

BILAGA TILLVERKNINGSORDER - TILLKOMMANDE & AVGÅENDE MATERIAL

Pris tillkommande och avgående material: 99 091 SEK

Leveransdeklaration: Fritidshus LD 2111 SE Trä

ANPASSNING AV TILLVERKNINGSORDER

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
ANPASSNING AV TILLVERKNINGSORDER	Förenklad TO	1 order	Standard	

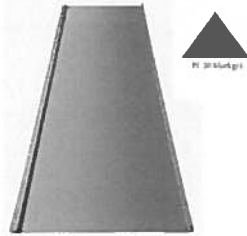
YTTERTAK

DETTA INGÅR I BYGGSATS	LUTNING	YTTERBEKLÄDNAD
Åstak	10	Plåttak

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
--	--	-------	--------	----------

PLÅTTAK	Plannja Trend PL20 Mörkgrå (RAL 7043)	1 omg	Standard	Plåt på balkar runt terrassen löses på plats med plåtslagare. På ÅTA offert från snickare.
---------	---------------------------------------	-------	----------	--

Plannja Trend plåttak.
Plannja Trend 475 (typ D) ger ditt hus ett extra lyft. Genom att den ena plåtsidan klickas fast och den andra sidan fästs med en skruv som döljs av nästa plåt blir det inga synliga skruvar. Plannja Trend har en klickfals som är hög till formen. Detta förhöjer takets linjespel samtidigt som funktionaliteten är bra och gör taket lättare att montera. För att ge extra lång hållbarhet har Plannja Trend en skyddande beläggning av Plannja Hard Coat 50.
Får endast användas då det är räknat med "Plåttak" i byggsatskalkylen.
Underlagspapp, vindskeiveslag, rännalsplåtar, takfotsbeslag, väggbleck, huvar och taksäkerhet ingår från FHV och är anpassade för Plannja Trend.
Välj skorsten för Plannja Trend nedan.
OBS! Kräver en entreprenör med erfarenhet av att lägga Plannja Trend, Fiskarhedenvillan förutsätter att kund har klart med entreprenör.



TAKSÄKERHET
STANDARD
PLANNJA TREND,
KULÖRVAL

Inga produktval gjorda

TAKSÄKERHET
MERKÖP,
PLÅT-/PAPPTAK

Inga produktval gjorda

YTTERVÄGG

Grund- eller mellanstruken ytterpanel, knutar, foder, vindskivor och takfotsbrädor levereras målat på tre sidor (ej i ändar eller baksida).

Alla NCS nummer är rekommenderade, nyansskillnader kan förekomma.

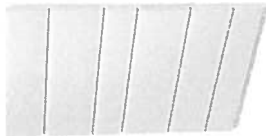
DETTA INGÅR I BYGGSATS	INV TAKHÖJD(M)	NOTERING	VÅNINGSPLAN
Inga produktval gjorda			

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
YTTERVÄGGSPANEL	Spårpanel blandade bredder 22x95/120/145 Stående panel. Levereras med lika många löpmeter av varje bredd. 	1 omg	Standard	
YTTERPANEL MÅLNING	Järnvitriol behandlad panel Järnvitriol (järnsulfat) används ibland som ytbehandling för att få ett intryck av en grånad träyta, så att fasaden ser väderpåverkad ut, vilket naturen annars sköter själv för obehandlat virke. En behandling med järnvitriollösning på en ohyvlad träpanel ger efter kort tid en vacker och beständig, brungrå till silvergrå färg. Brädorna bör behandlas före uppsättning, då det ger bättre inträngning även i spanten. Den slutliga färgen beror på temperaturen, trämaterialet och ytans grovhet. Järnvitriol kan ge en flammig yta om panelens yta har porösare områden eller områden med kärnvirke, eller om den utsätts för regn direkt efter målning innan den torkat in. Järnvitriolbehandlad panel som exponerats utomhus mer än en månad är ett olämpligt underlag för täckmålning. Behandling med järnvitriollösning ger en färgning av träet, men ger inget nämnvärt skydd mot biologiska angrepp och inget som helst fuktskydd. En järnvitriolbehandlad panel uppför sig i princip som obehandlat virke. Behandling med järnvitriol: · skyddar inte mot regn · skyddar inte mot solens UV-ljus, som bryter ner träet så att ytan eroderas och spricker · ger ett litet till inget motstånd mot svamp- och mögelpåväxt · ger en yta där träets struktur framträder · ger en färg som varierar med ljus och luftfuktighet · ger större fuktrörelser i träet än målat trä, vilket gör att glipor i panelen kan uppstå · kräver att spik/skruv och bleck är rostfria annars rostar de och rostränder bildas (Fästdon ska vara utförda i austenitiskt rostfritt stål A4) · kan missfärga fönster, glas, grund och tak · kan missfärga och ge rostangrepp på plåttak · kan missfärga närliggande mark och golvytor · ränder efter strö på panelen kan förekomma vid fabriksbehandlad panel Fiskarhedenvillan kommer inte att godkänna några reklamationer som kan härledas till järnvitriolbehandlingen.	1 m2	Standard	
KNUTAR	Utan knutbrädor Kan enbart väljas till: - Spårpanel 22x120 med 3 mm springa - Spårpanel 22x145 med 3 mm springa - Spårpanel med 3 mm springa blandade bredder 22x95/120/145 - Stående Kebony panel	1 hus	Standard	
FODER	Modern foderbildande salning samma målning som ytterpanel	1 omg	Standard	

