

Tarjousten vertailutaulukko - 539745 / Joensuun kaupunginteatterin valotekniset laitteet

Yhteiset kriteerit/tiedot

		Broadcast Solutions Nordic Oy BSN		Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1		Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Tarjouksen tiedot								
Valolaitteiden tarjoaja lupaa laitteille vähintään kahden (2) vuoden toimintatakuun. Takuuaika alkaa siitä hetkestä, kun tarjouspyynnön mukaiset laitteet on hyväksytysti luovutettu. Mikäli laitteille on valmistajan taholta myönnetty tässä hankintaohjelmassa sovittua takuuaikaa pidempi takuu, se pysyy voimassa.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Hankittavat laitteet tulevat osaksi Joensuun kaupunginteatterin valojärjestelmää. Järjestelmän tällä hetkellä käytössä olevat laitteet muodostuvat GrandMA 3 valo-ohjaimesta ja kesällä 2025 asennettavasta ETC:n Sensor 3 modulaarisesta himmennin- ja relejärjestelmästä. Hankittavien tuotteiden tulee olla yhteensopivia edellä mainittujen kokonaisuuksien kanssa.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Toimitus								
Tavarat tulee olla toimitettuna viimeistään 31.7.2025. Tavaroiden toimituksen toivotaan tapahtuvan aikavälillä 26.5.-30.6.2025. Jos tavarantoimitus tapahtuu heinäkuun aikana, tulee siitä olla yhteydessä teatterin käyttöpäällikköön Marko Pölöseen. Tilaaaja huolehtii laitteiden välivarastoinnista.								
Selvitys alustavasta toimitusaikataulusta sekä yhteystiedot toimituksesta vastaavalle henkilölle		Joensuun kaupungintea tteri logistiikka.docx		Alustava selvitys toimitusaik ataulusta_Electro Waves Oy.pdf		Toimitusaik a-arvio.docx		
Hankintamenettelyote (rikosrekisteriote)								

		Broadcast Solutions Nordic Oy BSN		Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1		Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Rikosrekisteriotteiden vaatimuksesta lisätietoja tarjouspyynnön Muut ehdot -kohdasta. Valitun tarjoajan tulee esittää hankintamenettelyotteensa 14 päivän kuluessa hankintapäätöksen tiedoksiannosta lukien.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Huomatkaa, että kyseiset hankintamenettelyotteet tulee tilata oikeusrekisterikeskukselta suomen kansalaisista ja mikäli tilaus tehdään postitse, voi toimitus kestää jopa 28 päivää. Hankintayksikkö suosittelee tarvittaessa tilaamaan otteet etukäteen ja/tai käyttämään sähköistä asiointia oikeusrekisterikeskuksessa.								

Joensuun kaupunginteatterin valotekniset laitteet (alv 0 %)

		Broadcast Solutions Nordic Oy BSN		Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1		Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Kokonaishinta Hankittava määrä 1		405079,00 EUR / 405079,00 EUR		468543,00 EUR / 468543,00 EUR		415604,00 EUR / 415604,00 EUR		Hankintakohtainen
Tarjottu hinta sisältää tämän tarjouspyynnön ja sen liitteiden hankintakokonaisuuden toimitettuna tilaajalle, sisältäen optiotuotteet. Syötä tarjouspyynnön liitteenä olevasta AV04202_valolaitehankinta.xlsx muodostuva kokonaishinta solusta M31 tämän tarjouksen kokonaishinnaksi.		Kyllä		Kyllä		Kyllä		
Tilaaja hankkii optiolla olevia tuotteita 0-6 kpl mikäli määrärahat riittävät siihen. Tarjottu kappalehintaa tulee olla sama tilausmäärästä riippumatta. Päätös optioiden käytöstä tehdään hankintasopimuksen allekirjoituksen jälkeen tehtävän tilauksen yhteydessä. Lähtökohtaisesti tilaaja hankkii kyseiset esitysvalot pareittain.								
Tarjousten vertailu tehdään AV04202_valolaitehankinta.xlsx mukaisten laitemäärien ja kokonaishinnan mukaisesti, joka sisältää myös optiotuotteet riippumatta siitä hankkiiko tilaaja optiotuotteita tai montako optiotuotetta hankitaan.								
Tarjouksen liitteeksi tulee ladata tarjouspyynnön liitteenä oleva AV04202_valolaitehankinta.xlsx täytettynä. Lomakkeeseen tulee täyttää vähintään tarjottu laitemerkki, tarjottu laitemalli sekä á-hinta. Mikäli lomaketta ei ole täytetty tarjous hylätään.								
AV04202_valolaitehankinta.xlsx täytettynä		AV0402_valolaitenha nkinta_BSN Oy.xlsx		AV0402_valolai tehankinta.xlsx		AV0402_valolai tehankinta.xlsx		

