

DOKUMENT	UPPRÄTTAT AV		SIDA
Protokoll KFU § 430-441	Ulf Ottosson		1 av 3
DATUM	TID	PLATS	
2021-06-23	10.30-14.00	Sammanträdesrum, Torslunda Prästgård	

KFU § 430

SAMMANTRÄDETS ÖPPNANDE.

Ordförande, Per-Olov Johanson, hälsade samtliga välkomna till utskottets digitala möte och öppnade sammanträdet.

KFU § 431

UPPROP.

Upprop förrättas.

Närvarande enligt **Bilaga 1.**

KFU § 432

VAL AV JUSTERINGSMAN SAMT SISTA DATUM FÖR JUSTERING.

BESLUT: Jan-Olof Hagander väljs att justera protokollet. Justering sker digitalt senast 2021-06-30.

KFU § 433

GODKÄNNANDE AV FÖREDRAGNINGSLISTA.

Det till ledamöterna utsända förslaget till föredragningslista enligt **Bilaga 2.**

BESLUT: KFU beslutar att fastställa föredragningslistan.

KFU § 434

FÖREGÅENDE MÖTES PROTOKOLL.

Föregående mötesprotokoll föredrogs av Ordf., Per-Olov Johanson.

BESLUT: KFU beslutar att protokollet läggs till handlingarna.

KFU § 435

INFORMATION OM PÅGÅENDE OCH PLANERADE ARBETEN.

Kgf, informerar utskottet om pågående och planerade arbeten enligt **Bilaga 3.**

BESLUT: KFU tackar Kgf för informationen.

DOKUMENT	UPPRÄTTAT AV	SIDA
Protokoll KFU § 430-441	Ulf Ottosson	2 av 3
DATUM	TID	PLATS
2021-06-23	10.30-14.00	Sammanträdesrum, Torslunda Prästgård

KFU § 436

MEDDELANDE.

- Gräsgårds kyrka: Kgf, Ulf Ottosson, meddelade att en bricka till dragsång som förstärker tornets stabilitet rostat sönder och lossnat. Ett område runt tornet har varit avspärrat. Åke Knutsson och Frida Andersson från Ingenjörfirman M.Gustafsson AB, utförde i veckan en inspektion av samtliga dragstänger samt tornets konstruktion. De konstaterade att det inte är någon fara för byggnaden eller besökare enligt **Bilaga 4**. En mer utförlig besiktning kommer att utföras efter semesterperioden.
- Ev. rivning av Sparringska delen av Södra Möckleby församlingshem. Konsult, Christer Wisbrant, har vid platsbesök konstaterat att byggnaden inte är mögelskadad. Dock bör ventilationen åtgärdas vilket kan göras med enkla åtgärder vilket KGF kommer att utföra.

BESLUT: KFU tackade för informationen

KFU § 437

RESMO LÄGERGÅRD.

Projektet är nu avslutat och lägergården är nu i bruk. Vissa inredningsdetaljer kvarstår och kommer att ordnas under hösten. Projektet har löpt på mycket bra trots liten försening.

BESLUT: KFU tackar för informationen och ser fram emot besöket på lägergården efter dagen sammanträde.

KFU § 438

BUDGET 2022-2032

KfuO, Per-Olov Johanson och Kgf, Ulf Ottosson redovisade den framtagna budgeten för perioden 2022-2032 enligt **Bilaga 5, 6, 7 och 8**.

BESLUT: KFU beslutar att överlämna förslaget till KRAU.

DOKUMENT		UPPRÄTTAT AV	SIDA
Protokoll KFU § 430-441		Ulf Ottosson	3 av 3
DATUM	TID	PLATS	
2021-06-23	10.30-14.00	Sammanträdesrum, Torslunda Prästgård	

KFU § 439
ÖVRIGA FRÅGOR.
Inga övriga frågor.

KFU § 440
NÄSTA MÖTE.

Nästa möte är torsdagen den 23 september kl 10.00 i Torslunda Prästgård.

KFU § 441
AVSLUTNING.

KfuO, Per-Olov Johanson, tackar utskottet för visat intresse och önskar ledamöterna en skön och avkopplande sommar samt förklarar mötet avslutat.

Efter avslutningslunch väntar ett besök på Resmo församlingshem och lägergård.

Vid protokollet
Ulf Ottosson, Sekreterare

Justeras
Per-Olov Johanson, Ordförande
Jan-Olof Hagander, Ledamot

Bevis om anslag

Protokollet är justerat. Justering har tillkännagivits genom anslag.

Datum för anslags uppsättande: 2021-07-01
Datum för anslags nedtagande: 2021-08-02

Kyrkogård- & Fastighetsutskott

Sammanträde den 23/6 2021 klockan 10³⁰ - 14⁰⁰

Närvarolista				Paragraf			Paragraf		
Ordinarie	Närv.	Antal km.	Medpass.	Ja	Nej	Avst.	Ja	Nej	Avst.
Per-Olov Johanson	<u>PO</u>	<u>24</u>							
Fredrik Wermelin									
Jan-Olof Hagander	<u>JO</u>	<u>36</u>							
Ulf Ottosson	<u>ULO</u>								

Ersättare

Margareta Ingemansson									

Övriga deltagare

Anders Wassbäck, Begravn.-omb	<u>Wa</u>	<u>78</u>							

KALLELSE

Kyrkogårds- & Fastighetsutskottet kallas till ordinarie sammanträde.

Tid: Onsdag 23 juni, 2021, kl **10.30**.
Plats: Sammanträdesrum, Kansli Torslunda

Ordinarie ledamot som ej kan närvara på sammanträdet kontaktar ersättare och meddelar KFU:s ordförande eller KGF vem som ersätter.

Föredragningslista:

1. Sammanträdet öppnas.
2. Upprop.
3. Val av justerare samt tid och plats för justering.
4. Godkännande av föredragningslistan.
5. Föregående sammanträdesprotokoll.
6. Information om pågående och planerade arbeten.
7. Meddelande:
 - Gräsgårds kyrka.
8. Resmo församlingshem/lägergård. Studiebesök kl 13.00.
9. Budget 2022-2032. Fastighetskostnad max 25% av verksamhetens intäkter.
10. Övriga frågor.
11. Nästa möte, torsdagen den 23 september, 2021, kl 14.00.
12. Sammanträdet avslutas.

Per-Olov Johansson
Ordförande
eu
Ulf Ottosson
Kyrkogårdsföreståndare/Fastighetsansvarig

Sändlista:

Ledamöter
Ersättare

Information av Pågående arbeten

- Covid-19.
- Anläggning av "Miljöstationer" klara. Kärll och anpassningar i församlingshem i sept.
- Trädvård. Fällning/hamling utförd. Arboristtjänst i uppstart.
- Sommarjobbare.

Planerade arbeten

- Enligt budget -21.

