

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Leverantörs namn	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
	Beskrivning				Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
<b>A</b>	<b>UNIT4 Agresso AB</b>						
	<b>Generella krav</b>						
<b>A-1</b>	<b>Allmänt</b>						
A-1.01	Ekonomisystemet stödjer de ekonomiadministrativa processer som redovisas i ramavtalsbilaga 2, avsnitt 4.2, Processbeskrivning (förfrågningsunderlagets avsnitt 4.2).	S			Ja		
A-1.02	Moms kan bokföras och redovisas i enlighet med gällande svensk lagstiftning och enligt ESV:s förordningar och allmänna råd.	S			Ja		
A-1.03	Vid konvertering kan belopp i huvudbok och reskontra lagras i ursprungsvaluta.	S			Ja		
A-1.04	Det går att importera information om valutakurser.	B	3		Ja		
A-1.05	Det går att följa transaktioner från huvudbok hela vägen tillbaka till ursprunglig källtransaktion från Förssystem (s.k. full audit trail).	S			Ja		
A-1.06	Borttag av konton och Koddelar med saldo och transaktioner är inte möjlig.	S			Ja		
A-1.07	Funktion finns för framtagning av dokument, s.k. blankettgenerator.	B	3		Ja		
A-1.08	Det är möjligt att dokumentera rutiner i form av hjälptext som alla Användare har tillgång till.	B	3		Ja		
A-1.09	Hjälptext är möjlig att skriva ut och exportera till standardiserade programvaror såsom MS Office, Open Office eller motsvarande.	B	3		Ja		
A-1.10	Information i Ekonomisystemet får inte gå förlorad vid versionsbyte.	S			Ja		
A-1.11	Det går att i Systemet definiera arbetsflöden för attest av t.ex. kundorder och bokföringsorder.	B	25		Ja		
A-1.12	Arbetsflödesfunktioner är tillgängliga via web-gränssnitt.	B	25		Ja		
A-1.13	Det går att i systemet definiera händelser som kan generera rapport eller ge signal om händelsen inträffar.	B	25		Ja		
<b>A-2</b>	<b>Hantering av koder</b>						
A-2.01	Ekonomisystem kan hantera konto och minst 7 Koddelar i redovisningen.	S			Ja		
A-2.02	Konto och alla Koddelar enligt A-2.01 är sökbara.	S			Ja		
A-2.03	Ekonomisystem kan hantera konto och minst 10 Koddelar i redovisningen. Varje Koddel är sökbar.	B	25		Ja		
A-2.04	Konton kan i kontoplanen kopplas till statliga inrapporteringskoder, s.k. "S-koder".	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
A-2.05	Beskriv i kommentarsfältet hur krav A-2.04 uppfylls.	ANGE					<p>I den uppsatta kontoplanen i Agresso kan respektive konto kopplas till en S-kod om så önskas. Det finns olika alternativ att göra denna koppling på.</p> <p>- Ett alternativ är att i kontoplanen i Agresso koppla respektive konto till en S-kod i kolumnen för koncernkonto. Har myndigheten flera företag i Agresso och kanske då även till viss del olika kontoplaner, så kopplas ändå varje konto till korrekt S-kod för att på så vis kunna göra uppföljning på koncernkontonivå för hela myndigheten. S-koderna motsvarar i detta fall koncernkontoplanen hos myndigheten.</p> <p>- Ett annat alternativ är att via s k relationer göra en koppling mellan konto och S-kod. Relationen kan sedan användas vid uppföljning antingen via spontana frågor, frågemallar eller via rapporter.</p> <p>I båda ovanstående alternativ är det inte möjligt att bokföra på S-koderna, utan de kan endast användas vid skapande av frågor och rapporter i Agresso.</p>
A-2.06	Myndighet kan definiera de ingående Koddelarna avseende antal tecken (inom maxgränsen) i alfanumerisk form.	S			Ja		
A-2.07	Koddel konto innehåller minst 6 tecken och övriga Koddelar minst 8 tecken.	S			Ja		
A-2.08	Varje Koddel innehåller minst 12 tecken.	B	25		Ja		
A-2.09	Det är möjligt att till samtliga Koddelar påföra Indirekta Koddelar för användning vid uttag av Rapporter.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>							
A-2.10	Det är möjligt att till samtliga Koddelar påföra Indirekta Koddelar för användning vid frågor.	B	25		Ja		
A-2.11	Det är möjligt att till en Indirekt Kodel påföra en annan Indirekt Kodel, dvs skapa en hierarki.	B	25		Ja		
A-2.12	Koddelarna KONTO och ORG kan påföras giltighetsperiod för registrering.	S			Ja		
A-2.13	Samtliga Koddelar kan påföras giltighetsperiod för registrering.	B	25		Ja		
<b>A-3</b>	<b>Hantering av belopp och valuta</b>						
A-3.01	Det går att manuellt registrera olika valutakurser.	S			Ja		
A-3.02	Det går att registrera och hantera belopp om minst 13 heltalspositioner och 2 decimaler.	S		x	Ja		
A-3.03	Det går att registrera och hantera belopp om minst 15 heltalspositioner och 8 decimaler.	B	25				Nej
A-3.04	Det går att registrera belopp om minst 15 heltalspositioner och 7 decimaler.	B	25				Nej
A-3.05	Det går att registrera, hantera och lagra transaktioner parallellt i SEK och annan ursprungsvaluta med automatisk omräkning av bokföringstransaktion till SEK.	S			Ja		
A-3.06	Det är möjligt att skapa Rapporter baserade på historiska utfall lagrade i euro.	B	1		Ja		
<b>A-4</b>	<b>Integration</b>						
A-4.01	Det finns funktion för automatisk avstämning av redovisningssaldon mot samtliga reskontror.	S			Ja		
A-4.02	Vid registrering av bokföringsorder uppdaterar transaktionen huvudboken utan att det krävs en manuell uppdateringsrutin.	S			Ja		
A-4.03	Ekonomisystem innehåller funktion för import från MS Excel-kompatibla format till Ekonomisystems registreringsformulär.	S			Ja		
A-4.04	Det går att ta emot och bokföra transaktioner från reskontror och Försystem (t.ex.personalsystem) med fullständig kontering.	S			Ja		
A-4.05	Det går att ta emot och bokföra transaktioner från reskontror och Försystem (t.ex.personalsystem) med fullständig kontering och dela upp transaktionerna med användning av motbokningskonto.	B	3		Ja		
<b>A-5</b>	<b>Anslagsredovisning</b>						

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
A-5.01	Bokföring av inkomstitlar och anslag i huvudbok sker enligt ESV:s föreskrifter till anslagsförordning (2011:223) § 12. EA-bok 2011:4. <a href="http://www.esv.se">www.esv.se</a> .	S			Ja		
A-5.02	Beskriv i kommentarsfältet hur ovanstående krav A-5.01 uppfylls.	ANGE					<p>Registrering av tilldelade anslag, ingående överföringar, medgivet överskridande, inkomstitlar, bemyndiganden etc kan göras i en särskild skärmbild i Agresso. Anslagstyper ( t ex RAM) och Beloppstyper ( t ex IR) finns definierade i Agresso för att registrering ska kunna göras. Frågor och rapporter kan tas fram som visar registreringar enligt ovan samt anslagsförbrukning.</p> <p>Anslagsavräkning kan i Agresso ske via automatkontering, s k triggerar.</p> <p>Automatkonteringen sker utifrån att en transaktion bokförs i Agresso. Kombinationen konto och t ex finansiär kan vara grunden till att en anslagsavräkning sker, finansiären avgör i detta fall vilket anslag/anslagspost som ska avräknas. Automatkonteringarna kan skapas per transaktion alternativt t ex månadsvis på saldonivå om så önskas.</p> <p>Se mer utförlig beskrivning i bilaga Agresso_6 "Specifika statliga förutsättningar", avsnittet Anslagsredovisning.</p>

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	Kommentar
A-5.03	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b> Det går att registrera Anslagsavräkning per Anslag, Anslagspost och Delposter i samband med registrering av transaktioner (leverantörsfakturor, kundfakturor, kostnadsfördelning och övriga bokföringsunderlag). Se bilaga 3:1 i Förordning (2000:605) om Årsredovisning och budgetunderlag i ESV:s EA-bok 2011:4. <a href="http://www.esv.se">www.esv.se</a> .	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
A-5.04	Beskriv i kommentarsfältet hur ovanstående krav A-5.03 uppfylls.	ANGE					<p>Registrering av tilldelade anslag, ingående överföringar, medgivet överskridande, inkomstitlar, bemyndiganden etc kan göras i en särskild skärmbild i Agresso. Anslagstyper (t ex RAM) och Beloppstyper (t ex IR) finns definierade i Agresso för att registrering ska kunna göras. Frågor och rapporter kan tas fram som visar registreringar enligt ovan samt anslagsförbrukning.</p> <p>Anslagsavräkning kan i Agresso ske via automatkontering, s k triggrar.</p> <p>Automatkonteringen sker utifrån att en transaktion bokförs i Agresso. Kombinationen konto och t ex finansiär kan vara grunden till att en anslagsavräkning sker, finansiären avgör i detta fall vilket anslag/anslagspost som ska avräknas. Automatkonteringarna kan skapas per transaktion alternativt t ex månadsvis på saldonivå om så önskas.</p> <p>Se mer utförlig beskrivning i bilaga Agresso_6 "Specifika statliga förutsättningar", avsnittet Anslagsredovisning.</p>
A-5.05	Det går att direkt eller indirekt ange Finansieringsform i samband med registrering och bokföring av transaktion.	S					

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
A-5.06	Beskriv i kommentarsfältet hur krav A-5.05 uppfylls.	ANGE					Finansiär kan anges i ett särskild objektfält direkt vid registrering av transaktioner i Agresso. Alternativt så kan finansiär ges med automatik utifrån värdet i en annan konteringsdimension. T ex så kan registrerat projekt ge rätt finansiär i samband med registrering av transaktioner (kallas i Agresso för kodkomplettering). Är det mer komplicerade samband t ex att två (eller flera) konteringsdimensioner ska ge finansiär vid transaktionsregistrering så finns funktion för detta (det kallas för värdematrix i Agresso). Ett annat alternativ kan vara att finansiär ges med hjälp av definierade automatkonteringar.
A-5.07	Det går att söka och ta ut Rapporter på Anslagsavräkning per Anslag, Anslagspost och Delpost.	S			Ja		
A-5.08	Det går att registrera Anslagsavräkning i samband med användning av periodiseringsnycklar eller fördelningsnycklar enligt samma regelverk som för övriga transaktioner.	S			Ja		
A-5.09	Finansieringsformen kan styra utbetalningar mot Räntebärande eller Icke räntebärande flöde enligt beskrivning i ramavtalsbilaga 2.2, Standardkonfigurering av Ekonomisystem, avsnitt 3.5.2.3 (förfrågningsunderlagets bilaga 3, avsnitt 3.5.2.3).	B	25		Ja		
A-5.10	Det går att koppla beställningar till Beställningsbemyndiganden och regeringsärenden över minst fem år framåt.	S		x		Ja	
A-5.11	Det går att budgetera och registrera Beställningsbemyndiganden över minst fem år framåt.	S		x	Ja		
A-5.12	Rapport kan tas fram som innehåller uppgifter per Anslag, per Anslagspost och per Delpost enligt bilaga 3:1 i Förordning (2000:605) om Årsredovisning och budgetunderlag i ESV:s EA-bok 2011:4. <a href="http://www.esv.se">www.esv.se</a> .	S		x	Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
<b>A-6</b>	<b>Kostnadsfördelning</b>						
A-6.01	Det går att identifiera kostnader som skall kostnadsfördelas via märkning av transaktion eller via Koddelar/ kontering.	S			Ja		
A-6.02	Det går att ange och styra kostnadsfördelning till kostnadsbärande Koddel.	S			Ja		
A-6.03	Det går att registrera fördelningsnycklar för beräkning och fördelning av kostnader.	S			Ja		
A-6.04	Det går att använda olika fördelningsnycklar för olika ändamål och tillfällen.	S			Ja		
A-6.05	Det går att styra när kostnadsfördelning skall ske. (Månadsvis, kvartalsvis, tertialvis, halvårsvis eller årsvis).	S			Ja		
A-6.06	Fördelningsnycklar kan användas på samtliga värdetyper. (Bugdet, prognos, utfall, ack utfall etc.).	B	25		Ja		
<b>A-7</b>	<b>Koncern- och företagsfunktioner</b>						
A-7.01	Det går att arbeta med obegränsat antal parallella Redovisningsföretag och Interna Företag via samma inloggning.	S			Ja		
A-7.02	Det finns funktioner för att konsolidera redovisningen för en koncern.	S			Ja		
A-7.03	Det finns funktioner för borttag av interna transaktioner i koncernen.	B	25		Ja		
A-7.04	Registrering och underhåll av samtliga Konton- och Koddelar samt tillhörande statistik- och styrinformation för alla Företag inom en Myndighetskoncern kan hanteras av ett utsett Företag.	B	25		Ja		
A-7.05	Det går att sätta upp och administrera olika ekonomimodeller, inklusive konto- och Koddelar, för olika Företag inom en Myndighetskoncern.	B	25		Ja		
A-7.06	Flera Redovisningsföretag och Interna Företag samt hela eller delar av en Myndighetskoncern kan använda ett gemensamt leverantörsregister.	S			Ja		
A-7.07	En Myndighetskoncern kan använda ett gemensamt kundregister.	B	25		Ja		



Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Leverantörens namn					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
UNIT4 Agresso AB							
A-7.08	En Myndighetskoncern kan använda en gemensam kundreskontra.	B	3		Ja		Kundreskontran hanteras som gemensam för en myndighetskoncern genom att frågor kan ställas över gränserna dvs över olika myndigheter. Utbetalningar för flera myndigheter kan ske från en koncernmoder, likväl som återredovisning av kundinbetalningar kan läsas in i koncernmodern för att därefter med automatik fördelas till korrekt myndighet. Påminnelsehanteringen sköts i respektive myndighet, men om behov finns är det möjligt att via anpassning generera påminnelser i samtliga företag via en enda gemensam rapportbeställning.
<b>B</b>	<b>Registrering och indatahantering</b>						
<b>B-1</b>	<b>Registrering, indatahantering - allmänt</b>						
B-1.01	Det finns stöd för automatisk nummersättning av verifikationer med unik nummerserie beroende på transaktionstyp från den källa transaktionen härstammar.	S			Ja		
B-1.02	Det går att använda separata verifikationsnummerserier med automatisk nummersättning för verifikat per Användare/användargrupp.	B	3		Ja		
B-1.03	Det är möjligt att registrera texter på verifikation som helhet och för respektive konteringsrad.	B	25		Ja		
B-1.04	Verifikationstexter med minst 50 tecken per transaktionsrad kan registreras och sparas.	S			Ja		
B-1.05	Verifikationstexter med minst 200 tecken per transaktionsrad kan registreras och sparas.	B	1		Ja		
B-1.06	Det går att söka från registreringsfält (spec. Koddel) direkt till underliggande kodtabell.	S			Ja		
B-1.07	Det går att söka från registreringsfält (spec. Koddel) direkt till underliggande kodtabell på kod eller del av kod och benämning.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
B-1.08	Det går att definiera vilka fält som måste/kan fyllas i vid registrering.	S			Ja		
B-1.09	Det går att presentera de senast använda Konto-/Kodkombinationer vid registrering.	B	1		Ja		
B-1.10	Det går att definiera obligatoriska och icke obligatoriska fält för registrering av uppgifter i kundregistret.	S			Ja		
B-1.11	Det är möjligt att för datafält definiera värden som anges som default vid registrering av nya transaktioner.	B	25		Ja		
B-1.12	Det är möjligt att vid registrering av verifikat: spara (parkera) verifikatet, gå ur formuläret (registreringsbilden) och sedan komma tillbaka för att slutföra registreringen.	B	3		Ja		
B-1.13	Det går att koppla dokument till objekt (t.ex. koppla leverantörsfaktura, bokföringsorder och kundfaktura till anläggningstillgång, dokument till kund- och leverantörsfakturor).	B	25		Ja		
B-1.14	Det går att använda antalsredovisning i samband med registrering och inläsning av transaktioner.	B	1		Ja		
B-1.15	Utfall, budget och prognos kan registreras.	S			Ja		
B-1.16	Motpart (Se Ekonomimodell FFU bil 5) kan registreras i huvudboken och i kund- och leverantörsreskontra.	S			Ja		
B-1.17	Det går att Logga samtliga transaktioner för registrering och ändring med användarid och tidsstämpel och logg ska vara tillgängliga för utskrift.	S			Ja		
<b>B-2</b>	<b>Registrering, indatahantering - kodkomplettering</b>						
B-2.01	Automatkonteringar kan skapas baserade på konto och kod-kombination.	S			Ja		
B-2.02	Automatkontering kan ske direkt vid registrering av transaktioner.	B	25		Ja		
B-2.03	Automatkontering kan ske på saldonivå.	S			Ja		
<b>B-3</b>	<b>Registrering, indatahantering - validering, kontroll</b>						
B-3.01	Det ska finnas en möjlighet att validera valfritt indata mot gällande regelverk.	S			Ja		
B-3.02	Sambandskontroller mellan Koddelar kan ske vid registrering.	S			Ja		
B-3.03	Det finns inbyggda datumkontroller av registrering mot stängda perioder. Omfattar även transaktioner från Förssystem.	S			Ja		
B-3.04	Användares godkännande krävs för att spara inläst fil.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
<b>Leverantörs namn</b>							
UNIT4 Agresso AB							
<b>B-4 Registrering, indatahantering - periodisering</b>							
B-4.01	Transaktioner kan periodiseras över minst 12 månader (även mellan bokföringsår).	S			Ja		
B-4.02	Periodisering kan göras linjärt genom att endast ange startmånad och slutmånad med automatisk utfördelning över månaderna.	S			Ja		
B-4.03	Transaktioner kan periodiseras manuellt med olika belopp per månad.	S			Ja		
B-4.04	Det finns funktion som automatiskt kan vända interimsposter i nästkommande period.	S			Ja		
<b>B-5 Registrering, indatahantering - korrigeringar</b>							
B-5.01	Vid rättning av verifikat hänvisas till ursprungsverifikatet. Hänvisning kan läggas in i extra informationsfält och där innehålla verifikationsnummer, bokföringsdatum och ursprungligt bokfört belopp.	S			Ja		
B-5.02	På ursprungsverifikatet kan anges hur rättning genomförts. Hänvisning kan läggas in i extra informationsfält och där innehålla rättningsverifikatets verifikationsnummer, bokföringsdatum och bokfört belopp.	S			Ja		
B-5.03	Rättning noteras med automatik på ursprungsverifikatet.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>							
B-5.04	Beskriv i kommentarsfältet hur krav B-5.03 uppfylls.	ANGE					De rader som ska rättas, reverseras, väljs i Markera poster för reversering i Agresso Ekonomi/Huvudbok. Ett reverseringsförslag skapas där man i fältet "typ av verifikation" väljer vilken sorts verifikation som ska återföras. Man kan antingen låta transaktionsverifikationstexten till den reverserade verifikationen hänvisa till referensnumret på den ursprungliga, reverserade transaktionen eller hämta verifikationstexten från den ursprungliga, reverserade transaktionen eller både och. När rapporten Reverseringsbekräftelse har körts uppdateras Huvudboken med ovanstående text.
B-5.05	Registrerade verifikat går inte att ändra (med undantag för tillägg i anteckningsfält).	S			Ja		
B-5.06	Registrerade transaktioner kan i efterhand kompletteras med anteckningar.	B	25		Ja		
<b>C</b>	<b>Huvudbokföring</b>						
<b>C-1</b>	<b>Huvudbokföring, periodavslut, bokslut</b>						
C-1.01	Det går att lägga upp stående bokföringsorder med möjlighet till automatisk Vändningsfunktion i kommande perioder.	B	25		Ja		
C-1.02	Det går att rätta felaktigt bokfört verifikat genom att det skapas ett rättningsverifikat med omvänd kontering.	B	3		Ja		
C-1.03	Det går att köra om kostnadsfördelningar, ränteberäkningar och periodiseringar samt att skapa rättningsverifikat med omvänd kontering.	B	3		Ja		
C-1.04	Det går att registrera bokföringsorder och läsa in bokföringstransaktioner med minst 500 konteringsrader.	S			Ja		
C-1.05	Det går att registrera bokföringsorder och läsa in bokföringstransaktioner med mer än 10000 konteringsrader.	B	1		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
C-1.06	Det går att elektroniskt attestera bokföringsorder.	B	25		Ja		
C-1.07	Attestant ska automatiskt få signal om att bokföringsorder finns att attestera.	B	25		Ja		
C-1.08	Debet- eller kreditregistrering kan väljas beroende på val av konto vid registrering.	B	1		Ja		
C-1.09	Det går att via Användares Behörighet bestämma vilka perioder Användaren kan bokföra mot.	S			Ja		
C-1.10	Det går att öppna och stänga redovisningsperioder för inläsning och registrering av redovisningstransaktioner.	S			Ja		
C-1.11	Avslutad period/räkenskapsår kan stängas definitivt.	S			Ja		
C-1.12	12 månatliga redovisningsperioder kan hanteras baserade på månader, samt minst en omföringsperiod (bokslutsmånad).	S			Ja		
C-1.13	Det går att arbeta med minst 4 perioder öppna parallellt, även över bokföringsår.	S			Ja		
C-1.14	Det går att överföra utgående balans (UB) till ingående balans (IB) vid årsskifte med automatik och på flera valfria Kodkombinationer.	S			Ja		
C-1.15	Det går att föra över UB på under-konton till IB på överordnat konto.	S		x	Ja		
C-1.16	Rättelse av IB kan ske manuellt .	S		x	Ja		
C-1.17	Det är möjligt att stänga en period för användning av vissa transaktionstyper, t.ex. stänga en period för registrering av leverantörsfakturor men fortfarande tillåta bokföringsorder.	B	25		Ja		
C-1.18	Det finns funktioner för konvertering av register vid förändringar i kodstruktur, t.ex. vid sammanslagning av Kostnadsställen. Konvertering kan ske för - enskilda Företag - valfria grupper av Företag - för alla Företag.	B	3		Ja		
<b>D</b>	<b>Leverantörsfakturahantering</b>						
<b>D-1</b>	<b>Leverantörsfakturahantering - registrering, indatahantering</b>						
D-1.01	Det finns funktion för ankomstregistrering av fakturor.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
D-1.02	Det går att registrera ny leverantör i samband med ankomstregistrering av faktura, utan att lämna ankomstregistreringen.	S			Ja		
D-1.03	Det är möjligt att makulera preliminärbokförd faktura varvid alla konteringar ska vändas automatiskt.	S			Ja		
D-1.04	Det går att söka mot underliggande kodtabeller direkt från enskilt fält i samband med registrering.	B	25		Ja		
D-1.05	Vid definitivbokning vänds preliminärbokföringen automatiskt.	S			Ja		
D-1.06	Det går att periodisera förutbetalda kostnader över minst 12 månader framåt (inkl över årsskifte) minst i samband med registrering och bokföring av faktura.	S			Ja		
D-1.07	Det går att registrera valfri text/notering på minst 100 tecken till varje faktura och fakturerad vid ankomstregistrering som enbart intern information .	B	25		Ja		
D-1.08	Det går att registrera valfri text om minst 100 tecken till varje faktura och fakturerad vid ankomstregistrering som information som följer med till leverantören vid betalning.	B	25		Ja		Ja, men vad vi förstår kan dock 100 tecken inte följa med till leverantören vid betalning pga att bankfilen inte kan ta emot detta?
D-1.09	Vid ankomstregistrering går det att få automatisk bokföring av preliminär kostnadskontering, moms och leverantörsskuld .	B	25		Ja		
<b>D-2</b>	<b>Leverantörsfakturahantering - koder och register</b>						
D-2.01	Vid uppläggnig av leverantör i leverantörsregister skapas ett unikt leverantörsID.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
D-2.02	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b> Det går att registrera följande leverantörsspecifik information i leverantörsregistret: - LevID - firmanamn - organisationsnummer - fullständiga adressuppgifter - VAT-nr - bg/pg/bankkonto - IBAN, BIC, SWIFT-kod - er referens - vår referens - F-skattenummer - betalningsvillkor - moms-kod - motpartsbegrepp - factoring - partsidentitet.	S			Ja		
D-2.03	Dubbelupplägg av leverantörsID tillåts inte.	S			Ja		
D-2.04	Det går att registrera och söka på följande leverantörsspecifika information i leverantörsregistret: - certifiering/auktorisering, - producent/underleverantör (om annan än leverantör), - avtalsreferens, - bransch, - fakturaformat, - fritextfält, - samt minst 5 fria fält.	B	3		Ja		
D-2.05	Det går att gruppera leverantörer i leverantörskategorier i leverantörsregistret.	S			Ja		
D-2.06	Det går att bokföra minst 5 olika Kategorier av leverantörer på specifika konton enligt en förinställning eller val som Myndighet kan göra.	S			Ja		
D-2.07	Det går att spärra leverantör mot avrop/beställningar i leverantörsregistret.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Leverantörs namn	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
	Beskrivning				Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	<b>UNIT4 Agresso AB</b>						
D-2.08	Det går att uppdatera registrerade leverantörsuppgifter i leverantörsregistret, med spårbarhet till tidigare värden.	S			Ja		
D-2.09	Det går att använda obligatoriska och icke obligatoriska fält för registrering av uppgifter i leverantörsregistret. De obligatoriska fälten bestäms av Myndighet.	S			Ja		
D-2.10	Det går att märka leverantörsfaktura som är under reklamation eller garantiutredning.	B	3		Ja		
<b>D-3</b>	<b>Leverantörsfakturahantering - Integration</b>						
D-3.01	Leverantörsreskontran är integrerad med och uppdaterar huvudboken löpande.	S			Ja		
D-3.02	Vid preliminärbokning och definitivbokning utförs kontrollberäkning och bokföring av moms .	B	25		Ja		
D-3.03	Det går att styra kontering och bokföring av valutadifferenser vid utlandsbetalningar till ursprungskonteringen och valutadifferenskonto baserat på beloppets storlek.	B	25		Ja		
D-3.04	Det går att överföra fakturainformation till anläggningsregistret i samband med registrering av leverantörsfaktura.	B	3		Ja		
D-3.05	Utbetalningsfil till banker kan innehålla betalningar avseende flera myndigheter.	S			Ja		
D-3.06	Det går att genomföra avstämning mellan leverantörsreskontra och huvudbok.	S			Ja		
<b>D-4</b>	<b>Leverantörsfakturahantering - reskontra</b>						
D-4.01	Det går att genomföra delbetalningar per faktura.	S			Ja		
D-4.02	Det går att beräkna förfallodag med hänsyn till inbyggd kalender och ta hänsyn till helgdag och tidigarelägga eller flytta fram förfallodag till närmaste vardag.	B	25		Ja		
D-4.03	Det går att spärra en enskild faktura mot utbetalning.	S			Ja		
D-4.04	Det går att spärra leverantör mot utbetalning.	S			Ja		
D-4.05	Det går att skapa automatiskt betalningsförslag till och med vald förfallodag baserat på statusnivåerna attesterad och klar för betalning.	S			Ja		



Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
D-4.06a	Det går att skapa ett gemensamt betalningsförslag till och med vald förfallodag baserat på statusnivåerna attesterad och klar för betalning för flera Myndigheter.	S			Ja		
D-4.06b	Det går att skapa ett gemensamt betalningsförslag till och med vald förfallodag baserat på statusnivåerna "attesterad" och "klar för betalning" för flera Myndigheter eller Redovisningsföretag uppdelat per Myndighet eller Redovisningsföretag.	B	25		Ja		
D-4.07	Det går att använda registrerad kreditnota som delbetalning,	B	25		Ja		
D-4.08	Det går att automatiskt matcha debet och kreditfakturer mot samma leverantör och betala ut eventuell mellanskillnad.	B	3		Ja		
D-4.09	Det går att genomföra ändringar avseende föreslagna betalningar före sändning till betalningsförmedlare.	S			Ja		
D-4.10	Det går att skapa utbetalningsfil som innehåller Betalningsbemyndigande.	S			Ja		
D-4.11	Det går att använda minst 4 betalningsvillkor för olika leverantörer.	S			Ja		
D-4.12	Det går att manuellt ändra betalningsvillkor för faktura.	S			Ja		
D-4.13	Det går att skapa utbetalningsunderlag avseende utbetalningar som inte avser leverantörsfaktura.	S			Ja		
D-4.14	Det går att skapa kontering och bokföring av utbetalningar som inte är leverantörsfaktura.	S			Ja		
D-4.15	Vid kreditsaldo i leverantörsreskontran genereras kravbrev/ utbetalningsanmodan.	B	1		Ja		
D-4.16	Det går att hantera fakturer i utländsk valuta vad gäller bokningar av valutakursdifferenser, betalning av faktura och bokning av moms.	S			Ja		
D-4.17	Det går att i en betalningsfil skicka många Redovisningsföretag i samma fil med kontoinformation som är unik per Redovisningsföretag.	B	25		Ja		
D-4.18a	Det finns funktion för elektronisk återrapportering och avprickning av betalningar från plusgiro, bankgiro och bankkonto enligt Riksgäldens ramavtal med banker.	S			Ja		
D-4.18b	Det finns funktion för elektronisk återrapportering och avprickning av betalningar från plusgiro, bankgiro och bankkonto enligt Riksgäldens ramavtal med banker. Fil från bank kan innehålla data för flera Redovisningsföretag.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
D-5	<b>Leverantörfakturahantering - informationssökning, rapportering</b>						
D-5.01	Det går att presentera leverantörsskulderna i leverantörsreskontrarapport - per leverantör - per organisatorisk enhet - per konto - per Motpart - per Motpartstyp - per faktura.	S			Ja		
D-5.02	Det går att ta fram utbetalningsprognos från leverantörsreskontran för olika perioder	S			Ja		
D-5.03	Det går att söka ut information om ej attesterade bidrag/fakturor, per - datum - organisatorisk enhet - projekt - attestant.	S			Ja		
D-5.04	Det går att ta fram åldersanalys över reskontran (dvs. presentation över åldersfördelningen av skulderna).	S			Ja		
D-5.05	Det går att söka (enskilt och i kombination) och presentera fakturor baserat på följande begrepp: - betalningsväg - leverantör - konteringsdel - verifikationsnr - leverantörens betalningssätt - fakturanr - fakturadatum - betald/obetald - förfallodag - betaldag - belopp SEK - belopp ursprungsvaluta - attestberättigad.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>							
D-5.06	Det går att söka ut motkonto till leverantörsskuldkontot på verifikation i leverantörsreskontran.	B	3		Ja		
D-5.07	Det går att söka leverantörer som är spärrade.	B	3		Ja		
D-5.08	Det går att söka statistik över anskaffningar som saknar beställning.	B	25		Ja		
D-5.09	Reklamerade fakturor och fakturor under garantiutredning är sökbara.	B	3		Ja		
D-5.10	Det går att söka ut kreditsaldon i leverantörsreskontran.	B	3		Ja		
<b>D-6</b>	<b>Leverantörsfakturahantering - övrigt</b>						
D-6.01	Det går att koppla leverantörsfaktura till kundorder för vidarefakturering.	B	1		Ja		
D-6.02	Det går att importera information om konkursdrabbade leverantörer.	B	1		Ja		
<b>E</b>	<b>Kundfakturahantering</b>						
<b>E-1</b>	<b>Kundfakturahantering - kundorder</b>						
E-1.01	Det går att skapa kundorder.	S			Ja		
E-1.02	Det går att registrera försäljning av varor och tjänster på kundorder.	S			Ja		
E-1.03	Det går att hämta information från kundregister till kundorder.	S			Ja		
E-1.04	Det går att annullera kundorder.	S			Ja		
E-1.05	Det går att komplettera och justera belopp och text på kundorder.	S			Ja		
E-1.06	Det går att godkänna och klarmarkera kundorder för fakturering, delfakturering och kreditering.	S			Ja		
E-1.07	Det går att söka ut kundorder som ej fakturerats.	S			Ja		
E-1.08	Det går att hämta information om artiklar och priser från register till kundorder.	S			Ja		
E-1.09	Det går att skapa kontering på kundorder baserat på information från erforderliga register.	S			Ja		
E-1.10	Det går att i fritextfält på kundorder ange tilläggsinformation som sedan skrivs ut på faktura.	S			Ja		
E-1.11	Det går att registrera flera orderrader på kundorder med olika konteringar per orderrad.	B	25		Ja		
E-1.12	Det går att importera kundorderunderlag från andra system enligt SFTI Sveorder version 2.0. Se ramavtalsbilaga 2.3, Integration av Ekonomisystem, avsnitt 4.4, Standarder för Svefaktura (förfrågningsunderlagets bilaga 4, avsnitt 4.4).	B	25	x		Ja	

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>							
E-1.13	Det går att skapa stående kundordrar för återkommande fakturering med visst intervall under vald tidsperiod (uthyrning/avisering av hyra).	B	3		Ja		
E-1.14	Det går att ange priser i olika valutor på kundorder med automatisk omräkning till SEK (bokföring sker i SEK).	B	3		Ja		
E-1.15	Det går att skapa Rapport på inneliggande kundordrar med olika status.	B	3		Ja		
<b>E-2</b>	<b>Kundfakturahantering - fakturering</b>						
E-2.01	Det går att fakturera kundorder med status klar för fakturering.	S			Ja		
E-2.02	Det går att manuellt skapa faktura direkt utan underliggande kundorder.	S			Ja		
E-2.03	Det går att manuellt skapa faktura baserat på information från underliggande kundorder och kundregister.	S			Ja		
E-2.04	Det går att skapa olika Fakturatyper.	S			Ja		
E-2.05	Det går att styra kontering baserat på: - Fakturatyp - kund - typ av vara och tjänst.	B	25		Ja		
E-2.06	Det går att styra språk i fakturan (svenska alternativt engelska) baserat på uppgifter i kundregister.	B	25		Ja		
E-2.07	Det går att samfakturera flera kundordrar mot en och samma kund.	B	3		Ja		
E-2.08	Det går att delfakturera kundorder.	S			Ja		
E-2.09	Det går att redovisa tidigare delfakturer samt eventuellt avtalat fastpris på fakturan vid delfakturering och slutfakturering.	B	1		Ja		
E-2.10	Det går att aggregera fakturarader.	B	25		Ja		
E-2.11	Det går att fakturera i utländsk valuta.	B	25		Ja		
E-2.12	Myndighet kan fritt välja kredittid vid fakturering.	S			Ja		
E-2.13	Det går att beräkna moms automatiskt baserat på: - Fakturatyp - kund - typ av vara och tjänst.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
E-2.14	Det går att koppla olika momssatser till: - Fakturatyp - kund - typ av vara och tjänst.	S			Ja		
E-2.15	Det går att styra kontering av moms utifrån olika intäktskonton och huvudbokskonton till korrekt balanskonto, beroende på gällande momssats.	S			Ja		
E-2.16	Det går att skapa momsfri delfaktura för att debitera moms på slutfakturan.	S			Ja		
E-2.17	Det går att styra att, faktura under visst belopp, inte skickas ut till kund.	B	3		Ja		
E-2.18	Det går att skapa och bokföra kreditnota.	S			Ja		
E-2.19	Det går att skapa kreditnota baserat på kundorder.	S			Ja		
E-2.20	Det går att skapa kreditnota genom att "vända" en faktura.	S			Ja		
E-2.21	Det går att skriva ut faktura samt valfritt antal kopior (både manuella och via kundorder skapade fakturor).	S			Ja		
E-2.22	Det går att se fakturaförslag på skärm för kontroll.	S			Ja		
E-2.23	Det går att skriva ut fakturor på valfri skrivare.	S			Ja		
E-2.24	Det går att skapa olika fakturamallar.	S			Ja		
E-2.25	Det går att fakturera via urval på: - kund - kundgrupp - projekt - kundorder - ansvarig - handläggare.	B	25		Ja		
E-2.26	Det går att kopiera tidigare fakturor för att använda som fakturamall.	S			Ja		
E-2.27	Fakturamallar finns både på svenska och engelska.	S			Ja		
E-2.28	Det går att skapa kontering baserat på information från underliggande kundorder.	S			Ja		
<b>E-3</b>	<b>Kundfakturahantering - koder och register</b>						

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
E-3.01	Fakturan innehåller minst de obligatoriska uppgifter som gäller enligt aktuell mervärdesskattelag idag motsvarande 11 kap. mervärdesskattelagen (1994:200).	S			Ja		
E-3.02	Fakturan innehåller uppgifter om vilka S-koder myndigheten har bokfört fakturan på.	B	3		Ja		
E-3.03	Det går att registrera följande kundspecifik information i kundregistret: - kundgrupp - kundID - organisationsnummer/personnummer - kundnamn - fullständiga adressuppgifter (inkl leveransadresser, faktura-adress, besöksadress, c/o adress, eventuella arbetsställen, portkoder) - kundreferens - vår referens - Fakturatyp - betalningsvillkor - kundens plusgiro/bankgiro/bankkonto - kravvillkor - räntevillkor - VAT-nr - momskod - motpartsbegrepp - fritextfält - minst 5 fria fält.	S			Ja		
E-3.04	Det går att registrera följande kundspecifik information i kundregistret: - avtalsreferens - bransch - statistikkod - språkkod.	B	25		Ja		
<b>E-4</b>	<b>Kundfakturahantering - Integration</b>						
E-4.01	Det går att skapa kontering och bokföring av transaktion i samband med fakturering.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
E-4.02	Ekonomisystemet kan automatiskt kontera och bokföra osäkra kundfordringar baserat på av Myndighet uppsatta regler, minst utifrån antal dagar och antal påminnelser.	B	3		Ja		
E-4.03	Det går att genomföra avstämning mellan kundreskontra och huvudbok.	S			Ja		
E-4.04	Inlästa och manuellt registrerade inbetalningar kan bokföras automatiskt.	S			Ja		
E-4.05	Det går att beräkna, kontera och bokföra inbetalningsdifferens automatiskt, baserat på belopp, för följande typer av avvikelser: öresavrundningar, ej inbetalda faktureringsavgifter och mindre avvikelser.	B	25		Ja		
E-4.06	Det går att styra kontering och bokföring av valutadifferenser vid utlandsinbetalningar till ursprungskonteringen och valutadifferens baserat på beloppets storlek.	B	1		Ja		
E-4.07	Det går att genomföra kontroll av godkända och icke godkända konton och Kodkombinationer före bokföring av kundfaktura.	S			Ja		
E-4.08	Det går att periodisera intäkter över flera perioder framåt i tiden.	S			Ja		
E-4.09	Det går att skapa och sända inkassofil till inkassoföretag.	B	3		Ja		
E-4.10	Det går att läsa in inbetalningsfil från bankgiro och plusgiro.	S			Ja		
E-4.11	Det går att läsa in inbetalningsfiler vid kontoinsättning och utlandsinbetalningar.	S			Ja		
E-4.12	Det går att skapa elektroniska fakturor enligt Svefakturastandard. Se ramavtalsbilaga 2.3, Integration av Ekonomisystem, avsnitt 4.4, Standarder för Svefaktura (förfrågningsunderlagets bilaga 4, avsnitt 4.4).	S		x	Ja		
E-4.13	Det går att överföra Svefakturor enligt SFTI transportprofil Bas. Se ramavtalsbilaga 2.3, Integration av Ekonomisystem, avsnitt 4.4, Standarder för Svefaktura (förfrågningsunderlagets bilaga 4, avsnitt 4.4).	S		x	Ja		
E-4.14	Det går att skapa och skicka bilagor till elektroniska fakturor enligt SFTI Externt Objekt. Se ramavtalsbilaga 2.3, Integration av Ekonomisystem, avsnitt 4.4, Standarder för Svefaktura (förfrågningsunderlagets bilaga 4, avsnitt 4.4).	S		x	Ja		
E-4.15	Det går att validera Svefaktura enligt XML-schema, se www.sfti.se.	S		x	Ja		
E-4.16	Det går att ta emot och bokföra inbetalningar med matchning mot kundfaktura (se Riksgäldens ramavtal för banker). Se K-3.29 för hänvisningar.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
E-5	<b>Kundfakturahantering - kundreskontra</b>						
E-5.01	Det går att genomföra öresutjämning inklusive automatisk kontering och bokföring av öresdifferens.	S			Ja		
E-5.02	Det går att matcha och kvitta debetfaktura/or och kreditnota/or mot samma kund.	B	25		Ja		
E-5.03	Dröjsmålsränta kan beräknas samt faktureras automatiskt.	S			Ja		
E-5.04	Vid beräkning av dröjsmålsränta är det möjligt att beakta tidigare räntesatser.	S			Ja		
E-5.05	Det går att söka ut information om obetalda och förfallna kundfordringar.	S			Ja		
E-5.06	Det går att manuellt ändra en fakturas förfallodag.	S			Ja		
E-5.07	Det går att påföra påminnelseavgifter på fakturor.	B	25		Ja		
E-5.08	Det går att skapa påminnelser och krav baserat på antal dagar efter förfalldatum utifrån kund och kundgrupp.	S			Ja		
E-5.09	Det går att styra texten på krav/påminnelser baserat på: - kund - kundgrupp - kravbrevsnummer.	B	3		Ja		
E-5.10	Det går att undanta enskild faktura från beräkning och fakturering av dröjsmålsränta.	S			Ja		
E-5.11	Det går att undanta enskild kund från beräkning och fakturering av dröjsmålsränta.	B	3		Ja		
E-5.12	Det går att sätta minimibelopp totalt/kund för räntefakturering.	B	3		Ja		
E-5.13	Det går att matcha inbetalningsposter mot kundfordringsposter.	S			Ja		
E-5.14	Det går att läsa in och registrera delinbetalningar.	S			Ja		
E-5.15	Det går att registrera inbetalningar manuellt.	S			Ja		
E-5.16	Myndighet ska kunna ange vilket inbetalningskonto som ska anges på faktura.	S			Ja		
E-5.17	Det går att spärra dubbelupplägg av kundID vid uppläggning av kund i kundregister.	S			Ja		
E-5.18	Det går att ändra och uppdatera registrerade kunduppgifter i kundregistret.	S			Ja		



Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
E-5.19	Det går att basera momssats, inbetalningssätt, kontering och bokföring av fordringar och intäkter på kunduppgifter i kundregistret.	S			Ja		
E-5.20	Det går att i kundreskontrarapport presentera kundfordringarna per: - kund - kundfordringskonto - organisatorisk enhet (fakturautställare) - faktura.	S			Ja		
E-5.21	Det går att ta ut åldersanalys över kundreskontran.	S			Ja		
E-5.22	Det går att spärra en specifik kund för försäljning och fakturering.	S			Ja		
E-5.23	Det går att registrera fingerade kunder.	S			Ja		
E-5.24	Det går att märka faktura som är under reklamation.	B	1		Ja		
E-5.25	Det går att spåra transaktion som fakturerats, tillbaka till ursprungstransaktion (såsom kundorder och leverantörsfaktura).	B	25		Ja		
E-5.26	Det går att lagra betalningshistorik för kund.	B	25		Ja		
E-5.27	Det går att söka från kund till faktura och underliggande kundorder.	B	25		Ja		
E-5.28	Det är möjligt att exportera för arkivering samt rensa ut betalda fakturor för valfri tidsperiod.	B	3		Ja		
E-5.29	Det går att välja ut fakturor som skapats och som baseras på kundgrupp och/eller Förssystem.	B	1		Ja		
E-5.30	Det går att knyta enskilda kunder till kundgrupper i olika strukturer (t.ex. olika branscher, olika orter och olika bolag).	B	1		Ja		
E-5.31	Det går att föra och lagra löpande noteringar om kund och kundfaktura (t.ex. i samband med telefonkontakt eller korrespondens).	B	1		Ja		
<b>E-6</b>	<b>Kundfakturahantering - utdata, Rapporter</b>						

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
E-6.01	Följande begrepp är sök-och utskriftsbara i kundreskontra och faktureringsfunktionen enskilt, i intervall, i kombination och med jokertecken (Wildcard): - kundnamn - kundID - kundgrupp - motpartskod - kundfordringskonto - fakturanummer - fakturabelopp - fakturadatum - statu - organisationsnummer - betalningsdatum.	S			Ja		
E-6.02	Det går att söka från saldo på en kund ned till detaljer kring kontering och betalning.	B	25		Ja		
E-6.03	Det går att ta ut information sorterad på kombination av olika uppgifter som hämtas från kundregister och kundreskontra.	B	3		Ja		
E-6.04	Det går att ta ut följande statistik per kund och kundgrupp: - omsättning, - antal fakturor, - antal krav, - genomsnittlig kredittid.	B	3		Ja		
<b>F</b>	<b>Anläggningsredovisning</b>						
<b>F-1</b>	<b>Anläggningsredovisning - allmänt</b>						

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
F-1.01	Det går att hantera minst följande uppgifter: - anskaffningstidpunkt - avyttringstidpunkt - kategori (typ) - kontering - verifikationsnummer - leverantör - anskaffningspris - ekonomisk livslängd, - beräknad nyttjandetid - aktiveringstidpunkt - avskrivnings% - Anläggningsnummer - namn (beskrivning av anl.tillg. t.ex.dator, fastighet etc.) - namn på "ansvar/ägare" (org.) - placering - fritextfält.	S			Ja		
F-1.02	Det går att registrera följande uppgifter för poster i anläggningsregistret: - finansieringsform - referens till beställning - ramavtalsnummer - stöldbegärligt - garantier.	B	25		Ja		
F-1.03	Det går att skapa ett unikt Anläggningsnummer vid uppläggning av anläggningstillgång i anläggningsregistret.	S			Ja		
F-1.04	Det går att gruppera olika anläggningstillgångar i en objektstruktur.	B	25		Ja		
F-1.05	Det går att gruppera anläggningstillgångar i minst tre parallella grupper.	S			Ja		
F-1.06	Anläggningstillgång får olika status beroende på om anläggningen är avskriven, utrangerad, aktiverad eller pågående nyanläggning.	B	25		Ja		
<b>F-2</b>	<b>Anläggningsredovisning - avskrivningar</b>						
F-2.01	Det går att ange avskrivningstid per Kategori av anläggningstillgångar.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
F-2.02	Det går att styra kontering för anskaffningar och avskrivningar till särskilda huvudbokskonton baserat på Kategori av anläggningstillgång.	S			Ja		
F-2.03	Det är möjligt att registrera anläggningar som inte ska avskrivas.	S			Ja		
F-2.04	Det går att göra avskrivningar månadsvis.	S			Ja		
F-2.05	Det går att registrera avskrivningstid per unik anläggningstillgång.	S			Ja		
F-2.06	Man kan frångå generell avskrivningstid för anläggningskategori.	S			Ja		
F-2.07	Det går att genomföra direktavskrivning/nedskrivning av anläggningstillgång.	S			Ja		
F-2.08	Det är möjligt att skapa en simulerad avskrivningslista som utvisar förväntad avskrivning per anläggning och anläggningsgrupp utan att detta ger upphov till avskrivningar eller bokföringstransaktioner.	S			Ja		
F-2.09	Det är möjligt att skapa en simulerad avskrivningslista som för valfri period framåt utvisar förväntad avskrivning per anläggning och anläggningsgrupp utan att detta ger upphov till avskrivningar eller bokföringstransaktioner.	B	3		Ja		
F-2.10	Det är möjligt att ändra avskrivningstid för en anläggning med automatisk justering av bokföringen.	B	25		Ja		
<b>F-3</b>	<b>Anläggningredovisning - registrering, indatahantering</b>						
F-3.01	Vid registrering av anläggning kan man ange anskaffningsmånad samt välja från vilken månad avskrivning skall påbörjas.	S			Ja		
F-3.02	Det är möjligt att skapa en ny anläggning genom att kopiera en tidigare registrerad anläggning.	S			Ja		
F-3.03	Det går att redovisa successiva förvärv och förbättringar på samma anläggningstillgång.	S			Ja		
F-3.04	Det är möjligt att skapa en anläggning utan påbörjad avskrivning för att samla kostnader för pågående nyanläggning. Vid aktivering sätts anskaffningskostnad till totala bokförda kostnaden på anläggningen.	B	25		Ja		
F-3.05	Det går att byta anläggningskategori på anläggningstillgång utan att historisk information om Kategori går förlorad.	B	25		Ja		
F-3.06	Det är möjligt att dela upp en anläggning i flera delar efter att avskrivning har påbörjats.	B	3		Ja		
F-3.07	Det är möjligt att vid sökningar och utskrifter kunna filtrera bort anläggningstillgångar som är avvecklade.	B	1		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
Leverantörs namn	UNIT4 Agresso AB						
<b>F-4</b>	<b>Anläggningredovisning - integration</b>						
F-4.01	Det går att hämta information från leverantörsfaktura som underlag för fortsatt registrering av uppgifter i anläggningsregistret.	B	3		Ja		
F-4.02	Uppgifter från inköpsorder kan direkt överföras till anläggningsregistret från E-handelstjänst.	B	25				Nej. Endast genom fakturan, inte direkt från inköpsorder. Däremot kan orderunderlag eller andra dokument kopplas till anläggningen.
F-4.03	Det går att ta fram en detaljerad lista på anläggningar utifrån ett konto för anläggningar i huvudboken.	S			Ja		
F-4.04	Det finns funktion för att hantera avyttring (försäljning eller utrangering) av anläggning med beräkning och bokföring av eventuell reavinst eller reaförlust i huvudboken.	B	25		Ja		
F-4.05	Det går att boka avskrivningar på valfri Koddell, undantaget Koddell Motpart.	S		x	Ja		
F-4.06	Vid avskrivning skapas bokföringsunderlag som bokförs i huvudboken .	S			Ja		
F-4.07	Det går att korrigera registrerat värde på en anläggningstillgång (anskaffningsvärde, upp- och nedskrivning, ackumulerad avskrivning). Korrigeringen bokförs i huvudboken och syns vid Loggning liksom de historiska värdena under minst 5 år.	S			Ja		
F-4.08	Det går att ändra konteringsuppgifter i anläggningsregister med automatisk uppdatering av huvudboken.	B	3		Ja		
F-4.09	Det går att bokföra årets anskaffningar automatiskt på andra konton än de som ackumulerad anskaffning av tillgångar är bokförda på. Krav enligt statliga redovisningsregler; S-kodsförteckningen <a href="http://www.esv.se">www.esv.se</a> .	S			Ja		
F-4.10	Det går att genomföra avstämning mellan anläggningsregister och huvudbok	S			Ja		
<b>F-5</b>	<b>Anläggningredovisning - utdata, Rapporter</b>						
F-5.01	Det går att söka ut anskaffningar, avyttringar, ackumulerade avskrivningar och realisationsvinst/förlust för valfri period.	S			Ja		
F-5.02	Det går att skapa Rapport som underlag för låneanmälan till Riksgälden.	S		x		Ja	

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
F-5.03	Minst följande urvalskriterier kan användas vid sökning där varje parameter är möjlig att avgränsa (fr.o.m. och t.o.m.): - bokföringsperiod, - inventarietkategori - inventarielöpnnummer - kostnadsställe - avskrivningstid.	S			Ja		
F-5.04	Det är möjligt att simulera kapitalkostnaderna baserat på befintliga anläggningar och budgeterade inköp samt olika avskrivningstider.	B	1		Ja		
F-5.05	Det är möjligt att söka på följande information per anläggning och anläggningsgrupp för minst 5 år bakåt och framåt i tiden: - kapitalkostnad - bokfört värde - anskaffningsvärde.	B	3		Ja		
F-5.06	Det är möjligt att ta fram en lista över anläggningar som ej aktiverats.	S			Ja		
<b>F-6</b>	<b>Anläggningredovisning - övrigt</b>						
F-6.01	Det går att ta fram underlag för inventering via urvalskriterierna: - fysisk placering - organisatorisk enhet - ansvar/ägare per Kategori av anläggningstillgång.	S			Ja		
F-6.02	Det går att ange räntesatser vid beräkning av internränta per anläggningstillgång och per grupp av anläggningstillgångar.	B	25		Ja		
F-6.03	Det är möjligt att löpande skriva noteringar om anläggning, vilka kan lagras och sorteras per datum.	B	3		Ja		
F-6.04	Det går att skriva ut märkningsetiketter för inventarier.	B	1		Ja		
<b>G</b>	<b>Projektredovisning och tidrapportering</b>						
<b>G-1</b>	<b>Projektredovisning</b>						
G-1.01	Det går att skapa och följa upp flera typer av projekt, minst följande: - projekt med finansiär utanför myndigheten - interna projekt - projekt med fasta priser - projekt med löpande räkning.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Leverantörens namn					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
	UNIT4 Agresso AB						
G-1.02	Det går att skapa projekt och följa upp utfall för projekt med löpande räkning med takpris.	B	3		Ja		
G-1.03	Det går att dela upp ett projekts Aktiviteter i en WBS (Work Breakdown Structure) med minst tre nivåer.	S			Ja		
G-1.04	Det går att ange planerat start- och slutdatum för varje Aktivitet i projektstrukturen.	B	25		Ja		
G-1.05	Det går att registrera planerat behov av kompetenser, resurser och planerad förbrukning till varje Aktivitet i projektstrukturen.	B	25		Ja		
G-1.06	Det går att skapa och lagra mallprojekt, med fördefinierade parametrar, sökbara projektattribut och aktivitetsstruktur som kan användas för att skapa nya projekt.	S			Ja		
G-1.07	Det går att dela in ett projekt i ett huvudprojekt och minst 11 delprojekt.	S			Ja		
G-1.08	Det går att ha olika finansiärer på olika delprojekt inom ett huvudprojekt.	B	25		Ja		
G-1.09	Det går att skapa och lagra en tim- och kostnadsbudget för varje Aktivitet i projektstrukturen.	S			Ja		
G-1.10	Det går att koppla budgeterade och bokförda kostnader till konto eller kontogrupp i kontoplanen.	S			Ja		
G-1.11	Det går att ange ansvarig person för varje delprojekt ingående i huvudprojekt.	S			Ja		
G-1.12	Det går att lagra verklig resursförbrukning (tid och kostnader) per Aktivitet.	S			Ja		
G-1.13	Det går att lagra planerat och verkligt start- och slutdatum för Aktivitet.	B	3		Ja		
G-1.14	Det går att presentera och jämföra budgetvärden med utfall per Aktivitet samt aggregerat till överliggande nivåer.	S			Ja		
G-1.15	Det går att exportera hela såväl som utvalda delar av en projektstruktur till MS Excel-kompatibla format.	B	25		Ja		
G-1.16	Rapporter kan tas fram, på bildskärm och på papper, som visar all information kopplad till ett projekt och dess Aktiviteter (t.ex. planerad och upparbetad tid, resurser, kostnader), totalt och per Aktivitet och resurs.	S			Ja		
G-1.17	Det går att ta fram fakturaunderlag för: - projekt med löpande räkning - projekt med fasta priser med betalningsplan - samt slutfakturera projekt med fasta priser.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Leverantörs namn	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
	UNIT4 Agresso AB				Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Beskrivning						
G-1.18	Det går att fakturera projekt med: - löpande räkning - fasta priser med betalningsplan - samt slutfakturera projekt med fasta priser.	S			Ja		
G-1.19	Faktureringsunderlag för projekt är automatiskt tillgängliga i kundfakturafunktionen.	S			Ja		
G-1.20	Projektledaren eller annan behörig person kan registrera vilka som har Behörighet att rapportera tid och kostnad på ett projekt.	S			Ja		
G-1.21	Det går att Borra från aggregerade projektdata nivå ned till transaktionsnivå.	S			Ja		
G-1.22	Det går vid uppföljning ange tidsskala som omfattar minst dag, vecka, månad och år.	S			Ja		
G-1.23	Projekt kan ha minst följande tillstånd, ej startat, pågående och avslutat.	S			Ja		
G-1.24	Det går att registrera minst 5 finansiärer av ett projekt med angivande av hur stor andel var och en ska finansiera.	B	1		Ja		
G-1.25	Endast planerad tid (ej upparbetad) tas bort från projektplanen om Aktivitet eller resurs tas bort eller ändras.	S			Ja		
G-1.26	Det går att hantera projekt som sträcker sig över minst fem årsskiften.	S			Ja		
G-1.27	Det går att i Behörighetssystemet ange vilken eller vilka Roller som har Behörighet att skapa nya projekt.	S			Ja		
G-1.28	Det går att skapa underlag för bokföring i huvudbok avseende kostnader och intäkter som registrerats på projekt.	S			Ja		
G-1.29	Det går att importera information avseende kostnader och intäkter för projekt från Ekonomisystem.	S			Ja		
G-1.30	Det går att sätta flera olika priser per resurs och/eller grupp av resurser.	S			Ja		
G-1.31	Det går att uppdatera priser per resurs och resursgrupp.	S			Ja		
<b>G-2</b>	<b>Tidredovisning</b>						
G-2.01	Tidregistrering kan göras via web-klient.	S			Ja		
G-2.02	Tidregistreringfunktionen kan användas som myndighetens enda ställe för tidrapportering.	S			Ja		
G-2.03	Det går att redovisa tid på projekt, Aktiviteter och Lönearter.	S			Ja		



Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
G-2.04	Det går att sätta en gräns för maximalt antal timmar som kan registreras på Aktivitet.	S			Ja		
G-2.05	Det är möjligt att ange tid i timmar och i 100-delar av timme.	S			Ja		
G-2.06	Tidrapportören kan styra sin uppsättning av Aktiviteter utifrån lista med godkända Aktiviteter och Lönearter.	B	25		Ja		
G-2.07	Det går att elektroniskt attestera tidrapporter.	S			Ja		
G-2.08	Tidrapport kan attesteras av minst två personer.	B	3		Ja		
G-2.09	Tidrapport kan attesteras/godkännas per Aktivitet av projektansvarig.	S			Ja		
G-2.10	Det går att attestera hel veckorapport eller per aktivitetsrad (valbart av attestant).	S			Ja		
G-2.11	Det är möjligt för Användare att följa sina tidsrapporters status i Ekonomisystemet (skapad, ej färdigställd, färdigställd, attesterad och avslagen).	S			Ja		
G-2.12	Följande information finns minst med i personens tidrapporteringsbild: - vilken period som avses - projekt/Aktivitet och Löneart med registrerade antal timmar per dag - summering per dag - personens normalarbetstid per dag eller vecka - summa timmar övertid och mertid - summa flextidssaldo.	S			Ja		
G-2.13	Det går att lägga in egna noteringar i tidrapport.	B	25		Ja		
G-2.14	Det går att rapportera tid med stöd av för tidrapportören gällande arbetstidsschema.	B	25		Ja		
G-2.15	Det går att rapportera lönepåverkande händelser framåt i tiden t.ex semester.	S			Ja		
G-2.16	När tidrapport avvisas skickas tidrapporten elektroniskt tillbaka till berörd person för rättelse.	S			Ja		
G-2.17	Det går att rätta tidrapport som avvisats.	S			Ja		
G-2.18	Det går att rätta tidrapport som godkänts men inte bokförts.	S			Ja		
G-2.19	Det går att beräkna flextid samt kontrollera max- och minvärden för flextidssaldot.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
G-2.20	Det går att exportera lönegrundande registreringar, t.ex. arbetad tid, övertid, och frånvaro, till lönesystem i textfils-format.	S			Ja		
G-2.21	Det går att exportera lönegrundande registreringar, t.ex. arbetad tid, övertid, och frånvaro, till lönesystem i XML-format alternativt att nå fördefinierad procedur via SQL-fråga.	B	25		Ja		
G-2.22	Det går att skapa påminnelser vid saknad tidrapport.	S			Ja		
G-2.23	Det går att välja om tidrapport ska lämnas för attestering veckovis eller månadsvis.	B	3		Ja		
G-2.24	Det går att registrera återstående tid (prognos) för Aktivitet.	B	3		Ja		
G-2.25	Det går att registrera generella Aktiviteter eller projekt som tillgängliga för alla.	S			Ja		
G-2.26	Användare som ej har rätt till övertidsersättning kan inte rapportera övertid.	S			Ja		
<b>H</b>	<b>Hantering av lager</b>						
H-1.01	Det går att skapa redovisningstransaktioner i huvudboken baserat på lagerförändringar (inleveranser, utleveranser, omflyttningar, prisdifferenser, inventeringsdifferenser och inkurans).	S			Ja		
H-1.02	Det går att sätta upp regelverk för redovisning av beredskapsvarulager med specifika regler för värdering och beräkning av inkuransavdrag och styrning mot särskilda konton i balansräkningen (beredskapsvarulager redovisas som anläggningstillgång).	S			Ja		
H-1.03	Det går att sätta upp regelverk för redovisning av verksamhetsvarulager (dvs lagervaror som ej utgör beredskapsvaror) med regler för värdering, beräkning av inkuransavdrag och styrning mot konton i balansräkningen (omsättningstillgång).	S			Ja		
H-1.04	Det går att redovisa varulager per Kategori kopplat till artikel, artikelgrupp, lagerplats etc (samma artikel kan finnas i lager med olika ändamål, dvs viss andel avser beredskapsvarulager och viss andel avser verksamhetsvarulager).	S			Ja		
H-1.05	Det går att beräkna lagervärde baserat på anskaffningspris, genomsnittligt anskaffningspris, standardpris, återanskaffningspris.	S			Ja		
H-1.06	Det går att beräkna lagervärde baserat på FIFU-principen.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
H-1.07	Det går att särskilja redovisning av varulager beroende på Kategorier och organisatorisk tillhörighet.	B	3		Ja		
H-1.08	Det går att särskilja redovisning av flera lagerplatser i samma varulager.	B	3		Ja		
H-1.09	Det går att härleda ekonomiskt värde i huvudbok till fysiskt lager/lagerplats.	B	25		Ja		
H-1.10	Det går att ta fram inventeringsunderlag för avstämning av ekonomiskt värde mot befintlighet.	S			Ja		
H-1.11	Det går att registrera överföring av varor mellan olika lager och olika lagerplatser inom lagret med automatisk kontering och bokföring av överföringen.	B	25		Ja		
<b>I</b>	<b>Budget och prognos</b>						
<b>I-1</b>	<b>Budget- och prognosfunktioner</b>						
I-1.01	Det är möjligt att registrera budget på valfri kombination av Koddelar.	S			Ja		
I-1.02	Det är möjligt att registrera budget på en aggregerad nivå med fördelning via fördelningsnycklar till detaljerad nivå.	S			Ja		
I-1.03	Det är möjligt att importera fil (Excel, kommaseparerad eller XML-fil) med budgetdata direkt in i Ekonomisystemet.	S			Ja		
I-1.05	Det går att registrera olika budgetar och prognoser parallellt i Ekonomisystemet. T.ex. normal budget och tilläggsbudget.	B	25		Ja		
I-1.06	Det är möjligt att registrera budgetramar per Koddel.	B	25		Ja		
I-1.07	Ekonomisystem varnar om budgetramar för någon Koddel överskrids.	B	25		Ja		
I-1.08	Ekonomisystem kan presentera en sammanställning över överskridande av budgetramar.	B	3		Ja		
I-1.09	Ekonomisystem hanterar summering av budget i hierarkiska nivåer.	S			Ja		
I-1.10	Ekonomisystem stödjer periodisering av budgeten baserad på föregående års utfall, lika 12:e delar samt periodiseringsnycklar procentuellt över tiden.	B	25		Ja		
I-1.11	Det är möjligt att lagra och ta fram Rapport av flera versioner av budgetar och prognoser.	B	25		Ja		
I-1.12	Det finns möjligheter till simulering vid budgetering. T.ex. ange att kostnader för löner ökar med x procent och se vilket utfall det ger.	B	25		Ja		
I-1.13	Prognoser kan skapas baserade på faktiskt utfall under året (inklusive registrerade beställningar) samt budget för kommande perioder.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
I-1.14	Prognoser kan skapas baserade på faktiskt utfall under året (inklusive registrerade beställningar) samt föregående års utfall för kommande perioder.	B	25		Ja		
I-1.15	Prognoser kan skapas baserade på faktiskt utfall under året (inklusive registrerade beställningar) samt budget för kommande perioder justerat med en procentfaktor.	B	25		Ja		
I-1.16	Det finns möjlighet till rapportuttag ur Ekonomisystemet i enlighet med ovan nämnda budgeteringskrav.	B	25		Ja		
I-1.17	Ekonomisystem kan exportera budgetunderlag såsom utfalls- och prognosdata till MS Excel för valfria Koddelar.	B	25		Ja		
<b>J</b>	<b>Rapporter och utdata</b>						
<b>J-1</b>	<b>Utdata, Rapporter - specifik information</b>						
J-1.01	Följande Rapporter kan tas ut som helhet eller genom urval av kodbegrepp: - huvudbokföring - kontospecifikationer - grundbok - saldorapporter.	S			Ja		
J-1.02	Det går att ta fram lista över använda verifikationsnummer.	S			Ja		
J-1.03	Det går att skriva ut samtliga register och tabeller med möjligheter till selektering/sortering.	S			Ja		
J-1.04	I frågerutin kan Data sökas på konton, Koddelar och valfria kombinationer av Koddelar	S			Ja		
J-1.05	Det går att söka transaktioner på beloppsintervaller, periodintervaller och datumintervaller var för sig eller i valfri kombination.	S			Ja		
J-1.06	Det går att söka transaktioner på verifikationsnummer, bokföringsdatum, registreringsdatum och verifikationstyp var för sig eller i valfri kombination.	S			Ja		
J-1.07	Det går att söka transaktioner per Användare	B	25		Ja		
J-1.08	Det går att skriva ut följande kontrollinformation ur Ekonomisystemet: Rapport som utvisar obrutna och brutna verifikationsnummerserier, Rapport som utvisar spårbarhet på samtliga verifikationer via utvisande av transaktionstyper med hänvisning till ursprunglig källa.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
J-1.09	Det går att skriva ut komplett systemdokumentation som utvisar Ekonomisystemets uppsättning avseende ekonomimodell och styrinformation	B	25		Ja		
J-1.10	Följande information anges alltid på framtagna rapporter: - Användare - datum - tid - urvalskriterier - Företag.	S			Ja		
J-1.11	Ekonomisystem kan presentera budget, utfall, prognos i samma rapport.	S			Ja		
J-1.12	Ekonomisystem kan presentera en rapport som innehåller innevarande period och ackumulerade perioder hittills i år.	S			Ja		
<b>J-2</b>	<b>Utdata, rapporter - generell funktionalitet</b>						
J-2.01	Det ingår 50 rapporter i Ekonomisystemet. Rapporterna omfattar bland annat rapporter redovisade i ramavtalsbilaga 2.2, avsnitt 3.7, Standardkonfigurering av Ekonomisystem (förfrågningsunderlagets bilaga 3, avsnitt 3.7). Utformningen av rapporter som inte är specificerade fastställs i överenskommelse mellan avropande myndighet och leverantör. Kostnad för rapporterna ska inkluderas i priset för standardkonfigurering enligt ramavtalsbilaga 5, prislista (förfrågningsunderlagets bilaga 5, Mall för prislista).	S		x		Ja	
J-2.02	Det är möjligt att kopiera en rapportmall som utgångspunkt vid skapandet av en ny rapport.	S			Ja		
J-2.03	Rapporter/frågor kan sparas som användarens egna eller som gemensamt tillgängliga.	S			Ja		
J-2.04	Det går att göra beräkningar i rapporter där det finns möjlighet genom att använda de fyra räknesätten samt procent för att skapa & presentera nyckeltal och beräkningar. Data kan vara andra kolumner i rapporterna eller fasta koefficienter.	S			Ja		
J-2.05	Det är möjligt att skapa paket med fördefinierade rapporter som kan beställas/skrivas ut vid valfri tidpunkt.	B	25		Ja		
J-2.06	Rapporter kan förhandsgranskas före utskrift.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
J-2.07	Det går att köra Rapporter on-line eller som beställda Rapporter till visst klockslag.	S			Ja		
J-2.08	Resultatet av Rapporter och sökningar kan presenteras på skärmen finnas och för utskrift på papper och till fil.	S			Ja		
J-2.09	Rapporteringsverktyget kan använda Data från Ekonomisystems alla funktioner och Företag i samma Rapport.	B	25		Ja		
J-2.10	Innehåller verktyg för att grafiskt (minst staplar och kurvor) skapa Rapporter inom Ekonomisystems alla funktioner.	B	1		Ja		
J-2.11	Innehåller funktion för att definiera sändlista för distribution av rapportresultatet via e-post.	B	1		Ja		
J-2.12	Rapporter/frågor kan utformas med urval av transaktionstyper, Direkta och Indirekta Koddelar, perioder, datum och kombinationer av dessa.	S			Ja		
J-2.13	Det är vid utsökning av Data möjligt att använda "wildcard" av Koddelar.	S			Ja		
J-2.14	Det finns möjlighet att söka sig ned till transaktionsnivå i Rapporter i Ekonomisystemet.	S			Ja		
J-2.15	Rapporter kan skapas och sparas (favoriter) med sökparametrar som bestäms automatiskt eller genom Användares registrering vid rapportbeställning.  Exempel: En resultatrapport för Kostnadsställe där Användaren anger vilket Kostnadsställe som Rapporten avser vid skapandet av rapporten.	B	25		Ja		
J-2.16	Det är möjligt att för alla datafält inom Ekonomisystems transaktions- och saldoregister söka och göra urval av Data.	B	3		Ja		
J-2.17	Rapportbeställningar kan initieras för många Företag samtidigt.	S			Ja		
<b>K</b>	<b>Icke funktionella krav</b>						
<b>K-1</b>	<b>Allmänt - Användbarhet, Tillgänglighet</b>						
K-1.01	Användargränssnitten har samma utseende oberoende av Användarens Klientplattform.	B	1		Ja		
K-1.02	Ekonomisystem ger meddelanden till Användare inte enbart genom att färger och/eller textattribut används utan ger sådana meddelanden också på andra sätt, t.ex. genom meddelandetexter.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
K-1.03	Myndighet kan anpassa Användares Användargränssnitt genom att dölja och ändra ordning på menyer, fönster och flikar. Gjorda anpassningar påverkas inte av versionsbyten.	B	25		Ja		
K-1.04	Myndighet kan anpassa Användargränssnitt för Roll genom att dölja menyer, fönster och flikar. Gjorda anpassningar påverkas inte av versionsbyten.	S			Ja		
K-1.05	Värden kan formateras med speciell färg eller annat layoutattribut för att visa avvikelser från givet målvärde, t.ex. om ett värde överstiger ett gränsvärde visas det med röd färg och i fetstil.	B	3		Ja		
K-1.06	Text som förklarar funktionen för ikon eller knapp i Användargränssnittet visas då man rör markören över den.	B	25		Ja		
K-1.07	Text som förklarar datafält i Användargränssnittet kan visas då man rör markören över det.	B	25		Ja		
K-1.08	Ekonomisystem visar i Användargränssnittet när Data bearbetas.	B	3		Ja		
K-1.09	Ekonomisystems hjälpfunktioner kan presentera en hjälptext i Användargränssnittet om den funktion/fönster/bild Användaren befinner sig i med högst två kommandon.	S			Ja		
K-1.10	Det finns en hjälpfunktion med förklarande texter om Ekonomisystems funktioner.	S			Ja		
K-1.11	Det finns en hjälpfunktion med förklarande texter om relevanta datafält.	B	25		Ja		
K-1.12	Myndigheten kan lägga in egendefinerade texter i Ekonomisystems hjälpfunktion som kan användas och nås på samma sätt som hjälpfunktionens standardtexter.	B	3		Ja		
K-1.13	Egendefinerade hjälptexter bibehålls vid uppgraderingar av Ekonomisystemet.	B	3		Ja		
K-1.14	Myndigheten kan skapa snabbval till valfria rutiner för viss Användare eller Roll.	B	1		Ja		
K-1.15	Det finns funktioner för att skapa egendefinerade inmatningsformulär som innehåller relevanta datafält (för Objekt och transaktionsregister som formuläret används för) i valfri registreringsordning.	B	3		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
K-1.16	Det finns funktioner för att kontrollera rimligheten i importerat Data gentemot uppsatta regler för min- och maxvärden, giltiga datum och perioder.	B	25		Ja		
K-1.17	Ekonomisystem kan konfigureras så att bekräftelse/kvittens från Användaren krävs innan inläst fil uppdaterar Ekonomisystem.	B	1		Ja		
K-1.18	Ekonomisystem stödjer ett rollbaserat arbetssätt, dvs. Användare i Ekonomisystemet kan tilldelas en eller flera Roller som styr - åtkomst till information - åtkomst till funktionalitet - behörighet att uppdatera information.	S			Ja		
K-1.19	Beskriv i kommentarsfältet hur Ekonomisystemets behörighetssystem uppfyller krav K-1.18.	ANGE					Behörigheter styrs med roller i Agresso. Varje roll och/eller användare knyts till en funktionskontroll. Denna kan styras enligt följande: • Menypunkter som ska visas i Smart Client (klientdel), Self Service (webbdel), Komponent och rapporter. • Inom en funktion kontrollera tillgång till flikar, verktyg och länkar. • Ge behörighet till ett eller flera bolag/företag/klienter. • Behörighet för att titta på data • Behörighet för att ändra data • Behörighet för att registrera ny data • Behörighet för att ta bort data
K-1.20	Behörighetssystemet gör det möjligt att styra till vilka Redovisningsföretag användare har åtkomst till.	S			Ja		
K-1.21	Systemadministratör ska kunna administrera användare, roller och behörigheter för användare i olika Redovisningsföretag från ett gränssnitt med en inloggning, dvs systemadministratören ska inte behöva logga in i respektive Redovisningsföretag.	B	25	x	Ja		Systemadministratören har en central roll som ger rätt att administrera användare för många företag på ett ställe, dvs en inloggning för alla klienter i systemet.



Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
K-1.22	Systemadministratör ska kunna underhålla olika Redovisningsföretags uppsättning, t.ex. ekonomimodell, från ett gränssnitt, dvs systemadministratören ska inte behöva logga in i respektive Redovisningsföretag för detta.	B	25	x	Ja		Systemadministratören har en central roll som ger rätt att administrera ekonomimodellen etc för många företag på ett ställe, dvs en inloggning för alla klienter i systemet.
K-1.23	Det är möjligt att lägga till, ändra och ta bort Användare samt behörighetsinställningar kopplade till Användare.	S			Ja		
K-1.24	Alla hjälptexter för Användare finns på svenska och engelska.	S			Ja		
K-1.25	Användargränssnittet finns på svenska och engelska.	S			Ja		
K-1.26	Meddelanden till Användare finns på svenska och engelska.	S			Ja		
K-1.27	Användaren har möjlighet att välja språk i Användargränssnittet.	S			Ja		
K-1.28	Namn på Gränssnittelement är tillgängliga för hjälpmedelsverktyg.	B	3		Ja		
K-1.29	Användarspecifika systeminställningar är oberoende av vid vilken arbetsplats Användaren befinner sig, dvs. sådana inställningar lagras centralt i Ekonomisystem.	B	25		Ja		
K-1.30	Det går att återställa den senaste åtgärden under förutsättning det inte står i motsatsförhållande till svenska redovisningsbestämmelser.	B	3		Ja		
K-1.31	I samband med att Användare lämnar en registrerings- eller ändringsfunktion ger Ekonomisystem en fråga om gjorda registreringar eller förändringar ska sparas i Ekonomisystem.	B	3		Ja		
K-1.32	Det går att utnyttja kopiera/klistra in-kommandon för alla redigerbara textfält i Användargränssnittet.	S			Ja		
K-1.33	Där Användaren måste ange/välja ett lagrat värde går det att välja från vallistor som upptar möjliga alternativ. Vallistor uppdateras automatiskt när nya värden tillkommer.	S			Ja		
K-1.34	Varningar och felmeddelanden är entydiga och självförklarande och ges i klartext .	S			Ja		
K-1.35	Ekonomisystem påverkar inte funktionaliteten i Hjälpmedelsverktyg som finns inbyggda i klientens operativsystem, t.ex. skärmförstorare.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
K-1.36	Ekonomisystem påverkar inte funktionen för andra produkter, inklusive hjälpmedel för tillgänglighet, som körs på klienten förutsatt att dessa är utvecklade och implementerade enligt föreskrifter från leverantören av aktuell klients operativsystem.	S			Ja		
K-1.37	Ekonomisystem går att använda med standardtangenter med minst 105 tangenter inklusive numeriskt tangentbord, med svensk teckenuppsättning enligt ISO/IEC 9995 3.	S			Ja		
K-1.38	Samtliga funktioner i Ekonomisystem kan nås med tangentbord.	S			Ja		
K-1.39	Vid inregistrering kan enter-tangenten användas för att flytta mellan fält.	B	25		Ja		
K-1.40	Ekonomisystems aktuella fokus (fönster eller fält) är programmässigt tillgängligt så att hjälpmedelsfunktioner kan spåra fokusförändringar, t.ex. när Användaren flyttar markören till nytt fält.	B	3		Ja		
K-1.41	Ekonomisystem följer de konventioner och regler för tangentbordsanvändning som ges av aktuellt operativsystem.	B	25		Ja		
K-1.42	Det är möjligt för Användare att förändra positionerna för fönster och dialogrutor	B	3		Ja		
K-1.43	Det är möjligt för Användare att förändra storleken på fönster.	B	3		Ja		
K-1.44	Fält som är låsta för redigering avviker till utseendet från dem som är möjliga att redigera.	S			Ja		
<b>K-2</b>	<b>Arkitektur</b>						
K-2.01	Ekonomisystems arkitektur gör det möjligt att kundanpassad tilläggsfunktionalitet bibehålls vid uppgraderingar och versionsbyten	B	25		Ja		
K-2.02	Ekonomisystem har en skiktad eller tjänstebaserad arkitektur där presentationslogik, applikationslogik och databaslogik är åtskilda.	S			Ja		
K-2.03	Det är möjligt att för en Användare ha flera aktiva fönster mot Ekonomisystem öppna samtidigt i samma klient.	B	3		Ja		
K-2.04	Ekonomisystem utnyttjar Klientplattformens operativsystems standardfunktioner för utskrift av dokument.	S			Ja		
K-2.05	Ekonomisystem kan köras i en teknisk miljö där Tunn klient-teknik utnyttjas, dvs. Ekonomisystem körs på en server och endast uppdateringar av Användargränssnittet överförs mellan klienten och server.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
K-2.06	Datumfält på bildskärm och i Rapporter visas enligt standarden ISO 8601.	S			Ja		
K-2.07	Register och databaser uppdateras direkt av alla transaktionsregistreringar, dvs. det behöver inte köras någon batchkörning, varken automatisk eller manuell, för att uppdatera eller synkronisera register och databaser.	B	25		Ja		
K-2.08	Det finns ett Web-baserat gränssnitt med åtkomst till alla funktioner för Användare.	B	25		Ja		
K-2.09	Data lagras i en standardiserad och allmänt förekommande SQL-databas.	S			Ja		
K-2.10	Fler än en standardiserad och allmänt förekommande SQL-databas kan användas.	B	25		Ja		
K-2.11	Redovisa i kommentarsfältet vilken eller vilka SQL-databaser som kan användas enligt krav K-2.09 och K-2.10.	ANGE					Oracle 11 och Microsoft SQL Server 2008
K-2.12	Ekonomisystemet kan konfigureras så att data för flera Företag lagras i samma databas eller att data för Företag lagras i egna databaser.	B	25		Ja		
K-2.13	Ekonomisystem förändrar inte Användargränssnittets inställningar gjorda i klientens operativsystem avseende färger (bakgrund, text, fönster, meddelanden).	S			Ja		
K-2.14	Användargränssnittet kan köras på följande Klientplattformar: - Windows XP, - Windows Vista, - Windows 7.	S			Ja		
K-2.15	Användargränssnittet kan köras på följande eller likvärdig Klientplattform: - MacOS X.	B	25		Ja		
K-2.16	Användargränssnittet kan köras på följande eller likvärdig Klientplattform: - Linux.	B	1		Ja		
K-2.17	Webbaserade Användargränssnitt kan köras på: - MS Internet Explorer 7.0 eller högre och - Firefox 3.0 eller högre, - Safari 4.0 eller högre.	S			Ja		
K-2.18	Ekonomisystems nätverkskommunikation sker endast genom standard IP-protokoll.	S			Ja		
K-2.19	Ekonomisystem stödjer IPv4.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
K-2.20	Ekonomisystem stödjer IPv6.	B	25		Ja		
K-2.21	Det går att konfigurera vilka nätverksportar Ekonomisystem använder i sin nätverkskommunikation.	B	25		Ja		
K-2.22	Ekonomisystem kan köras på någon av följande eller likvärdiga plattformar: - MS Windows Server, - Linux Server, - Unix.	S			Ja		
K-2.23	Redovisa i kommentarsfältet de plattformar enligt krav K-2.22 som Ekonomisystemet kan köras på.	ANGE					Windows Server 2008 med .Net 4.0 Full Profile
K-2.24	Det finns definierade processer och verktyg för att kunna migrera Ekonomisystem mellan olika plattformar (operativsystem, databaser, hårdvara).	B	25		Ja		
K-2.25	Ekonomisystem har stöd för Failover-funktionalitet.	S			Ja		
K-2.26	För att anpassa Ekonomisystem till aktuella prestandakrav är det Skalbart både genom uppgradering av hårdvara och genom att köra komponenter på flera servrar.	S			Ja		
K-2.27	Backuper av Ekonomisystems databaser kan tas utan att tillgången till Ekonomisystem påverkas.	B	3		Ja		
<b>K-3</b>	<b>Integration, In- och utdata</b>						
K-3.01	Ekonomisystem kan integreras med andra system med integrationssätt som bygger på Öppna standarder.	S			Ja		
K-3.02	Beskriv i kommentarsfältet på vilka integrationssätt, enligt krav K-3.01, Ekonomisystemet kan integreras med andra system.	ANGE					Integration kan ske med flatfil, XML-fil eller Webservice. Kommunikation med FTP/FTSs/sFTP, HTTP, HTTPs är möjlig.
K-3.03	Bilagor till Svefakturor ska paketeras med SFTI Externt objekt enligt riktlinjer från SFTI. Se ramavtalsbilaga 2.3, Integration av Ekonomisystem, avsnitt 4.4, Standarder för Svefaktura (förfrågningsunderlagets bilaga 4, avsnitt 4.4).	S		x	Ja		
K-3.04	E-faktura i Svefakturaformat kan visas på bildskärm och skrivas ut på papper med utseende och innehåll enligt presentationsmall.	S		x	Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
K-3.05	Utgående e-fakturer kan lagras och vara tillgängliga det format som utväxling sker enligt Riksarkivets föreskrifter om arkivering, spårbarhet och åtkomst. Se Riksarkivets författningssamling RA-FS 2009:1, RA-FS 2009:2, 2004:3 och "Bevarande av räkenskaper", kommentarer till RA-FS 2004:3.	S		x	Ja		
K-3.06	Det går att styra utseende på faktura vid utskrift i extern printtjänst och myndighet kan hantera flera olika utseenden. Se ramavtalsbilaga 2.3, Integration av Ekonomisystem, avsnitt 4.3, Hantering av Svefaktura vid print (förfrågningsunderlagets bilaga 4, avsnitt 4.3).	S		x	Ja		
K-3.07	Det går att använda SFTI Tekniska kuvert vid utväxling av fakturer. Se ramavtalsbilaga 2.3, Integration av Ekonomisystem, avsnitt 4.4, Standarder för Svefaktura (förfrågningsunderlagets bilaga 4, avsnitt 4.4).	S		x	Ja		
K-3.08	Leverantören tillhandahåller integrationsadaptrar till standardiserade Integrationsplattformar.	B	25		Ja		UNIT4 Agresso har standardiserade adaptrar antingen via vår egen integrationsmodul eller mot andra aktörer på marknaden, exempelvis Biztalk, TEIS, WebShere eller TIPCO.
K-3.09	Ekonomisystem kan integreras med Java-baserade system via lösningar i Java EE Connector Architecture (JCA).	B	3		Ja		Förutsatt att det Java-baserade systemet kan kommunicera via något av de protokoll som redogörs för i K.3.02 så kan vi via Unit4 Integration Suite integrera mot ett JCA system.
K-3.10	Ekonomisystem kan integreras med andra system via web services (WS-*).	S			Ja		
K-3.11	Ekonomisystem kan integreras med system via standardlösningar som COM+.	B	3		Ja		
K-3.12	Ekonomisystems databaser går att läsa via ODBC.	S			Ja		
K-3.13	Ekonomisystems databaser går att läsa via JDBC.	S			Ja		
K-3.14	Det går att importera och exportera filer i XML-format.	B	25		Ja		
K-3.15	Det går att importera och exportera filer i textformat med separatore (komma eller semikolon) mellan kolumnerna där hänsyn tas till att komma och semikolon kan förekomma i text-fält.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
K-3.16	Ekonomisystem innehåller funktionalitet för import av Data från fil till samtliga relevanta datafält i Ekonomisystems transaktions- och saldoregister.	B	25		Ja		
K-3.17	Ekonomisystem kan utan manuell åtgärd starta process för inläsning av fil utifrån förinställt klockslag eller tidsintervall.	B	25		Ja		
K-3.18	Ekonomisystem kan utan manuell åtgärd starta process för att skapa fil utifrån förinställt klockslag eller tidsintervall.	B	25		Ja		
K-3.19	Ekonomisystem innehåller Behandlingshistorik över inlästa filer som visar när inläsning skett, vilken fil som använts, vem som gjort inläsningen samt eventuella felmeddelanden.	S			Ja		
K-3.20	Ekonomisystem validerar importerade filer på samma sätt som manuellt registrerat Data.	B	3		Ja		
K-3.21	Det går att producera och till Hermes-systemet exportera filer enligt filspecifikation. Se ramavtalsbilaga 2.2, avsnitt 3.8, Filformat Hermes och TDB (förfrågningsunderlagets bilaga 3, avsnitt 3.8).	S		x	Ja		
K-3.22	Det går att skapa och exportera filer enligt filspecifikation för uppdatering av TDB. Se ramavtalsbilaga 2.2, avsnitt 3.8, Filformat Hermes och TDB (förfrågningsunderlagets bilaga 3, avsnitt 3.8).	S		x	Ja		
K-3.23	Det går att importera och exportera filer i XBRL-format.	B	25		Ja		
K-3.24	Export av resultat från rapportkörningar kan göras i Microsoft Office-kompatibelt format.	S			Ja		
K-3.25	Export av resultat från rapportkörningar kan göras i PDF-format.	S			Ja		
K-3.26	Export av resultat från rapportkörningar kan göras i OOXML-format (ISO/IEC 29500).	B	1		Ja		Indirekt via Microsoft Office
K-3.27	Export av resultat från rapportkörningar kan göras i ODF-format.	B	1				Nej

