

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018
– Pubblicazione definitiva¶

SERVICE LEVEL AGREEMENT
SERVIZIO WHOLESALE LINE RENTAL
DI TELECOM ITALIA
2019 e 2020

Formattato: Tipo di carattere: Arial, Inglese (Stati Uniti),
Ridotta 0,15 pt

Formattato: Tipo di carattere: Arial, Inglese (Stati Uniti)

Eliminato: ¶

Formattato: Tipo di carattere: Arial, Ridotta 0,15 pt

Formattato: Tipo di carattere: Arial

Formattato: Tipo di carattere: Arial, Ridotta 0,35 pt

Eliminato: ¶

Eliminato: 2018¶
¶
(Approvata da AGCom con delibere 100/19/CIR e 348/19/CONS)¶
¶
23 settembre 2019¶
.....interruzione pagina.....
¶

(Sottoposti ad AGCom per approvazione)

18 ottobre 2019

INDICE

1	SCOPO	4
2	ACRONIMI	5
3	SLA E PENALI PER IL PROVISIONING	6
3.1	SLA di Attivazione	6
3.2	Penali di attivazione	10
3.3	Casi in cui non si applicano le penali di attivazione	11
3.4	SLA di errato provisioning	11
3.5	Penali di errato provisioning	12
4	SLA RIFIUTI, ESPLETAMENTI E RIMODULAZIONI	13
4.1	SLA – Rifiuti, Espletamenti e Rimodulazioni	13
4.2	Penali Rifiuti, Espletamenti e Rimodulazioni	16
5	SLA DI ASSURANCE	21
5.1	SLA Base	22
5.2	Penali SLA Base	22
5.3	SLA Plus.....	23
5.3.1	SLA Plus a intervento	23
5.3.2	SLA Plus a canone.....	23
5.4	Penali SLA Plus	24
5.5	Casi in cui non si applicano i tempi di ripristino	26
6	INTERVENTI A VUOTO	27
6.1	Interventi di Fornitura a Vuoto	27
6.2	Interventi di manutenzione a vuoto	29
ALLEGATO SLA E PENALI: REGOLE PER IL CONTEGGIO DEI TEMPI DI RITARDO		.31

1 SCOPO

Il presente documento riporta i Service Level Agreement (SLA) di provisioning e di assurance per il servizio WLR per gli anni 2019 e 2020.

Eliminato: .

Per quanto riguarda le penali per mancato rispetto degli SLA previsti nel presente documento, in coerenza con quanto disposto al comma 15 dell'art. 53 della Delibera 623/15/CONS, queste sono oggetto di verifica e pagamento trimestrale nel caso di SLA solo al 100%. I trimestri di riferimento sono: gennaio-marzo, aprile-giugno, luglio-settembre e ottobre-dicembre. Nel caso di SLA che prevedono altre percentuali aggiuntive oltre il 100%, ad esempio il 95% degli ordini, secondo quanto specificato dallo SLA, l'intervallo temporale di cui sopra è semestrale e corrisponde al periodo tra il 1° gennaio ed il 30 giugno e al periodo tra il 1° luglio ed il 31 dicembre.

In ottemperanza a quanto previsto dall'art 61 comma 1 della Delibera 623/15/CONS, Telecom Italia non applica alcun termine di decadenza alla possibilità di esercizio da parte degli Operatori del diritto di richiesta della corresponsione delle penali, purché la verifica congiunta dei dati avvenga entro 18 mesi dalla chiusura di ciascun anno solare di riferimento. Telecom Italia emetterà il benestare al pagamento, previa verifica di congruenza dei dati; a tal fine tiene traccia sui sistemi informatici delle informazioni necessarie dettagliate.

Eliminato:

L'OAO nella fattura di richiesta di corresponsioni delle penali deve fornire a Telecom Italia le informazioni necessarie per consentire di effettuare la congruenza dei dati.

Per il provisioning le informazioni necessarie sono:

- la tipologia di penale riportata nel presente documento (es. penale per ordine di attivazione erroneamente rifiutato),
- l'identificativo della risorsa
- il codice dell'ordine (sia quello assegnato da OAO sia quello assegnato da Telecom Italia).

Tutte le condizioni economiche relative ai servizi offerti nel presente documento sono al netto dell'Imposta sul Valore Aggiunto (IVA).

Eliminato: <#>Acronimi

2 ACRONIMI

DAC	Data di Attesa Consegna	Eliminato: .
DIR	Data Invio Richiesta	Eliminato:
DIT	Data/ora di Invio del reclamo da parte dell'Operatore a Telecom Italia	Eliminato: . Eliminato: ¶
DES	Data di Espletamento	Eliminato:
DRO	Data Ricezione Ordine	Eliminato:
DRR	Data/ora di Ricezione del reclamo	Eliminato:
Full ULL	Servizio di accesso completamente disaggregato alla rete locale metallica	
LA	Linea Attiva	Eliminato: ¶ Eliminato: .
LNA	Linea Non Attiva	Eliminato:
NP	Number Portability	Eliminato:
OAO	Other Authorized Operator	Eliminato: OLO . Other Licensed Operator¶ Eliminato:
SLA	Service Level Agreement	Eliminato:
SLU	Sub Loop Unbundling	Eliminato:
TI	Telecom Italia	Eliminato:
WLR	Wholesale Line Rental	Eliminato: Eliminato:

3 SLA E PENALI PER IL PROVISIONING

Di seguito si riportano gli SLA per il provisioning del servizio WLR.

Al fine della determinazione dei tempi di attivazione, i giorni indicati nel presente documento si calcolano a partire dalla DRO.

La DRO è pari alla DIR (Data Invio Richiesta) per gli ordini inviati dagli OAO entro le ore 19:00 di ciascun giorno lavorativo (dal lunedì al venerdì esclusi festivi infrasettimanali) e pari al primo giorno lavorativo successivo alla DIR, per gli ordini inviati dagli OAO dopo le ore 19:00 e nei giorni non lavorativi o festivi.

Nel caso di passaggio di un cliente finale tra Operatori, i termini di fornitura dei servizi sono quelli previsti per l'attivazione del servizio richiesto dall'Operatore Recipient.

3.1 SLA di Attivazione

Di seguito si riportano gli SLA di attivazione per il servizio WLR e per le prestazioni ad esso associate.

Nel presente paragrafo per giorni lavorativi si intendono i giorni da lunedì a venerdì dalle 8:30 alle 18:30 festività escluse.

Tabella 1 Tempi di attivazione dell'ordinativo WLR su Linea Attiva, delle variazioni e delle prestazioni associate al servizio WLR.

Tipologia di ordinativo	100 % dei casi (giorni lavorativi)
Ordinativo standard	6 gg
Ordinativo non standard	8 gg
Ordinativo complesso	entro 45 gg
Attivazione sincronizzata di differenti sedi-cliente	entro 15 gg
Cambio categoria di appartenenza del cliente da residenziale a non residenziale e viceversa	

Con riferimento alla Tabella sopra riportata, si precisa quanto segue:

- per "ordinativo standard" si intende l'ordinativo relativo alla configurazione di base del servizio WLR. La configurazione di base del servizio WLR include quelle prestazioni comprese nella tabella 1 del documento di Offerta di riferimento Wholesale Line Rental di Telecom Italia vigente. Unica eccezione è data dalla prestazione "CLIR" (sia su base

Eliminato: Provisioning

Eliminato:

Eliminato: 1

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato: ¶

Eliminato:

Eliminato:

chiamata che su base permanente) che Telecom Italia attiva esclusivamente su richiesta del cliente WLR;

- per “ordinativo non standard” si intende l’ordinativo relativo alla configurazione della linea ceduta in modalità WLR diversa da quella base, in relazione al quale non sono presenti particolari criticità di lavorazione da parte di Telecom Italia. Tale ordinativo corrisponde all’attivazione del WLR comprensivo di almeno una delle prestazioni associate non incluse nella configurazione di base e che non incidono sullo stato della linea;
- per “ordinativo complesso” si intende l’ordinativo non standard in cui sono presenti particolari criticità di lavorazione da parte di Telecom Italia. In questo caso Telecom Italia comunica all’operatore WLR, entro 6 giorni lavorativi dalla ricezione dell’ordinativo di lavorazione, il tempo di attivazione stimato che è al massimo di 45 giorni lavorativi. Qualora tale comunicazione non avvenga entro 6 giorni lavorativi dalla ricezione dell’ordinativo, quest’ultimo si intende lavorabile negli stessi tempi degli “ordinativi non standard”. Gli ordinativi complessi sono di due tipi:
 - o quelli in cui è richiesta la sincronizzazione delle attivazioni del WLR;
 - o quelli in cui è richiesta oltre alla sincronizzazione anche ulteriori attività, quali, ad esempio, la trasformazione della tipologia della linea;

Eliminato: aggiuntive

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

I tempi di attivazione dell’ordinativo WLR su Linea Non Attiva sono pari a quelli riportati nella tabella precedente incrementati dei valori riportati nella Tabella seguente che si riferiscono ai tempi di realizzazione della linea non attiva.