2021:139
FA

PM
Utskriftsdatum
2021-06-23

INGENJÖRSFIRMAN
M. Gustafsson AB
1(14)

Gräsgård, Öland - Gräsgårds kyrka

Svenska Kyrkan

PM - Utlåtande av säkerhet

gällande - Konstruktiva ankarjärn i fasad för Gräsgårds kyrka, södra Öland



Uppdrag

Kyrkogårdsföreståndaren för Södra Ölands Pastorat Ulf Ottosson har kontaktat Ingenjörfirman M. Gustafsson (IMG). Detta i uppdrag att utföra en inventering av Gräsgårds kyrkas ankarjärn i fasaden för kyrkans klocktorn, på sydöstra Öland. Inventeringen ska utföras i avseende på säkerhet och ligga till grund för om kyrkan kan hållas öppen för fortsatt verksamhet under sommaren 2021 trots uppdragade skador i dessa ankarjärn.

Bakgrund

Kyrkans klocktorn har ett antal ankarjärn med kvadratiska brickor och muttrar i varierande storlekar och placeringar genom fasaden. Dessa ankarjärn har en konstruktiv funktion och är inte endast avsedda för utsmyckning av fasaden. Ett utav dessa ankarjärn har nyligen givit vika och dess bricka och mutter har ramlat ner från tornet, varefter IMG har kontaktats.

Syfte

Syftet med detta PM är att redovisa och belysa de resultat och observationer som gjorts vid synen av ankarjärnen i avseende på säkerhet och övriga observationer. Det ska ges ett utlåtande om kyrkan bör stänga sommaren 2021 eller om den kan hållas öppen, baserat på stängernas funktion och uppskattade hållbarhet.

Utförande

En inventering utfördes på plats 2021-06-21 där Åke Knutson och Frida Andersson, fuksakkunnig besiktningsman och konstruktör från IMG närvarade samt kyrkogårdsföreståndaren Ulf Ottosson som närvarade för synens första del. För platsbesöket användes en lift för åtkomst av ankarjärnen på utsidan fasaden. Det har utretts ankarjärnens ålder, funktion och utformning genom bl.a. iakttagelser på plats, från dokumenterad ombyggnads- och renoveringshistorik i kyrkan samt från Gräsgårds kyrkas vård- och underhållsplans beskrivningsdel, daterad 2017-07-01.

Resultat och diskussion

Konstruktionen

Kyrkan har, enligt dokumenterad ombyggnads- och renoveringshistorik som hittades inne i kyrkan vid syntillfället (se bild 1-2) samt enligt vård- och underhållsplanens beskrivningsdel, byggts om och reparerats många gånger sedan dess uppresning i mitten av 1100-talet. 1884-86 gjordes en ombyggnation av kyrkan i nyromansk stil där bl.a. tornets medeltida valvsystem och murtrappor revs. Tornet försågs med en ny hög spira och man öppnade upp en port mot väster. Det finns beskrivet att tornets konstruktion har förstärkts vid två tillfällen efter denna ombyggnation. 1897 då man satte in järnsträvor och 1925-26 då man förstärkte med järnstänger och betong. Vård- och underhållsplanen hänvisar till en artikel i Ölandsbladet daterad 1927-11-22 som beskriver att väggstommen av kalksten i tornets övre del har förstärkts med 35cm betong armerat med 15mm rundjärn på insidan. Förstärkningen förankrades i det äldre murverket med 24 tjocka genomgående järn. Det är till stor sannolikhet ett utav av dessa järnstänger från 1925-26 som nu har korroderat och ramlat ner från fasaden. 1987 finns beskrivet att ankarslut och övriga järndetaljer på fasaderna rostskyddsbehandlades och målades vid en exteriör renovering. Då föreskrevs rostskyddsbehandling oljemönja och rostskyddstäckfärg Nordsjö På järn.

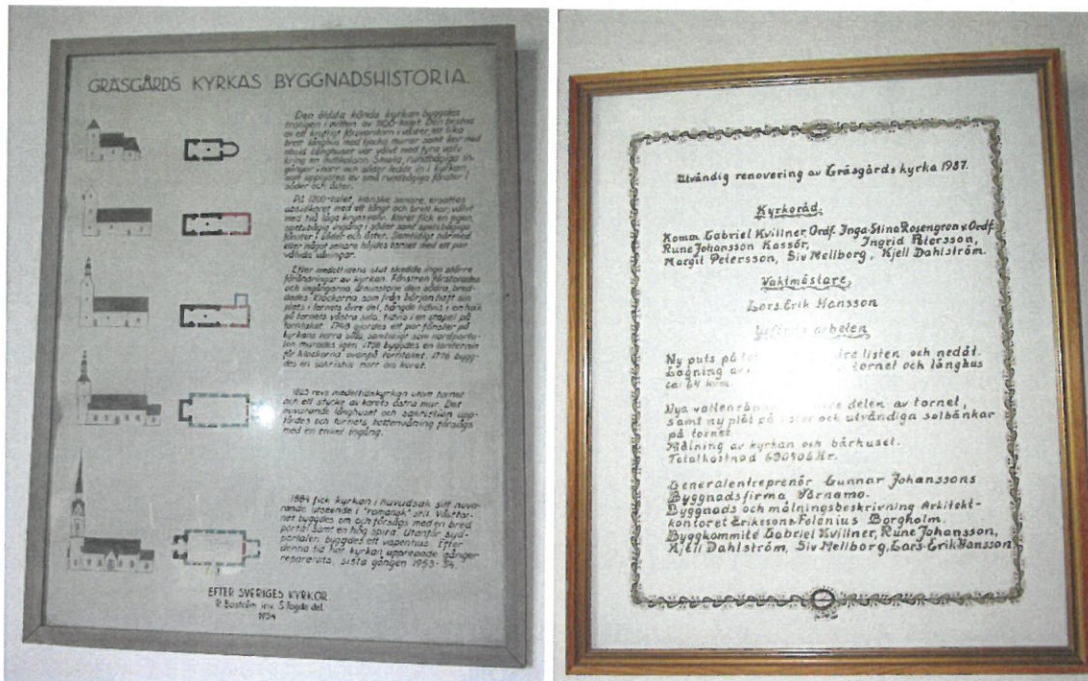


Bild 1 och 2. Dokumenterad byggnadshistoria från Gräsgårds kyrka.

Inventeringen

Konstruktionen undersöktes på insidan av tornet. Bild 3 visar ungefärlig nivå för betongbjälklaget med stålbalkar (röd pil) samt där betongpågjutningen på insidan av väggarna börjar. Röd ring visar ankarjärn som lossnat från fasaden. Blåa ringar visar övriga ankarjärn som kontrollerades vid synen.



Bild 3. Översikt av fasad mot väst.



Bild 4. Översikt av fasad mot söder.

Bild 5 visar undersidan av betongbjälklaget upp mot tornets övre del. Väggarna här är beklädda med bevarat kalkputs vilket tydligt skiljer sig från ytan från den rivna gjutform som syns avbildat på våningen ovanför, se bild 6. Detta styrker spektionerna att den förstärkande betongväggen börjar först på denna våning och kombineras med punktutsatta ankarjärn, som från utsidan sett är belägna endast ovan betongbjälklaget. Inga infästningspunkter från ankarjärnen har lokaliserats på insidan av tornet, vilket tyder på att järnen är ingjutna till betongväggen. Därför har inte de inre delarna av ankarjärnen kunnat inspekteras vid denna syn.



Bild 5. Undersida betongbjälklag i torn.

