

# HINDAMISKRITEERIUMID JA HINNATAVAD NÄITAJAD

Viitenumber: 296143

Hankija: Siseministeeriumi infotehnoloogia- ja arenduskeskus (70008440)

Hange: Logistiku töövoo II etapi realisatsioon

Pakkumuse maksumust hinnatakse - Ilma maksudeta

Kriteeriumi kaalumise meetod - Osakaaludega

Elektroonilist oksjoni kasutatakse: ei

Jrk nr	Nimetus	Kirjeldus	Tüüp / hindamismeetod	Osakaal	Kogus	Ühik	Pakkuja täidetav
1	Süsteemianalüütiku ühe töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	6			jah
2	UX/UI disaineri ühe töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	4			jah
3	C#/WPF arendaja ühe töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	6			jah
4	JavaScript/OpenLayers vanemarendaja ühe töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	6			jah
5	JavaScript/OpenLayers arendaja ühe töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	6			jah
6	Golang arendaja ühe töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	6			jah
7	Testija ühe töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	4			jah
8	Projekti juhi ühe töötunni maksumus		Kulu - vähim on parim	2			jah
9	Süsteemianalüütiku töökogemus süsteemianalüütikuna	Kogemus vastavalt rolli CV vormis toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav	7			
10	Süsteemianalüütiku kogemus projektides reaajas operatiivjuhtimise analüüsimisel (nt pääste, politsei, hädaabi või samaväärne)		Kvaliteet - hankija hinnatav	4			
11	Süsteemianalüütiku kogemus	Kogemus vastavalt rolli CV vormis		4			

	projektides, kus kasutas kaardilahendust (nt ruumiandmete liidestamine, OpenLayers, Leaflet, GIS integratsioonid jne)	toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav				
12	C#/WPF arendaja töökogemus .NET C# arendajana		Kvaliteet - hankija hinnatav	6			
13	C#/WPF arendaja kogemus projektides WPF arendamisel	Kogemus vastavalt rolli CV vormis toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav	9			
14	JavaScript/OpenLayers vanemarendaja töökogemus JavaScript arendajana	Kogemus vastavalt rolli CV vormis toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav	6			
15	JavaScript/OpenLayers vanemarendaja kogemus projektides OpenLayers-i või muu samaväärse GIS-kaardiraamistiku integreerimisel	Kogemus vastavalt rolli CV vormis toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav	5			
16	JavaScript/OpenLayers vanemarendaja kogemus projektides WMS/WFS teenuste arendamisel/integreerimisel	Kogemus vastavalt rolli CV vormis toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav	4			
17	Golang arendaja töökogemus Go (Golang) keeles serveripoolsete rakenduste arendamisel	Kogemus vastavalt rolli CV vormis toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav	5			
18	Golang arendaja kogemus projektides horisontaalselt skaleeritava arhitektuuriga süsteemide loomisel või refaktoorimisel Go keeles	Kogemus vastavalt rolli CV vormis toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav	4			
19	Golang arendaja kogemus projektides PostgreSQL või mõne muu relatsioonilise andmebaasiga töötamisel Go rakenduses	Kogemus vastavalt rolli CV vormis toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav	4			
20	Golang arendaja kogemus projektides, kus on kasutanud konteineripõhist arenduskeskkonda (nt Docker, Kubernetes või samaväärne)	Kogemus vastavalt rolli CV vormis toodule	Kvaliteet - hankija hinnatav	2			
<b>Kokku:</b>				<b>100</b>			

## Hindamismetoodika kirjeldus

### 1. Süsteemianalüütiku ühe töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte arvutades valemiga: "osakaal" - ("pakkumuse väärtus" - madalaim väärtus) / "suurim väärtus" \* "osakaal".

### 2. UX/UI disaineri ühe töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte arvutades valemiga: "osakaal" - ("pakkumuse väärtus" - madalaim väärtus) / "suurim väärtus" \* "osakaal".

