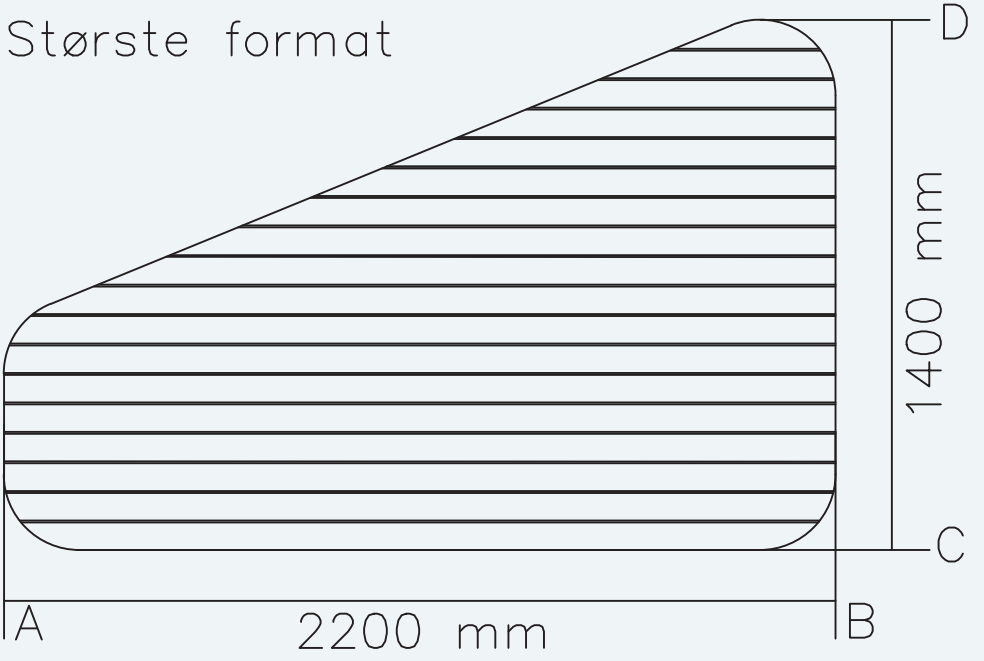
Benker

D4 Flerbruksbenker

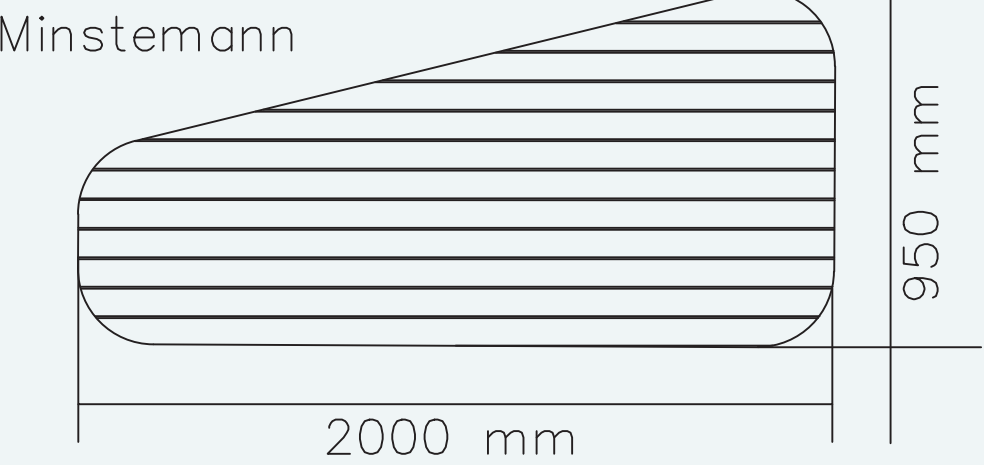
Inspirert av formspråket til bekken er det laget benker som skal plasseres i oppholdslommene langs bekken. Disse skal konstrueres av en sveiset kortenstålramme med et trelokk på toppen. Lokket skal festes på rammen via et stålskjellett det skrues fast i.

Treverket som skal benyttes er impregnerert furu. Plankene legges med bredsiden opp og med 5 mm mellomrom. De følger rettsiden av benken og blir på motsatt side skåret av etter formen på stålrammen (D.4.2.2).

Største format



Minstemann



D4.2.2 Målestokk 1:20 / A1