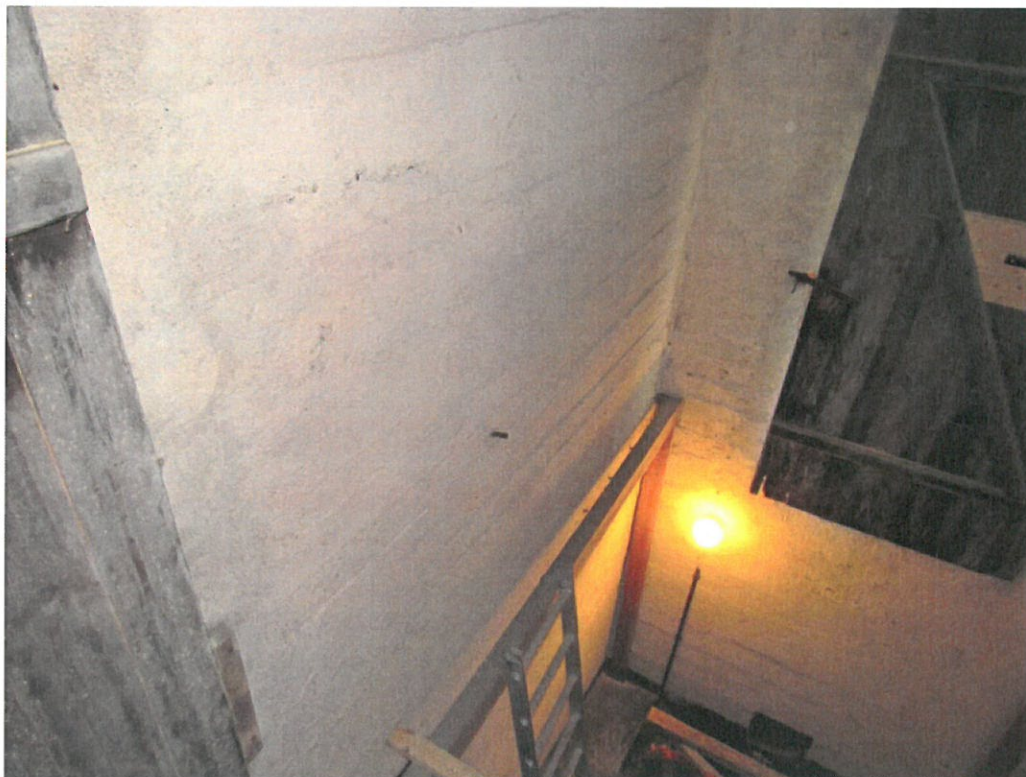


Bild 6. Våning med betong- och ankarjärnförstärkningar.

Den infästning som fallit ner har tydligt korroderat aggressivt under en lång tid, till den grad att det 25mm genomgående järnet har brutits av, se bild 7. Hålet i fasaden visar att allt som finns kvar av ankarjärnet är ett svart pulver som genast faller isär vid beröring, bild 8. Mutterns yttre diametermätt är 50mm, plåten är 180x180x9mm med mutterplaceringen centriskt placerad. Stålets rostskyddsmålning flagnar och lossnar vid lättare skrapning.



Bild 7. Lossnat ankarjärn.



Bild 8. Infästningspunkt nr 2 i fasad för lossnat ankarjärn.

Noterbart för brottet i konstruktionen är att korrosionen tycks ha skett inifrån väggen snarare än från fasaden. Detta eftersom gångorna mot fästplåten fortfarande är intakta, ankarjärnet är pulveriserat en bra bit in i väggen samt att plåten inte är lika illa där som gångstången vilket borde ha korroderat i liknande takt då baksidan av plåten inte är rostskyddsmålad. Detta tyder på att ett fel finns eller funnits i väggkonstruktionen där vatten har trängt in och korroderat stålet. Fyra övriga ankarjärn inspekterades på fasaden mot väst, se bild 3, tyvärr var liften inte hög nog för att kontrollera samtliga infästningar. Infästningarna gavs hårda slag med slägga utan att falla av fasaden. Rostskyddsfärgen på samtliga infästningar föll av med lättare skrapning. Se bilder 9-12.

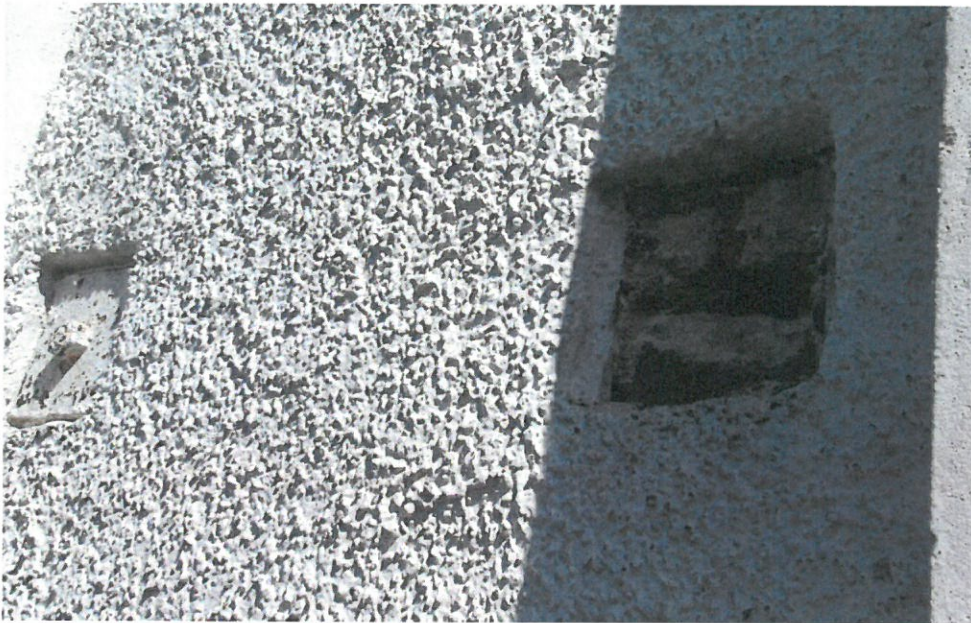


Bild 9. Infästningspunkt nr 1 och 2 i fasad.



Bild 10. Infästningspunkt nr 3 i fasad.



Bild 11 och 12. Infästningspunkt nr 4 och 5 i fasad.

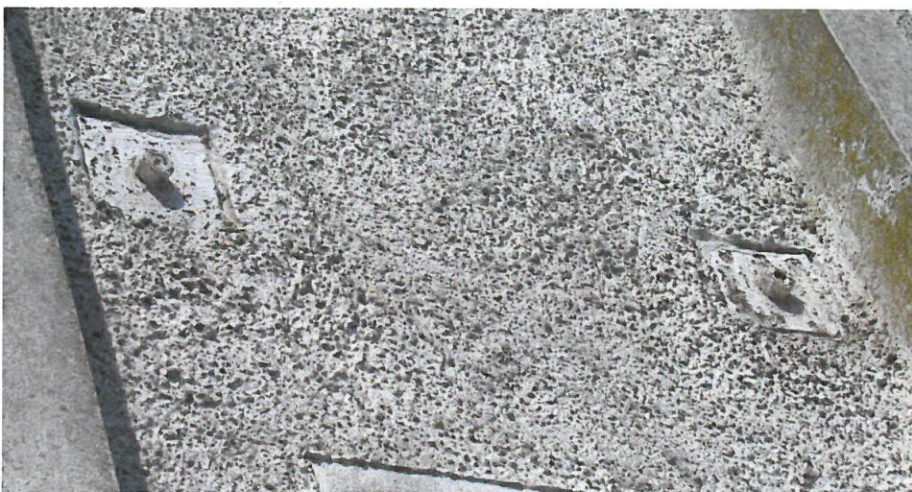


Bild 13. Infästningspunkt nr 6 och 7 i fasad.

