

## 1.8. Tuleohutus

### 1.8.1. Kasutatud normdokumendid

- \* Ehitisele ja selle osale esitatavad tuleohutusnõuded, VV 27.10.2004 a määrus nr 315;
- \*Tuleohutuse üldnõuded, SM 8.09.2000 a määrus nr 55;
- \*Nõuded esmastele tulekustutusvahenditele ja nende vajadus, SM 30.06.1998 a määrus nr 19.
- \*Tuletööde tuleohutusnõuded, SM 18.06.1998 a määrus nr 15;
- \*Ehitiste tuleohutusnõuded. Tööstus- ja laohooned. EPN 10.2.

### 1.8.2. Tuleohutusnäitajad ja -meetmed

*Hoone kasutusviis:* veetorni I ja II korrus IV -muuseum, juurdeehitis VI –sepikoda-muuseum

*Korruste arv:* veetorn-muuseum 2+abikorrus, juurdeehitis- sepikoda-muuseum 1 korrus

*Hoone kõrgus:* lubatud kõrgus kuni 9 m

veetorn- katuseharja kõrgus maapinnast 14,5 m, kasutatav osa (III k põrandani) 8,0 m maapinnast  
juurdeehitis- katuseharja kõrgus maapinnast ca 6,5 m

*Korruste kogupindala:* I k 54,8 m<sup>2</sup>, II k 24,2 m<sup>2</sup>; III k 24,5 m<sup>2</sup>

*Arvestuslik inimeste arv hoonetes:* kokku 25 külastajat (evakuatsioonist tulenevalt)

*Hoone tulepüsivusklass:* TP3 (tornil avatud puidust katusekonstruktsioon, juurdeehitisel puidust vahelagi)

*Eripõlemiskooormus:* alla 600 MJ/ m<sup>2</sup> (eksponaatideks metallesemed, ruumides metallmööbel)

*Tuleohuklass:* muuseum- 1; sepikoda-muuseum- 2

*Tulekaitsetase:* I (esmased tulekaitsevahendid)

*Kandekonstruktsioonide tulepüsivus:* nõudeid ei esitata

ol olevad seinad ja võlvlaed väh R 120, juurdeehitise puitvahelagi väh EI 30

*Põrandate klass:* üldiselt nõudeid ei esitata (projekteeritud- A2<sub>FL</sub>-s1),

*Seinte ja lagede pinnakihi süttivustundlikkuse ja tuleleviku klass:* nõutav D-s2,d2 (projekteeritud D-s1,d0)

*Katusekatte klass:* B<sub>ROOF</sub> (projekteeritud vaskplekk 0,6 mm, keraamiline katusekivi)

*Välisseinte pinnakihi süttivustundlikkuse klass:* nõue D-s2,d2 (ol olev tellissein A2-s1,d0)

*Tuletõkkeseksioonid:* I korrus (torn+juurdeehitis), torni II ja III korrus, juurdeehitise pööning

*Tuletõkkeseksioonide piirdekstruktsioonide tulepüsivusklass:* nõutav vähemalt EI30

*Kommunikatsioonide läbiviigud tuletõkkekonstruktsioonidest:* nõutav vähemalt EI15

*Evakuatsiooniteed ja pääsud:* evakuatsioonitee lubatud maksimaalpikkus 45/2 m (umbala)

I korrus: evakuatsioonipääsuks jalgväravaga sõiduvärav, evakuatsioonitee maks pikkus 10 m;

II korrus: evakuatsioonipääs välisuks, evakuatsioonitee maks pikkus 6 m;

III korrus: hädaväljapääsud põrandaluuk 0,7x1,2 m, katuseeluuk 0,8x0,7 m ;

pööning mitteksutatav, luuk 0,8x1,0 m otsaviilu seinas.

*Uksed evakuatsiooniteedel-* kasutusolukorras avatud.

*Suitsuärastus:* loomuliku tõmbega, kergesti purustatavate akende või avatavate uste kaudu.

*Tuleohutusabinõud hoonetes:*

\*esmased tulekustutusvahendid- pulberkustutid tulekustutusaine massiga 6 kg 2 tk igale korrusele;

\*evakuatsioonivalgustus- evakuatsioonipääsud tähistatakse turvavalgustusega;

\*vähemalt autonoomne tulekahjusignalisatsioon

\*piksekatse- nõutav TP3 klassi IV ja VI kasutusviisiga hoonetes;

\*nõutav sepa kutse- ja tuleohutustunnistus.




*Tuleohutusabinõud hoone välispiiril:* olemasolev tuleohutuskuja 17 m.

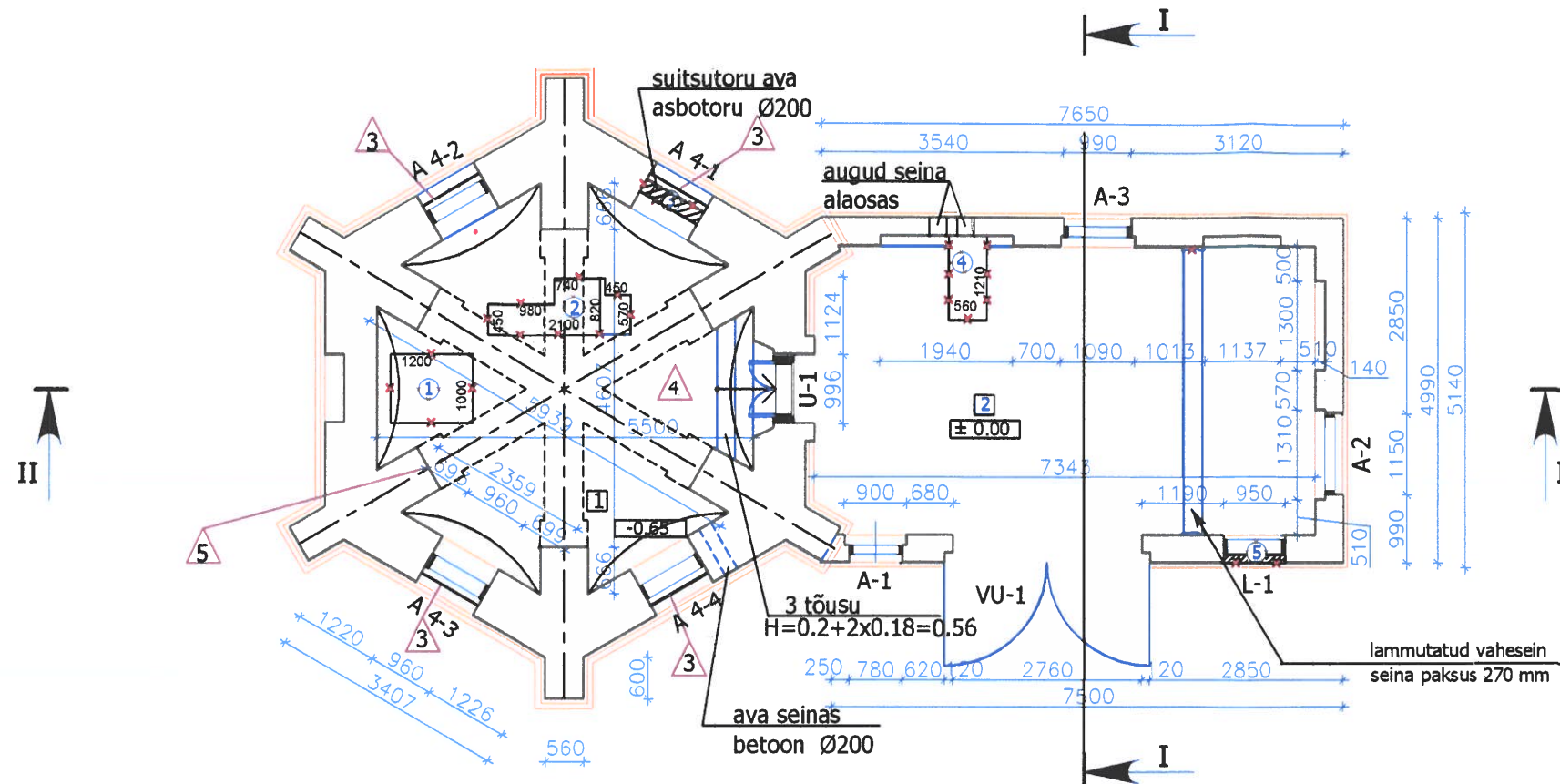
*Päästetööde tagamine:* päästemasinatele on tagatud juurdepääs kogu hoone perimeetril.

*Tuletõrjevesi:* Presnikovi järvele rajatav tuletõrjeveevõtukoht, kaugus ca 230 m.

Veetrassi rekonstrueerimisel paigaldatakse tuletõrjehüdrant hoonest ca 100 m kaugusele.