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Leverantörens namn					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
	UNIT4 Agresso AB						
K-3.28	<p>Ekonomisystem kan importera, exportera och bearbeta filer nödvändiga för att utnyttja de betalningstjänster som ingår i följande ramavtal:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ramavtal mellan Riksgälden och Danske Bank, avtalsnr 2010-09-22</li> <li>- ramavtal mellan Riksgälden och Nordea Bank (publ), avtalsnr 2010-09-22</li> <li>- ramavtal mellan Riksgälden och Skandinaviska Enskilda Banken AB, avtalsnr 2010-09-22</li> <li>- ramavtal mellan Riksgälden och Swedbank, avtalsnr 2010-09-22.</li> </ul> <p>Se <a href="https://www.riksgalden.se/myndigheter/Ramavtal/">https://www.riksgalden.se/myndigheter/Ramavtal/</a></p>	S		x	Ja		
K-3.29	<p>Ekonomisystem kan integreras med e-handelssystem i samma eller annan IT-miljö än den som Ekonomisystem körs i och föra över åtminstone följande information till e-handelssystemet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- leverantörsregister</li> <li>- konton samt vissa regelverk kopplade till kontoregler</li> <li>- koddelar (dimensioner)</li> <li>- indirekta koddelar (relationer)</li> <li>- valutakurser</li> <li>- betalningsinformation</li> <li>- attestregler.</li> </ul>	S		x	Ja		
K-3.30	<p>Ekonomisystem kan integreras med e-handelssystem i samma eller en annan IT-miljö än den som Ekonomisystem körs i och ta emot åtminstone följande information:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ankomstregistreringar</li> <li>- definitivbokningar av externa och interna fakturor,</li> <li>- makuleringar.</li> </ul>	S		x	Ja		
K-3.31	<p>Det går att från bild med fakturaverifikationer eller annan fakturainformation anropa ett e-handelssystem (web-baserat, körs i en annan IT-miljö) så att e-handelssystemet ska visa fakturabild och eventuella bilagor.</p>	B	25	x	Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
K-3.32	Beskriv kortfattat hur kravet K-3.31 uppfylls.	ANGE					Förutsatt att den information som vi erhåller i samband med verifikationsuppgifterna möjliggör att via en statisk länk ( <a href="https://">https-länk</a> ) skapa unik identifikation och referens till fakturabilden.
K-3.33	Dokumentation över Ekonomisystemets gränssnitt för Integration med andra system/program ingår i systemleveransen	S			Ja		
K-3.34	Dokumentation över Ekonomisystemets databaser och tabeller ingår i systemleveransen.	S			Ja		
K-3.35	Ekonomisystem kan skapa filer för arkivering av räkenskapshandlingar enligt Riksarkivets föreskrifter. Filer med information från systemets databaser och register kan skapas i minst ett av följande format: - sekventiella filer med fast fält- och postlängd - sekventiella filer med teckenseparerade fält - XML-filer Filernas struktur, fil- och fältformat är dokumenterade Se Riksarkivets författningssamling RA-FS 2009:1, RA-FS 2009:2, 2004:3 och "Bevarande av räkenskaper", kommentarer till RA-FS 2004:3.	S		x	Ja		
K-3.36	Det går att exportera Data enligt beskrivning i ramavtalsbilaga 2.3, Integration av Ekonomisystem, avsnitt 4.1, Krav på källfiler ( <i>förfrågningsunderlagets bilaga 4, avsnitt 4.1</i> ) från Ekonomisystem, alternativt att nå dessa Data genom fördefinierade procedurer via SQL-frågor.	S			Ja		
K-3.37	Det går att exportera och importera budgetdata till och från ett externt budgetsysteem.	S			Ja		
K-3.38	Det går att läsa in Data från lönesystem med bokföringstransaktioner med uppgifter från samtliga Koddelar	S			Ja		
K-3.39	Om Ekonomisystemet används för flera olika Redovisningsföretag kan Ekonomisystemet integreras med andra system på så vis att integrationen endast avser enskilda Redovisningsföretag.	S					



Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
K-3.40	Det går att från projektsystem importera fil med information om nya projekt, bokföringsunderlag för kostnader och intäkter för projektet samt fakturaunderlag.	S			Ja		
K-3.41	Det går att exportera information avseende kostnader och intäkter för projekt till projektsystem	S			Ja		
<b>K-4</b>	<b>Säkerhet</b>						
K-4.01	Ekonomisystem stöder Autenticiering via Kerberos	B	25		Ja		
K-4.02	Ekonomisystem innehåller funktionalitet för att elektroniskt signera skapade filer.	B	25		Ja		
K-4.03	Ekonomisystem innehåller funktionalitet för att verifiera elektroniska signaturer.	B	25		Ja		
K-4.04	Det är möjligt att konfigurera under vilka förutsättningar (t.ex. tid, dag och anslutning) Användare skall få åtkomst till Ekonomisystemet.	B	3		Ja		
K-4.05	Ekonomisystem stödjer lösenordsbaserad Autentisering.	S			Ja		
K-4.06	Ekonomisystem stödjer Tvåfaktor-Autentisering med egen eller tredjeparts lösning.	B	25		Ja		
K-4.07	Ekonomisystem kan kopplas mot valfri LDAP-katalog för Autentisering och Auktorisering via LDAPv3.	B	25				I standard finns inte koppling till katalogen via LDAP. Singel Sign On funktionalitet erhålls via koppling till AD-katalogen och användarens inloggning i nätverket.Koppling mot LDAP kan skapas via tilläggsprodukt (ex Opacus som vi ofta använder), men det ingår inte i detta anbud.
K-4.08	Ekonomisystem kan kopplas mot Microsoft Active Directory för Autentisering och Auktorisering.	B	25		Ja		
K-4.09	Ekonomisystem stödjer Autentisering mot tredje part via SAML 2.0.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
K-4.10	Följande lösenordsregler kan hanteras:  - Användare har en unik användaridentitet och ett lösenord som endast denne känner till och kan ändra - lösenord består av minst 8 tecken och vara konstruerat så att det inte lätt går att pröva sig fram till eller gissa - Användare är tvingad att byta lösenord enligt tidsintervall som Myndighet beslutar - högst tre felaktiga inloggningsförsök är tillåtna innan användarkontot låses - lösenord kan inte tillåtas återanvändas inom en tidsrymd som bestäms av säkerhetssamordningsfunktionen och som inte underskrider tretton månader.	S			Ja		
K-4.11	Användare kan tilldelas ett initialt lösenord, som måste bytas av Användaren vid första inloggning.	S			Ja		
K-4.12	Data kan automatiskt lagras krypterat.	S			Ja		
K-4.13	Lösenord och referenser till lösenord lagras krypterat.	S			Ja		
K-4.14	Lösenord visas inte i klartext på skärm vid inloggning.	S			Ja		
K-4.15	Det finns standardfunktioner som krypterar all trafik mellan klient och server.	S			Ja		
K-4.16	All IP-trafik kan krypteras med IPSec.	B	25		Ja		
K-4.17	Lösenord skickas alltid krypterat.	S			Ja		
K-4.18	Ekonomisystem ska automatiskt kunna spärra användarkonton efter ett visst antal misslyckade inloggningsförsök.	S			Ja		
K-4.19	System ska automatiskt kunna spärra användarkonton efter en viss tids inaktivitet.	B	25		Ja		
K-4.20	Ekonomisystem ska automatiskt logga ur Användare efter en enligt Myndighet specificerad tids inaktivitet.	S			Ja		
K-4.21	Myndighet ska kunna välja att inaktiva användarkonton inte ska kunna återanvändas.	B	3		Ja		
K-4.22	Myndighet ska kunna välja att aktivera inaktiva användarkonton.	B	3		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
K-4.23	Ekonomisystem har funktioner för att automatiskt informera systemadministratörer när en ny Användare skapas.	B	1		Ja		
K-4.24	Samtliga inloggningsförsök kan Loggas. Varje loggning innehåller minst följande information: - Användare - tidpunkt - inloggningsställe (IP-adress).	S			Ja		
K-4.25	Ekonomisystem påverkar inte driftsmiljöns funktioner för automatisk arkivering av Loggar.	S			Ja		
K-4.26	Samtliga registreringar och uppdateringar som görs i Ekonomisystemet kan Loggas med: - Användare - tidpunkt - process/funktion (t.ex. reg av verifikation, leverantör etc.) - typ av transaktion (nyregistrering, ändring, borttag).	S			Ja		
K-4.27	Samtliga registreringar som görs i Ekonomisystemet kan Loggas med: - värde före ändring om ändringstransaktion - värde efter uppdatering.	B	25		Ja		
K-4.28	Lista över samtliga Användare i Ekonomisystemet med uppgifter om roller och behörigheter kan tas fram.	S			Ja		
<b>L</b>	<b>Krav på Support, svarstider och avhjälpande av Fel</b>						
<b>L-1</b>	<b>Support</b>						
L-1.01	Leverantör tillhandahåller en Support som svarar för kontakterna mellan Myndighet och Leverantör i samtliga ärenden och frågor knutna till Ekonomisystem och samtliga tillhörande tjänster.	S			Ja		
L-1.02	Support bemannas med för supportåtagandet erforderligt antal personer med erforderlig kompetens och erfarenhet av Ekonomisystemet och därtill hörande ekonomiadministrativa rutiner och bestämmelser.	S			Ja		
L-1.03	Supports öppettider är Arbetsdagar kl. 8.00-18.00. Myndighet har möjlighet att utöka supportens öppettider till kl. 8.00 - 22.00 Arbetsdagar och 8.00 - 16.00 helger.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
L-1.04	Support tillhandahålls från och med den tidpunkt när Myndighet meddelat Leveransgodkännande, således även under provdriftperioden.	S			Ja		
L-1.05	Minst 5 (fem) av Myndighet utsedda personer har rätt att kontakta Support. Myndighet har möjlighet att utöka antalet personer enligt villkoren i tecknat Avropsavtal.	S			Ja		
L-1.06	Support nås via telefon, e-post och internet.	S			Ja		
L-1.07	95 procent av inkommande telefonsamtal till Supportfunktionen besvaras inom två (2) minuter. Andelen inte besvarande samtal får inte överstiga 5 procent av det totala antalet inkommande samtal mätt under ett kvartal.	S			Ja		
L-1.08	95 procent av inkomna frågor till Support besvaras inom en Arbetsdag. Andelen inte besvarande frågor får inte överstiga 5 procent av det totala antalet inkommande frågor mätt under ett kvartal.	S			Ja		
L-1.09	Om fråga inte kan besvaras inom tidsrymd enligt L-1-08 av orsaker som Leverantör inte råder över meddelas detta Myndighet inom angiven tidsrymd med uppgift om vilka åtgärder som vidtagits samt vid vilken tidpunkt Myndighet kommer att erhålla svar.	S			Ja		
L-1.10	Alla ärenden knutna till Ekonomisystem dokumenteras av Leverantören i ett ärendehanteringssystem.	S			Ja		
L-1.11	Myndighet kan via webgränssnitt anmäla Fel, komplettera information om anmälda Fel samt ställa frågor till Support.	S			Ja		
L-1.12	Myndighet kan via webbgränssnitt ta del av och följa Myndighets samtliga ärenden och dess status med möjlighet att se felklassificering samt logg för förändringar i respektive ärende.	S			Ja		
L-1.13	Myndighet meddelas så snart ett ärende som berör Myndighets öppnas eller stängs.	S			Ja		
L-1.14	Rapporter över tillgänglighet , tröghet, felavhjälpning, besvarade telefonsamtal samt besvarade frågor enligt Mall för Avropsavtal avsnitt 10.28-10.29 alternativ 10.30-10.31 (förfrågningsunderlagets avsnitt 10.28 - 10.31) ska tas fram av Leverantör minst varje kvartal. Rapportutseende ska överenskommas mellan Leverantör och Myndighet.	S			Ja		
L-2	Krav på svarstider						

