

TARYBOS POSĖDŽIŲ TRANSLIAVIMO VALDYMO ĮRANGOS IR JOS MODERNIZAVIMO SUTARTIS

2019 -09-10 Nr. 2019/07-NSA1 /V31-152

Neringa

UAB „Konferenta“, k. 301503833, toliau vadinama TIEKĖJU, atstovaujama generalinio direktoriaus Petro Pauliko, veikiančio pagal įmonės įstatus ir Neringos savivaldybės administracija, k. 188754378, toliau vadinama UŽSAKOVU, atstovaujama administracijos direktoriaus Egidijaus Šakalio, veikiančio pagal Administracijos nuostatus, patvirtintus Neringos savivaldybės tarybos 2009 m. kovo 25 d. sprendimu Nr. T1-51 „Dėl Neringos savivaldybės administracijos veiklos nuostatų patvirtinimo“, sudarė šią sutartį.

1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. TIEKĖJAS įsipareigoja UŽSAKOVUI patiekti įrangą ir atlikti numatytus darbus (toliau „Įranga“) p.3.3 nurodytomis sąlygomis, o UŽSAKOVAS įsipareigoja priimti Įrangą ir už ją sumokėti TIEKĖJUI p.3.1 nurodytomis sąlygomis. Įranga išvardinta sutarties priede Nr.1, kuris yra neatskiriama šios sutarties dalis.

2. BENDRA TIEKIMO VERTĖ

2.1. Bendra sutarties kaina su 21% pridėtinės vertės mokesčiu (PVM) yra **11858,00 EUR (vienuolika tūkstančių aštuoni šimtai penkiasdešimt aštuoni EUR, 00 ct.)**. Sutarties kaina be 21% PVM yra 9800,00 EUR (devyni tūkstančiai aštuoni šimtai EUR, 00 ct.). 21% PVM yra 2058,00 EUR (du tūkstančiai penkiasdešimt aštuoni EUR, 00 ct.).

2.2. Sutartyje fiksuojama sutarties kaina be pridėtinės vertės mokesčio. Sutarties kaina su pridėtinės vertės mokesčiu apskaičiuota remiantis sutarties pasirašymo metu galiojančiu 21% pridėtinės vertės mokesčiu. Jeigu iki išrašant sąskaitas už patiektą įrangą pasikeičia pridėtinės vertės mokesčio dydis, tai kaina su pridėtinės vertės mokesčiu apskaičiuojama prie Sutarties kainos be pridėtinės vertės mokesčio pridedant pasikeitusio dydžio pridėtinės vertės mokesį.

2.3. Atsiradus Įrangos papildymo poreikiui ar nenumatytiems darbams, surašomas papildomas priedas prie sutarties ir pagal jį vykdomi abipusiai įsipareigojimai.

3. APMOKĖJIMO IR PATEIKIMO SĄLYGOS

3.1. UŽSAKOVAS sumoka TIEKĖJUI **11858,00 EUR (vienuolika tūkstančių aštuonis šimtus penkiasdešimt aštuonis EUR, 00 ct.)** per 30 kalendorinių dienų po atliktų darbų akto pasirašymo ir sąskaitos-faktūros pateikimo.

3.2. TIEKĖJAS PVM sąskaitą faktūrą privalo pateikti naudojantis elektronine paslauga „E. sąskaita“ (elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu www.esaskaita.eu).

3.3. UŽSAKOVAS privalo priimti Įrangą bei pasirašyti aktą ir sąskaitą-faktūrą per 3 (tris) darbo dienas arba turi teisę nepasirašyti akto ir sąskaitos-faktūros pateikiant savo motyvuotą atsisakymą pasirašyti per 3 (tris) darbo dienas po TIEKĖJO akto pateikimo. UŽSAKOVUI nepasirašius akto ar sąskaitos-faktūros ir per 3 (tris) darbo dienas raštu nepateikus motyvuoto savo atsisakymo pasirašyti, laikoma, kad TIEKĖJO prievolės įvykdytos tinkamai, aktas ir sąskaita-faktūra yra pasirašyti, ir UŽSAKOVAS pretenzijų neturi.

