

Beläggningsarbeten 2023

Hur Adda Inköpscentral underlättar vardagen för dig som beställare inom offentlig verksamhet.

Henrik Ellung
Adda Inköpscentral

Agenda

- Vem är jag?
- Vad gör Adda Inköpscentral och vilket är vårt uppdrag
- Introduktion ramavtal
Beläggningsarbeten 2023
- Uppdateringar & kompletteringar
- Hållbarhet
- Revision
- Vilken hjälp kan man förvänta sig från Adda Inköpscentral?

Adda ägs av Sveriges Kommuner och Regioner (SKR)

- SKR är en medlems- och arbetsgivarorganisation
- Alla Sveriges kommuner och regioner är medlemmar
- SKR:s uppgift är att stödja och bidra till att utveckla kommuner och regioners verksamhet.



Inköpscentral



SOS
Alarm

EQUALIS

SALAR International 

SLUSSGÅRDEN



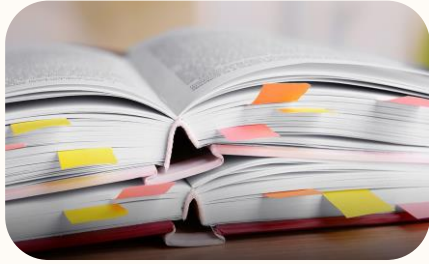
Sveriges
Kommuner
och Regioner



Vi vill underlätta vardagen för våra kunder, frigöra resurser till välfärden och bidra till ett hållbart samhälle genom att erbjuda offentlig sektor ramavtal och tjänster inom strategisk försörjning.



Åsa Granat, tf Vd Adda





Gata

Beläggningsarbeten

Fordonshinder

Vägmärken och
avstängningsmaterial

Vägsalt och
dammbindningsmedel



Park

Avfallskärl för offentlig
utomhusmiljö

Avfallspåsar och sopsäckar

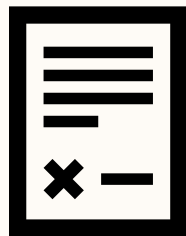
Elektriska arbetsfordon

Klottersanering

Park- och lekplatsutrustning

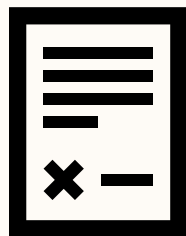
Parkmaskiner och gräsklippare





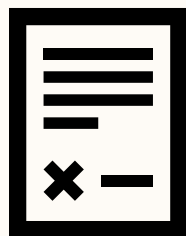
Beläggningsarbeten 2015:1-5

2016 - 2020



Beläggningsarbeten 2018: 1-5

2020 - 2024



Beläggningsarbeten 2023

2024-2028

Beläggningsarbeten 2023



Leverantörer

Asfaltbolaget
Mark & beläggning

Asfaltsgruppen

JLB
Mark & Asfalt AB
www.jlbasfalt.se

NCC

PEAB
Peab Asfalt

SANDAHLS
GRUS & ASFALT AB

SKANSKA
Skanska Industrial Solutions AS

SVEVIA

VEIDEKKE

Avropsberättigade



Avropsberättigade
1 194



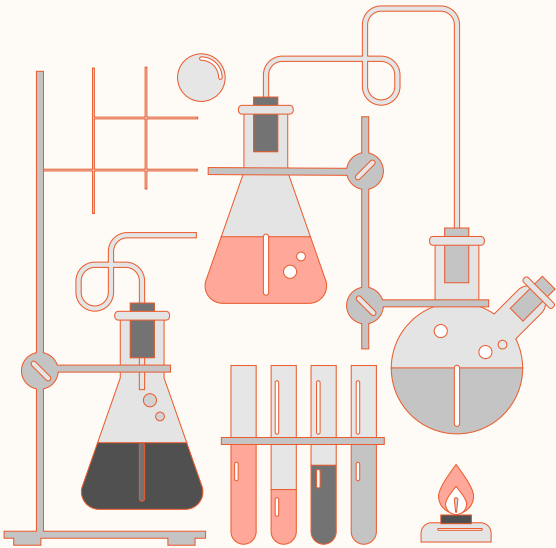
Beläggningsarbeten 2023

Uppdateringar



Förarbete - PAH i asfalten?