TINGMÄRGID

-  LAMMUTATAVAD KONSTRUKTSIOONID
-  KULTUURIVÄÄRTUSEGA TARINDID
-  KINNIMÜÜRITUD AVADE TAASTAMINE



RUUMIDE EKSPLIKATSIOON

1	VEETORN	23,4 m <sup>2</sup>
2	JUURDEEHITUS	31,4 m <sup>2</sup>
I KORRUSE SULETUD NETO PIND=		54,8 m <sup>2</sup>

HOONESISESED LAMMUTUSTÖÖD

VEETORNIS

1	Betoonist aluse lammutamine	0,63 m <sup>3</sup>
2	Betoonist aluse lammutamine	0,57 m <sup>3</sup>
3	Akna ava taastamine	0,38 m <sup>3</sup>

JUURDEEHITUSES

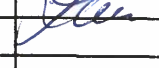
4	Tellistest aluse lammutamine	0,27 m <sup>3</sup>
5	Kinnimüüritud luugi ava taastamine	0,1 m <sup>3</sup>
		kokku 1,95 m <sup>3</sup>

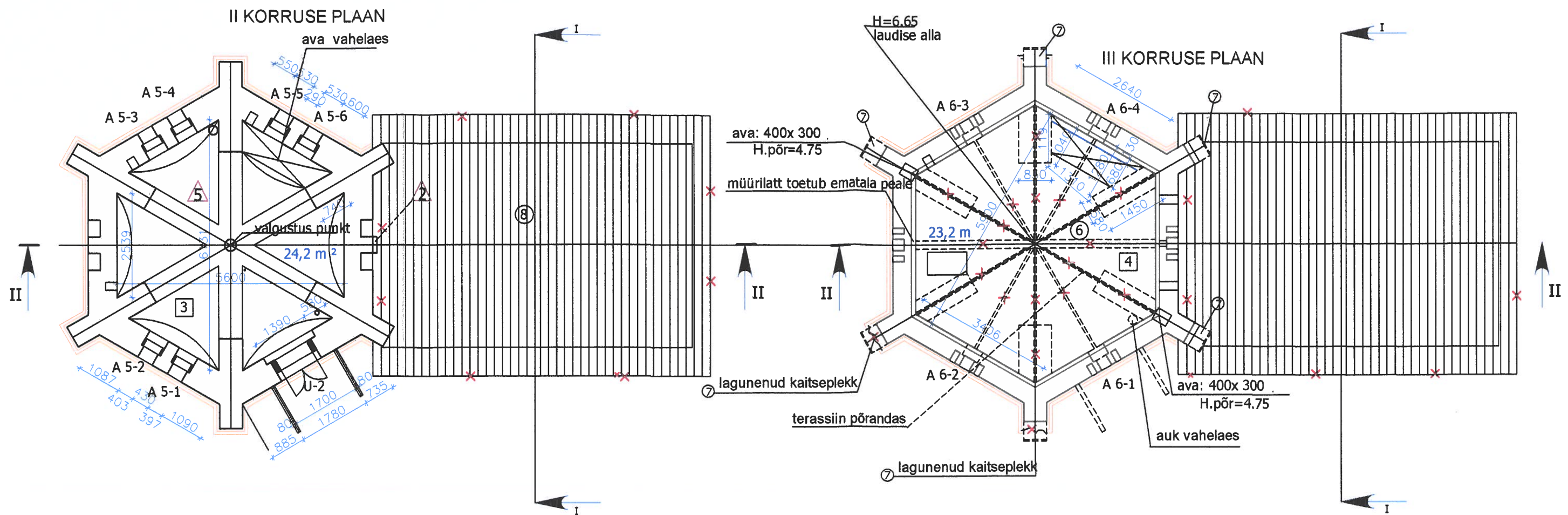
4- KULTUURIVÄÄRTUSEGA TARINDID JA DETAILID

1. Sakmikirinnatis
2. Mõõdulaud
3. Sepistrellid akendel
4. Tellispõrand
5. Völvlaed

MÄRKUSED:

1. Alusplaanina on kasutatud Sangaste lossi veetorni mõõdistusjooniseid nr 22-26 (J.-E. Koolmeister jaan. 2007)
2. Plaanimõõdud antud millimeetrites, kõrgusmõõdud meetrites
3. Kultuuriväärtusega tarindid ja detailid tähistatud lähtuvalt OÜ Siim ja Põllumaa 2008.a. tööst: Sangaste mõisa kõrvalhoonete muinsuskaitse eritingimused restaureerimise, remondi ja projekti koostamiseks (vt. lisa 4.4).

<b>KURMIK PROJEKT OÜ</b> Räpina mnt 7 Võru 65606 tel 78 24 429 E-post allan@kurmik.ee MTR re.nr. EP 11005153-0001 MKA tegevusloa reg.nr.E 273/2006-P		Töö nr.	2008-1153-43	Stadium:	Põhiprojekt	Leht nr.	MU-1	
Tellija: <b>SA SANGASTE LOSS</b> Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa 76005		Objekti asukoht:					Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa	
Projekti nimetus: Sangaste mõisa veetorn (arh.mälestis nr.23248) Restaureerimisprojekt ja kohandamine sepikojaks-muuseumiks		Projekti osa:		Mõõdistusjoonised ehitustehnilise uuringu ja lammutustöödega				
Juh.	Allan Kaasik		05.2009	Joonis:	I korruse plaan			
Proj.	Ülle Luuk		05.2009	Mõõt:	1:100			



#### 4 -KULTUURIVÄÄRTUSEGA TARINDID JA DETAILID

1. Sakmikrinnatis
2. Mõõdulaud
3. Sepistrellid akendel
4. Tellispõrand
5. Võlvlaed

#### LAMMUTUSTÖÖD

- VEETORNIS**
- ⑥ Katusekonstruktsioon
  - ⑦ Pilastrite katteplekid

- JUURDEEHITUSES**
- ⑧ Katusekate, kahjustunud sarikad, roovitus

#### TINGMÄRGID

- LAMMUTATAVAD KONSTRUKTSIOONID
- KULTUURIVÄÄRTUSEGA TARINDID

#### RUUMIDE EKSPLIKATSIOON

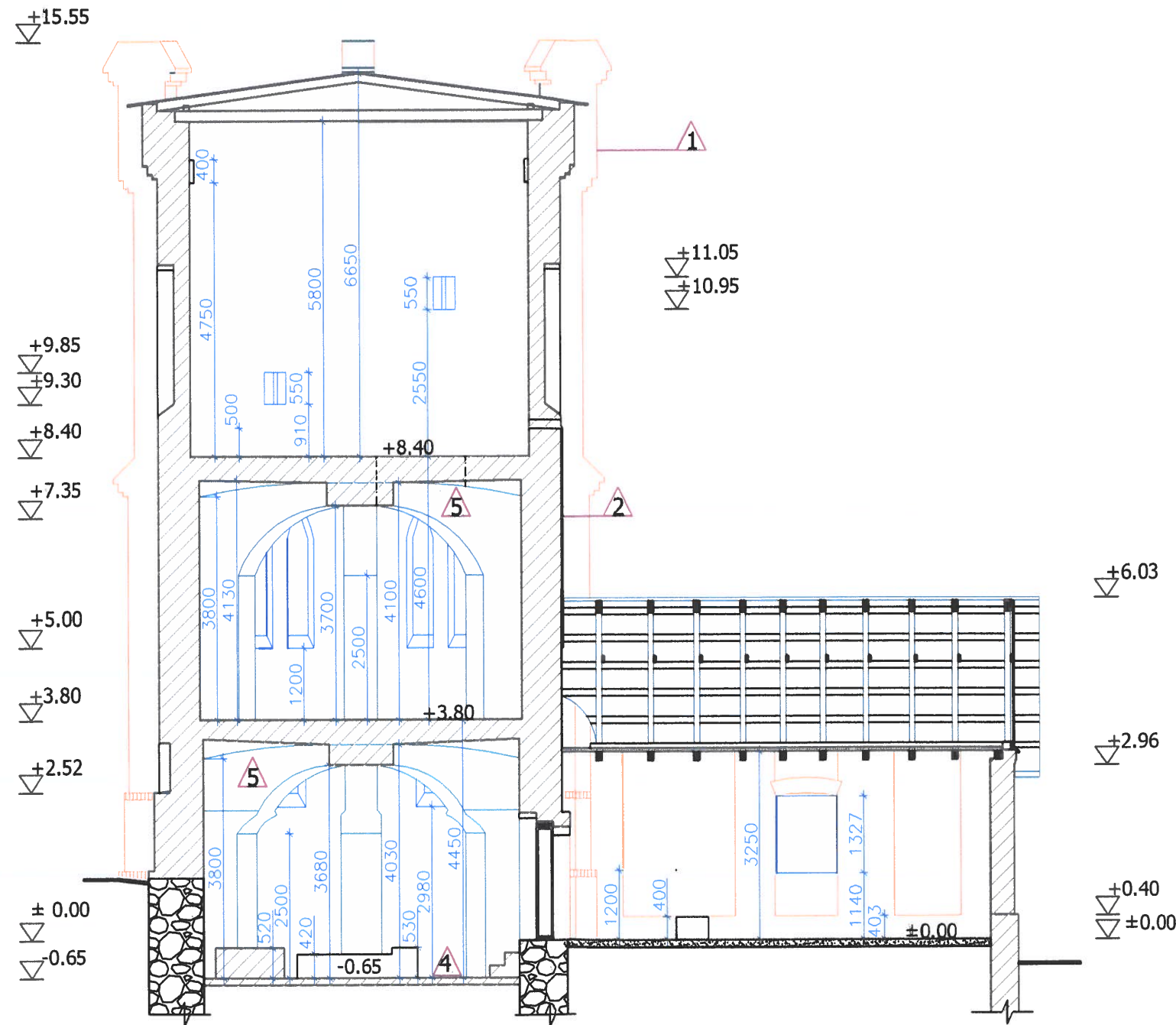
- VEETORNI II KORRUS 24,2 m²
- VEETORNI III KORRUS 23,2 m²