3.4. TIEKĖJAS įsipareigoja:

- Įrangą pateikti ir atlikti numatytus darbus per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų po sutarties pasirašymo.
- Įrangą pateikti, adresu Taikos g. 2, LT-93123, Neringa, į Neringos savivaldybės administraciją.

3.5. UŽSAKOVAS įsipareigoja:

- priimti Įrangą ir sumokėti už ją, kaip numatyta 3.1 punkte;

3.6. Šalys įsipareigoja laiku informuoti viena kitą apie svarbias aplinkybes, kurios gali turėti įtakos šios sutarties vykdymui.

3.7. Jei UŽSAKOVAS neįvykdo 3.1 punkto reikalavimų, gali būti skaičiuojami 0,02% delspinigiai nuo nesumokėtos sumos už kiekvieną uždelstą kalendorinę dieną, be to, UŽSAKOVAS atlygina visas TIEKĖJO išlaidas, susijusias su įsiskolinimo, atsiradusio UŽSAKOVUI uždelsus apmokėjimą, išieškojimu.

3.8. Jei TIEKĖJAS laiku neįvykdo 3.3 punkto reikalavimų, gali būti skaičiuojama 0,02% delspinigiai nuo nepateiktos Įrangos už kiekvieną uždelstą kalendorinę dieną.

4. GARANTINIAI ĮSIPAREIGOJIMAI

4.1. Garantinis terminas Įrangai: 24 mėnesiai. Garantinis aptarnavimo terminas skaičiuojamas nuo Įrangos priėmimo-perdavimo akto, pagal šią sutartį, pasirašymo dienos.

5. "FORCE-MAJEURE"

5.1. Šalys atleidžiamos nuo dalinės ar visiškos atsakomybės susidarius ypatingoms sąlygoms, tokioms kaip gaisras, potvynis, žemės drebėjimas, žaibas, karas, vežančio transporto avarija ir jei šie veiksniai veikia tiesiogiai Įsipareigojimo objektą. Tokiu atveju Įsipareigojime numatyti terminai atidedami tam laikotarpiui, kuriame veikia šie nenumatyti veiksniai. Šių veiksmų atsiradimas ir jų veikimo laikotarpis turi būti fiksuojami valdžios organų. Jeigu šie veiksniai tęsiasi daugiau kaip 3 mėnesius, Įsipareigojimas turi būti koreguojamas.

6. BENDROS SĄLYGOS

- 6.1. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja iki abiejų šalių visų įsipareigojimų įvykdymo.
- 6.2. Pardavimas pagal šią Sutartį yra nuosavybės teisės į Įrangą perėjimas iš TIEKĖJO UŽSAKOVUI. Nuosavybės teisė į Įrangą pereina UŽSAKOVUI pilnai atsiskaičius su TIEKĖJU už Įrangą. Kol UŽSAKOVAS nėra pilnai atsiskaitęs su TIEKĖJU už Įrangą, UŽSAKOVAS negali parduoti, įkeisti, išnuomoti ar kitaip perleisti Įrangą kitiems
- 6.3. UŽSAKOVAS paskirtas atsakingas už sutarties vykdymą asmuo - Informacinių technologijų plėtros skyriaus vedėja Tatjana Pokoniečnaja, tel. +370 469 52057; el.p. tatjana.pokoniecnaja@neringa.lt. TIEKĖJO paskirtas atsakingas už sutarties vykdymą asmuo - Kęstutis Banys +37061308037, kestutis.banys@konferenta.lt
- 6.4. Apie Šalies paskirtų atsakingų asmenų pasikeitimą Šalis privalo raštu arba el. paštu informuoti kitą Šalį per 2 (dvi) darbo dienas.
- 6.5. Sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos.
- 6.6. Visi nesutarimai, kurie gali iškilti dėl šios Sutarties, bus sprendžiami remiantis Lietuvos Respublikos įstatymais.

