



Vy 1. Glasspaviljongens röda träkonstruktion kontrasterar mot parkens grönska. Den öppna och låga gestalten bildar en gles fond för gräsytan framför scenen och förstärker på så sätt detta rum i parken. Öppenheten leder också in besökarna till återrassen och pergolan under träden i norr.

EN RÖD TRÅD

Cafépaviljongens tak lyser som en röd tråd mot Stadsparkens frodiga grönska. Ett skuggande tak i vårregnet. De generösa glaspartierna och rhododendronbuskarna ger lä från årummets nordan. Över taket - grönskan. Under taket - ett myller av cafégäster bland stolpar och trädstammar. Den omgivande parken är närvarande i varje utblick. Åt ena hållet stora scenen på andra sidan gräsmattan, åt andra hållet Svartån och cyklister som flyter förbi. Mitt i nuet - en röd tråd.



Vy under uteserveringens tak. Inspirerat av den gamla paviljongen lämnas en öppning i uteserveringens tak som släpper in både ljus och medger en plantering som knyter an till parken.

Platsanalys

Yta som lämpar sig för byggnad, inkl. skärmtak.

Lämpliga sittytter med hänsyn till solläge och utblickar.

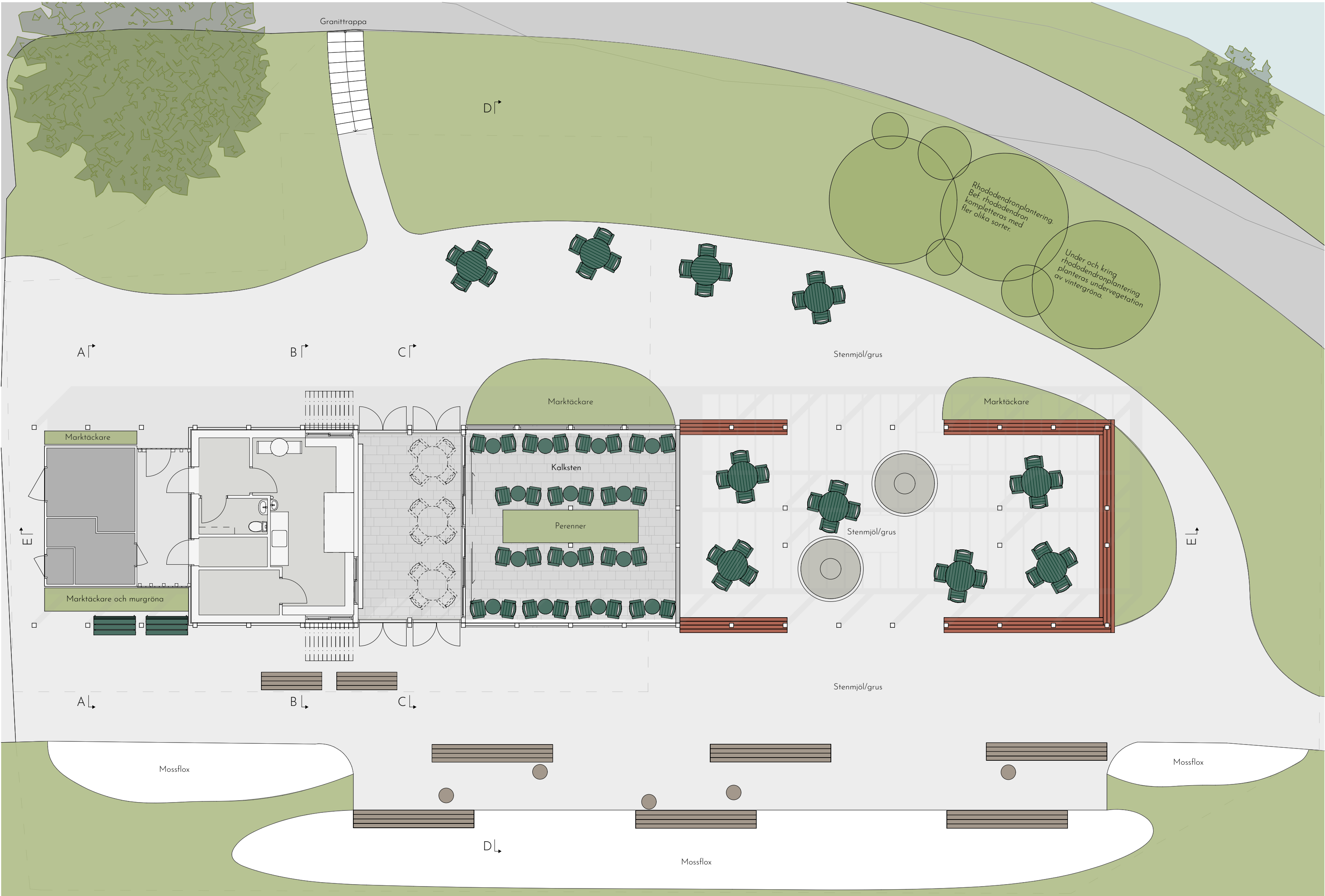
Måjliga rörelsemönster kring platsen. Mest tillgänglig punkt.

Kontext och inspiration

Den gröna gården med släppet i paviljongtak gav ljus och öppenhet mot parken.

