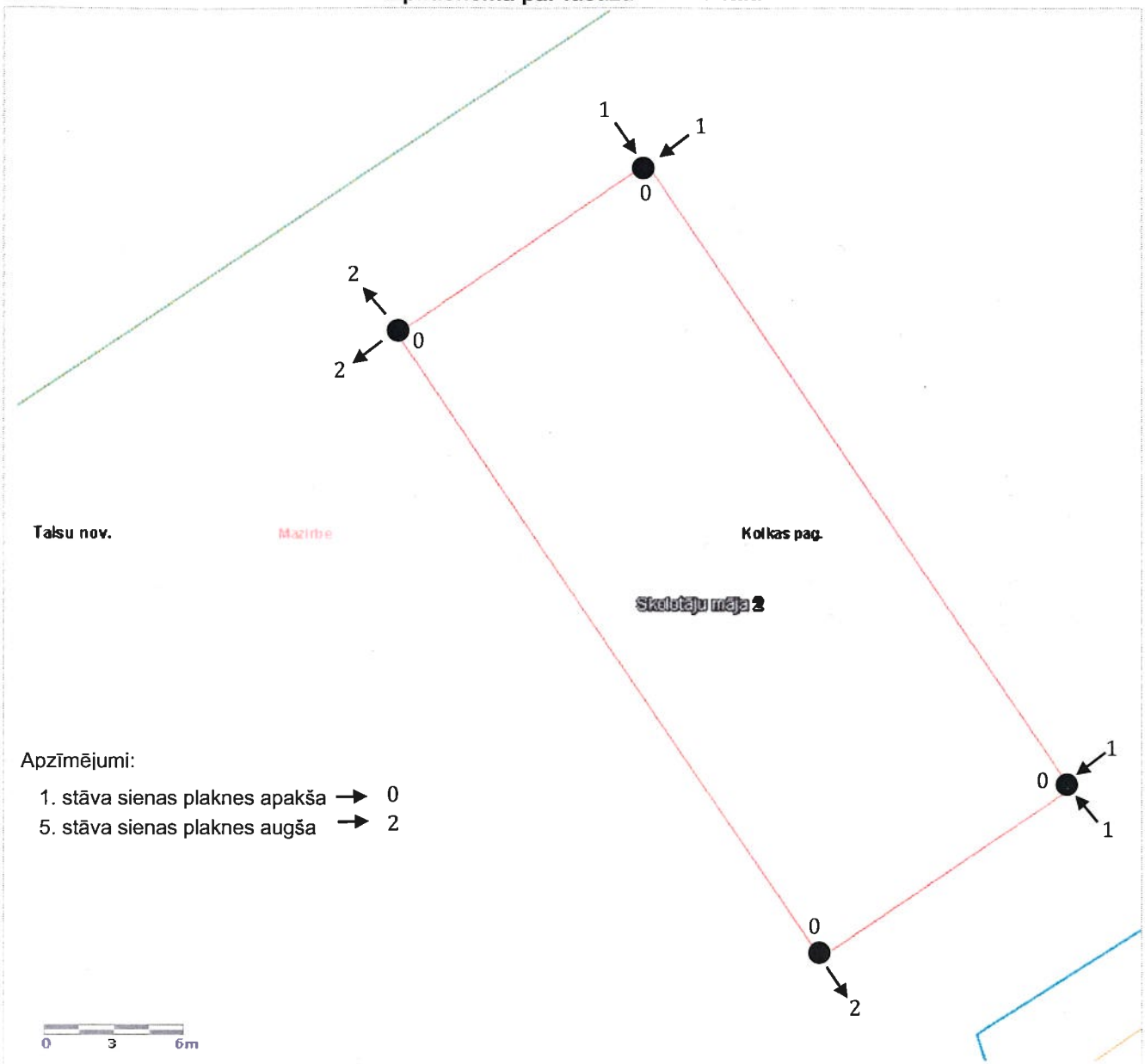
SĒRIJAS 103 ĒKU VERTIKALITĀTES UZMĒRĪJUMI

ZIŅOJUMA NR. 3-4.5.4/801129

17. PIELIKUMS

Trust
Quality
Progress

Izpildshēma par fasāžu vertikalitāti



Apzīmējumi:

1. stāva sienas plaknes apakša → 0
5. stāva sienas plaknes augša → 2

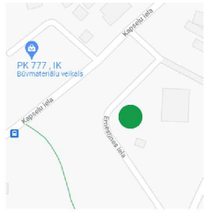
Piezīmes:

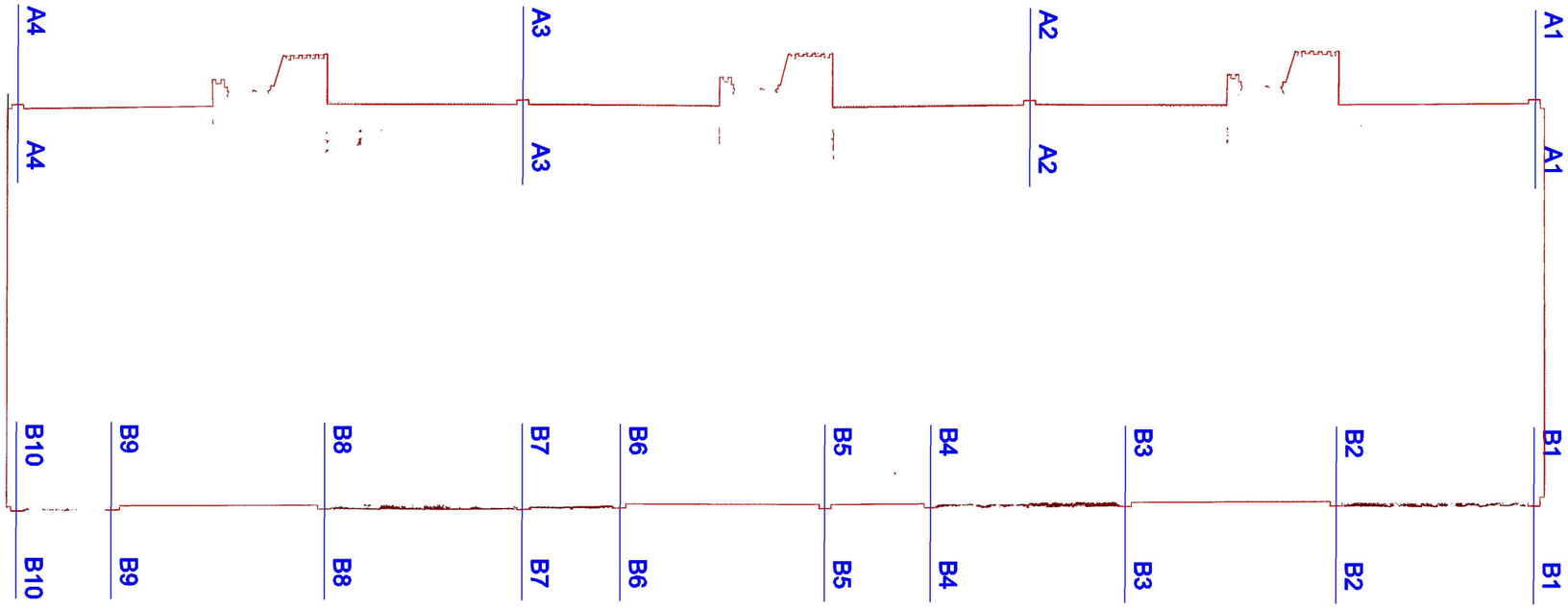
1. Bultas norāda fasādes nobīdes virzienu attiecībā pret apakšu, cm
2. Par izejas datiem ņemti 1. stāva sienas plaknes apakšas mērījumi
3. Uzmērīšanai izmantots Optiskais teodolīts 3T5KP, precizitāte 30"/2mm

Mērījumus veica: Jānis Āva, sert. nr. 5-03562	Paraksts:

GRIEZUMU IZVIETOJUMS

Objekta atrašanās vieta





Pasūtītājs Customer	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	
Izpildītājs Contractor	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Riga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	

Ēku ģeometrijas inspekcija
Inspection of building geometry

Kapseļu iela 4, K-2, Rīga

Amats Position	Vārds Uzvārds Name Surname	Paraksts Signature
Skenēšanas operators Scanning technician	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs Developer	Ģirts Freibergs	
Rasējums Drawing	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums Date 27.11.2021. Mērogs: Scale: 1:20 A3 Lapas Nr. Page No. 1/4

**** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri***

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	601	9225	17941
Novirze mm		2	2

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	637	9261	17977
Novirze mm		-27	-26

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	636	9260	17976
Novirze mm		29	34

