

NACKA VELAMSUND 1:1



Skadeutredning 2013-04-26 Åtgärdsprogram samt kostnadskalkyl 2014-09-19 till 2014-09-25

Best.nr: 106017



1 UPPDRAG

1.1 Uppdragsgivare

Jan Kristiansson Nacka Ridklubb

1.2 Uppdrag

Uppdraget är att bedöma Ridhusets status

1.3 Inspektion

Fastigheten inspekterades 2013-04-26 samt 2014-09-19 av Leif Jansson. Vid inspektionen deltog Jan Kristiansson den 2014-09-19 deltog Johan Södergren.

Objektspecifika uppgifter är erhållna av fastighetsägaren /fastighetsägarens ombud/.

Väderlek Ca +12° C och soligt väder

1.4

1.5 Fastighetsspecifika uppgifter

Registerbeteckning: Nacka Velamsund 1:1

1.6 Allmänt

Traditionellt ridhus med caffe.

1.7 Noteringar

Invändigt Stora delar ytterväggarna är angripna av mögel, företrädesvis

bakom läktare och lutande innerväggen (se bilder)

Utrymningsdörr trasig, kärvar

Ventilation i konstruktion mitt emot läktaren har dålig funktion El och ventilationsinstallationer bör ses över av behörig installatör Fläckar efter vattenskador förekommer ställvis i tak på övervå-

ningen

Vid kraftigt regn rinner vattnet in genom stora porten bildar en

vattenpöl innanför porten

Utvändigt Entrédörr skadad

Fönsterbleck saknas ställvis

Best.nr:106017

Nacka Velamsund 1:1 2013-07-01

Best.nr:106017

Fönster har eftersatt underhåll

Stora porten bör lagas eller bytas ut

Stuprör läcker (se bilder)

Fasadpanelen måste bytas ut på grund av den kraftiga urtorkningen vilket har resulterat i mycket stora sprickor (se bilder)

Notering

Den stora mängden mögel är ett stort problem! Det finns ett omedelbart behov att sanera

Åtgärdsprogram 2014-09-25

Mögelsanering.

Tvättning samt Cuprinolbehandling vid mögelangripna platser in-

vändigt.

Kostnad material samt arbete 29 150:-

Skrapning och målning av samtliga vita detaljer utvändigt som

vindskivor, husknutar mm Totalkostnad: 18 200:-

Brandtätning runt ventilation Arbete samt material: 700:-

Sarg byte nedre del

Byte till lantburks plywood Arbetskostnad : 32 800:-Material kostnad: 11 100:-Total kostnad : 43 900:-

Renovering av ytterdörrar

Renovering löpande timpris: 390:-/timme

Avvattningssytem

Arbete samt material kostnad: 12 000:-



Målning

Arbetskostnad målning av 1150 kvm. 109:-/kvm kostnad: 521 350:-

Material kostnad falu rödfärg. 770 liter: 25 410:-Penslar samt förbruknings material: 3 500:-

Totalt: 154 260:-

Renovering fönsterbågar : 31st

Arbete samt material: 1700/fönster totalt: 52 700:-

Rivning panel 1150kvm 225kr/kvm kostnad: 258 750:-Montering av falsad spår panel 1150kvm. 225/kvm kost-, 258 750:-

Material kostnad falsad spår panel 1150kvm. 11 270 lpm 10,52:-/lpm kostnad: 118 564:-

Material kostnad för spik och diverse förbruknings material 12 000:-

Totalt: 648 064:-

nad:

Sophantering 17 000:- till 27 000:- (beroende på fasadalternativ)

Ombyggnad av ventilationsanläggning.

Kostnad: Enligt bifogat anbud. Totalt 320 000:-

Kostnader alternativ

1. Målad ytter-

648 000:- exkl, moms. Oförutsatt 7% = 45 360:-

Nacka Velamsund 1:1

2013-07-01 Best_nr:106017

Totalt 693 000:- exklusive moms. vägg.

Kostnader alterna-1 141 800:- exkl, moms. tiv2. Ny panel på yttervägg

Oförutsatt 7% = 79 900:-

Totalt 1 221 000:- exklusive moms.

Kostnad kontroller och besiktningar

40 000:- exkl, moms.

1.8

1.10

1.11

1.12

Täby 2013-07-01



Leif Jansson

Byggingenjör SBR

Kvalitetsansvarig KA-nivå k..

Slut / garantibesiktning

Termografering (värmekamera)

Fuktmätning

Underhållsplan

Statusbesiktning

Skadebesiktning

Kostnadsutredning

Byggledning

Entreprenadupphandling

Vattenanalys med utlåtande

Strålningsmätning

Videofilmning av dolda utrymmen genom 9 mm hål

T,ex, väggar, rör, golv, mm

Fotografering och videofilmning med radiostyrd helikopter

Dokumentering, fotografering, kartläggning, videofilmning, kartering, med 4 sitsig helikopter (2st, egna medarbetare kan medfölja på uppdraget



BILAGA I FOTOGRAFIER





Tekniska installationer måste gås igenom av behörig installatör



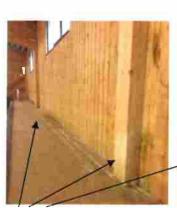
Stora delar av konstruktioner bakom och under läktaren är a**ngripe**t av mögel