6.7. Sutartis sudaryta dviem vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais - po vieną kiekvienai šaliai.

7. ŠALIŲ JURIDINIAI ADRESAI
UŽSAKOVAS:

Neringos savivaldybės administracija

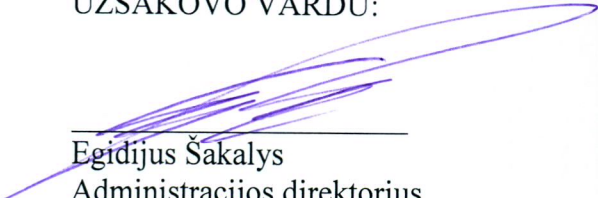
Taikos g. 2, LT-93123, Neringa
Tel.: 8 469 52 234; faksas 8 469 52 572
A/s Nr. LT214010042301204821
AB bankas Luminor Bank, b.k. 40100
Įm. k. 188754378

TIEKĖJAS:

UAB „Konferenta“

Kalvarijų g. 125B, Vilnius, LT-08221
Tel. 8 5 2102440, faksas 8 5 2102449
A/s Nr. LT36 7044 0600 0626 7299
AB SEB bankas, b.k. 70440
Įm. k. 301503833
PVM mokėtojo kodas LT100003705610

UŽSAKOVO VARDU:


Egidijus Šakalys
Administracijos direktorius

TIEKĖJO VARDU:

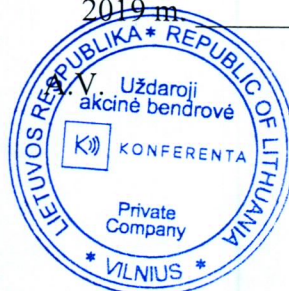

Petras Paulikas
Generalinis direktorius

2019 m. _____ mėn. _____ d.

A.V.



2019 m. _____ mėn. _____ d.



Neringos savivaldybės administracija
Informacinių technologijų pleuros
skyriaus vedėja
Tatjana Pokoniečnaja

Juridinio, personalo ir viešųjų pirkimų
skyriaus vedėjos pavaduotoja
Viktorija Budvytytė-Bedakienė
2019-08-09

2019 m. _____ d.

TARYBOS POSĖDŽIŲ TRANSLIAVIMO VALDYMO ĮRANGOS IR JOS MODERNIZAVIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Esamos vaizdo transliavimo sistemos programinės ir aparatinės įrangos modernizavimas:

1.1. Valdoma vaizdo kamera – 2 vnt.

Eil. Nr.	Parametras	
1.1.1	Vaizdo kameros valdymas	Kameros turi būti valdomos nuotoliniu būdu iš tiekiamos vaizdo ir garso transliavimo ir valdymo įrangos.
1.1.2	Vaizdo sensorius	Vaizdo sensoriaus dydis turi būti ne mažesnis kaip 1/2,8 colio; Vaizdo sensoriaus raiška turi būti ne mažiau kaip 2 mln. taškų.
1.1.3	Vaizdo priartinimas	Objektyvo motorizuotas optinis vaizdo priartinimas turi būti ne mažesnis kaip 20 kartų.
1.1.4	Filmavimo kampas	Horizontalus filmuojamo vaizdo kampas keičiamas ne mažesniame diapazone kaip nuo 50 laipsnių iki 4 laipsnių.
1.1.5	Objektyvas	Objektyvas su motorizuotu valdomu horizontaliu ir vertikaliu pasukimu; Objektyvo didžiausias horizontalaus posūkio kampas ne mažesnis kaip po 170 laipsnių į kairę ir į dešinę nuo centro; Objektyvo didžiausias vertikalaus posūkio kampas ne mažesnis kaip 90 laipsnių į viršų ir 30 laipsnių į apačią nuo horizontalios padėties; Objektyvo motorizuoto pasukimo horizontalia kryptimi greitis turi būti keičiamas vartotojo ne mažesniame diapazone kaip nuo 0,1 laipsnio per sekundę iki 60 laipsnių per sekundę; Objektyvo motorizuoto pasukimo vertikalia kryptimi greitis turi būti keičiamas vartotojo ne mažesniame diapazone kaip nuo 0,1 laipsnių per sekundę iki 30 laipsnių per sekundę; Objektyvo židinio nuotolio f diapazonas ne mažesnis kaip nuo 6 mm iki 110 mm; Objektyvo diafragmos F diapazonas ne mažesnis kaip nuo 1,6 iki 3,5.
1.1.6	Apšviestumas	Minimalus apšviestumas filmavimui ne didesnis kaip 0,5 liukso.
1.1.7	Balanso režimai	Baltos spalvos balanso režimai ne prasčiau kaip automatinis, rankinis, išsaugomas pagal filmuojamą baltą objektą.
1.1.8	Galinės šviesos kompensacija	Galinės šviesos kompensacija turi būti vartotojo įjungiamo ir išjungiamo.
1.1.9	Triukšmas	Signalų / triukšmo santykis ne mažesnis kaip 55