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	563	9187	17903
Novirze mm		-9	-58

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	528	9129	14817
Novirze mm		3	6

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	544	9145	14833
Novirze mm		5	5

Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	512	9113	14801
Novirze mm		1	5

Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	512	9113	14801
Novirze mm		13	18

Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	583	9112	14800
Novirze mm		15	29

Griezums B6-B6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	619	9148	14836
Novirze mm		3	15

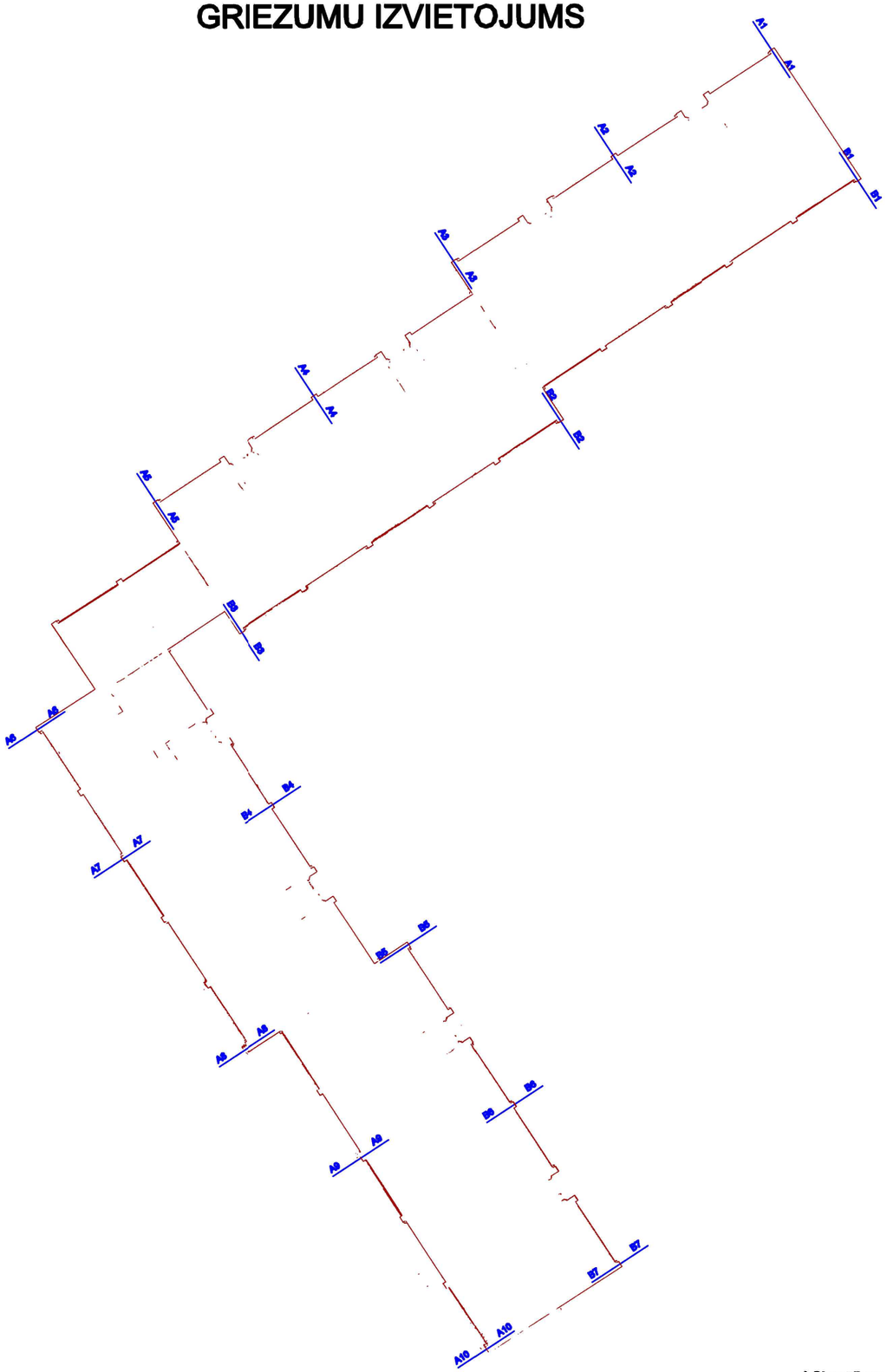
Griezums B7-B7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	620	9149	14837
Novirze mm		23	22

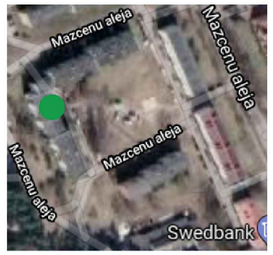
Griezums B8-B8	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	524	9148	14836
Novirze mm		8	9

Griezums B9-B9	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	524	9148	14836
Novirze mm		20	21

Griezums B10-B10	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	525	9149	14837
Novirze mm		10	18

GRIEZUMU IZVIETOJUMS





**** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri***

Pasūtītājs Customer	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	kiwa
Izpildītājs Contractor	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Riga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	3D Engineering

Ēku ģeometrijas inspekcija
Inspection of building geometry

Mazcenu aleja 13, Jaunmārupe, Mārupes novads

Amats Position	Vārds Uzvārds Name Surname	Paraksts Signature
Skenēšanas operators Scanning technician	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs Developer	Ģirts Freibergs	
Rasējums Drawing	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums Date 28.11.2021. Mērogs: Scale: 1:20 A3 Lapas Nr. Page No. 1/4

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	140	3756	9373
Novirze mm		16	20

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	25	6444	9280
Novirze mm		7	15

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	680	3652	9268
Novirze mm		-5	-10

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokola	0	2864	8480
Novirze mm		2	3

Griezums A5-A5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	0	5629	8557
Novirze mm		2	3

Griezums A6-A6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	711	3721	9338
Novirze mm		1	2

Griezums A7-A7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	687	6486	9314
Novirze mm		5	7

Griezums A8-A8	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	113	6398	9226
Novirze mm		3	3

Griezums A9-A9	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokola	574	6386	9214
Novirze mm		6	7

Griezums A10-A10	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	679	6491	9319
Novirze mm		-5	-7

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	47	3756	9373
Novirze mm		0	-8

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	73	3663	9280
Novirze mm		12	4

Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	0	6290	9218
Novirze mm		-2	-5

Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	717	6510	9338
Novirze mm		-2	-6

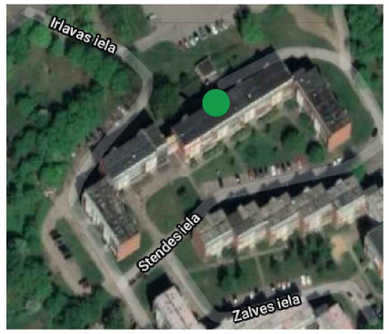
Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	51	6454	9282
Novirze mm		0	-2

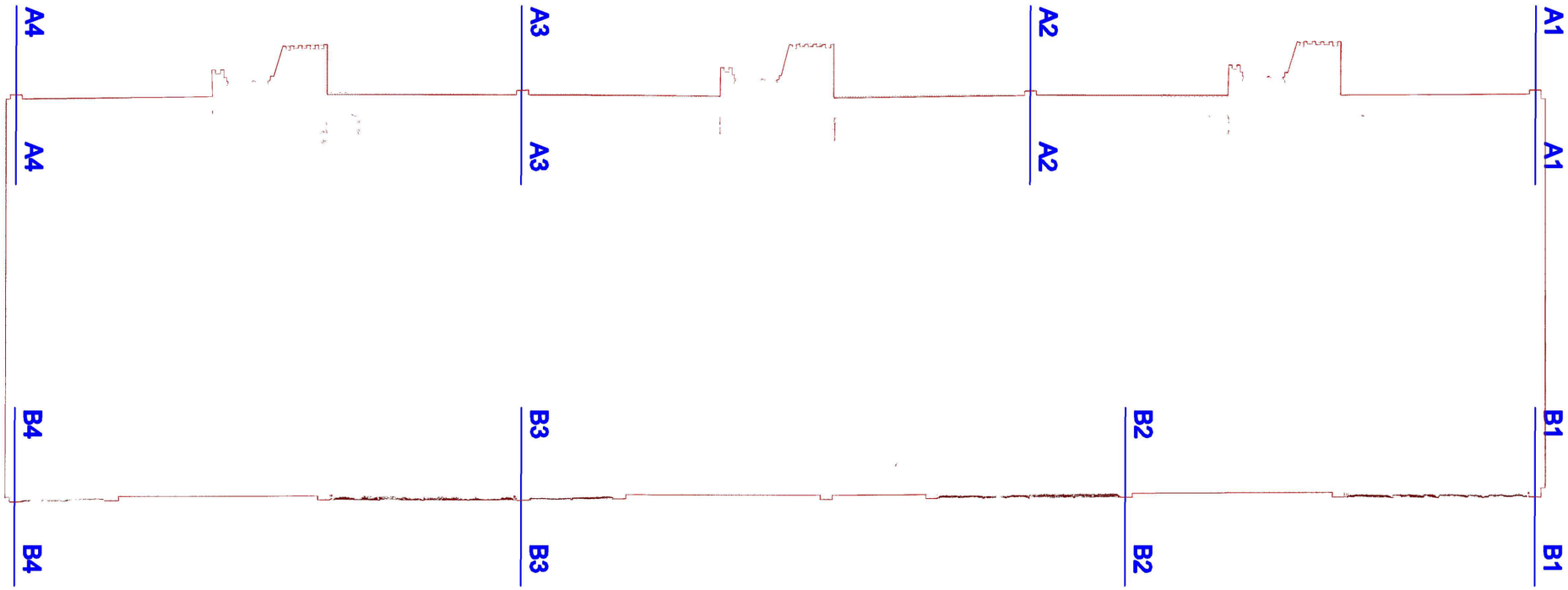
Griezums B6-B6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	662	6434	9262
Novirze mm		0	-2