Tabella 2 Tempi di realizzazione della linea NON Attiva

Tipologia di ordinativo	100 % dei casi (giorni lavorativi)
Linea singola POTS o ISDN BRA	7 gg
Accesso multiplo POTS o ISDN BRA con ricerca automatica della linea libera	15 gg
Accesso ISDN PRA, GNR POTS e GNR ISDN	20 gg

Eliminato: 2

Eliminato:

Eliminato: ¶

In caso di attivazione del servizio WLR su linea non attiva, i tempi indicati in **Tabella 2** sono determinati in base al numero di giorni previsti da Telecom Italia per l’attivazione della linea ai propri clienti finali, ridotti del 20%.

Eliminato: ¶

Eliminato: Tabella 2

I tempi indicati in **Tabella 1 e Tabella 2** decorrono dalla ricezione dell’ordine di lavorazione da

Eliminato: Tabella 1 e Tabella 2

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

parte di Telecom Italia (DRO) completo delle informazioni occorrenti per la lavorazione dello stesso.

Eliminato:

I tempi di realizzazione delle opere speciali decorrono dalla data di comunicazione a Telecom Italia dell'accettazione delle condizioni di fornitura sono addizionali rispetto a quelli di [Tabella](#)

Eliminato: Tabella 1 e Tabella 2

[1 e Tabella 2](#) e non includono i tempi necessari per l'ottenimento di eventuali permessi pubblici o privati per la realizzazione delle opere stesse.

I tempi di attivazione dell'ordinativo WLR su Linea Non Attiva si applicano anche:

- per l'attivazione del servizio WLR su una linea Bitstream naked, VULA Naked;
- per la migrazione da ULL, SLU a [WLR](#)¹;
- per il trasloco di una linea WLR;
- per il cambio tipologia di accesso e per la gestione di linee aggiuntive.

Eliminato: WLR¹

In tali casi i tempi di fornitura del servizio WLR non comprendono i tempi riferibili a causa cliente finale e quelli di valutazione ed eventuale accettazione e realizzazione di opere speciali.

Eliminato:

Telecom Italia si impegna a realizzare il servizio WLR:

- su Linea Attiva alla Data di Attesa Consegna;
- su Linea Non Attiva e su linee oggetto di trasloco, cambio tipologia di accesso e gestione linee aggiuntive, entro la Data di Attesa Consegna.

Eliminato:

Eliminato:

La Data di Attesa Consegna indicata [dall'OLO](#) in fase di invio dell'ordinativo oppure la Data di Attesa Consegna rimodulata per cause non dipendenti da Telecom Italia non deve essere inferiore ai tempi indicati in [Tabella 1 e Tabella 2](#).

Eliminato: dall'OAO

Eliminato: Tabella 1 e Tabella 2.

I tempi di attivazione si intendono non rispettati da Telecom Italia qualora la data di espletamento (DES) risulti superiore alla DAC indicata da OAO o alla DAC rimodulata per cause non dipendenti da Telecom Italia.



Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2019 e 2020

Eliminato: *Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva¹*

I tempi sopra riportati attengono unicamente al rapporto tra Telecom Italia e l'operatore WLR. Ai fini dell'ottemperanza alla Delibera n. 254/04/CSP e la verifica della non discriminazione ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 della Delibera n. 33/06/CONS, Telecom Italia e gli operatori forniranno all'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni, ciascuno per la parte di propria competenza, una reportistica coerente con gli obiettivi di qualità previsti dalla Delibera stessa e agli eventuali futuri aggiornamenti.

Eliminato:

¹ *Ci si riferisce ai seguenti due casi: sito aperto all'Unbundling saturo; passaggio da ULL con OAO 1 a WLR con OAO2 durante i 12 mesi di latenza della disponibilità del servizio WLR in caso di apertura di un nuovo sito all'ULL.*

3.2 Penali di attivazione

Qualora Telecom Italia non rispetti i tempi di attivazione secondo quanto definito nel paragrafo precedente corrisponderà all'operatore WLR una penale riportata nella Tabella seguente.

Eliminato:

Tabella 3 Penali per mancato rispetto dei tempi di attivazione.

Eliminato: 3

Eliminato:

Ritardo di consegna	Penale come % del costo complessivo del canone mensile del servizio richiesto.
1-2 giorni solari	30%
3-7 giorni solari	100%
8-15 giorni solari	150%
> = 16 gg solari	200% + il 60% per ogni giorno di ritardo.

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

In particolare, ai fini dell'applicazione dalla tabella sopra riportata si precisa che:

- da 1 a 2 giorni di ritardo nell'attivazione dell'ordinativo WLR la penale che Telecom Italia corrisponde all'operatore WLR è pari al 30% del canone mensile del servizio richiesto;
- da 3 a 7 giorni di ritardo nell'attivazione dell'ordinativo WLR la penale che Telecom Italia corrisponde all'operatore WLR è pari al 100% del canone mensile del servizio richiesto;
- da 8 a 15 giorni di ritardo nell'attivazione dell'ordinativo WLR la penale che Telecom Italia corrisponde all'operatore WLR è pari al 150% del canone mensile del servizio richiesto;
- da 16 giorni in poi di ritardo nell'attivazione dell'ordinativo WLR la penale che Telecom Italia corrisponde all'operatore WLR è pari al 200% del canone mensile del servizio richiesto, più il 60% del canone mensile del servizio richiesto per ogni giorno di ritardo successivo al sedicesimo.

Con riferimento a quanto indicato nel paragrafo precedente, ai fini del calcolo dei giorni di ritardo di consegna si considera la differenza tra la Data di Espletamento (DES) e la Data di Attesa Consegna (DAC) indicata da OAO o la DAC rimodulata per cause non dipendenti da Telecom Italia.

Le penali sono valorizzate calcolando i giorni di ritardo nell'attivazione del servizio richiesto rispetto alla DAC.

Eliminato:

3.3 Casi in cui non si applicano le penali di attivazione

Le penali previste per il mancato rispetto degli SLA di attivazione non si applicano qualora il mancato rispetto sia dovuto a:

- 1 cause di forza maggiore e/o danni causati da terzi;
- 2 sede cliente finale situata in una “area speciale” riconoscibile per l’isolamento e la bassa densità di popolazione (es. le isole con meno di mille abitanti, le aree di montagna pressoché disabitate) e/o situato in “località disagiata”, in quanto non raggiungibile per vie ordinarie o raggiungibile solo con mezzi di trasporto speciali (es. elicottero, funivia);
- 3 mancato rilascio di permessi da enti pubblici o privati;
- 4 indisponibilità di risorse in rete di accesso;
- 5 causa Operatore e/o cliente finale.

Tra le cause di forza maggiore rientrano ad esempio:

- calamità naturali (alluvioni, allagamenti, terremoti, ecc.);
- presenza in centrale o in sede cliente di imprevedibili condizioni di non agibilità;
- scioperi nazionali;
- festività locali non rilevate dall’operatore;
- accordi specifici con l’operatore WLR,
- indisponibilità tecnico-operative da parte dell’operatore WLR.

Nei casi di cui ai punti 1 e 2, Telecom Italia si impegna a fornire il servizio nel minor tempo possibile (*best effort*).

3.4 SLA di errato provisioning

Nella tabella seguente è riportato lo SLA previsto in caso di errato provisioning.