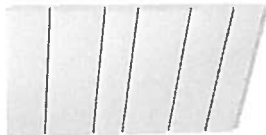
OBS bilden visar en färdigmålad produkt.



VINDSKIVA	Minimalistisk stil (ev vindskiva ersätts av vindskivebeslag)	1 hus	Standard
TAKFOTSBRÄDA	Minimalistisk stil (takfotsbräda utgår)	1 hus	Standard
PANELTYP TILL UNDERTAK	Spårpanel med blandade bredder 22x95/120/145	1 omg	Standard



PANELTYP TILL TAKFOTSINKLÄDNAD / INKLÄTT GAVELUTSPRÅNG	Spårpanel med blandade bredder 22x95/120/145	1 omg	Standard
---	--	-------	----------



MÅLNING TILL UNDERTAK	Järnvitriol behandlad panel	1 omg	Standard
--------------------------	-----------------------------	-------	----------

Järnvitriol (järnsulfat) används ibland som ytbehandling för att få ett intryck av en grånad träyta, så att fasaden ser väderpåverkad ut, vilket naturen annars sköter själv för obehandlat virke.

En behandling med järnvitriollösning på en ohyvlat träpanel ger efter kort tid en vacker och beständig, brungrå till silvergrå färg. Brädorna bör behandlas före uppsättning, då det ger bättre inträngning även i spanten. Den slutliga färgen beror på temperaturen, trämateriallet och ytans grovhet. Järnvitriol kan ge en flammig yta om panelens yta har porösare områden eller områden med kärnvirke, eller om den utsätts för regn direkt efter målning innan den torkat in. Järnvitriolbehandlad panel som exponerats utomhus mer än en månad är ett olämpligt underlag för täckmålning.

Behandling med järnvitriollösning ger en färgning av träet, men ger inget nämnvärt skydd mot biologiska angrepp och inget som helst fuktskydd.

En järnvitriolbehandlad panel uppför sig i princip som obehandlat virke.

Behandling med järnvitriol:

- skyddar inte mot regn
- skyddar inte mot solens UV-ljus, som bryter ner träet så att ytan eroderas och spricker
- ger ett litet till inget motstånd mot svamp- och mögelpåväxt
- ger en yta där träets struktur framträder
- ger en färg som varierar med ljus och luftfuktighet
- ger större fuktrörelser i träet än målat trä, vilket gör att glipor i panelen kan uppstå
- kräver att spik/skruv och bleck är rostfria annars rostar de och rostränder bildas

(Fästdon ska vara utförda i austenitiskt rostfritt stål A4)

- kan missfärga fönster, glas, grund och tak
- kan missfärga och ge rostangrepp på plåttak
- kan missfärga närliggande mark och golvytor
- ränder efter strö på panelen kan förekomma vid fabriksbehandlad panel

Fiskarhedenvillan kommer inte att godkänna några reklamationer som kan härledas till järnvitriolbehandlingen.

