



HELSINKI

7. KAUPUNGINOSA
ULLANLINNA
PUISTON NIMI
ASEMAKAAVAN MUUTOS
1:1000

ASEMAKAAVAMERKINNÄT JA
-MÄÄRÄYKSET

Puisto.



— + — Kaupunginosan raja.

— Korttelin, korttelinosan ja alueen raja.

--- Eri kaavamääräysten alaisten alueosien välinen raja.

7

JOHANN Puiston nimi.

mqv Maanalainen väestönsuoja.

et Muuntamo.

■ Säilytettävä aita.

Piirustusmerkintöjen selitykset:

--- Purettavat rakenteet

Uusi valaisinmasto

Rakennuksen paloluokka: P3

Rakennuksen kerrosaluku: 1

Rakennuksen korkeus: n. 6 m

Rakennuksen käyttötarkoitus: Huoltotila

Rakennuksen palotekniset laitteistot: Aikusammutuskalusto

Palokuormaryhmät:

• Ulkoiluvälinevarastot alle 600 MJ/m²

• Kokoonmistilat alle 600 MJ/m²

• Huoltotilat 600-1200 MJ/m²

• Tekniset tilat alle 600 MJ/m²

• Työpaikatilat alle 600 MJ/m²

• Muuntamo (Öljy) yli 1200 MJ/m²

HELSINGFORS

7 STADSDELEN
ULRIKASBORG
NAMN PÅ PARK
STADSPANEÄNDRING
1:1000

STADSPANEÄNDRINGAR OCH
-BESTÄMMELSER

Park.

Stadsdelsgräns.

Kvarters-, kvartersdels- och områdesgräns.

Bestämmelesgräns.

Stadsdelsnummer.

Namn på park.

Underjordiskt befolkningskydd.

Transformator.

Mur, som bör bevaras.

Pinta-alar

Pääkäyttötarkoituksen mukainen 145,5 kem²

Tekniset tilat 101,5 kem²

Lisäkerrosala 16,0 kem²

Yhteensä 263,0 m²

Bruttoalot

Lämmin tila 263,0 m²

Ulkotila 27,0 m²

Yhteensä 290,0 m²

Tilavuus

Lämmintila 1471 m³

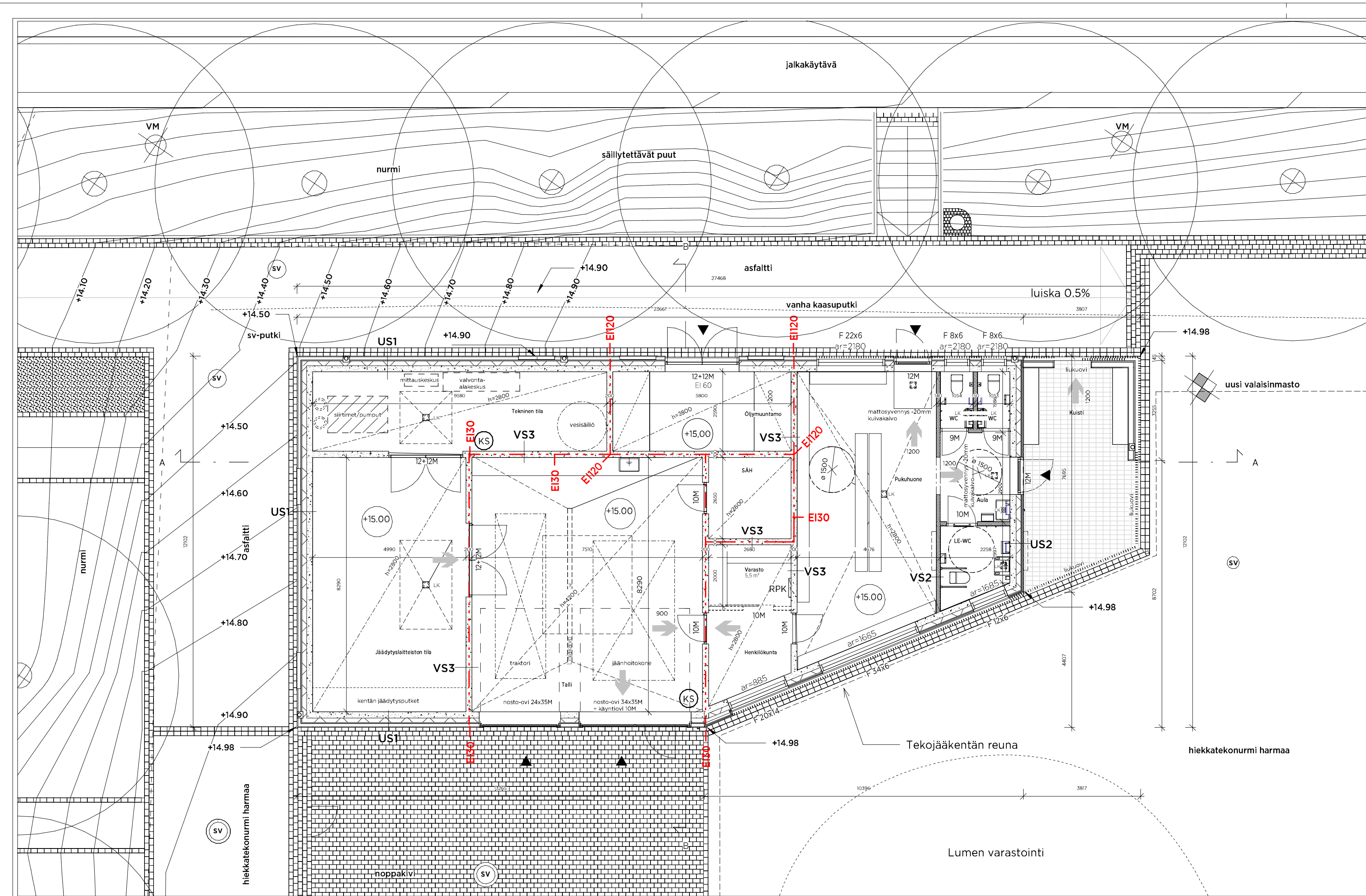
Kylmä tila 118 m³

Yhteensä 1589 m³

Tasokoordinaatisto / Plankoordinaatsystem: ETRS-GK25 Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem: N2000

Kaupunginosa	Kortteli/Tila	Tontti	Viranomaisen merkintä
7 P	101		
Rakennustoimengide	UUDISRAKENNUS	Piirustuslaji	PÄÄPIIRUSTUS
Rakennuksen numero/Rakennusten numerot/Rakennustunnus/Rakennustunnukset	91-7-9903-101	Piirustuksen sisältö	Asemapiirustus
Rakennuskohde	Johanneksen kentän huoltorakennus Johanneksenpuisto, Merimiehenkatu 2 00120 Helsinki	Mittakaava	1:500
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero	HUTTUNEN-LIPASTI ARKKITEHDIT OY Linnrotinkatu 18 A, 00120 Helsinki puh. 09-6947724 mail@hl.fi	Työnumero	1855
Rakennussuunnittelija: nimi ja päiväs	Risto Huttunen	Piirustuksen loppus	002-001
		Revisio	
		Suunnitteluala	AR
		Tiedosto	1855-002-001.dwg