Tre förankringar längst ut på vardera sida fasad är större än de övriga. Gängstången mäts till 36mm, bild 12.

Den nedfallna infästningen är lokaliserad under en större öppning i fasaden för kyrkklockorna. Plåten mot fasaden i öppningen undersöktes, bild 14. Fogen mellan plåten och putsen var mjuk och bedöms vara max 30 år gammal. På insidan av öppningen hittades ett större plåtparti som eventuellt är en äldre plåt som blivit utbytt en gång i tiden, bild 15.



Bild 14. Plåt i öppning ut från tornet.



Bild 15. Fönsterplåt i tornet.

I denna öppning förankras även de genomgående ankarjärnen från gavlarna på den norra och södra sidan till varandra i en typ av vantskruv, bild 16.

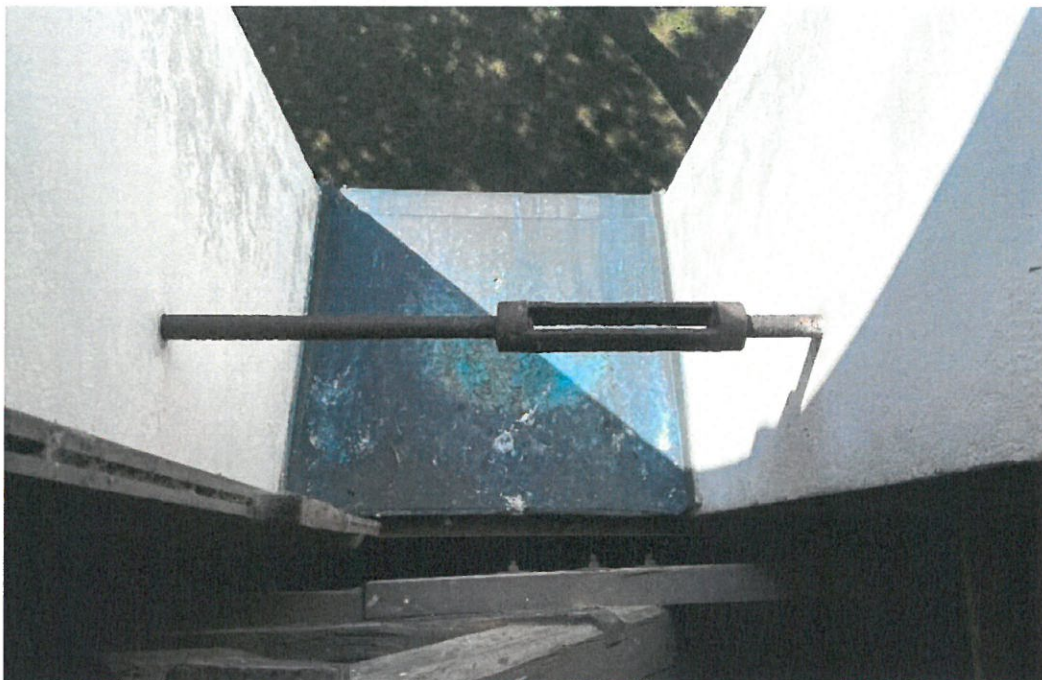


Bild 16. Förankring för genomgående ankarjärn.

Övrig notering i fasad är att putsen på fasaden mot syd och öst under listen i nivå med betongbjälklaget har spruckit och är i behov av underhåll. Putsen har frostsprängts och en spricka finns nedåt i fasaden ut mot stupröret som vetter mot öst, se bild 17-19.



Bild 17. Sprickor i fasad mot söder.



Bild 18. Sprickor i fasad, hörn mot sydöst.

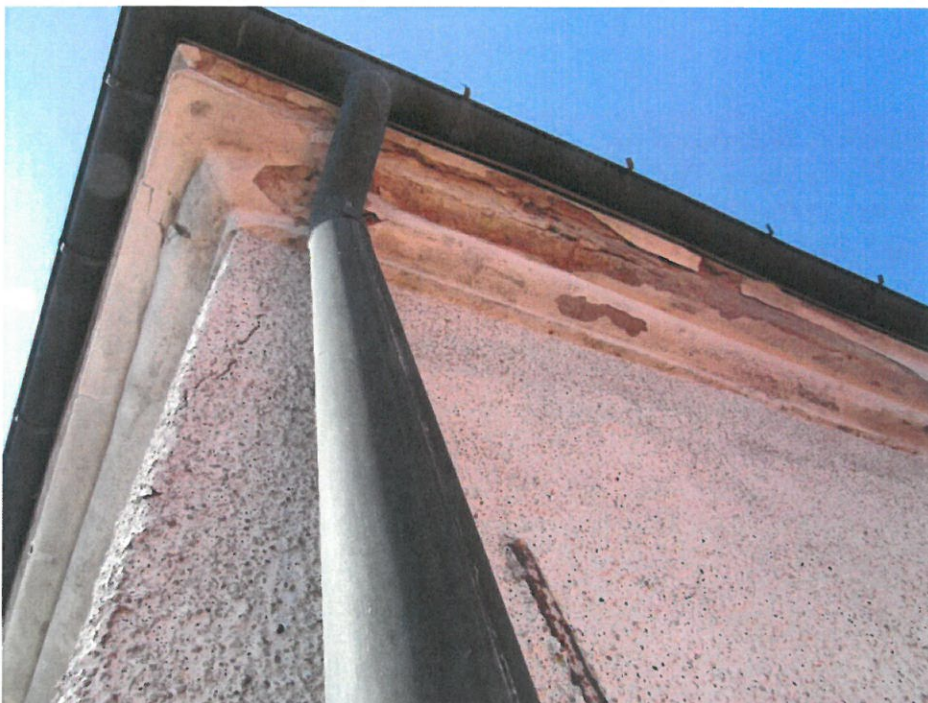


Bild 19. Sprickor i fasad mot öst.

Inne i kyrkan finns bågformade takbalkar som sträcker från långsida till långsida, bild 20. Dessa uppfördes med stor sannolikhet i samband med breddningen av kyrkan år 1823. Det har uppkommit sprickor i dessa balkar som undersökts närmare vid synen, se bild 21. Ett provhål togs vid en ände av en balk som visade 20mm kalkputs med en bakomliggande träkonstruktion. Undersidan av balken är klädd med en 3mm plywood. Det konstateras att det är putsen som har spruckit längs dessa balkar. Sprickorna är både längsgående och tvärgående balkarna. Anledningen kan vara p.g.a. rörelser och sättningar i konstruktionen.



Bild 20. Bågformade putsade takbalkar.



Bild 21. Sprickor i putsade takbalkar.

Diskussion

Vad gäller konstruktionen dras slutsatsen att de tre större, yttersta förankringsjärnen på vardera sida runt om tornet är genomgående och fäster till motstående sidas förankringar, där två av tre är synliga i klocktornets större öppningar. De övriga mindre förankringarna fäster och stärker upp den yttre kalkstensmuren mot den inre betongväggen.

