



HL7 Finland ry.

C/o Juha Mykkänen, University of Eastern Finland
School of Computing, HIS R&D Unit, Bioteknia 2
PO Box 1627, FI-70211 Kuopio, Finland
tel: +358-40-355 2824

Board 2013:

Marko Holmavuo, Istekki
Tajja Leppäkoski, Mylab
Juha Mykkänen, UEF (chair)
Juhana Suurnäkki, Medi-IT(v-chair)

Juha Sorri, CGI
Markku Suominen, Kela
Maritta Korhonen, THL
Vesa Pakarinen, VTT

Members 2013

Accenture Oy
Adalia Oy
Acute FDS
Appelsiini Finland Oy
Avain Technologies Oy
BCB Medical Oy
Carestream Health Finland Oy
CGI
Commit Oy
Corame Oy
Datawell Oy
DT-Link Oy
Edimaster Oy
Elbit Oy
Enersoft Oy
Ensitieta Oy
Entteri Oy
Etelä-Pohjanmaan shp
FastROI Oy
FiHTA-Terveysteknologian Liitto ry
Fujitsu Finland Oy
GE Healthcare Finland Oy
Helsingin ja Uudenmaan shp
InterSystems B.V. Finland
Istekki Oy
Itä-Suomen yliopisto
KELA
Keski-Suomen shp
Kibi Oy
Kustannus Oy Duodecim
L-Force Oy
Lingsoft Oy
Mawell Oy
Medbit Oy
Mediconsult Oy
Medictes Oy
Medi-IT Oy
MediWare Oy
Mylab Oy
Pirkanmaan shp
Planmed Oy
PlusTerveys Oy
Pohjois-Pohjanmaan shp
Prime Solutions Oy
PTTK Oy
Receptum Oy
RemoteA Oy
Salivirta Oy
Satakunnan shp
Silmäasema Fennica
Suomen Kuntaliitto
Suomen Punainen Risti
Taltioni osuuskunta
TeliaSonera Finland Oy
Terveiden ja Hyvinvoinnin Laitos
Tieto Healthcare & Welfare Oy
Tietotarha Oy
Tricons Oy
Vaasan shp
Valuecode Oy
VITA-terveyspalvelut Oy
VTT
Whitelake Software Point Oy
Yhtyneet Medix Laboratoriot Oy
Ylioppilaiden terv.hoitosäätiö

TARJOUSPYINTÖ HL7 FINLAND RY TARJOUSPYINTÖ HL7 FINLAND RY 2014 TYÖPAKETEISTA

14.11.2013

Taustaa

HL7 Finland ry pyytää tarjouksia oheisen erittelyn mukaisesti HL7 Finland yhdistyksen toimintasuunnitelman 2014 mukaisten työpakettien vetämisestä ja toteutuksesta. Työpakettien sisältöjen ja volyymien suuntaviivat on asetettu yhdistyksen vuoden 2014 työsuunnitelmassa.

Tämä tarjouspyyntö ja yhdistyksen työsuunnitelma 2014 on julkaistu osoitteessa www.hl7.fi.

Tarjouspyyntö on avoin sekä yhdistyksen jäsenille että ei-jäsenille.

Työn kesto ja laajuus

Kukin tarjouksen jättäjä voi esittää tarjouksessaan yhteen tai useampaan kohtaan kohdistuvaa työtä.

Tarjousten esittäjät voivat muodostaa yhteistyöryhmittymiä muiden osapuolten kanssa, kuitenkin siten että kullakin työpaketilla on kokonaisvastuullinen vetäjä. Tarjous on mahdollista jättää myös siten, että vetäjä ja alihankkijat jättävät yhteisen tarjouksen yhdestä tai useammasta työpaketista. Tarjouksissa voidaan myös tarjota osallistumista eri työpaketteihin siten, että pakettiin voidaan valita vetäjä ja muita toteuttajia. Tarjouksissa on mahdollista esittää minimituntimäärä niihin työpaketteihin, jotka pohjautuvat tuntiseurantaan, ellei työpaketissa toisin mainita.