Helsinki 22.12.2021



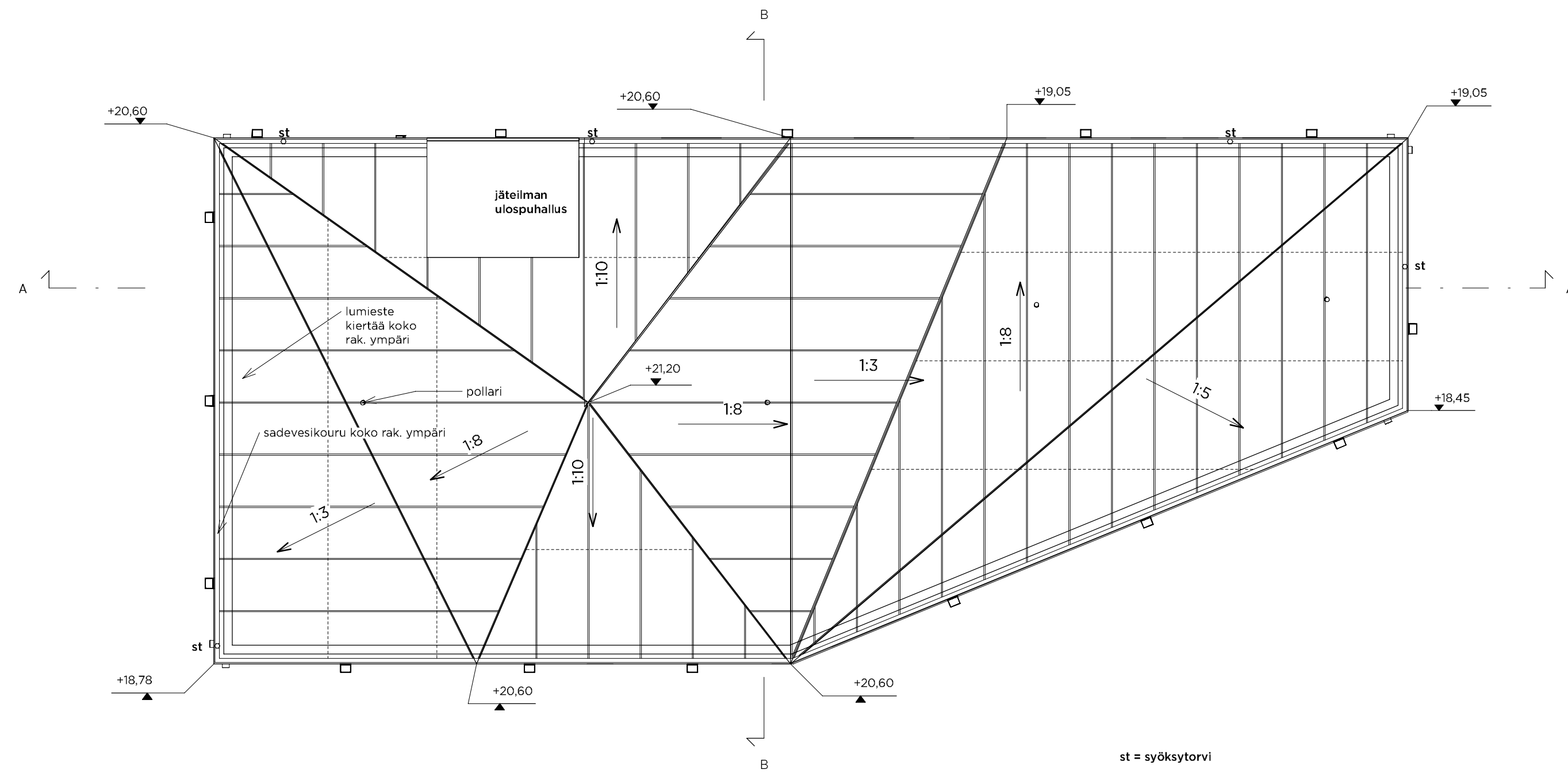
MERKINNÄT:
 KS käsiammutin
 LK lattakaivo
 VM valaisinmasto
 SV sadevesikaivo

Rakennuksen paloluokka: P3
 Rakennuksen kerrosluokka: 1
 Rakennuksen korkeus: n. 6 m
 Rakennuksen käyttötarkoitus: Huoltotila
 Rakennuksen palotekniset laitteistot: Alkusammutuskalusto
 Palokuormaryhmät:
 • Ulkoiluvälinevarastot alle 600 MJ/m²
 • Kokoonnumistilat alle 600 MJ/m²
 • Huoltotilat 600-1200 MJ/m²
 • Tekniset tilat alle 600 MJ/m²
 • Työpaikatilat alle 600 MJ/m²
 • Muuntamo (Öljy) yli 1200 MJ/m²

Tasokoordinaatio / Plankoordinaatiosysteemi: ETRS-GK25 Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem: N2000

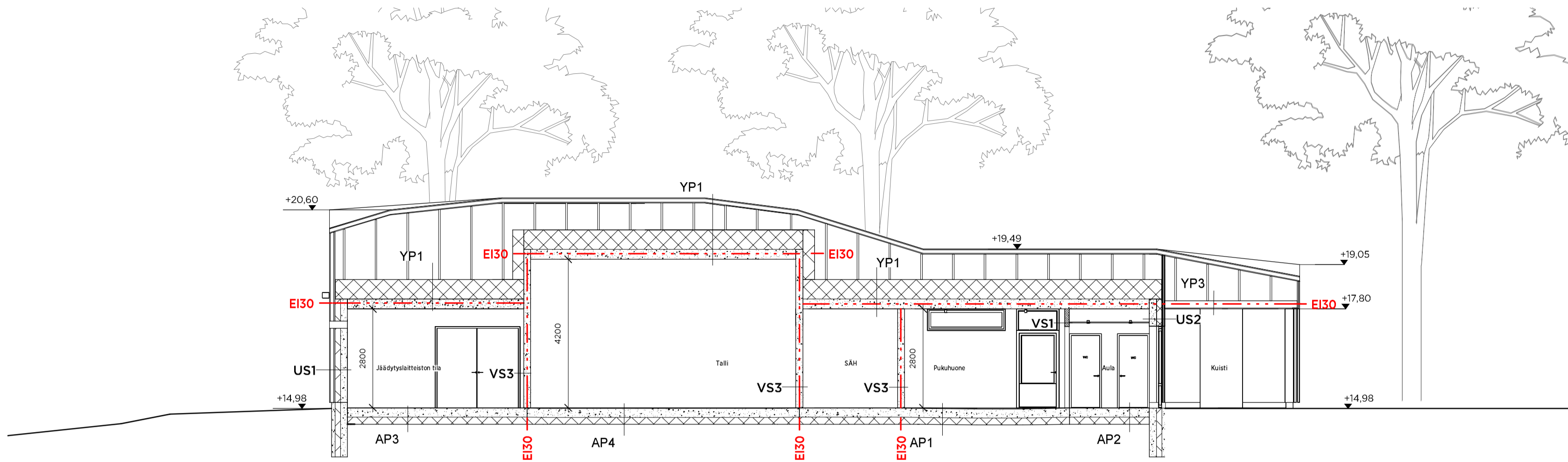
Kaupunginosa 7 P	Korttel/Tila 101	Tontti	Viranomaisten merkintöjä
Rakennuslupamenetelmä UUDISRAKENNUS	Rakennuksen numero/Rakennusten numerot/Rakennustunnus/Rakennustunnukset 91-7-9903-101	Pirustustyyppi PÄÄPIRUSTUS	Juokseva numero
Rakennuskohde Johanneksen kentän huoltorakennus Johanneksenpuisto, Merimiehenkatu 2 00120 Helsinki	Pirustuksen sisältö Pohjapiirustus 1. krs	Mittakaava 1:100	
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero HUTTUNEN & PASTI ARKITEHDIT OY Linnankatu 19 A, 00120 Helsinki puh. 09-6947724 mail@hpi.fi	Työnumero 1855	Pirustuksen tunnus 003-001	Revisio
Rakennussuunnittelija: nimi ja päiväys Risto Huttunen	Suunnitteluala AR	Tiedosto 1855-003-001.dwg	

Helsinki 22.12.2021



Tasokoordinaatisto / Plankoordinaatisto: **ETRS-GK25** Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem: **N2000**

Kaupunginosa 7 P	Kortteli/Tila 101	Tontti	Viranomaisten merkintöjä
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS	Piirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS		Juokseva numero
Rakennuksen numero/Rakennusten numerot/Rakennustunnus/Rakennustunnukset 91-7-9903-101			
Rakennuskohde Johanneksen kentän huoltorakennus Johanneksenpuisto, Merimiehenkatu 2 00120 Helsinki		Piirustuksen sisältö Vesikatto	Mittakaava 1 : 100
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero HA HUTTUNEN-LIPASTI ARKITEHDIT OY Linnrotinkatu 18 A, 00120 Helsinki puh. 09-6947724 mail@h-l.fi		Työnumero 1855	Piirustuksen tunnus 003-002
Rakennussuunnittelija: nimi ja päivät Risto Huttunen		Suunnittelualue AR	Tiedosto 1855-003-002.dwg
Helsinki 22.12.2021			