	ANTAL	BELOPP	NOTERING
MÅLNING TILL TAKFOTSINKLÄDNAD / INKLÄTT GAVELUTSPRÅNG (VID STÄNGD TAKFOT)			Inga produktval gjorda

BJÄLKLAG

DETTA INGÅR I BYGGSATS	YTA	NOTERING
Torparbjälklag	48,2	

PLÅT

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
HÄNGGRÄNNA STUPRÖR OCH UTKASTARE /DAGVATTENANSLUTNING	PL 20 Mörkgrå (RAL 7011) med dagvattenanslutning	1 omg	Standard	
	 Lövis 458 (PL20) * Specialprodukt utanför ordinarie sortiment	2 st	320 SEK	
VINDSKIVEBESLAG / KRÖNPLÅT TILL TAKSARG	PL 20 Mörkgrå (RAL 7011)	1 omg	Standard	
VÄGGBLECK	Inga produktval gjorda			
DÖRR/FÖNSTER BLECK	PL 20 Mörkgrå (RAL 7011)	1 omg	Standard	
ÖVERBLECK	PL20 Mörkgrå (RAL 7011)	1 omg	Standard	
MIDJEBLECK	Inga produktval gjorda			
TAKFOTSBESLAG	PL20 Mörkgrå (RAL 7011)	1 omg	Standard	
VENTILATIONSHUV PAPP-/PLÅTTAK	PL 20 Mörkgrå (RAL 7011)	1 omg	1 000 SEK	

BALKONGER OCH UTEPLATSER

Ingående uteplatser, balkonger, räcken och franska balkongräcken framgår av "Ingår i byggsats".

DETTA INGÅR I BYGGSATS	MÄNGD	NOTERING
Inklädd pelare	2	Terrass

FÖNSTER/FÖNSTERDÖRRAR

Klartglas levereras om inte annat anges i beteckning på planritning.

DETTA INGÅR I BYGGSATS	B/H	R	PERSONSÄKERHETSGLAS	ANTAL	SPRÖJS	NOTERING
AFH (öppningsbara)	6/6		Nej	1	Utan spröjs	Sovalkov
AFH (öppningsbara)	10/10		Nej	1	Utan spröjs	Sovalkov
AFH (öppningsbara)	12/12		Nej	1	Utan spröjs	Sovrum
AFH (öppningsbara)	6/6		Nej	1	Utan spröjs	WC/D
AFK (fasta)	12/35		Nej	1	Utan spröjs	Kök
AFK (fasta)	21/21		helglas in & utsida	1	Utan spröjs	Sitalkov
ASP2 Elit skjutdörrar 39-21				1		

TYP		ANTAL	BELOPP	NOTERING
Original Alu	3-glasfönster med utvändig aluminiumbeklädnad. Elitfönster Original Alu med 3-glas isolerruta och stomme av trä och klädd med tåligt aluminium på fasadsidan. Ger ökat skydd mot väder, nästintill underhållsfri utsida och garanterat lång livslängd. Stora möjligheter att variera färgsättningen på fasadsidans aluminium. Aluminium ger fönstrets rötskyddade och fabriksmålade trädelar ett ytterligare skydd mot sol, vind och väder så att de håller längre. Eftersom utsidan är klädd med aluminium får du ett nästintill underhållsfritt fönster. Elitfönster Original Alu har en mycket bra isoleringsförmåga med U-värde 1,0 för öppningsbara och 0,9 för fasta som standard. Fönster i andra storlekar samt med tillvalsglas som tex lamellglas ger ett annat U värde.	1 hus	Standard	
SPRÖJS	Inga spröjs Ev fasta poster framgår av "Ingår i byggsats".	1 hus	Standard	
BESLAGSPAKET (ORIGINAL)	Inga produktval gjorda			
BESLAGSPAKET (ELIT SKJUTDÖRRAR)	BPK 5 In- och utvändigt handtag. Invändig låscylinder.	1 st	Standard	



KULÖR UTSIDA FÖNSTER	RAL 7012 Basaltgrå utsida	1 hus	Standard	
	 Basaltgrå			



Sign

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
KULÖR UTSIDA ELITSKJUTDÖRRAR	RAL 7012 Basaltgrå utsida	1 st	Standard	
	 Basaltgrå			
KULÖR INSIDA FÖNSTER (ORIGINAL)	Brunsvart lasyr insida, välj färg på utsida nedan Denna lasyr kan väljas utan pristillägg för Elit original OBS! Vi laserar på fingerskarvat trä i furu. Kulörskiftningar kan förekomma på laserade produkter beroende på att uppsugningsförmågan varierar i träämnet som används till fönsterprodukterna.  Brunsvart, lasyr	1 hus	Standard	
KULÖR INSIDA ELITSKJUTDÖRRAR	Tillägg lasyr insida skjutdörr	1 st	5 600 SEK	Brunsvart lasyr (Samma som på fönster)
GLASVAL FÖNSTER I RUM MED DUSCH	Klarglas	1 st	Standard	
ELIT SKJUTDÖRRAR ÖVRIGA VAL	Handikapp tröskel för Elit skjutdörrar	1 st	Standard	

