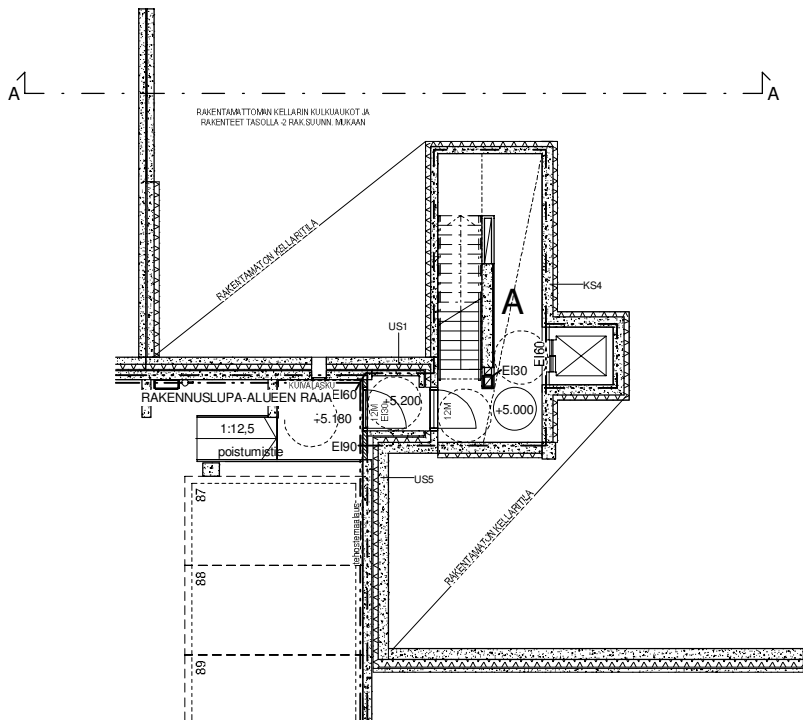


RAKENNUSLUPA-ALUEEN RAJA



ASUINHUONEISTOJEN OVET PORRASHUONEESEEN $R_w = 37$ dB

RAKENNUKSESSA ON HUONEISTOKOHTAINEN KONEELLINEN LÄMMÖNTALTEENO TOLLA VARUSTETTU TUULO- JA POISTOILMAVAIHTO.

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1.

JOKAINEN HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALO-OSASTON. HORMELEMENITIT: EI60.

PARVEKKEIDEN VÄLISEN SEINEN PALOLUOKKA: EI15.

PORRASHUONEEN SPAIKKUNA LAUKAISTAAN SÄHKÖISESTI SISAÄNTULOKERROKSESTA.

KANTAVAT RAKENTEET: YLEISESTI R60 PALAMATON, IRTAIMISTOVARASTOT R60 PALAMATON.

ULOSKÄYTÄVÄT A2-s1, d0 LATTIA D II-s1.

ASUINHUONEET VARUSTETAAN SÄHKÖVERKÖÖN KYTKETÄVILLÄ PALOVAROITTIMILLA.

IKKUNALASIT TURVALASIA, JOS LASIN ALAREUNA ALLE 700MM VALMISTA LATTIASTA.

ASUINHUONEISTOJEN PARVEKKEIDEN JA TERRASSIN KATTEIDEN KORKEUS LOPULLISEEN LATTIAPINTAAN AINA MIN. 1000 mm.

ASUINHUONEISTOJEN JA YHTEISTILOJEN KYNNYSKORRO SEKA OVILEVEYDET MRL 117§§ MUKAAN.

VARATIT MRL 117§§ MUKAAN.

KATON TURVAVARUSTEET MRL 117§§ MUKAAN.

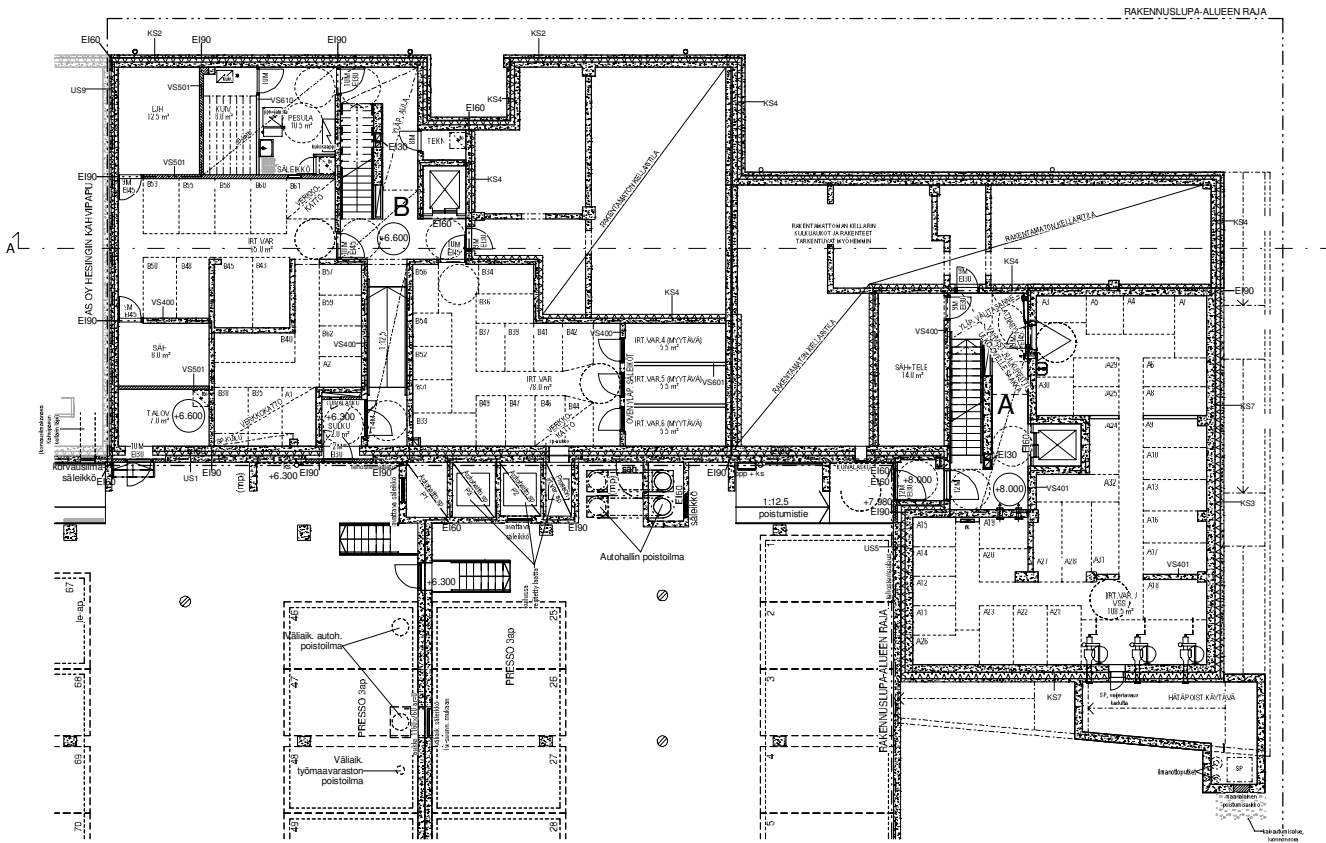
PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALLISUUSOPASTEELLA JA KERROSTASONUMEROINILLA PELASTUSLAITOKSEN OHJEEN MUKAAN.

ASUNTO PARVEKKEILLE ON SUUNNITELTU ESTEETÖN PÄÄSY.

RAKENNUS LIITETÄÄN HELSINGIN ENERGIAN KAUKO LÄMPÖVERKÖÖN LÄMMITYSJÄRJESTELMÄ. VESIKIERTOINEN PÄTTERILÄMMITYS.

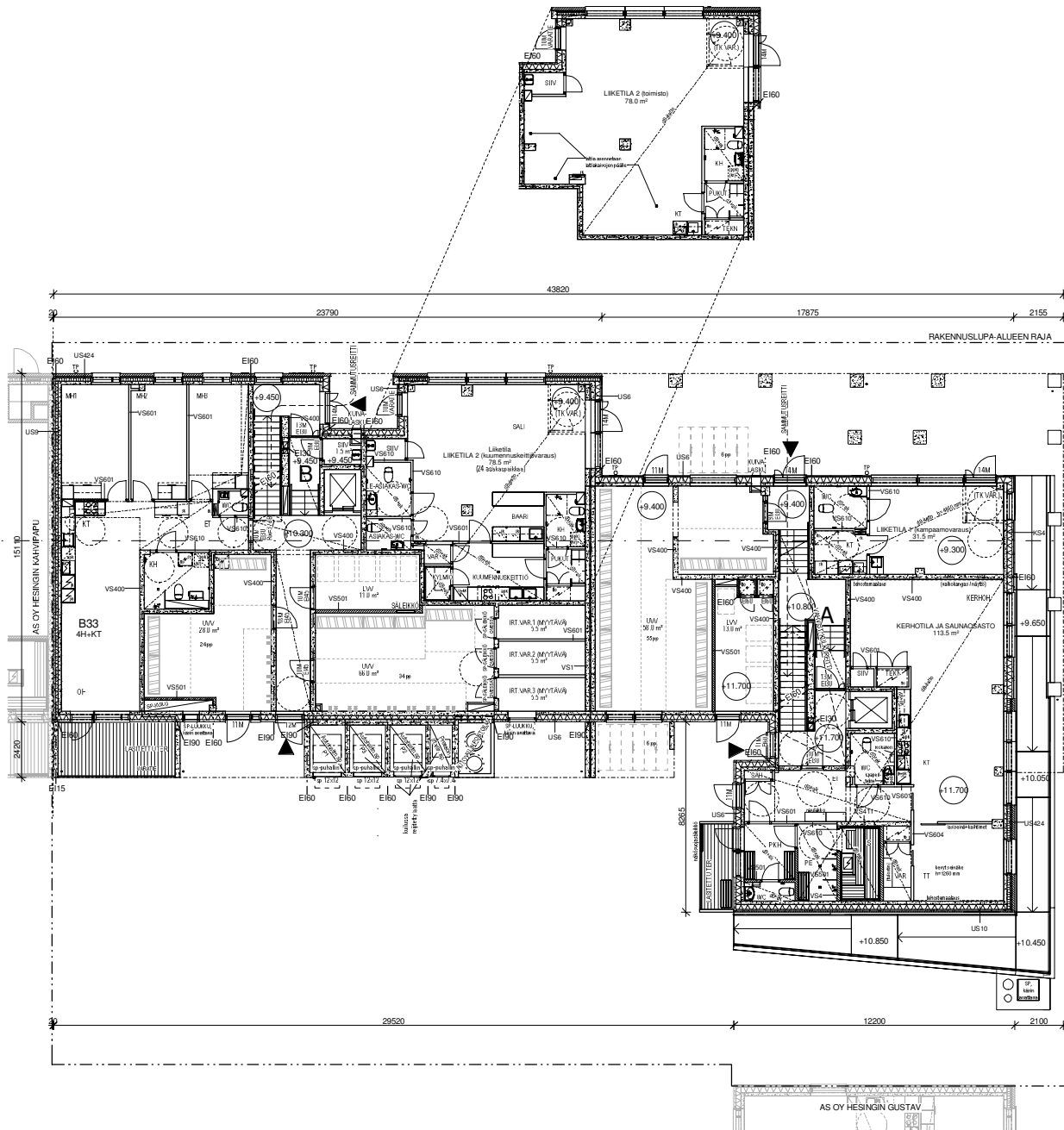
VESI- JA VIEMÄRJOHDOT LIITETÄÄN HSY:N VERKÖÖN.