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b> Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	Kommentar
L-2.01	90% av alla transaktioner slutförda inom 3 sekunder. Tiden för en transaktion mäts från det att en registrering/ändring skickas av en Användare genom att tangent trycks, knapp i fönster trycks eller Användaren på annat sätt avslutar registrering/ändring tills Systemet bekräftat transaktionen eller gett felmeddelande.	S			Ja		
L-2.02	90% av alla sökningar på begrepp (kund, leverantör, faktura, verifikation etc) är slutförda inom 2 sekunder.	S			Ja		
<b>L-3</b>	<b>Avhjälpan av Fel</b>						
L-3.01	Leverantör avhjälper samtliga konstaterade Fel i Ekonomisystem och tillhörande tjänster.	S			Ja		Avser produkter/tjänster som UNIT4 Agresso AB har installerat/tillhandahållit alternativt godkänt eller kvalitetssäkrat.
L-3.02	Fel klassificeras i Fel klass 1, Fel klass 2 respektive Felklass 3.	S			Ja		
L-3.03	Fel klass 1 avhjälps inom 16 Arbetstimmar och under Bokslutesperiod ska fel vara avhjälpt inom 8 Arbetstimmar från det Leverantör upptäckt Felet eller Myndighet anmält Felet till Leverantören.	S			Ja		
L-3.04	Fel klass 2 avhjälps inom 24 Arbetstimmar och under Bokslutsperiod ska fel var avhjälpt inom 16 timmar från det Leverantör upptäckt Felet eller Myndighet anmält Felet till Leverantör.	S			Ja		
L-3.05	Fel klass 3 avhjälps inom 10 Arbetsdagar, från det Leverantör upptäckt Felet eller Myndighet anmält Felet till Leverantör.	S			Ja		
L-3.06	Fel klass 4 avhjälps senast inom 12 kalendermånader om annat inte överenskommit mellan Myndighet och Leverantör.	S			Ja		
L-3.07	Vid klassificering av Fel har Myndighet tolkningsföreträdare inom ramen för i Avropsavtal avtalade villkor.	S			Ja		
<b>M</b>	<b>Krav på Driftservice</b>						
<b>M-1</b>	<b>Generella krav på Driftservice</b>						
M-1.01	All Data som transporteras till och från leverantören kan krypteras (filer, epostmeddelanden mm.).	S			Ja		
M-1.02	Åtkomst till Ekonomisystem kan ske via VPN-förbindelser.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>						
M-1.03	Inom Leverantörens Driftservicefunktion används endast individuella användarkonton. Inga gruppkonton får förekomma.	S			Ja		
M-1.04	Leverantören använder skalskydd (tillträdesskydd, bevakning, inbrottslarm) för skydd av lokaler innehållande Ekonomisystemets olika enheter .	S			Ja		
M-1.05	Endast behörig personal har tillträde till lokal där Ekonomisystemet är åtkomligt.	S			Ja		
M-1.06	Myndighet har tillgång till rapporter från leverantörens driftsövervakningssystem.	S			Ja		
M-1.07	Endast behörig personal har tillgång till tjänstens övervakningssystem och loggar.	S			Ja		
M-1.08	Ekonomisystem skyddas med antivirus- och antimalware-mjukvara som kontinuerligt uppdateras.	S			Ja		
M-1.09	Lösning finns för intrångsdetektering för system och nätverk.	S			Ja		
M-1.10	Ekonomisystem skyddas från inkommande/utgående spam.	S			Ja		
M-1.11	Ekonomisystem skyddas från nätverksattacker och osäkra nät.	S			Ja		
M-1.12	Ekonomisystem kontrolleras kontinuerligt avseende säkerhetsbrister i: - nätverket - hårdvara - mjukvara - operativsystem.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls		Kommentar
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
M-1.13	Redovisa en rutinbeskrivning som visar hur krav M-1.12 uppfylls.	ANGE					I botten ligger de styrande kraven från vår implementering av ISO20000 resp. ISO27000. Det finns processer för att säkerställa att både design och driftsfas uppfyller de uppställda kraven. I botten ligger ett fastställande av hotbild och en riskbedömning. Alla installationer härddas maximalt. En löpande bevakning av alla viktiga informationskällor sker med avseende på säkerhetshot. Att vi verkligen lyckats med våra ambitioner säkerställs genom att ett externt säkerhetsrevisionsföretag regelbundet genomför säkerhetskontroller (penetrationstester) av hela vår miljö.
M-1.14	Uppdatering av samtliga systemprogramvaror görs i enlighet med tillverkares rekommendationer och inom avtalade tider.	S			Ja		
M-1.15	Systemförändringar, omstarter och systemuppdateringar kan Loggas med tidsangivelse, åtgärd, orsak och ansvarig för åtgärden.	S			Ja		
M-1.16	Säkerhetsmekanismer är tillämpade för systemprogramvara, operativsystem och hårdvara enligt rekommendationer från tillverkare.	S			Ja		
M-1.17	Backuper skyddas från obehörig åtkomst.	S			Ja		
M-1.18	Säkerhetskopior testas genom löpande stickprovkontroller. Kontrollerna ska vara dokumenterade och rapporteras till Myndigheten.	S			Ja		
M-1.19	Återläsning av information i systemet kan göras på begäran av Myndighet.	S			Ja		
M-1.20	Leverantören har rutiner och system för klimat-, vätske- och brandlarm samt avbrottsfri elkraft.	S			Ja		
M-1.21	Myndighet ska kunna begränsa Driftservicepersonals tillgång till Data i Ekonomisystem.	B	25		Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Krav uppfylls Ja <sup>1</sup>	Krav uppfylls Ja <sup>2</sup>	Kommentar
M-1.22	Leverantören stödjer Tunna klienter i de fall det inte finns lämpliga lösningar för åtkomst till Ekonomisystemet via WEB-gränssnitt.	S			Ja		
M-1.23	Beskriv i kommentarsfältet på vilket sätt Tunna klienter enligt krav M-1.22 stöds.	ANGE					Vi använder Citrix XenServer (f.d. Presentation Server) för åtkomsten. I och med det så kan större delen av marknadens olika tunna klienter under de flesta operativsystem nyttjas av kunden.
M-1.24	Initiering av rapportutskrifter kan ske från Myndighet eller annan myndighet.	S			Ja		
M-1.25	Utskrift från Ekonomisystem kan ske till adresserade skrivare på Myndighet eller annan myndighet både vad avser klientutskrift och bakgrundsutskrift	S			Ja		
M-1.26	Mått direkt utanför Leverantörs yttre brandvägg ska anrop till Ekonomisystem vara besvarade enligt följande: - 90 % inom 1 sekund - 99 % inom 3 sekunder.	S			Ja		
M-1.27	Hos Leverantören mottagen Data får ej gå förlorad vid avbrott.	S			Ja		
M-1.28	Dagliga säkerhetskopior av databaser och register förvaras i från datacentralen geografiskt åtskild lokal i skyddat och brandsäkert utrymme	S			Ja		
M-1.29	Säkerhetskopia av aktuell version av Ekonomisystemet, inklusive konfigurationer, anpassningar och dokumentation ska finnas i från datacentralen geografiskt åtskild lokal i skyddat och brandsäkert utrymme	S			Ja		
M-1.30	Säkerhetskopior hanteras så att informationen inte är åtkomlig för obehöriga.	S			Ja		
M-1.31	Utvecklings- och testmiljöer är separerade från driftmiljön.	S			Ja		
M-1.32	Leverantör ska på begäran från Myndighet tillhandhålla systemgenererade listor av samtliga behörigheter i programvaror i Ekonomisystemets driftmiljö.	S			Ja		
M-1.33	I händelse av att driftscentralen för Driftservice blir obrukbar ska driften av Ekonomisystemet kunna återupprättas och vara tillgänglig i avtalad omfattning för M-namn inom senast fem Arbetsdagar med senast föregående dags säkerhetskopia av databaser och med den version av Ekonomisystemet som var i drift vid Avbrottet.	S			Ja		



Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	Kommentar
	Leverantörs namn <b>UNIT4 Agresso AB</b>						
M-1.34	M-namn ska som option ha möjlighet att reducera tiden för återupprättande av Driftservice enligt föregående stycke till att uppgå till högst 24 timmar.	S			Ja		
<b>M-2</b>	<b>Krav på tillgänglighet vid Driftservice</b>						
M-2.01	Ekonomisystem är tillgängligt 24 timmar om dygnet samtliga dagar exklusive planerade driftstopp.	S			Ja		
M-2.02	Tillgängligheten till Ekonomisystem och tillhörande tjänster, inklusive planerade och oplanerade driftstopp, under årets samtliga Arbetsdagar under Arbetstid: Avtalad tillgänglighetsnivå: Lägst 98,5 procent räknat per kvartal.	S			Ja		
M-2.03	Tillgängligheten till Ekonomisystem och tillhörande tjänster, inklusive planerade och oplanerade driftstopp, under årets samtliga Arbetsdagar under icke Arbetstid samt dygnet runt årets samtliga övriga dagar: Avtalad tillgänglighetsnivå: Lägst 95 procent räknat per kvartal.	S			Ja		
M-2.04	Leverantör ska kunna leverera driftsservice med tillgängligheten till Ekonomisystem och tillhörande tjänster, inklusive planerade och oplanerade driftstopp, under årets samtliga Arbetsdagar under Arbetstid: på upp till 99,5% räknat per kvartal om Myndighet väljer att avropa (option).	S			Ja		
M-2.05	Avstämningsperiod för mätning av tillgänglighet är kvartal med början från och med tidpunkten för Myndighets leveransgodkännande.	S			Ja		
M-2.06	Tillgänglighet mäts vid Leverantörs yttre anslutningspunkt.	S			Ja		
M-2.07	Vid fastställande av tillgänglighetsnivå reduceras uppmätt Avbrottstid med faktisk Avbrottstid hänförlig till: - omständigheter som är utanför Leverantörs kontroll enligt villkoren i tecknat Avropsavtal - handhavande hos Myndighet i strid med överenskomna rutiner.	S			Ja		
M-2.08	Planerade driftstopp utförs på annan tid än Arbetsdagar kl. 8.00-18.00.	S			Ja		
M-2.09	Myndighet erhåller information via e-post om planerade driftstopp senast 5 dagar före driftstoppet.	S			Ja		
M-2.10	Myndighet meddelas omgående via e-post när oplanerat driftstopp uppstår, respektive när det har avhjälpts.	S			Ja		

Anm 1: Innebär att kravet uppfylls vid anbudstillfället.

Anm 2: Innebär att kravet uppfylls senast 6 månader efter tecknandet av ramavtal.

Nr	Beskrivning	Kravtyp Ska/Bör	Poäng	Krav som får uppfyllas senare	Leverantörens redovisningar		
					Ja <sup>1</sup>	Ja <sup>2</sup>	Kommentar
M-2.12	Anrop till Ekonomisystem Loggas med svarstider.	S			Ja		Vi utför en mätning med en virtuell användare var femte minut dygnet runt. Mätvärdena loggas för presentation och analys. Eventuella avvikelser från godkända nivåer resulterar i ett larm varefter orsaken till den oacceptabla svarstiden åtgärdas.