Griezums B7-B7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	662	6434	9262
Novirze mm		-4	-14

GRIEZUMU IZVIETOJUMS

Objekta atrašanās vieta





Pasūtītājs Customer	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	
Izpildītājs Contractor	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Rīga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	

Ēku ģeometrijas inspekcija

Inspection of building geometry

Irlavas iela 26, Rīga

Amats Position	Vārds Uzvārds Name Surname	Paraksts Signature
Skenēšanas operators Scanning technician	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs Developer	Ģirts Freibergs	
Rasējums Drawing	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums Date 28.11.2021. Mērogs: Scale: 1:20 Lapas Nr. Page No. 1/3

***Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskaneri**

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	623	9115	14768
Novirze		4	5

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	635	9127	14780
Novirze		-5	-6

Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	636	9128	14781
Novirze		26	25

Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	658	9150	14803
Novirze		12	22

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	729	9221	17980
Novirze mm		0	0

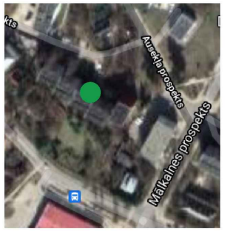
Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	746	9238	17997
Novirze		29	27

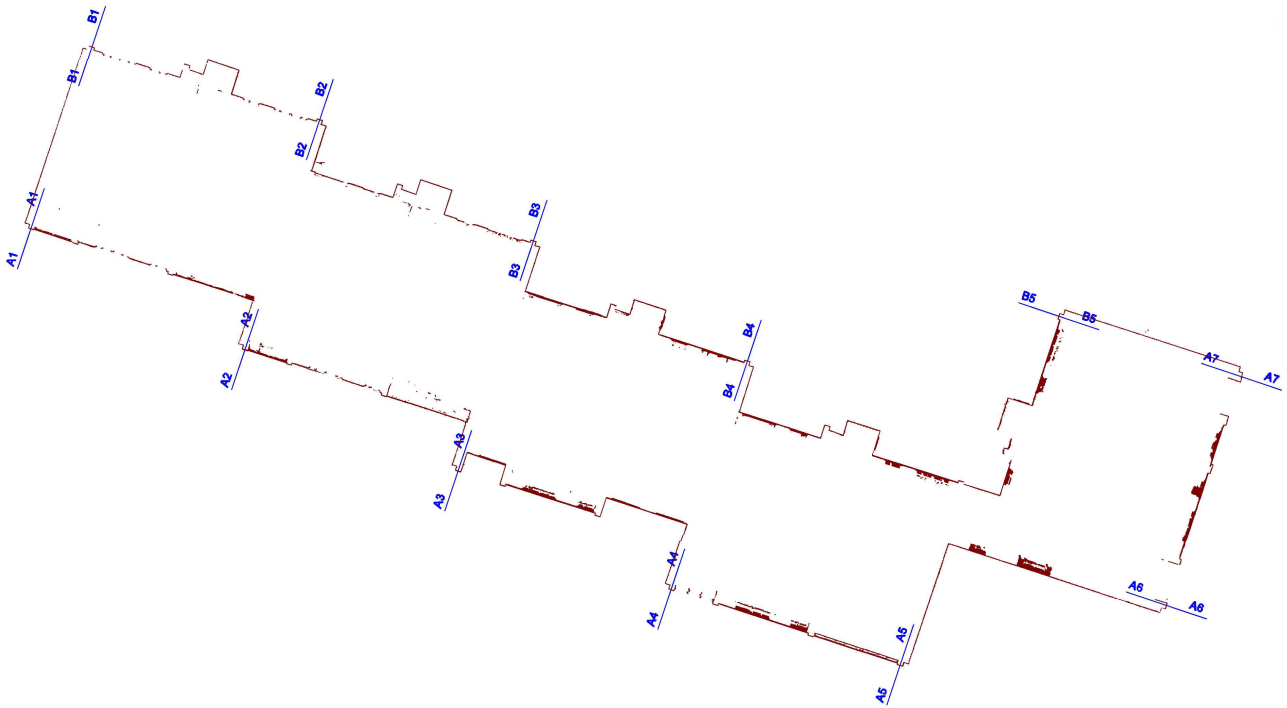
Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	840	9332	18091
Novirze		-23	-13

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	658	9150	17909
Novirze		-11	-62

GRIEZUMU IZVIETOJUMS

Objekta atrašanās vieta





Pasūtītājs Customer	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	kiwa
Izpildītājs Contractor	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Rīga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	3D Engineering

Ēku ģeometrijas inspekcija
Inspection of building geometry

Ausekļa prospekts 1, Ogre

Amats Position	Vārds Uzvārds Name Surname	Paraksts Signature
Skenēšanas operators Scanning technician	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs Developer	Ģirts Freibergs	
Rasējums Drawing	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums Date 28.11.2021. Mērogs: Scale: 1:20 Lapas Nr. Page No. 1/3

**** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri***

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	575	7796	15018
Novirze mm	0	4	17

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	575	7796	15018
Novirze mm	0	11	12

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	575	7796	15088
Novirze mm	0	23	25

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	596	7831	15109
Novirze mm	0	6	10

Griezums A5-A5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	548	7607	14667
Novirze mm	0	2	6

Griezums A6-A6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	502	7755	15009
Novirze mm	0	10	21

Griezums A7-A7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	567	7820	15074
Novirze mm	0	10	21

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	542	9363	18184
Novirze mm		-12	-27

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	543	9450	18358
Novirze mm		-15	-7