Kaikkia työpaketteja toteutetaan yhdistyksen teknisen komitean ja hallituksen ohjauksessa. Erityisesti työpaketteihin TP5-TP9 pyydetään tarjouksen yhteydessä tiiviitä suunnitelmia työn sisällöstä ja toteuttamisesta. Tavoitteena on nostaa etusijalle projekti-ideat joihin löytyy toteuttajia ja tarvitsijoita. Työpaketeista TP5-TP9 valitaan tarjousten perusteella vuonna 2014 toteutettavat kokonaisuudet, jotka parhaiten vastaavat jäsenistön tarpeita ja toiveita.

Hallitus päättää tarjousten perusteella eri työpakettien toteuttajista yhdistyksen kustannusarvion puitteissa ja voi olla myös valitsematta ketään. Vuoden 2014 aikana hallitus tai sen valtuuttama toteuttaja voi myös allokoida lisäresursseja kokonaisuuteen varatun kustannusarvion puitteissa. Sopimukset allekirjoitetaan yhdistyksen sääntöjen mukaisesti.

Tarjouksissa voidaan eritellä kokousvalmisteluihin liittyviä työmääriä ja matkakustannuksia. Pääsääntöisesti sääntömääräisiin, teknisen komitean tai SIG-kokouksiin osallistumisista koituvia matka- tai työaikakustannuksia ei käsitellä osana tarjousta, ellei näin ole erikseen mainittu.

Tässä tarjouspyynnössä kuvatuille työpaketeille on varattu enintään HL7 Finland 2014 toimintasuunnitelmassa kuvattu rahoitus. Työpakettien kesto on 1.1.2014-31.12.2014, ellei työpaketin kohdalla toisin mainita tai sovita

Bank account: NORDEA 226218-39544

Trade-ID: 1078357-1

Email: Juha.Mykkanen@uef.fi

Techn.Comm.: Timo.Tarhonen@tto.fi (+358-400-409 271)

OID-coder: 1.2.246.777

Finnish WWW-server: <http://www.hl7.fi>

International WWW: <http://www.hl7.org>

Date & time: 14 November 2013



HL7 Finland ry.

C/o Juha Mykkänen, University of Eastern Finland
School of Computing, HIS R&D Unit, Bioteknia 2
PO Box 1627, FI-70211 Kuopio, Finland
tel: +358-40-355 2824

Board 2013:

Marko Holmavuo, Istekki
Tajja Leppäkoski, Mylab
Juha Mykkänen, UEF (chair)
Juhana Suurnäkki, Medi-IT(v-chair)

Juha Sorri, CGI
Markku Suominen, Kela
Maritta Korhonen, THL
Vesa Pakarinen, VTT

Tarjouksissa hinnat on esitettävä alv-eriteltyinä ja arviohinta eriteltyinä. Yksi työpäivä tässä tarjouspyynnössä on 8 h.

Työpaketit

TP1 - HL7 teknisen komitean (TC) toiminnan järjestäminen ja vetäminen

Työpakettiin valitut tahot tulevat osallistumaan teknisen komitean toiminnan järjestämiseen. Tässä tarjouspyynnössä pyydetään tarjousta HL7 teknisen komitean toiminnan järjestämiseen liittyen seuraaviin tehtäviin:

- teknisen komitean kokousvalmistelut
- teknisen komitean osallistujien (jäsenet, SIG-puheenjohtajat) sähköpostilistan ylläpito
- teknisessä komiteassa käsiteltyjen asioiden edistäminen, kokousasioiden kokoaminen, HL7-työn ja projektien sisällöllinen ohjaus
- osallistuminen tarvittaessa koodistopalvelun johtoryhmän toimintaan ja kokouksiin
- kansainvälisten HL7-äänestysten seuraaminen ja tarvittaessa kotimaisten äänestäjien aktivointi ja organisointi äänestyksiin
- osallistuminen yhdistyksen tapahtumien ja koulutusten organisointiin; vuonna 2014 tässä toimitaan yhteistyössä koulutusprojektin kanssa
- yhdistyksen järjestämien äänestys- ja lausuntokierrosten organisointi
- määritysten muutostarpeiden kokoaminen ja läpikäyminen
- yhdistyksen oman HelpDesk-toiminnan organisointi, työrutiineista sopiminen, työtuntien ja toteuttajien laskujen seuranta
- teknisen komitean osuuskien kokoaminen yhdistyksen toimintakertomukseen ja toimintasuunnitelmaan
- tähän tarjoukseen liittyvien projektien ja muiden työpakettien tehtävien ohjaus, ja työtuntien toteutumisen sekä laskutuksen seuranta.