Det är säkert att säga att de infästningar som klarade hårda slag med slägga inte kommer att lossna från fasaden inom en halvårsperiod, vilket möjliggör för kyrkan att hålla öppet sommaren 2021. Då övriga infästningar klarade dessa hårda slag utan att falla ner tyder det på att det söndervittrade ankarjärnet har varit utsatt för en exceptionellt utsatt miljö inne i konstruktionen jämfört med övriga förankringsjärn. Det tyder på att en konstruktionsskada i väggen har orsakat den kraftiga korrosionen. Då plåten undersöktes i öppningen ovan det skadade ankarjärnet noterades att denna är relativt nyligen renoverad, möjligtvis byttes denna då den var skadad och orsakade läckage in i väggkonstruktionen. Det skulle förklara varför just detta järn har vittrat sönder då det är placerat direkt under öppningen och den extra fuktillförseln med en otät vägg har påskyndat korroderandet. Vid väldigt ogynnsamma förhållanden är det inte omöjligt att ett 25mm förankringsjärn kan vittra sönder på 100 år.

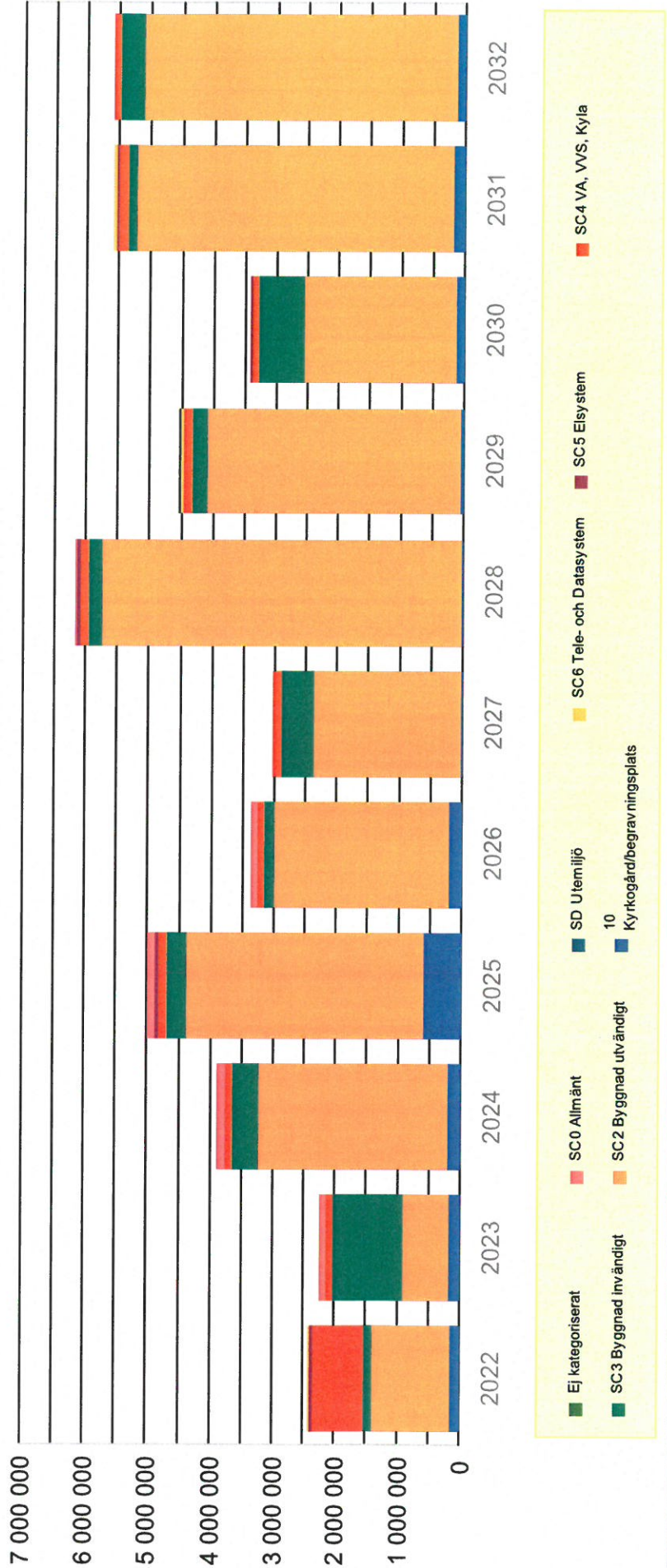
Denna syn har undersökt totalt 7 stycken infästningar vilket är långt ifrån alla infästningar. Detta p.g.a. att liften vid tillfället inte var hög nog. Därför bör en kompletterande inventering av övriga infästningar göras snarast, senast innan vintern 2021 med hjälp av en högre lift för att fortsätta inspektera statusen av kvarvarande infästningar. Det är dock dags att underhålla konstruktionen och komplettera infästningarna med nytt rotskydd inom en snar framtid. I det fall underhåll skulle skjuts på i mer än 10 år rekommenderar vi att en ny statusinventering av förankringsjärnen likt denna utförs om 5 år.

Kalmar 2021-06-23
Ingenjörfirman M. Gustafsson AB

Frida Andersson

Budget 2022 - 2032
 Urval: Kontering: , BV-ID , Ek-ID

Kostnader per år



Budget 2022 - 2032

Urval: Kontering: , BV-ID , Ek-ID

	Algutsrums kyrka	Glömminge kyrka	Gräsgårds kyrka	Gårdby kyrka	Hulterstads kyrka	Kastlösa kyrka	Mörbylånga kyrka	Norra Möckleby	Nådens kapell
Totalt 2022 - 2032	2 735 166	1 044 960	3 450 740	3 503 101	1 093 408	1 535 880	2 957 765	1 806 142	450 980
2022	47 602	79 652	7 655	47 602	13 211	17 711	270 601	47 657	12 100
10 Kyrkogård/begravningsplats	29 946	29 946	0	29 946	5 556	0	0	29 946	0
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	0	0	0	0	222 509	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	10 001	15 557	0	10 001	0	5 556	15 557	5 556	4 445
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	4 500	4 500	4 500	0
SC6 Tele- och Datasystem	0	26 494	0	0	0	0	0	0	0
SD Utemiljö	0	0	0	0	0	0	20 380	0	0
2023	642 471	54 487	30 015	276 089	17 711	43 157	18 767	13 211	7 655
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	0	0	5 556	29 946	0	0	0
SC0 Allmänt	17 860	35 720	17 860	35 720	0	0	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	0	222 658	0	0	0	0	0
SC3 Byggnad invändigt	619 055	7 655	12 155	12 155	12 155	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	11 112	0	5 556	0	5 556	11 112	5 556	0
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024	13 211	74 217	57 981	39 902	61 017	31 071	258 287	32 946	25 515
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	50 326	0	35 502	0	0	0	0
Ej kategoriserat	0	0	0	0	0	0	0	1 875	0
SC0 Allmänt	0	0	0	0	17 860	17 860	35 720	17 860	17 860
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	0	26 691	0	0	0	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	63 105	7 655	7 655	7 655	7 655	211 455	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	11 112	0	5 556	0	5 556	11 112	5 556	0
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2025	391 127	38 497	1 963 580	32 941	13 211	368 372	619 287	244 641	12 100
10 Kyrkogård/begravningsplats	20 380	15 285	0	15 285	5 556	0	20 380	15 285	0
SC0 Allmänt	17 860	0	0	0	0	0	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	223 541	0	1 912 050	0	0	349 661	571 195	211 645	0
SC3 Byggnad invändigt	119 345	7 655	51 530	7 655	7 655	8 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	10 001	15 557	0	10 001	0	5 556	15 557	5 556	4 445
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	4 500	4 500	4 500	0