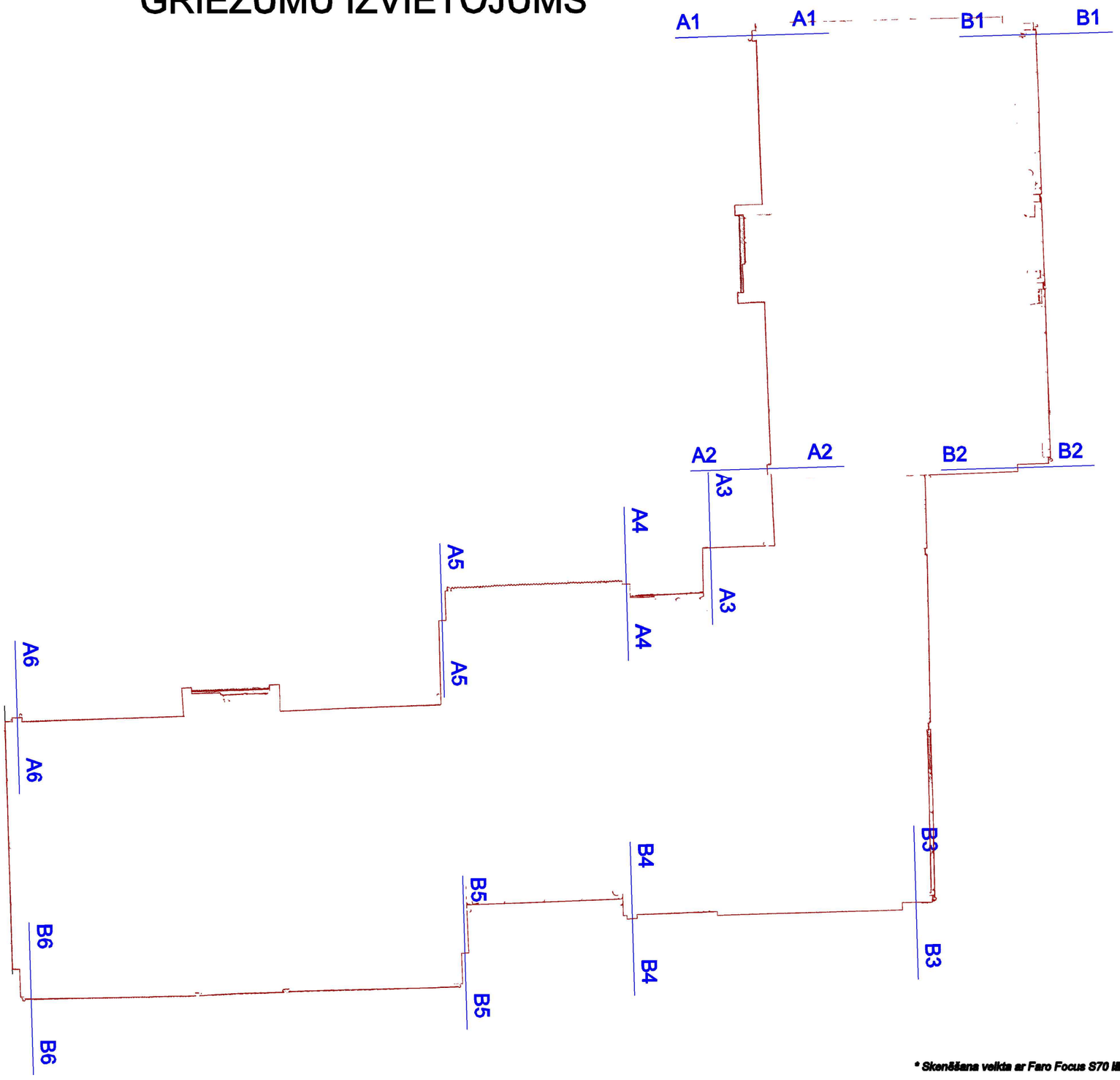
Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	543	8808	17074
Novirze mm		2	7

Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	399	9188	18295
Novirze mm		-6	-15

Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	543	7796	15050
Novirze mm		0	1

GRIEZUMU IZVIETOJUMS

Objekta atrašanās vieta



** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri*

Pasūtītājs Customer	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	kiwa
Izpildītājs Contractor	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Riga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	3D Engineering

Ēku ģeometrijas inspekcija
Inspection of building geometry

Pūpoli, Liepa, Liepas pag.

Amats Position	Vārds Uzvārds Name Surname	Paraksts Signature
Skenēšanas operators Scanning technician	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs Developer	Ģirts Freibergs	
Rasējums Drawing	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums Date 28.11.2021. Mērogs: Scale: 1:20 A3 Lapas Nr. Page No. 1/3

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	514	3475	9268
Novirze mm		8	18

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	526	3533	9326
Novirze mm		-10	-20

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	418	3569	9240
Novirze mm		12	20

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	400	3620	9143
Novirze mm		1	0

Griezums A5-A5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1179	5811	8648
Novirze mm		13	16

Griezums A6-A6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	588	6569	9406
Novirze mm		3	6

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	476	6374	9222
Novirze mm		24	34

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	465	6336	9175
Novirze mm		20	22

Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	501	6475	9312
Novirze mm		16	28

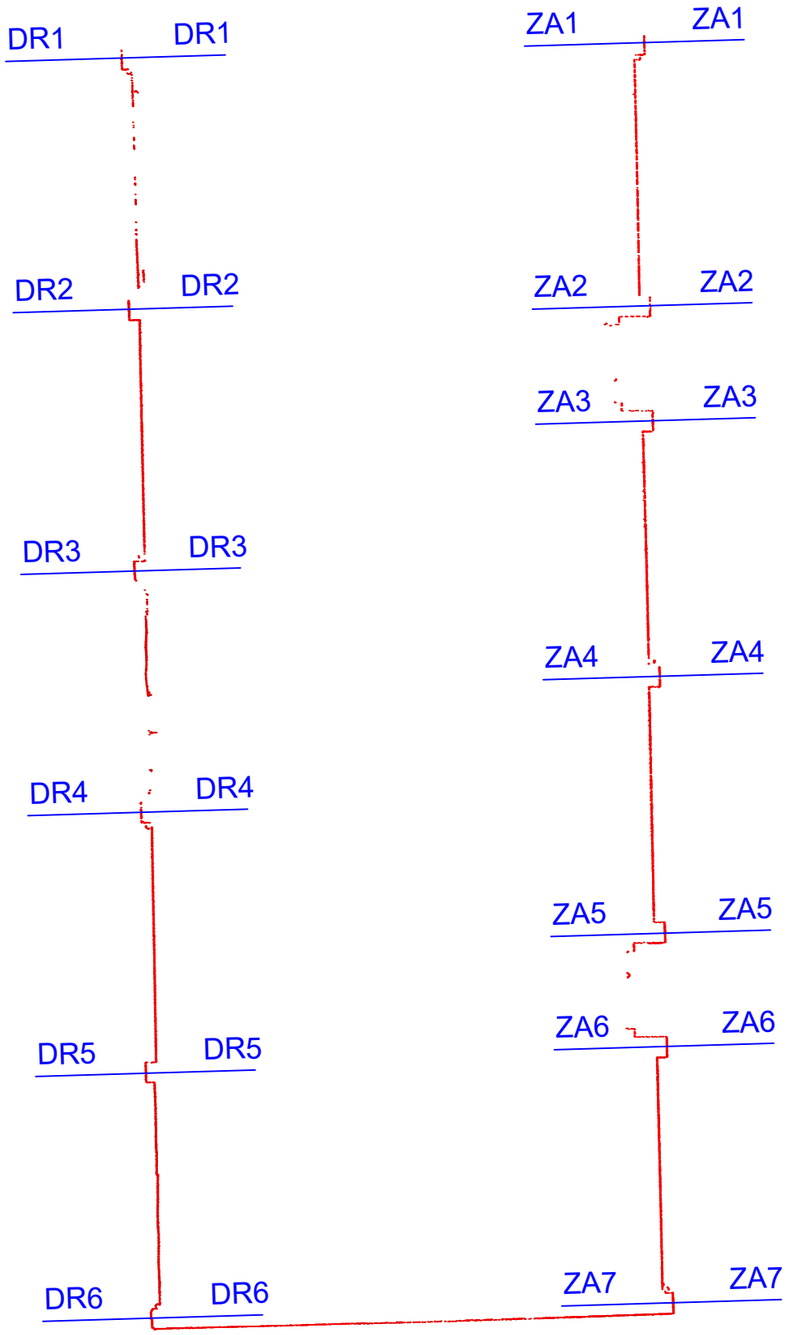
Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	489	6466	9303
Novirze mm		0	0

Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	480	6452	9289
Novirze mm		10	11

Griezums B6-B6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	864	6569	9406
Novirze mm		1	-3

GRIEZUMU IZVIETOJUMS

Objekta atrašanās vieta



** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri*

Pasūtītājs Customer	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	
Izpildītājs Contractor	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Riga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	
Ēku ģeometrijas inspekcija **Inspection of building geometry** **Saulkalni, Liepa, Liepas pag.**		
Amats Position	Vārds Uzvārds Name Surname	Paraksts Signature
Skenēšanas operators Scanning technician	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs Developer	Ģirts Freibergs	
Rasējums Drawing	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums Date 27.11.2021. Mērogs: Scale: 1:20 A3 Lapas Nr. Page No. 1/4

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums DR1-DR1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1177	6931	9815
Novirze mm		25	30

Griezums DR2-DR2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1179	6932	9834
Novirze mm		16	31

Griezums DR3-DR3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1289	7094	9963
Novirze mm		21	30

Griezums DR4-DR4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1356	7173	10043
Novirze mm		22	29

Griezums DR5-DR5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1355	7151	10024
Novirze mm		26	40

Griezums DR6-DR6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1428	7205	10091
Novirze mm		33	53

Griezums ZA1-ZA1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	787	6541	9425
Novirze mm		0	0

Griezums ZA2-ZA2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	902	6655	9557
Novirze mm		0	0

Griezums ZA3-ZA3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	802	6607	9467
Novirze mm		18	25

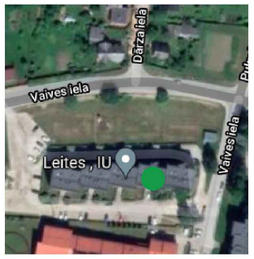
Griezums ZA4-ZA4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	806	6603	9473
Novirze mm		27	28

