

1921-11-28

FAKTA

Dokumenttype:
Note

Sprog:
Svensk

Arkivplacering:
Mappe 148 nr. 28

DOKUMENTINDHOLD

Vedrørende Lunds Domkirke, Lunds Domkyrkas Apsishvalf

SKOVGAARD-MUSEET
Mappe 48 Nr. 28

28/11 27

LUNDS DOMKYRKAS APSISHVAFV

ARBETSBEKRIFNING
Å FÖRARBETEN FÖR HVALFVETS DEKORERING
MED MOZAIK ELLER FRESKOMÅLNING.

-:-

I. Ställningsarbeten.

I Hufvudsaklig Öfverensstämmelse med lämnad ritning uppföres ställning och en 3 m. hög inhägnad af platsen därunder.

Resvirket jämte sträfver och underslag göres af biladt virke af vanlig behugning, och skall byggnadsentreprenören ansvara för dess tillräckliga styrka både hvad dimensiener och sammansättningar angår. Inhägningen göres af hyfladt virke. Gelflägningen af fyrsågade bräder. Öfversta gelfvet göres i lämmar (flagar) för att lätt kunna nedtagas och åter uppläggas. Eventuellt bör det öfre resvirket också kunna lätt nedtagas och åter uppsättas och bör därför inrättas med tanks härfpå. Stegarne göras fasta och af hyfladt virke.

Skulle hvalfvets omgärning påfordras, skall ställningen vederbörligen förstärkas och ett kraftigt bjälklag och tätt gelf af dubbelt brädlag med mellanlagd papp inläggas å den strax under hvalfvets anfangslist liggande ställningstöten. En tät vägg af liknande konstruktion uppföres från nämnda gelfhöjd med anslutning till tribunbågen, så att damm och kyla ej må intränga i kyrkan. För detta arbete skall uppgången till ställningen ~~XXXXXX~~ anläggas genom ett af absidens fönster, hvars järn- och glasparti uttages och efter slutadt arbete åter insättes. Arbetsplatsen utanför kyrkan skall inhägnas och trappan från fönsteröppningen upp till ställningen göras tät på samma sätt som förutnämnda gelf och vägg.

Inkludera af konstlärare ut stora konstlärare och konstlärare
2. Målnings- och isoleringsarbeten. *af konstlärare*

Alternativ I.

Konstlärare af stora
Putsen å nuvarande hvalfvets undersida afkneckas, *fugerne och krackel* och hvalfytan borstas, så att den blir fullständigt ren. Där hvalfvet vid basen är sprucket, uthugges ett eller två skift till tillräckligt djup (minst $\frac{1}{2}$ sten)

SKOYGAARD-MUSEET
Mappe Nr.

-2-

hvar efter vridna och i ändarne emböjda $\frac{1}{2}$ " fyrkantjärn, som noggrant rengjorts och cementbestruks, och som äro så långa, att de sträcka sig minst 1 m. på hvarje sida em sprickorna inläggas och omsorgsfullt kringstamps med stark cementbetong.

Å hvalfvets öfversida och å påmurningens plana öfre yta beribbagges all lös puts, och ny puts anbringas å de renhuggna ställena. Då lagningarne väl torkat, bestrykas hvalfvets och påmurningens öfversida samt apsiringarens innersida till $\frac{1}{2}$ m. öfver påmurningen 3 gånger med adleden af kvalite som af arkitekten godkännes.

Därefter påläggas å hjässpartiet, där hvalfvet är enkelt, en isolering af i vatten utvörd kieselgur, hvilken, sedan den torkat, skyddas med ett 75 m/m tjockt betonglager. Sedan denna betong väl bundit och torkat, bestrykas äfven den 3 GR med adleden, och samtliga adledenstrukturer yter putsas med starkt, peresitblandadt cementbruk.

Hvalfvets undersida grefputsas enligt delgifna, ar nuvarande Jensen i Viberg uppsatta föreskrifter, och finputning för profälning anbringas.

Alternativ II.

Hela det nuvarande hvalfvet rivas, och nytt hvalf, bestående af två, från hvarandra fullt fristående hvalfkapper uppföres.

De nya hvalfkapperna skola göras af ren halfkupoltyp, både hvad form och konstruktion angår, hvarvid framdeles uppgjorda konstruktionsritningar noggrant skola följas.

Före hvalfvens uppbyggande skola sprickorna i apsismuren noggrant undersökas, och lagning af dem skall verkställas på fullt betryggande sätt.

Bådadera hvalfkappan skall vid basen förses med en stark förankring af i cement inbäddade järnkaren, så anbragta, att all sideskjutning af hvalfven på yttermuren är utesluten.

Öfre hvalfkappans öfversida strykes med adleden och peresitputsas, och nedre hvalfkappans undersida putsas, allt på under alternativ I föreskrivet sätt.

Efter afslutadt arbete skall entreprenören noggrant rengöra arbetsplatsen såväl utanför som inne i kyrkan och på vinden. Ställningen och golvet därunder skall noggrant rengöras.

SKOYGAARD-MUSEET
Mappe Nr.

-3-

3. Putnings- og håndrækningsarbejdet
under målingstiden.

Sedan profmålingen utförts, och då den slutliga mosaik- eller freskomålingen skall utföras, skall murningentreprenören hålla ständigt tillgänglig handräkning enligt följande alternativa bestämmelser:

Alternativ A.

Vid mosaikarbetets utförande bör en pålitlig arbetsman vara tillstädes för att på anfordran beräkna den del af profmålingen, hvares utförande i mosaik är omedelbart förestående samt i öfrigt tillhandaga mosaikarbetarne med handräkning m.m. enligt närmare order af den ledande konstnären. Mosaikarbetets utförande beräknas komma att draga en tid af c:a 6 månader.

Alternativ B.

Vid freskomålning skall en murare hvarje morgon vara tillstädes för beräkning af anvisadt parti af konceptmålingen och för freskeputsens anbringande å samma parti. En handlangare bör hela dagen närvara för handräkning dels åt muraren, dels också åt de arbetande konstnärerna. Freskomålingsarbetet beräknas draga en tid af c:a 5 månader.

Freskeputsen, som skall tillredas noggrant efter de af murarmästare Jensen från Viberg uppsatta bestämmelserna, skall levereras af murningentreprenören.

4. Måleriarbeten och draperianordning.

Hela ställningen, å gelflägningarne dock endast undersidan, skall målas med lämplig slanfärg eller eljefärg i grå ton enligt närmare anvisning.

På den i höjd med hvalfvets anfangelist liggande ställningsstötten upphänges ett draperi i två hälfter, anordnad med dragenören, så att det kan skjutas undan åt båda sidor. Draperiets längd (höjd) blir c:a 7,5 meter och dess sammanlagda bredd c:a 11 meter. Därförast fästes på den i tribunbågens östra sida sittande brädan för den gamla ljusrampen ett likaledes tvådeladt draperi, som kommer att utfylla den öfre hvalföppningen. Dess höjd i midten blir c:a 7 meter och dess bredd vid underkanten 11 m. Detta öfre draperi skall anordnas med hems ringar löpande dragenören, hvaremed det skall kunna dragas uppåt mot sidorna, så att hvalföppningen blir i möjligaste mån fri.

Prof å stoff för detta draperi framlägges samtidigt med anbudet.