

OSA-ALUE 4
24.4.2018

OSA-ALUEEN 4 (ASUNTOTUOTANNON UUDISRAKENNUSHANKKEET) TARJOAJAT	Ramboll Finland Oy	LVI-insinööritoimisto Vahvacon Oy	Sitowise Oy	Sweco Talotekniikka Oy	Granlund Oy	Climaconsultt Finland Oy	Hepacon Oy
Tarjous nro	3	9	10	11	13	14	16
1. YRITYS (yht. max. 30 pistettä)	18,60	3,20	18,20	13,90	14,90	8,00	14,80
1.1 Yrityksen referenssit (max. 15 p.)	8,60	3,20	8,20	6,40	2,40	3,00	4,80
A03 -luokituksen rakennukset REF 1 (0-1,5 p.)	1,50	0,60	1,50	0,60	0,30	0,30	0,30
A03 -luokituksen rakennukset REF 2 (0-1,5 p.)	1,50	1,00	1,50	1,00	0,30	0,60	1,50
A03 -luokituksen rakennukset REF 3 (0-1,5 p.)	0,60	1,00	1,50	0,60	1,50	1,50	0,30
A03 -luokituksen rakennukset REF 4 (0-1,5 p.)	1,00	0,30	0,30	1,50	0,30	0,30	0,60
A03 -luokituksen rakennukset REF 5 (0-1,5 p.)	0,30	0,30	0,30	0,30	0,00	0,30	0,60
A03 -luokituksen rakennukset REF 6 (0-1,5 p.)	0,30	0,00	0,60	0,30	0,00	0,00	0,30
A03 -luokituksen rakennukset REF 7 (0-1,5 p.)	0,30	0,00	0,60	0,30	0,00	0,00	0,30
A03 -luokituksen rakennukset REF 8 (0-1,5 p.)	1,50	0,00	1,00	0,30	0,00	0,00	0,30
A03 -luokituksen rakennukset REF 9 (0-1,5 p.)	0,60	0,00	0,60	1,50	0,00	0,00	0,30
A03 -luokituksen rakennukset REF 10 (0-1,5 p.)	1,00	0,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,30
1.2 Toimialan muu erityisosaaminen (max. 15 p.)	10,00	0,00	10,00	7,50	12,50	5,00	10,00
Palonsammutusjärj. suunnittelutehtävät (0-2,5 p.)	0,00	0,00	2,50	0,00	2,50	0,00	0,00
Tietomallinnustehtävät (0-2,5 p.)	2,50	0,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Energialaskentatehtävät (0-2,5 p.)	2,50	0,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50
Ympäristöluokittelun asiantuntijan tehtävät (0-2,5 p.)	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Elinkaarisuunnittelutehtävät (0-2,5 p.)	2,50	0,00	2,50	2,50	2,50	0,00	2,50
Määrälaskentatehtävät (0-2,5 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	0,00	2,50
2. VASTUULLISET SUUNNITTELIJAT (yht. max. 40 p.)	18,40	11,70	6,10	13,00	12,10	18,50	18,20
2.1 Vastuullinen suunnittelija 1 (max. 20 p.)	10,90	6,70	2,40	8,30	10,40	11,90	11,30
2.1.1 Koul., jatkokoul. ym., pätev. ja työkok. (max. 8 p.)	5,00	4,00	1,00	4,00	3,00	8,00	5,00
Koulutus (0-1 p.)	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00
Lisäkoulutus, tutkinnot, julkaisut, koulutus. ym. (0-2 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	2,00	0,00
Pätevyyydet (0-2 p.)	2,00	0,00	1,00	0,00	1,00	2,00	2,00
Työkokemus (0-3 p.)	3,00	3,00	0,00	3,00	1,00	3,00	3,00
2.1.2 Referenssit (max. 6 p.)	3,90	2,70	1,40	2,30	4,40	1,90	2,30
A03 -luokituksen rakennukset REF 1 (0-0,6 p.)	0,60	0,30	0,40	0,20	0,60	0,30	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 2 (0-0,6 p.)	0,60	0,50	0,30	0,20	0,60	0,40	0,50
A03 -luokituksen rakennukset REF 3 (0-0,6 p.)	0,40	0,50	0,20	0,20	0,50	0,60	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 4 (0-0,6 p.)	0,50	0,20	0,20	0,50	0,60	0,30	0,30
A03 -luokituksen rakennukset REF 5 (0-0,6 p.)	0,30	0,20	0,10	0,20	0,40	0,30	0,30
A03 -luokituksen rakennukset REF 6 (0-0,6 p.)	0,30	0,50	0,20	0,20	0,30	0,00	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 7 (0-0,6 p.)	0,30	0,50	0,00	0,20	0,40	0,00	0,10
A03 -luokituksen rakennukset REF 8 (0-0,6 p.)	0,30	0,00	0,00	0,20	0,30	0,00	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 9 (0-0,6 p.)	0,30	0,00	0,00	0,20	0,40	0,00	0,10
A03 -luokituksen rakennukset REF 10 (0-0,6 p.)	0,30	0,00	0,00	0,20	0,30	0,00	0,20
2.1.3 Toimialan muu erityisosaaminen (max. 6 p.)	2,00	0,00	0,00	2,00	3,00	2,00	4,00
Palonsammutusjärj. suunnittelutehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
Tietomallinnustehtävät (0-1 p.)	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Energialaskentatehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Ympäristöluokittelun asiantuntijan tehtävät (0-1 p.)	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Elinkaarisuunnittelutehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Määrälaskentatehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
2.2 Vastuullinen suunnittelija 2 (max. 20 p.)	7,50	5,00	3,70	4,70	1,70	6,60	6,90
2.2.1 Koul., jatkokoul. ym., pätev. ja työkok. (max. 8 p.)	4,00	3,00	3,00	1,00	0,00	5,00	1,00
Koulutus (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lisäkoulutus, tutkinnot, julkaisut, koulutus. ym. (0-2 p.)	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pätevyyydet (0-2 p.)	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	2,00	0,00
Työkokemus (0-3 p.)	3,00	2,00	1,00	1,00	0,00	3,00	1,00
2.2.2 Referenssit (max. 6 p.)	3,50	2,00	0,70	1,70	0,70	0,60	1,90
A03 -luokituksen rakennukset REF 1 (0-0,6 p.)	0,60	0,20	0,40	0,20	0,10	0,30	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 2 (0-0,6 p.)	0,40	0,40	0,30	0,20	0,10	0,30	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 3 (0-0,6 p.)	0,30	0,40	0,00	0,10	0,10	0,00	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 4 (0-0,6 p.)	0,30	0,10	0,00	0,10	0,40	0,00	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 5 (0-0,6 p.)	0,30	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 6 (0-0,6 p.)	0,30	0,40	0,00	0,10	0,00	0,00	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 7 (0-0,6 p.)	0,30	0,40	0,00	0,10	0,00	0,00	0,20
A03 -luokituksen rakennukset REF 8 (0-0,6 p.)	0,40	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,20