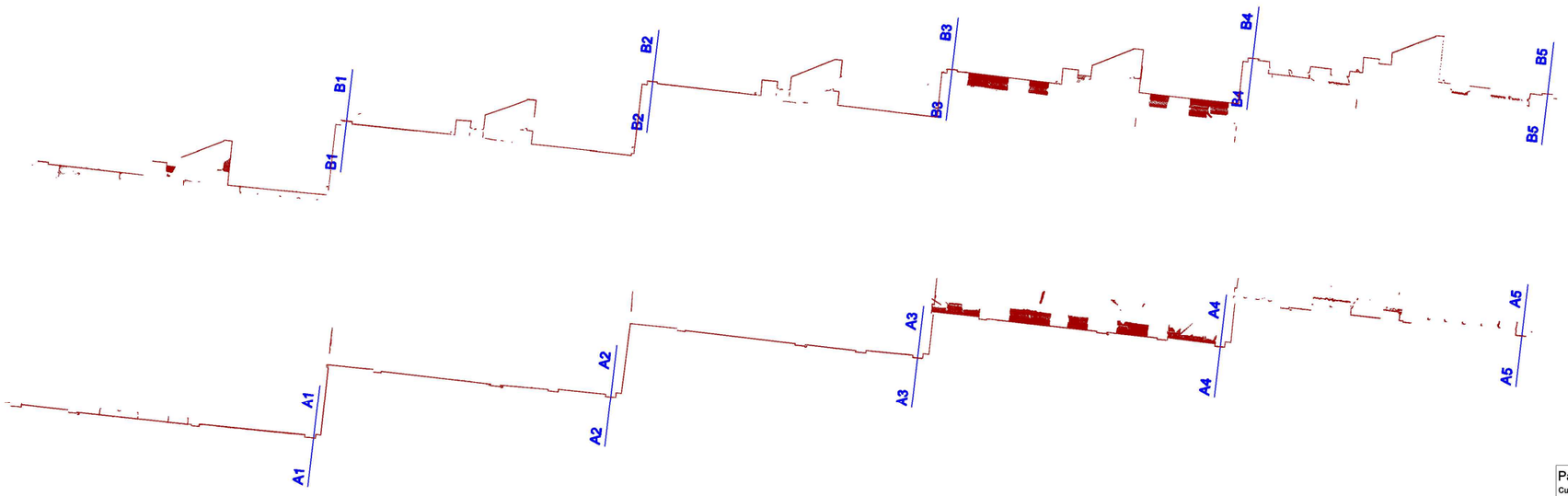
Griezums ZA5-ZA5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	820	6596	9469
Novirze mm		-18	-37

Griezums ZA6-ZA6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokola	51	5827	8700
Novirze mm		18	37
Griezums ZA7-ZA7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	898	6657	9524
Novirze mm		0	0

GRIEZUMU IZVIETOJUMS

Objekta atrašanās vieta





Pasūtītājs Customer	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	
Izpildītājs Contractor	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Rīga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	
	Ēku ģeometrijas inspekcija **Inspection of building geometry** **Vaives iela 2A, Cēsis**	
Amats Position	Vārds Uzvārds Name Surname	Paraksts Signature
Skenēšanas operators Scanning technician	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs Developer	Ģirts Freibergs	
Rasējums Drawing	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums Date 28.11.2021. Mērogs: Scale: 1:20 A3 Lapas Nr. Page No. 1/4

**** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri***

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	658	6604	14737
Novirze mm		14	43

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokola	57	5640	13773
Novirze mm		17	28

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokols	171	5936	14423
Novirze mm		5	3

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokols	0	6523	14241
Novirze mm		46	63

Griezums A5-A5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. No zemes	0	5713	14200
Novirze mm		10	25

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokols	69	5429	13562
Novirze mm		1	11

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokols	54	5377	13510
Novirze mm		-3	-11

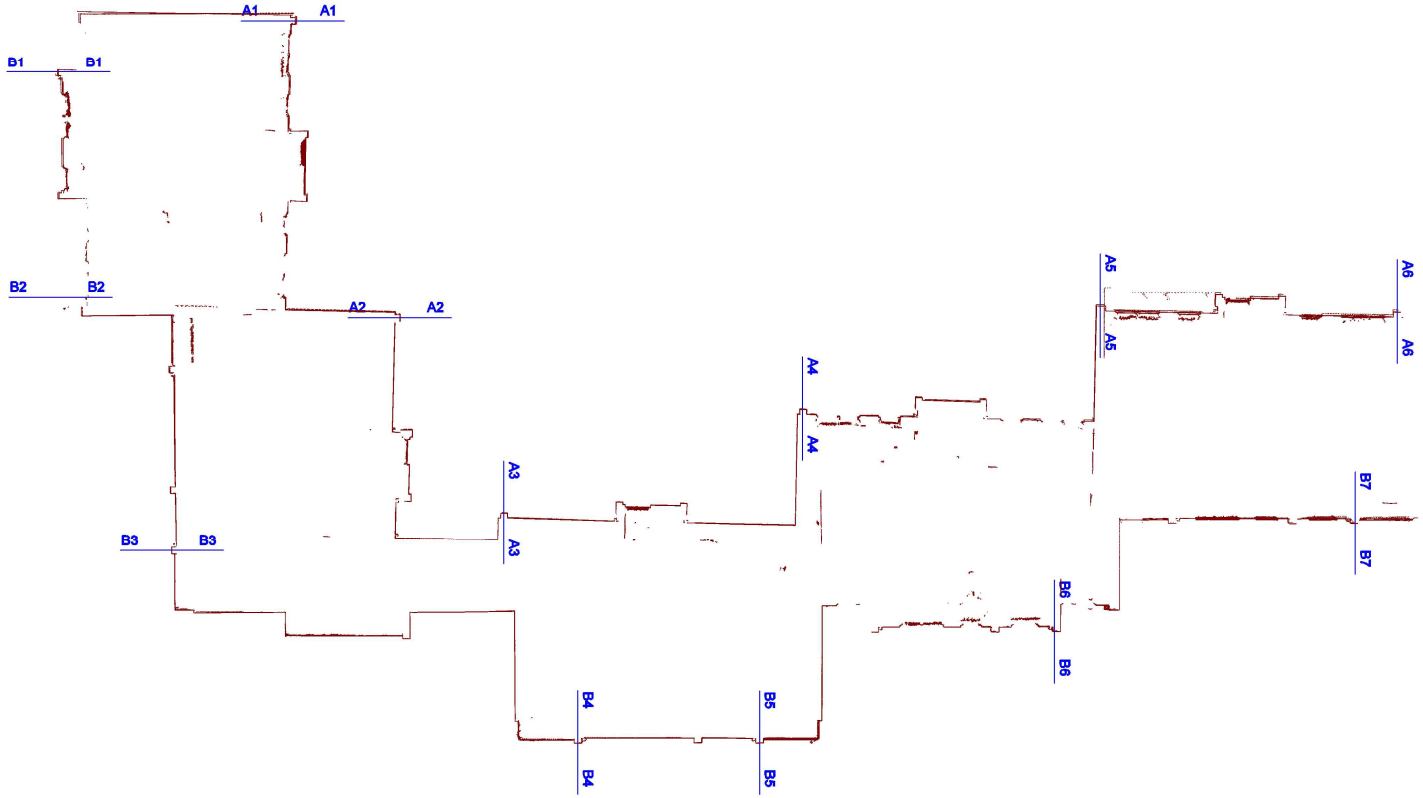
Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokols	0	5043	13530
Novirze mm		4	18

Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cools	0	5053	13540
Novirze mm		7	30

Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokols	0	5116	13603
Novirze mm		11	13

Objekta atrašanās vieta

GRIEZUMU IZVIETOJUMS



** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri*

Pasūtītājs Customer	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	kiwa
Izpildītājs Contractor	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Rīga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	3D Engineering

Ēku ģeometrijas inspekcija

Inspection of building geometry

Loka iela 3, Cēsis

Amats Position	Vārds Uzvārds Name Surname	Paraksts Signature
Skenēšanas operators Scanning technician	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs Developer	Ģirts Freibergs	
Rasējums Drawing	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums Date 28.11.2021. Mērogs: Scale: 1:20 A3 Lapas Nr. Page No. 1/4

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1091	7200	12220
Novirze mm	0	-3	-6

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	570	7170	12800
Novirze mm	0	-2	-2

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1636	7267	12766
Novirze mm	0	17	30

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1974	7402	13081
Novirze mm	0	11	25

Griezums A5-A5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1880	7365	12882
Novirze mm	0	1	1

Griezums A6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1976	7492	11838
Novirze mm	0	-7	-8