Den röda kulören avtecknade sig mot grönskan och knöt an till Wadköping.

Uteplatsen mot vattnet och staden tillförde värden som för närvarande saknas.



Översiktsplan 1:100

Koncept
Taket ger skydd. Mot sol och nederbörd. Taket är delvis tätt, delvis en spalj. Taket samordnar på så sätt byggnader, servering och olika parkrum. Även de befintliga träden infogas i det röda taket. Genom att låta taket vara konceptet, och inte fasaden, skapas en öppen och inbjudande paviljong, som inte skär av den visuella kopplingen mellan gräsmattan och strandpromenaden.

Taket bärs upp av kraftiga stolpar av trä. Som trädstammarna i en gles skog ger stolparna en genomsiktighet där parken fortsätter genom paviljongen, ut på andra sidan. Mellan stolparna som bär upp taket är det omväxlande öppet, tätt och glasat, efter behov. Flera olika rum med varierande grad av öppenhet och klimatskydd skapas så. Rummen är lätta att överblicka och man har alltid utblickar mot parken och årummet.

Kontext
Förslaget återknyter till platsens och parkens historia. Det är inspirerat av den funktispaviljong med rätt skärmtak som tidigare fanns på platsen.

Materiellval
Mot än finns en terrass i form av limträ, konstruktionsvirke och träpanel, målad i röd och svart mott oljefärg, påminnande om trähusen i Wadköping. Med ena foten i funktisen, och andra i den svenska trädgården, agerar taket sammanhållande koncept för paviljongens olika funktioner. Formen är på så vis generell och samtidigt rotad i platsens identitet.

Göra plats
Trots det tydliga konceptet håller förslaget en låg profil och de enkla materialen låter parkens historiska delar och uppvuxna grönska dominera. När man närmar sig paviljongen längs gångstråken, möter man först de diskreta kortsidorna, och leds längs paviljongen till serveringen i mitten. Paviljongens långsidor möter årsidan på samma sätt.

På håll i parkens rum är det istället den låga, röda horisontalen som lyser mot det gröna som en horisontell accent, längs ån, längs stråken och som fond för gräsmattan framför scenen.

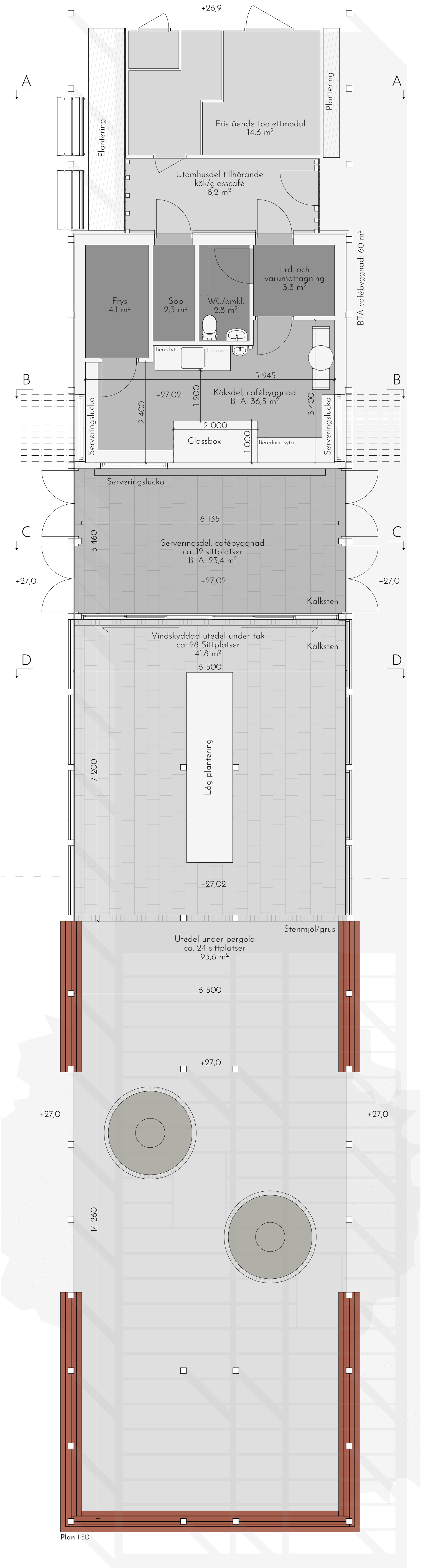
Under tak
Toaletten är förlagd i södra delen av tävlingsområdet och markerad i svart. Toaletten är fristående men omges av paviljongens taksarg och stolpar, och infogas så i helheten. I mitten av paviljongen finns inomhusservering och kök, samt uteservering under tak. Den norra delen av paviljongen består av ett öppet spalj, som formar sig runt de befintliga trädens stammar.

Mark och växtlighet
Mot än finns en terrass i form av limträ, konstruktionsvirke och träpanel, målad i röd och svart mott oljefärg, påminnande om trähusen i Wadköping. Med ena foten i funktisen, och andra i den svenska trädgården, agerar taket sammanhållande koncept för paviljongens olika funktioner. Formen är på så vis generell och samtidigt rotad i platsens identitet.