Tabella 4 - SLA errato provisioning

Servizio	SLA
<ul style="list-style-type: none"> • WLR prestazioni incluse • WLR prestazioni associate • WLR servizi accessori 	<p><u>Guasti in post provisioning da intendersi come guasti, con causa TIM, aperti dall’OAO entro 7 giorni solari dalla data di espletamento.</u></p>

Eliminato:

Eliminato: 4

Eliminato:

Eliminato: Entro il limite del 2,5% degli accessi annualmente consegnati a ciascun operatore WLR

Eliminato:

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

3.5 Penali di errato provisioning

Per i casi di errato provisioning, Telecom Italia corrisponderà all'Operatore WLR le penali riportate nella [Tabella 4a](#)

Eliminato: per i quali viene superata la soglia annua riportata nella tabella precedente

Eliminato: Tabella 3 tenendo conto del tempo complessivo intercorso a partire dalla data di ricezione da parte di Telecom Italia della richiesta

Tabella 4a - Penali per errato provisioning

<u>Servizio</u>	<u>Penale</u>
<ul style="list-style-type: none">• <u>WLR prestazioni incluse</u>• <u>WLR prestazioni associate</u>• <u>WLR servizi accessori</u>	<u>Penale come fasce di provisioning per ogni giorno lavorativo che intercorre tra la DAC (quella comunicata dall'OAO salvo rimodulazioni per cause non dipendenti da TIM) o SLA e la data di risoluzione del guasto in post provisioning.</u>

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

4 SLA RIFIUTI, ESPLETAMENTI E RIMODULAZIONI

Nel presente capitolo si riportano gli SLA e le relative penali riferite ai rifiuti, espletamenti e rimodulazioni.

In Allegato sono esplicitate le regole per il conteggio dei tempi di ritardo valevoli ai fini del calcolo delle penali dei principali SLA.

Eliminato: attivazione completa

Eliminato: informazioni occorrenti per la lavorazione dello stesso escludendo le eventuali sospensioni e rimodulazioni della DAC dovute a cause non imputabili a Telecom Italia stessa.

4.1 SLA – Rifiuti, Espletamenti e Rimodulazioni

Eliminato: per

In relazione all'ordine di attivazione dei servizi WLR su LA e su LNA, di seguito si riportano gli SLA riferiti:

- alla risposta delle segnalazioni degli OAO per KO ritenuti errati;
- all'invio delle notifiche dei rifiuti,
- all'invio delle notifiche di espletamento,
- all'invio della notifica della conferma/rimodulazione DAC;
- al tasso di rimodulazione della DAC;
- alle rimodulazioni multiple della DAC;
- ordini scartati ingiustificatamente
- tasso di backlog

Eliminato: .

Spostato (inserimento) [1]

Tabella 5: SLA di risposta alle segnalazioni degli OAO per KO ritenuti errati

Eliminato: 5:

Servizio	Tempo
<ul style="list-style-type: none"> • WLR prestazioni incluse • WLR prestazioni associate, • WLR servizi accessori, 	Telecom Italia fornisce riscontro, nel 100% dei casi, entro 8 gg lavorativi calcolati a partire dal <u>primo</u> giorno lavorativo successivo alla data di ricezione della segnalazione, <u>dell'OLO</u> riportante il codice dell'ordine scartato e la motivazione per cui si ritiene indebito il rifiuto di Telecom Italia

Eliminato:

Eliminato: dell'OAO

Eliminato: ¶

Eliminato:

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva ¶

Tabella 6: SLA relativi all'invio delle notifiche dei rifiuti dell'ordine di attivazione del servizio WLR

Servizio	Tempo	
	100% dei casi	
	Rifiuti prima della validazione dell'ordine	Rifiuti post validazione dell'ordine
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	Entro DRO +1 gg lavorativo	Entro DAC per il 100% dei casi con DAC eventualmente rimodulata

Eliminato: 6:

Eliminato:

Eliminato:

I “Rifiuti prima della validazione dell'ordine” sono quelli prodotti durante le “verifiche formali contrattuali” secondo lo schema di pag. 5 dell'Allegato 1 della Circolare AGCom del 9 aprile 2008. Superate con esito positivo le verifiche formali contrattuali, l'ordine è validato e Telecom Italia invia all'OAO al tempo t_2 la “notifica di acquisizione”.

I “Rifiuti post validazione dell'ordine” sono quelli prodotti dopo l'invio di Telecom Italia all'OAO al tempo t_2 della notifica di acquisizione durante le “verifiche tecniche e gestionali” in fase di “provisioning” secondo lo schema di pag. 5 dell'Allegato 1 della Circolare AGCom del 9 aprile 2008. Dai rifiuti notificati post validazione che possono andare fuori SLA, devono essere esclusi i KO inviati da TI ad OAO a seguito di ordini sospesi per i quali OAO ha inviato a TI un annullamento o non ha fornito alcun riscontro entro i tempi previsti di sospensione.

Eliminato: all'OAO

Eliminato:

Tabella 7: SLA relativi all'invio della notifica al Recipient di espletamento di un ordine di attivazione

Servizio	Tempo
	100% dei casi
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	Entro il giorno solare successivo alla data di effettivo espletamento

Eliminato: ¶

Eliminato: 7:

Eliminato:

Eliminato:

Lo SLA riportato nella Tabella precedente si applica anche nel caso di invio al Donating della notifica di espletamento a seguito della disattivazione per migrazione del servizio WLR.

Eliminato: dei

Eliminato:

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

Tabella 8: SLA per la notifica della conferma/rimodulazione DAC

Servizio	Tempo
	100% dei casi
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	<p>Tra DRO e DRO + 2 gg lavorativi per la notifica della conferma DAC ($DRO \leq T \leq DRO+2$).</p> <p>Entro DAC - 3 gg lavorativi per la notifica della rimodulazione della DAC ($T \leq DAC-3$).</p> <p>Ciò in linea con i tempi previsti dalla regolamentazione vigente (delibera n. 274/07/CONS, circolare del 9 aprile 2008, accordo quadro 14 giugno 2008).</p>

Eliminato: 8:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Tabella 9: SLA per il tasso di rimodulazione DAC

Servizio	SLA
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	<p>Numero degli ordini rimodulati (salvo che la rimodulazione non sia dovuta a causa di forza maggiore o causa terzi o a causa cliente o a causa OLO, da documentare debitamente; restano esclusi i casi di rimodulazione per errore o imprecisione di inoltra da parte dell'OLO Recipient) non superiore al 2% degli ordini su linea attiva e non attiva inviati mensilmente da ciascun OLO.</p>

Eliminato: 9:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Tabella 10: SLA per rimodulazioni DAC multiple

Servizio	SLA
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	<p>Numero di rimodulazioni della DAC (salvo che la rimodulazione non sia dovuta a causa di forza maggiore o causa terzi o a causa cliente o a causa OAO, da documentare debitamente; restano esclusi i casi di rimodulazione per errore o imprecisione di inoltra da parte dell'OAO Recipient) non superiore a 3 per ciascun ordine inviato dall'OAO.</p>

Eliminato: 10:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Tabella 11: SLA ordini scartati ingiustificatamente

Servizio	SLA
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	<p>Gli ordini di attivazione scartati ingiustificatamente sono quelli seguiti da ordini uguali nei contenuti ai precedenti scartati (ad eccezione dei campi data e codice ordine necessariamente aggiornati dai sistemi alla data di riproposizione) che sono stati successivamente espletati con esito positivo da TIM.</p> <p>In particolare, sono da escludere dal computo degli ordini di attivazione scartati ingiustificatamente quelli che, dalle interlocuzioni tra le parti, hanno subito modifiche di altri elementi per motivi non imputabili a TIM.</p> <p>Non rientrano nel calcolo delle penali sugli ordini scartati ingiustificatamente i rifiuti dovuti a motivazioni diverse da quelle contestate, a cause cliente e a cause non dipendenti da TIM (quali ad es. le cause di forza maggiore).</p>

Ai sensi dell'art. 54 comma 2 della delibera 348/19/CONS si riporta in Offerta di Riferimento lo SLA di backlog (e la corrispondente penale in tabella 21) con la soglia dello 0,5% che si applica a partire dall'8 ottobre 2019:

Tabella 12: SLA per tasso di backlog

Servizio	Soglia
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	<p>Numero degli ordini in backlog (ordini a DAC scaduta) non superiore allo 0,5% della giacenza giornaliera complessiva (attivazioni, migrazioni e NP)</p>

4.2 Penali Rifiuti, Espletamenti e Rimodulazioni

Eliminato:

In relazione all'ordine di attivazione del servizio WLR, di seguito si riportano le penali che si applicano in caso di mancato rispetto degli SLA riferiti:

- alla risposta delle segnalazioni degli OAO per KO ritenuti errati;
- all'invio delle notifiche dei rifiuti,
- all'invio delle notifiche di espletamento,
- all'invio della notifica della conferma/rimodulazione DAC,
- al tasso di rimodulazione della DAC.