API	KANTAVA ALAPOHJA, KUIVAT HUONETILAT
250 mm	1. Pintamateriaali ja -käsittely huoneselostuksen mukaan 2. Teräsbetoni-laatta, C30/37, raudoitus rakennesuunnitelmien mukaan - laatuoluokitus BY 45 2014 luokka A-4-I (käytävä) tai BY 45 2014 luokka A-3-II (pölyilyttävät lattiat, sisätilat) - rasitusluokka XCI (BY 65 2016)
200 mm	3. Lämmöneriste 100mm + 100 mm, EPS 100 lattia, paisutettua polystyreenimuovia, I Design ≤ 0,036 W/mK. Levyn saumat limitetään. Laipalliset rst-kiinnikkeet Ø4,0 ≥ 4 kpl/m ² . Ulkoseinäinjoilla 1m leveydellä lisäeristys + 50 mm
> 400 mm	4. Tiivistetty salaajituksen luokan 1a (RIL 126-2009 kuva 3.6) vaatimukset täyttävä pesty seppi #6-16...32, tiivistys >92% (parannetulla Proctor-kokeella) Salaajitus: RT-ohjekortin 81-11000 mukaisesti Radonputkitus: RT-ohjekortin 81-11099 mukaisesti 5. Perusmaa. Perusmaan päällä suodatinkangas N2 Lämmönläpäisykerroin: U = 0,14 W/m ² K

AP2	KANTAVA ALAPOHJA, MÄRKÄTILAT
250 mm	1. Pintamateriaali ja -käsittely huoneselostuksen mukaan CE-merkitty nestemäinen levitettävä vedeneristysjärjestelmä. Vaatimukset RIL107, taulukot 7.3 ja 7.4 3. Teräsbetoni-laatta, C30/37, raudoitus rakennesuunnitelmien mukaan - kallistukset jirissä >1:80 (kaivojen ympärillä puolen metrin säteellä 1:50) - laatuoluokitus BY 45 2014 luokka A-4-I - rasitusluokka XCI (BY 65 2016)
200 mm	2. Lämmöneriste 100mm + 100 mm, EPS 100 lattia, paisutettua polystyreenimuovia, I Design ≤ 0,036 W/mK. Levyn saumat limitetään. Laipalliset rst-kiinnikkeet Ø4,0 ≥ 4 kpl/m ² . Ulkoseinäinjoilla 1m leveydellä lisäeristys + 50 mm
> 400 mm	3. Tiivistetty salaajituksen luokan 1a (RIL 126-2009 kuva 3.6) vaatimukset täyttävä pesty seppi #6-16...32, tiivistys >92% (parannetulla Proctor-kokeella) Salaajitus: RT-ohjekortin 81-11000 mukaisesti Radonputkitus: RT-ohjekortin 81-11099 mukaisesti 4. Perusmaa. Perusmaan päällä suodatinkangas N2 Lämmönläpäisykerroin: U = 0,14 W/m ² K

AP3	KANTAVA ALAPOHJA, TEKNISET TILAT
250 mm	1. CE-merkitty vedeneristeeksi tarkoitettu polyuretaanilastomeeripinnoite. Vaatimukset RIL107, taulukot 7.3 ja 7.4. Vedeneristeen nosto seinille 100mm 2. Teräsbetoni-laatta, C30/37, raudoitus rakennesuunnitelmien mukaan - kallistukset jirissä >1:80 (kaivojen ympärillä puolen metrin säteellä 1:50) - laatuoluokitus BY 45 2014 luokka A-4-I - rasitusluokka XCI (BY 65 2016) - viemärinti
200 mm	3. Lämmöneriste, suolakapuristettu polystyreeni, I Design ≤ 0,036 W/mK. Lyhytaikainen puristuskestävyys 300 kPa, esim. Finnfoam FL-300. Levyn saumat limitetään polystyreenimuovia, I Design ≤ 0,036 W/mK. Laipalliset rst-kiinnikkeet Ø4,0 ≥ 4 kpl/m ² . Ulkoseinäinjoilla 1m leveydellä lisäeristys + 50 mm
> 400 mm	4. Tiivistetty salaajituksen luokan 1a (RIL 126-2009 kuva 3.6) vaatimukset täyttävä pesty seppi #6-16...32, tiivistys >92% (parannetulla Proctor-kokeella) Salaajitus: RT-ohjekortin 81-11000 mukaisesti Radonputkitus: RT-ohjekortin 81-11099 mukaisesti 5. Perusmaa. Perusmaan päällä suodatinkangas N2 Lämmönläpäisykerroin: U = 0,14 W/m ² K

AP4	KANTAVA ALAPOHJA, JÄÄNHÖITOKONEEN TILA
250 mm	1. Kulutuskestävyyden parantava käsittely pintaan, Lithurin-käsittely tai vastaava. Pinta karhennettu. 2. Teräsbetoni-laatta, C30/37, raudoitus rakennesuunnitelmien mukaan - kallistukset jirissä >1:80 (kaivojen ympärillä puolen metrin säteellä 1:50) - laatuoluokitus BY 45 2014 luokka A-4-I - rasitusluokka XCI (BY 65 2016) - viemärinti
200 mm	3. Lämmöneriste, suolakapuristettu polystyreeni, I Design ≤ 0,036 W/mK. Lyhytaikainen puristuskestävyys 300 kPa, esim. Finnfoam FL-300. Levyn saumat limitetään polystyreenimuovia, I Design ≤ 0,036 W/mK. Laipalliset rst-kiinnikkeet Ø4,0 ≥ 4 kpl/m ² . Ulkoseinäinjoilla 1m leveydellä lisäeristys + 50 mm
> 400 mm	4. Tiivistetty salaajituksen luokan 1a (RIL 126-2009 kuva 3.6) vaatimukset täyttävä pesty seppi #6-16...32, tiivistys >92% (parannetulla Proctor-kokeella) Salaajitus: RT-ohjekortin 81-11000 mukaisesti Radonputkitus: RT-ohjekortin 81-11099 mukaisesti 5. Perusmaa. Perusmaan päällä suodatinkangas N2 Lämmönläpäisykerroin: U = 0,14 W/m ² K

YP1	PAIKALLAVALAETTU LAATTA MUUNTAJATILA
5...15 mm	1. Akryylibetonipinnoite. Pinnoitteen nosto seinille > 150 mm 2. Matala-alkainen tasoitekerros työselityksen mukaan
250 mm	3. Kantava teräsbetoni-laatta rakennepiirustusten mukaan, - laatuoluokitus BY 45 2014 luokka A-4-I - rasitusluokka XCI (BY 65 2016) Palonkestoluokka: REI 60

YP1	TUULETUVAA ONTELOAATTA YLÄPOHJA, PUURISTIKOT
30 mm	1. CORTEN-teräs toimittajan ohjeiden mukaan
100 mm	2. Koolaus CORTEN-tomittajan ohjeiden mukaan, esim tiivisteet + kuumasinkitty hattuorsi HTL30/40 t=1mm k600 3. Viistetyt korotuspuut 200x100 k1200 veden virtauksen/kallistuksen suuntaisesti 4. Vedeneristys, tyyppi VE80, alin kermi ilmataan piste- ja saumalimaten tai sauma- ja raitahitsaten bitumilla B 95/35, lisäksi tarvittaessa mekaaninen kiinnitys alustaan vedeneristystyyppiin ohjeiden mukaisesti
23 mm	5. Raakapotti 23x95 (kattokannattajat k900), jokainen lauta nauataan kahdella naualla kiinni jokaiseen vasaan käyttäen vähintään 70 mm kuumasinkittyä nauoja. Vaihtoehtoisesti: 15 mm säänkestävä vaneri.
100 mm	6. Korotusristikot tai koolaus 100x50 k ≤ 900 7. Tuuletusväli, jossa vesikatkon tukirakenteet rakennepiirustusten mukaan 8. Tyypillyyksiä tyyppiä tai CE-merkitty puhallettava mineraalivilla- tai selluloosaeriste (design ≤ 0,039 W/m ² K) 9. Höyrynsulku, modifioitu bitumikermi BH1, limattuna kauttaaltaan alustaan 10. Ontelolaatat rakennepiirustusten mukaan, paloluokka R60 ellei toisin mainittu
550 mm	1. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan Lämmönläpäisykerroin: U = 0,09 W/m ² K Palonkestoluokka: REI 60 / REI 120 muuntamo