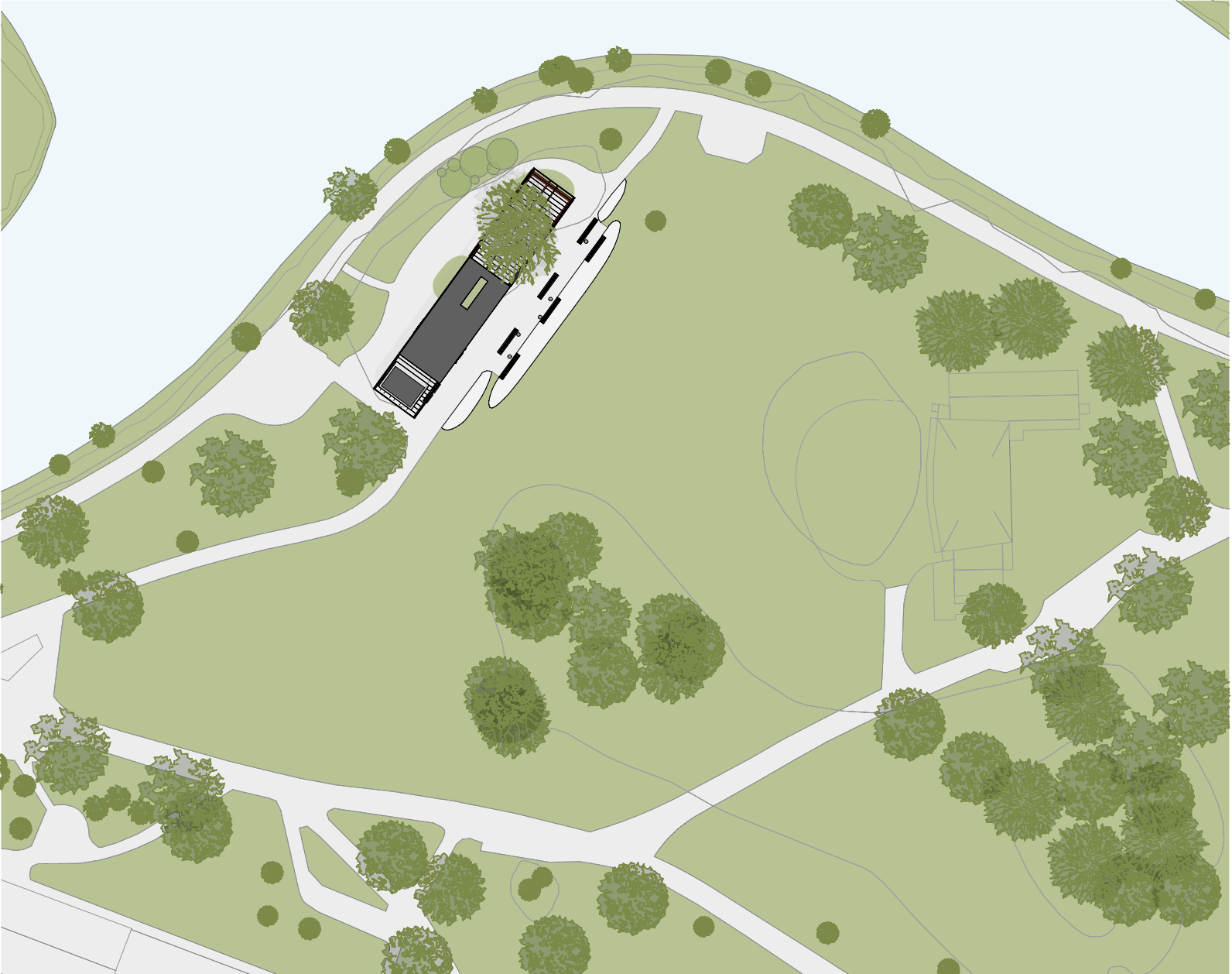
Nivåskillnaden mot gräsmattan i söder jämnas ut genom att 1980-talsterrassen rivs och ersätts av en lägre, mer naturlig nivå, och paviljongens stenlagda golv ansluter till denna. På så sätt blir hela ytan runt och i paviljongen i samma nivå och lätt tillgänglig för alla besökare. Nivåjusteringen anpassas och utförs så att de befintliga träden i norra delen av området inte påverkas negativt, rötterna skyddas.

Gångar och sittytter utomhus beläggs med stennmjöl. Mot gräsmattan i söder övergår uteserveringen i fasta bänkar, organiskt formade planteringar av mossflax, och slutligen i gräs, i det perfekta söderläget.

Flexibilitet
Förslaget inrymmer på så sätt flera flexibla och tillgängliga ytor både inom- och utomhus, med sömlösa övergångar till befintliga angränsande parkytor, i stort sett nivåfritt. De olika rummen erbjuder olika grader av väderskydd för olika tider på dygnet och året. Paviljongen kan fungera som väderskydd och sittplats även vinter- och nattetid, när verksamheten är vilande.



Vy 2 Byggnaden öppnar upp sig mot både park- och sjösidan, och bjuder in de passerande oavsett var de kommer ifrån.



Situationsplan 1:800



Vy under pergolan I den norra änden av strukturen infogas de befintliga träden i spaltjaket över vistelseytan.