Eliminato :

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

- alle rimodulazioni multiple della DAC,
- agli ordini scartati ingiustificatamente.

Nel caso di ritardo rispetto ai tempi di risposta delle segnalazioni degli OAO per KO ritenuti errati, riportati nella [Tabella 5 Telecom Italia riconosce all'operatore le penali definite nella seguente tabella.](#)

Eliminato: ¶
Tabella 5 Telecom Italia riconosce all'operatore le penali definite nella seguente tabella. ¶
Tabella 11:

Tabella 13: Penali per ritardata risposta alle segnalazioni degli OAO per KO ritenuti errati

Servizio	Penale
<ul style="list-style-type: none"> • WLR prestazioni incluse • WLR prestazioni associate • WLR servizi accessori 	<ul style="list-style-type: none"> • Ritardo ≤ 3 giorni lavorativi rispetto alla DAC: 5 euro/giorno (fascia 1); • Ritardo > 3 giorni lavorativi e ≤ 10 giorni lavorativi rispetto alla DAC: 10 euro/giorno (fascia 2); • Ritardo > 10 giorni lavorativi rispetto alla DAC: 15 euro/giorno (fascia 3).

Eliminato: OLO

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato: ¶

Eliminato:

Eliminato: ¶

Eliminato:

Eliminato: ¶

Per il calcolo della penale si considerare la fascia i (con $i = 1, 2, 3$) in cui ricade il numero di giorni lavorativi di ritardo g . La penale deve essere calcolata nel seguente modo:

- $p = g \times p_1$ (con $p_1 = 5$ euro) nel caso di fascia 1;
- $p = 3 \times p_1 + (g-3) \times p_2$ (con $p_1 = 5$ euro, $p_2 = 10$ euro) nel caso di fascia 2;
- $p = 3 \times p_1 + 7 \times p_2 + (g-10) \times p_3$ (con $p_1 = 5$ euro, $p_2 = 10$ euro, $p_3 = 15$ euro) nel caso di fascia 3.

Ad esempio:

- nel caso di $g = 7$ giorni lavorativi di ritardo la penale corrispondente è $p = 3 \times 5 + 4 \times 10 = 55$ euro;
- nel caso di $g = 12$ giorni lavorativi di ritardo la penale corrispondente è $p = 3 \times 5 + 7 \times 10 + 2 \times 15 = 115$ euro.

Nel caso di ritardo rispetto ai tempi di notifica di rifiuto dell'ordine, riportati nella [Tabella 6. Telecom Italia riconosce all'operatore le penali definite nella seguente tabella.](#)

Eliminato: Tabella 6, Telecom Italia riconosce all'operatore le penali definite nella seguente tabella.

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva¶

Tabella 14: Penali relative ai ritardi di invio delle notifiche dei rifiuti dell'ordine di attivazione WLR

Eliminato: 12:

Servizio	Penale	
	Rifiuti prima della validazione dell'ordine	Rifiuti post validazione dell'ordine
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate, WLR servizi accessori 	Penale come fasce di provisioning per giorno lavorativo di ritardo rispetto allo SLA	Penale come fasce di provisioning per giorno lavorativo di ritardo rispetto allo SLA

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Nel caso di ritardo rispetto ai tempi di invio della notifica di espletamento dell'ordine, riportati nella [Tabella 7](#), Telecom Italia riconosce all'Operatore le penali definite nella seguente tabella.

Eliminato: Tabella 7,

Tabella 15: Penali per ritardo nell'invio della notifica di espletamento

Eliminato: 13:

Servizio	Penale
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate, WLR servizi accessori 	Penale come fasce di provisioning per giorno lavorativo di ritardo rispetto allo SLA

Eliminato:

Eliminato:

Nel caso di ritardo rispetto ai tempi di invio della conferma/rimodulazione DAC, riportati nella [Tabella 8](#) Telecom Italia riconosce all'Operatore le penali definite nella seguente tabella.

Eliminato: La penale per ritardo nell'invio della notifica di espletamento si calcola a partire dal giorno solare successivo all'espletamento dell'ordine.¶

Eliminato: Tabella 8

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

Tabella 16- Penali per ritardo nella notifica della conferma/rimodulazione DAC

Eliminato: 14-

Servizio	Penale
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	<p>Penale come fasce di provisioning per ogni giorno lavorativo che intercorre tra la data prevista di dovuta notifica e la data di effettivo espletamento dell'ordine.</p> <p>In caso di rimodulazioni multiple, dal calcolo dei giorni in penale devono essere sottratti i giorni di rimodulazione comunicati entro i tempi previsti.</p>

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato: .

Nel caso di mancato rispetto del tasso di rimodulazione DAC, riportato nella [Tabella 9](#), Telecom Italia riconosce all'Operatore le penali definite nella seguente tabella.

Eliminato: Tabella 9

Tabella 17- Penali per il tasso di rimodulazione DAC

Eliminato: 15-

Servizio	Penale
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	<p>Per ogni ordine rimodulato in eccesso rispetto alla soglia prevista dallo SLA, 3 € per ciascun giorno lavorativo di ritardo rispetto alla DAC.</p>

Eliminato:

Eliminato:

Nel caso di ritardo rispetto [dello](#) SLA relativo alle rimodulazioni multiple della DAC, riportato nella [Tabella 10](#), Telecom Italia riconosce all'Operatore le penali definite nella seguente tabella.

Eliminato: allo

Eliminato: Tabella 10,

Tabella 18- Penali per rimodulazioni DAC multiple

Eliminato: 16-

Servizio	Penale
<ul style="list-style-type: none"> WLR prestazioni incluse WLR prestazioni associate WLR servizi accessori 	<p>Per ogni ordine che viene rimodulato per più di 3 volte, 1,5 € per ciascun giorno lavorativo di ritardo rispetto alla DAC.</p>

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato: .

Per i casi di errato provisioning per i quali viene superata la soglia annua riportata nella [Tabella 4](#), Telecom Italia corrisponderà all'Operatore WLR le penali riportate nella [Tabella 3](#) tenendo conto del tempo complessivo intercorso a partire dalla data di ricezione da parte di Telecom Italia della richiesta di attivazione completa delle informazioni occorrenti per la lavorazione.

Eliminato: Tabella 4,

Eliminato: Tabella 3

dello stesso escludendo le eventuali sospensioni e rimodulazioni della DAC dovute a cause non imputabili a Telecom Italia stessa.

Eliminato:

Si possono presentare due casi:

- l'Operatore risottomette l'ordine senza inviare a Telecom Italia alcuna segnalazione per KO ritenuti da lui indebiti;
- l'Operatore risottomette l'ordine dopo aver ricevuto da Telecom Italia la risposta alla propria segnalazione di un KO da lui ritenuto indebito.

Tabella 19 Penali per ordini scartati ingiustamente senza invio segnalazione

Servizio	Penale
<ul style="list-style-type: none"> • WLR prestazioni incluse • WLR prestazioni associate • WLR servizi accessori 	<p>L'Operatore risottomette l'ordine senza inviare a TIM alcuna segnalazione per KO ritenuto da lui indebito. Si riporta di seguito la penale prevista.</p> <p>5,98 Euro per ogni giorno solare intercorrente tra il giorno di rigetto dell'ordine scartato ingiustamente e la data di positivo espletamento dello stesso ordine. L'OA è tenuto a risottomettere l'ordine entro 5 giorni solari dallo scarto.</p> <p>Nel caso in cui l'ordine sia risottomesso oltre 5 giorni solari dallo scarto, i giorni di ritardo tra tale termine e la risottomissione dell'ordine non sono conteggiati ai fini della penale.</p>

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

Eliminato: Telecom Italia riconosce una penale in caso di

Spostato in su [1]: ordini scartati ingiustamente

Formattato: Tipo di carattere: Non Corsivo

Eliminato: ¶
 Gli ordini scartati ingiustamente sono quelli seguiti da ordini uguali nei contenuti ai precedenti scartati (ad eccezione dei campi data e codice ordine, necessariamente aggiornati dai sistemi alla data di riproposizione) che sono stati successivamente espletati con esito positivo da Telecom Italia. In particolare sono da escludere dal computo degli ordini scartati ingiustamente quelli che, dalle interlocuzioni tra le parti, hanno subito modifiche di altri elementi per motivi non imputabili a Telecom Italia. ¶
 Non rientrano nel calcolo delle penali sugli ordini scartati ingiustamente i rifiuti dovuti a motivazioni diverse da quelle contestate, a cause cliente e a cause non dipendenti da Telecom Italia (quali ad es. le cause di forza maggiore). ¶