#### MÄRKUSED:

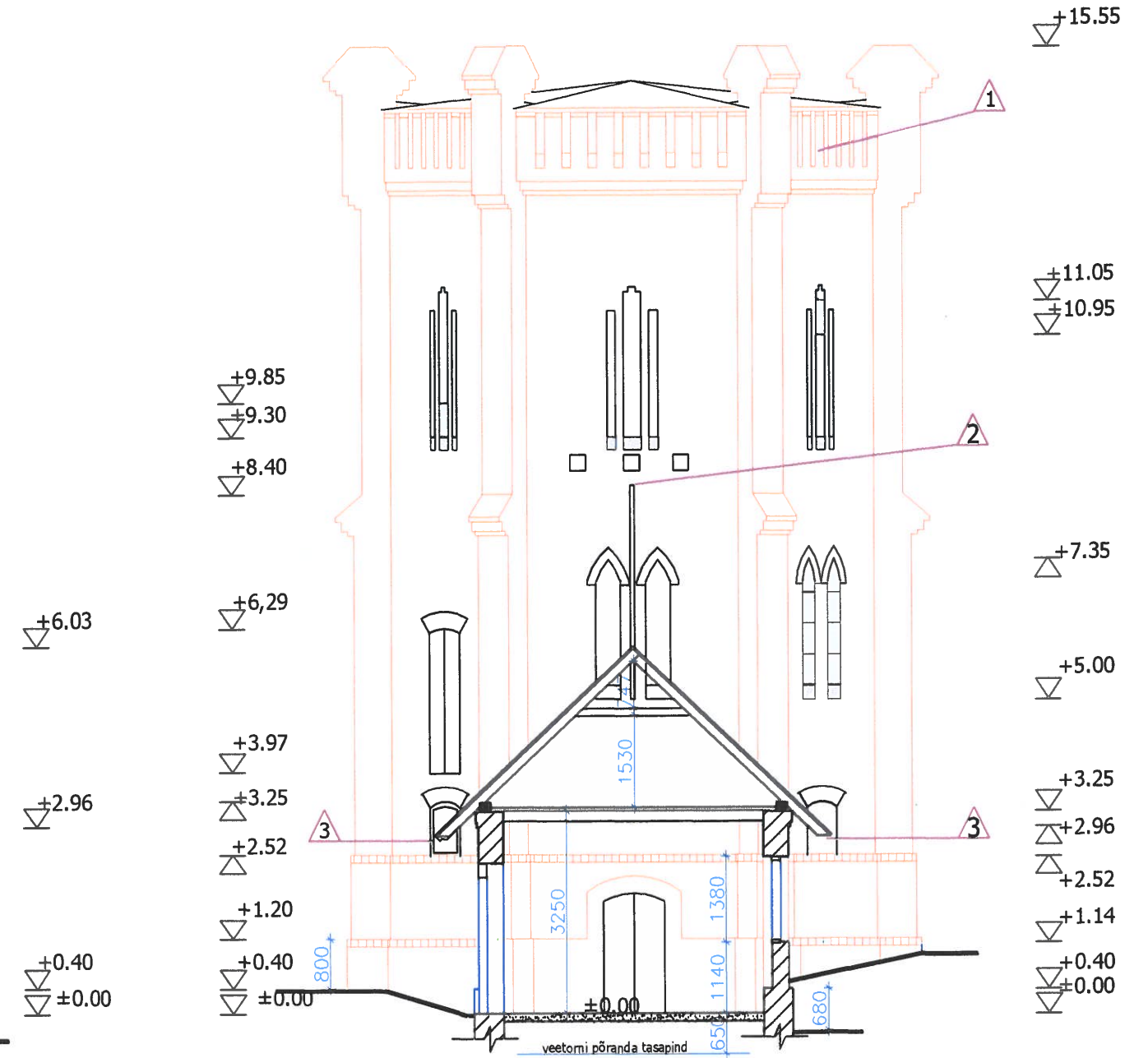
1. Alusplaanina on kasutatud Sangaste lossi veetorni mõõdistusjooniseid nr 22-26 (J.-E. Koolmeister jaan. 2007)
2. Plaanimõõdud antud millimeetrites, kõrgusmõõdud meetrites
3. Kultuuriväärtusega tarindid ja detailid tähistatud lähtuvalt OÜ Siim ja Põllumaa 2008.a. tööst: Sangaste mõisa kõrvalhoonete muinsuskaitse eritingimused restaureerimise, remondi ja projekti koostamiseks (vt.lisa 4.4).

<b>KURMIK PROJEKT OÜ</b> Räpina mnt 7 Võru 65606 tel 78 24 429 E-post allan@kurmik.ee MTR re.nr. EP 11005153-0001 MKA tegevusloa reg.nr.E 273/2006-P				Töö nr.	2008-1153-43	Stadium:	Põhiprojekt	Leht nr.	MU-2
				Objekti asukoht: <b>Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa</b>					
Tellija: <b>SA SANGASTE LOSS</b> Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa 76005				Projekti nimetus: <b>Sangaste mõisa veetorn (arh.mälestis nr.23248)</b> Restaureerimisprojekt ja kohandamine sepikojaks-muuseumiks					
Juh.	Allan Kaasik		05.2009	Projekti osa:					
Proj.	Ülle Luuk		05.2009	Mõõdistusjoonised ehitustehnilise uuringu ja lammutustöödega					
Joonis: <b>II ja III korruse plaan</b>								Mõõt:	1:100