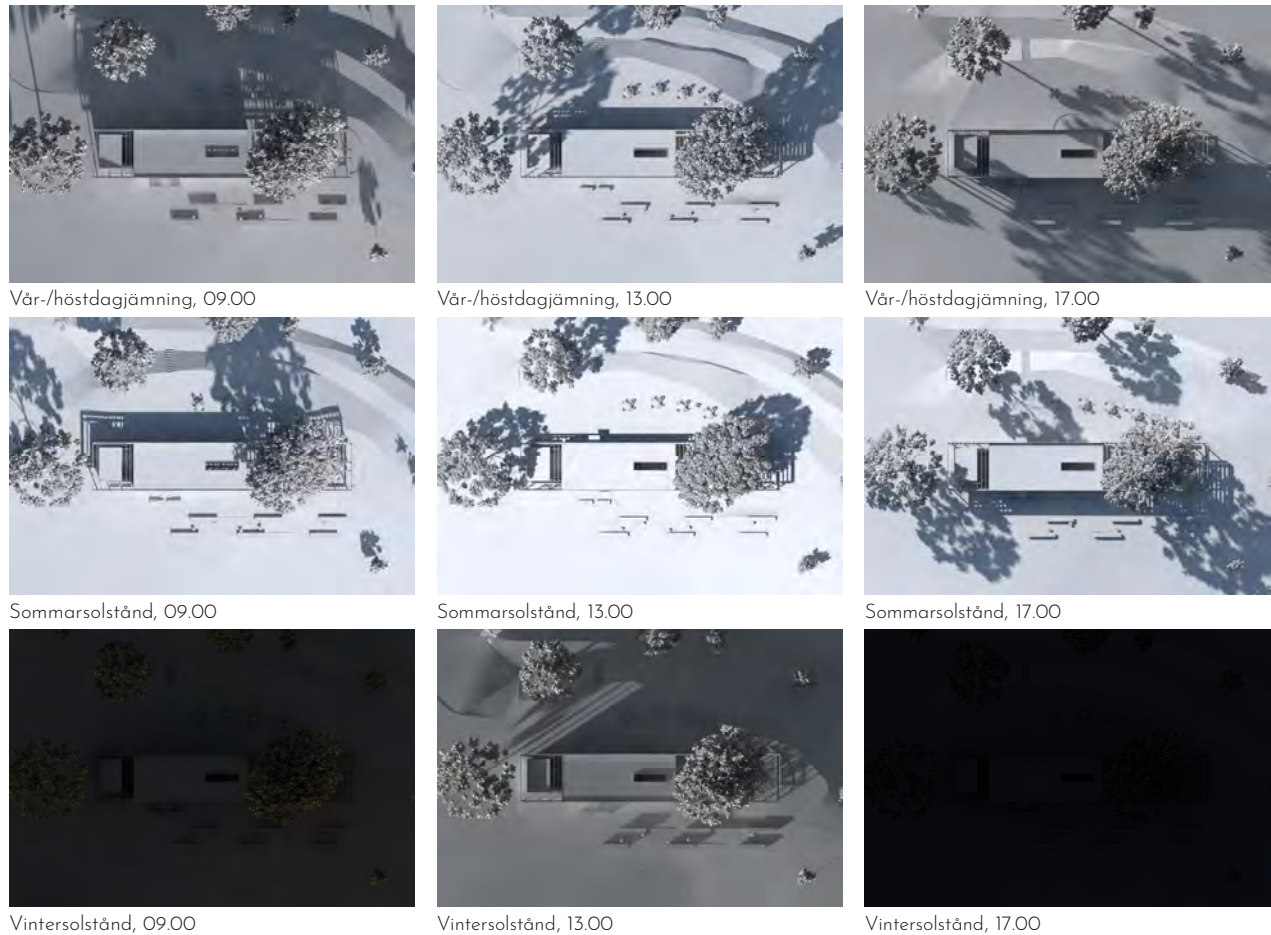
Vy från gångvägen Byggnaden bjuder in förbipasserande även mot åsiden.



Vy längs gångväg på parksidan. Hammockar hänger i pergolakonstruktionen i bästa solläge. Organiskt formade planteringar och fasta bänkar skapar en gradvis övergång till gräsmattan framför scenen och delar av glassken från gångvägen.



Cafébyggnad, öppen. Väggspanelen framför serveringsluckan blir i uppfällt läge ett litet tak. Skjutdörrarna öppnas mot uteserveringen under tak. Tillsammans med de fyra pardörrarna ger det en god flexibilitet och en öppen och inbjudande cafédel.



Solstudier. Solstudierna visar att återrassen har potential att fungera som stor del av säsongen.