Kaupunginosa / Kylä	Korttel / Tila	Tontti / Rno	Viranomaisen merkintä	
54	54099	12		
Rakennusohje	UUDISRAKENNUS	Piirustus	Pääpiirustus	
Rakennuksen numero / Rakennusten numerot / Rakennustunnus / Rakennustunnukset			2/16	
Rakennusohje	As Oy Helsingin Presso	Piirustuksen sisältö	POHJAPIIRROS KELLARI -2	
Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki		mittakaava	1:100	
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero	Työnumero	Piirustuksen tunnus	muutos	
 Töölönkatu 4 00100 Helsinki Finland Arkkitehtitoimisto H M V Oy Hämeentie 1 Mieslikonkatu 1 Vihreäkatu	224	04-0201		
Vastuullinen suunnittelija: nimi, tukire, allekirjoitus ja päiväys	Suunnittelusta	Tiedosto		
Laura LeCoultré, arkkitehti	ARK	ARK_Presso.rvt		
	30.4.2021			



ASUINHUONEISTOJEN OVET PORRASHUONEESEEN: R_{ov} = 37 dB
 RAKENNUSKESKÄSSÄ ON HUONEISTOKOHTAINEN KONEELLINEN LÄMMÖNTALTEEN TOLLA VARUSTETTU TUULO- JA POISTOLMANKAIVO.
 RAKENNUSKESKÄN PALOLUOKKA ON F1.
 JOKAINEN HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALO-OASTON. HORMELEMENIT: EKO
 PARVEKKEIDEN VÄLITEN ENENEN PALOLUOKKA EI15
 PORRASHUONEISIN TULEVAT SÄHKÖARINAT KO'ELOIDAN EDO.
 PORRASHUONEEN SP:IKUNALAUKAISTAIN SÄHKÖISESTI SIGHÄNTILOKERROKSESTA.
 KANNAVAT RAKENTEET: YLEISESTI R60 PALAMATON, IRTAIMS TOVARASTOJ T R60 PALAMATON
 ULOSKÄYTÄVÄT A2-41, Ø0 LATTIA D-41
 ASUINHUONEET VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKO ON KYTKETÄVÄLLÄ PALOVAIROITTIMILLA
 IKKUNALASIT TURVALASIA, JO6 LÄSIN ALAREUNALLE 700MM VALMIISTA LATTIASTA.
 ASUINHUONEISTOJEN PARVEKKEIDEN JA TERASSIEN KATTEIDEN KORKEUS LUOJULLEEN LATTIAPINTAAN ANNA MIN. 1000 MM
 ASUINHUONEISTOJEN JA YHTIESTILOJEN KYNNYSKORKEUS SEKÄ OVILEVYEDET MRL 11765 MUKAAN
 VÄRATIE MRL 11765 MUKAAN
 KÄTÖN TURVAVARUSTEET MRL 11795 MUKAAN
 PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALASISUOPASTEELLA JA KERROSTASOIMEROINILLA PELASTUSLÄITÖKSEN OHJEEN MUKAAN.
 ASUINTOPARVEKKEILLE ON SUUNNITELTU ESTEETÖN PÄÄSY.
 RAKENNUS LIITETÄÄN HELSINGIN ENERGIAN KAUKOLAMPÖVERKKOON. LÄMMITYSLÄIJEITELMÄ: VESIKIERTOINEN PÄTTERILÄMMITYS
 VESI- JA VIEMÄRIHDOT LIITETÄÄN HSY:N VERKKOON.

Rakennusmaa / Kpl 54	Kuusi / kpl 54099	Tuuli / luv 12	Viranomaisen merkintä
Rakennusnumero UUDISRAKENNUS	Rakennusnumero PÄÄPIIRUSTUS	Julkaisun numero 3/16	
Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Rakennusmaa Pohjarakennus Pohjarakennus	Viranomaisen merkintä Pohjarakennus Pohjarakennus	Viranomaisen merkintä Pohjarakennus Pohjarakennus
Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Rakennusmaa Pohjarakennus Pohjarakennus	Viranomaisen merkintä Pohjarakennus Pohjarakennus	Viranomaisen merkintä Pohjarakennus Pohjarakennus
Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Rakennusmaa Pohjarakennus Pohjarakennus	Viranomaisen merkintä Pohjarakennus Pohjarakennus	Viranomaisen merkintä Pohjarakennus Pohjarakennus



ASUINHUONEISTOJEN OVET PORRASHUONEESEEN: $n_{ov} = 37$ 08

RAKENNUKSESSA ON HUONEISTOKOHTAINEN KONELLIINEN LÄMMÖNVALTENOITOLA VARUSTETTU TULO- JA PISTOLÄMMÄNÄHTÖ.

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1.

JOKAINEN HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALCO-SASTON. HORMELEMENITIT: EW0

PARVEKKEIDEN YLÄISTEN SEINIEN PALOLUOKKA ER5

PORRASHUONEISIIN TULEVAT SÄHKÖARINAT KOTELOIDAAN E60.

PORRASHUONEEN SP-RIKILÄIN LAUKAISTAAN SÄHKÖSESTI SISÄNTULOKEHOKSESTA.

KATTAUVA RAKENTEET YLEISESTI R60 PALAMATON, IRTAIMISTOVARASTOT R90 PALAMATON

ULOSKÄYTTÄVÄT A241, B0 LATTIA B-1

ASUINHUONEET VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKÖ ON KYTKETTÄVILLÄ PALOVAROITIMILLA

IKKUNALASIT TURVALASIA, JOS LASIN ALAREUNAN ALLE 700MM VALMIISTA LATTIASTA

ASUINHUONEISTOJEN PARVEKKEIDEN JA TERASSIEN KATEIDEN KORKEUS LOPULLISEN LATTIAPINTAAN ANA MIN. 1000 mm

ASUINHUONEISTOJEN VÄHTEITELTUVEN KYNNYSKORKEUS SEKÄ OVILEIVEYDET MRL11745 MUKAAN

VARATIED MRL11745 MUKAAN


KATON TURVAVARUSTEET MRL11745 MUKAAN

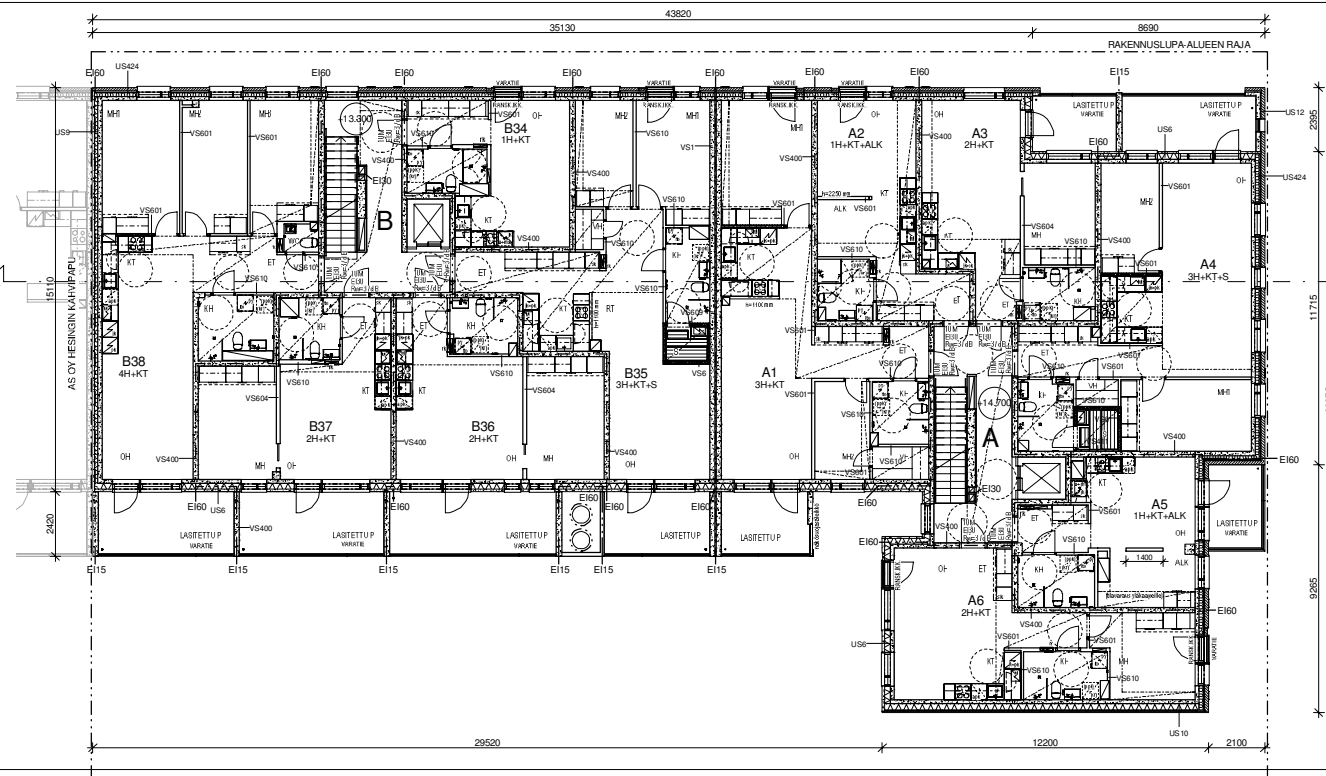
PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALLISUUSPÄSTEILLÄ JA KEHOKASTASOIMERINLLÄ PELASTUSLÄÄTTÖKSEN OVINEEN MUKAAN

ASUNTOPARVEKKEILLE ON SUUNNITELTU ESTEETÖMPÄÄRYS

RAKENNUS LIITETÄÄN HELSINGIN ENERGIAN KAUKOLAMPÖVERKKÖON. LÄMMITYSLÄÄRIES TELMA: VESIKIRJONEN PÄTTERIÄMMITYS

VESI- JA VIEMÄRILHDOT LIITETÄÄN HYVÄN VERKKÖON.