YTTERDÖRRAR, ÖVERLJUS OCH SIDOLJUS

DETTA INGÅR I BYGGSATS	ANTAL	NOTERING
Enkeldörr 10/21	1	

VAL AV SERIE		ANTAL	BELOPP	NOTERING
ENKELDÖRR SNICKARPER	Snickarper	1 hus	1 SEK	
	Snickarper YD517G Funktion glas i valfri NCS S kulör	1 st	13 600 SEK	Grå NCS S 6502-B - Klarglas
	Slät dörr, utan dekor in- och utvändigt. Härdat glas, välj mellan klart eller frostat. Dolda gångjärn finns som tillval och väljs nedan.			



TRYCKE	Stockholm F1	1 st	Standard
--------	--------------	------	----------

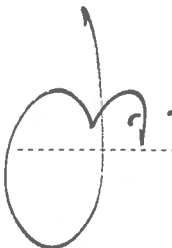


KÖK

Ändringar från det standard kök som "Ingår i byggsats" till kundspecifikt kök prisregleras i separat offert från interiöravdelningen.

Men viktigt att önskat kök är inritat på Godkänd ritning. kökets placering kan inte ändras av interiör avdelningen.

DETTA INGÅR I BYGGSATS	ANTAL	NOTERING
Grundkök Rakt	1	Enligt interiör
Justering högskåp 60cm (st)	-1	Enligt interiör
Justering väggskåp (m)	-2	Enligt interiör



Sign

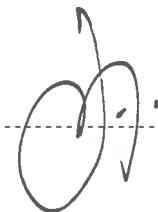
HUSHÅLLSMASKINER

Eventuella ändringar från det standard hushållsmaskiner som "Ingår i byggsats" till kundspecifika önskemål prisregleras i separat offert från interiöravdelningen.

Men viktigt att önskade maskiner är inritat på rätt ställe på Godkänd ritning, den kan inte ändras av interiör avdelningen.

DETTA INGÅR I BYGGSATS	ANTAL	NOTERING
Fritidshus standard	1	

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
VITVARUPAKET	Integrerat paketet	1 st	36 000 SEK	
	Bytespris från standard			



Sign

BAD

"Ingår i byggsats" redovisar vad som ingår.

Övriga underrubriker redovisar i detalj vilka produkter som valts med ev tillvalspriser. För att produkten ska ingå krävs att den "Ingår i byggsats".

Badkarsblandare ingår till samtliga badkar.

DETTA INGÅR I BYGGSATS	ANTAL	NOTERING
Badrumsmöbel inkl blandare	1	
Duschblandare och duschset	1	
WC-stol vägghängd (pris regleras under tillval)	1	

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
BADRUMSMÖBLER	40 cm Mono inkl spegel och belysning. Slät lucka. Spegel, lampett kub belysning, kommod, handfat och handtag. Blandare väljs separat. Kvalitet på ett enkelt sätt. Simple är en badrumsmöbel med lite färre valmöjligheter än andra badrumserier och som enbart finns i vitt eller grått. En prisvärd och enkel produkt som är till för alla.	1 st	- 1 800 SEK	Dom önskar en rund spegel i badrum
				
LUCKA TILL MONO KOMMOD 60/80	Slät lucka vit	1 st	Standard	
TVÄTTSTÄLLSBLANDARE	Mora MMIX B5 Krom, inkl push-down bottenventil.	1 st	Standard	
				
DUSCHBLANDARE	Mora MMIX T5 inkl takduschset MMIX S6	1 st	4 400 SEK	



Sign

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
	Mora MMIX kombinerar en formskön och ergonomisk design med en energieffektiv insida. Designen präglas av en smekamt böljande geometri och förmedlar en tidlös och sammanhängande stil över hela serien. Vårt unika miljökoncept EcoSafe® ligger till grund för utvecklingsarbetet och bidrar till låg energiförbrukning och långsiktig miljöhänsyn.   Duschblandare MMIX TS inkl takduschet MMIX S6			
WC-STOL VÄGGHÄNGD	IFÖ Spira art 6245, vägghängd med dold tank inkl spolknapp och WC-fixtur.	1 st	7 800 SEK	

TVÄTT, STÄD OCH FÖRVARING

Om tvättbänk ingår så framgår det av "Ingår i byggsats" under Hushållsmaskiner.