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	478	6438	12076
Novirze mm	0	-8	-39

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1361	7265	12898
Novirze mm	0	0	-17

Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	971	6947	12592
Novirze mm	0	30	41

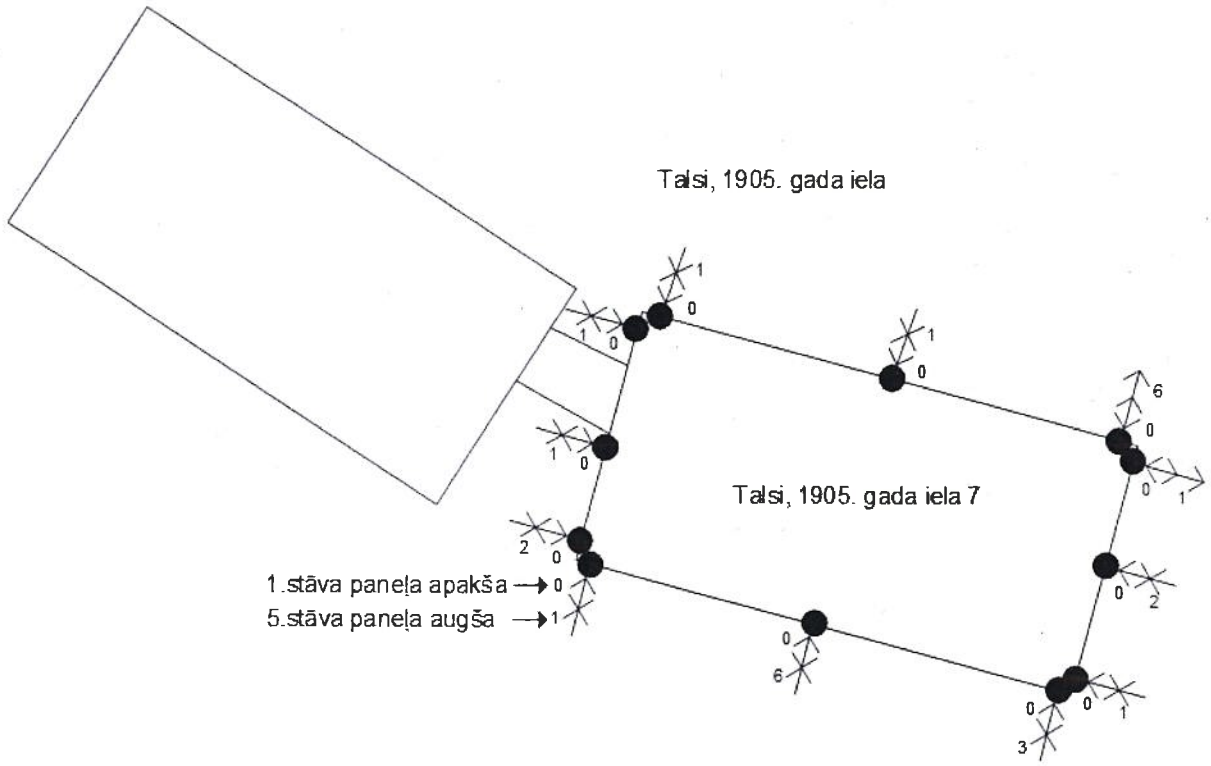
Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	0	6097	11596
Novirze mm	0	13	38

Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	89	5904	11588
Novirze mm	0	7	7

Griezums B6-B6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	319	5835	11497
Novirze mm	0	-10	-18

Griezums B7-B7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	588	6439	12066
Novirze mm	0	14	29

Izpildshēma par fasāžu vertikalitāti



Piezīmes:

1. Bultas norāda fasādes nobīdes virzienu attiecībā pret apakšu, cm

2. Par izejas datiem ņemti 1.stāva sienas paneļa apakšas mērījumi

3. Uzmērīšanai izmantots Optiskais teodolīts 3T5KP, precizitāte 30" / 2 mm

Piezīmes:

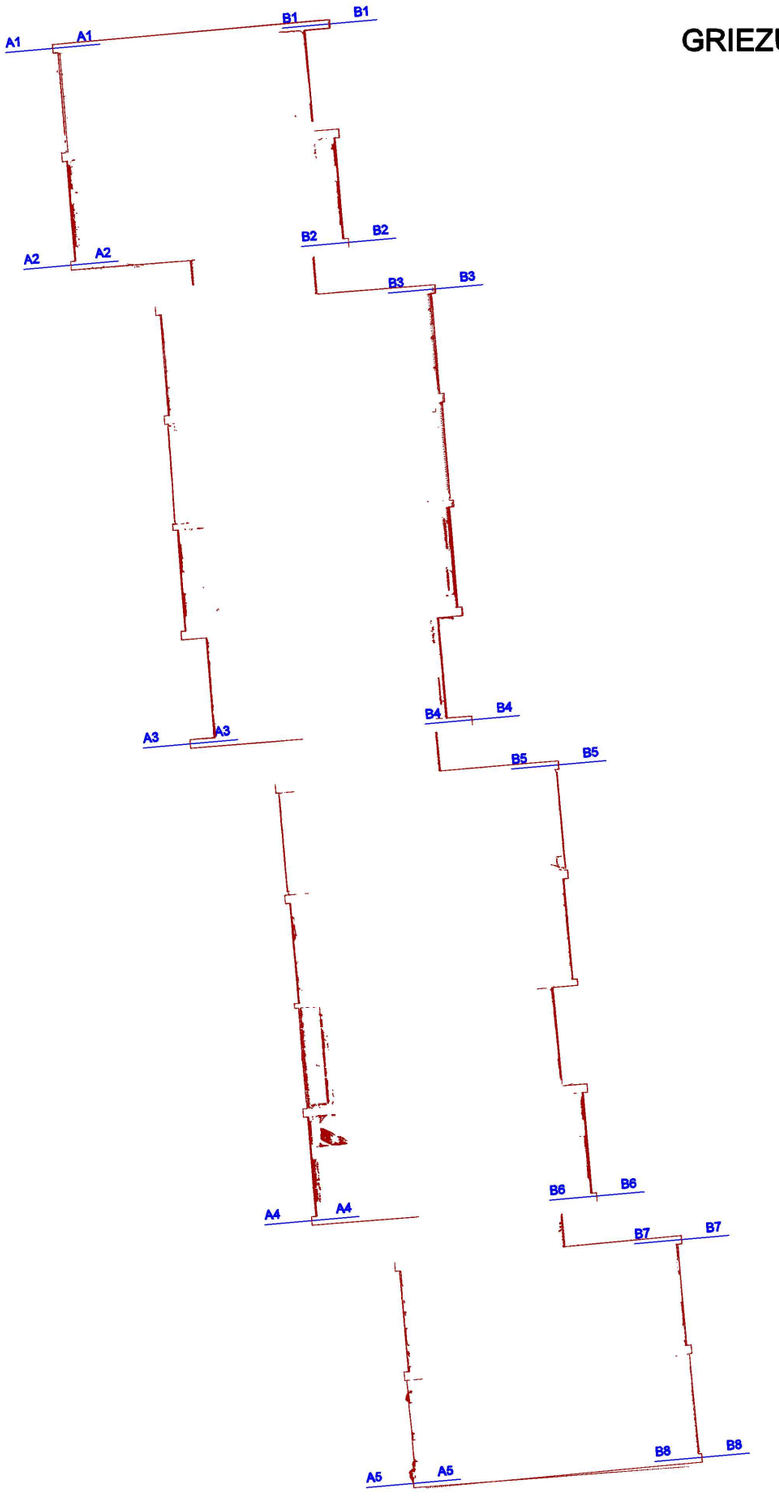
Mērījumus veica: Jānis Nordens, Toms Šeļegovičs | Paraksti:

AS Inspecta Latvia
PVN Reģ. Nr. LV40003130421
AS Swedbank, LV07HABA0001408053456
AS SEB Banka, LV96UNLA0034109463100

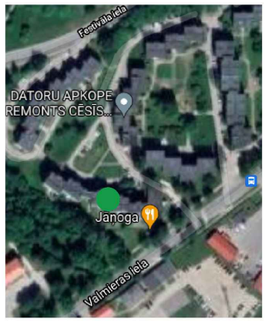
Centrālais birojs
Skanstes iela 54A, Rīga
LV-1013, Latvija

Kontaktinformācija
Tālrunis: +371 67 607 900
Fakss: +371 67 607 901
e-pasts: latvia@kiwa.com