Eliminato: segnalazione

Eliminato:

Eliminato: Nel primo caso Telecom Italia prevede la penale riportata nella tabella seguente. ¶

Eliminato: 17

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Tabella 20 Penali per ordini scartati ingiustamente con invio segnalazione

Servizio	Penale
<ul style="list-style-type: none"> • WLR prestazioni incluse • WLR prestazioni associate • WLR servizi accessori 	<p>L'Operatore, qualora ritenga che l'ordine sia scartato ingiustamente, prima di risottomettere l'ordine invia a TIM una segnalazione per "KO ritenuto errato" tramite il portale segnalazioni Provisioning.</p> <p>La segnalazione sulla non correttezza del rifiuto deve riportare il codice dell'ordine scartato e la motivazione per cui si ritiene ingiustificato il rifiuto di TIM. Ricevuto il riscontro da TIM e nel caso in cui OLO ritenga che il KO sia effettivamente errato, può risottomettere l'ordine entro 5 giorni dalla replica di Telecom Italia. Il tempo aggiuntivo inutilmente intercorso non è considerato ai fini del calcolo della penale. Successivamente, l'Operatore potrà chiedere,</p>

Eliminato: Nel secondo caso l'Operatore, qualora ritenga che l'ordine sia stato scartato ingiustamente, prima di risottomettere l'ordine invia a Telecom Italia una segnalazione per "KO ritenuto errato" tramite il portale segnalazioni Provisioning. ¶
 Per tale segnalazione, che deve riportare il codice dell'ordine scartato e la motivazione per cui si ritiene ingiustificato il rifiuto di Telecom Italia, è previsto lo SLA riportato nella

Eliminato: 5 ¶
 Ricevuto il riscontro da Telecom Italia e nel caso in cui OAO ritenga che il KO sia effettivamente errato, è tenuto a risottomettere l'ordine entro 5 giorni dallo scarto.

Eliminato: Il tempo aggiuntivo inutilmente intercorso non è considerato ai fini del calcolo della penale. ¶
 Successivamente, l'Operatore potrà chiedere, secondo le consuete modalità di fatturazione, le penali per ordini scartati ingiustamente riportate nella tabella seguente. ¶
Tabella 18

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato: ¶

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

	<p>secondo le consuete modalità di fatturazione, le penali per ordini scartati ingiustificatamente riportate di seguito.</p> <p>5,98 Euro per ciascun giorno solare di ritardo a far data dalla data di rigetto dell'ordine fino alla data di espletamento dell'ordine espletato positivamente. L'OAO è tenuto a risottomettere l'ordine entro 5 giorni solari dallo scarto. Nel caso in cui l'ordine sia risottomesso oltre 5 giorni solari dalla risposta di TIM, i giorni di ritardo tra tale termine e la risottomissione dell'ordine non sono conteggiati ai fini della penale.</p>
--	--

Eliminato: scartato ingiustificatamente

Eliminato: dallo scarto

Eliminato: .

Eliminato: SLA di Assurance

Tabella 21 Penali per tasso di backlog

Servizio	Penale
<ul style="list-style-type: none"> • <u>WLR prestazioni incluse</u> • <u>WLR prestazioni associate</u> • <u>WLR servizi accessori</u> 	<p>€ 0,50 per ciascun ordine in backlog risultante giornalmente oltre la soglia prevista dallo SLA.</p>

5 SLA DI ASSURANCE

Ai fini del calcolo dello SLA di assurance, si intendono per guasti quelli relativi ai Trouble Ticket (TT) di disservizio che vengono chiusi con causa Telecom Italia e per degrading quelli relativi a TT di degrado che vengono chiusi con causa Telecom Italia.

Nelle attività di assurance non devono essere fatte ricadere tutte le eventuali attività di post provisioning, ovvero le attività che vengono effettuate al fine di garantire la corretta attivazione delle linee.

Di seguito si riportano gli SLA Base e SLA plus che Telecom Italia applica per il ripristino del disservizio del WLR e delle prestazioni ad esso associate.

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva ¶

5.1 SLA Base

Eliminato:

Gli SLA base di Assurance del servizio WLR e delle prestazioni associate al WLR inclusi nel prezzo del servizio, sono riportati nella tabella seguente.

Eliminato:

L'orario di accettazione della segnalazione è 8.00-16,30 dal lunedì al venerdì e 8.00-14,00 il sabato (esclusi domeniche e festivi infrasettimanali).

Eliminato:

Tabella 22 SLA Base di Assurance del servizio WLR e delle prestazioni associate al WLR

Eliminato: 19

Eliminato:

Clientela	Tempo di ripristino	% casi
Residenziale	Entro 3 ore dal compimento del 2° giorno lavorativo successivo (compreso il sabato) alla segnalazione del guasto.	100%
Non Residenziale	Entro 1 ora dal compimento del 1° giorno lavorativo successivo (compreso il sabato) alla segnalazione del guasto	95% (su base mensile)
	Entro 3 ore dal compimento del 2° giorno lavorativo successivo (compreso il sabato) alla segnalazione del guasto	100% (su base mensile)

Eliminato: ¶

Eliminato: ¶

5.2 Penali SLA Base

Qualora Telecom Italia non rispetti i tempi di ripristino sopra indicati riconoscerà all'operatore la penale riportata nella tabella seguente.

Eliminato:

Tabella 23 Penali riferite allo SLA base di assurance per ritardo di ripristino del servizio WLR e delle prestazioni associate al WLR

Eliminato: 20

Ritardo (ore solari)	Penale come % del costo complessivo del canone mensile
Fino a 5 ore	30%
Oltre 5 ore e fino a 8 ore	100%
Oltre 8 ore e fino a 10 ore	150%
Oltre 10 ore	200% + 100% del canone giornaliero del servizio richiesto per ogni ora di ritardo successiva alla decima

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Le penali riportate in Tabella 23 non sono applicabili in caso di segnalazioni ricevute in formato non rispondente al formato standard.

Eliminato: Tabella 20

Nel caso di richieste di WLR su linea già attiva gli eventuali malfunzionamenti che dovessero essere riscontrati immediatamente dopo l'attivazione saranno gestiti come normali guasti ed assoggettati alle normali procedure e SLA base di Assurance.

Eliminato:

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

5.3 SLA Plus

Eliminato:

Lo SLA Plus di Assurance sul servizio WLR viene fornito:

- ad intervento, su base chiamata;
- a canone, su base progetto.

Eliminato:

5.3.1 SLA Plus a intervento

Eliminato:

Lo SLA Plus Assurance del servizio WLR ad intervento è offerto alle condizioni di seguito descritte.

Tabella 24 SLA Plus Assurance ad intervento del servizio WLR e delle prestazioni associate al WLR

Eliminato: 21

Orario/tempo di ripristino	SLA
Orario di accettazione	8.00-18,30 lunedì-venerdì, 8.00-14,00 sabato. Esclusi festivi
Orario di lavorazione	8.00-20,00 lunedì-venerdì, 8.00-16,00 sabato. Esclusi festivi
Tempo di ripristino	8 ore lavorative per il 95% dei casi su base mensile, 12 ore lavorative nel 100% dei casi su base mensile

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

In caso di richiesta di intervento SLA plus su base chiamata, l'Operatore corrisponderà a Telecom Italia l'importo indicato nell'Offerta di Riferimento WLR vigente.

5.3.2 SLA Plus a canone

Eliminato:

Lo SLA Plus a canone è attivato su base progetto alle condizioni di seguito indicate:

- le linee da trattare in base allo SLA Plus devono essere preventivamente specificate dall'Operatore tramite apposita richiesta;
- salvo richiesta di disdetta (richiesta di passaggio della singola linea al trattamento di SLA base), ha validità fino alla cessazione dell'accesso o al suo passaggio ad altro Operatore;
- salvo cessazione o passaggio ad altro Operatore della linea, la trasformazione dell'accesso da SLA Plus a SLA Base potrà essere richiesta solo dopo almeno un anno dalla richiesta di SLA Plus;

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

Tabella 25 SLA Plus Assurance a canone del servizio WLR e delle prestazioni associate al WLR

Eliminato: 22 Penali

Orario/tempo di ripristino	SLA
Orario di accettazione	8.00-18,30 lunedì-venerdì, 8.00-14,00 sabato. Esclusi festivi infrasettimanali e domenica
Orario di lavorazione	8.00-20,00 lunedì-venerdì, 8.00-16,00 sabato. Esclusi festivi infrasettimanali e domenica
Tempo di ripristino	8 ore lavorative nel 95% dei casi su base mensile

Eliminato:

La fornitura dello SLA Plus di Assurance a canone viene gestita su base progetto ed a valle di una specifica abilitazione dell’Operatore. Entro il completamento della fase di abilitazione Telecom Italia indicherà all’Operatore le modalità da adottare al fine di dettagliare gli accessi WLR da trattare in modalità SLA Plus.