DETTA INGÅR I BYGGSATS	ANTAL	NOTERING
Garderober	2	Sovrum

INNERTAK

Innertakspanel levereras i fallande längder med ändspont för längdskarvning om inte annat valts till nedan.

Skivor och panel monteras i samma riktning som takstol och bjälkar i taket/bjälklaget.

Bruksarean används då mängd av innertak ska anges.

DETTA INGÅR I BYGGSATS	YTA	NOTERING
Skiva	50	

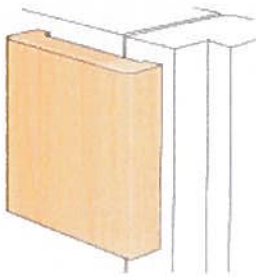
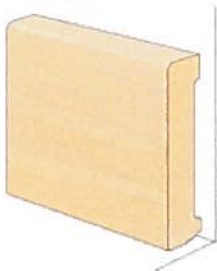
		ANTAL	BELOPP	NOTERING
SKIVA	Takgips	1 omg	Standard	
AVDRAG VINDSLUCKA	Ingen vindslucka levereras till det här huset, priset är redan reglerat i byggsats	1 st	Standard	

VÄGG

DETTA INGÅR I BYGGSATS	YTA	NOTERING
Fönsterbänk kaklad (kök) st	1	
Fönstersmyg för kakel (våtrum) st	1	
Vägg som ska bekläs med kakel (våtrumsvägg)	22	Inklusive hylla

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
YTSKIKT INVÄNDIGT	Gips	1 hus	Standard	

LISTVERK OCH FÖNSTERBÄNK

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
FODER PROFIL	Slät nr 20, 12x56	1 hus	Standard	
				
FODER BEHANDLING KULÖR	Grundmålade	1 hus	Standard	
GOLVLIST PROFIL	Slät nr 40, 12x56	1 hus	Standard	
				
GOLVLIST BEHANDLING KULÖR	Grundmålade	1 hus	Standard	
TAKLIST PROFIL	Listfri takvinkel	1 hus	Standard	
	Alternativet kan bara väljas till gipstak. Variabel plåtvinkel levereras för montage bakom vägg- och taggips. Väljs istället för taklist och ger ej också ett avdragspris.			
FÖNSTERBÄNK TYP	Avdrag fönsterbänk	4 st	- 1 280 SEK	
SALNING	Gipssalning	1 hus	Standard	
	Utan foder. Lämplig fönsterbänk till denna lösning, Modern eller sten.			
				

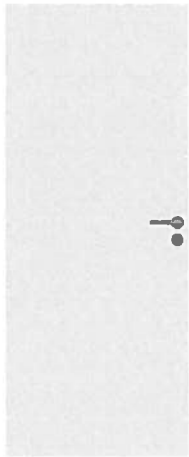
INNERDÖRRAR

Ev ingående bastudörrar väljs under rubriken Bastu.

De flesta innerdörrarna kan fås som skjutdörrar, dörrblad läggs in nedan och skjutdörr väljs i byggsats.

DETTA INGÅR I BYGGSATS	ANTAL	NOTERING
Enkeldörr 7-9/21	2	

ENKELDÖRR	Stable GW	ANTAL	BELOPP	NOTERING
		2 st	Standard	



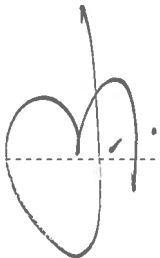
GW

KULÖR INNERDÖRRAR	NCS S 9000-N Svart enkeldörr (endast dörrblad) Välj kulör på karm nedan.	2 st	3 400 SEK	
KULÖR KARM	NCS S 9000-N Svart enkeldörr (endast karm) OBS! Dörrsalningar levereras i MDF vitmålade NSC S 0502-Y.	2 st	1 200 SEK	
TRYCKE	Stockholm Black	2 st	400 SEK	



TRÖSKEL	Standardtröskel Lackad ek.	2 st	Standard	
---------	-------------------------------	------	----------	--