Beläggningsarbeten 2023		Välj kommun		Välj k
				2024
Handling 10.1 Mängdförteckning				
Kod		Enhet	Mängd	Å-pris
BBC	UNDERSÖKNINGAR O D			
BBC.15	Föroreningsundersökning			
	E ska vid misstanke undersöka tjärinnehåll med spraytest. Metoden innebär att en 20 mm bred vit sprayfärg sprutas på beläggingsmaterial. Vid tjärhaltiga massor ser man genast en gulgrön färgförändring. Ju större mängd tjära desto intensivare blir den gulgröna färgen. Asfaltprov med bitumen får en blå färg. Färgtest ska kompletteras med ett lukttest. Vid misstanke om förorening ska B kontaktas.			
	Förorenad asfalt hanteras separat. Beställaren ansvarar för provtagning och klassning. Asfaltklass I ska återanvändas och klass II ska kunna återanvändas efter anmodan från beställaren. För asfaltklass II-IV tillhandahåller beställaren mottagning, se CFC.3. Material ska separeras så att endast förorenat material deponeras och rena material kan återanvändas.			
	Förorenad asfaltmassa, klassning			
	Klass I. Totalhalt PAH 16 < 70 mg/kg TS, ej tjärasfalt, icke farligt avfall			
	Klass II. Totalhalt PAH 16 70 - 300 mg/kg TS, tjärasfalt, inget farligt avfall			
	Klass III. Totalhalt PAH 16 > 300 mg/kg TS, tjärasfalt, farligt avfall			
	Klass IV. Benso(a)pyren > 50 mg/kg TS, tjärasfalt, farligt avfall			
	Upptagning borrhärdar, lagning, för laboratorieanalys av PAH-halt.	st		
	Laboratorieanalys för bestämning av PAH-halt	st		