LÕIGE II-II



LÕIGE I-I

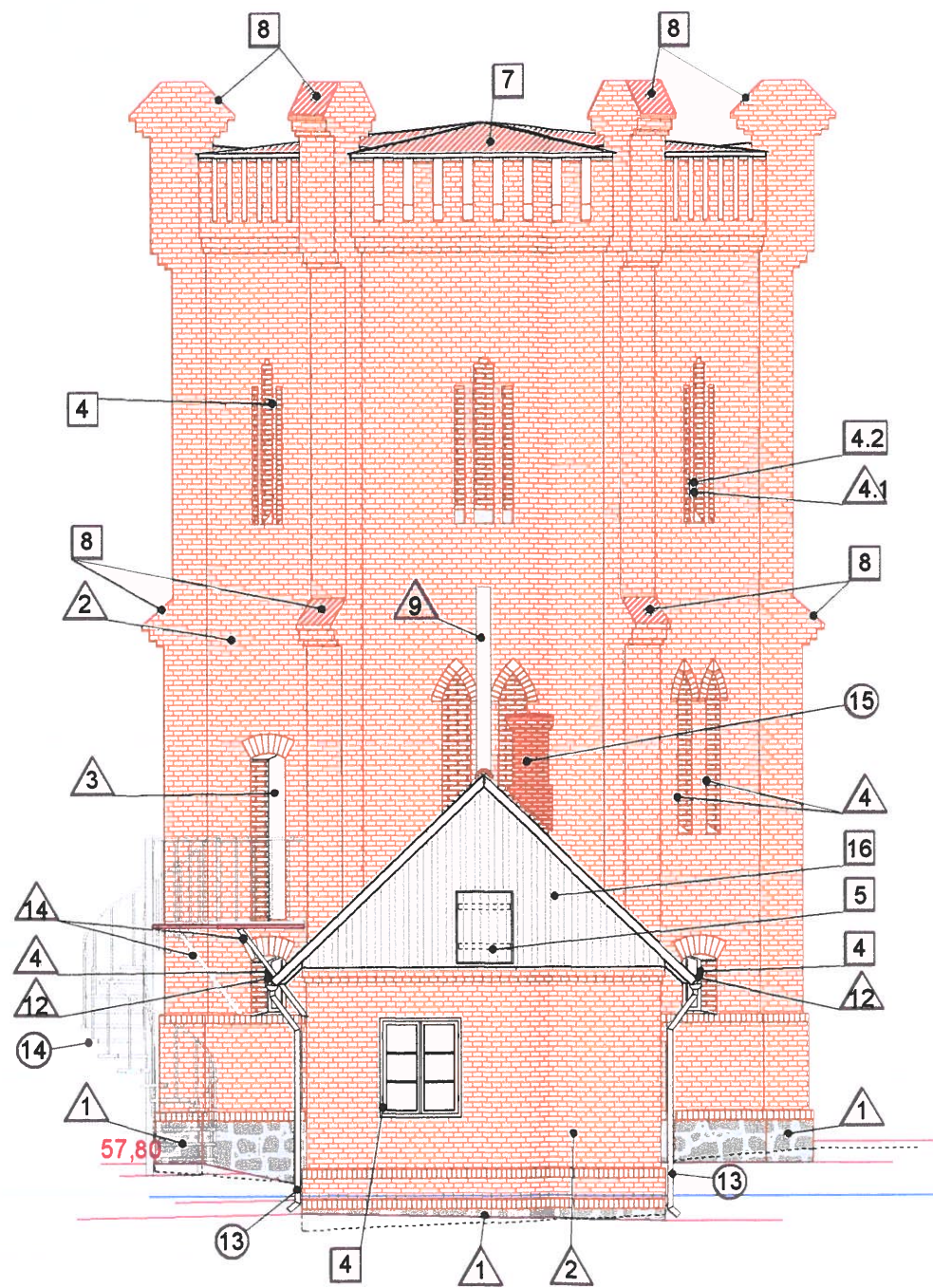


4 - KULTUURIVÄÄRTUSEGA TARINDID JA DETAILID

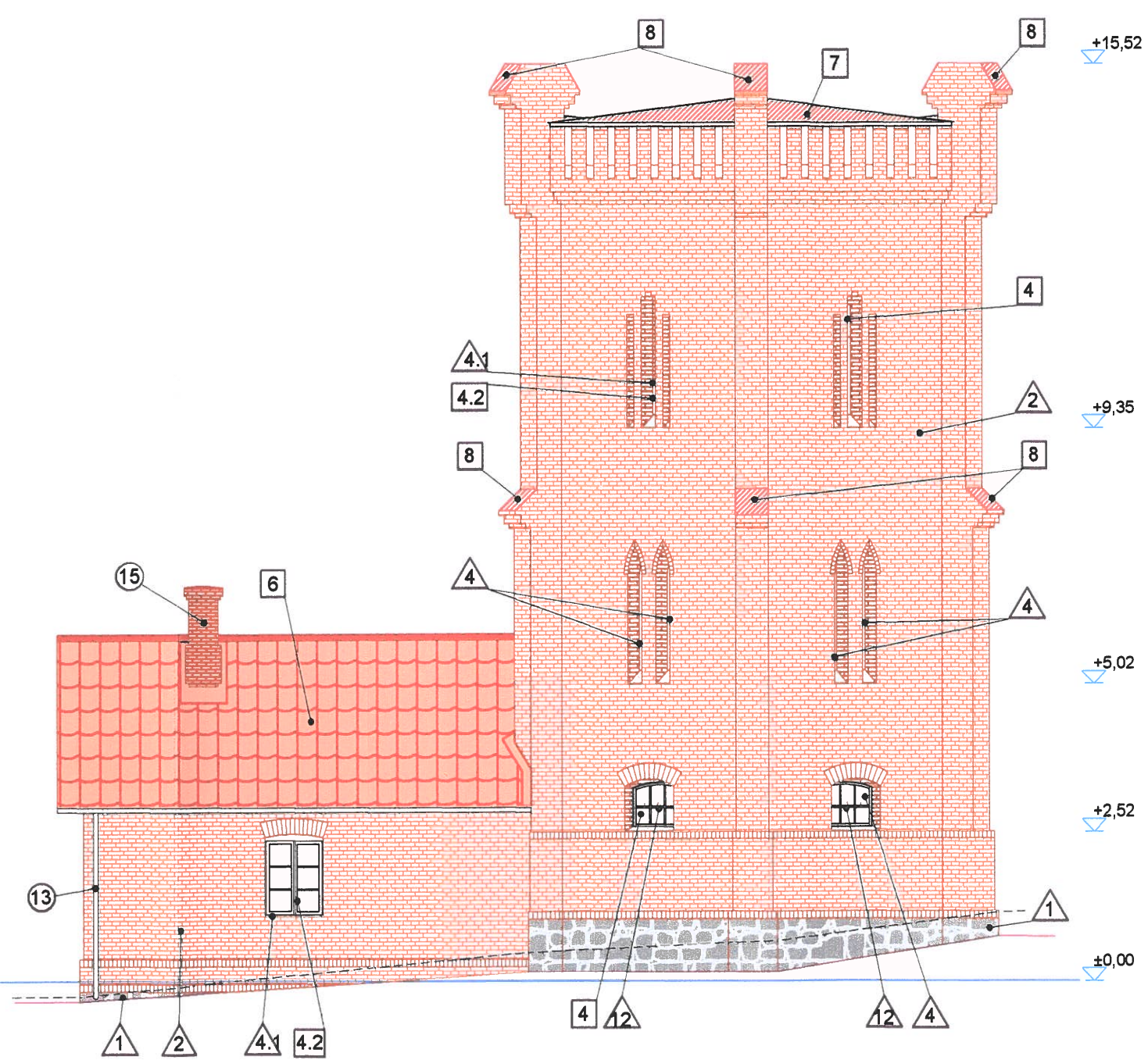
1. Sakmikirinnatis
2. Mõõdulaud
3. Sepistrellid akendel
4. Tellispõrand
5. Võlvlaed

<b>KURMIK PROJEKT OÜ</b> Räpina mnt 7 Võru 65606 tel 78 24 429 E-post allan@kurmik.ee MTR re.nr. EP 11005153-0001 MKA tegevusloa reg.nr.E 273/2006-P		Töö nr.	2008-1153-43	Stadium:	Põhiprojekt	Leht nr.	MU-3	
Tellija: <b>SA SANGASTE LOSS</b> Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa 76005		Objekti asukoht:					Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa	
Projekti nimetus: <b>Sangaste mõisa veetorn (arh.mälestis nr.23248)</b> Restaureerimisprojekt ja kohandamine sepikojaks-muuseumiks		Projekti osa:						
Juh.	Allan Kaasik	<i>[Signature]</i>	05.2009	Mõõdistusjoonised ehitustehnilise uuringu ja lammutustöödega				
Proj.	Ülle Luuk	<i>[Signature]</i>	05.2009	Joonis:				
				Lõiked I-I ja II-II		Moot: 1:100		

VAADE LOODEST



VAADE EDELAST



△ - SÄILITATAV KONSTRUKTSIOON (korrastatav, remonditav)

- 1. Maakivist vundament
- 2. Savitellistest välissein (seinasokkel, ehispiega pilastrid, sakmikrinnatis, avade kuju)
- 3. Väravad, uksed
- 4. Aknad
- 4.1. Aknalengid
- 4.2. Aknaraamid (välimised)
- 9. Möödulaud
- 12. Sepistrellid akendel
- 14. Trepipatvormi toed

□ - ASENDATAV KONSTRUKTSIOON (restaureeritav)

- 4. Aknad
- 4.1. Aknalengid
- 4.2. Aknaraamid (välimised)
- 5. Luuk
- 6. Katusekate (keraamilised S-katusekivid)
- 7. Katusekate (vaskplekk)
- 8. Fassaadiplekid (vaskplekk)
- 16. Otsaviilu laudis

○ - UUS KONSTRUKTSIOON

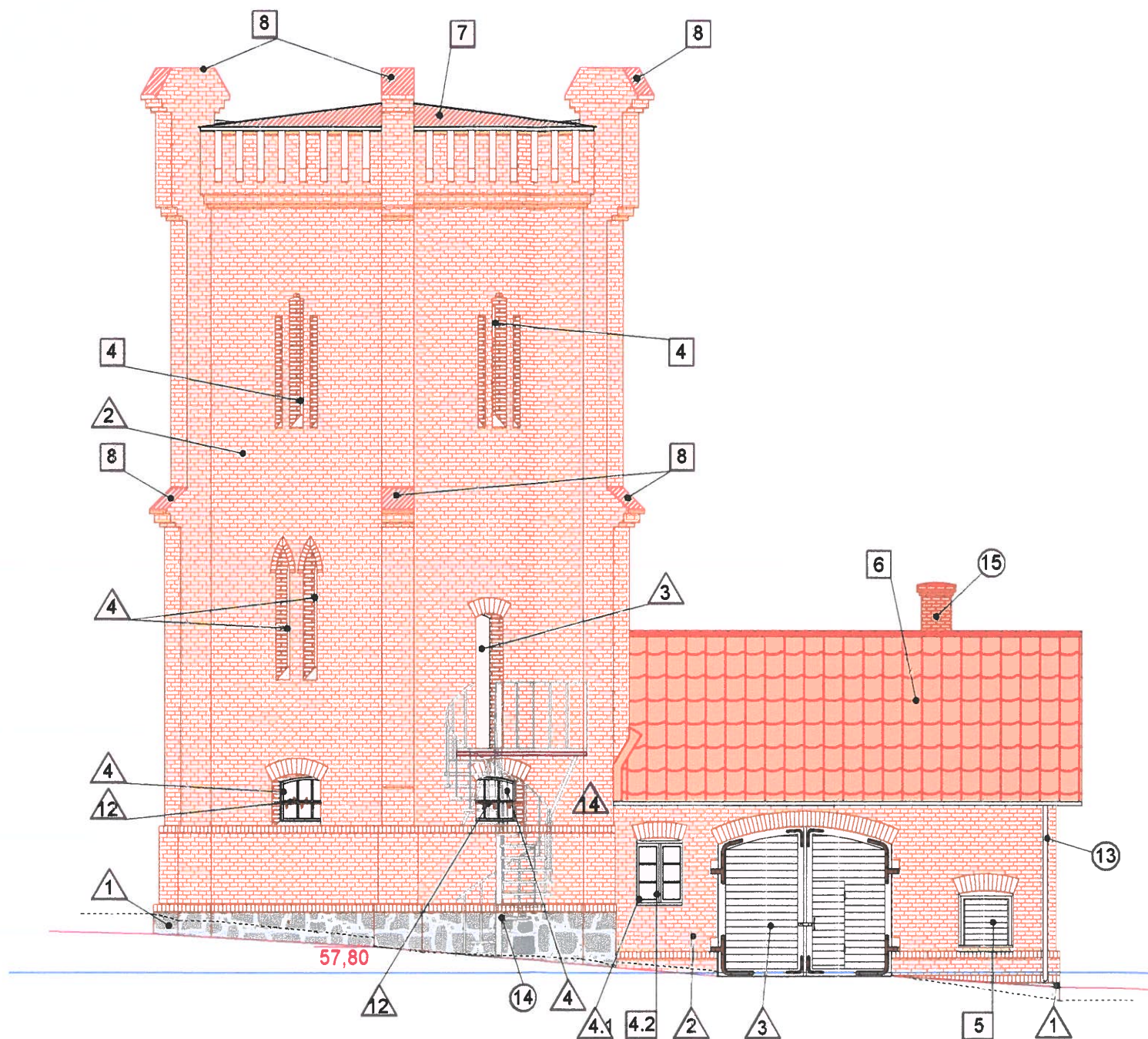
- 13. Vihmaveesüsteem
- 14. Keerdtrepp platvormiga
- 15. Korsten