Rakennusmaa / Kyla 54	Korttel / Tila 54099	Tuotteen / Tilan 12	Viranomaisen merkintä
Rakennusnumero UUDISRAKENNUS	Piirustuksen PÄÄPIIRUSTUS	Julkaisun numero 4/16	
Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Piirustuksen nimi PÖHJÄPIIRROS 1.KRS	Mittakaava 1:100	
Suunnittelijan yhteystiedot, yhteys, osoite ja puhelinnumero  Laura LeCoutre, arkkitehti	Tuotteen nimi 224	Piirustuksen laajuus 04-0203	Muut muut
Yhteystiedot www.arctia.fi 01000 Helsinki Puhelin 09-255 91 000 Faksi 09-255 91 007	Tuotteen tekijä ARK	Tuotteen päiväys 04-0203	



ASUNNHOIJOJEN OVET PORRASHUONEESEEN: R_h = 37 dB

RAKENNUKSESSA ON HUONEISTOKOHTAINEN KONEellinen LÄMMÖNTALTEENOTOLLA VARUSTETTU TUULO- JA POISTOLMÄNNÄHTÖ.

RAKENNUKSEN PALOALUOKKA ON P1.

JOKAINEN HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALO-OBASTON. HORMELEMENIT: E60

PARVEKEDEN VÄLIS TEN SEINEN PALOALUOKKA: E16

PORRASHUONEISIIN TULEVAT SÄHKÖÄRINÄT KO TELOIDAAN EDD.

PORRASHUONEEN SP-IRIKUNNAN LAUKAISTAVAN SÄHKÖGIESTI SISÄÄNTULO KEROKSESTA.

KÄITÄJÄT RAKENNETT: YLEBESI R60 PALAMATON, IRTAIMISTO UURASTOT R60 PALAMATON

ULOSKÄYTÄVÄT A2-1, 10 LATTIA D11-1

ASUNNHOIJOJEN VARUSTE TAVAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETÄVÄLLÄ PALOVAROITTIMILLA.

IKKUNASIT TURVALASIA, JOS LASIN ALAREUNA ALLE 700MM VALMISTA LATTIESTA.

ASUNNHOIJOJEN PARVEKEDEN JA TERRASSIN HATEIDEN K ORKEUS LOPULLISEN LATTIAPINTAAN AINA MIN 1500 mm

ASUNNHOIJOJEN JA YHTEISTILOJEN KYNNYKOROT SEKÄ OVILEYVET MRL 1176§ MUKAAN

VARATIE MRL 1176§ MUKAAN

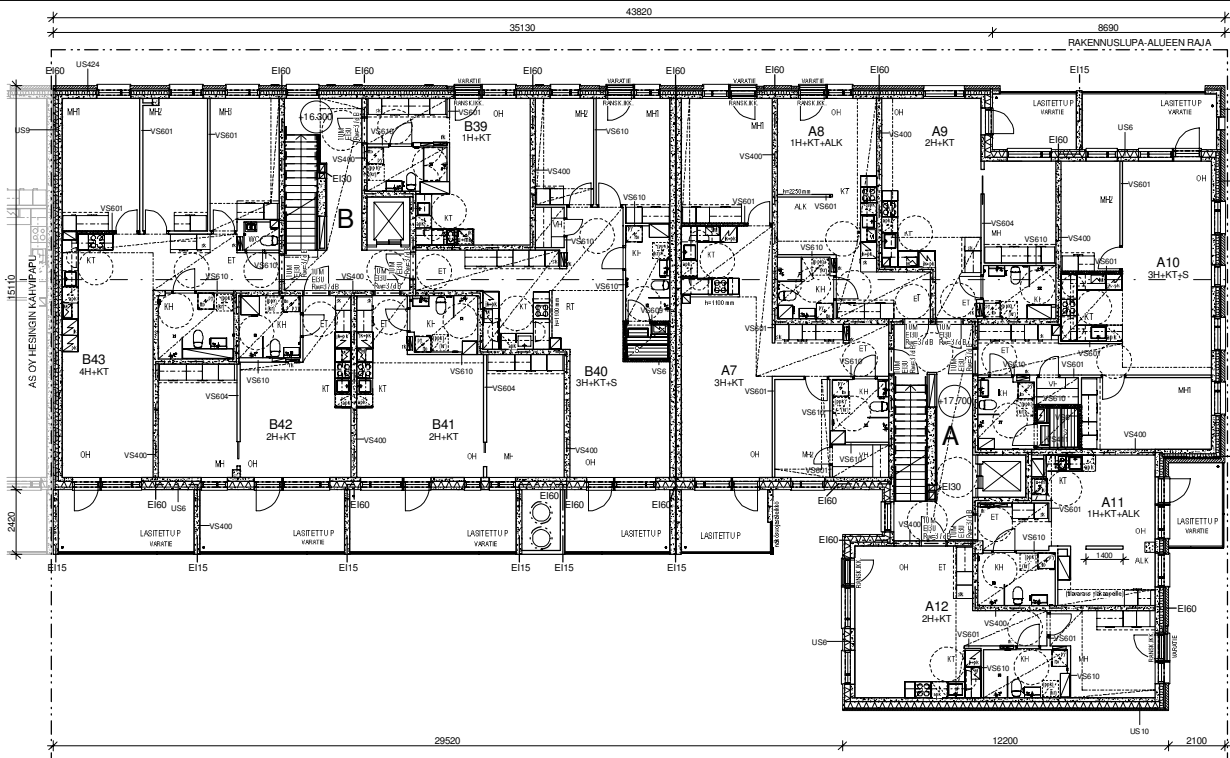
KATON TURVARUUSTEET MRL 1176§ MUKAAN

PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALLISUUSOPASTEILLA JA KERROSTASNUMERONILLA PELASTUSLITOKSEN OHJEEN MUKAAN.

ASUNTOPARVEKKEILLE ON SUUNNITELTU ESTEITÖN PÄÄSY.

RAKENNUS LIITETÄÄN HELSINGIN ENERGIAN K AUKOLAMPÖVERKKOON. LÄMMITYS LAJUS TETAAN VESIKIERTONEN PATERILAIBMITYS VESI- JA VIEMÄRIHDOT LIITETÄÄN HSY:N VERKKOON.

Rakennusmaa / Kyla 54	Korttel / Tila 54039	Tontti / Pinta 12	Maanomistajan merkintä
Rakennusluvan numero LUO/SRAKENNUS	Puolustuksen PÄÄPIIRUSTUS	Julkaisu numero 4/16	
Rakennusnumero / Rakennuksen numero / Rakennusnumero / Rakennusnumero	Puolustuksen maali POHUPIIRROS 2.KRS	mittakaava 1:100	
Rakennusohje As Oy Helsingin Presso Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Työnumero 224	Puolustuksen kanta 04-0204	muut
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero Laura LeCoutre, arkkitehti	Toteutuspaikka ja -vuosi 00100 Helsinki Toteutusvuosi 2024	Arkkitehtitoimisto: H.M.V. Oy Hankintamalli: Mallitilaukset, Viitekohti	Todistus ARK
Yksitysoikeuden suojatut: nim, sukunimi, allekirjoitus ja päiväys	Suunnittelija ARK	Todistus ARK_Presso.rvt	30.4.2021



ASUINHUONEISTOJEN OVET PORRASHUONEESEEN: Rv = 37 dB

RAKENNUKSESSA ON HUONEISTOKOHTAINEN KONELINEN LÄMMÖNTALTEUSNÄ TOLLA VARUSTETTU TULO- JA POISTOLMANKAARIT.

RAKENNUKSEN PALOOLUOKKA ON F1.

JOKAINEN HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALO-OASTON. HORMELEMENIT: EKO

PARVEKKEIDEN VALISTEN BENIEN PALOOLUOKKA: E15

PORRASHUONEISIN TULEVAT SÄHKÖARINAT KOELOIDAAN E10

PORRASHUONEISIN SÄHKÖVIRKON LAUKAISTAVAN SÄHKÖISESTI SISÄRTILOKERROKSESTA.

KANNAVAT RAKENTEET: YLEISESTI Rv:n PALAMATON, IRDAMISTOVARASTOT Rv:n PALAMATON

ULOSKÄYTÄVÄT A2+1, B9 LATTIA D 8+1

ASUINHUONEET VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETÄVÄLLÄ PALOVAROITTIMILLA.

IKKUNALASIT TURVALASIA, JOS LASIN ALAREUNA ALLE 700MM VALMIISIA LATTIOISTA.