Sign

GOLV

Parkettgolv ingår till husets golvyta med undantag av nedan gjorda golvavdrag. (Gäller ej sidobyggnad)

GOLV AVDRAG		ANTAL	NOTERING
Förberett för klinker våta golv träbjälklag		2,4	WC/D
Förberett för klinker våta golv träbjälklag		1	Entré/teknik (Skåp)

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
PARKETT	Pure oak natur duoplank proteco natura	35 m2	14 700 SEK	Allt förutom WC/D och VVB skåp
	Parkettgolven levereras inkl underlagsfoam. Golvets tjocklek är 13mm.			
SKIVA	Golvspånskiva slät	1 omg	Standard	

VÄRME OCH VENTILATION

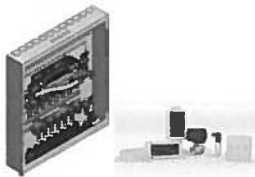
I de fall värmepump inte köps av FHV så måste det ändå anges vad som kommer att användas för att korrekt VA projektering ska kunna göras. I de fall värmepump inte köps av FHV så görs ingen energideklaration av FHV.

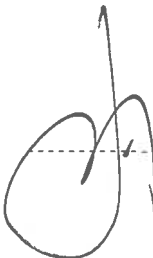
I de fall frånluft väljs till Norge så avgår FTX, som annars är standard.
Alla priser utgår från att ett värmepaket är medräknat i byggsats.

DETTA INGÅR I BYGGSATS	ANTAL	NOTERING
Inga produktval gjorda		

LEVERERAS EJ AV FISKARHEDENVILLAN	ANTAL	NOTERING
Värmepaket	1	
När värmepaket väljs bort så avgår också projektering ,ventilation, ovc och alla tillbehör till värmepaket, inga val på det går att göra nedan. Kund behöver ordna det själv, dvs de behöver köpa en komplett produkt. Om kunden anger vilken värmekälla de har kan vi tillhandahålla energiberäkning. Golvvärme, ev radiatorer och vattenfördelarskåp kan fortfarande ingå i leverans enligt nedan. Vi uppmanar också kunden att ta kontakt med sin entreprenör för att stämma av den värmelösning de köper själv.		

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
VARMVATTENBEREDARE	Inga produktval gjorda			
GOLVVÄRME OCH RADIATORER	Inga produktval gjorda			
VATTENFÖRDELARSKÅP	Vattenfördelarskåp med vattenfelsbrytare	1 st	Standard	
	Vattenmätarskåpet är 650mm brett och 710mm högt. Skåpet har anslutningen för inkommande vatten på vänster sida, och plats för inbyggd vattenmätare samt avstängningsventil till varje enskilt rör för varm- och kallvatten.			
	LK Vattenfelsbrytare ger dig kontroll över vattnet i ditt hem - som i kök, badrum, tvättstuga och källare. Systemet stänger automatiskt av vattentillförseln om ett läckage upptäcks, och det tillåter dig även att enkelt stänga av vattnet när du vill. LK vattenfelsbrytare kan styras och övervakas mobilt och den kan kopplas till villalarmet.			
	Med LK Vattenfelsbrytare säkrar du huset genom att placera ut läckagedetektorer där risk för läckage finns. Till detektorerna kopplas fuktsensorer som placeras på golvet. Fuktsensorerna känner av dropp och läckande vatten och skickar signaler till huvudenheten som larmar samt stänger av vattnet.			
	Möjlighet finns att via VVS-entreprenör köpa till läckagesensor samt förlängningssladd.			
	Sensor: RSK 1882222/1882223			
	Förlängningssladd: RSK 1882288			





Sign

ÖVRIGT

DETTA INGÅR I BYGGSATS	ANTAL	NOTERING
Inga produktval gjorda		

		ANTAL	BELOPP	NOTERING
BESIKTNING	Kontrollbesiktning och slutbesiktning från GAR-BO	1 st	Standard	
FRAKT	Frakter över 40 mil	25 mil	13 750 SEK	
GAR-BO				
FÖRSÄKRINGAR				
(FÅR EJ RÄKNAS IN I	Inga produktval gjorda			
TO, BESTÄLLS PÅ				
SEPARAT BLANKETT)				
ÖVRIGT	Inga produktval gjorda			

ANTECKNING

Njordrum arkitektkostnad ingår i byggsatsen



Sign