



LABU23, Underhållsavtal Medicinteknisk produkt inklusive Allmänna bestämmelser, har under 2022-2023 utformats gemensamt av företrädare från regioner genom LFMT och SKR samt leverantörerna genom Swedish Labtech och Swedish Medtech. LABU23 ersätter LABU12.

LABU23

UNDERHÅLLSAVTAL

Medicinteknisk produkt

Avtal, nr	
Upphandling, nr	
Beställare	
Leverantör	
Produkt/Produkter	

1 Produkt/Produkter, omfattning

Enligt nedanstående beskrivning och/eller enligt bilaga nr: _____

Benämning/typ	Serienr (motsv)	MT-nummer	Placering, eller plats där underhållet ska utföras

2.1 Underhållsåtagandets omfattning

Enligt nedanstående beskrivning och/eller enligt bilaga nr: _____

--

Avtalstyp	Pris	Rörligt pris	Restid, resekostnad, traktamente	Reservdelar och material
	Fast pris/år Fast pris/tim	Dagspris enl allmänna villkor 8;8.2	(inkl eller exkl)	(inkl eller exkl)

Efter uppdateringar, uppgraderingar eller åtgärder som påverkar eller kan påverka ett system eller funktionskedja ska Leverantören verifiera att funktioner i Produkt/Produkter, systemet eller funktionskedjan är kontrollerade och dokumenterade.

2.2 Underhållsåtagandets omfattning - krav på tillgänglighet

I de fall avtalet innefattar krav på tillgänglighet ska kriterier för accepterad stilleståndstid väljas från nedanstående matris (1A – 3C). I detta avtal gäller: _____

	Beskrivning	Drifttid	A	B	C
		Tot tim/år	Hög	Medel	Låg
1	24 tim/dygn, 365 dagar/år	8760	10 tim (99,9%)	96 tim 4 dygn (98,9%)	264 tim 11 dygn (97%)
2	Dagtid, förlängd 7-21, må-fre (14 tim/dygn, 250 dagar/år)	3500	10 tim (99,7%)	84 tim 6 vardagar (97,6%)	140 tim 10 vardagar (96%)
3	Dagtid 8-17, må-fre (9 tim/dygn, 250 dagar/år)	2250	72 tim 8 vardagar (96,8%)	99 tim 11 vardagar (95,6%)	126 tim 14 vardagar (94,4%)

Tabellen beskriver max accepterad stilleståndstid/år. Planerad tid för förebyggande underhåll är inte beräkningsgrundande. (Tillgänglighet i procent anges inom parentes).

3 Underhållets utförande

Förebyggande underhållsbesök ska aviseras av Leverantören senast ____ dagar i förväg till beställarens Kontaktperson. I övrigt hänvisas till allmänna villkor, punkt 4.
Beställaren tillhandahåller arbetskraft i enlighet med allmänna villkor 4.5.

4 Dokumentation

Dokumentation över utfört avtalsenligt underhåll ska ske i format och omfattning enligt allmänna villkor 5.3 - 5.4 och vad som överenskommits mellan parterna.

5 Prisändring

☐ Prisjustering för kommande avtalsperiod eller del av avtalsperiod meddelas av Leverantören till Beställaren senast tre månader före avtalsperiodens utgång. Om prisändring följer index, se bilaga nr: _____

☐ Fast pris under avtalsperioden.

6 Betalning

Faktureringsmetod: ☐ förskott ☐ efterskott

Faktureringsperiod: ☐ månad ☐ kvartal ☐ halvår ☐ helår ☐ alternativt val _____
Faktureringsfrekvens: _____
per _____

7 Garanti

Garantiåtagandet för utförda åtgärder omfattar även restid, resekostnader och traktamenten.

8 Giltighet

Avtalet gäller från och med _____ till och med _____

☐ Avtalet gäller ovanstående avtalsperiod varefter det upphör utan krav på uppsägning med mindre än att Beställaren utnyttjar en option att förlänga Avtalet med en period om ett (1) år i taget. Förlängning ska begäras skriftligt senast två (2) månader före varje förlängningsperiods påbörjande.

Förlängning enligt denna punkt kan ske _____ gång/er.

☐ Om tekniska skäl enligt 6 kap. 14 § 2p. Lagen om Offentlig Upphandling (2016:1145) föreligger ska ovanstående avtalsperiod förlängas automatiskt om ett år i sänder om det inte skriftligen sägs upp senast två månader före avtalsperiodens slut.

☐ Om ensamrätt enligt 6 kap. 14 § 3p. Lagen om Offentlig Upphandling (2016:1145) föreligger ska ovanstående avtalsperiod förlängas automatiskt om ett år i sänder om det inte skriftligen sägs upp senast två månader före avtalsperiodens slut.

9 Särskilda villkor

Enligt nedanstående beskrivning och/eller enligt bilaga nr: _____

10 Avtalshandlingar

Bilaga nr

1	Allmänna villkor
2	Beställarens kontaktuppgifter/kontaktpersoner
3	Leverantörens kontaktuppgifter/kontaktpersoner

11 Ändringar och tillägg

Ändringar och tillägg till detta avtal ska gälla endast i den utsträckning dessa skriftligen avtalats.

12 Parternas undertecknande av Avtalet

Detta Avtal tillhandahålls antingen i digitalt format för elektroniskt undertecknande eller i pappersformat för egenhändigt undertecknande. I sistnämnda fall upprättas Avtalet i två likalydande exemplar, varav Parterna erhåller varsitt.

Om Avtalet undertecknas elektroniskt lämnas signaturraden utan avseende.

Ort den Datum

Ort den Datum

.....
Beställarens underskrift

.....
Leverantörens underskrift

Namnförtydligande

Namnförtydligande

.....
Beställarens underskrift

.....
Leverantörens underskrift

Namnförtydligande

Namnförtydligande

Beställare
adress

Leverantör
adress