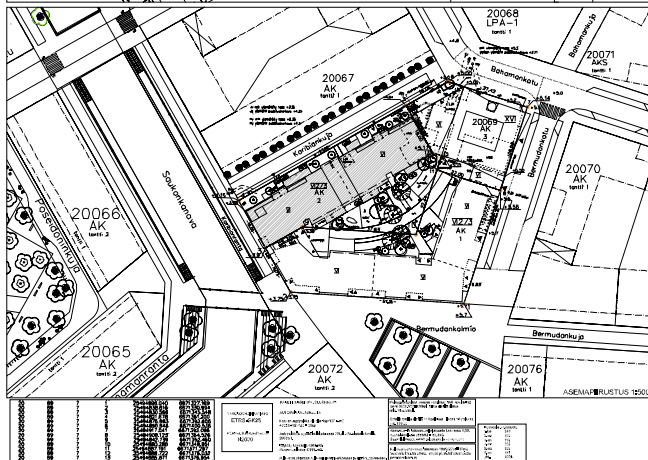


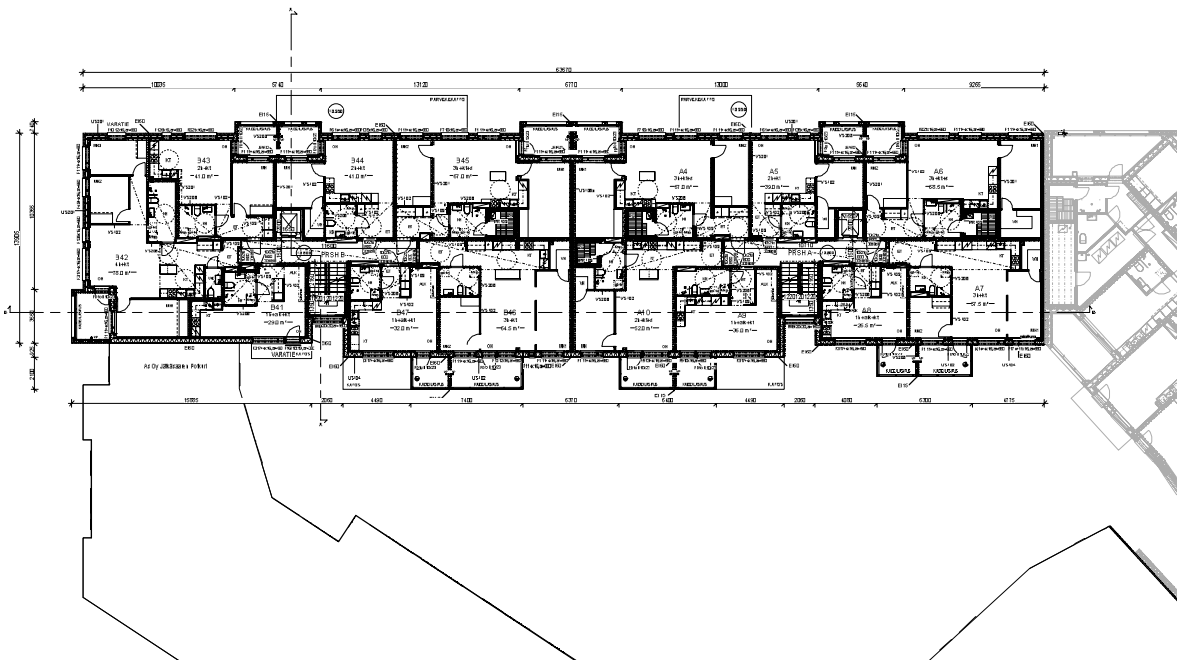
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