ASUINHUONEISTOJEN PARVEKKEIDEN JA TERASSIEN KATEIDEN KOKKOUS LOPULLISEN LATTIAPINTAAN AINA MIN 1000 mm

ASUINHUONEISTOJEN JA YHTEISTILOJEN KYNNYSKORKEUS OIKEA OVIKORKEUSDELT MRL 11765 MUKAAN

VARATET MRL 11795 MUKAAN

KATON TURVAVARUSTEET MRL 11795 MUKAAN

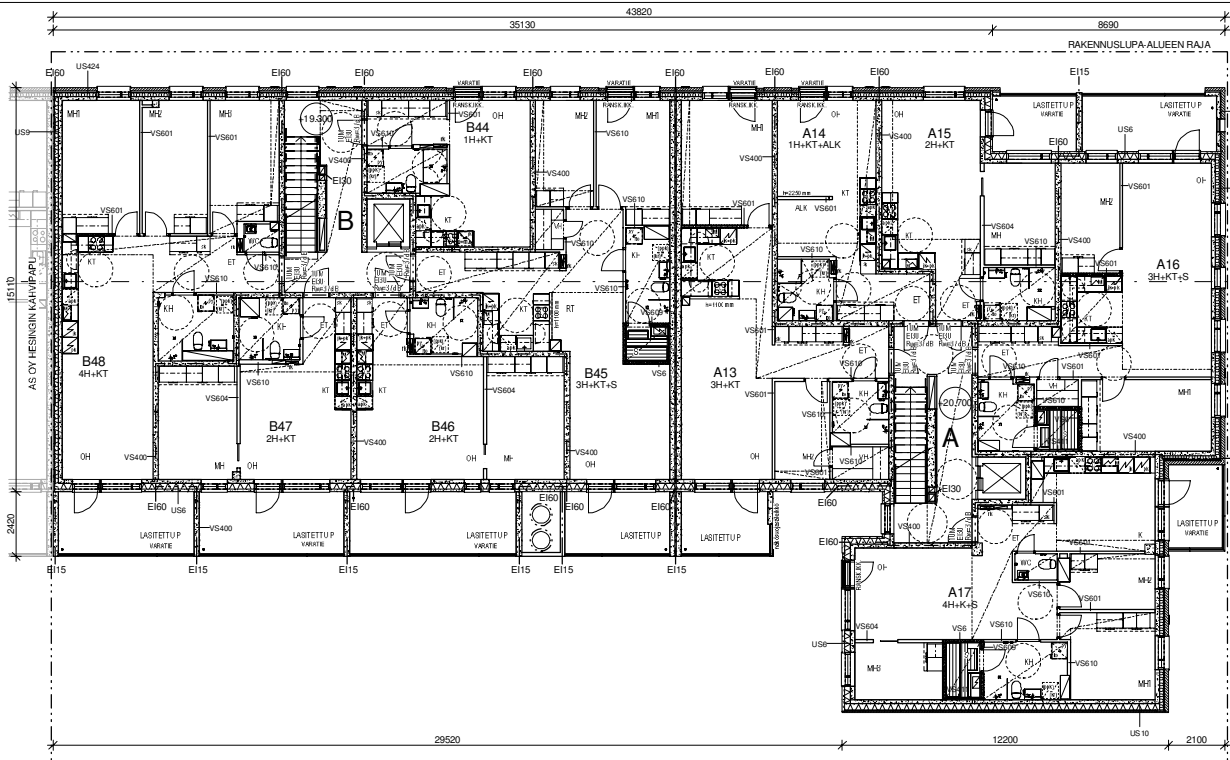
PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALLISUUSPASTEELLA JA KERRONNUMERONILLA PELASTUSLÄTKÖSEN OIKEEN MUKAAN.

ASUNTOPARVEKKEELLE ON SUUNNITELTU ESTEETÖN PÄÄSY.

RAKENNUS LIITÄÄN HELSINGIN ENERGIAN KUKKO LAMPÖVERKKO ON LÄMMITYSJÄRJESTELMÄ. VESIKIERTO ON PATERILAMMITUS

VESI- JA VIEMÄRIJUHDOIT LIITÄÄN HS:YN VERKKOON.

Rakennusmaa / Kyla 54	Korttel / Tila 54039	Tontti / Pinta 12	Maanomistajan merkintä
Rakennusluovutus LUO/SRAKENNUS	Puolustus PÄÄPIIRUSTUS	Julkaisu numero 6/16	
Rakennusnumero / Rakennuksen numero / Rakennusryhmä / Rakennuskohde	Puolustuksen maali POHUARPIRROS 3.KRS	Mittakaava 1:100	
Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Työnumero 224	Puolustuksen nimi 04-0205	Muuta
Suomenkieliset yhteystiedot, yhteis- ja puhelinnumerot Suomenkieliset yhteystiedot, yhteis- ja puhelinnumerot Suomenkieliset yhteystiedot, yhteis- ja puhelinnumerot Suomenkieliset yhteystiedot, yhteis- ja puhelinnumerot Suomenkieliset yhteystiedot, yhteis- ja puhelinnumerot	Tuottaja / 01100 Helsinki Puhelin Arkkiitehtuuristo H.M.V. Oy Hoitajana: Marja-Leena Vainio	Työsuojelu 224	Puolustuksen tekijä ARK
Yksityinen suostutus, nim, sähkö, sähköpostin ja postin	Suostutus ARK	Tekijä ARK_Presso.rvt	
Laura LeCoutre, arkkitehti	30.4.2021		



ASUNHUONEISTOJEN OVET PORRASHUONEESEEN: RW = 37 dB

RAKENNUKSESSA ON HUONEISTOKOHTAINEN KONEELLINEN LÄMMÖNTALTEENOTOLLA VARUSTETTU TUULO- JA POISTOLMANKAHTO.

RAKENNUKSEN PALLOUKOKKA ON F1.

JOKAINEN HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALLO-Osaston. HORMELEMENIT: E60

PÄRVEKEDEN VÄLITSEINEN PALLOUKOKKA: E15

PORRASHUONEISIN TULEVAT SÄHKÖÄRNÄT KOITELOIDAAN EDD.

PORRASHUONEEN SP-ILKUNA LAUKAISTAVAN SÄHKÖIGESTI SISÄÄNTULOKEHOKSESTA.

KÄYÄNÄIT RAKENNETEET: YLEISESTI REI PALAMATON, IRTAMIS TUUVASTOT ROO PALAMATON

ULOS KäYTÄVÄT A2+1, B9 LATTIA D B+1

ASUNHUONEET VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETÄVÄLLÄ PALOVAROITTIMILLA

ILKUNASIT TURVALASIA, JOS LASIN ALAREUNA ALLE 700MM VALMIISTA LATTIESTA.

ASUNHUONEISTOJEN PÄRVEKEDEN JA TERASSIN KATEIDEN KOKKUS LOPULLISEN LATTIAPINTAAN AINA MIN 1000 mm

ASUNHUONEISTOJEN JA YHTEISTÖJEN KYNNYSKOROKKO SEKA OVILEYVEDET MRL 11765 MUKAAN

VARATIE MRL 11765 MUKAAN

KATON TURVAVARUSTEET MRL 11795 MUKAAN

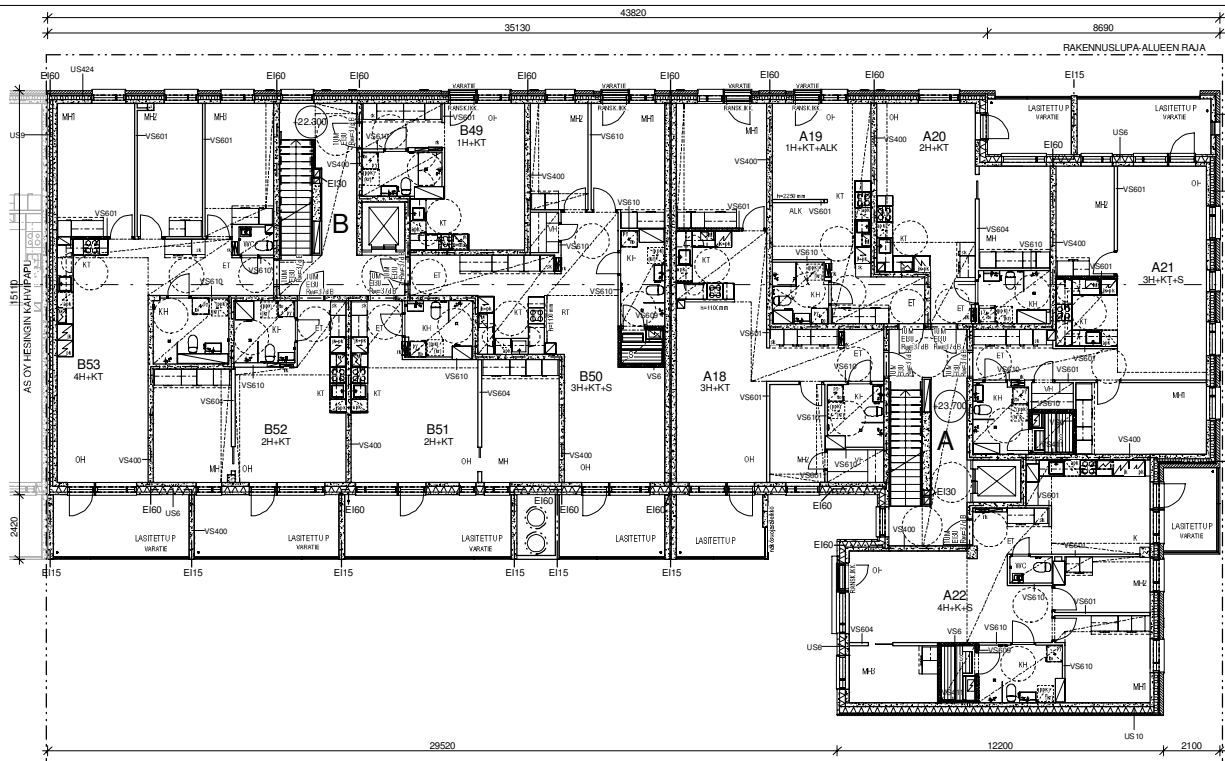
PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALLISUUSPÄÄSÄTELLÄ JA ERROSTASNUMERONILLA PELASTUSLÄTKÖSEN OIKEEN MUKAAN.

ASUNTOPÄRVEKKEILLE ON SUUNNITELTU ESTEITÖN PÄÄSY.

RAKENNUS LIITETÄÄN HELSINGIN ENERGIAN KÄUKOLAMPOVERKKOON. LÄMMITYSARUES TELMA: VESIKIERTOINEN PATERILAAMMITYS

VESI- JA VIEMÄRIHDOT LIITETÄÄN HOYN VERKKOON.