TINGMÄRGID

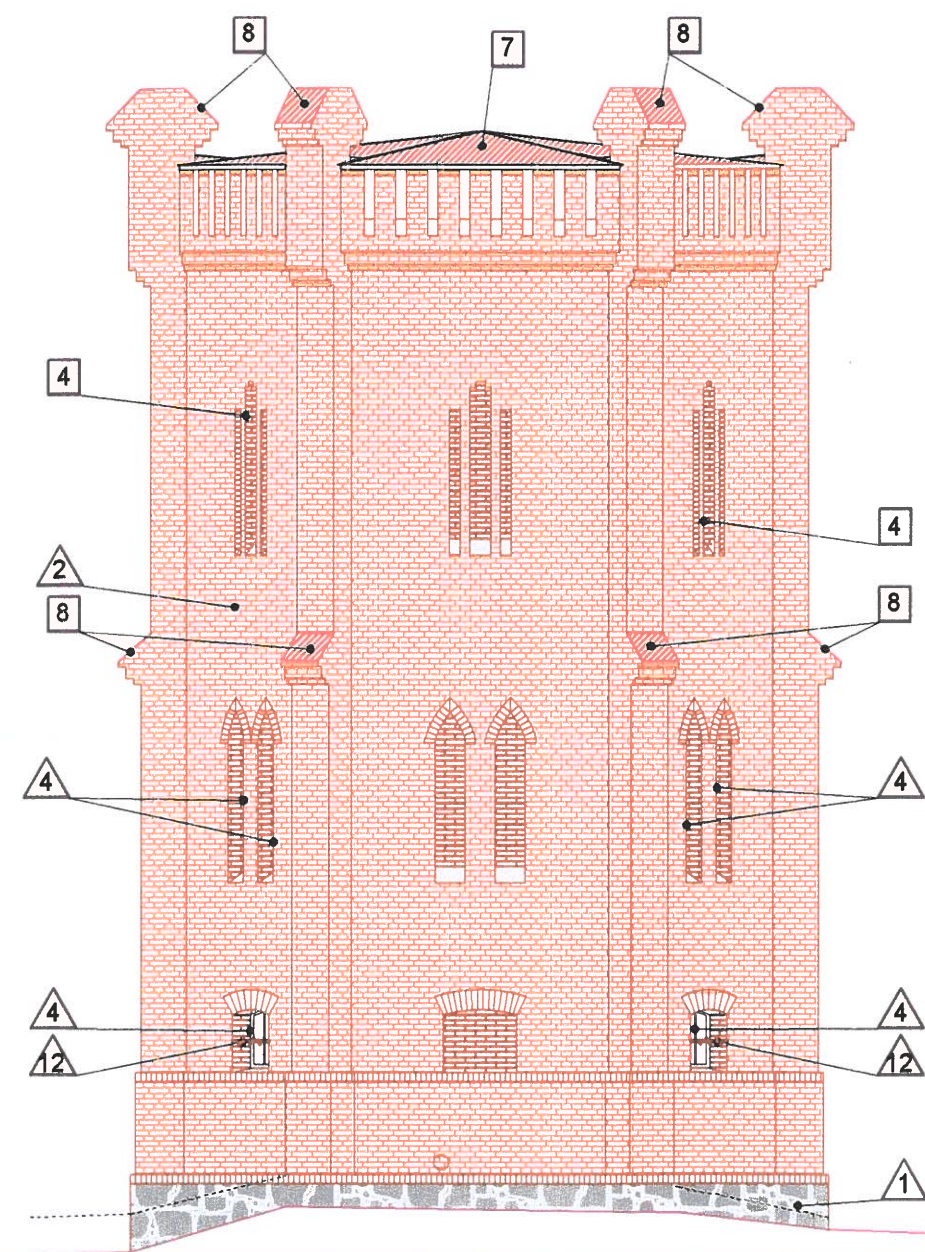
- MAAKIVIST VUNDAMENT
- SAVITELLISTEST VÄLISSEIN
- KERAAMILINE S-KATUSEKIVI
- VASKPLEKKKATE
- PUITPIND
- TSEMENTSEGU

<b>KURMIK PROJEKT OÜ</b> Räplina mnt.7 Võru 65606 tel.782 4429 E-post: projekt@kurmik.ee MTR reg.nr.EP 11005153-0001 MKA tegevusloa reg.nr. K 273/2006-P		TÖÖ NR. 2008-1153-43	STAADIUM: Põhiprojekt	LEHT NR. A-1-1
TELLIJAJA: SA SANGASTE LOSS Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa 76005		OBJEKTI ASUKOHT: Lossiküla küla, Sangaste vald, Valgamaa		
JUH. Allan Kaasik KOOST. Epp Needo Olga Tsuruljova		PROJEKTI NIMETUS: Sangaste mõisa veetorn (arh.mälestis nr.23248) Restaureerimisprojekt ja kohandamine sepikojaks-muuseumiks		
05.2009		PROJEKTI OSA: Arhitektuuriosa		MOOT: 1:100
JOONIS: Vaated loodest ja edelast				

VAADE KIRDEST



VAADE KAGUST



△ - SÄILITATAV KONSTRUKTSIOON

- (korrastatav, remonditav)
1. Maakivist vundament
  2. Savitellistest välissein (seinasokkel, ehispeaga pilastrid, sakmikrinnatis, avade kuju)
  3. Väravad, uksed
  4. Aknad
  - 4.1. Aknalengid
  - 4.2. Aknaraamid (välimised)
  12. Sepistrellid akendel
  14. Trepiplatvormi toed

□ - ASENDATAV KONSTRUKTSIOON

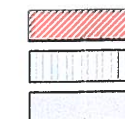
- (restaureeritav)
4. Aknad
  - 4.1. Aknalengid
  - 4.2. Aknaraamid (välimised)
  5. Luuk
  6. Katusekate (keraamilised S-katusekivid)
  7. Katusekate (vaskplekk)
  8. Fassaadiplekid (vaskplekk)