Vertailun yhteenveto

		Broadcast Solutions Nordic Oy BSN		Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaittehankinta Ta20250204-1		Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025		
	Max pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Annettu tieto	Pisteet	Pisteiden laskentatapa
Kriteerikohtaiset pisteet yht.								
Kokonaishinta yhteensä	100	405079,00 EUR	100,000	468543,00 EUR	86,45503	415604,00 EUR	97,46754	Suhde pienimpään
Kaikki pisteet yhteensä	100		100,000		86,45503		97,46754	
Sijoitus		1.		3.		2.		
Valittu		Kyllä		Ei		Ei		

Muut ehdot

	Broadcast Solutions Nordic Oy BSN	Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1	Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Hankintalaki eli laki julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016) löytyy esim. osoitteesta http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2016/20161397 .			
Tarjoajaa koskevat pakolliset poissulkemisperusteet ja soveltuvuusvaatimukset ilmoitetaan ESPD-lomakkeella (tarjouspalvelu.fi -toimittajaportalissa).			
Tarjoaja kuuluu ennakkoperintärekisteriin.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
"Ei" -valintaan liittyvät kriteerit			
Tarjoajan tulee kuulua ennakkoperintärekisteriin ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista, mikäli tulee valituksi.			
Tarjoaja vakuuttaa, että tarjoajaan, mahdolliseen alihankkijaan tai tarjoajan edunsaajapiiriin kuuluvaan tahoon ei kohdistu Euroopan Unionin, YK:n ja/tai Suomen viranomaisten asettamia pakotteita.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Euroopan unionin neuvoston asettamat pakotteet			

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 539745 / Joensuun kaupunginteatterin valotekniset laitteet Päiväys 14.2.2025	Sivu 6/12	
	Broadcast Solutions Nordic Oy BSN	Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1	Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Euroopan unionin neuvoston päätöksen (2022/578) mukaisesti EU:n hankintadirektiivien piirissä olevien hankintasopimusten tekeminen on kielletty silloin, kun toisena osapuolena on 1. Venäjän kansalainen tai Venäjälle sijoittautunut luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, yhteisö tai elin; 2. oikeushenkilö, yhteisö tai elin, jonka omistusoikeuksista tämän kohdan 1 alakohdassa tarkoitettu yhteisö omistaa suoraan tai välillisesti yli 50 prosenttia; tai 3. tämän kohdan 1 tai 2 alakohdassa tarkoitettun yhteisön puolesta tai johdolla toimiva luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, yhteisö tai elin, myös silloin kun niillä on yli 10 prosentin osuus kyseisen sopimuksen arvosta tai niistä alihankkijoista, tavarantoimittajista tai yksiköistä, joiden voimavaroja käytetään hyväksi.			
Tarjoaja vakuuttaa, että yllä mainitut rajoitustoimenpiteet eivät koske tarjoajaa.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Euroopan unionin neuvoston asettamat pakotteet			
Euroopan unionin neuvoston päätöksen (2022/578) mukaisesti EU:n hankintadirektiivien piirissä olevien hankintasopimusten tekeminen on kielletty silloin, kun toisena osapuolena on 1. Venäjän kansalainen tai Venäjälle sijoittautunut luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, yhteisö tai elin; 2. oikeushenkilö, yhteisö tai elin, jonka omistusoikeuksista tämän kohdan 1 alakohdassa tarkoitettu yhteisö omistaa suoraan tai välillisesti yli 50 prosenttia; tai 3. tämän kohdan 1 tai 2 alakohdassa tarkoitettun yhteisön puolesta tai johdolla toimiva luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö, yhteisö tai elin, myös silloin kun niillä on yli 10 prosentin osuus kyseisen sopimuksen arvosta tai niistä alihankkijoista, tavarantoimittajista tai yksiköistä, joiden voimavaroja käytetään hyväksi.			
Tarjoaja vakuuttaa, että yllä mainitut rajoitustoimenpiteet eivät koske tarjoajaa.	Kyllä	Kyllä	Kyllä

