

# Gara 1803 - Affidamento fornitura del servizio di trasporto dati e aggregazione e relativi servizi di assistenza e manutenzione

## CHIARIMENTI del 5 febbraio 2019

(prosegue numerazione dal documento di chiarimenti del 31 gennaio 2019)

### Domanda n. 5)

Documento: Capitolato Tecnico – Cap. 6 pag. 37

*R22 [Vincolante]: Si richiede, per gli accessi differenziati, informativa sul tracciato stradale seguito dai singoli collegamenti proposti, nella loro componente tra la sede utente e la centrale operatore nella quale i circuiti si interconnettono nella rete di lunga distanza.*

Domanda: Si richiede di chiarire se il file in formato KMZ per il collegamento di accesso deve essere fornito per i casi in cui è richiesto doppio accesso con diversificazione di percorso o se i percorsi dovranno essere rappresentati e forniti per tutti gli accessi, inclusi quelli per i quali è prevista tecnologia FTTC o FTTH/GPON come indicato nel Paragrafo 6 (pag. 37) del Capitolato Tecnico.

*Risposta n.5) Come richiesto nel requisito R22, deve essere fornita la documentazione dell'instradamento seguito dai circuiti per i soli accessi differenziati.*

### Domanda n. 6)

Documento: Capitolato Tecnico – Cap. 3 pag. 11

*R3 [Vincolante] Il servizio di trasporto dati e aggregazione operatore deve essere realizzato come segue:*

*a. per soluzioni L2 il servizio dovrà essere terminato su apparati GARR attraverso VLAN (IEEE802.1Q e IEEE 802.1ad tunneling). Sono richieste almeno quattro VLAN per sede di cui due per il servizio di trasporto dati ed aggregazione terminate sia su CPE che lato interconnessione, al fine di garantire ridondanza, **una per servizio di trasporto dati e aggregazione aggiuntivo VPN L2 implementata su apparato di terminazione operatore, una per il management.***

Domanda: Si richiede di chiarire se la VLAN aggiuntiva (in grassetto) dovrà essere configurata su una porta GE aggiuntiva dell'apparato di terminazione dell'operatore rispetto a quella utilizzata per il collegamento con il CPE.

*Risposta n.6) Si.*

Domanda n. 7)

Documento: Capitolato Tecnico – Allegato B – Anagrafica dei siti

Si pubblica prospetto delle sedi per le quali si è chiesta la verifica delle coordinate GPS con relativo esito

Sede	Indirizzo	Comune	Provincia	Latitudine	Longitudine	Coordinate GPS dopo verifica	Note
4-C.C. Villa Monastero - Varenna (LC)	Via Polvani, 4	Varenna	LC	46° 0'28.09"N	9°17'16.85"E	46°00'33.4"N 9°17'08.0"E	Presso Centro Congressi di Villa Monastero - viale Giovanni Polvani n. 4
5-Centro Congressi - Isola D'elba	La Biodola	Portoferraio	LI	42°47'55.97"	10°15'57.81	ok	
7-CNR - ADR Tito Scalo (PZ)	Contrada Santa Loja Zona Industriale	Tito	PZ	40°36'5.52"N	15°43'26.86"E	ok	
9-CNR - IAMC Oristano (OR)	Località Sa Mardini, Torregrande	Oristano	OR	39°54'28.56"N	8°29'48.08"E	ok	
12-CNR - ICB Sassari	Traversa La Crucca, 3 - Località Baldinca - Li Punti	Sassari	SS	40°45'16.26"N	8°29'46.88"E	ok	
13-CNR - IFC Massa Carrara (MS)	Via Aurelia Sud c/o Ospedale del Cuore "Gaetano Pasquinucci" - Località Montepepe	Massa	MS	44° 1'6.99"N	10° 9'16.48"E	ok	
14-CNR - IMAA Marsico Nuovo (PZ)	Contrada Fontanelle	Marsico Nuovo	PZ	40°25'32.25"N	15°43'47.21"E	40°25'32.1"N 15°43'45.2"E	
18-CNR - IRSA Brughiero (MB)	Via del Mulino, 19	Brughiero	MB	45°33'35.42"N	9°16'27.12"E	ok	
23-CNR - ISMAR Pozzuolo dei Lerici (SP)	Via Santa Teresa - Frazione Pozzuolo d Lerici	Lerici	SP	44° 5'1.61"N	9°52'56.83"E	ok	
24-CNR - ISN Roccella Borgia (CZ)	c/o Scuola di Farmacia e Nutraceutica, Complesso Nini Barbieri	Borgia	CZ	38°47'39.99"N	16°35'29.30"E	ok	
31-ENEA - Brasimone (BO)	località Brasimone	Camagnano	BO	44° 7'4.25"N	11° 6'54.36"E	44°07'12.3"N 11°07'04.9"E	
33-ENEA - Lampedusa	Contrada Capo Grecale - Lampedusa	Lampedusa e Linosa	AG	35°31'3.51"N	12°37'55.37"E	35°31'05.4"N 12°37'49.6"E	
35-ENEA - Santa Teresa - Pozzuolo dei Lerici (SP)	Via Santa Teresa - Frazione Pozzuolo d Lerici	Lerici	SP	44° 5'1.61"N	9°52'56.83"E	ok	
40-INGV - Grottaminarda (AV)	Contrada Ciavolone	Grottaminarda	AV	41° 4'1.92"N	15° 6'5.62"E	ok	
41-INGV - Lipari (ME)	Contrada Monte Falcone	Lipari	ME	38°26'44.75"N	14°56'53.42"E	ok	
42-INGV - Stromboli (ME)	Via Soldato Francesco Natoli c/o COA Osservatorio San Vincenzo	Lipari	ME	38°48'9.01"N	15°14'3.12"E	ok	
69-Stazione Zoologica - Ischia (NA)	Punta San Pietro - Via Porto, 127	Ischia	NA	40°44'47.00"N	13°56'37.45"E	ok	
78-CNR - Base Radar di Mesagne (BR)	Strada Provinciale 44	Mesagne	BR	40°34'33.40"N	17°48'43.78"E	ok	
88-IRCCS Don Gnocchi - Scandicci (FI)	Via di Scandicci, 269	Scandicci	FI	43°45'33.18"N	11°12'23.40"E	ok	
95-IZS Sardegna - sede di Cagliari (Elmas)	Via dell'Acquedotto Romano	Elmas	CA	39°15'55.28"N	9° 3'47.02"E	ok	