Eil. Nr.	Parametras	
		dB; Turi būti triukšmų filtravimo funkcija su ne mažiau kaip 2D ir 3D filtravimo algoritmais.
1.1.10	Padėtys	Kameroje turi būti galima įsiminti ir vėliau iš kameros atminties iškviesti ne mažiau kaip 200 padėčių.
1.1.11	Vaizdo išvestys	Turi būti ne mažiau kaip HDMI ir SDI standartų vaizdo išvestys; Vaizdo išvestys turi užtikrinti ne mažiau kaip 1080P60/50/30/25/59.94/29.97, 1080i60/50/59.94, 720P60/50/30/25/59.94/29.97 raiškų vaizdo rodymą.
1.1.12	Garso įvestis	Turi būti linijinio lygio garso įvestis.
1.1.13	Tinklo sąsaja	Turi būti kompiuterių tinklo sąsaja; Per kompiuterių tinklo sąsają turi būti galima valdyti kamerą ir transliuoti vaizdą bei garsą; Turi būti ne mažiau kaip RS232 ir RS485 valdymo sąsajos.

1.2. Vaizdo ir garso transliavimo ir valdymo įranga – 1 vnt.

Eil. Nr.	Parametras	
1.2.1	Programinės ir techninės įrangos paskirtis	Valdymo programinė ir techninė įranga turi būti pritaikyta naujai diegiamų kamerų automatiniam valdymui, vaizdo komutavimui bei užtikrinti integraciją su esama Bosch DCN NG balsavimo ir diskusijų sistema. Turi būti skirta vaizdo ir garso signalo kodavimui ir perdavimui į esamą posėdžių transliavimo sistemą bei posėdžių vaizdo įrašų archyvavimo sistemą, lokaliam įrašymui, perdavimui į turinio transliavimo tinklus ir platformas.
1.2.2	Nuotolinis tiekiamų kamerų padėties valdymas	Ne mažiau kaip horizontalaus ir vertikalios pasukimo bei vaizdo priartinimo valdymas
1.2.3	Vartotojo pasirinktos kameros ir kameros padėties įsiminimas ir priskyrimas vartotojo pasirinktam diskusijų sistemos pultui	Turi būti
1.2.4	Įsimintos kameros padėties automatinis iškvietimas	pagal įjungtą Bosch DCN NG diskusijų pulto mikrofoną užtikrinant automatinį kalbančio dalyvio rodymą transliavimo įrangoje daromame įrašė ir transliacijos internetu žiūrovams
1.2.5	Bendro salės vaizdo rodymas	kai diskusijos dalyviai nekalba
1.2.6	Prezentacijos iš pranešėjo kompiuterio rodymą transliavimo įrangoje daromame įrašė ir transliacijos internetu žiūrovams	Turi būti, per kompiuterių tinklą įdiegiant tam skirtą programinę įrangą pranešėjo kompiuteryje