YP2	TUULETUVAA ONTELOAATTA YLÄPOHJA, PUURISTIKOT
19 mm	1. Vedeneristys, tyyppi VE80R, alin kermi ilmataan piste- ja saumalimaten tai sauma- ja raitahitsaten bitumilla B 95/35, lisäksi tarvittaessa mekaaninen kiinnitys alustaan vedeneristystyyppiin ohjeiden mukaisesti
2	Säänkestävä vaneri. Kiinnitys vähintään 2,8*75 k300 jokaisesta ristikoista.
100 mm	3. Korotusristikot tai koolaus 100x50 k ≤ 600 4. Tuuletusväli, jossa vesikatkon tukirakenteet rakennepiirustusten mukaan 5. Tyypillyyksiä tyyppiä tai CE-merkitty puhallettava mineraalivilla (design ≤ 0,039 W/m ² K) 6. Höyrynsulku, modifioitu bitumikermi BH1, limattuna kauttaaltaan alustaan 7. Ontelolaatat rakennepiirustusten mukaan, paloluokka R60 ellei toisin mainittu 8. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan Muuntamoliassa paloteräsi Paroc CGL20 50mm Lämmönläpäisykerroin: U = 0,09 W/m ² K Palonkestoluokka: REI 60

YP3	TERÄSRAKENTEINEN YLÄPOHJA KATOS
30 mm	1. CORTEN-teräs toimittajan ohjeiden mukaan
100 mm	2. Koolaus CORTEN-tomittajan ohjeiden mukaan, esim tiivisteet + kuumasinkitty hattuorsi HTL30/40 t=1mm k600 3. Viistetyt korotuspuut 200x100 veden virtauksen/kallistuksen suuntaisesti 4. Vedeneristys, tyyppi VE80, alin kermi ilmataan piste- ja saumalimaten tai sauma- ja raitahitsaten bitumilla B 95/35, lisäksi tarvittaessa mekaaninen kiinnitys alustaan vedeneristystyyppiin ohjeiden mukaisesti
28 mm	5. Raakapotti 28x95 (kattokannattajat k600), jokainen lauta nauataan kahdella naualla kiinni jokaiseen vasaan käyttäen vähintään 70 mm kuumasinkittyä nauoja. Vaihtoehtoisesti: 19 mm säänkestävä vaneri
100 mm	6. Korotusristikot tai koolaus 100x50 k ≤ 900 7. Tuuletusväli, jossa vesikatkon tukirakenteet rakennepiirustusten mukaan 8. Säänkestävä vaneri 9. Kantava puurunko rakennesuunnitelmien mukaan 10. Säänkestävä vaneri
21 mm	11. PAROC FireSAFE PR30 12. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan

US1	TUULETUVAA JULKISIVU CORTEN-TERÄS BETONISISÄKUORI
>30 mm	1. COR-TEN teräs ARK ja tuoteosatoimittajan mukaan 2. Tuuletusrako + pystyranka Cor-ten toimittajan mukaan 3. Sadetakkipelti 4. Vaakakoolaus kuumasinkitty, rei'itetty teräsranka 5. Lämmöneriste Kingspan Thermo TW57. Eristeen tumma palosuojapuoli tuuletusväliin päin (pintaluokitus B-s1, d0) + ranka
30 mm	6. Teräsbetonielementtiseinä elementtipiirustusten mukaan 7. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan
150 mm	Lämmönläpäisykerroin: U = 0,16 W/m ² K Ääneneristys: R'w = 54dB, Paloluokka EI60

US2	TUULETUVAA JULKISIVU PUUVERHOUS.BETONISISÄKUORI
150 mm	1. Puuverhoaus ARK mukaan. 2. Tuuletusväli, ristikoolaus 2*25x100 k600, kiinnitys tyypillyyksiä kiinnikkeillä valmistajan mukaan 3. Lämmöneriste Kingspan Thermo TW57. Eristeen tumma palosuojapuoli tuuletusväliin päin (pintaluokitus B-s1, d0) + ranka
200 mm	4. Teräsbetonielementtiseinä elementtipiirustusten mukaan 5. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan Lämmönläpäisykerroin: U = 0,16 W/m ² K Ääneneristys: R'w = 54dB, Paloluokka EI60

US3	ULKOSEINÄN ALAOSA SOKKELIELEMENTTI
90-100 mm	1. Teräsbetoni-kuori elementtipiirustusten mukaan. Ulkokuori väribetonia 2. Lämmöneriste Kingspan Thermo TW58 3. Teräsbetoni-kuori elementtipiirustusten mukaan. 4. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan
150 mm	Lämmönläpäisykerroin: U = 0,16 W/m ² K Ääneneristys: R'w = 54dB, Paloluokka EI60

US4	MATALAN JA KORKEAN OSAN VÄLINEN SEINÄ
150 mm	1. Lämmöneriste Kingspan Thermo TW57. Eristeen tumma palosuojapuoli tuuletusväliin päin + ranka 2. Teräsbetonielementtiseinä elementtipiirustusten mukaan 3. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan
200 mm	Lämmönläpäisykerroin: U = 0,16 W/m ² K Paloluokka: EI60

US5	ULLAKON SEINÄ, CORTEN PUURUNKO
>30 mm	1. COR-TEN teräs ARK ja tuoteosatoimittajan mukaan 2. Tuuletusrako + pystyranka Cor-ten toimittajan mukaan 3. Sadetakkipelti 4. Vaakakoolaus 25x100 k600, rei'itetty teräsranka 5. Tuulensuojat: mineraalivilla I Design ≤ 0,036, saumaus tyypillyyksiä suunnan mukaan järjestelmään kuuluvalla saumausteipillä, pintaluokitus B-s1,d0
30 mm	6. Pystykoolaus 48x148 k600 7. Vaakakoolaus 48x98 k600 8. Runko 48x148 k600

US6	
>30 mm	1. COR-TEN teräs ARK ja tuoteosatoimittajan mukaan 2. Pystykoolaus Cor-ten toimittajan mukaan 3. Vedeneristys modifioitu bitumikermi, tuoteluokka TL 2, kiinnitettyä kauttaaltaan bitumilla, Tuotteon on oltava CE-merkitty. Yläpäähän mekaaninen kiinnitys 4. Säänkestävä vaneri 5. Pystykoolaus 50x50 k600, tuuletusväli 6. Vaakakoolaus 50x50 k600 + Tuulensuojat: mineraalivilla I Design ≤ 0,033, eristelevyjen kiinnitys rakennesuunnitelman mukaan, saumojen tiivistys tyypillyyksiä suunnan mukaan järjestelmään kuuluvalla saumausteipillä, pintaluokitus B-s1,d0 7. Pystykoolaus 48x148 k600 8. Vaakakoolaus 48x98 k600