Työpakettiin tehtävissä tarjouksissa on eriteltävä työtuntihinta ja arvio käytettävistä työtunneista sekä se mihin työpaketin tehtäviin työtä kohdistetaan. Teknisen komitean kokoustila- ja tarjoilukustannukset eivät sisälly työpakettiin. Kokousjärjestelyissä ja aineiston hallinnassa sekä laskujen hyväksymisessä tehdään yhteistyötä sihteeripalvelujen tarjoajan sekä yhdistyksen hallituksen kanssa.

Tulokset: kokousmateriaalit, sähköpostilista, mainittujen tulosten edistäminen ja kommentointi, äänestys- ja lausuntokierrosten materiaalit, helpdesk-materiaalit, projektien seuranta, teknisen komitean osiot toimintakertomukseen, muu tarvittava materiaali.

Arviohinta: yhteensä 15 000 eur / yhteensä valitut järjestäjät, sis alv.



HL7 Finland ry.

C/o Juha Mykkänen, University of Eastern Finland
School of Computing, HIS R&D Unit, Bioteknia 2
PO Box 1627, FI-70211 Kuopio, Finland
tel: +358-40-355 2824

Board 2013:

Marko Holmavuo, Istekki
Taija Leppäkoski, Mylab
Juha Mykkänen, UEF (chair)
Juhana Suurnäkki, Medi-IT(v-chair)

Juha Sorri, CGI
Markku Suominen, Kela
Maritta Korhonen, THL
Vesa Pakarinen, VTT

TP2 - HL7 teknisen komitean sihteeri

Teknisen komitean sihteerityöhön kuuluvat seuraavat tehtävät:

- teknisen komitean kokouksiin sihteerinä osallistuminen ja pöytäkirjojen laadinta
- teknisen komitean pöytäkirjojen ja kokousmateriaalien toimittaminen yhdistyksen jäsenten web-sivujen teknisen komitean osioon ja teknisen komitean osallistujille
- osallistuminen tarvittaessa yhdistyksen tapahtumien ja koulutusten organisointiin; vuonna 2014 tässä toimitaan yhteistyössä koulutusprojektin kanssa

Työpaketin tarjouksessa on eriteltävä työpäivähinta ja arvio käytettävistä työpäivistä.

Tulokset: TC pöytäkirjat ja niiden liitteet, materiaali web-sivuille

Arviohinta: 5 000 eur sis alv.

TP3 - Yhdistyksen ylläpitämien määritysten helpdesk-projekti

KELA vastaa HL7 help deskistä niiltä osin, kun kysymykset liittyvät eReseptiin tai eArkistoon. Muut kysymykset kuuluvat HL7 TC:lle. TC:ssä koordinoitava yhdistyksen oma helpdesk toiminta sisältää muiden yhdistyksen kautta saatavilla olevien kuin valtakunnallisten KanTa-määrittelyjen kysymysten selvittämisen yhteistyössä mm. teknisen komitean ja Kelan kanssa.

Help desk asioihin pyritään reagoimaan muutaman päivän sisällä kysymyksestä ja tarvittaessa vastauksia selvitetään yhdessä teknisen komitean kanssa. Yhdistyksen oman helpdesk-toiminnan osalta vuosittaiset volyymit ovat olleet alle 10 selvitettävää kysymystä vuodessa (pois lukien Kelan helpdesk).

Tarjousten esittäjät voivat tarkemmin esittää, mihin määrityksiin tai aiheisiin liittyvää helpdesk-työtä tarjoukseen sisältyy. Työpaketin laskutus perustuu toteutuneisiin työtunteihin ja saatuihin helpdesk-kysymyksiin ja tehtäviin, joten työpaketissa ei voida ilmoittaa minimituntimäärää. Toteutuneista tunneista toimitetaan tuntiraportit kolmen kuukauden välein.

Arviohinta: 5 000 eur sis alv / yhteensä valitut toteuttajat.