○ - UUS KONSTRUKTSIOON

13. Vihmaveesüsteem
14. Keerdrepp platvormiga
15. Korsten



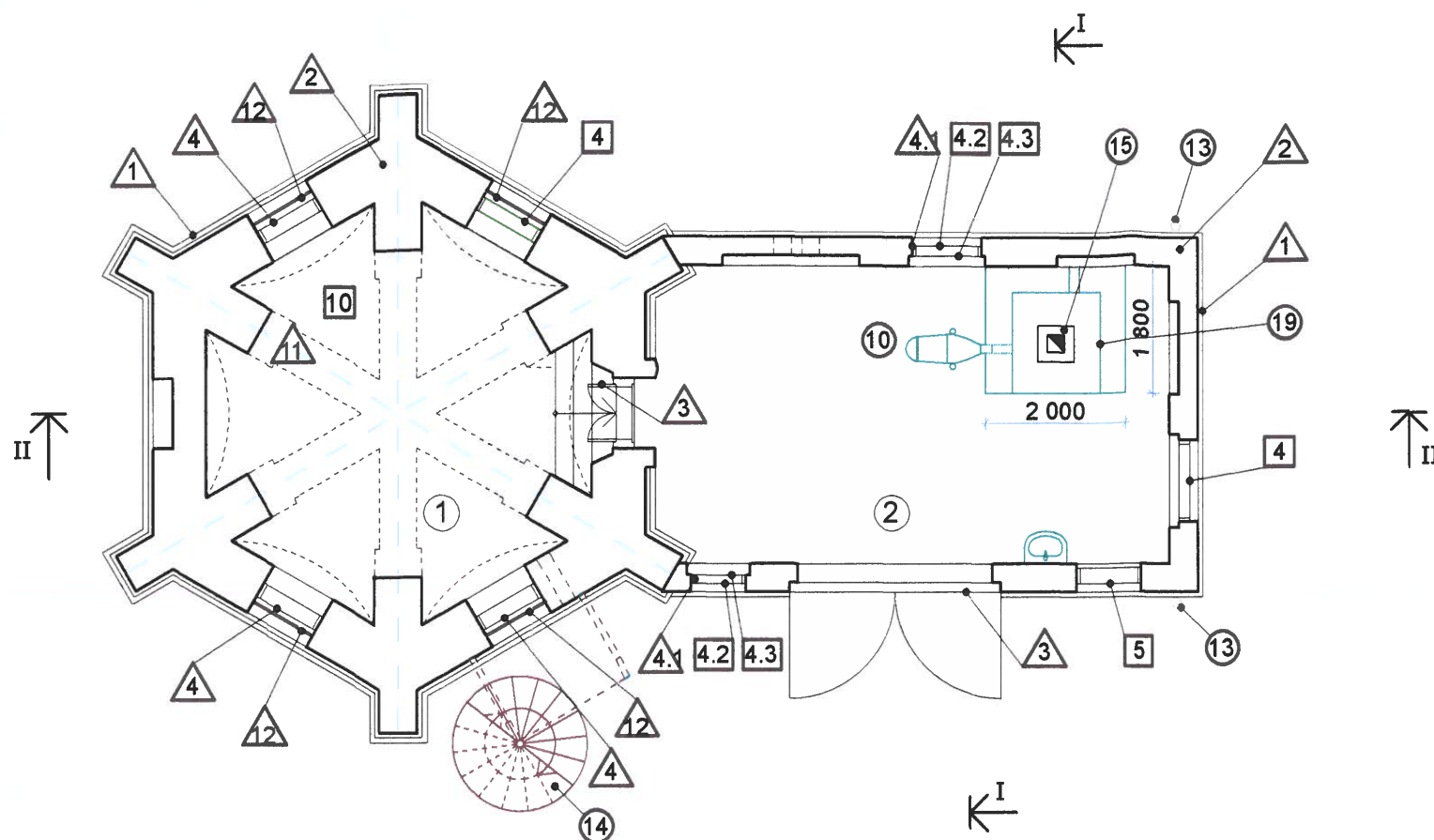
- MAAKIVIST VUNDAMENT
- SAVITELLISTEST VÄLISSEIN
- KERAAMILINE S-KATUSEKIVI



- VASKPLEKKKATE
- PUITPIND
- TSEMENTSEGU

TINGMÄRGID

KURMIK PROJEKT OÜ Räpina mnt.7 Võru 65606 tel.782 4429 E-post: projekt@kurmik.ee MTR reg.nr.EP 11005153-0001 MKA tegevusloa reg.nr. K 273/2006-P		TÖÖ NR. 2008-1153-43	STAADIUM: Põhiprojekt	LEHT NR. A-1-2
TELLUJA: SA SANGASTE LOSS Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa 76005		OBJEKTI ASUKOHT: Lossiküla küla, Sangaste vald, Valgamaa		
PROJEKTI NIMETUS: Sangaste mõisa veetorn (arh.mälestis nr.23248) Restaureerimisprojekt ja kohandamine sepikojaks-muuseumiks		PROJEKTI OSA: Arhitektuuriosa		
JUH. Allan Kaasik	KOOST. Epp Needo	Olga Tsiuriljova	05.2009	JOONIS: Vaated kirdest ja kagust
				MÖÖT: 1:100



**RUUMIDE EKSPLIKATSIOON**

- ① EKSPONEERIMISRUUM -23,4 m<sup>2</sup>
  - ② SEPIKODA -31,4m<sup>2</sup>
- I KORRUSE SULETUD NETOPIND= 54,8m<sup>2</sup>

**△ - SÄILITATAV KONSTRUKTSIOON**

(korrastatav, remonditav)

- 1. Maakivist vundament
- 2. Savitellistest välissein (seinasokkel, ehispeaga pilastrid, sakmik rinnatis, avadekuju)
- 3. Väravad, uksed
- 4. Aknad
- 4.1. Aknalengid
- 11. Võlvlaed
- 12. Sepistrellid akendel

**□ - ASENDATAV KONSTRUKTSIOON**

(restaureeritav)

- 4. Aknad
- 4.1. Aknalengid
- 4.2. Aknaraamid (välimised)
- 4.3. Aknaraamid (sisemised)
- 5. Luuk
- 10. Tellispõrand

**○ - UUS KONSTRUKTSIOON**

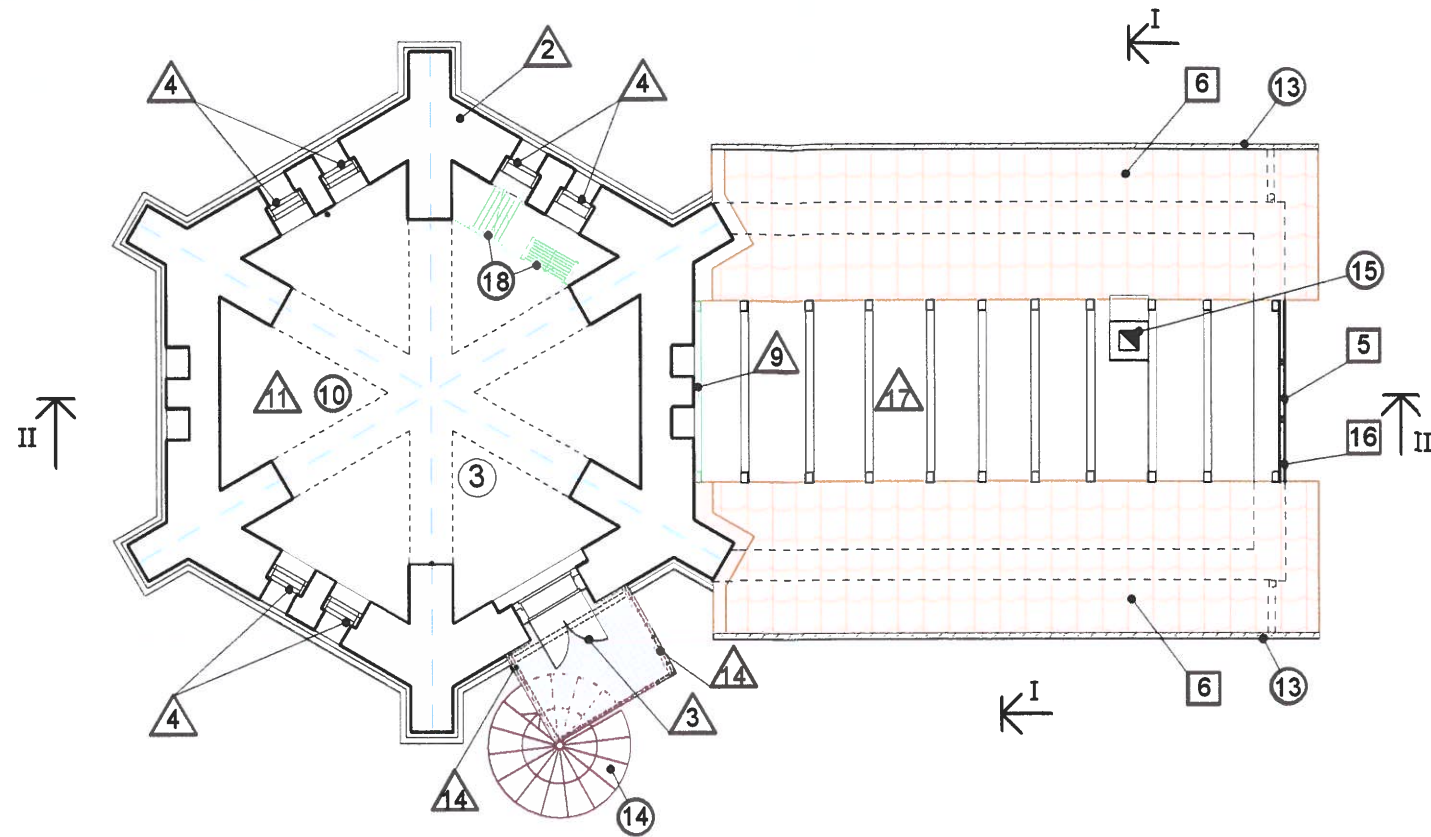
- 10. Tellispõrand
- 13. Vihmaveesüsteem
- 14. Keerdtrepp platvormiga
- 15. Kivikorsten
- 19. Sepaääsi