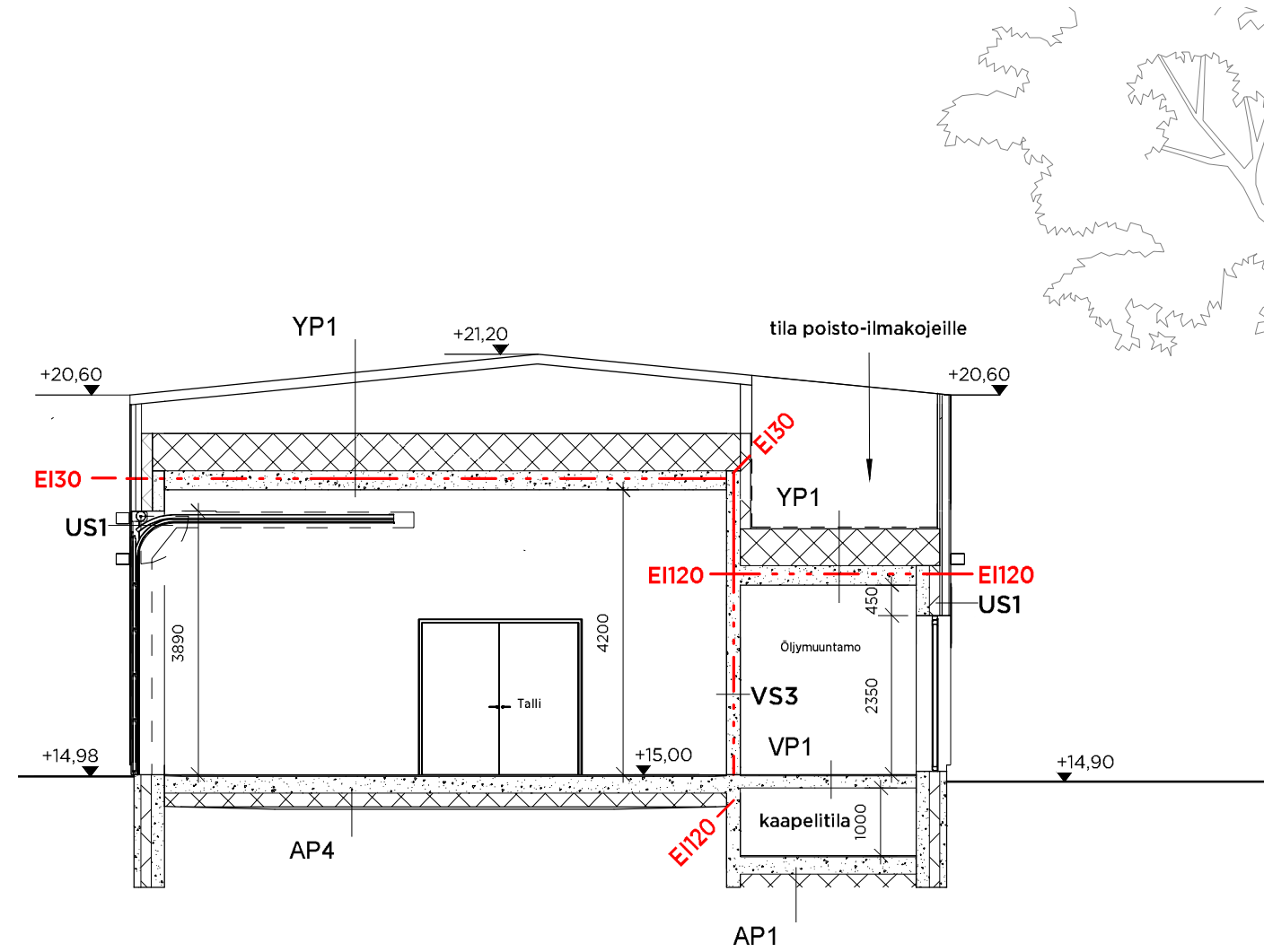
VS1	KAHI-VÄLISEINÄPONTTIHARKKO
130 mm	1. Pintamateriaali tai -käsittely ARK mukaan 2. Kahi-väliseinäponti-harkko 300x130x198 ohutsaumamuurattuna Weber Vetonit OL 15 Ohutsaumalaastilla tai vastaavalla tuotteella 3. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan Pintaluokitus: A2-s1,d0 Palonkestoluokka: EI 60 Ilmääneneristysluku R'w: t=85 mm R'w = 43 dB, pinnat tasoitettu 5 mm/puoli t=130 mm R'w = 48 dB, pinnat tasoitettu 5 mm/puoli

VS2	VÄLISEINÄ MÄRKÄTILAT
130 mm	1. Pintamateriaali tai -käsittely ARK mukaan 2. Kahi-väliseinäponti-harkko 130x198 ohutsaumamuurattuna 3. Märkätilaan soveltuva tasote 4. CE-merkitty nestemäinen levitettävä vedeneristysjärjestelmä. Vaatimukset RIL107, taulukot 7.3 ja 7.4 5. Kiinnityslaasti luokka S2, 100% kiinnitysaste 6. Laatoitus ARK mukaan Pintaluokitus: A2-s1,d0 Palonkestoluokka: EI 60 Ilmääneneristysluku R'w: t=85 mm R'w = 43 dB, pinnat tasoitettu 5 mm/puoli t=130 mm R'w = 48 dB, pinnat tasoitettu 5 mm/puoli

VS3	BETONIELEMENTTISEINÄ
130 mm	1. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan 2. Teräsbetonielementtiseinä elementtipiirustusten mukaan 3. Pintamateriaali tai -käsittely rakennus-/huoneselostuksen mukaan Paloluokka REI60, ellei toisin mainittu REI20, kun seinä > 160 mm REI80, kun seinä > 180 mm REI240, kun seinä > 240 mm Ilmääneneristysluku R'w > 52 dB (160 mm) R'w > 55 dB (180 mm) R'w > 57 dB (200 mm)