Förarbete - slamsugning av brunnar

Beläggningsarbeten 2023

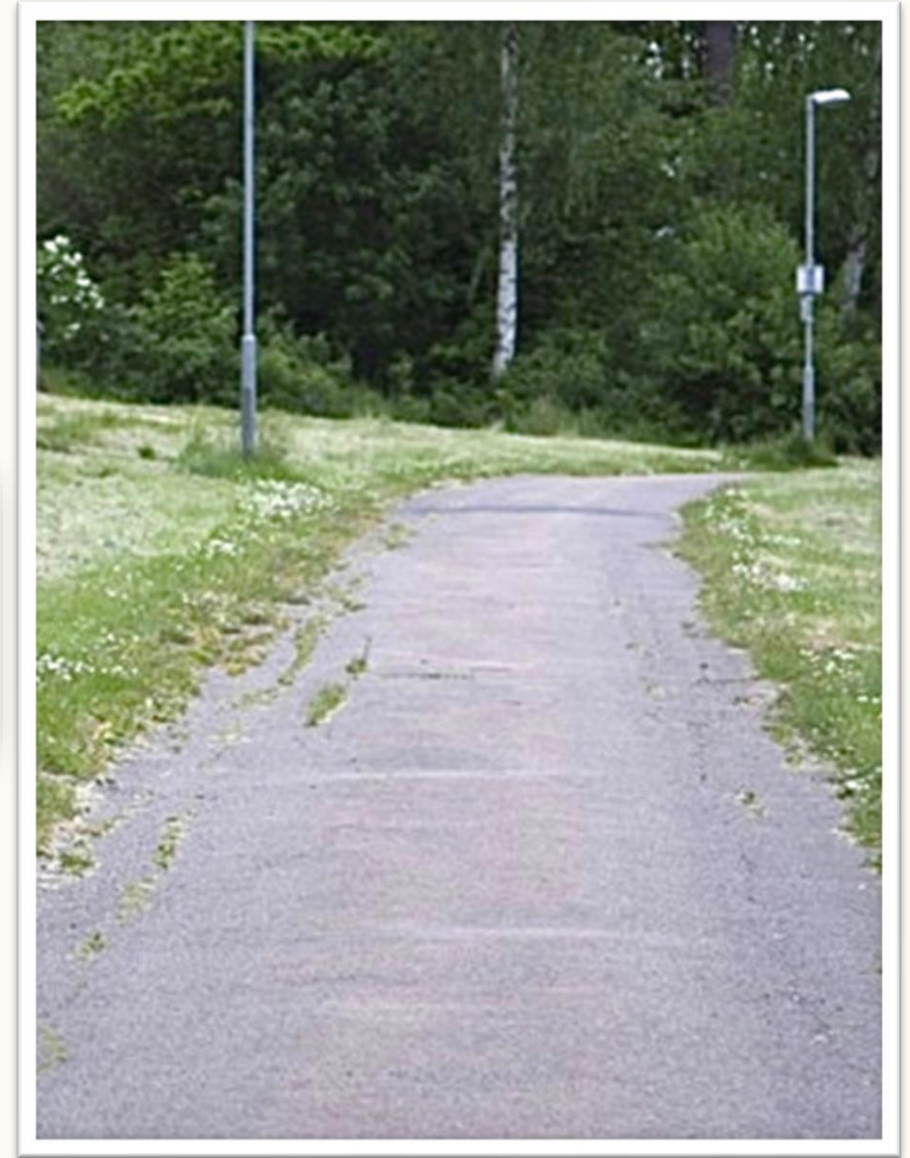
Handling 10.1 Mängdförteckning

Kod	Text	Enhet
PCF	RENGÖRING ELLER RENSNING AV HINDER E D I RÖRLEDNINGAR I ANLÄGGNING	
PCF.2121	Rengöring av avloppsledning genom spolning	
	Slamsugning och spolning av brunnar före beläggning	st

Förarbete - Växtlighet?

Beläggningsarbeten 2023

Handling 10.1 Mängdförteckning		
Kod	Text	Enhet
CBB.893	Jordschakt/borttagning av vegetation och jord utanför asfaltkant	
	Bredd 10-140 cm. Kalkylvärde 70 kg överskottsmaterial i snitt per m. Överskottsmassor skall avlägsnas.	m



Trafikanordningar

Handling 10.1 Mängdförteckning		Beställt arbete			
Kod	Text	Enhet	Mängd	Å-pris (kr)	Summa (kr)
BCB.713	Tillfällig vägtrafikanordning Grundskyltning				
	10 st vägmärken, exempel se nedan, och 10 st X3 per tillfällig trafikanordning. Grundskyltning, eller del av, ska utföras vid varje tillfälle där tillfällig vägtrafikanordning erfordras. Montering och demontering ingår inkl in- och uttransport samt bärare. 				
	E svarar för de skyddsanordningar som är behövliga och erforderliga för förbipasserande.	-	-	-	-
BCB.7131	Tillfällig vägtrafikanordning				
	Tvär- och längsgående skarvar > 20 mm ska omgående markeras med fluorescerande färg samt skyltas med X3 Markeringsskärm och varningsskylt A8 Varning för ojämn väg.	-	-	-	-

Montering och demontering ingår inkl in- och uttransport samt bärare.