Rakennusmaa / Kyla	Korttel / Tila	Tontti / Pinta	Maanomistajan merkintä
54	54039	12	
Rakennusluovutus	Luovutusnumero	Puolustus	Luovutusnumero
LUOVUTUSRAKENNUS		PÄÄPIIRUSTUS	7116
Rakennusnumero	Rakennuksen numero	Rakennusnumero	Rakennusnumero
Rakennusmaa	Puolustus	Maailma	mittakaava
As Oy Helsingin Presso	POHJAPIIRROS 4.KRS		1:100
Bertta Paulgin katu 2a 00990 Helsinki			
Suomenkieliset piirustukset, syyt, oikot ja painatus	Tuotettu: 4 01/03 Helsinki Painettu:	Yhtymä 224	Puolustus numero 04-0206
Arkkitehtitoimisto H.M.V.Oy Helsinki, Malminkatu, Viikinkaari			
Yksityinen suunnittelija, nimi, sukunimi, aliterijä ja pöytäkirja	Suunnittelija	Tekijä	
Laura LeCoutre, arkkitehti	ARK	ARK_Presso.rvt	
	30.4.2021		



ASUNNHOIJOJEN OVET PORRASHUONEESEEN: R₀ = 37 dB

RAKENNUKSESSA ON HUONEISTOKOHTAINEN KONEellinen LÄMMÖNTALTEENOTOLLA VARUSTETTU TUULO- JA POISTOLMÄÄNÄRTÖ.

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1.

JOKAINEN HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALO-Osaston. HORMELEMENIT: E60

PARVEKEDEN VALUS TEN SEINEN PALOLUOKKA: E15

PORRASHUONEISIN TULEVAT SÄHKÖÄRINÄT KOITELÖIDÄÄN EDD.

PORRASHUONEEN SP-RIKUNN LAUKAISTAAN SÄHKÖISESTI SISÄINTULOKEKEROSESTA.

KÄITÄJÄT RAKENNETT: YLEISESTI R60 PALAMATON, IRTAMISTOUVARASTOT R60 PALAMATON

ULOSKÄYTÄVÄT A2-1, 10 LATTIA D15-1

ASUNNHOINEET VARUSTETAAN SÄHKÖVERKÖÖN KYTKETÄVÄLLÄ PALOUVROITTIMILLA

IKKUNASIT TURVALASIA, JOS LASIN ALAREUNALLE 700MM VALMIISTA LATTIESTA.

ASUNNHOINEISTOLEN PARVEKEDEN JA TERASSIN KATEIDEN K ORKEUS LOPULLISEN LATTIAPINTAAN AINA MIN 1000 mm

ASUNNHOINEISTOLEN JA YHTEISTULOEN KYNNYSKORKEUS SEKÄ OVILEVEYDET MRL 1176§ MUKAAN

VARATIED MRL 1176§ MUKAAN

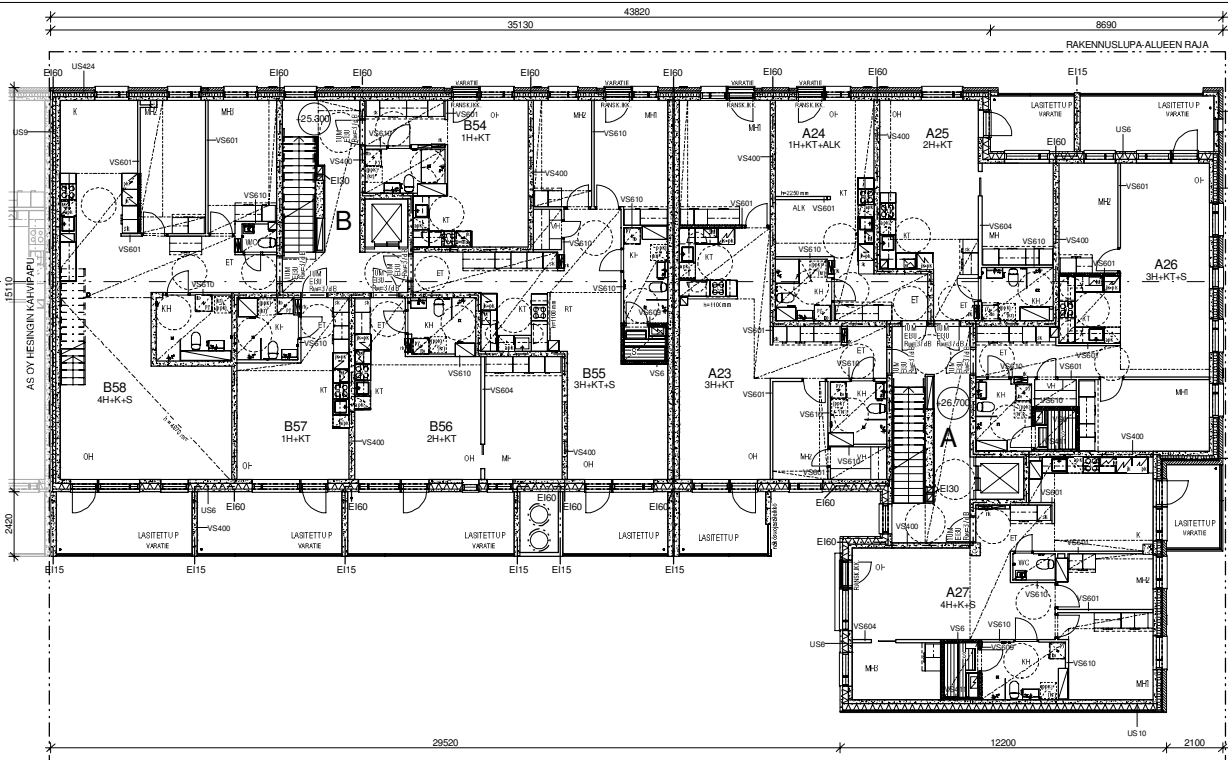
KATON TURVAVARUSTEET MRL 1176§ MUKAAN

PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALLISUUSPÄSTEELIÄ JA KEROSEKASINUMEROINNILLA PELASTUSLUTOKSEN OHJEEN MUKAAN.

ASUNTOPARKEKKEILLE ON SUUNNITELTU ESTEETÖN PÄÄSY

RAKENNUS LIITETÄÄN HELSINKI ENERGIAN KÄYTTÖVERKÖÖN LÄMMITYS LAUJES TELÄÄ VESIKIERITONEN PATERILÄMMITYS VESI- JA VIEMÄRIUHDOT LIITETÄÄN HSY:N VERKÖÖN.

Rakennusmaa / Kyla 54	Korttel / Tila 54009	Tontti / Pinta 12	Maanmittaus merkitsejä
Rakennusluokka LUODISRAKENNUS	Rakennusnumero 224	Rakennusvuosi 2024	Asiointi numero 8/16
Rakennusnimi As Oy Helsingin Presso	Rakennusnumero Bertta Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Rakennusluokka POHJAPIIRROS 5.KRS	Asiointi numero 1:100
Arkkitehti Laura LeCoutre, arkkitehti	Arkkitehti ARK	Arkkitehti ARK_Presso.rvt	Arkkitehti 30.4.2021



ASUNHUONEISTOJEN OVET PORRASHUONEESEEN: Rv= 37 dB

RAKENNUKSESSA ON HUONEISTOKOHTAINEN KONEELLINEN LÄMMÖNTALTEENNOTOLLA VARUSTETTU TUULO- JA POISTOLMANKAARITO.

RAKENNUKSEN PALLOUKKOA ON F1.

JOKA HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALLO-OASTON. HORMELEMENIT: E60

PÄRVEKEDEN VÄLITSEINEN PALLOUKKA: E15

PORRASHUONEISIN TULEVAT SÄHKÖÄRNÄT KOELOIDAAN EDD.

PORRASHUONEEN SP-RIKUNAN LAUKAISTAN SÄHKÖIGESTI SISÄNTULOKEHOKSESTA.

KÄYDÄNÄT RAKENNEIT: YLEISESTI R60 PALAMATON, IRTAIMISTOVARUSTOT R60 PALAMATON

ULOSKÄYTÄVÄT A2+1, B0 LATTIA D 0+1

ASUNHUONEET VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETÄVÄLLÄ PALOVAROITIMILLA

IKKUNASIT TURVALASIA, JOS LASIN ALAREUNA ALLE 700MM VALMIISTA LATTIESTA.