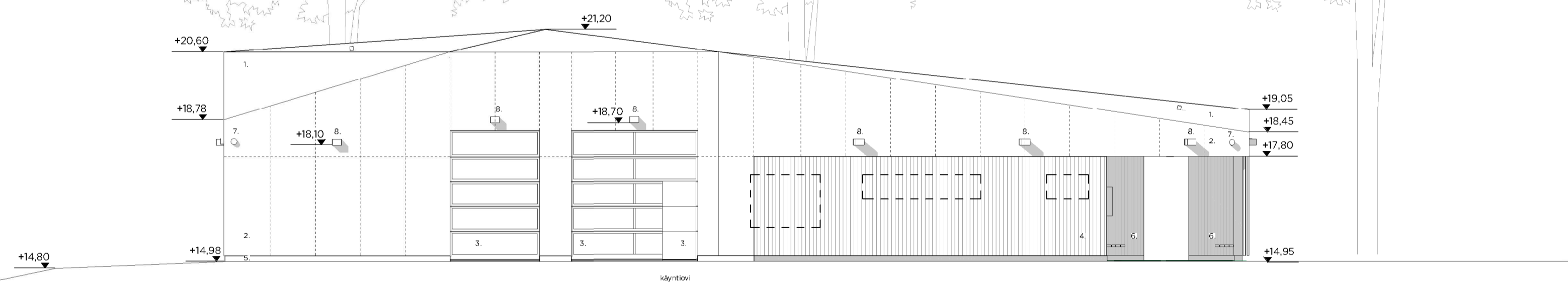
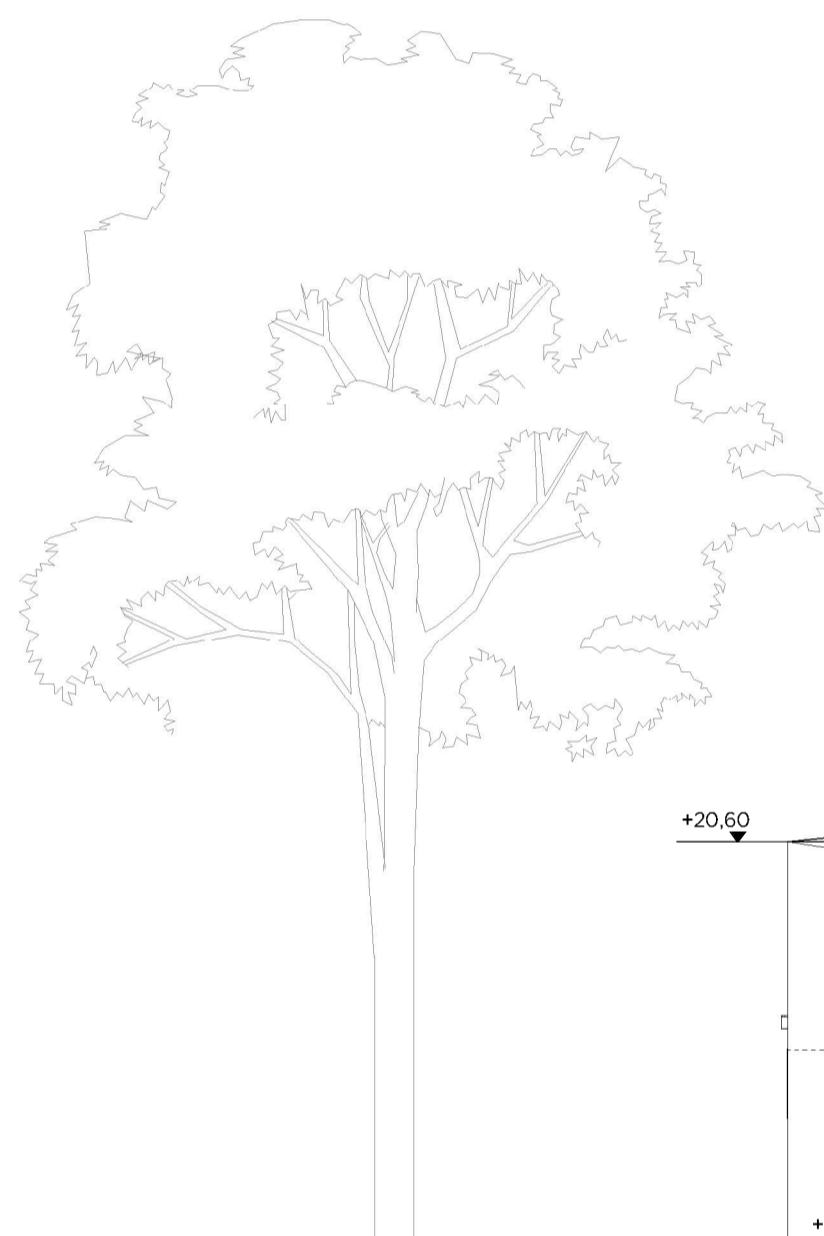
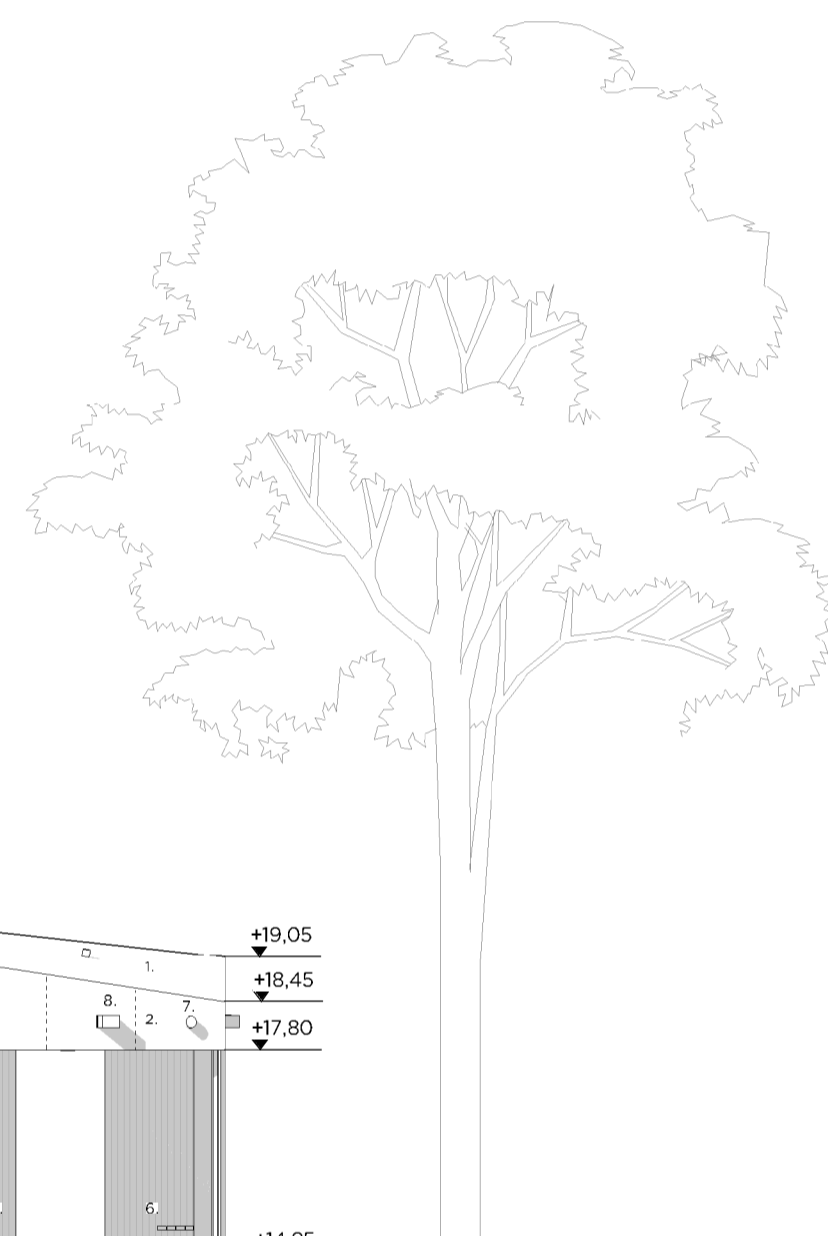
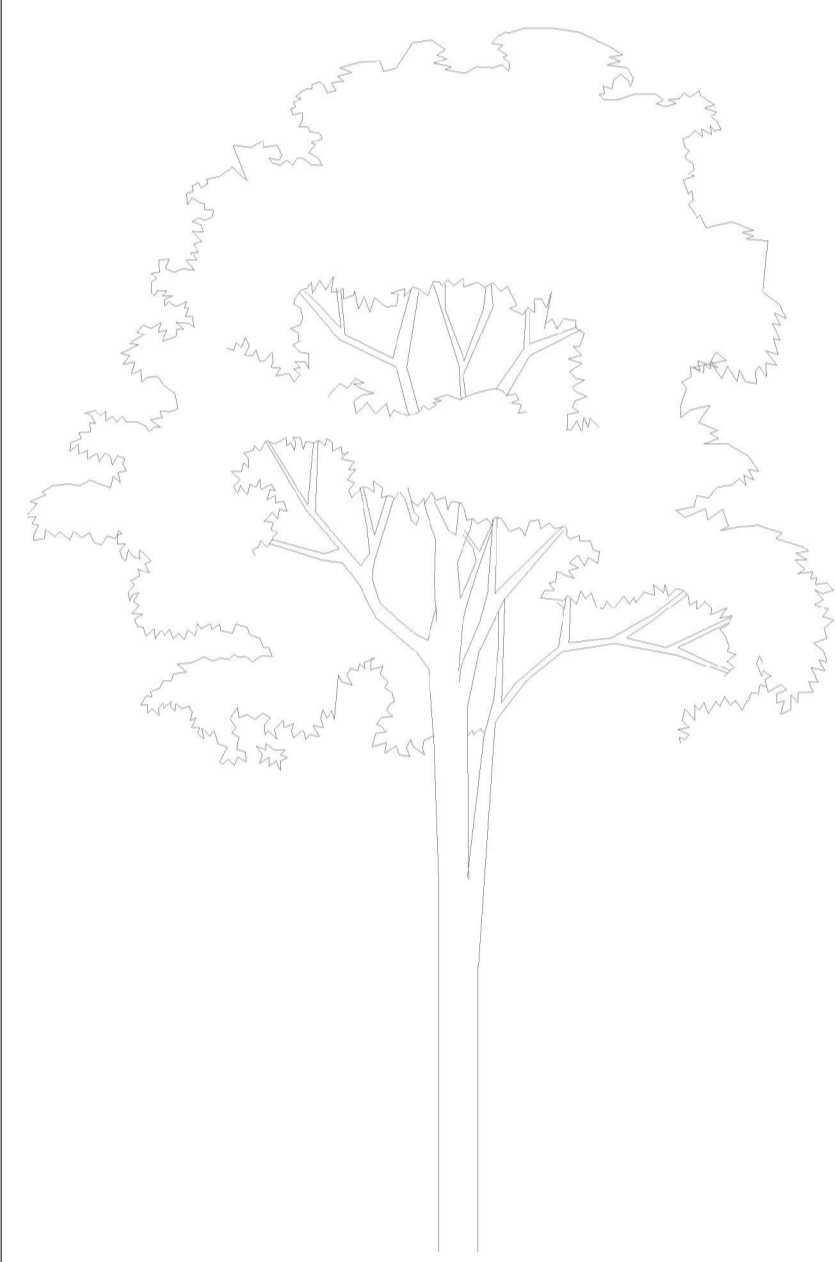
Tasokoordinaatisto / Plankoordinaatisto: ETRS-GK25 Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem: N2000