PU Budget (Årsvis)

Budget 2022 - 2032

	Resmo kyrka	Sandby kyrka	Segerstads kyrka	Smedby kyrka	Stenåsa kyrka	Södra Möckleby	Torslunda kyrka	Ventlinge kyrka	Vickleby kyrka
Totalt 2022 - 2032	5 356 984	4 137 502	2 738 809	3 681 412	611 200	3 696 937	3 998 691	679 235	392 578
2022	226 822	13 211	12 155	12 155	168 553	690 062	706 367	29 515	17 711
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	0	0	0	0	3 057	16 304	0
SC2 Byggnad utvändigt	213 611	0	0	0	161 953	0	662 964	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 655	7 655	6 600	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	5 556	0	0	0	677 907	32 691	5 556	5 556
SC5 Elsystem	0	0	4 500	4 500	0	4 500	0	0	4 500
SC6 Tele- och Datasystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SD Utemiljö	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	43 157	522 711	7 748	7 655	11 193	397 776	99 519	29 515	13 211
10 Kyrkogård/begravningsplats	29 946	0	0	0	0	29 946	62 949	16 304	0
SC0 Allmänt	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	0	509 500	0	0	0	0	614	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 748	7 655	6 693	356 718	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	5 556	0	0	0	11 112	23 801	5 556	5 556
SC5 Elsystem	0	0	0	0	4 500	0	4 500	0	0
2024	55 301	3 016 044	37 601	7 655	36 546	18 767	35 127	34 015	43 157
10 Kyrkogård/begravningsplats	15 285	0	29 946	0	29 946	0	3 057	16 304	29 946
Ej kategoriserat	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SC0 Allmänt	17 860	0	0	0	0	0	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	0	2 998 333	0	0	0	0	614	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 655	7 655	6 600	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	10 001	5 556	0	0	0	11 112	23 801	5 556	5 556
SC5 Elsystem	4 500	4 500	0	0	0	0	0	4 500	0
2025	32 746	76 302	51 294	374 134	35 391	63 432	448 956	178 949	17 711
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	45 231	0	29 946	0	0	359 707	46 250	0
SC0 Allmänt	17 860	17 860	17 860	17 860	17 860	35 720	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	1 675	0	21 279	314 173	10 931	0	48 903	116 250	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 655	7 655	6 600	7 655	7 655	10 893	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	5 556	0	0	0	15 557	32 691	5 556	5 556
SC5 Elsystem	0	0	4 500	4 500	0	4 500	0	0	4 500

Budget 2022 - 2032

Vicklebys prästgård		As kyrka	Totalt
Totalt 2022 - 2032		714 756	45 258 761
2022	5 556	12 155	2 438 052
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	144 701
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	1 261 036
SC3 Byggnad invändigt	0	7 655	144 390
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	805 051
SC5 Elsystem	0	4 500	36 000
SC6 Tele- och Datasystem	0	0	26 494
SD Utemiljö	0	0	20 380
2023	5 556	7 655	2 249 257
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	174 647
SC0 Allmänt	0	0	107 160
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	732 771
SC3 Byggnad invändigt	0	7 655	1 118 538
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	107 141
SC5 Elsystem	0	0	9 000
2024	5 556	7 655	3 891 571
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	210 312
Ej kategoriserat	0	0	1 875
SC0 Allmänt	0	0	125 020
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	3 025 638
SC3 Byggnad invändigt	0	7 655	403 640
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	111 586
SC5 Elsystem	0	0	13 500
2025	5 556	45 339	5 013 565
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	29 946	603 251
SC0 Allmänt	0	0	142 880
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	3 781 303
SC3 Byggnad invändigt	0	10 893	307 430
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	142 701
SC5 Elsystem	0	4 500	36 000

Budget 2022 - 2032

Urval: Kontering: , BV-ID , Ek-ID

	Algutsrums kyrka	Glömminge kyrka	Gräsgårds kyrka	Gårdby kyrka	Hulterstads kyrka	Kastiösa kyrka	Mörbylånga kyrka	Norra Möckleby	Nådens kapell
2026	13 211	18 767	1 281 296	204 234	38 091	23 401	18 767	13 211	7 655
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	0	0	25 936	10 190	0	0	0
SC0 Allmänt	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	1 269 141	186 523	0	0	0	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	12 155	12 155	12 155	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	11 112	0	5 556	0	5 556	11 112	5 556	0
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2027	13 211	644 432	7 655	13 211	202 572	637 917	18 767	13 211	7 655
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	0	0	5 556	0	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	0	239 040	0	0	189 361	624 706	0	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	394 280	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	11 112	0	5 556	0	5 556	11 112	5 556	0
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2028	17 656	23 212	7 655	17 656	48 114	17 711	546 963	490 846	37 575
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	0	0	5 556	0	0	0	0
SC0 Allmänt	0	0	0	0	0	0	0	0	25 475
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	0	0	34 903	0	519 251	473 135	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	10 001	15 557	0	10 001	0	5 556	15 557	5 556	4 445
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	4 500	4 500	4 500	0
2029	30 363	18 767	32 535	2 790 060	17 711	13 211	18 767	15 086	7 655
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	20 380	0	5 556	0	0	0	0
Ej kategoriserat	0	0	0	0	0	0	0	1 875	0
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	0	2 772 349	0	0	0	0	0
SC3 Byggnad invändigt	24 807	7 655	12 155	12 155	12 155	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	11 112	0	5 556	0	5 556	11 112	5 556	0
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SC6 Tele- och Datasystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2030	33 591	38 552	42 558	45 947	13 211	29 496	1 041 342	904 411	313 315
10 Kyrkogård/begravningsplats	20 380	15 285	0	15 285	5 556	0	20 380	15 285	0
SC0 Allmänt	0	0	0	0	0	15 285	0	0	0