Mögel



Taket ser bra ut



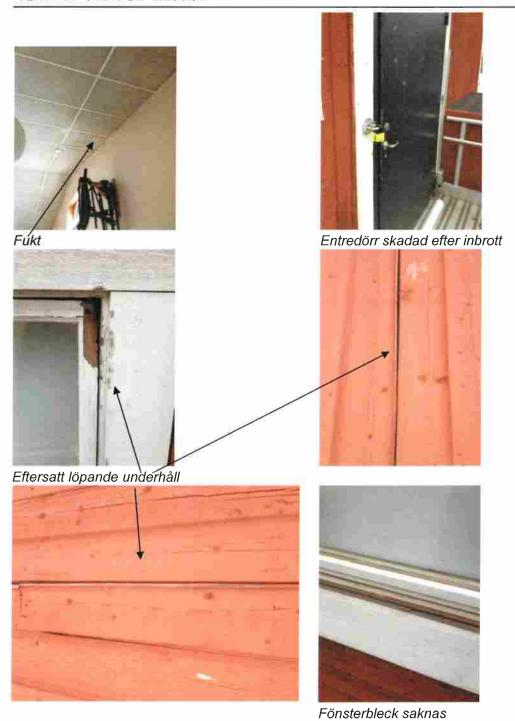
Brandtätning?



Lock saknas















Värmepump orsakar fuktskador på väggen



Dålig panel



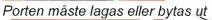
Panelen är i mycket dåligt skick













Stuprör läcker och förstör fasaden









Kaffé Övriga utrymmen

Led&Led **

Offert

Offertnr/Kundnr

8041238 S2642

Offertdatum 2018-04-12

Fakturaadress

Nacka Ridklubb

Velamsunds Gård

132 36 Saltsjö-Boo

Er referens Ert ref nr Lotta Riedel

Ridhus

DHL

Leveransvillkor

Tillverkas vid order

Leveranssätt

Vår referens

Kristofer Blockhammar

Betalningsvillkor

30 dagar netto

Giltig tom

2018-05-12

Dröjsmålsränta

5,00 %

Artnr	Benämning	Antal	à-pris	Summa
HB-150C-90	LED DOMO High Bay - 150W (6000-6500K, CREE SMD)	30 st	3 379,00	101 370,00
	150W, ~19500 lm. 100-240VAC, 47-63Hz40°C+50°C. IP65			
	Effektfaktor: >0,80. 6000-6500K (Dagsljus Vit). 5,4 kg			
	50 000 timmar. Aluminium/PC. 140 st CREE SMD X-BD / XTE			
	LED Spänning: 48VDC. 90°: Ø500 x 485 mm. 135 lm/W			
	Inbyggd aktiv PFC (Power Factor Controller) funktion			
	Skyddsfunktioner: Kortslutningsskydd / Överströmsskydd /			
	Överspänningsskydd / Övertemperatursskydd. Kylning			
	genom fri luftkonvektion. MacAdam klassning: 3-4 SDCM			
	3 års garanti. Rek. trög säkring 1,00A/230VAC			
	D-Klassad (EN 60598-2-24). Energiklass: A++ (Effektivast)			
	CE, RoHs, UL, EMC, LVD, FCC, TUV och IES			
HB-SL	2 meter jordad elsladd	30 st	26,00	780,00
HB-EP	Jordad Elkontakt	30 st	26,00	780,00
ТО	Tillverkas vid order	30 st		
	Leveranstid ca 3-5 veckor efter order			
	Ovanstående tekniska data skall ses som en minimun, då			
	LED teknologin utvecklas konstant			
				Totalt
Mervärdesskatt tillkommer				102 930,00

LED Light Scandinavia AB är ledande designer, utvecklare, producent och grossist av professionell LED teknologi.

Adress LED Light Scandinavia AB Lerklockan 8 730 91 Riddarhyttan

Sverige

Telefon 073-679 35 50

Företagets säte Riddarhyttan Bank Handelsbanken IBAN SE09 6000 0000 0008 0

SE09 6000 0000 0008 0664 0448 BIC

HANDSESS

Bankgiro 548-7319 Organisationsnr 556968-1157

556968-1157 Momsreg.nr SE556968115701 Innehar F-skattebevis Internet

www.ledochled.se e-post

info@ledochled.se

Köp- & leveransvillkor

www.ledochled.se/villkor

GOD KREDITVÄRDIGHET

Renoveringsbehov och kostnadsuppskattning ridhuset Velamsund 2018

(Inom parentes anges kostnadsuppskattning från tidigare offert eller besiktning, bifogas)

Inner- och ytterfasad

600 000

Rengöring och målning av ytterfasad m m (494 120)

Dörrar och fönster, inne och ute, tätning, foder och översyn

Byte av nederdel av sarg inne samt åtgärda skador på sarg

Målning inne av domarbås och vägg bakom båset

Kontroll av räcket till trappa vid hinderförrådet inne

Kontroll och eventuell åtgärd av fuktskador innertaket café

Kontroll av säkerhetsspärrar fönster i caféet som vetter mot manegen

Spraya väggar med mögelstopp där behov finns

Ventilation, el och värme

500 000

Byte av ventilationssystem (320 000)

Byte av värmefläktar i taket

Kontroll och eventuell åtgärd av alla eldragningar

Kontroll och åtgärd av värme och ventilation café och teorirum

Armatur

300 000

Kontroll och eventuell åtgärd av ställdon och uttag

Ny armatur i taket i ridhuset (102 930)

Demontering och montering

Kontroll och eventuell åtgärd av ytterbelysning

Rör och vatten

100 000

Kontroll och åtgärda att vattenledning till ridhuset fryser vintertid

Kontroll och eventuell åtgärd av tappvatteninstallation café

Vattenavledning via dike då markyta högre än byggnad

Totalt

1 500 000