ARK	215	0101	1/200	1/200
ARK	215	0101	1/200	1/200
ARK	215	0101	1/200	1/200

ARK - 215 - 0101 -

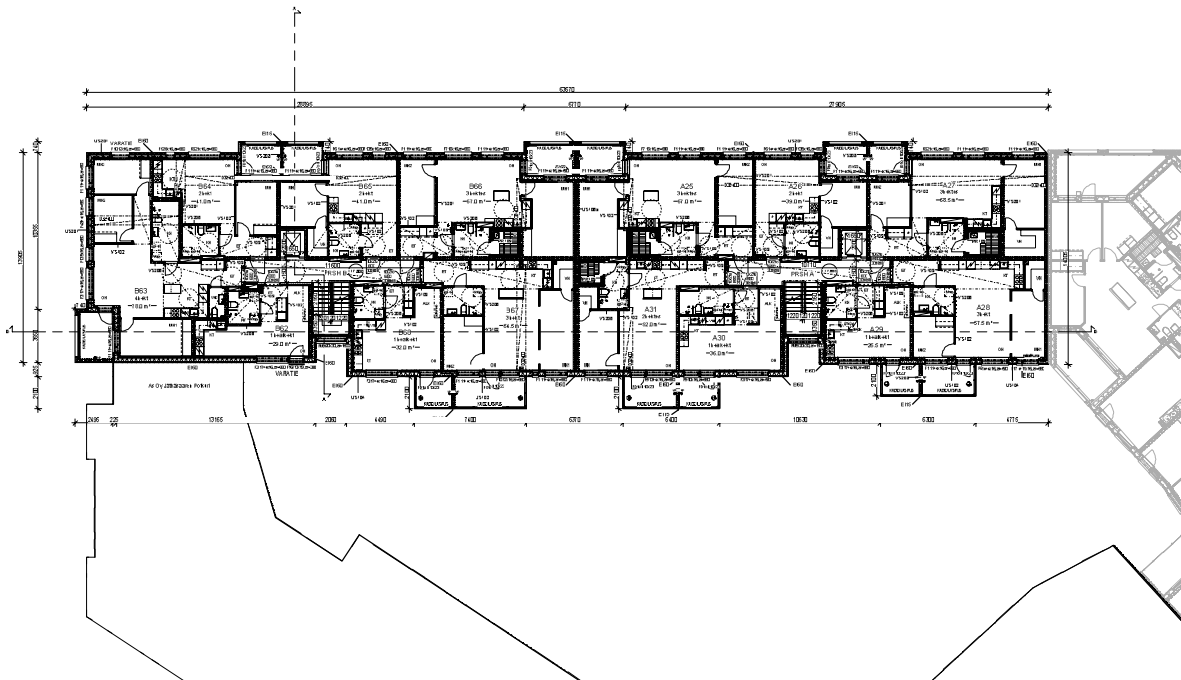
As Oy Helsingin Karbiarkuja 4
 POHJAPIIRUSTUS, 2. KRS



- ASUNNUKSESTUEN OVET PORRAHUONEESEEN 30:6
- PARVEKSEIDEN VALUJEN SENEN PALDOLLOKKA 61:5
- SAUKKUNESIA ON KORKEUSSELA LAMMONTALTEENKOTILLA VARUSTETTU ILMAKUNSTI
- RAKENNUSTEN PALDOLLOKKA ON F1
- JOVINEN HUONEISTO MUODOS TAN ERLLISEN PALDOLLOKASTON
- PIRAKKUNOISEN IP-SIUNAT LAJAVSTAN SANKUSESTI SAANTILOKKEIDESTI
- KAN TALUT RAKENTEET YLEISES RAO PALAMATON, RITAMES TOMASTOT R120 PALAMATON
- ULOSKITYMAT AS-1, 40 LAITTA 06:1
- ASUNNUKSESTO VARUSTETAN SANKUVERKHOON KYTTAETILLA PALDOLLOKKEILLA
- SINKUASIT TURVUSAS, JOS LASIN ALAREIHA ALLE 700MM UKMISTA LAITASTA
- ASUNNUKSESTUEN PARHESIOEL JA TERASSEN KANTEIDEN KORKEUS LOPULIISEN LAITUN TAN ANA MI 100:5
- ASUNNUKSESTUEN JA YHTIES TUEN KINNYSHORIO SEVA CULLEIVEISET MRL 117:6 KUUSI
- KATON TURVAVARUSTEET MRL 117:6
- LITETAN HELSINKI ENERGAN VALUOLAMPORAKHOON LAMMTOCULLEITELAN KEUSITONIN TITTELAMMETS
- VES JA VEMARUUNDOT LITETAN KEYS VEMARODON