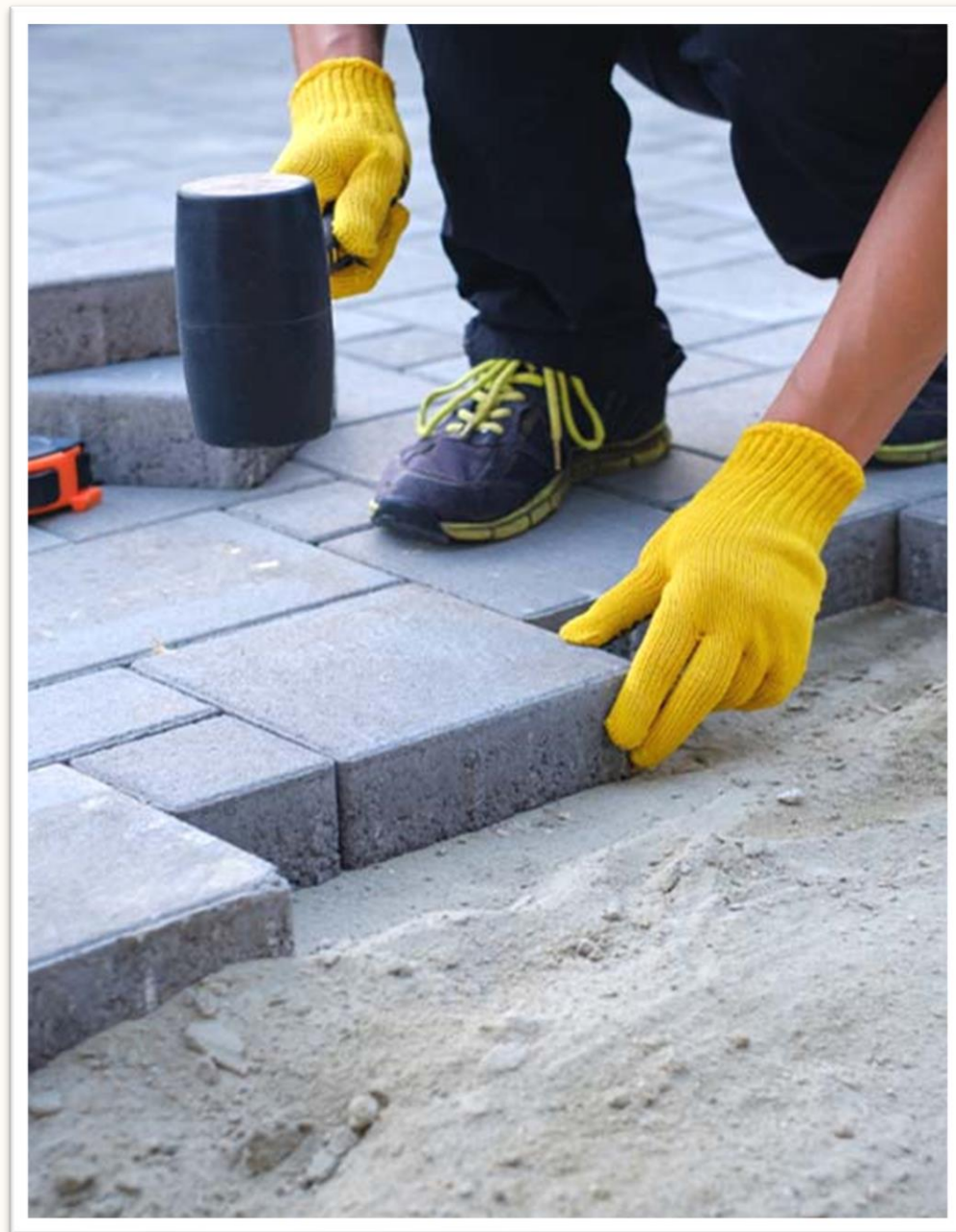


Ansökan/framtagning av generella TA-planer ingår. Står i AF.



Nyheter / kompletteringar

Beläggningsarbeten 2023		
Handling 10.1 Mängdförteckning		
Kod	Text	Enhet
BEB	FLYTTNING	
BEB.17	Omsättning av yta med befintliga gatstenar i obundet material	
	Smågatsten	
BEB.17.1	< 20 m ²	m ²
BEB.17.2	20 - 100 m ²	m ²
BEB.17.3	> 100 m ²	m ²
	Storgatsten	
BEB.17.4	< 20 m ²	m ²
BEB.17.5	20 - 100 m ²	m ²
BEB.17.6	> 100 m ²	m ²
BEB.18	Omsättning av yta med befintliga betongmarkplattor i obundet material	
	< 20 m ²	m ²
	20 - 100 m ²	m ²
	> 100 m ²	m ²
	Omsättning av yta med befintlig betongmarksten i obundet material	
	< 20 m ²	m ²
	20 - 100 m ²	m ²
	> 100 m ²	m ²
BEB.19	Justering av befintlig kantsten av natursten	
	Höjning, sänkning eller förflyttning i sid- eller längsled, max 150 mm.	
	< 50 m	m



Nyheter / kompletteringar

Handling 10.1 Mängdförteckning		Bes	
Kod	Text	Enhet	Mängd
DCC.2313	Justeringslager kategori B av asfaltbetong		
	Maskinjustering (justertopp, ett lager, på icke justerat eller fräst underlag)		
	ABT 11 B100/150		
	< 100 ton	ton	
	≥ 100	ton	
	Maskinjustering (ABT 11 B100/150) i form av fläckvis justering eller heltäckande justering före det att nytt slitlager påföres.		
	< 25 ton	ton	
	25-50 ton	ton	
	>50 ton	ton	
DCC.2411	Slitlager kategori B av tät asfaltbetong (ABT)		
	Maskinläggning, bredd > 1,8 m		
	<u>80 kg/m² ABT 11/B100/150</u>		
	< 1000 m²	m²	
	1000 - 3000 m²	m²	
	> 3000 m²	m²	
	Handläggning		
	ABT 11/B100-150		
	< 5 ton	ton	
	<u>≥ 5 ton</u>	ton	

Ofta är en justertopp dyrare än.....