OSA-ALUEEN 4 (ASUNTOTUOTANNON UUDISRAKENNUSHANKKEET) TARJOAJAT	Ramboll Finland Oy	LV- insinööri Vahvacon Oy	Sifowise Oy	Sweco Talotekniikka Oy	Granlund Oy	Climaconsult Finland Oy	Hepacon Oy
A03 -luokituksen rakennukset REF 9 (0-0,6 p.)	0,30	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,10
A03 -luokituksen rakennukset REF 10 (0-0,6 p.)	0,30	0,00	0,00	0,40	0,00	0,00	0,20
2.2.3 Toimialan muu erityisosaaminen (max. 6 p.)	0,00	0,00	0,00	2,00	1,00	1,00	4,00
Palonsammutusjärj. suunnittelutehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00
Tietomallinnustehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Energialaskentatehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Ympäristöluokitteluasiantuntijan tehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Elinkaarisuunnittelutehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Määrälaskentatehtävät (0-1 p.)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
3. HENKILÖSTÖ (yht. max. 30 p.)	27,00	16,00	23,00	24,00	27,25	13,75	25,75
3.1 LVIA-suunnittelijat (max. 10 p.)	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
LVIA-suunnittelijat (0-10 p.)	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
3.2 Muut suunnittelijat ja asiantuntijat (max. 20 p.)	17,00	6,00	13,00	14,00	17,25	3,75	15,75
RAU-suunnittelijat (0-3 p.)	3,00	3,00	2,25	1,50	3,00	1,50	3,00
Kylmä- tai jäähdityssuunnittelijat (0-3 p.)	3,00	0,00	2,25	2,25	3,00	0,75	3,00
Palonsammutusjärjestelmien suunnittelijat (0-3 p.)	1,50	0,00	0,75	1,50	3,00	0,00	2,25
Tietomallintajat (0-3 p.)	3,00	3,00	2,25	2,25	3,00	0,00	1,50
Määrälaskijat (0-3 p.)	3,00	0,00	3,00	3,00	3,00	0,00	2,25
Energia-asiantuntijat (0-3 p.)	1,50	0,00	1,50	1,50	0,75	1,50	2,25
Huoltokirjakoordinaattorit (0-2 p.)	2,00	0,00	1,00	2,00	1,50	0,00	1,50
TARJOAJAN LAATUISTEET YHTEENSÄ	64,00	30,90	47,30	50,90	54,25	40,25	58,75

Kari Sirén

Ville Isomäki

Mika Nieminen