Budget 2022 - 2032

	Resmo kyrka	Sandby kyrka	Segerstads kyrka	Smedby kyrka	Stenåsa kyrka	Södra Möckleby	Torslunda kyrka	Ventlinge kyrka	Vickleby kyrka
2026	13 211	13 211	15 807	12 750	16 195	1 278 126	258 947	54 508	46 356
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	8 152	5 095	5 095	0	105 047	23 437	15 285
SC0 Allmänt	0	0	0	0	0	0	53 580	17 860	17 860
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	0	0	0	1 259 359	64 364	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 655	7 655	6 600	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	5 556	0	0	0	11 112	23 801	5 556	5 556
SC5 Elsystem	0	0	0	0	4 500	0	4 500	0	0
2027	22 156	410 184	7 655	7 655	6 600	183 276	699 246	34 015	13 211
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	0	0	0	0	3 057	16 304	0
SC2 Byggnad utvändigt	0	392 473	0	0	0	164 509	664 733	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 655	7 655	6 600	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	10 001	5 556	0	0	0	11 112	23 801	5 556	5 556
SC5 Elsystem	4 500	4 500	0	0	0	0	0	4 500	0
2028	1 979 730	13 211	1 869 179	12 155	134 275	821 261	44 017	29 515	17 711
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	0	0	0	0	3 057	16 304	0
SC0 Allmänt	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	1 964 035	0	1 856 931	0	127 583	737 704	614	0	0
SC3 Byggnad invändigt	10 139	7 655	7 748	7 655	6 693	63 500	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	5 556	0	0	0	15 557	32 691	5 556	5 556
SC5 Elsystem	0	0	4 500	4 500	0	4 500	0	0	4 500
2029	28 496	13 211	7 655	600 363	11 100	18 767	242 697	29 515	164 092
10 Kyrkogård/begravningsplats	15 285	0	0	0	0	0	3 057	16 304	0
Ej kategoriserat	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	0	592 708	0	0	78 799	0	150 881
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 655	7 655	6 600	7 655	65 286	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	5 556	0	0	0	11 112	23 801	5 556	5 556
SC5 Elsystem	0	0	0	0	4 500	0	4 500	0	0
SC6 Tele- och Datasystem	0	0	0	0	0	0	67 254	0	0
2030	469 369	32 996	7 655	7 655	6 600	178 992	35 127	193 525	13 211
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	15 285	0	0	0	0	3 057	16 304	0
SC0 Allmänt	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Budget 2022 - 2032

	Vickleby prästgård	As kyrka	Totalt
2026	5 556	40 800	3 374 100
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	15 285	213 522
SC0 Allmänt	0	17 860	107 160
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	2 779 387
SC3 Byggnad invändigt	0	7 655	157 890
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	107 141
SC5 Elsystem	0	0	9 000
2027	5 556	82 319	3 030 503
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	24 917
SC2 Byggnad utvändigt	0	74 664	2 349 485
SC3 Byggnad invändigt	0	7 655	531 015
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	111 586
SC5 Elsystem	0	0	13 500
2028	5 556	12 155	6 146 152
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	24 917
SC0 Allmänt	0	0	25 475
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	5 714 155
SC3 Byggnad invändigt	0	7 655	202 904
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	142 701
SC5 Elsystem	0	4 500	36 000
2029	5 556	460 691	4 526 298
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	60 582
Ej kategoriserat	0	0	1 875
SC2 Byggnad utvändigt	0	453 036	4 047 773
SC3 Byggnad invändigt	0	7 655	232 673
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	107 141
SC5 Elsystem	0	0	9 000
SC6 Tele- och Datasystem	0	0	67 254
2030	5 556	10 893	3 424 001
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	126 817
SC0 Allmänt	0	0	15 285



Svenska Kyrkan

PU Budget (Årsviis)

Svenska kyrkan



Budget 2022 - 2032

Urval: Kontering: , BV-ID , Ek-ID

	Algutsrums kyrka	Glömminge kyrka	Gräsgårds kyrka	Gårdby kyrka	Hulterstads kyrka	Kastlösa kyrka	Mörbylånga kyrka	Norra Möckleby	Nådens kapell
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	34 903	17 451	0	0	443 700	875 915	305 660
SC3 Byggnad invändigt	7 655	12 155	7 655	7 655	7 655	8 655	566 150	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	11 112	0	5 556	0	5 556	11 112	5 556	0
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2031	254 838	35 610	7 655	17 749	33 591	284 776	125 536	17 711	12 100
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	0	0	25 936	10 190	61 140	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	230 000	12 398	0	93	0	256 875	0	0	0
SC3 Byggnad invändigt	14 837	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	10 001	15 557	0	10 001	0	5 556	15 557	5 556	4 445
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	4 500	4 500	4 500	0
SC6 Tele- och Datasystem	0	0	0	0	0	0	36 684	0	0
2032	1 277 885	18 767	12 155	17 711	634 969	69 056	20 681	13 211	7 655
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	0	0	5 556	0	0	0	0
SC2 Byggnad utvändigt	1 264 674	0	0	0	617 258	0	1 914	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	12 155	12 155	12 155	63 500	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	11 112	0	5 556	0	5 556	11 112	5 556	0
SC5 Elsystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0



VISMA Sign
www.vismasign.com

www.dedu.se | 010-722 68 00

Utskriftsdatum: 2021-06-29
Sida: 4 av 4

Budget 2022 - 2032

	Resmo kyrka	Sandby kyrka	Segerstads kyrka	Smedby kyrka	Stenåsa kyrka	Södra Möckleby	Torslunda kyrka	Ventlinge kyrka	Vickleby kyrka
SC2 Byggnad utvändigt	438 277	0	0	0	0	160 225	614	156 273	0
SC3 Byggnad invändigt	16 591	7 655	7 655	7 655	6 600	7 655	7 655	10 893	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	10 001	5 556	0	0	0	11 112	23 801	5 556	5 556
SC5 Elsystem	4 500	4 500	0	0	0	0	0	4 500	0
2031	13 211	13 211	273 100	2 631 581	137 345	27 712	975 028	36 648	32 996
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	8 152	5 095	5 095	0	23 437	23 437	15 285
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	252 793	2 614 331	125 650	0	911 245	0	0
SC3 Byggnad invändigt	7 655	7 655	7 655	7 655	6 600	7 655	7 655	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	5 556	0	0	0	15 557	32 691	5 556	5 556
SC5 Elsystem	0	0	4 500	4 500	0	4 500	0	0	4 500
SC6 Tele- och Datasystem	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2032	2 472 785	13 211	448 961	7 655	47 403	18 767	453 663	29 515	13 211
10 Kyrkogård/begravningsplats	110 544	0	0	0	0	0	3 057	16 304	0
SC2 Byggnad utvändigt	2 330 756	0	441 306	0	36 303	0	292 880	0	0
SC3 Byggnad invändigt	25 929	7 655	7 655	7 655	6 600	7 655	129 425	7 655	7 655
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	5 556	0	0	0	11 112	23 801	5 556	5 556
SC5 Elsystem	0	0	0	0	4 500	0	4 500	0	0

Budget 2022 - 2032

	Vickleby prästgård	As kyrka	Totalt
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	2 433 017
SC3 Byggnad invändigt	0	10 893	723 796
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	111 586
SC5 Elsystem	0	0	13 500
2031	616 956	27 440	5 574 793
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	15 285	193 052
SC2 Byggnad utvändigt	611 400	0	5 014 784
SC3 Byggnad invändigt	0	7 655	151 572
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	142 701
SC5 Elsystem	0	4 500	36 000
SC6 Tele- och Datasystem	0	0	36 684
2032	5 556	7 655	5 590 471
10 Kyrkogård/begravningsplats	0	0	135 461
SC2 Byggnad utvändigt	0	0	4 985 090
SC3 Byggnad invändigt	0	7 655	353 779
SC4 VA, VVS, Kyla	5 556	0	107 141
SC5 Elsystem	0	0	9 000