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 539745 / Joensuun kaupunginteatterin valotekniset laitteet Päiväys 14.2.2025	Sivu 7/12	
	Broadcast Solutions Nordic Oy BSN	Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1	Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
TILAAJAVASTUULAIN MUKAISET SELVITYKSET /TODISTUKSET			
Tilaajavastuulain mukaisia selvityksiä ei tarvitse toimittaa, mikäli tarjoajalla ei ole palkattua työvoimaa.			
Onko tarjoajalla palkattua työvoimaa	Kyllä	Kyllä	Kyllä
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit			
Tilaajavastuulain mukaiset asiakirjat tullaan tarkastamaan asianomaisilta viimeistään ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista. Valitse asiakirjojen tarkastustapa:	1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla)	2. Tarjoaja liittää tilaajavastuulain mukaiset asiakirjat tarjoukseen.	1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla)
HUOM. Mikäli tarjoaja ei kuulu Luotettava kumppani - palveluun ja valitsee edellisestä valikosta vaihtoehdon 2, tulee tarjoajan ladata pyydetyt asiakirjat alla oleviin kohtiin.			
Todistukset työntekijöiden eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta, tai selvitys siitä, että erääntyneitä vakuutusmaksuja koskeva maksusuunnitelma on tehty		Electro Waves FIN - 2901025-1535212 -1 _Luotettava_Kumppani_raportti.pdf	
Sovellettavan työehtosopimuksen nimi		Yrityksen toimialalla ei ole yleissitovaa työehtosopimusta, mutta yritys on sopinut työntekijöidensä kanssa soveltava nsa ERTOn ja Palvelualojen Työnantajaliitto PALTA ry:n välistä runkosopimusta sekä ao. alan vähimmäispalkkasuositusta.	Kaupan ala
Mikäli sovellettavaa työehtosopimusta ei ole, niin tällöin tulee ladata selvitys keskeisistä työehdoista		Electro Waves FIN - 2901025-1535212 -1 _Luotettava_Kumppani_raportti.pdf	
Selvitys työterveyshuollon järjestämisestä		Electro Waves FIN - 2901025-1535212 -1 _Luotettava_Kumppani_raportti.pdf	
Selvitys lähetettyjen työntekijöiden sosiaaliturvan määräytymisestä			

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 539745 / Joensuun kaupunginteatterin valotekniset laitteet Päiväys 14.2.2025	Sivu 8/12	
	Broadcast Solutions Nordic Oy BSN	Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1	Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Hankintasopimukseen liittyvissä työsuhteissa noudatetaan vähintään niitä työsuhteen vähimmäisehtoja, joita Suomen lain ja työehtosopimusmääräysten mukaan on noudatettava samanlaatuisessa työssä.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Sopimuskaudella toimittaja järjestää työntekijöilleen lakisääteisen työterveyshuollon.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
"Ei" -valintaan liittyvät kriteerit			
Toimittaja sitoutuu ilmoittamaan hankintatoimelle, mikäli työntekijöitä palkataan sopimuskauden aikana sekä toimittamaan tilaajavastuulain edellyttämät asiakirjat			
MUUT TARJOAJAA KOSKEVAT VAATIMUKSET			
Vastuuvakuutus			
Toimittajalla on vastuuvakuutus, joka kattaa tämän sopimuksen sisältämät toimeksiannot ja toimittajan toiminnasta sopimuskaudella aiheutuneet esine- ja henkilövahingot.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Ympäristöasioiden hallinta			
Tuotteiden, pakkausten, logististen ratkaisujen ja mahdollisten palvelutuotantoon liittyvien toimien tulee olla mahdollisimman vähän ympäristöä kuormittavia.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Vapaamuotoinen kuvaus ympäristöasioiden huomioimisesta	BSN Environmen tal Policy.pdf	Ympäristöpolitiikka E lectro Waves Oy 2025.pdf	Sonepar Suomi, Vastuul lisuusraportti 2023.pdf
YHTEENLIITTYMÄNÄ TARJOAMINEN			
Tarjous on tehty tarjousyhteenliittymänä (konsortiona /ryhmittymänä).	Ei	Ei	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit			