TP4 - Tiedotusprojekti

Tiedotusprojekti sisältäen vähintään kuukausitiedotteiden kokoamisen ja yhdistyksen kokouksista, äänestyksistä ja muista ajankohtaisista asioista tiedottamisen

Työpakettiin kuuluvat:

- yhdistyksen kuukausitiedotteiden kokoaminen (kuukausittain, pl. heinäkuu), sisältäen yhdistyksen ajankohdalliset asiat ja poimintoja alan ajankohtaisista uutisista / tiedotteista kotimaassa ja kansainvälisesti
- yhdistyksen päätöksistä ja tapahtumista tiedottaminen web-sivuilla, kuukausitiedotteissa ja jäsenten postilistalla hallituksen, teknisen komitean ja SIG-vetäjien ohjeiden mukaisesti, tietojen kokoaminen hallitukselta, tekniseltä komitealta ja SIG-ryhmistä



HL7 Finland ry.

C/o Juha Mykkänen, University of Eastern Finland
School of Computing, HIS R&D Unit, Bioteknia 2
PO Box 1627, FI-70211 Kuopio, Finland
tel: +358-40-355 2824

Board 2013:

Marko Holmavuo, Istekki
Tajja Leppäkoski, Mylab
Juha Mykkänen, UEF (chair)
Juhana Suurnäkki, Medi-IT(v-chair)

Juha Sorri, CGI
Markku Suominen, Kela
Maritta Korhonen, THL
Vesa Pakarinen, VTT

- osallistuminen yhdistyksen tapahtumien ja koulutusten organisointiin; vuonna 2014 tässä toimitaan yhteistyössä koulutusprojektin kanssa
- tiedotteiden toimittaminen yhdistyksen jäsenten tai julkisille web-sivuille ja jäsenten postilistalle.
- Yhdistyksen Rajapintakartan ylläpitotyö ylläpito-ohjeistuksen mukaisesti. Rajapintakartan ylläpitoon osallistuvat HL7 Finland tekninen komitea ylläpitotoimet hyväksyvänä tahona sekä uuden rajapintamäärityksen tai sen päivityksen toteuttaja ja HL7 Finlandin www-sivuston sisällöllinen ylläpitäjä rajapintakartan ylläpidon toteuttavina tahoina. Uuden rajapintamäärityksen tai sen päivityksen toteuttajataho ottaa yhteyttä HL7 Finland:iin rajapintakartan päivitystarpeesta. Rajapintakartan päivitystä varten uuden rajapintamäärityksen tai sen päivityksen toteuttajan on täytettävä jatkossa HL7 Finland www-sivuilta löytyvä rajapintamäärityksen tietotaulukko. Jos kyseessä on uusi rajapinta, on taulukko täytettävä kokonaan. Jos kyseessä on päivitys, on taulukkoon täydennettävä uuden rajapintamäärityksen tiedot ja siirrettävä edellinen taulukko versiohistoriaan. Varsinaista rajapintakartan päivittämistä varten tietotaulukko on välitettävä HL7 Finlandin www-sivuston ylläpidosta vastaavalle taholle.

Työpaketin tarjouksessa on eriteltävä työpäivähinta ja arvio käytettävistä työpäivistä.

Arviohinta: 6 000 eur sis alv.



Kehittämishankkeita, joista tarjousten pohjalta valitaan vuodelle 2014 toteutettavat (TP5 - 9)

Työpaketeista TP6-TP12 voidaan valita toteutettavaksi kaikki, vain osa, tai ei yhtään. Myös yksittäisen työpaketin tarjotusta sisällöstä voidaan valita toteutettavaksi vain osa. Valinta tehdään tarjousten ja niissä esitettyjen suunnitelmien perusteella. Tarjoajaa pyydetään erittelemään mahdollisuuksien mukaan tarjouksen hinnan muodostuminen suunnitelman perusteella.

TP5 - IHE Finland tukiprojekti

IHE Finland tukiprojekti, jolla yhdistys tukee IHE SIG-toiminnan pohjalta käynnistyneen IHE Finland toiminnan käytännön järjestelyjä (esim. työkohteiden valinta, työkokousten järjestäminen, tapahtumat jne.)

Tavoitteena on vakiinnuttaa IHE-toiminta. Suunniteltua jatkuvaa toimintamallia tarkennetaan tarvittaessa.