**MÄRKUSED:**

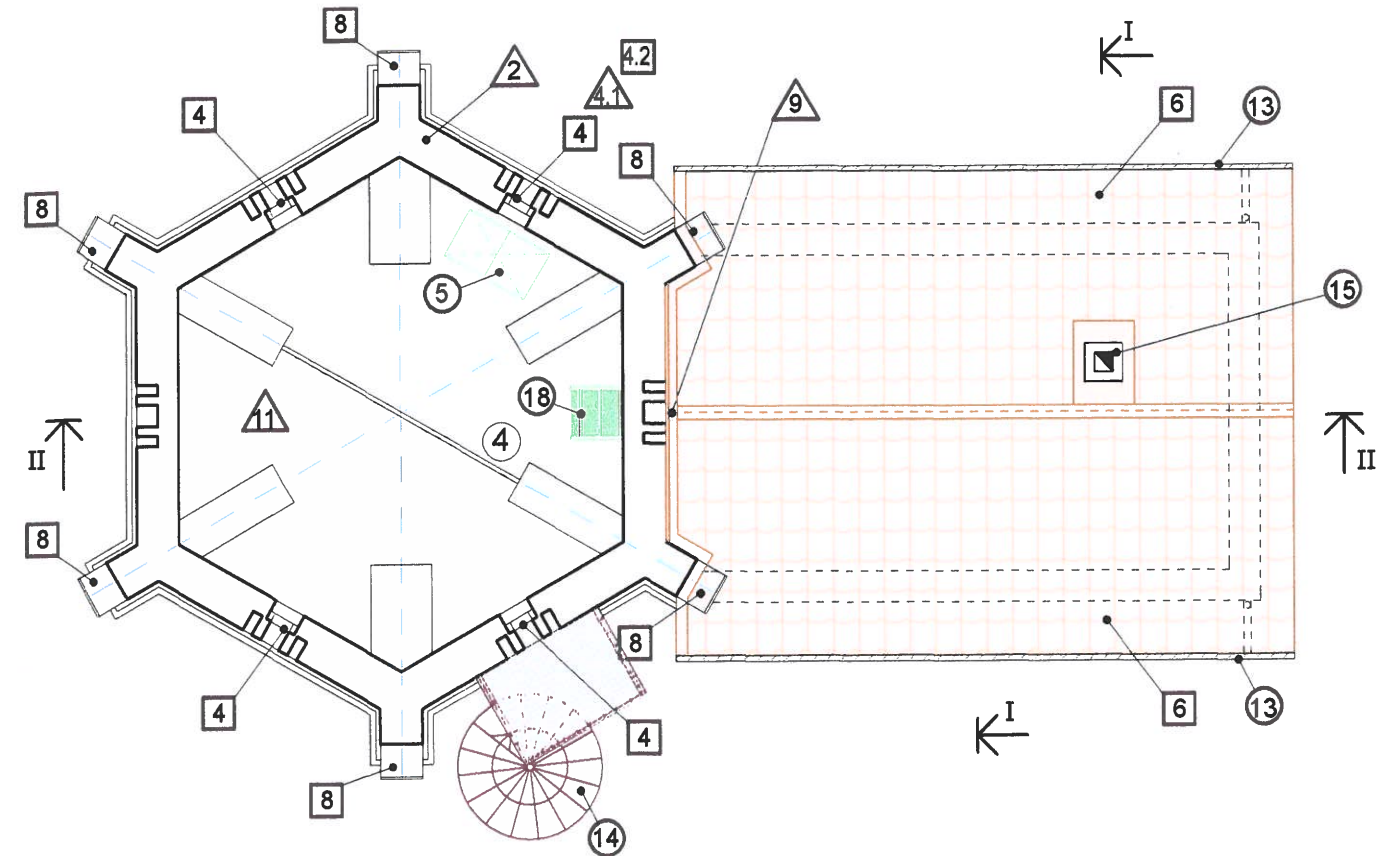
1. Alusplaanina on kasutatud Sangaste lossi veetorni mõõdistusjooniseid (J.-E. Koolmeister jaan. 2007) koos uuringutel teostatud täpsustustega (joon MU-1..MU-5).
2. Plaanimõõdud vt.joon KR-1.
3. Säilitatavate tarindite ja väärtuslike detailide nimekirja (lisa 4.4, joon MU-1..MU-5) on täpsustatud uuringutega täiendatud.
4. Sepaääsi konstruktsioon, sepikoja ja eksponeerimisruumi sisustus lahendatakse eraldi projektiga.

<b>KURMIK PROJEKT OÜ</b> Räpina mnt.7 Võru 65606 tel.782 4429 E-post: projekt@kurmik.ee MTR reg.nr.EP 11005153-0001 MKA tegevusloa reg.nr. E 273/2006-P		TÖÖ NR. <b>2008-1153-43</b>	STAADIUM: <b>Põhiprojekt</b>	LEHT NR. <b>A-2</b>
TELLIJAJA: SA SANGASTE LOSS Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa 76005		OBJEKTI ASUKOHT: <b>Lossiküla küla, Sangaste vald, Valgamaa</b>		
JUH. Allan Kaasik KOOST. Epp Needo Olga Tsuruljova		PROJEKTI NIMETUS: <b>Sangaste mõisa veetorn (arh.mälestis nr.23248)          Restaureerimisprojekt ja kohandamine          sepikojaks-muuseumiks</b>		
KOOST. Epp Needo Olga Tsuruljova		PROJEKTI OSA: <b>Arhitektuuriosa</b>		MÖÖT: <b>1:100</b>
KOOST. Olga Tsuruljova		JOONIS: <b>I korruse plaan</b>		MÖÖT: <b>1:100</b>

II KORRUSE PLAAN



III KORRUSE PLAAN



RUUMIDE EKSPLIKATSIOON

- ③. EKSPONEERIMISRUUM -24,2m<sup>2</sup>
- ④. ABIRUUM -24,5 m<sup>2</sup>

II JA III KORRUSE SULETUD NETOPIND -48,7m<sup>2</sup>

① - SÄILITATAV KONSTRUKTSIOON

(korrastatav, remonditav)

- 2. Savitelistest välissein (seinasokkel, ehispiega pilastrid, sakmik rinnatis, avadekuju)
- 3. Väravad, ukSED
- 4. Aknad
- 4.1. Aknalengid
- 9. Mõõdulaud
- 11. Võlvlagi
- 14. Trepiplatvormi toed
- 17. Katusekandmik, puitvahelagi

⑦ - ASENDATAV KONSTRUKTSIOON

(restaureeritav)

- 4. Aknad
- 4.2. Aknaraamid (välimised)
- 5. Luuk
- 6. Katusekate (keraamilised S-katusekivid)
- 8. Fassaadiplekid (vaskplekk)
- 16. Otsaviilu laudis

○ - UUS KONSTRUKTSIOON

- 5. Luuk
- 10. Keraamiline plaat (savikivi toonis)
- 13. Vihmaveesüsteem
- 14. Keerdtrepp platvormiga
- 15. Korsten
- 17. Katusekandmik
- 18. Redel

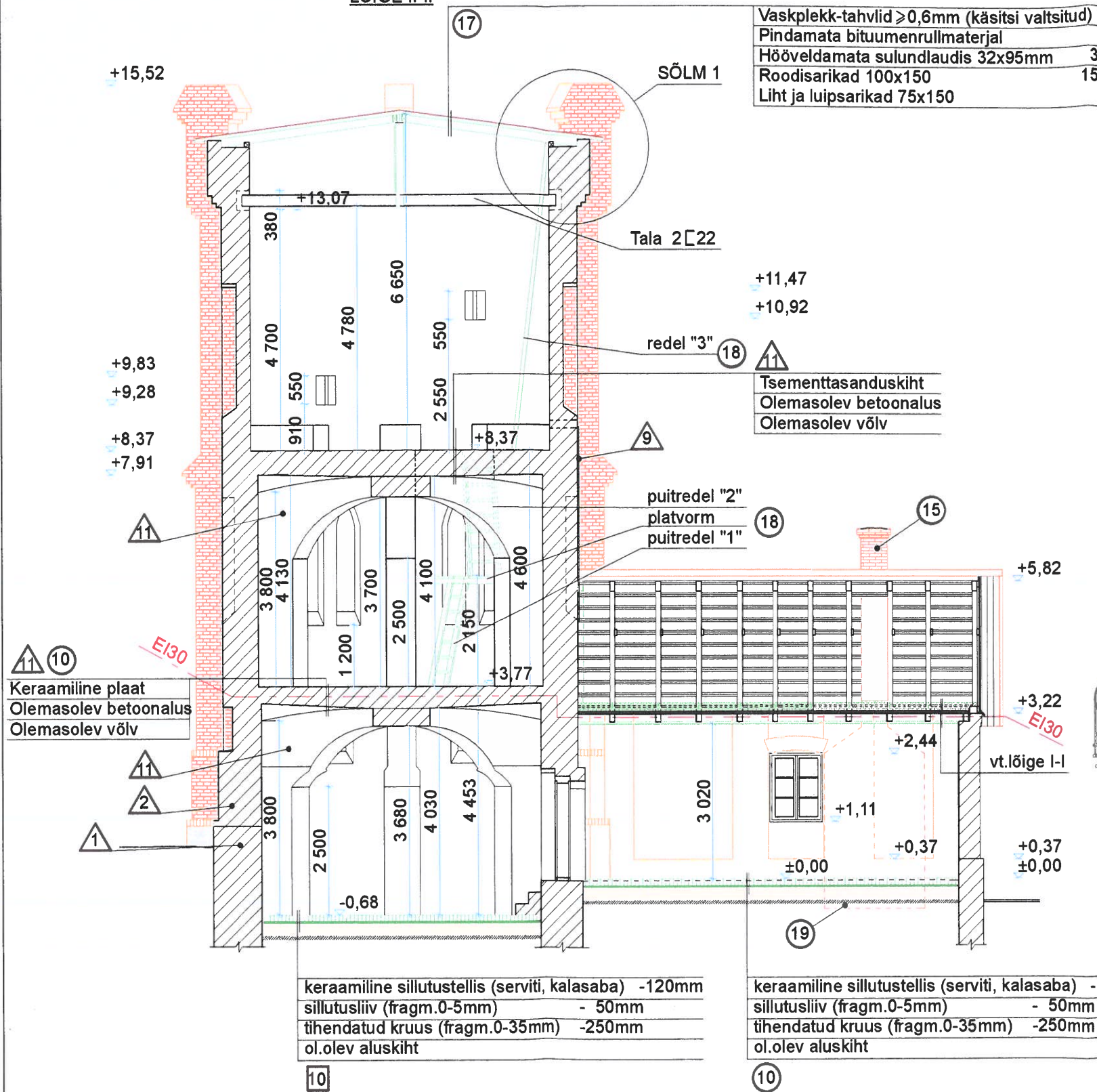
MÄRKUSED:

1. Alusplaani on kasutatud Sangaste lossi veetorni mõõdistusjooniseid (J.-E. Koolmeister jaan. 2007) koos uuringutel teostatud täpsustustega (joon MU-1..MU-5).
2. Plaanimõõdud vt.joon KR-1.
3. Säilitatavate tarindite ja väärtuslike detailide nimekirja (lisa 4.4, joon MU-1..MU-5) on täpsustatud uuringutega täiendatud.
4. Ruumi 3 ekspositsioon lahendatakse eraldi projektiga.

<b>KURMIK PROJEKT OÜ</b> Räpina mnt.7 Võru 65606 tel.782 4429 E-post: projekt@kurmik.ee MTR reg.nr.EP 11005153-0001 MKA tegevusloa reg.nr. E 273/2006-P		TÖÖ NR. 2008-1153-43	STAADIUM: Põhiprojekt	LEHT NR. A-3
TELLIJAJ: SA SANGASTE LOSS Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa 76005		OBJEKTI ASUKOHT: Lossiküla küla, Sangaste vald, Valgamaa		
PROJ. NIMETUS: Sangaste mõisa veetorn (arh.mälestis nr.23248) Restaureerimisprojekt ja kohandamine sepikojaks-muuseumiks		PROJ. OSA: Arhitektuuriosa		
JUH. Allan Kaasik	KOOST. Epp Needo Olga Tsuruljova	05.2009	JOONIS: II ja III korruse plaanid	MÕÖT: 1:100



LÕIGE II-II



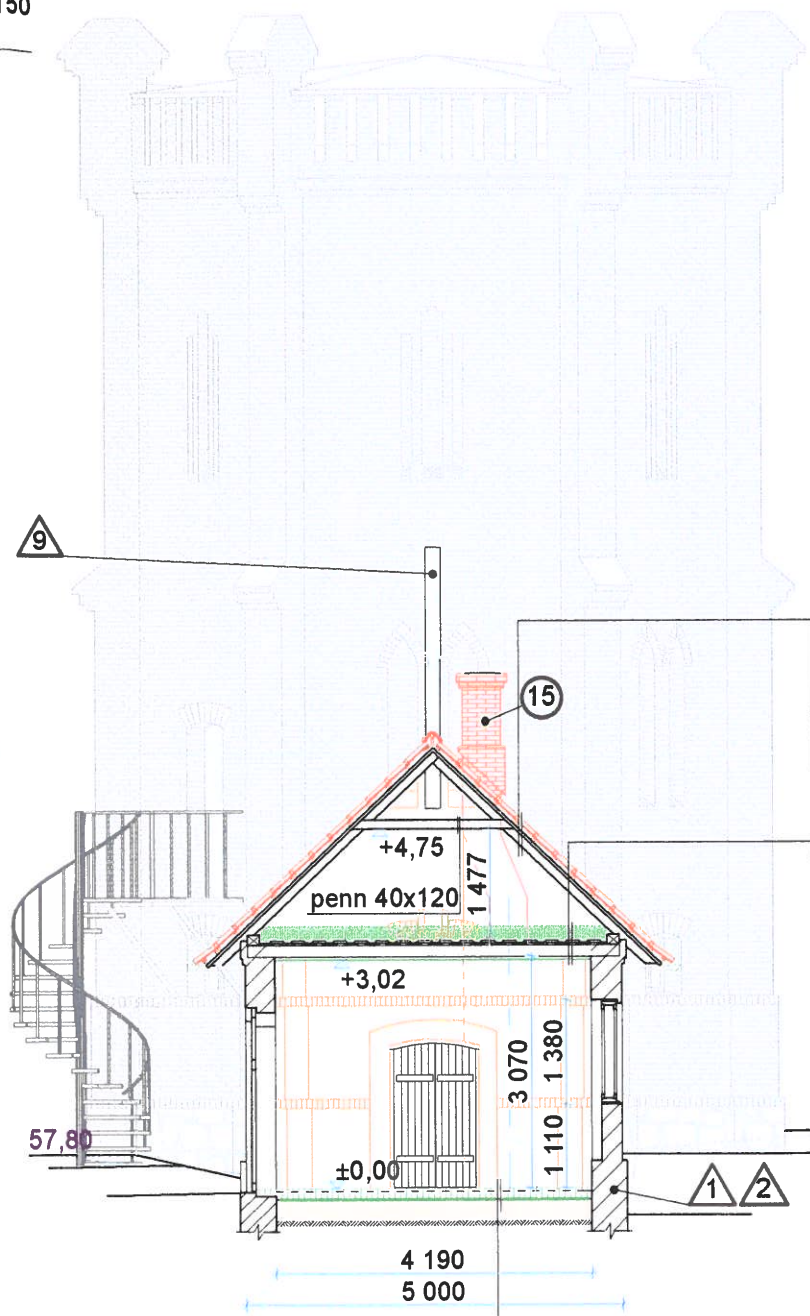
Vaskplekk-tahvlid ≥0,6mm (käsitsi valtsitud)	
Pindamata bituumenrullmaterjal	
Hööveldamata sulundlaudis 32x95mm	32
Roodisarikad 100x150	150
Liht ja luipsarikad 75x150	

Tsementtasanduskiht	
Olemasolev betoonalus	
Olemasolev võlv	

keramiline sillutustellis (serviti, kalasaba)	-120mm
sillutusliiv (fragm.0-5mm)	- 50mm
tihendatud kruus (fragm.0-35mm)	-250mm
ol.olev aluskiht	

keramiline sillutustellis (serviti, kalasaba)	-120mm
sillutusliiv (fragm.0-5mm)	- 50mm
tihendatud kruus (fragm.0-35mm)	-250mm
ol.olev aluskiht	

LÕIGE I-I



keramiline S-katusekivi	
roovlatid 50x50 s=350mm	
sarika kohal kõrgendusliist 25x100mm	
aluskate	
sarikas 93x93 s=1000mm	

tselluvill 200mm	
ehituspaber	
ol.olev "poola laudis" 50mm (remonditav)	
ol.olev tala 100x150 s~1000mm	
projekt. tihe laudis 32mm	
krohvimatid	
lubikrohv 20mm	

keramiline sillutustellis (serviti, kalasaba)	-120mm
sillutusliiv (fragm.0-5mm)	- 50mm
tihendatud kruus (fragm.0-35mm)	-250mm
ol.olev aluskiht	

- ▲ - SÄILITATAV KONSTRUKTSIOON (korrastatav, remonditav)
- ◻ - ASENDATAV KONSTRUKTSIOON (restaureeritav)
- ⊙ - UUS KONSTRUKTSIOON

MÄRKUSED:

1. Sõlm "1" vt. joonisel KR-4.
2. Säilitatavate, asendatavate ja uute konstruktsioonide tähised vt. joon. A-1, A-2, A-3.

<b>KURMIK PROJEKT OÜ</b> Räpina mnt.7 Võru 65606 tel.782 4429 E-post: projekt@kurmik.ee MTR reg.nr.EP 11005153-0001 MKA tegevusloa reg.nr. E 273/2006-P		TÖÖ NR. 2008-1153-43	STAADIUM: Põhiprojekt	LEHT NR. A-4
TELLIJAJ: SA SANGASTE LOSS Lossiküla, Sangaste vald, Valgamaa 76005		OBJEKTI ASUKOHT: Lossiküla küla, Sangaste vald, Valgamaa		
JUH. Allan Kaasik KOOST. Epp Needo Olga Tsuruljova		PROJEKTI NIMETUS: Sangaste mõisa veetorn (arh.mälestis nr.23248) Restaureerimisprojekt ja kohandamine sepikojaks-muuseumiks		
05.2009		PROJEKTI OSA: Arhitektuuriosa		JOONIS: Lõiked I-I ja II-II
				MÕÖT: 1:100