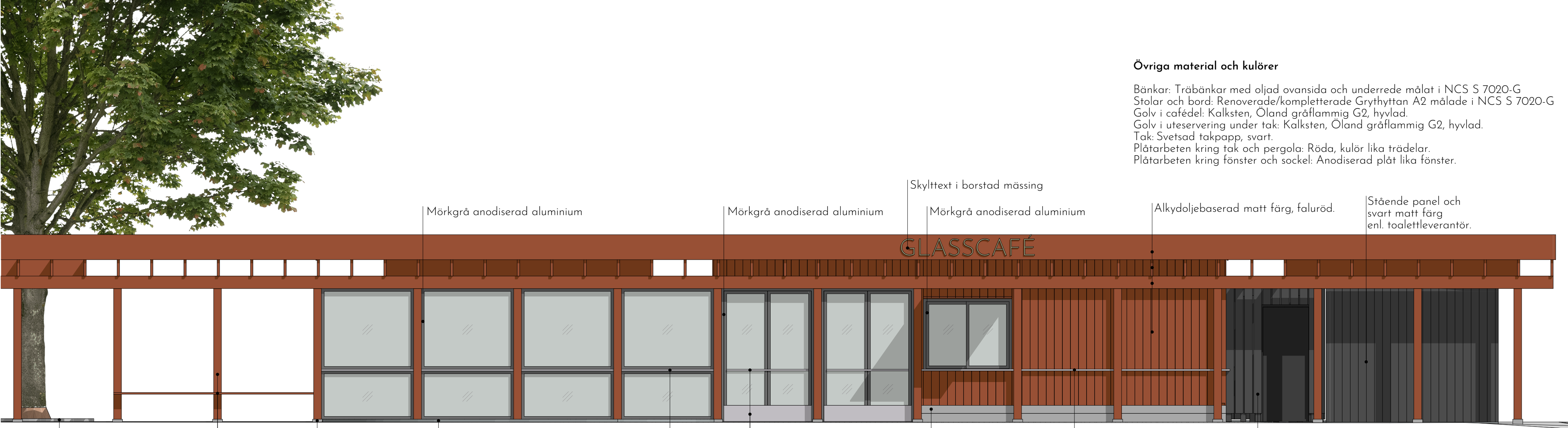
Cafébyggnad, stängd. Serveringsluckan dold bakom väggpanel. Skjutdörrar mot uteserveringen och pardörrar mot båda sidorna stängda.



Vy vinkelrätt mot byggnaden från gräsmattan. Strukturen ger god genomskiktighet och ett luftigt och festligt intryck. Avsaknaden av nivåskillnader är inbjudande och bidrar till tillgänglighet och överblickbarhet.



Fasad sydöst 1:50



Fasad nordväst 1:50

Övriga material och kulörer

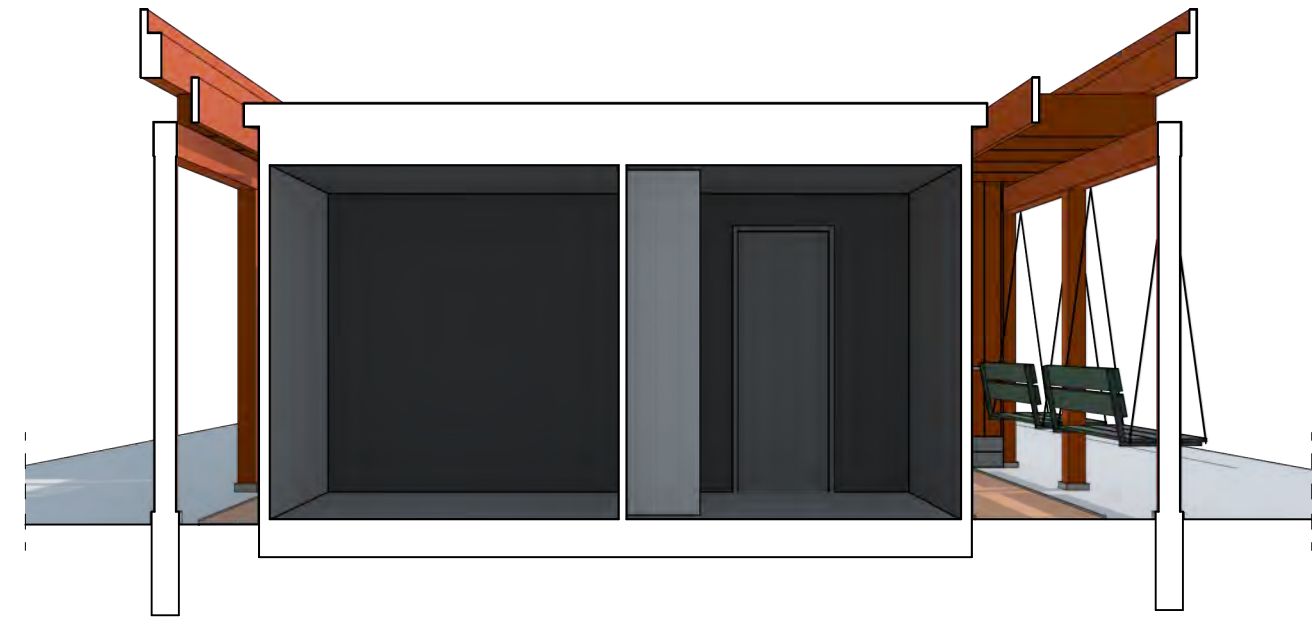
Bänkar: Träbänkar med aljäd ovsida och underrede målat i NCS S 7020-G
Stolar och bord: Renoverade/kompletterade Grythyttan A2 målade i NCS S 7020-G
Golv i cafedel: Kalksten, Öland gråflammig G2, hyvlad.
Golv i uteservering under tak: Kalksten, Öland gråflammig G2, hyvlad.
Tak: Svetsad takpapp, svart.
Plåtarbeten kring tak och pergola: Röda, kulör lika trädelar.
Plåtarbeten kring fönster och sockel: Anodiserad plåt lika fönster.