Työpaketin tarkoituksena on aktivoida IHE-profiileja hyödyntävien yritysten sekä käyttäjäorganisaatioiden välistä tiedonjakoa, sekä tarvittaessa kansallisten laajennusten tekemistä tai IHE-profiilien Suomessa hyödyntämistä edesauttavien oppaiden tuottamista sekä kansainvälistä seuranta.

Tarjousten liitteenä pyydetään kuvausta projektin suunnitellusta sisällöstä ja kustannuksista:

- Toimintasuunnitelma tiedon välittämisestä, tapahtumista ja koulutuksista, materiaalit, osallistuminen kansainvälisiin kokouksiin.

Arviohinta: 6 000 eur sis alv.

TP6 - Personal Health tukiprojekti

Personal Health tukiprojekti, jolla yhdistys tukee sähköisten asiointi-, omahoito- ja itsehoitopalvelujen avointen rajapintojen hyödyntämistä ja tarkentamista yhdistykseen käynnistettävänä SIG-työryhmänä.

Tarjousten liitteenä pyydetään kuvausta projektin suunnitellusta sisällöstä ja kustannuksista:

- Syntyvät dokumentit kuten soveltamisopas tai muu ohjeistus, esimerkkiprojektit, seminaarit tai koulutuslainsuudet tiedon levittämiseksi

Arviohinta: 6 000 eur sis alv.

TP7 - Kansainvälisen koulutuksen järjestämisprojekti, FHIR

Kansainvälisen koulutuksen järjestämisprojekti, jossa järjestetään ja kustannetaan Suomeen kansainvälinen kouluttaja pitämään koulutusta FHIR (Fast Health Interoperability Resources) aiheesta.

Projektin puitteissa tapahtuva koulutus on yhdistyksen jäsenille ilmaista, ja muiden osallistuminen voi tapahtua osallistumismaksulla, joka jää yhdistykselle. Useiden eri aiheisiin keskittyvien koulutusten järjestäminen projekteina on myös mahdollista (myös eri järjestäjien toimesta).

Tarjousten liitteenä pyydetään kuvausta projektin suunnitellusta sisällöstä ja kustannuksista. Sisältöön ja toteutukseen tulee kuulua ainakin seuraavia elementtejä:

- koulutuksen sisällön kuvaus, mukaan lukien aihe sekä kouluttajan tai kouluttajien nimet



HL7 Finland ry.

C/o Juha Mykkänen, University of Eastern Finland
School of Computing, HIS R&D Unit, Bioteknia 2
PO Box 1627, FI-70211 Kuopio, Finland
tel: +358-40-355 2824

Board 2013:

Marko Holmavuo, Istekki
Taija Leppäkoski, Mylab
Juha Mykkänen, UEF (chair)
Juhana Suurnäkki, Medi-IT(v-chair)

Juha Sorri, CGI
Markku Suominen, Kela
Maritta Korhonen, THL
Vesa Pakarinen, VTT

- tiedotus- ja ohjelmamateriaalin
- kuvaus koulutuksessa käytettävästä materiaalista ja suunnitelma sen saatavuudesta koulutuksen jälkeen
- kuvaus kouluttajien ja järjestäjien kustannuksista, tarvittaessa mukaan lukien matkakustannukset
- kuvaus koulutustiloista, välineistä, mahdollisista osallistujien kahvi- tai ruokatarjoiluista ja niiden kustannuksista
- kuvaus projektin aiheiden liittymisestä yhdistyksen muuhun toimintaan
- kuvaus koulutustilaisuuden / tilaisuuksien suunnittelusta ajankohdasta.

Arviohinta: 20 000 eur sis alv.

TP8 - Kansainvälisen seurannan projekti

Kansainvälisen seurannan projekti, jonka puitteissa yhdistys osallistuu yhteen kansainväliseen HL7 WGM-kokoukseen sekä keskeisiin kansainvälisiin HL7-yhteistyöprojekteihin, joihin yhdistyksen hallitus ja jäsenet sitoutuvat seuraamaan tai osallistumaan (esim. Trillium Bridge, Antilope, European Clinical Terminology User Group tai muut keskeiset projektit), raportoiden niistä jäsenistölle.