ASUNHUONEISTOJEN PÄRVEKEDEN JA TERASSIN KATEIDEN KOKKUS LOPULLESIENLÄITÄPINTAAN AINA MIN 1000 mm

ASUNHUONEISTOJEN JA YHTEISTÖJEN KYNNYSKORKEUS OIKEA OVIKORKEUS MRL 11765 MUKAAN

VARATIED MRL 11765 MUKAAN

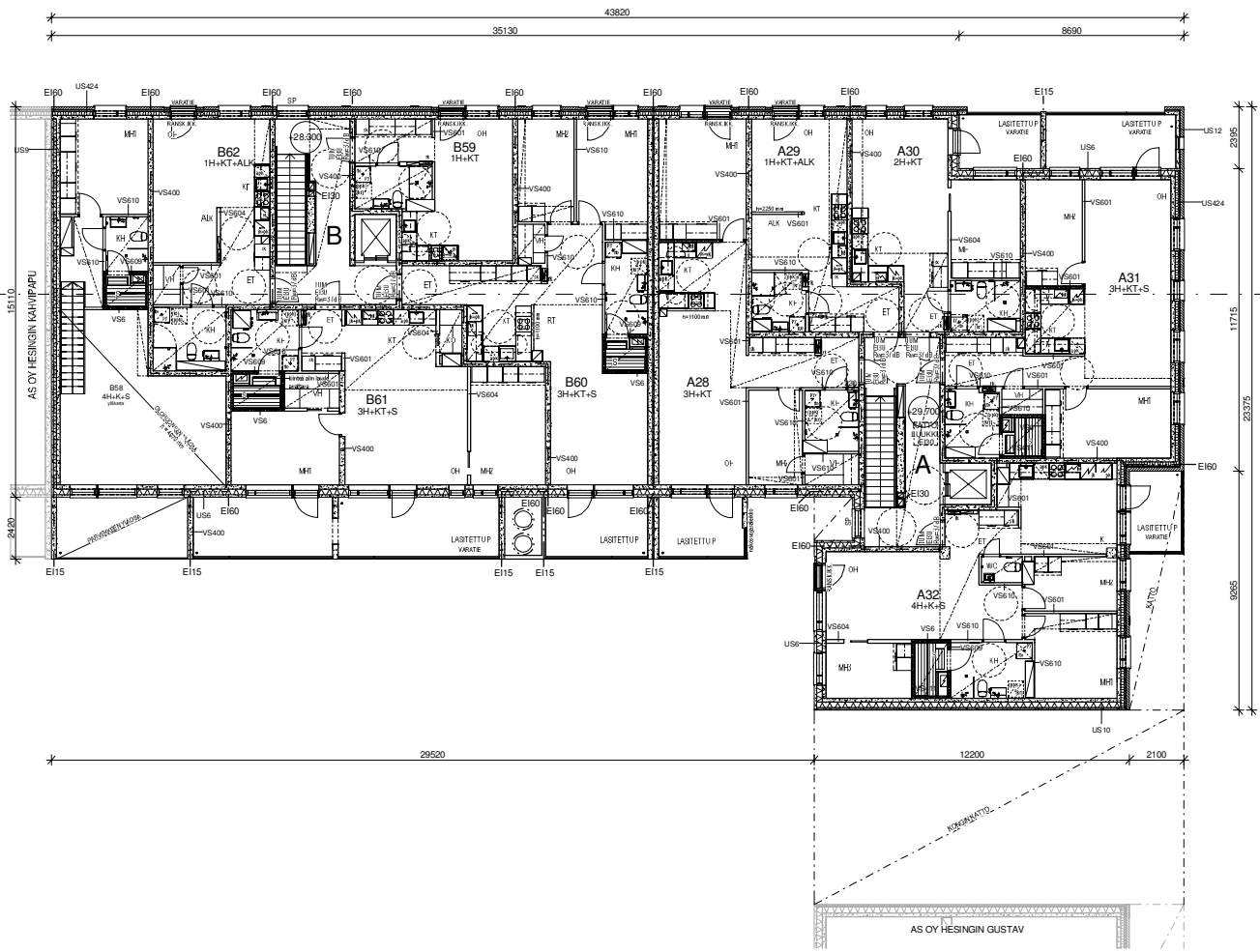
KATON TURVAVARUSTEET MRL 11795 MUKAAN

PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALLISUUSOPASTEILLA JA ERROSTASOJEN NUMERONILLA PELASTUSLAKOKSEN OIKEEN MUKAAN.

ASUNTOPÄRVEKKEILLE ON SUUNNITELTU ESTEITÖN PÄÄSY.

RAKENNUS LIITETÄÄN HELSINGIN ENERGIAN KÄUKOLAMPOVERKKOON. LÄMMITYS JA VIEMÄRIKÄYTÄT LIITETÄÄN HSY:N VERKKOON.

Rakennusmaa / Kyla 54	Korttel / Tila 54039	Tontti / Pinta 12	Maanomistajan merkintä
Rakennusluokka LUODISRAKENNUS	Projekti PÄÄPIIRUSTUS	Julkaisu numero 9/16	
Rakennusnumero / Rakennuksen numero / Rakennusryhmä / Rakennuskohde	Projekti POHJAPIIRROS 6.KRS	mittakaava 1:100	
Rakennusohje As Oy Helsingin Presso Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Työnumero 224	Projektiin kuuluu 04-0208	muut
Suomenkieliset piirustukset, syyt, oikot ja päihennykset Suomenkielinen suunnitelma, syyt, oikot ja päihennykset	Toteutus 01100 Helsinki Puhelin +358 9 5128270 Faksi +358 9 5128270	Arkkitehtitoimisto H.M.V. Oy Helsinki Makalankatu 1, Viikinkaari	Työnumero ARK
Yksitysoikeudet, omat, kaikkien oikeuksien ja oikeuksien	Suunnittelija Laura LeCoutre, arkkitehti	Työnumero ARK_Presso.rvt	
		30.4.2021	



ASUINHUONEISTOJEN OVET PORRASHUONEESEEN: Rv# 37 08

RAKENNUKSESSA ON HUONEISTOKOHTAINEN KONEELLINEN LÄMMÖN LÄMTEEN TOLLA VARUSTETTU TUULO- JA POISTOLÄMMÄNVAIHTO.

RAKENNUKSEN PALOALUEKOKO ON P1.

JOKAINEN HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALO-OASION. HORMELEMENIT EI60

PARVEKKEIDEN VALUSTEN SÄÄMÄN PALOALUEKOKO EI6

PORRASHUONEISTON TULEVAT SÄHKÖKÄNNÄT KATKETAAN ED0.

PORRASHUONEISTON SP-IKKUNA LAUKAISTAAN SÄHKÖISESTI SISÄÄNTULO KERRONKSESTA.

KÄNNÄT RAKENTEET: YLEISESTI R60 PALAMPTON, IRTAAMISVARASTO T R60 PALAMPTON

ULOSKÄYTÄVÄT A2-1, Ø LATTIA D 8-11

ASUINHUONEET VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETÄVÄLLÄ PALOVAROITTIMELLA.

IKKUNALASIT TURVALASIA, JOSSA LASINALAURUA ALLE 700MM VALMIISTA LATTIASTA.

ASUINHUONEISTOJEN PARVEKKEIDEN JA TERASSIEN KATTEIDEN KORKEUS LUOKITUSLASEIN LATTIAPINNAN ALKA MIN. 1000 MM.

ASUINHUONEISTOJEN JA YHTIÖTILUJEN KYNN/SKORPIO SEKA OVILEYDÖT MRL 11765 MUKAAN.

VARATIE MRL 11715 MUKAAN.

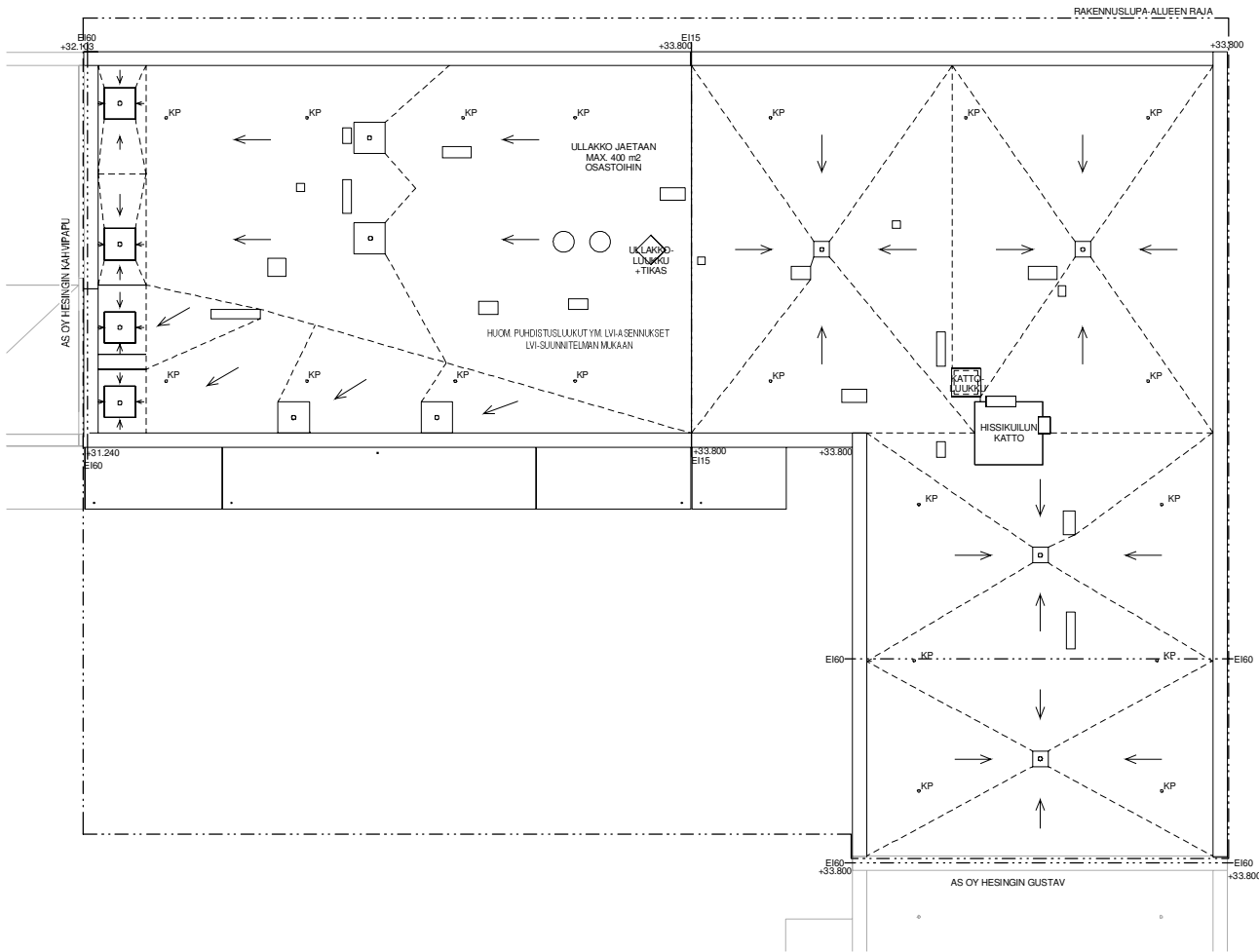
KATON TURVAVARUSTEET MRL 11765 MUKAAN.

PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALLISUUSPASTEELLIA JA KERRONKASUMEROINLLA PELASTUSLÄITÖKSEN OHJEEN MUKAAN.

ASUNTO PARVEKKEIDEN ONSUUNNITELTU ESTETÖN PÄÄSY.

RAKENNUS LIITETÄÄN HELSINGIN ENERGIN KÄYTTÖLAMPÖVERKKOON. LÄMMITYSLÄÄRITELMA: VESIKIERTOINEN PÄTTERILÄMMITYS VESI- JA VIEMÄRIJUHDET LIITETÄÄN HSY-N VERKKOON.