### 3. C#/WPF arendaja ühe töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte arvutades valemiga: "osakaal" - ("pakkumuse väärtus" - madalaim väärtus) / "suurim väärtus" \* "osakaal".

### 4. JavaScript/OpenLayers vanemarendaja ühe töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte arvutades valemiga: "osakaal" - ("pakkumuse väärtus" - madalaim väärtus) / "suurim väärtus" \* "osakaal".

### 5. JavaScript/OpenLayers arendaja ühe töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte arvutades valemiga: "osakaal" - ("pakkumuse väärtus" - madalaim väärtus) / "suurim väärtus" \* "osakaal".

### 6. Golang arendaja ühe töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte arvutades valemiga: "osakaal" - ("pakkumuse väärtus" - madalaim väärtus) / "suurim väärtus" \* "osakaal".

### 7. Testija ühe töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte arvutades valemiga: "osakaal" - ("pakkumuse väärtus" - madalaim väärtus) / "suurim väärtus" \* "osakaal".

### 8. Projektijuhi ühe töötunni maksumus

Madalaima väärtusega pakkumus saab maksimaalse arvu punkte. Teised pakkumused saavad punkte arvutades valemiga: "osakaal" - ("pakkumuse väärtus" - madalaim väärtus) / "suurim väärtus" \* "osakaal".

### 9. Süsteemianalüütiku töökogemus süsteemianalüütikuna

alates 72 kuud - 3 punkti

alates 84 kuud - 5 punkti

alates 96 kuud - 7 punkti

### 10. Süsteemianalüütiku kogemus projektides reaajas operatiivjuhtimise analüüsimisel (nt pääste, politsei, hädaabi või samaväärne)

1 projekt - 2 punkti

2 projekti ja rohkem - 4 punkti

11. Süsteemianalüütiku kogemus projektides, kus kasutas kaardilahendust (nt ruumiandmete liidestamine, OpenLayers, Leaflet, GIS integratsioonid jne)

1 projekt – 2 punkti

2 projekti ja rohkem – 4 punkti

12. C#/WPF arendaja töökogemus .NET C# arendajana

alates 48 kuud – 2 punkti

alates 60 kuud – 4 punkti

alates 72 kuud 6 punkti

13. C#/WPF arendaja kogemus projektides WPF arendamisel

3 projekti – 3 punkti

4 projekti – 6 projekti

5 projekti ja rohkem – 9 punkti

14. JavaScript/OpenLayers vanemarendaja töökogemus JavaScript arendajana

alates 72 kuud – 2 punkti

alates 84 kuud – 4 punkti

alates 96 kuud – 6 punkti

15. JavaScript/OpenLayers vanemarendaja kogemus projektides OpenLayers-i või muu samaväärse GIS-kaardiraamistiku integreerimisel

2 projekti – 3 punkti

3 projekti ja rohkem – 5 punkti

16. JavaScript/OpenLayers vanemarendaja kogemus projektides WMS/WFS teenuste arendamisel/integreerimisel

2 projekti – 2 punkti

3 projekti ja rohkem – 4 punkti

17. Golang arendaja töökogemus Go (Golang) keeles serveripoolsete rakenduste arendamisel

alates 48 kuud – 2 punkti

alates 60 kuud – 3 punkti

alates 72 kuud – 4 punkti

alates 84 kuud – 5 punkti

18. Golang arendaja kogemus projektides horisontaalselt skaleeritava arhitektuuriga süsteemide loomisel või refaktoorimisel Go keeles

2 projekti – 2 punkti

3 projekti ja rohkem – 4 punkti

19. Golang arendaja kogemus projektides PostgreSQL või mõne muu relatsioonilise andmebaasiga töötamisel Go rakenduses

2 projekti – 2 punkti

3 projekti ja rohkem – 4 punkti

20. Golang arendaja kogemus projektides, kus on kasutanud konteineripõhist arenduskeskkonda (nt Docker, Kubernetes või samaväärne)

2 projekti – 1 punkt

3 projekti ja rohkem – 2 punkti