GRIEZUMU IZVIETOJUMS



Objekta atrašanās vieta



Pasūtītājs	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421		
Izpildītājs	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Riga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481		
	Ēku ģeometrijas inspekcija **Inspection of building geometry** **Valmieras iela 21, Cēsis**		
Amats	Vārds Uzvārds	Paraksts	
Skenēšanas operators	Ģirts Freibergs		
Tehniskais izstrādātājs	Ģirts Freibergs		
Rasējums	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums	28.11.2021.
		Mērogs:	1:20
		Lapas Nr.	1/4

**** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri***

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	592	10083	15781
Novirze mm		-10	-11

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	467	9958	15656
Novirze mm		20	33

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	547	10038	15736
Novirze mm		-35	-52

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	692	10183	15881
Novirze mm		-21	-20

Griezums A5-A5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	658	10149	17053
Novirze mm		-32	-48

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	656	9867	15565
Novirze mm		14	20

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	755	9966	15664
Novirze mm		15	13

Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	804	10015	17107
Novirze mm		7	19

Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	804	10015	15713
Novirze mm		8	21

Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	804	10015	15713
Novirze mm		9	7

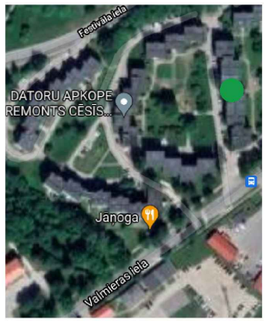
Griezums B6-B6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	571	9782	15480
Novirze mm		12	24

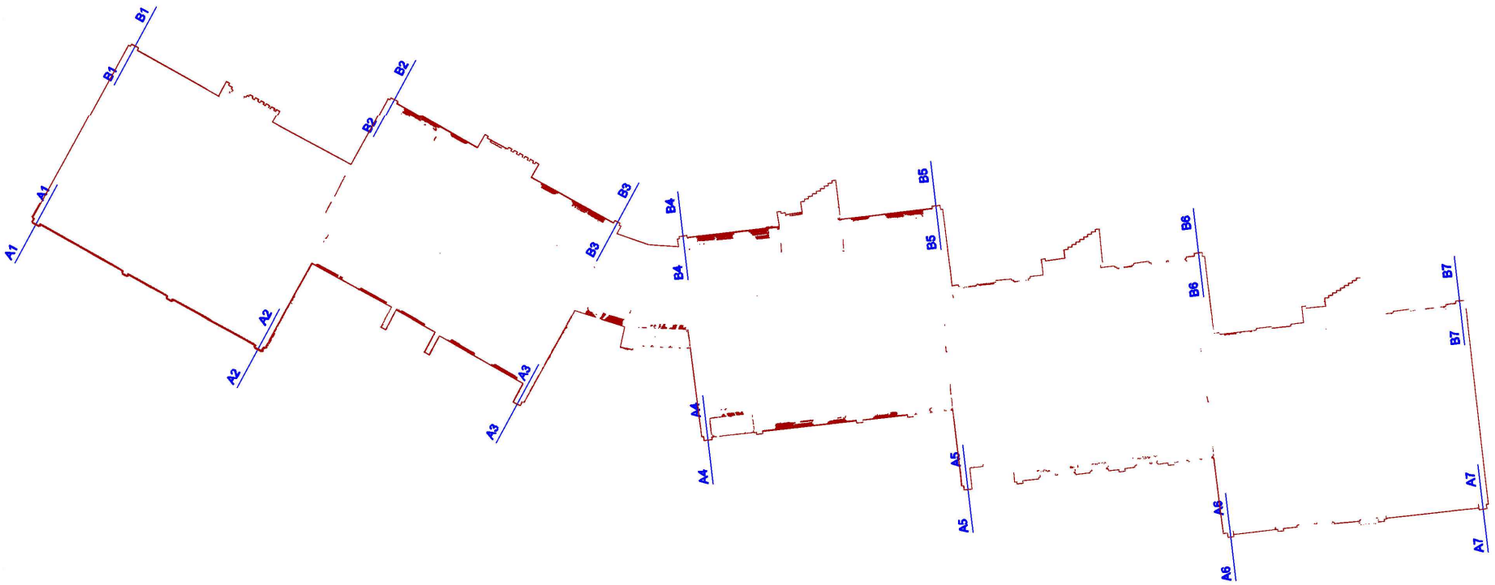
Griezums B7-B7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	715	9926	15624
Novirze mm		-11	-13

Griezums B8-B8	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	658	9869	15567
Novirze mm		21	36

GRIEZUMU IZVIETOJUMS

Objekta atrašanās vieta





** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri*

Pasūtītājs	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421		
Izpildītājs	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Rīga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481		
	Ēku ģeometrijas inspekcija **Inspection of building geometry** **Valmieras iela 25, Cēsis**		
Amats	Vārds Uzvārds	Paraksts	
Skenēšanas operators	Ģirts Freibergs		
Tehniskais izstrādātājs	Ģirts Freibergs		
Rasējums	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums	28.11.2021.
		Mērogs:	1:20
		Lapas Nr.	1/4

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	683	7070	12218
Novirze mm		-12	-13

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	683	7070	12218
Novirze mm		-10	0

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	683	6541	12152
Novirze mm		-7	-15

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	577	6427	14886
Novirze mm		-20	-41

Griezums A5-A5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	406	5899	11512
Novirze mm		-21	-55

Griezums A6-A6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	252	6382	14906
Novirze mm		-22	-49
Griezums A7-A7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	337	6467	14991
Novirze mm		0	0

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	828	6689	15380
Novirze mm		1	15

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	658	6516	12442
Novirze mm		10	22

Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	658	6516	15207
Novirze mm		-24	-33

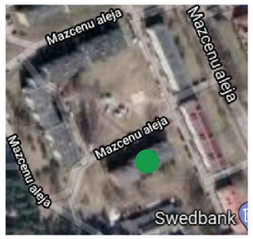
Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	397	6040	16956
Novirze mm		22	61

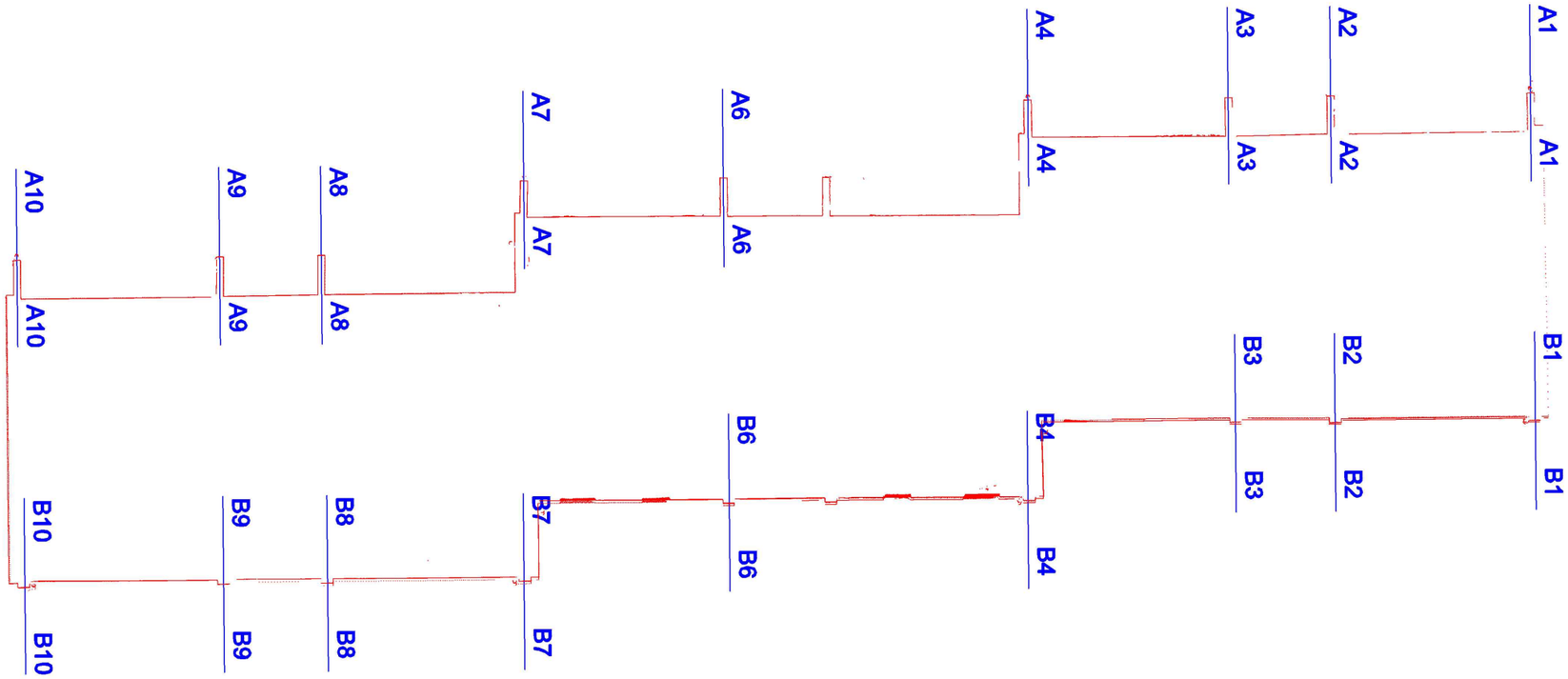
Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	456	9251	17359
Novirze mm		16	57