Käupunginosa	Korttel/Tila	Tontti	Viranomaisen merkintä
7 P	101		
Rakennustoimikunta	UUDISRAKENNUS	Piirustuslaji	Juokseva numero
91-7-9903-101		PÄÄPIIRUSTUS	
Rakennuksen numero/Rakennusten numerot/Rakennustunnus/Rakennustunnukset		Piirustuksen sisältö	Mittakaava
		Leikkaus A-A	1:100
Rakennuskohde	Johanneksen kentän huoltorakennus	Työnumero	Piirustuksen tunnus
	Johanneksenpuisto, Merimiehenkatu 2 00120 Helsinki	1855	004-001
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero		Revisio	
Rakennussuunnittelija: nimi ja päiväys		Suunnitteluala	Tiedosto
Risto Huttunen		AR	1855-004-001.dwg
	Helsinki	22.12.2021	



Tasokoordinaatisto / Plankoordinaatistystem: **ETRS-GK25** Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem: **N2000**

Kaupunginosa 7 P	Kortteli/Tila 101	Tontti	Viranomaisten merkintöjä
Rakennustoimenpide UUDISRAKENNUS	Piiirustuslaji PÄÄPIIRUSTUS		Juokseva numero
Rakennuksen numero/Rakennusten numerot/Rakennustunnus/Rakennustunnukset 91-7-9903-101			
Rakennuskohde Johanneksen kentän huoltorakennus Johanneksenpuisto, Merimiehenkatu 2 00120 Helsinki		Piiirustuksen sisältö Leikkaus B-B	Mittakaava 1 : 100
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero HA HUTTUNEN-LIPASTI ARKKITEHDIT OY Lönnrotinkatu 18 A, 00120 Helsinki puh. 09-6947724 mail@h-l.fi		Työnumero 1855	Piiirustuksen tunnus 004-002 Revisio
Rakennussuunnittelija: nimi ja päiväys Risto Huttunen Helsinki 22.12.2021		Suunnitteluala AR	Tiedosto 1855-004-002.dwg

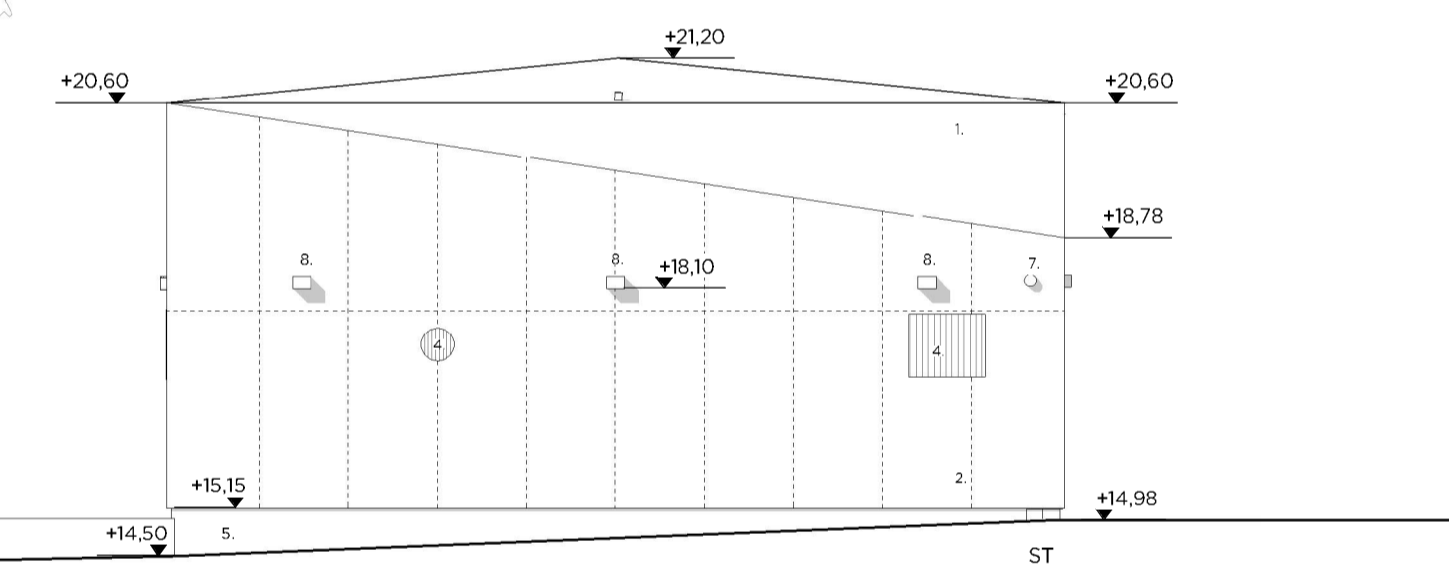


Julkisivu kaakkoon
1:100

ST= syöksytorvet corten-julkisivulevyn takana

- 1. KATTO
- 2. JULKISIVU
- 3. OVI
- 4. SÄLEIKKÖ
- 5. SOKKELI
- 6. JULKISIVU
- 7. VALVONTAKAMERA
- 8. VALAISIN
- 9. TALONNUMERO
- 10. INFOTAULU
- 11. LASI

- Cor-Ten teräs
- Cor-Ten teräskassetti
- Cor-Ten teräs lamelli
- Cor-Ten teräs
- Betoni lapivirjätty tummiantuskea
- Ruusu-paneelointi
- kuvio alaspäin
- valaistu

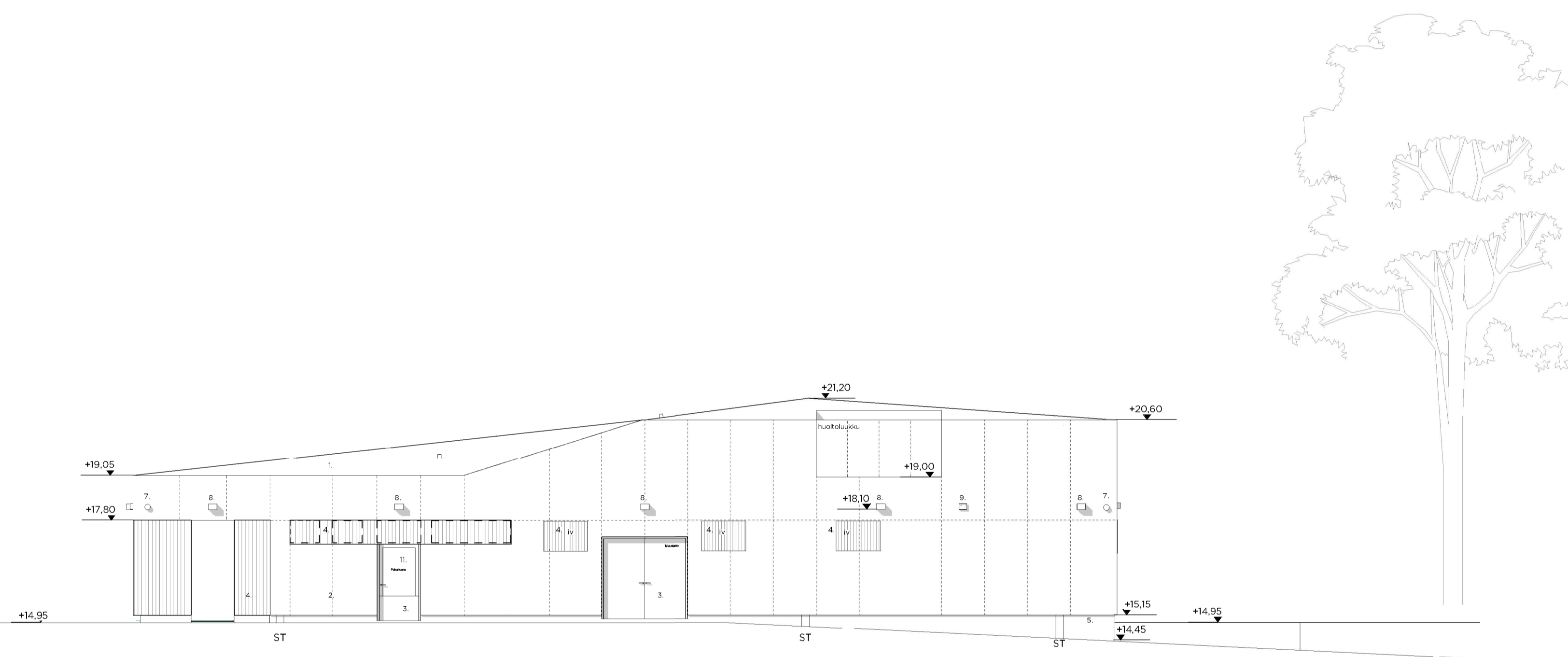


Julkisivu lounaaseen
1:100

ST= syöksytorvet corten-julkisivulevyn takana

Tasokoordinaatisto / Plankoordinaatistystem: **ETRS-GK25** Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem: **N2000**

