

	A	B	C	D		E	F	G	H	I	J	K	L	
1	Tarjouspyyntö Porin kaupunki tietoliikennepalvelut													LIITE 1
	Vastausohje: Tarjoajan tulee ilmoittaa tarjoamansa palvelut ja niiden ominaisuudet tällä lomakkeella. Kaikkiin keltaisiin kenttiin vastaaminen on vähimmäisvaatimus ja vastaamatta jättäminen johtaa tarjouksen hylkäämiseen. Mikäli vähimmäisvaatimukseksi ilmoitettua palvelua tai ominaisuutta ei ole tarjolla, tulee tämä mainita tarjouksessa selvästi ja puute tai poikkeama voi johtaa tarjouksen hylkäämiseen. Mahdolliset tarkennukset voi kirjata F-sarakkeen kenttiin (myös valkoisiin).													
	Kohdat on luokiteltu A, B ja C-sarakkeissa seuraavilla termeillä ja vastausohje riippuu näistä seuraavasti:													
	- V=VAATIMUS: Rivillä on esitetty vähimmäisvaatimus, johon tulee vastata E-sarakkeessa hyväksytysti "KYLÄ" ja pyydettyessä sanallisesti F-sarakkeeseen. "EI"-vastaus johtaa tarjouksen hylkäämiseen.													
	- L=LAATU: Kyseessä on laadullisesti arvioitava kohta, johon tulee vastata E-sarakkeeseen "KYLÄ" / "EI" ja/tai F-sarakkeeseen sanallisesti. Laadulliset kohdat on merkitty sinisellä tekstillä. Laadullisen ominaisuuden/toiminnon/palvelun tulee kuulua tarjottujen palveluiden hintoihin ilman erillisveloitusta, ellei laadulliselle ominaisuudelle ole erikseen annettu lupaa erillisinnoiteltavaksi.													
	- KYSYMYKSET: Rivillä esitettyyn kysymykseen/-iin tai toteamukseen tulee vastata F-sarakkeen keltaisessa solussa. Kysymykset on kirjoitettu kursivilla.													
2	- P=PALVELUNKUVAUS (LIITE): Vastauksen lisäksi tarjoajan tulee liittää mukaan pyydetty liitedokumentti.													
	- Jos rivin A, B tai C-sarakkeissa on kaksi luokkaa (esim. V ja P), tulee noudattaa näiden molempien vastausohjetta.													
	Tämä lomake tulee palauttaa tarjouksen mukana Excel-muodossa. Tällä lomakkeella ilmoitettut tiedot eivät ole julkisia, pl. laatukysymyksiin (L) annetut, pisteytettävät vastaukset.													
3	Tarjouspyynnön vähimmäis- ja laatuvaatimukset						DNA Oyj		Elisa Oyj		S1 Networks Oy		Telia Finland Oyj	
	V / L / P	Yleiset vaatimukset				Vastaa: Kyllä/Ei	Kirjallinen vastaus (Keltaisissa soluissa vastausohje, jonka saa poistaa)	Vastaa: Kyllä/Ei	Kirjallinen vastaus (Keltaisissa soluissa vastausohje, jonka saa poistaa)	Vastaa: Kyllä/Ei	Kirjallinen vastaus (Keltaisissa soluissa vastausohje, jonka saa poistaa)	Vastaa: Kyllä/Ei	Kirjallinen vastaus (Keltaisissa soluissa vastausohje, jonka saa poistaa)	
4														
34														
35	TARJOTTAVAT YHTEYDET JA PALVELUT													
91	WAN-yhteydet													
122		L	Toteuttaako Toimittaja yllä pyydetty nimellisa nopeudet vähintään seuraavilla, korkeammilla upload -nopeuksilla [alla olevista max 100 pistettä yhteensä]: -50/30M? = 40 pistettä -50/50M? = 50 pistettä -300/100M? = 50 pistettä				100 pistettä		40 pistettä		100 pistettä		100 pistettä	
		L	Kohdeluettelossa (liite 4) on merkitty 61 kpl osoitteita tarjottavaksi Mobiiliyhteydellä (vähimmäisvaatimus toteutukselle on mobiili). Niitä koskien toimittajan tulee ko. liitteelle kirjata osoitekohtaisesti, pystyykö toimittaja toteuttamaan osoitteeseen kuidun ilman rakentamiskustannusta. Vastaus tulee kirjata liite 4, I-sarakkeen keltaisiin soluihin. Näihin kohteisiin optiona tarjoamalla kuitua, saa 2 pistettä per kohde. Nämä pisteet lasketaan yhteen ja huomioidaan sellaisenaan kokonaistaloudellisuusvertailussa laatupisteinä tarjoajakohtaisesti.				112 pistettä		0 pistettä		24 pistettä		12 pistettä	
131														

Tarjouspyyntö Porin kaupungin tietoliikennepalveluista -tarjousten kokonaistaloudellisuusvertailu	LIITE 3
--	----------------

Pisteytys 0-100 pistettä, mitä suurempi pistemäärä, sitä parempi ratkaisu on tilaajan tarpeeseen.

				Tarjoajat ja pisteet							
				DNA Oyj		Elisa Oyj		S1 Networks Oy		Telia Finland Oyj	
Laatuvertailtavat kohdat	Liite 1, rivi #	max pisteet	painoarvo	pisteet	painotettu	pisteet	painotettu	pisteet	painotettu	pisteet	painotettu
Langaton L3 nimellisaika	122	100	1,0 %	100	1,0	40	0,4	100	1,0	100	1,0
Kuitusaatavuus optiona	131	122	9,0 %	112	10,1	0	0,0	24	2,2	12	1,1
Laatupisteet yhteensä:				11,08		0,40		3,16		2,08	
Laadun pisteytys painoarvolla:				100,00	10,00	3,61	0,36	28,52	2,85	18,77	1,88
Toimittajan liitteessä 2 ilmoittama kokonaishinta sopimuskaudelle:				894 667 €		798 995 €		1 585 704 €		1 420 758 €	
Hinnan pisteytys painoarvolla				89,31	80,38	100,00	90,00	50,39	45,35	56,24	50,61
Kokonaispisteet yhteensä (max 100 pistettä):				90,38		90,36		48,20		52,49	

Laadun pisteytys:

- parhaat laatupisteet saanut tarjoaja saa maksimipisteet 100, josta lasketaan painoarvotetut pisteet.
- muut tarjoukset saavat laatupisteitä seuraavan kaavan mukaisesti: tarjoajan laatupisteet/parhaat laatupisteet*100*painotus-%.

Kokonaishinnan pisteytys:

- hinnaltaan halvin, vähimmäisvaatimukset täyttävä tarjous 100 pistettä, joka toimii vertailuhintana.
- muut tarjoukset saavat hintapisteitä seuraavan kaavan mukaisesti: halvin hinta/tarjoajan hinta*100*painotus-%