Rakennusmaa / Kyla 54	Korttel / Tila 54099	Tuotteen / Tilan 12	Varustuksen merkintä
Rakennusnumero UUDISRAKENNUS	Rakennusnumero PÄÄPIIRUSTUS	Luokitus numero 1016	
Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Varustuksen malli PÖHJÄPIIRROS 7.KRS	Mittakaava 1:100	
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero www.suunnitelma.fi 01000 Helsinki Puhelin: +358 9 4122270 Faksi: +358 9 4122272 Suunnittelija: Marja-Leena Vainio	Tilinumero 224	Varustuksen nimi 04-0209	Muuta
Varustuksen suunnittelija, nimi, sukunimi, alku- ja lopetus Laura LeCoutre, arkkitehti	Suunnittelija ARK	Tekijä ARK_Presso_rvt	



ASUINHUONEISTOJEN OVET PORRASHUONEESEEN: Rv= 37 dB
 RAKENNUKSESSA ON HUONEISTOKOHTAINEN KONEELLINEN LÄMMÖNVAIKUTTEEN TOLLA VARUSTETTU TUULO- JA POISTOLMANKAIVO.
 RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON F1.
 JOKAINEN HUONEISTO MUODOSTAA ERILLISEN PALO-OASTON. HORMELEMENIT EI60
 PARVEKKEIDEN VÄLITSEINEN PALOLUOKKA EI16
 PORRASHUONEIDIN TULEVAT SÄHKÖARVAT KOITELDAAAN E60
 PORRASHUONEEN SP-IKKUNA LAUKAISTAAN SÄHKÖISESTI SISÄNTULO KERRUKSESTA
 KANNAVAT RAKENTEET: YLEISESTI R60 PALAMPTON, IRTAIMIS TOVARASTO T R60 PALAMPTON
 ULOS KÄYTVÄT A2+1, Ø LATTIA D 8+1
 ASUINHUONEET VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETÄVÄLLÄ PALOVAROITIMELLA
 IKKUNALASIT TURVALASIA, JOI LASINALAREUNA ALLE 700MM VALMIISTA LATTIASTA
 ASUINHUONEISTOJEN PARVEKKEIDEN JA TERASSIEN KATTEIDEN KORKEUS LUOPULLESEN LATTIAPINTAAN OIKO MML 1000 MM
 ASUINHUONEISTOJEN JA YHTEISTILOJEN KYNNYSKORNO SEKA OVILEVYEDYT MRL 1176j MUKAAN
 VÄRATET MRL 1176j MUKAAN
 KATON TURVAVARUSTEET MRL 1176j MUKAAN
 PORRASHUONEET VARUSTETAAN TURVALLISUUSPASTEELLA JA KERROSTASNUMEROINNILLA PELASTUSLAITOKSEN OHJEEN MUKAAN
 ASUNTO PARVEKKEILLE ON SUUNNITELTU ESTETÖN PÄÄSY
 RAKENNUKSEEN LIITETÄÄN HESINGIN ENERGIAN KÄYTTÖLAMPÖVERKKOON LÄMMITYSLÄHETELMÄ: VESIKIERTOINEN PATTERILÄMMITYS
 VESI- JA VIEMÄRJOHDOT LIITETÄÄN HSY:N VERKKOON.

Rakennusmaa / Kyla 54	Kunta / Tila 54099	Työtili / Tilva 12	Viranomaisen merkintä
Rakennusnumero UUDISRAKENNUS	Rakennusnumero PÄÄPIIRUSTUS	Julkaisu numero 11/16	
Rakennusnimi As Oy Helsingin Presso Berthe Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Projektiin nimi VESIKATTO	mittakaava 1:100	
Suunnittelijan yhteystiedot: yritys, osoite ja puhelinnumero  Laura LeCoutre, arkkitehti	Työnumero 224	Projektiin nimi 04-0210	muutos
Yhteyshenkilö Laura LeCoutre, arkkitehti	Yhteyshenkilö ARK	Yhteyshenkilö ARK_Presso.fi	Yhteyshenkilö

- 1 HUOPAKATE, MUSTA
 2 POLYTETTU TIEU, GRANITTIKORUVAIVAKASINI
 3 TILINPÄÄNEN EI LAMINTEI, GRANITTIKORUVAIVAKASINI
 4 KATTIÄLÄPÄÄNÄNNE, HARMAA
 5 MAALATTU BETONI, ORANSSEI
 6 LASIKKAI, KIRKAS
 7 PÄÄKÄÄLÄSTÖS
 8 KATTEEN METALLIOSAT, MAALATTU ALUMIINI, HARMAA
 9 TILINPÄÄNNE
 10 KONGIEN JA SYVENNYSTEN ALAPINNAT, PUU
 11 GRANIITTI BETONI, ORANSSEI
 12 URETEETTI SÄÄRÖTTELETTÄVÄ, VAUDETETONI
 13 ORJAALÄÄPI
 14 KROKIDON JA OYEN KASBIT JA PUUTTEET
 15 MAALATTU ALUMIINI, HARMAA
 16 KROKIDON VESIKUULU, PÖNÖTETTU PELETTI, HARMAA
 17 BETONIKORKEU
 18 KULUUSENTELEVY, ORANSSEI
 19 KULUUSENTELEVY, HARMAA
 20 PÖNÖTETTU PELETTI, HARMAA
 21 BETONI, MAALATTU HARMAA



As Oy Helmingin -koti 54	Kuutiometri 54099	Tuotteen 12	Asennuksen 13/18
Asennus LUUDIRAKENUS	Asennus PÄÄPIRUSTUS	Asennus PÄÄPIRUSTUS	Asennus 13/18
As Oy Helmingin Presse Bertha Paulin katu 2a 00950 Helsinki	JULKISIVU POHJOISEN	Asennus 1:100	Asennus 1:100
Asennus Laura LeCoutre, arkkitehti	Asennus ARK	Asennus ARK_Presso/yt	Asennus 30.4.2021

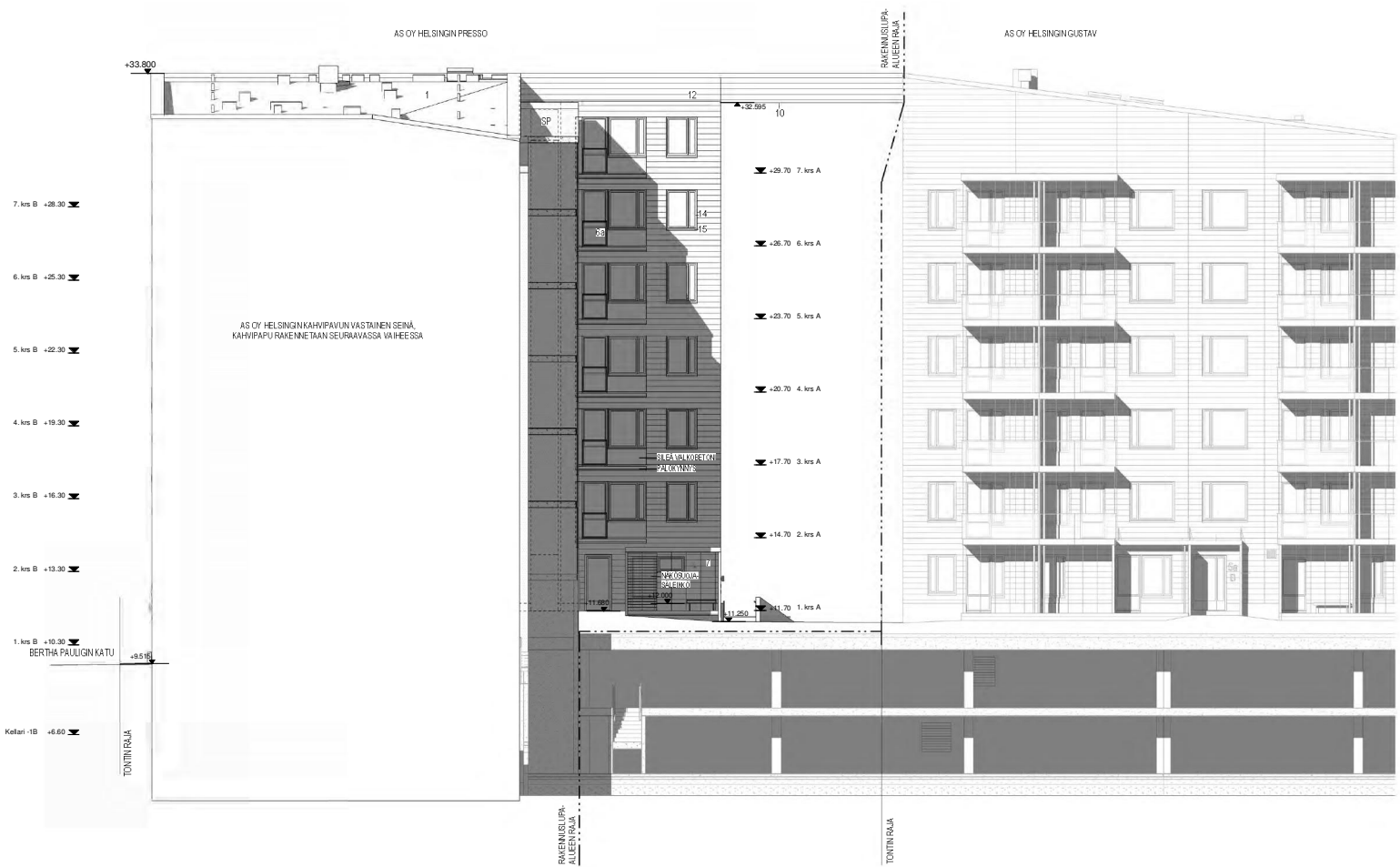
- JULKISIVUMATERIAALIT
- 1 HUOPAKATE, MUSTA
 - 2 POLYESTERI TAI GRANIITTIKORJUAVA AKKASINI
 - 3 TIILIPINTAINEN ELEMENTTI, GRANIITTIKORJUAVA AKKASINI
 - 4 RAKOPUUSPAINANNE, HARMAA
 - 5 MAALATTU BETONI, ORANSSI
 - 6 LASKIKATE, ORANSI
 - 8a LASKIKATE, ORANSI
 - 7 PÄRYVELÄSLÄPUS
 - 8 KÄYTÖNMETALLIOSAT, MAALATTU ALUMIINI, HARMAA
 - 9 TIILIKIENOS
 - 10 KONGERILASIVYÖNYSTEN ALAPINNOT, PUU
 - 11 GRAAFINEN BETONI, ORANSI
 - 12 LUTITTU SÄÄMÄKOH-ELEMENTTI, VALKOIBETONI
 - 13 ORNALLE
 - 14 IKKUNOJEN JA OVIEKKAJEN KARMET JA PUITEET, MAALATTU ALUMIINI, HARMAA
 - 15 IKKUNAN VESIPELTI, PINNOTTU PEELTI, HARMAA
 - 16 KULTUSEMENTTIPELTI, ORANSI
 - 17 PINNOTTU PEELTI, TUMMA HARMAA
 - 18 MAURKIN
 - 19 PINNOTTU PEELTI, HARMAA
 - 21 BETONI, MAALATTU HARMAA