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 539745 / Joensuun kaupunginteatterin valotekniset laitteet Päiväys 14.2.2025	Sivu 9/12	
	Broadcast Solutions Nordic Oy BSN	Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1	Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Tarjousyhteenliittymän päävastuullinen osapuoli (yrityksen nimi ja y-tunnus). Päävastuullinen osapuoli vastaa yhteydenpidosta, komission maksamisesta sekä raportoinnista			
Tarjousyhteenliittymän muut osapuolet (yritysten nimet, y-tunnukset, sähköpostiosoitteet ja puhelinnumerot)			
Yhteenliittymän osapuolten välinen sopimus tai muu vastaava selvitys yhteenliittymän osapuolten sitoumuksesta, jolla osoitetaan, että vaaditut edellytykset täyttävät voimavarat ovat osapuolten ja yhteenliittymän käytettävissä			
ALIHANKKIJOIDEN KÄYTTÄMINEN			
Tarjoaja käyttää sopimuksen toteuttamiseen alihankintaa.	Ei	Ei	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit			
Selvitys tarjoajan käyttämistä alihankkijoista			
Tarjoaja vakuuttaa, ettei sen alihankkijaa rasita mikään hankintalain 80 § tai 81 § mukainen poissulkemisperuste.			
MUUT EHDOT			
Tarjoaja sitoutuu sopimuskaudella maksamaan Pohjois-Karjalan hankintatoimelle komission kohdan Hinta ja kaupalliset ehdot mukaisesti.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on täyttänyt Tarjouspalvelu.fi -palvelun kautta ajantasaiset laskutusyhteystiedot. Laskutusyhteystiedot tulee täyttää kohdassa "Omat tiedot" olevan "Yhteystiedot" välilehden kautta.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja sitoutuu pyydetäessä antamaan raportteja sopimuksen mukaisista ostoista	Kyllä	Kyllä	Kyllä

	Broadcast Solutions Nordic Oy BSN	Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1	Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Laskutus tapahtuu verkkolaskutuksena	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Maksuehto vähintään 21 päivää netto	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Viivästyskorko enintään korkolain mukainen	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut ja sitoutuu JYSE TAVARAT 2014 -ehtoihin (päivitysversio 04/2022), siltä osin kun ne eivät ole ristiriidassa tarjouspyynnön tai sen liitteiden kanssa.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut tarjouspyyntöön ja sen liitteisiin ja hyväksyy niissä esitetyt ehdot. Ehdot ovat sitovia, eikä niistä voida sopimuskaudella poiketa.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut tarjouspyynnön liitteeseen "Henkilötietojen käsittelyn ehdot" ja sitoutuu noudattamaan sitä.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tarjoaja on tutustunut Tarjouspalvelu.fi:ssä tarjouspyyntöä koskeviin lisätietokysymyksiin ja vastauksiin sekä ottanut huomioon mahdolliset tarjouspyyntöön tulleet muutokset.	Kyllä	Kyllä	Kyllä
LIIKESALAISUUDET / SALASSA PIDETTÄVÄKSI ESITETTÄVIEN TIETOJEN ESITTÄMINEN			
Tarjoaja esittää, että sen tarjous sisältää liikesalaisuuksia tai muusta syystä salassapidettäviä tietoja	Ei	Ei	Ei
"Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit			
1. Tarjoaja on merkinnyt liikesalaisuuksia sisältävät tiedot /dokumentit liikesalaisuuksiksi Tarjouspalvelu.fi -portaalissa			