Eil. Nr.	Parametras	
1.2.7	Suderinamumas su turinio transliavimo tinklais ir platformomis	Ne mažiau kaip YouTube™
1.2.8	Kodavimo formatai	Ne mažiau kaip x264, H.264, Intel QuickSync H.264, MJPEG
1.2.9	Transliavimo protokolai	Ne mažiau kaip RTMP, RTMPS, RTP unicast, RTP multicast.
1.2.10	Įrašymas į diską	Ne mažiau kaip MP4, MOV
1.2.11	Garso signalo vėlinimo vaizdo signalo atžvilgiu funkcija	turi būti reguliuojamas vėlinimas.
1.2.12	Galimybė transliuoti ir/arba įrašyti filmuojamą vaizdą kartu su rodomomis prezentacijomis iš vieno ar kelių kompiuterių	Turi būti
1.2.13	Nutolusio kompiuterio pasirinkto monitoriaus darbatalio vaizdas, pasirinktos programos lango vaizdas, ir garsas per kompiuterių tinklą įvedami kaip vaizdo ir garso šaltinis į scenas transliavimui	Turi būti
1.2.14	Per kompiuterių tinklą transliuojamų vaizdo ir/arba garso srautų įvedimas kaip vaizdo ir garso šaltinių į scenas transliavimui	turi būti palaikomi ne mažiau kaip šie protokolai RTMP, RTSP, HTTP, MMS, NDI.
1.2.15	Galimybė įrašyti vaizdą ir/arba garsą kitokia rezoliucija, formatu ir kokybe negu transliuojama.	Turi būti
1.2.16	Galimybė vienu metu transliuoti vaizdą ir/arba garsą į kelis transliavimo serverius ir/arba turinio transliavimo tinklus	Programinė įranga neturi riboti galimybės vienu metu transliuoti vaizdą ir/arba garsą į kelis transliavimo serverius ir/arba turinio transliavimo tinklus skirtingomis rezoliucija, formatu ir kokybe.
1.2.17	Transliuojamas vaizdas ir garsas suformuojami įvairiais režimais sujungiant vartotojo pasirenkamų įvesčių vaizdo ir garso signalus į scenas	Turi būti galimybė sukurti ir išsaugoti neribotą skaičių scenų, ir vėliau iškviešti išsaugotą sceną peržiūrai ir transliavimui
1.2.18	Vaizdo sluoksnių skaičius scenose	Ne mažiau kaip 5.
1.2.19	Perjungimo tarp scenų režimai	Turi būti ne mažiau kaip staigus („Cut“) ir tolygus („Smooth“) perjungimo tarp scenų režimai. Tolygaus perjungimo tarp scenų režimas turi būti su reguliuojama perjungimo trukme.
1.2.20	Galimybė transliuoti garso, vaizdo, grafinę informaciją	Turi būti
1.2.21	Darbatalio informacijos transliavimas	Turi būti

Eil. Nr.	Parametras	
	su garsu	
1.2.22	Transliuojamo vaizdo („Live Window“) ir pasiruošto transliavimui vaizdo („Preview Window“) langai	Turi būti
1.2.23	Slenkančio teksto efektai	Turi būti
1.2.24	Vaizdo vaizde atkūrimas	Turi būti
1.2.25	Kelių vaizdo šaltinių atkūrimas vienu metu	Turi būti ne mažiau nei 4 skirtingų vaizdo šaltinių atkūrimas vienu metu.
1.2.26	Grojaraščių sudarymas	Turi būti galimybė sudaryti grojaraščius, išsaugoti grojaraščius, atkurti grojaraščius.
1.2.27	Programinės įrangos valdymas	Turi būti programinės įrangos valdymas ir konfigūravimas per API sąsają iš kitų programų.
1.2.28	Vaizdo komutavimas	pagal įjungtą Bosch DCN NG diskusijų pulto mikrofoną užtikrinant automatinį kalbančio dalyvio rodymą transliavimo įrangoje daromame įrašė ir transliacijos internetu žiūrovams
1.2.29	Skaitmeninės vaizdo įvestys	Ne mažiau kaip 2 x SDI tipo suderinamos su ne mažiau kaip SD-SDI, HD-SDI, 3G-SDI signalais

1.3. Transliavimo sistemos programinės ir aparatinės įrangos diegimo darbai, kabeliai ir medžiagos – 1 vnt.

Neringos savivaldybės administracijos
Informacinių technologijų plėtros
skyriaus vedėja
Tatjana Pokoniečnaja