KFU Arbetsfil BUDGETÄSKANDE

Objekt	Detalj	Åtgärd	Budget total 2022	Kostnad	Utförandeår	Anmärkning	Från	Försl KR	Beslut KR	Grupp
Nytt enhetligt låssystem	Nytt enhetligt låssystem	Byte	3 910 000	1 957 000	2022	150 000 kr/år 2022-2026	KGf			U
Lekhall	Lekhall	Bullerdämpningar		150 000	2022	150 000 kr/år 2022-2026	KGf			U
Värmesystem	Värmesystem	Projektering inför byte		100 000	2022	Helhetslösning	BoU			A
Databas kem-hantering	Databas kem-hantering			30 000	2022		KGf			U
Personalutrymme	Personalutrymme	Renovering/underhåll		32 000	2022	Gäller all kem-hantering i pastoratet	KGf			A
Köksskåp, golv, väggar	Köksskåp, golv, väggar	Renovering/underhåll		250 000	2022		Personal			A
Körstolar, 20 st	Körstolar, 20 st	Nyinköp		120 000	2022	Lika Gårdby från Kinnarps	Personal			U
Uppfräschning källare	Uppfräschning källare	Renovering/underhåll		80 000	2022		FR			U
WC	WC	Renovering/underhåll		15 000	2022		FR			U
Ljussystem	Ljussystem	lördningställande		10 000	2022		FR			U
Ljusring eller liknande i koret	Ljusring eller liknande i koret	Nytt		70 000	2021	Utredning Scenteknik	FR			U
Ytterdörrar/portar	Ytterdörrar/portar	Nyinköp		70 000	2024		FR			U
Dynor till kyrkbänkar	Dynor till kyrkbänkar	Ommålning		80 000	2021	Utförs 2021. Akutätgård.	FR			U
Lilla rummet	Lilla rummet	Nya, måttbestämda dynor		80 000	2022	24 st 4,5m*35 cm 2 st 3,9m*35cm	FR			U
Kyrkport väster	Kyrkport väster	Nytt golv och målning av väggar		30 000	2023		FR			U
Kyrkport	Kyrkport	Kävar		50 000	2023	Felanmälan	FR			U
Kyrkport	Kyrkport	Elektronisk låsning		50 000	2023		FR			U
Bord, stolar till Stora salen	Bord, stolar till Stora salen	Elektronisk låsning		50 000	2023		FR			U
Fasadanalys	Fasadanalys	Byte av nuvarande. Slitet		380 000	2022	Offert fr Kinnarps till FR i dec-20	FR			U
Fasadanalys	Fasadanalys	Kärnborr genom puts för analys		150 000	2022	Prio fasadputs	KFU			U
Barnlokaler	Barnlokaler	Kärnborr genom puts för analys		150 000	2023	Prio fasadputs	KFU			U
Köksluckor källare	Köksluckor källare	Byts till glasdörr		30 000	2023		BoU			U
WC	WC	Ytskiktrenovering, lister o dörrfoder		25 000	2022		BoU			U
WC	WC	Byte av luckor, fuktskada		10 000	2022		BoU			U
WC	WC	Renovering av samtliga WC		40 000	2022		BoU			U
Projektor	Projektor	Nyinköp		40 000	2022		FR			U
Sektionerad o dim-bar belysning	Sektionerad o dim-bar belysning	Åtgärd på befintlig anläggning		15 000	2022		FR			U
Utökad belysning	Utökad belysning	Mellan kyrka och församlingshem			2022	Utredning	FR			U
WC i anslutn till sakristia	WC i anslutn till sakristia	Kallt				Felanmälan	FR			U
Komplettera belysning i kyrksal	Komplettera belysning i kyrksal	Mot scen i koret			2022	Utredning	FR			U
Soffgrupp	Soffgrupp	Byte		50 000	2022		FR			U

BILAGA 6
Samtliga äskande

KFU Arbetsfil BUDGETÄSKANDE

Objekt	Detailj	Åtgärd	Kostnad	Utförandeår	Anmärkning	Från	Förs! KFU	Beslut KR	Grupp
Nytt enhetligt låssystem		Byte	150 000	2022	150 000 kr/år 2022-2026	KGf			U
Lekhall		Bulldämpningar	100 000	2022	Helhetslösning	BoU			A
Värmesystem		Projektering inför byte	30 000	2022		KGf			U
Databas kem-hantering		Renovering/underhåll	32 000	2022	Gäller all kem-hantering i pastoratet	KGf			A
Personallutrymme		Renovering/underhåll	250 000	2022		Personal			A
Kökskap, golv, väggar		Renovering/underhåll	120 000	2022		Personal			U
Körstolar, 20 st		Nyinköp	80 000	2022	Lika Gårdby från Kinnarps	FR			U
Uppfräschning källare		Renovering/underhåll	15 000	2022		FR			U
WC		lordningställande	10 000	2022		FR			U
Dynor till kyrkbänkar		Nya, måttbeställda dynor	80 000	2022	24 st 4,5m*35 cm 2 st 3,9m*35cm	FR			U
Bord, stolar till Stora salen		Byte av nuvarande. Slitet	380 000	2022	Offert fr Kinnarps till FR i dec-20	FR			U
Fasadanalys		Kärnborr genom puts för analys	150 000	2022	Prio fasadputs	KFU			U
Barnlokaler		Ytskiktsrenovering, lister o dörrfoder	25 000	2022		BoU			U
Köksluckor källare		Byte av luckor, fuktskada	10 000	2022		BoU			U
WC		Renovering av samtliga WC	40 000	2022		BoU			U
Projektor		Nyinköp	40 000	2022		FR			U
Sektionerad o dim-bar belysning		Åtgärd på befintlig anläggning	15 000	2022	Utredning	FR			U
Utökad belysning		Mellan kyrka och församlingshem		2022	Utredning	FR			U
Komplettera belysning i kyrksal		Mot scen i koret		2022		FR			U
Soffgrupp		Byte	50 000	2022		FR			U

BILAGA 7
KFU Beslut -22

SAMMANSTÄLLNING KFU BUDGET 2022-2023

I Kyrkorådets anvisningar inför arbetet med budgeten för år 2022 med plan för åren 2023 och 2024 framgår i §6 att bruttokostnaderna för underhåll/renoveringar av pastoratets byggnader inte överstiger 3.910.000 kr för år 2022 och 2.670.000 kr för år 2023.

KFU har lagt följande förslag till budget 2022-2023:

ÅR	DeDU	Äskande	Summa	KR Anvisn	Äsk. Invest Ford./Maskin	Äsk. Begrav
2022	2.293.361 kr	1.577.00 kr	3.870.361 kr	3.910.000 kr	800.000 kr	1 070.000 kr
2023	2.074.610 kr	725.000 kr	2.799.610 kr	2.670.000 kr		

SIGNATURES

ALLEKIRJOITUKSET

UNDERSKRIFTER

SIGNATURER

UNDERSKRIFTER

This documents contains 33 pages before this page
Dokumentet inneholder 33 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 33 sivua ennen tätä sivua
Dette dokument indeholder 33 sider før denne side

Detta dokument innehåller 33 sidor före denna sida

authority to sign
representative
custodial

asemavaltuus
nimenkirjoitusoikeus
huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt
firmateckningsrätt
förvaltare

autoritet til å signere
representant
foresatte/verge

myndighed til at underskrive
repræsentant
frihedsberøvende