...justering först och därefter slitlager

Nyheter / kompletteringar

PDH1. Komplettering och utbyte av tillbehör till brunn

- Utbyte av fast betäckning till teleskopisk och höjning till rätt nivå ska ingå.
- Utbyte av teleskopsbetäckning
- Höjning av fast betäckning
- Höjning av teleskopisk betäckning

Fullt färdigt arbete
i koden PDH,
justering, byte av brunnar

BED.121481	Rivning av bitumenbundna lager, hela lagertjockleken vid justering och byte av brunnsbetäckning
	Rivning av beläggning ska utföras vid byte eller justering av betäckning. Rivning av beläggning inkluderar även kvarvarande beläggning runt betäckning efter fräsning. Eventuella rester av asfalt på betäckningen innan justering borttages. Rivning ska utföras med bredd så att packning kan utföras.

CBB.891	Jordschakt vid byte eller justering av brunnsbetäckning
	Jordschakt vid byte eller justering av brunnsbetäckning alternativt en defekt brunn ska obundet bärlager avlägsnas så att byte/justering av brunnsbetäckning kan ske. Fall B.

DCB.559	Justeringslager av obundet bärlagermaterial kategori B till belagda ytor vid återställning
	Justering och komprimering av obundet material, kod PDH

DGB.19	Återställande av väg, plan o d med bitumenbundet slitlager vid justering och byte av brunnsbetäckning
	Arbetet omfattar, ev gruskomplettering, komprimering, klistring, utläggning av 200 AG 16 B 100-150 samt försegling av skarven.



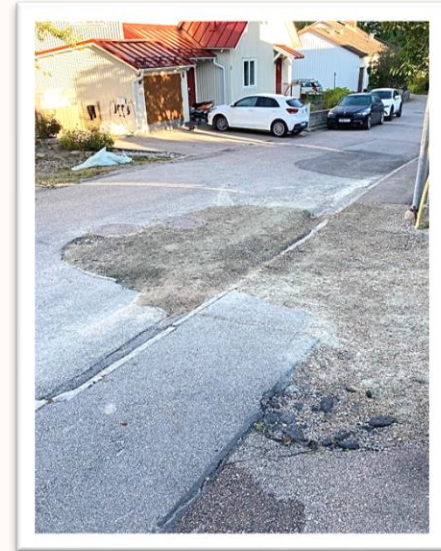
Nyheter / kompletteringar

Beläggningsarbeten 2023

Handling 10.1 Mängdförteckning				
Kod	Text	Enhet	Mängd	Å-pris
DGB	ÅTERSTÄLLNINGSGARBETEN I MARK			
DGB.11	Återställande av väg, plan o d med bitumenbundet material.			
	Återställningar inklusive efter "egenregiarbete" eller andra ledningsgrävande enheter/leverantörer efter uppgrävning, eller vid potthålslagning ska arbetet omfattas av rakhuggning, borttagning och borttransport av överskottsmaterial, justering, komprimering, klistring, utläggning av 120 kg/m ² ABT 11 B 100-150 samt försegling av skarven. Rakhuggning skall göras 0,5 m utanför verklig schaktyta.			
	<i>Lagning av befintlig beläggningsyta med handläggning</i>			
	<i>< 2 m² samt lagning av potthål</i>	st		
	<i>>2 - 10 m²</i>	m ²		
	<i>>10 - 50 m²</i>	m ²		
	<i>>50 - 100 m²</i>	m ²		
	<i>> 100 m²</i>	m ²		