Tarjousten liitteenä pyydetään kuvausta projektin suunnittelusta sisällöstä ja kustannuksista. Esimerkiksi:

- Osallistuja HL7 WGM kokoukseen
- Yhteenvedot keskeisimmistä projekteista (lista yllä), osallistumisten käytännön suunnittelu
- Raporttien valmistelu ja jakelu tiedotuksen kautta

Arviohinta: 10 000 eur sis alv.

TP9 - Jäsenten esiin nostamiin tarpeisiin vastaavat projektit

Jäsenten esiin nostamiin rajapintatarpeisiin vastaavat koulutukset sekä esimerkiksi standardien soveltamisopas- ja paikallistamisprojektit joita valitaan toteutettavaksi ja resursoitavaksi toimintakauden kuluessa saatavien aihe-ehdotusten pohjalta.

Tarjousten liitteenä pyydetään perusteltua projektiehdotusta, jossa kuvataan ainakin projektin suunniteltu sisältö ja kustannukset, sekä toteutustapa.

Varaus: 20 000 eur sis alv.



HL7 Finland ry.

C/o Juha Mykkänen, University of Eastern Finland
School of Computing, HIS R&D Unit, Bioteknia 2
PO Box 1627, FI-70211 Kuopio, Finland
tel: +358-40-355 2824

Board 2013:

Marko Holmavuo, Istekki
Tajja Leppäkoski, Mylab
Juha Mykkänen, UEF (chair)
Juhana Suurnäkki, Medi-IT(v-chair)

Juha Sorri, CGI
Markku Suominen, Kela
Maritta Korhonen, THL
Vesa Pakarinen, VTT

Valintakriteerit

Valintakriteereinä ovat osaaminen, toimituskyky ja hinta. Tarjousten jättäjän tulee kuvata käytössä oleva osaaminen tiiviisti, tarvittaessa esimerkiksi CV- ja referenssikuvausten avulla. Hinta on ilmoitettava ja eriteltävä kunkin työpaketin kohdalla. Mikäli työpaketteja yhdistellään, eri työpakettien yksittäiset hinnat voivat poiketa ilmoitetuista kattohinnoista. Myös ilmoitettu arviohinta voidaan perustelluista syistä ylittää. Laskuihin lisätään alv, joka on mukana tämän tarjouspyynnön kattohinnoissa.

HL7 Finland ry hallitus pidättää oikeuden hylätä kaikki tarjoukset tai tilata vain osan tarjotuista työpaketeista sekä poiketa ilmoitetuista kattohinnoista tai neuvotella tarjousten jättäjien kanssa tarjousten muuttamisesta tai yhdistelystä tarjouksia hyväksyessään.

Osa 2014 projektimaksuista on varattu projektitarpeisiin, jotka tarkentuvat vuoden 2014 aikana. Esimerkiksi aikaisempien CDA- tai IHE-projektien pohjalta voidaan tarvittaessa käynnistää uusia projekteja vuonna 2014 tai hallitus voi päättää 2014 hyväksytyjen projektien lisäresursoinnista.

Yhteistyö

Kaikissa työpaketeissa hallitus ja tekninen komitea ohjaavat työskentelyä. Lisäksi yhteistyötä tehdään 2014 työsuunnitelmassa mainittujen tahojen sekä muiden valtakunnallisten projektien ja toimijoiden kanssa.

Ehdotuksissa tulee kuvata, kuinka tulokset ja materiaalit tulevat saataville yhdistyksen jäsenten tai yhdistyksen julkisten web-sivujen kautta.

Tarjousten aikataulu ja voimassaolo

Tarjoukset tulee toimittaa sähköpostilla osoitteeseen juhana.suurnakki(ät)medi-it.fi (puh. 044 223 1530) viimeistään 8.12.2013. Tarjousten tulee olla voimassa 31.12.2013 saakka.

Tarvittaessa järjestetään tarjousten tarkennus- ja neuvottelukierros 9.12.-31.12..

Sopimusten tekeminen tapahtuu joulukuussa 2013. Sopimukset voivat alkaa aikaisintaan 1.1.2014.

Lisätietoja antavat hallituksen jäsenet.

Liitteet

HL7 Finland 2014 työsuunnitelma syyskokouksen 23.10.2013 materiaalien yhteydessä:

<http://www.hl7.fi/vuosikokoukset/>