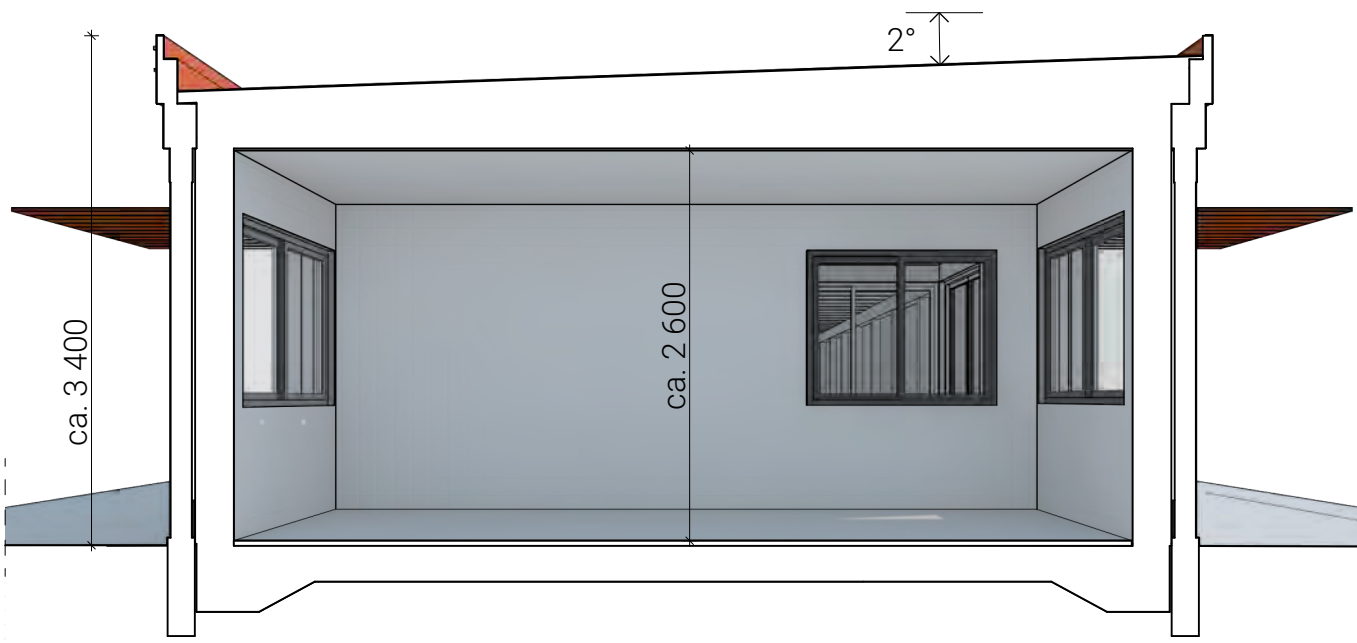
Tvärsektion D 1:200, genom uteservering.