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 539745 / Joensuun kaupunginteatterin valotekniset laitteet Päiväys 14.2.2025			Sivu 11/12
	Broadcast Solutions Nordic Oy BSN	Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1	Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025	
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto	
2. Liike-/ammattisalaisuuksia tai muusta syystä salassapidettäväksi esitettyjä tietoja sisältävät dokumentit on nimetty tarjoukselle tallennettaessa siten, että dokumentin sisältöä kuvaavan nimen (esim. toimintasuunnitelma ellei erikseen neuvottu) lisäksi dokumentin nimessä on selkeästi ilmoitettu, ettei dokumentti ole julkinen, esim.: Yritys X Toimintasuunnitelma LIIKESALAISUUS				
3. Tarjoaja lataa tähän erillisen liitteen, jossa on asiakirjakohtaisesti ilmoitettu salassapidon peruste liikesalaisuuksiksi esitetyistä asiakirjoista				
Tarjoajan tulee huomioida, että vain tarjouspyynnön vaatimusten mukaisesti merkityt ja perustellut liikesalaisuuksia sisältävät dokumentit voidaan käsitellä liikesalaisuuksina, elleivät ne sisällä tarjousvertailua koskevia julkiseksi luokiteltavia tietoja.				
"Ei" -valintaan liittyvät kriteerit				
Tarjoaja on huomioinut, että tarjous liitteineen on kokonaisuudessaan julkisuuslain (Laki viranomaisten toiminnan julkisuudesta 621/1999) nojalla julkista tietoa.	Kyllä	Kyllä	Kyllä	
YHTEYSHENKILÖIDEN TIEDOT				
Muutokset yhteyshenkilöissä tulee ilmoittaa kirjallisesti Pohjois-Karjalan hankintatoimelle.	Kyllä	Kyllä	Kyllä	
Syötettävä yhteyshenkilön nimi, s-postiosoite ja mahdollinen puhelinnumero.				
Nimenkirjoitusoikeudesta (prokura) vastaava henkilö				
Tietue vastaus				
Nimi	Antti Laurila	Eija Nurkki Talousjohtaja	Sinikka Tynjälä	

 POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI	Pohjois-Karjalan hankintatoimi Tarjouspyyntö 539745 / Joensuun kaupunginteatterin valotekniset laitteet Päiväys 14.2.2025	Sivu 12/12	
	Broadcast Solutions Nordic Oy BSN	Electro Waves Oy Joensuun kaupunginteatteri Valolaitehankinta Ta20250204-1	Sonepar Suomi OY 539745/Valolaitteet_Joensuu_2025
	Annettu tieto	Annettu tieto	Annettu tieto
Sähköpostiosoite	a.laurila@broad cast-solution.fi	eija.nurkki@e lectrowaves.fi	sinikka.tynja la@sonepar.fi
Mobiilinumero	+358405849280	0405176246	+358 10 283 2110
Sopimuksesta ja sopimuskauden toiminnasta vastaava henkilö			
Tietue vastaus			
Nimi	Pekko Larjo	Esa Kyllönen	Juha Ronkainen
Sähköpostiosoite	p.larjo@broadc ast-solution.fi	esa.kyllonen@e lectrowaves.fi	juha.ronkain en@sonepar.fi
Puhelinnumero	+358504653561	0405563765	0505683756
Laskutuksesta vastaava henkilö			
Tietue vastaus			
Nimi	Liisa Halonen	Eija Nurkki Talousjohtaja	Juha Ronkainen
Sähköpostiosoite	l.halonen@broadc ast-solutions.fi	eija.nurkki@e lectrowaves.fi	juha.ronkain en@sonepar.fi
Puhelinnumero	+358400866822	0405176246	0505683756
Komissioraportoinnista vastaava henkilö			
Tietue vastaus			
Nimi	Pekko Larjo	Eija Nurkki Talousjohtaja	Juha Ronkainen
Sähköpostiosoite	p.larjo@broadc ast-solution.fi	eija.nurkki@e lectrowaves.fi	juha.ronkain en@sonepar.fi
Puhelinnumero	+358504653561	0405176246	