

**Offerta di Riferimento relativa all'anno 2021 per Servizi di Accesso NGAN: Infrastrutture di Posa Locali e Aeree, Tratte di Adduzione, Fibre Ottiche Primarie e Secondarie, Segmenti di Terminazione in Fibra Ottica e in Rame**

Documento	Pag.	Indicazioni delle principali modifiche apportate in OR 2021 rispetto alle OR 2019 e 2020
Offerta di Riferimento	13	par. 6.1: aggiornato il paragrafo
Offerta di Riferimento	17	cap. 7: definizione "Tubo di Manovra"
Offerta di Riferimento	22	cap. 8: divieto per OAO di sub-concedere i Diritti IRU acquisiti da TIM
Offerta di Riferimento	23	cap. 8: caso in cui TIM non è più in grado di garantire l'IRU sulle infrastrutture/fibre ottiche già consegnate
Offerta di Riferimento	29	par. 9.4: facoltà per TIM di liberare il Tubo di Manovra addebitando le relative spese a OAO
Offerta di Riferimento	30-33	par. 9.4: aggiornate le condizioni economiche (cfr. Tabelle 1, 3, 4, 5, 6 e 7)
Offerta di Riferimento	31	par. 9.4: penale OAO per annullamento ordine Infrastrutture di Posa Locale equipaggiate da TIM (cfr. Tabella 2)
Offerta di Riferimento	30 e 33	par. 9.4: penale OAO per occupazione indebita delle Infrastrutture di Posa Locale (cfr. Tabella 8)
Offerta di Riferimento	38	cap. 10: numero massimo di cavi in Fibra Ottica per palificata e riserva per TIM
Offerta di Riferimento	38 e 40	cap. 10 e par. 10.2: collocazione di singolo ROE/Scorta cavo/Giunto su pali oggetto di manifestazione di interesse (cfr. Tabella 11)
Offerta di Riferimento	40-42	par. 10.2: aggiornate le condizioni economiche (cfr. Tabelle 11, 13)
Offerta di Riferimento	41	par. 10.2: penale OAO per annullamento ordine Infrastrutture di Posa Aeree con lavori di adeguamento alla posa (cfr. Tabella 12)
Offerta di Riferimento	41 e 42	par. 10.2: penale OAO per occupazione indebita delle Infrastrutture di Posa Aeree (cfr. Tabella 14)
Offerta di Riferimento	46	par. 12.1: Tratta di Adduzione (Minitubo) da predisporre all'interno di Infrastruttura di Adduzione da equipaggiare con Minitubi
Offerta di Riferimento	46 e 48	par. 12.1 e 12.3: numero minimo di Minitubi per Infrastruttura di Adduzione e riserva per futuri utilizzi di TIM
Offerta di Riferimento	47	par. 12.2: disponibilità su GIOIA delle informazioni relative a indirizzi di edifici contenenti Tratte di Adduzione
Offerta di Riferimento	47, 49, 51	par. 12.2 e 12.4: contributo da TIM a OAO per realizzazione a cura OAO del Punto di Consegna (cfr. Tabella 18)
Offerta di Riferimento	47, 49, 51	par. 12.2 e 12.4: contributo da TIM a OAO per realizzazione a cura OAO del Pozzetto (cfr. Tabella 18)
Offerta di Riferimento	48	par. 12.3: Tubo di Manovra non previsto nelle Infrastrutture di Adduzione
Offerta di Riferimento	48	par. 12.3: Minitubi ceduti fino alla disponibilità massima delle Tratte di Adduzione
Offerta di Riferimento	48	par. 12.3.1: dal 30/06/2010 TIM predispone di norma almeno 5 Minitubi per ogni nuova Infrastruttura di Adduzione realizzata
Offerta di Riferimento	49 e 51	par. 12.4: contributo da TIM a OAO per equipaggiamento della Tratta di Adduzione (cfr. Tabella 18)
Offerta di Riferimento	50-52	par. 12.4: aggiornate le condizioni economiche valide anche per Infrastrutture di Adduzione da equipaggiare (cfr. Tabelle 15, 17, 19)
Offerta di Riferimento	50	par. 12.4: penale OAO per annullamento ordine Infrastrutture di Adduzione equipaggiate da TIM (cfr. Tabella 16)
Offerta di Riferimento	49 e 52	par. 12.4: penale OAO per occupazione indebita delle Infrastrutture di Adduzione (cfr. Tabella 20)
Offerta di Riferimento	52	par. 12.4: penale OAO per posa diretta del cavo in Infrastruttura di Adduzione (cfr. Tabella 20)
Offerta di Riferimento	52	par. 12.4: penale OAO per transito in armadietto di TIM (cfr. Tabella 20)
Offerta di Riferimento	57	par. 13.4: contributo per collaudo Fibra Ottica Primaria o Fibra Ottica Secondaria (cfr. Tabella 21)
Offerta di Riferimento	58-59	par. 13.4: aggiornate le condizioni economiche (cfr. Tabelle 21, 23)
Offerta di Riferimento	58	par. 13.4: penale OAO per annullamento ordine Fibra Ottica Primaria o Fibra Ottica Secondaria (cfr. Tabella 22)
Offerta di Riferimento	64-75	par. 14.4 e 15.4, cap. 17 e 18: aggiornate le condizioni economiche (cfr. Tabelle da 24 a 34)
Offerta di Riferimento	72	cap. 16: riduzione contributo per SdF Infrastrutture di Posa Locali/Aeree con esito parzialmente positivo e non accettato da OAO