As Oy Helsingin Karbiarkuja 4	2023	2023	2023
As Oy Helsingin Karbiarkuja 4	2023	2023	2023
As Oy Helsingin Karbiarkuja 4	2023	2023	2023
As Oy Helsingin Karbiarkuja 4	2023	2023	2023

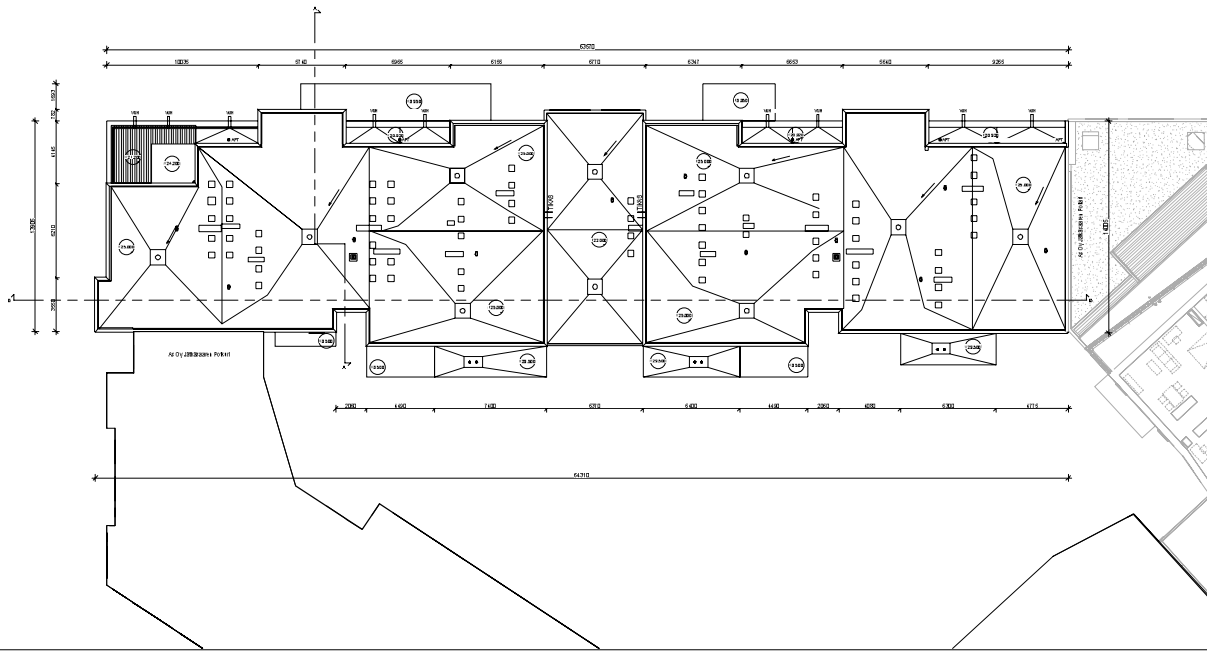
As Oy Helsingin Karbiankuja 4
POHJAPIIRUSTUS, 5. KRS