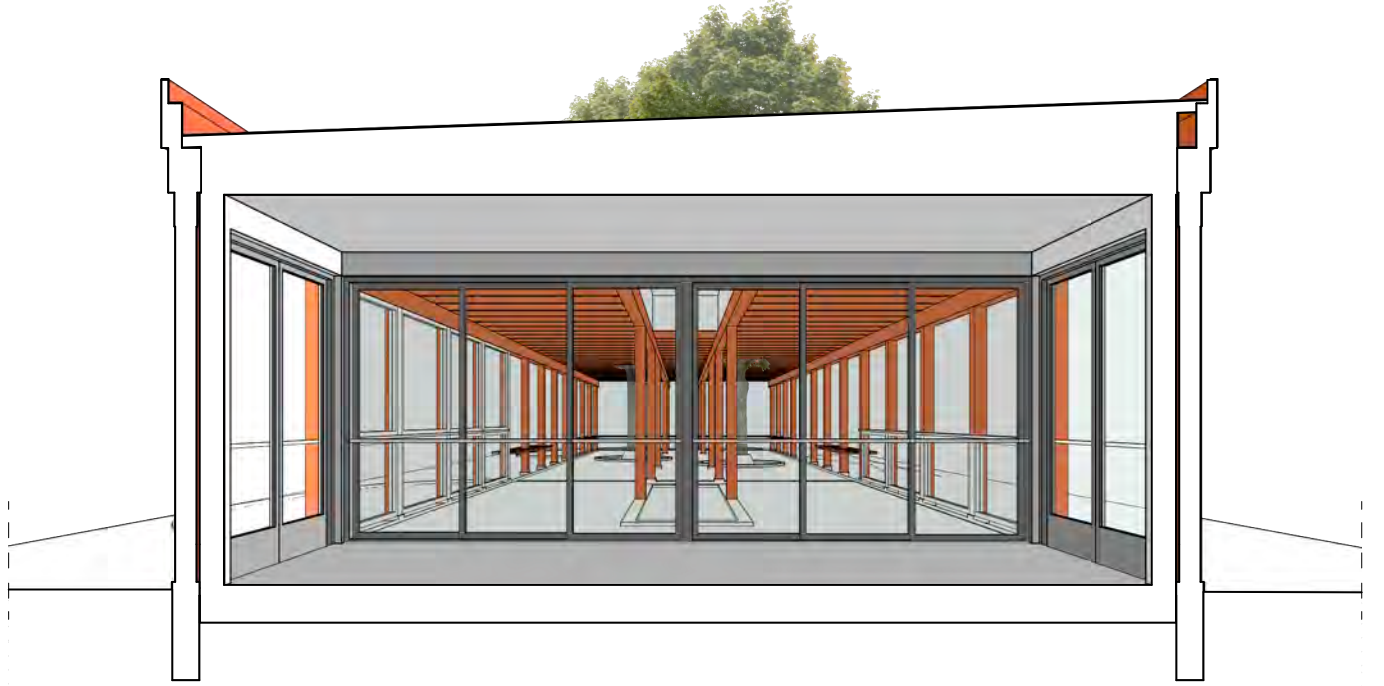
Längdsektion E 1:200



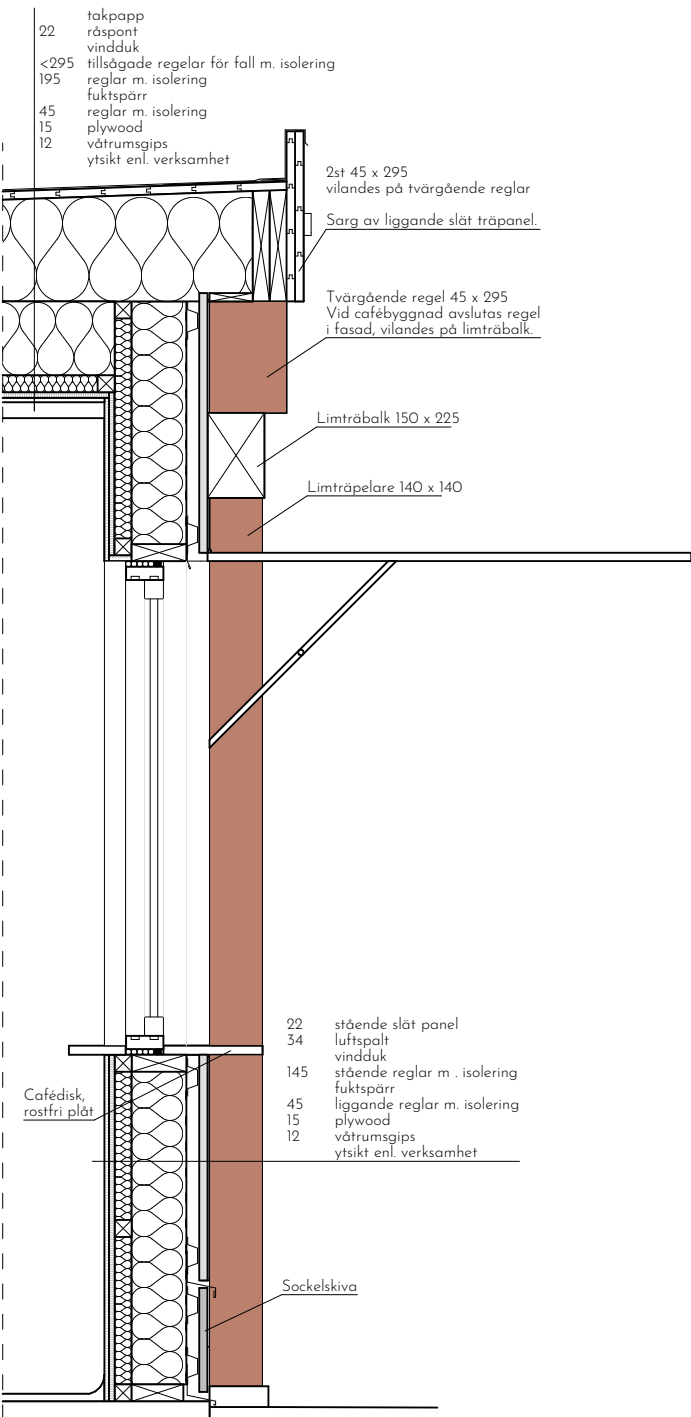
Tvärsektion A 1:50, genom toamodul



Tvärsektion B 1:50, genom kök- och serveringsdel



Tvärsektion C 1:50, genom cafedel



Tekniskt snitt 1:20

Teknisk beskrivning

Förslaget uppförs med stomme i massivträ och limträ - genomsnittande konstruktionsvirke i standarddimensioner. Kraftigare dimensioner i de delar av byggnaden som är nära marken ger lång livslängd och ett gediget intryck. Trä är också ett material som upplevs som mjukt och jordnära.

Pergolan är uppbyggd med en limträbalk vilandes ovanpå rader med limträpelare på betongplintar. På limträbalken ligger tvärgående reglar av konstruktionsvirke, allt inramat av en särg byggd med konstruktionsvirke täckt med en liggande slät träpanel. Taket till den täckta delen av uteserveringen är uppbyggd av råspont på kilsågade reglar vilande på pergolans tvärgående reglar.

Cafébyggnaden byggs med platta på mark och vanliga isolerade regelväggar och konventionellt konstruerat pulpettak. Tata fasader ges en panel av spontade bräder i standarddimensioner, samt en sockelskiva närmast mark. Runt cafébyggnaden löper en grund disk i rostfri plåt för servering och för stående gäster. Pergolans konstruktion passerar på vardera sida om huset och ligger an mot fasaden. Sargen upptill dölar cafébyggnadens konventionella konstruktion, installationer på tak, och inordnar cafébyggnaden i helheten.