**Offerta di Riferimento relativa all'anno 2021 per Servizi di Accesso NGAN: Infrastrutture di Posa Locali e Aeree, Tratte di Adduzione, Fibre Ottiche Primarie e Secondarie, Segmenti di Terminazione in Fibra Ottica e in Rame**

Offerta di Riferimento	78	par. 19.2: aggiornate le condizioni economiche (cfr. Tabelle 1, 11, 15)
Offerta di Riferimento	79	par. 19.3: offerta "massiva per Area Armadio" di Infrastrutture di Posa Locali e Aeree
Offerta di Riferimento	79	par. 19.4: offerta "massiva per Comune" di Infrastrutture di Posa Locali e Aeree
Offerta di Riferimento	80	par. 19.5: offerta "massiva per Area Armadio" di Infrastrutture di Adduzione
Manuale delle Procedure	14	par. 3.1.3: interventi a carico OAO per eliminazione di eventuali ostruzioni nei punti di accesso dell'Infrastruttura di Posa
Manuale delle Procedure	20	par. 3.1.7: accettazione dello SdF costituisce l'ordine per Infrastrutture di Posa Locali
Manuale delle Procedure	24	par. 3.1.8: fatturazione a OAO della penale per mancata consegna del Modello 3 e relativa cartografia entro i tempi previsti
Manuale delle Procedure	30	par. 3.4.1.2: cavetti d'abbonato non ostativi alla fattibilità dell'infrastruttura
Manuale delle Procedure	30	par. 3.4.2: formalizzazione OAO del tracciato di Infrastruttura di Posa Aerea d'interesse
Manuale delle Procedure	31	par. 3.4.3: condizioni per l'utilizzo delle palificazioni per l'installazione da parte OAO dei propri ROE, giunti o scorte cavo
Manuale delle Procedure	32	par. 3.4.3: costi di adeguamento delle infrastrutture alla posa del cavo (bonifica) comunicati a OAO con il risultato dello SdF
Manuale delle Procedure	32-37	par. 3.4.4: procedura per adeguamento delle infrastrutture alla posa del cavo (bonifica)
Manuale delle Procedure	34-36	par. 3.4.4.1: utilizzo delle palificazioni per installazione di ROE, giunti o scorte cavo
Manuale delle Procedure	38-39	par. 3.5.1: attività TIM per accesso da cameretta 0/pozzetto 1 avviate al completamento delle attività di predisposizione OAO
Manuale delle Procedure	42	par. 3.6.2: criteri per SdF di Tratte di Adduzione
Manuale delle Procedure	45-47	par. 3.6.3.1: procedura per Infrastruttura di adduzione da equipaggiare con minitubi
Manuale delle Procedure	47	par. 3.6.4: fatturazione a OAO della penale per mancata consegna del Modello 3 e relativa cartografia entro i tempi previsti
Manuale delle Procedure	51-54	par. 3.7.4: procedura per predisposizione punto di consegna presso il PTO/CNO
Manuale delle Procedure	54-55	par. 3.7.4: procedura per predisposizione punto di consegna presso il PTE/PMI
Manuale delle Procedure	98	par. 5.7: fatturazione del contributo di SdF non seguito da accettazione (sottoscrizione Modello 3)
Service Level Agreement	7	par. 2.1.2: previsione SLA fornitura Infrastruttura di Posa Locale in caso di equipaggiamento a cura TIM
Service Level Agreement	14	par. 2.4.2: decorrenza SLA fornitura Fibra Ottica da comunicazione OAO del completamento delle predisposizioni a propria cura
Service Level Agreement	29 e 30	cap. 4: aggiornate le condizioni economiche