- ASUNNOKKESITÖEN VIET PÖRRASHUONEESEEN 3065
- PÄRVEHEIDEN VÄLTIEN BENEN PÄÄLUOKKUA B15
- RAKENNUKSESSA ON KONEELLISILLA LÄMMÖNTALTEENKOTOLLA VARUSTETTU LÄMMITYS
- RAKENNUSTEN PÄÄLUOKKUA ON F1
- JOKAINEN HUONEISTO MUODOSSA ERILLISEN PALO-OASTON
- PÖRRASHUONEIDEN SF-PAIKAT LAUKUTAN SAHOKSESTI SISÄNTULOERIKOISESTA
- JUNTAVALT RAKENTEET: YLEISESTI PÖÖ PALAMATON, IR-TAMMESTAVARASTOTA 100 PALAMATON
- ULOSKIVITAVAT A24.1, 40 LATTIA D4-1
- ASUNNOKKESITÖT VARUSTETAAN SAHOKVERHOON KOTIETIÄLLÄ PALOHÄTÖITTELLÄ
- IKKUNALASIT TURVALASIA, JOS LASIN ALAREUNA ALLE 10MM VALMISTATA LATTIATA
- ASUNNOKKESITÖEN PÄRVEHEIDEN JA TERASSIN KATTEEN KORKEUS LUOKITUS LÄHTIPIITÄÄN ARA.MN. 300 MM
- ASUNNOKKESITÖEN JA YHTIESTÖIDEN KÄYNNYSKORID SEKA OULUVEIDET MML 1176 MOHANI
- KATTEET MML 1176
- KATON TURVAVARUSTEET MML 1176
- LITETÄÄN HELSINKIN ENERGIAN SAUKOJA PÖRRASHUONON LÄMMITYSÄSKEITÄ JA KÄYNNYSKORIDIN PÄÄTÄSÄMÄITÄ
- VEIK. JA VEMÄÄLUOKHOT LITETÄÄN HOV.8 VERHOON

Projekti	Luokka	Alue	Alue	Alue
ASUNNOKKESITÖ	ASUNNOKKESITÖ	ASUNNOKKESITÖ	ASUNNOKKESITÖ	ASUNNOKKESITÖ
As Oy Helsingin Karbiankuja 4	POHJAPIIRUSTUS	5. KRS	1:100	1:100
		ARK	ARK	ARK

As Oy Helsingin Karbiankuja 4
VESIKATTOPiIRUSTUS



- ASUNHUONEISTOJEN OIET FORASHUONEESSEN OIB
- PÄIVIESKEEN VÄLITEN SEREN PALJOLUOVA EIP
- RAKENNUKSEN SA ON KOHEILLISLLÄ LÄMMÖNÄLTÄENTOTLLÄ VIKUSTETTU LMAVAHTO
- RAKENNUSTEN PALJOLUOVA ON F1
- JOVANNEN HUONEISTO MIJODOSTAK ERLIEN PALJOLUOVA ON
- OSAKASHUONEEN SF VIKUNTLAKUVAHTAN SAKHOISET SÄÄNTÖLOPEROISESTA
- JANTALUUT RAKENTEET -YLESESTI KOO PALAMATON, IRTAIMSIVARASTOT R2D PALAMATON
- ULOSVÄYTYKÄÄ 1. 40 LATTIA 061
- ASUNHUONEISTO VAKUSTETAAN SÄHKÖVERKON KYTETIÄLLÄ PALJOLUOVATILALLA
- KOSKALASIT TURVALASIA JOS LASIN ALAREIÄÄLE 200MMKALASTA LATTIASTA
- ASUNHUONEISTOJEN PAKIIVESIKUJA TERASSIN VAKTEIDEN KORHEUS LOPULLISEN LATTIAPAN ANA MIN. 300 MM.
- ASUNHUONEISTOJEN JA YHTIES TILUJEN KINNYSIKODI SEIÄ OVALEI VET MILTIE MUKAIN.
- VAKTET MRL 1176
- KATON TURVAVAKUSTEET MRL 1174B
- LITETÄN HELEMIN ENERGIN KÄYTKÄMPÖVERKON LÄMMITYSKÄJELÄN VIKUNTOJEN KÄYTKÄMÄTYT.
- VESI JA VEMÄLÄKODOT LITETÄN HSYN VIKUNTOJEN.