Griezums B6-B6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	681	9670	17213
Novirze mm		-36	-87
Griezums B7-B7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	298	9287	17491
Novirze mm		-1	-20

GRIEZUMU IZVIETOJUMS

Objekta atrašanās vieta





** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri*

Pasūtītājs	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	
Izpildītājs	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Rīga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	
	Ēku ģeometrijas inspekcija **Inspection of building geometry** **Mazcenu aleja 9, Jaunmārupe, Mārupes novads**	
Amats	Vārds Uzvārds	Paraksts
Skenēšanas operators	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs	Ģirts Freibergs	
Rasējums	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums 27.11.2021. Mērogs: 1:20 Lapas Nr. 1/6

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	601	9225	17941
Novirze mm		11	1

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	637	9261	17977
Novirze mm		-27	-26

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	636	9260	17976
Novirze mm		29	34

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	565	9189	17905
Novirze mm		-9	-58

Griezums A5-A5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	782	6498	9372
Novirze mm		-5	-4

Griezums A6-A6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	930	6281	9155
Novirze mm		9	14

Griezums A7-A7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	2189	6401	9275
Novirze mm		-11	-14

Griezums A8-A8	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	1937	6292	9209
Novirze mm		13	28

Griezums A9-A9	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no cokola	78	2920	8727
Novirze mm		11	30

Griezums A10-A10	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	508	3350	9157
Novirze mm		16	34

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	528	9129	14817
Novirze mm		3	6

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	544	9145	14833
Novirze mm		5	2

Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	512	9113	14801
Novirze mm		-1	-5

Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	512	9113	14801
Novirze mm		13	18

Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	583	9112	14800
Novirze mm		15	29

Griezums B6-B6	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	619	9148	14836
Novirze mm		11	15

Griezums B7-B7	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	620	9149	14837
Novirze mm		23	23

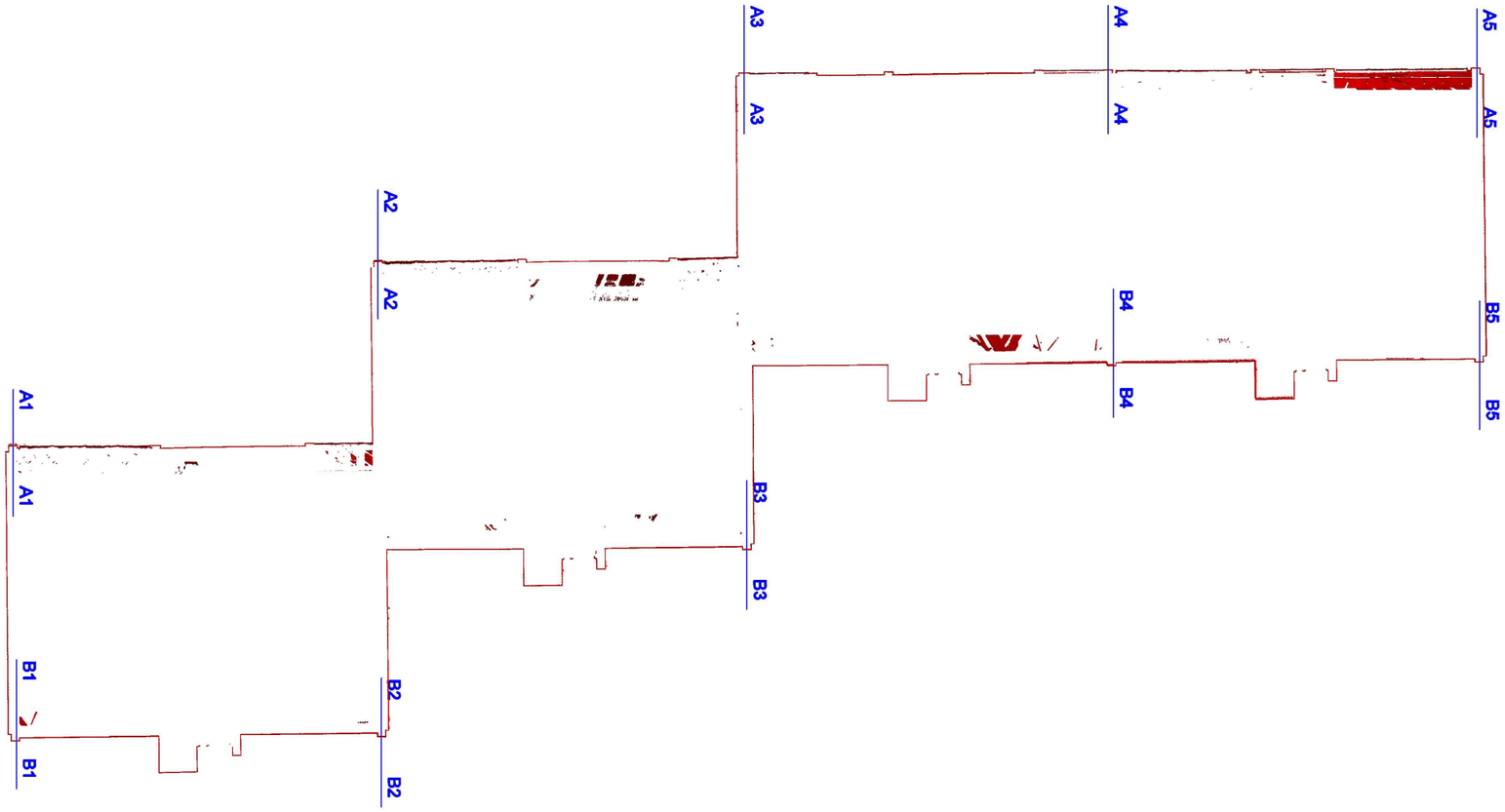
Griezums B8-B8	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	524	9148	14836
Novirze mm		8	9

Griezums B9-B9	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	524	9148	14836
Novirze mm		20	21

Griezums B10-B10	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	525	9149	14837
Novirze mm		10	18

Objekta atrašanās vieta

GRIEZUMU IZVIETOJUMS



**** Skenēšana veikta ar Faro Focus S70 lāzerskeneri***

Pasūtītājs Customer	**AS "Inspecta Latvia"** Skanstes iela 54A, Rīga, LV-1013 +371 67 607 900 Reģ.nr.: 40003130421	
Izpildītājs Contractor	**SIA "3D ENGINEERING"** Braslas iela 22D - 320. birojs, Rīga, Latvija, LV-1035; +371 23 880 088; info@3d-engineering.eu Reģ.nr.: 52103083481	
Ēku ģeometrijas inspekcija **Inspection of building geometry** **Grēdu iela 3, Rīga**		
Amats Position	Vārds Uzvārds Name Surname	Paraksts Signature
Skenēšanas operators Scanning technician	Ģirts Freibergs	
Tehniskais izstrādātājs Developer	Ģirts Freibergs	
Rasējums Drawing	Ēkas fasādes ģeometrija (Ielas fasāde) *Geometry of facade* *(Street facade)*	Datums Date 28.11.2021. Mērogs: Scale: 1:20 A3 Lapas Nr. Page No. 1/4

Novirzes analīze no vertikālās ass

Griezums A1-A1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	822	9553	17685
Novirze mm		5	8

Griezums A2-A2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	717	9448	17580
Novirze mm		2	1

Griezums A3-A3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	617	9348	17480
Novirze mm		-5	-8

Griezums A4-A4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	578	9333	15048
Novirze mm		0	-6

Griezums A5-A5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	578	9333	15048
Novirze mm		-19	-26

Griezums B1-B1	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	737	9468	17600
Novirze mm		0	0

Griezums B2-B2	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	553	9284	17416
Novirze mm		-14	-13

Griezums B3-B3	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	614	9336	17468
Novirze mm		-2	0

Griezums B4-B4	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	605	9360	15075
Novirze mm		0	0

Griezums B5-B5	Atskaites punkts	Mērijums nr. 1	Mērijums nr. 2
Augst. atz. mm no zemes	632	9387	15105
Novirze mm		0	0