Eliminato:

In caso di richiesta SLA plus a canone, l’Operatore corrisponderà a Telecom Italia l’importo indicato nell’Offerta di Riferimento WLR vigente.

5.4 Penali SLA Plus

Qualora Telecom Italia non rispetti i tempi di ripristino dello SLA Plus di Assurance a canone su base progetto sopra indicati, riconoscerà all’Operatore le seguenti penali:

- 0,2% del canone mensile complessivo di tutte le linee trattate in SLA Plus (canone accesso + canone dello SLA plus) per ogni scostamento in diminuzione di 0,1 punti percentuali rispetto al valore obiettivo pari al 95% dei casi;
- qualora il ripristino del servizio su uno specifico accesso WLR avvenga oltre i tempi previsti dallo SLA Base, in aggiunta alle penali di cui al punto precedente, si applicano anche le penali previste dallo SLA Base;
- qualora a seguito di un reclamo dell’Operatore venga accertato che la rete di Telecom Italia è funzionante e/o che il malfunzionamento sia indotto da cause non imputabili a Telecom Italia (ad esempio: errata configurazione sulla rete dell’Operatore, o malfunzionamento generico della rete dell’Operatore), a titolo di rimborso dei costi sostenuti, Telecom Italia addebiterà all’Operatore per l’intervento a vuoto l’importo indicato nell’Offerta di Riferimento WLR vigente.

Eliminato:



Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2019 e 2020

Eliminato: *Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva*

Nel caso di richieste di WLR su linea attiva, per la quale è stato richiesto lo SLA Plus di Assurance, gli eventuali malfunzionamenti che dovessero essere riscontrati immediatamente dopo l'attivazione saranno gestiti come guasti assoggettati alle procedure di SLA Plus.

Eliminato:

Eliminato:

Per gli SLA Plus richiesti a intervento, in caso di mancato rispetto dei tempi previsti non imputabile a cause per le quali non si applicano i tempi di ripristino di cui ai punti da 1) a 5) riportati nel paragrafo 5.5, Telecom Italia non addebiterà il costo dell'intervento e riconoscerà le penali previste per gli equivalenti interventi standard (SLA Base).

Eliminato: 4.5.

Eliminato: ¶

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

5.5 Casi in cui non si applicano i tempi di ripristino.

Eliminato:

Con riferimento agli SLA Base, agli SLA PLUS ad intervento e agli SLA PLUS a canone, di seguito si riportano i casi in cui non si applicano i tempi di ripristino:

1. cause di forza maggiore;
2. guasti causati da terzi;
3. causa cliente WLR ovvero indisponibilità del cliente WLR, laddove l'accesso a tale sede sia indispensabile per la riparazione del guasto;
4. causa operatore WLR, ovvero mancata fornitura da parte di quest'ultimo della documentazione richiesta da Telecom Italia, citata nel presente documento, funzionale all'individuazione e risoluzione del disservizio;
5. linee poste in "aree speciali" o "località disagiate"².

Eliminato:

Eliminato: ²

Nei casi di cui ai punti 1 e 2, Telecom Italia si impegna a ripristinare il servizio nel minor tempo possibile.

Nei casi di cui ai punti 3 e 4, il processo di Assurance e il relativo conteggio dei tempi di SLA sono interrotti. Il processo è riavviato una volta rimosse le suddette cause di sospensione. Qualunque sospensione è prontamente notificata, via email, da Telecom Italia all'operatore WLR.

Eliminato:

Nel caso di cui al punto 5, le Parti dovranno concordare nuovi tempi di ripristino.

Sono esclusi dagli SLA Base, dagli SLA PLUS ad intervento e dagli SLA PLUS a canone i disservizi dovuti a problemi generali di rete che sono trattati secondo le modalità e le tempistiche già definite nelle procedure contrattuali di assistenza tecnica per i guasti di rete.

Eliminato:

² per "aree speciali" si intendono le zone riconoscibili per l'isolamento e la bassa densità di popolazione (ad es.: le isole con meno di 1000 abitanti, le aree di alta montagna pressoché disabitate, ecc...) e per "località disagiate" le zone non raggiungibili per vie ordinarie o raggiungibili solo con mezzi di trasporto speciali (ad es.:elicottero, funivia, ecc...).

6 INTERVENTI A VUOTO

6.1 Interventi di Fornitura a Vuoto

In fase di *provisioning*, la fattispecie di “Intervento di Fornitura a Vuoto” si verifica nel caso in cui, a seguito di un ordinativo (*Ordine*) dell’Operatore acquisito da Telecom Italia e in corso di lavorazione, non sia possibile attivare il servizio per cause non imputabili a Telecom Italia (ad es. il cliente finale è irraggiungibile, il cliente finale rifiuta l’intervento del tecnico di Telecom Italia, l’Operatore richiede l’annullamento dell’Ordine prima dell’espletamento del servizio richiesto, la canalina del cliente finale è ostruita o non idonea).

In particolare, a seguito di un Ordine dell’Operatore, si possono verificare i seguenti casi:

- 1) nella fase di contatto per la presa/conferma dell’appuntamento (on call), il tecnico di Telecom Italia riscontra, ad esempio, i seguenti casi:
 - a) il cliente finale/l’Operatore è irraggiungibile;
 - b) il recapito telefonico e/o l’indirizzo del cliente finale/dell’Operatore è errato;
 - c) il cliente finale/l’Operatore non è disponibile a prendere/confermare l’appuntamento per l’intervento tecnico presso la propria sede;
 - d) nel Nuovo Processo di *Delivery*, l’Ordine sospeso va in “*time-out* sospensione” o viene annullato dall’Operatore;

- 2) nella fase dell’intervento tecnico (on field), il tecnico di Telecom Italia non può eseguire/completare l’attività richiesta, ad esempio, nei seguenti casi:
 - a) il cliente finale/l’Operatore è irraggiungibile;
 - b) l’indirizzo del cliente finale/dell’Operatore è errato;
 - c) il cliente finale/l’Operatore rifiuta l’intervento tecnico;
 - d) l’impianto del cliente finale/dell’Operatore è indisponibile o non idoneo (ad es. la canalina del cliente è ostruita o non idonea, il cliente/l’Operatore non ha ottenuto i permessi necessari);
 - e) nel Nuovo Processo di *Delivery*, l’Ordine sospeso va in “*time-out* sospensione” o viene annullato dall’Operatore.

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato:

Eliminato: 

Nei suddetti casi l'Ordine viene chiuso negativamente a causa del cliente finale/dell'Operatore e la causale appropriata è comunicata all'Operatore. Tali eventi sono indentificati da Telecom Italia come "Intervento di Fornitura a Vuoto on field" e "Intervento di Fornitura a Vuoto on call".

Eliminato:

Nel caso di "Intervento di Fornitura a Vuoto" on call e/o on field, l'Operatore corrisponde a Telecom Italia, a titolo di rimborso dei costi sostenuti, il seguente importo.

Eliminato: .

Tabella 23 Importo per intervento di fornitura a vuoto on field

Eliminato: 23

Servizio	2019	2020
• WLR prestazioni incluse	4,49	4,49
• WLR prestazioni associate		
• WLR servizi accessori		

Eliminato: Euro

Celle inserite

Eliminato:

Tabella 24: Importo per intervento di fornitura a vuoto on call

Eliminato: 24:

Servizio	2019	2020
• WLR prestazioni incluse	4,49	4,49
• WLR prestazioni associate		
• WLR servizi accessori		

Eliminato: Intervento

Eliminato: Fornitura

Eliminato: Euro

Celle inserite

Eliminato:

Le fatture prodotte da Telecom Italia in merito agli "Interventi di Fornitura a Vuoto" sono adeguatamente dettagliate e riportano le seguenti informazioni: la descrizione della causale, la data di ricezione dell'Ordine, l'identificativo del servizio, l'identificativo dell'Ordine, la data di notifica all'Operatore, l'importo applicato. A partire dal mese di giugno 2015, Telecom Italia ha aggiunto ulteriori informazioni: indirizzo della sede del cliente finale, adesione al processo NPD, codice e descrizione della causale sospensione, manodopera sociale/impresa, descrizione dell'impresa.