Glaspartier utförs i gråanodiserad aluminium.

Taktäckning är svetsad takpapp på både cafébyggnaden och den täckta uteserveringen. Synliga plåttäckningar utförs i rödlackerad plåt, kulör lika fasad.

Takavvattning smygs ner mellan de tvärgående reglarna på åsiden och släpps ut eller kopplas på dagvattenatt, beroende på önskemål från kommunen.

Toalettbyggnaden placeras fristående, ett släpp på ca. 300 mm på alla sidor mot pergolan inordnar toaletten i café- och parkbyggnaden men medger en fristående placering. Pergolan kring toalettbyggnaden är i sin tur självbärande och konstruktivt separat från övriga byggnaden. Den kan enkelt plockas ner om t.ex. toalettmödeln behöver bytas eller enkelt byggas upp om toalettmodulen levereras efter att resten av café- och parkbyggnaden är färdig. Sargen dölar toalettbyggnadens höjd och installationer på tak.

Synligt trä målas med röd och svart slämfärgsliknande matt oljefärg, vilket är lätt att bättra och underhålla. Valet av standarddimensioner gör också att det är lätt att byta ut skadade delar vid behov. Underhållet förenklas därmed.

Trä är ett traditionellt material, och med slam- och oljefärg anknyter förslaget till trästaden Wadköpings materialpalett fast med ett nutida formspråk. Trä har ett lägre klimatavtryck än stål, som funktionsaviljongen byggdes av, och det är förhållandevis billigt och lätt att arbeta med.

Materialen är enkla och konventionella, men genom noggrannhet i detaljerna och en tydlig gestalt, får byggnaden som helhet en resning.

Översiktlig kalkyl

Priser på virke hämtade från Byggnästarens kostnadskalkylator 2025 samt priser från bygghandeln.
Priser på sammansatta delar, dörrar och fönster hämtade från Byggnästarens kostnadskalkylator 2025.
Priser på fast inredning och kylrum uppskattade baserade på i tidigare projekt inhämtade offerter.
Priser på finplanering och väster baserade på tidigare erfarenhet.

Limträpelare 140x140	122,2	m	75 000
Pelarfundament	52	st	7 500
Limträbalk 225 x 150	119,2	m	135 000
Regel 45x295	88	m	30 096
Regel 45x295	292,4	m	100 001
Tak, vanligt	65	m²	125 685
Tak, ovanligt	37	m²	34 500
Platta på mark	65	m²	225 000
Yttrevägg	78	m²	275 775
Innervägg	50	m²	150 975
Kylrum	4	m²	225 000
Toalett	2,8	m²	225 000
Arbetsbänkar 60 djup	4	m	36 000
Arbetsbänkar 30 djup	5	m	28 680
Fettavskiljare	1	st	37 500
Golv kök	31	m²	45 000
Golv servering	22	m²	82 500
Golv utedel	40	m²	150 000
Grovsplanering mark	1100	m²	490 050
Stenmjöl pergola	92	m²	55 000
Stenmjöl öv.	469	m²	281 400
Stentrappa	10	steg	33 000
Bänk	94	meter	22 500
Plantering	98	m²	141 000
Bänkar + bord vid plantering	6 x 6	st	49 500
Pardörrar, glas	16x24M	4 st	120 000
Skjutpartier, glas	30x24M	2 st	150 000
Skjutluckor	13x16M	3 st	225 000
Innerrör	9x21M	3 st	9 000
Ståldörrar	9x21M	2 st	25 500
Fast fönster	16x15M	4 st	72 000
Fast fönster	16x9M	8 st	102 000
Summa			3 759 360 sek
Byggnad			2 119 654 sek
Övrigt			1 639 708 sek

Ytredovisning

Cafébyggnad BTA, total: 60 m² LOA, kök: 30,8 m² BTA, café: 23,4 m²	Lokalytor LOA: café: 21 m²	Uteservering BTA under tak: 41,8 m² Yta pergola: 93,6 m² + 8,2 m² = 101,8 m²	Byggnad Total yta, inkl. café, toalettmodul, pergola etc.: ca. 245 m²
---	-------------------------------	--	--



Kvällsbild, sydöst.



Kvällsbild, uteservering.

Belysningskoncept

Kring toalettbyggnaden placeras, mellan och i underkant av pergolans ribbor, ett antal spotter och lister för att lysa upp hela området runt denna. Det leder besökaren rätt under mörka vinterkvällen när verksamheten är stängd men toaletten fortfarande är i bruk, och undviker också att skapa mörka hörn där toadelen möter cafébyggnaden.

Centrerat mellan pelarna, infällda i limträbalk, monteras spotter riktade ned mot marken. Ljuset förstärker fasadens rytm och sprider ett ljus kring hela byggnaden nattetid.

De två träden lysas upp underifrån med spotlights. Ljuset drar blicken till sig och speglas ner i pergolan.

Runt om byggnaden, i de tillkommande parkdelarna, placeras låga pollare ut för att belysa gångvägarna och undvika mörka vrår kring rhododendronplanteringen på baksidan och bänkarna på framsidan.