Projekti	Kohde	Ohje	Ohje	Ohje
As Oy Helsingin Karbiankuja 4	VESIKATTOPiIRUSTUS	2024	2024	2024
As Oy Helsingin Karbiankuja 4	VESIKATTOPiIRUSTUS	2024	2024	2024
As Oy Helsingin Karbiankuja 4	VESIKATTOPiIRUSTUS	2024	2024	2024
As Oy Helsingin Karbiankuja 4	VESIKATTOPiIRUSTUS	2024	2024	2024
As Oy Helsingin Karbiankuja 4	VESIKATTOPiIRUSTUS	2024	2024	2024

MATERIALIT:

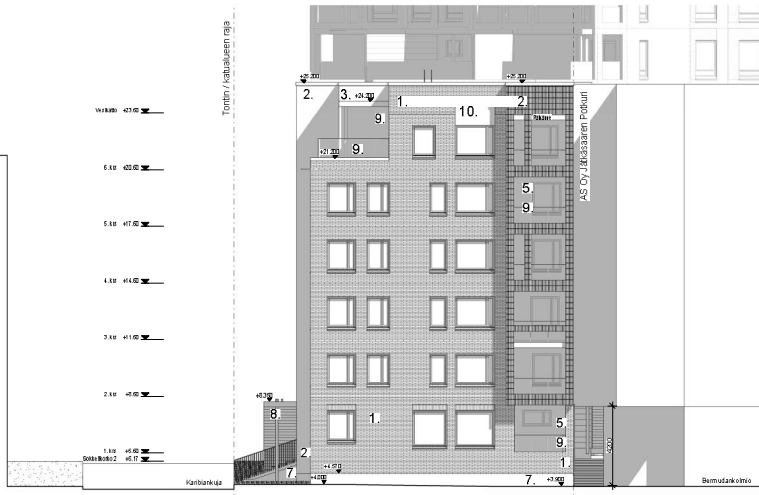
1. Terasasdan, ukaqa, 100 mm qatlamli qatlamli qatlamli
2. Terasasdan, ukaqa, 100 mm qatlamli qatlamli qatlamli
3. Terasasdan, ukaqa
4. Terasasdan, ukaqa
5. Terasasdan, ukaqa
6. Terasasdan, ukaqa
7. Terasasdan, ukaqa
8. Terasasdan, ukaqa
9. Terasasdan, ukaqa
10. Terasasdan, ukaqa



<p> Yaratuvchi O'zbekiston Respublikasi Toshkent shahri </p>	<p> Objekt nomi ... </p>	<p> Yaratilgan sana ... </p>
<p> Yaratuvchi ... </p>	<p> Yaratuvchi ... </p>	<p> Yaratuvchi ... </p>
<p> Yaratuvchi ... </p>	<p> Yaratuvchi ... </p>	<p> Yaratuvchi ... </p>

MATERIAALIT:

1. Tiilimuuraus, vaaka, 1/2-ilmitys, teravankijava ruskea
2. Tiilipintainen elementti, votsilimitys, teravankijava ruskea
3. Valkobetoni
4. Valkobetoni, uirtettu
5. Betoni, m. maalattu, vaalea okra
6. Betoni, maalattu, valkoinen
7. Väribetoni, tummanharmaa
8. Puuverkko
9. Paneeliasustus + lasikarde
10. Julkiskulevy, kutusenentleivy, vaalea



Projekti	Luokka	Vuosi	Yhteistyökumppani
2024-2025	2000	2	
Projekti	Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani
JÄRJESTÄJÄNTIE	ARK	ARK	ARK
Projekti	Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani
AS Oy Helsingin Käsitönteke 4	ARK	ARK	ARK
Käsitönteke 4, 00220 Helsinki	ARK	ARK	ARK
Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani
ARK	ARK	ARK	ARK
Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani	Yhteistyökumppani
Juha Huuhtanen, ark@ark.fi	ARK	ARK	ARK