Ai sensi dell'art. 2 comma 8 della delibera 62/18/CIR è rimosso il contribuito per intervento di fornitura a vuoto on call che l'Operatore corrisponde a Telecom Italia, a titolo di ristoro dei costi

sostenuti, per ciascuna segnalazione inviata da [QAO](#) per KO ritenuto errato, per la quale Telecom Italia riscontri che il KO è invece corretto.

Eliminato: OLO

6.2 Interventi di manutenzione a vuoto

In fase di *assurance*, la fattispecie di “Intervento di Manutenzione a Vuoto” si verifica nel caso in cui, a seguito di una segnalazione (*Trouble Ticket*) dell’Operatore per un malfunzionamento sulla catena impiantistica di Telecom Italia, venga accertato che la rete di Telecom Italia è funzionante oppure il malfunzionamento, se effettivamente riscontrato, è indotto da cause non imputabili a Telecom Italia (ad es. prodotti tecnicamente non compatibili presenti nella sede del cliente finale/dell’Operatore, errata configurazione sulla rete dell’Operatore).

In particolare Telecom Italia, a fronte della segnalazione di malfunzionamento, svolge le seguenti attività:

- gestione/verifica contrattuale e amministrativa della segnalazione inoltrata dall’Operatore verso Telecom Italia;
- verifica tecnica (analisi/diagnosi/collaudo) della segnalazione;
- riscontro all’Operatore sull’esito delle verifiche e/o dell’intervento eseguito.

In base all’esito della verifica tecnica si possono riscontrare i seguenti casi:

- 1) presenza di malfunzionamento sulla rete di Telecom Italia: il TT viene gestito in modo *standard* e chiuso con “causa Telecom Italia” o “causa terzi/forza maggiore”;
- 2) assenza di malfunzionamento sulla rete di Telecom Italia: il *Trouble Ticket* viene chiuso con “causa OLO”; tale evento è identificato come “Intervento di Manutenzione a Vuoto” da parte di Telecom Italia;
- 3) assenza di malfunzionamento sulla rete di Telecom Italia, ma presenza di malfunzionamento causato, ad esempio, da prodotti tecnicamente non compatibili presenti nella sede del cliente finale/dell’Operatore, da una errata configurazione o da un malfunzionamento generico della rete dell’Operatore. Il *Trouble Ticket* viene

chiuso con “causa OLO”; tale evento è identificato come “Intervento di Manutenzione a Vuoto” da parte di Telecom Italia.

Nel caso di “Intervento di Manutenzione a Vuoto”, l’Operatore corrisponde a Telecom Italia, a titolo di rimborso dei costi sostenuti, il seguente importo_

Tabella 25 Importo per intervento di manutenzione a vuoto

Servizi	2019	2020
• WLR prestazioni incluse		
• WLR prestazioni associate	on field: 68,73	on field: 67,35
• WLR servizi accessori	on call: 14,47	on call: 14,18

Le fatture prodotte da Telecom Italia in merito agli “Interventi di Manutenzione a Vuoto” sono adeguatamente dettagliate e riportano le seguenti informazioni: le attività svolte (identificativo e classificazione tecnica del *Trouble Ticket*), l’identificazione dell’evento (data e ora di apertura e di chiusura del *Trouble Ticket* in corrispondenza dell’intervento svolto), l’evidenza che il malfunzionamento non è di competenza di Telecom Italia (“causa OLO” indicata nella competenza di chiusura del *Trouble Ticket*), la distinzione tra risoluzione *on field* e *on call*, l’indirizzo sede/impianto e il codice/descrizione dell’Impresa (MOI) oppure matricola del tecnico (MOS), l’importo applicato.

Eliminato: ¶

Eliminato: 25

Eliminato: on field

Eliminato: Servizio

Eliminato: Euro

Celle inserite

Eliminato: 70,13

Eliminato:

Eliminato: Tabella 26 Importo per intervento di manutenzione a vuoto on call¶ Servizio

ALLEGATO SLA E PENALI: REGOLE PER IL CONTEGGIO DEI TEMPI DI RITARDO

Nel presente Allegato sono esplicitate le regole per il conteggio dei tempi di ritardo valevoli ai fini del calcolo delle penali dei principali SLA:

Annexo 3 del Documento V - delibera n. 348/T9/CONS	Criterio per il calcolo dello SLA	Formula per il calcolo dell'elemento valevole ai fini del calcolo della penale
Tabella 1a - SLA di risposta alle segnalazioni degli OLO per KO ritenuti errati (rif par 4.2)	Il ritardo sul tempo di risposta alla segnalazione è fuori SLA se: [Data Chiusura Segnalazione - Data primo giorno lavorativo successivo alla Ricezione della Segnalazione] è maggiore di 8 gg lavorativi	Numero dei gg valevoli ai fini del calcolo della penale= [Tempo di lavorazione della segnalazione - 8 giorni lavorativi] Dove Tempo di lavorazione della segnalazione= [Data Chiusura Segnalazione - Data primo giorno lavorativo successivo alla Ricezione della Segnalazione]
Tabella 2a - SLA per invio delle notifiche di rifiuto (rif par 4.2)	Rifiuti prima della validazione dell'ordine La notifica di rifiuto è fuori SLA se la [Data di Effettiva Notifica del rifiuto - DRO] è maggiore di 1 gg lavorativo (per gli OL in coda unica, il tempo di permanenza nella coda unica va escluso dal calcolo del fuori SLA)	Numero dei gg valevoli ai fini del calcolo della penale= Tempo di notifica del rifiuto - 1gg lavorativo Dove Tempo di notifica del rifiuto= [Data di Effettiva Notifica del rifiuto - DRO]
	Rifiuti post validazione dell'ordine La notifica di rifiuto è fuori SLA se la [Data di Effettiva Notifica del rifiuto - DAC (SLA)] è maggiore di 0 (La DAC è l'ultima DAC valida)	Numero dei gg valevoli ai fini del calcolo della penale= Tempo di notifica del rifiuto Dove Tempo di notifica del rifiuto= [Data di Effettiva Notifica del rifiuto - DAC(SLA)] espresso in giorni lavorativi.
Tabella 3a - SLA per invio della notifica di espletamento (rif par 4.2)	La notifica di espletamento è fuori SLA se la [Data Effettiva Notifica dell'espletamento - la Data di Effettivo Espletamento] è maggiore di 1gg solare.	Numero dei gg valevoli ai fini del calcolo della penale= Tempo di notifica espletamento - 1gg solare Dove Tempo di notifica espletamento= [Data Effettiva Notifica (che equivale alla data contenuta nel naming del file contenente la notifica di espletamento dell'OL) - Data Effettivo Espletamento (che equivale alla data di effettivo espletamento contenuta nella notifica di espletamento)]
Tabella 4a - SLA per la notifica della conferma/rimodulazione DAC (rif par 4.2)	Notifica Conferma DAC La notifica di conferma DAC è fuori SLA se: la [Data di notifica di conferma DAC - DRO] è maggiore di 2gg lavorativi.	Numero dei gg valevoli ai fini del calcolo della penale= Tempo notifica conferma DAC - 2gg lavorativi Dove Tempo notifica conferma DAC è uguale [Data Notifica Conferma DAC (che equivale alla data contenuta nel naming del file contenente la notifica di conferma DAC) - DRO]
	Notifica Rimodulazione DAC La notifica di rimodulazione DAC è fuori SLA se: la [DAC - Data di notifica di rimodulazione DAC] è minore di 3gg lavorativi TIM considera fuori SLA anche le notifiche inviate oltre il 2° gg lavorativo dalle de-sospensioni Z35, Z36, Z19, Z21, Z20, Z38, Z37 che implicano rispettivamente le corrispondenti rimodulazioni Z44, Z50, Z45, Z47, Z46, Z49, Z48.	Numero dei gg valevoli ai fini del calcolo della penale= Tempo notifica rimodulazione DAC - 3gg lavorativi Dove Tempo notifica rimodulazione DAC è uguale [DAC - Data di notifica di rimodulazione DAC (che equivale alla data contenuta nel naming del file contenente la notifica di rimodulazione della DAC)] Oppure Tempo notifica rimodulazione DAC uguale alla data di de-sospensione + 1 gg lavorativo per le de-sospensioni Z35, Z36, Z19, Z21, Z20, Z38, Z37 che implicano rispettivamente le corrispondenti rimodulazioni Z44, Z50, Z45, Z47, Z46, Z49, Z48 Nei casi di rimodulazioni multiple la DAC di riferimento è quella della prima notifica di rimodulazione fuori SLA (sono esclusi dal calcolo dei giorni valevoli ai fini del calcolo della penale le