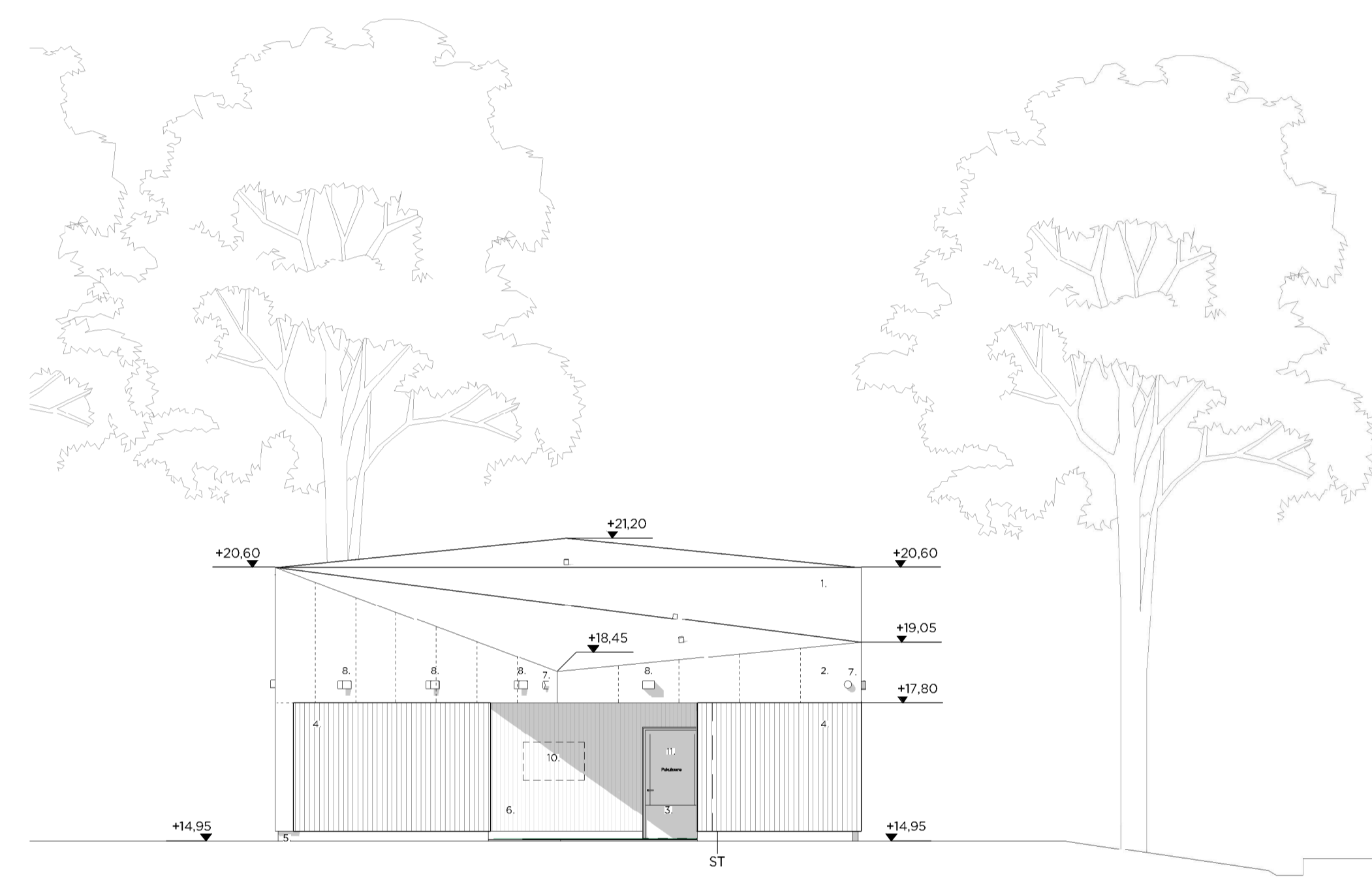
Kaupunginosa 7 P	Kortteli/Tila 101	Tontti	Viranomaisen merkintä
Rakennusosasto UJUISRAKENNUS	Rakennus PÄÄPIIRUSTUS	Juokseva numero	
Rakennuksen numero/Rakennusten numerot/Rakennustunnus/Rakennustunnukset 91-7-9903-101	Rakennuksen nimi Johanneksen kentän huoltorakennus	Maastakaava	
	Johanneksenpuisto, Merimiehenkatu 2 00120 Helsinki	Julkisivut kaakkoon ja lounaaseen 1:100	
Suunnittelijan yhteystiedot: yhtiös, osoite ja puhelinnumero HA HÜTTINEN-LIPASTI ARKITEHDIT OY Linnankatu 18, A-00200 Helsinki puh. 09-4947724 mail@h-l.fi	Työnnumero 1855	Rakennuksen tunnus 005-001	Revisio
Rakennussuunnittelija: nimi ja osivävy Risto Huttunen	Suunnitteluala AR	Tiedosto 1855-005-001.dwg	
	Helsinki	22.12.2021	



Julkisivu luoteeseen
1:100

ST= syöksytorvet corten-julkisivulevyn takana

- | | |
|-------------------|------------------------------------|
| 1. KATTO | Corten teräs |
| 2. JULKISIVU | Corten teräskasetti |
| 3. OVI | Corten teräs lamelli |
| 4. SÄLEIKKÖ | Corten teräs |
| 5. SOKKELI | Betoni läpövärijätty tummaharjuske |
| 6. JULKISIVU | Kuusi paneelointi |
| 7. VALVONTAKAMERA | Kuvio alaspäin |
| 8. VALAISIN | valaistu |
| 9. TALONNUMERO | |
| 10. INFOTAULU | |
| 11. LASI | |



Julkisivu luoteeseen
1:100

ST= syöksytorvet corten-julkisivulevyn takana

Tasokoordinaatisto / Plankoordinaatistystem: **ETRS-GK25** Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem: **N2000**

Kaupunginosa 7 P	Korttel/Tila 101	Tori	Viranomaisten merkintä
Rakennusohjelma LIJDIRAKENNUS	Rakennus PAÄPIIRUSTUS	Juokseva numero	
Rakennuksen numero/Rakennusten numerot/Rakennustunnus/Rakennustunnukset 91-7-9903-101			
Rakennusnimi Johanneksen kentän huoltorakennus Johanneksenpuisto, Merimiehenkatu 2 00120 Helsinki	Piirustuksen sisältö	Mittakaava 1:100	
Suunnittelijan yhteystiedot: yhtiös, osoite ja puhelinnumero HA HÜTTUNEN-LAPASTI ARKKITEHDIT OY Linnankatu 18, A 00100 Helsinki puh. 09-6947724 mail@h-a.fi	Työnnumero 1855	Piirustuksen tunnus 005-002	Revisio
Rakennus-suunnittelija: nimi ja osivälys Risto Huttunen	Suunnitteluala AR	Tiedosto 1855-005-002.dwg	
	Helsinki	22.12.2021	