Fullt färdigt arbete

DGB 11, återställning schakter

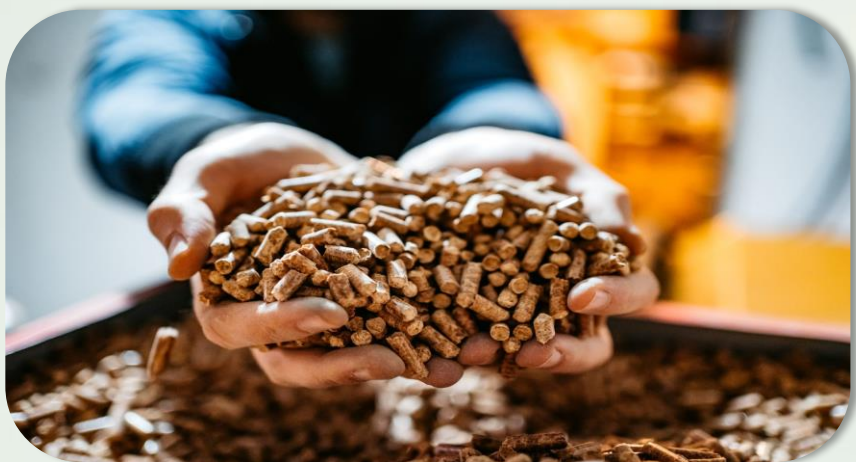


Nyheter / kompletteringar

Beläggningsarbeten 2023		Välj kommun		Välj k
				2024
Handling 10.1 Mängdförteckning				
Kod		Enhet	Mängd	Å-pris
DEE	VÄG- OCH YTMARKERINGAR M M			
	Tjocklek 3 mm. Prefabricerade figurer och symboler får användas.			
DEE.111	Extruderad markeringsmassa på trafikyta			
	Mittlinje			
	H(0,1), 3(0,1)+3, 3(0,1)+9	m		
	H(0,15)	m		
	Kantlinje			
	H(0,2)	m		
	1(0,1)+2	m		
	Parkeringsplats			
	H(0,1)	m		
	T markering /Plats	st		
	Körfältslinje/ledlinje 0,1 bred			
	1(0,1)+1, 3(0,1)+3, H(0,1)	m		
	Körfältslinje/ledlinje 0,2 bred			
	1(0,2)+1, 3(0,2)+3, H(0,2)	m		
	Tvärgående			
	Övergångsställe H(0,5)	m		
	Väjningslinje	st		
	Cykelöverfart	st		
	Farthinder 50*50 cm	st		
	Stopplinje	m		
	Spärrområde			
	Begränsningslinje H(0,1)	m		
	Begränsningslinje H(0,2)	m		
	Snedställd H(0,2)	m		
	Snedställd H(0,4)	m		
	Fylld yta	m²		
	Övrigt			
	Körfältspil 5 m rak	st		
	Körfältspil 5 m höger/vänster	st		
	Körfältspil 5 m rak höger/vänster	st		
	Handikappsymbol/Rörelsehindrad	st		
	Symbol gående	st		
	Minidebitering enligt OMER, kod DEE.111	st		
DEE	ÅTERSTÄLLNINGARBETEN M MARK			

Möjlighet finns att beställa vägmarkering på nybelagda ytor men också på äldre ytor.





Förnybart bränsle vid
framställning av asfaltmassor



El från
förnyelsebara källor



Utsläppskrav vid
tillverkning av asfalt



Krav gällande
återvunnen asfalt



Energianvändningen för fordon
och arbetsbetsmaskiner ska
effektiviseras

Revisionen

- Addas kvalitets- och ekonomiska revisioner ger kunderna trygghet genom att säkerställa att leverantörer uppfyller avtalade krav på kvalitet, leverans och pris.
- Ekonomiska kontroller garanterar korrekt prissättning och skyddar kunderna från dolda kostnader, vilket skapar ekonomisk förutsägbarhet.
- Regelbundna uppföljningar gör att brister åtgärdas snabbt, vilket sparar tid och minskar ekonomiska risker för kunderna.

A grayscale background image showing two hands shaking in a firm grip, symbolizing support and agreement.

Support & Uppföljning

Vid avrop från ramavtalet Beläggningsarbeten 2023 tillkommer Addas stöd och hjälp:

- Vid kontraktsskrivandet med tilldelad leverantör*
- Vid startmöte*
- Kontinuerligt under avtalsperioden*
- Med fakturagranskning

Leverantörer:

- Löpande uppföljningar under avtalets löptid

* Om den avropande myndigheten så önskar.



Tack för att ni lyssnat

Låt oss hålla kontakten



LinkedIn



YouTube



Instagram