- Eliminato: :
- Eliminato:
- Eliminato:
- Eliminato:
- Eliminato:
- Eliminato:
- Eliminato:
- Eliminato: ¶
- Eliminato: ¶
Delibera 623/15/CONS¶
Allegato H
- Eliminato: dei giorni di ritardo
- Eliminato: Valore Target
- Eliminato: 100% dei casi entro 8 gg lavorativi dal
- Eliminato: ricezione
- Eliminato: (
- Eliminato: Ricezione Segnalazione + 8 gg lavorativi +
- Eliminato: segnalazione dell'OLO riportante il codice dell'ordine scartato e la motivazione per cui si ritiene indebito il rifiuto TI
- Eliminato: lav
- Eliminato: ricezione
- Eliminato: segnalazione)
- Eliminato: 100% dei casi
- Eliminato: [Data Effettiva Notifica - (Data Ricezione Ordine + SLA)]. Dove SLA=1g lavorativo. Si vedano definizioni DEN e DRO Valido per gli ordini di attivazione e per i KO senza la notifica di acquisizione.
- Eliminato: +
- Eliminato: rifiuti
- Eliminato: rifiuti PRE VALIDAZIONE ordine
- Eliminato: Entro DAC o SLA previsti per il 100% dei casi (per rifiuti POST VALIDAZIONE ordine)
- Eliminato: - ultima Data Attesa Consegna (o
- Eliminato: per WLR)]
- Eliminato: 100% dei casi entro il giorno solare successivo alla data
- Eliminato: effettivo
- Eliminato: (
- Eliminato: + SLA (1 g. solare))]. Per gli ordini a SLA vanno tolti dal conteggio del ritardo i giorni di sospensione causa OLO/CF.
- Eliminato: Conferma
- Eliminato: Tra DRO e DRO + 2 gg lavorativi, per la
- Eliminato: (vale
- Eliminato: della conferma DAC (DRO ≤ T ≤ DRO+2). Entro DAC - 3 gg lavorativi, ¶ per la notifica della
- Eliminato: della DAC (T ≤ DAC-3). Ciò in linea con i tempi previsti dalla regolamentazione vigente (delibera n. 274/07/CONS, circola...
- Eliminato: accettazione) - DRO - 2gg lav
- Eliminato: ¶

Eliminato: Service Level Agreement WLR di Telecom Italia 2018 – Pubblicazione definitiva

Annexo 3 del Documento V - delibera n. 348/19/CONS	Criterio per il calcolo dello SLA	Formula per il calcolo dell'elemento valevole ai fini del calcolo della penale
		rimodulazioni notificate nel rispetto dello SLA di rimodulazione della DAC)
Tabella 5a - SLA per il tasso di rimodulazione DAC (rif par 4.2)	Per ogni OAO, il tasso di rimodulazione è fuori SLA se: [Numero OL rimodulati nel mese per causa TIM diviso il totale degli ordini pervenuti nel mese è maggiore del 2%]	Per ogni OAO, il numero di giorni valevoli ai fini del calcolo della penale è applicato agli OL non in franchigia ed è pari a: Tasso di rimodulazione numero di ordini rimodulati causa TIM che eccede il 2% degli ordini inviati dall'OAO nel mese di riferimento Dove il Tasso di rimodulazione è uguale a: [Numero OL rimodulati nel mese per causa TIM (compresi gli OL non espletati) diviso il totale degli ordini pervenuti nel mese (cioè che hanno DRO che ricade nel mese in esame)]
Tabella 6a - SLA per rimodulazioni DAC multiple (rif par 4.2)	Per ogni OAO, l'ordine è fuori SLA per rimodulazione multiple della DAC se: Se il numero di rimodulazioni causa TIM per il singolo OL è maggiore di 3.	Per ogni OAO, e per ogni ordine fuori SLA il numero di giorni valevole ai fini del calcolo della penale è pari a: [Data Effettivo Espletamento - DAC OLO originaria (al netto dei tempi di rimodulazioni per cause non attribuibili a TIM)] espresso in gg lavorativi
Tabella 7a - SLA per tasso di backlog (rif. Par. 4.2)	Per ogni OAO, il backlog è fuori SLA se: il numero degli OL a DAC scaduta è superiore allo 0,5% della giacenza giornaliera complessiva (attivazioni, migrazioni e NP)	OL fuori SLA
Tabella 8a - SLA per ordini scartati ingiustificatamente (rif. Par 4.2)	Si possono presentare due casi: • OL con KO errato senza segnalazione. In tal caso gli ordini di attivazione scartati erroneamente sono quelli seguiti da ordini uguali nei contenuti ai precedenti scartati (ad eccezione dei campi data e codice ordine necessariamente aggiornati dai sistemi alla data di riproposizione) che sono stati successivamente espletati con esito positivo da TIM. L'OAO è tenuto a risottomettere l'OL entro 5 gg solari dallo scarto ingiustificato. • OL con segnalazione, ovvero segnalazione di tipo "KO ritenuto errato" tramite il portale segnalazioni provisioning abbinata al codice dell'ordine scartato e la motivazione per cui si ritiene ingiustificato il rifiuto di TIM. Ogni OAO è tenuto a risottomettere l'OL entro 5 gg solari dalla risposta alla segnalazione allo scarto ritenuto ingiustificato dalle parti.	Per ogni OAO, e per ogni ordine fuori SLA il numero di giorni valevole ai fini del calcolo della penale è pari a: [Data Effettivo Espletamento OK - Data Rifiuto] espresso in gg solari Nel caso in cui l'ordine sia risottomesso oltre 5 giorni solari dal rifiuto o dalla risposta di TIM, i giorni di ritardo tra tale termine e la risottomissione dell'ordine non sono conteggiati ai fini della penale.
Tabella 9a - SLA per errato provisioning (rif. Par 4.2)	Per ogni OAO, sono applicati gli SLA di provisioning come da Tabelle 1a e 2a (rif. Par. 4.2) estesi anche agli OL per i quali è stato aperto un TT per errato provisioning.	Tempo complessivo intercorso a partire dalla DAC (quella comunicata dall'OAO salvo rimodulazioni per cause non dipendenti da Telecom Italia) fino alla data di risoluzione del guasto in post provisioning. Tali ordini di errato provisioning rientrano nell'ambito dello SLA di provisioning, considerando come data di espletamento la data di risoluzione del guasto.

Eliminato: dei giorni di ritardo

Eliminato: Valore Target

Eliminato: Se: (Numero OL rimodulati (causa TI) / Totale OL con DAC OLO inviati da OLO nel mese) è maggiore di 2%, l'OL è in penale e il ritardo è calcolato come Data effettivo espletamento - DAC OLO originaria.

Eliminato: Numero degli ordini rimodulati (salvo che la rimodulazione non sia dovuta a causa di forza maggiore, causa terzi, causa cliente o causa OLO, causa Opere Speciali, da documentare debitamente; restano esclusi i casi di rimodulazione per errore o imprecisione di inoltra da parte dell'OLO Recipient) non superiore al 2% degli ordini su linea attiva e non attiva inviati mensilmente da ciascun OLO.

Eliminato: Se numero di rimodulazioni causa TI

Eliminato: il singolo OL è maggiore di 3, l'OL è

Eliminato: e il tempo di ritardo:

Eliminato: Numero di rimodulazioni della DAC (salvo che la rimodulazione non sia dovuta a causa di forza maggiore, causa terzi, a causa cliente, a causa OLO causa Opere Speciali, da documentare debitamente; restano esclusi i casi di rimodulazione per errore o imprecisione di inoltra da parte dell'OLO Recipient) non superiore a 3 per ciascun ordine inviato dall'OLO.

Eliminato: Data Attesa Consegna