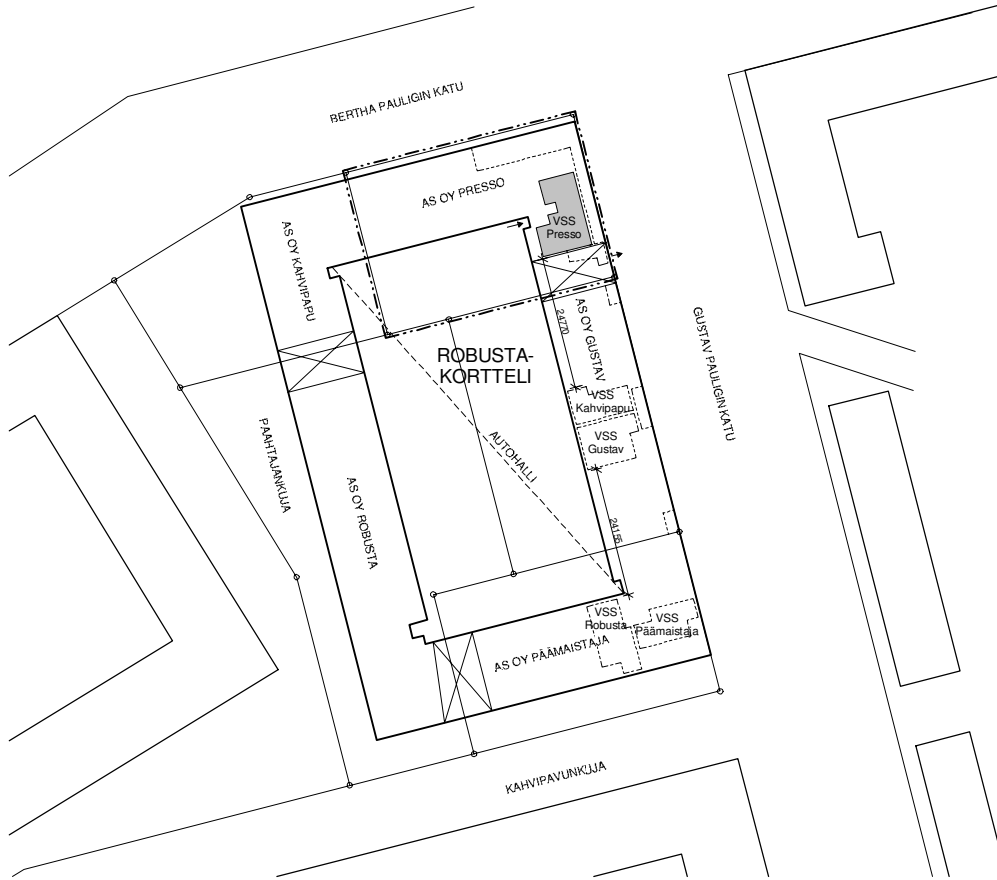
Asiakas/tilaaja 54	Kuusi/7/16 54099	Tuote/kuusi 12	Yhteistyökumppani PÄÄPIIRUSTUS	Julkaistu/kuusi 19/16
Projekti/kuusi LUDISRAKENNUS	Kohde/kuusi PÄÄPIIRUSTUS			Julkaistu/kuusi 19/16
As Oy Helsingin Presso Bertha Paulin katu 2a 00980 Helsinki	Julkisivu/kuusi JULKISIVU ETELÄÄN			1:100
Arkkitehti/kuusi Laura LeCoutre, arkkitehti	Arkkitehti/kuusi ARK	Arkkitehti/kuusi ARK_Presso Jvt	Arkkitehti/kuusi 04-0003	Arkkitehti/kuusi määrä
30.4.2021				

JULKISIVUMATERIAALIT

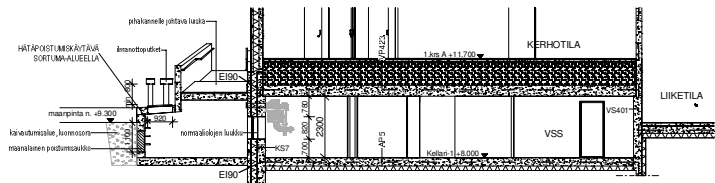
- 1 HUOPAKATE, MUSTA
- 2 POIKITTU TILII GRANITTIKIRJAVAA MAKASINI
- 3 TILIPINTAINEN ELEMENTTI, GRANITTIKIRJAVAA MAKASINI
- 4 RAAPPASIPAINANNE, HARMMAA
- 5 MAALATTU BETONI, ORANSSI
- 6 LASIKADE, KIRKAS
- 6b LASIKADE, ORANSSI
- 7 PARIVIKELASITUS
- 8 KATTEENMETALLIOSAT, MAALATTU ALUMIINI, HARMMAA
- 9 TILIKEHYS
- 10 KONGIEN JA SYVENNYSTEN ALAPINNAT, PUU
- 11 GRAAFINEN BETONI, ORANSSI
- 12 UURITTU SANDWICH-ELEMENTTI, VALKOIBETONI
- 13 OPAALLIASI
- 14 KUKKOIDEEN JA OHJEN KARMAT JA PUTTEET.
- 15 MAALATTU ALUMIINI, HARMMAA
- 16 KROUNAN VESIPELTI, PINNOITETTU PELTI, HARMMAA
- 17 BETONISOKKELI
- 17 PINNOITETTU PELTI, TUMMA HARMMAA
- 18 KULTUSEMENTTILEYTY, ORANSSI
- 19 MURIKIVI
- 20 PINNOITETTU PELTI, HARMMAA
- 21 BETONI, MAALATTU HARMMAA



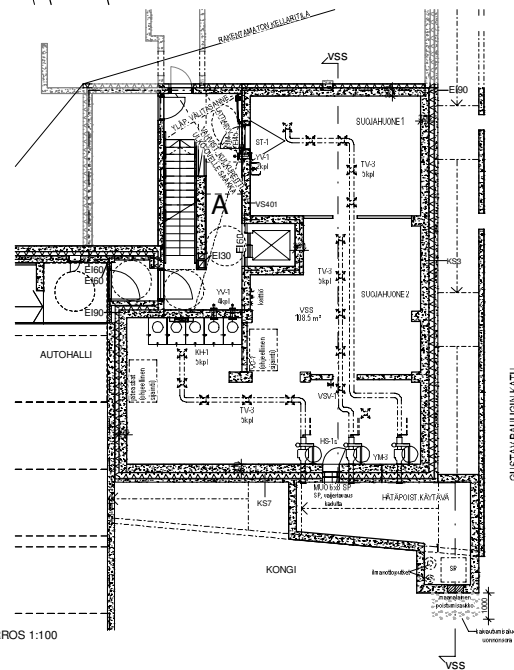
Rakennusmaa / Kyla 54	Kunta / Tila 54099	Tuote / Tilaa 12	Viranomaisen merkintä
Rakennusluvan nimi UUDISRAKENNUS	Rakennusnumero PÄÄPIIRUSTUS	Julkaisu numero 18/16	
Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Rakennusmaa Pääpiirustus	Rakennusmaa JULKISIVU LÄNTEEN	Rakennusmaa 1:100
Suunnittelijan yhteystiedot, yhteis- ja puhelinnumero www.suunnit.fi 01000 Helsinki Puhelin: +358 9 4122270 Faksi: +358 9 4122271 Hoitajien: Maa- ja metsätalouden, Virekeskus	Työnumero 224	Piirustuksen nimi 04-0604	muutos
Yksityinen suunnittelija, nimi, sukunimi, aluekunta ja pöytäkirja Laura LeCoutre, arkkitehti	Suunnittelija ARK	Tekijä ARK_Presso.rvt	



ASEMAPIIRROS 1:500



VSS-LEIKKAUS 1:100



POHJAPIIRROS 1:100

VÄESTÖNSUOJALASKELMA

Väestönsuojaa mitoitettava kerrosala:
 Asukkerroksia (sis. porrashuone 15 m²/kerros) 4132,5 m²
 Liiketeijan kerrosala 123 m²
 Suojahuoneet: (4132,5 x 0,02) + (123 x 0,01) = 83,88 m²
 Henkilömäärä: 83,88 / 0,75 = 112 henkeä
 Suojahuoneita 2 kpl

Väestönsuojan kokonaisala:
 Varsinainen suojatila 83,88 m²
 Iv-laitteisto 3 x 1,5 m² 4,5 m²
 Sukuteltta 2,5 m²
 Ylimäärästä tilaa 16,12 m²

Yhteensä 107,0 m²

Normaalilajin ilmanvaihto tehdään ilmanvaihtosuunnitelman mukaan.

Normaalilajin käyttö: irtaimistoverasto

Varustus:
 Ilmanvaihtolaitteisto IVL-1, 1kpl / 45 m² suojatila = 3 kpl
 Vesiseläkö VS-1, isokemiallinen suojassa käytettävän veden määrä 83,88 x 15 L = 1258,2 L
 Jätesstat, määrä 83,88 x 15 L = 1258,2 L
 Käymälät KH-1, 1kpl / 20m² suojatila = 5 kpl

Valmiustilanteeseen siirryttyessä puretaan:
 -ilmanvaihtolaitteiston komero
 -väestönsuojan normaalilajin palo-ovi
 -irtaimistoverastokomert

Rakennusmaa / Kyla 54	Korttel / Tila 54099	Tuot / Tiloi 12	Viranomaisten merkintä
Rakennusnumero LUODI SRAKENNUS	Rakennusnimi LUODI SRAKENNUS	Rakennusnumero 00990	Rakennusnumero 00990
Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso	Rakennusmaa Bertha Pauligin katu 2a 00990 Helsinki	Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso	Rakennusmaa As Oy Helsingin Presso
Rakennusmaa Laura LeCoutre, arkkitehti	Rakennusmaa Laura LeCoutre, arkkitehti	Rakennusmaa Laura LeCoutre, arkkitehti	Rakennusmaa Laura LeCoutre, arkkitehti

30.4.2021