ALLEGATO C alla delibera n.398/22/CONS

Relazione della società di revisione BDO S.p.A. sul sistema di contabilità dei costi adottato da TIM S.p.A. per l'esercizio 2019

e

Note esplicative relative alla produzione della contabilità regolatoria 2019 dei servizi di rete fissa di Telecom Italia

AUTORITÀ PER LE GARANZIE NELLE COMUNICAZIONI

RELAZIONE DELLA SOCIETÀ DI REVISIONE INDIPENDENTE sui criteri di allocazione dei costi (driver) utilizzati da TIM S.p.A. per la predisposizione della Contabilità Regolatoria per l'esercizio 2019

Prot. FCR - RC001442019BD4187

Tel: +39 066976301
www.bdo.it

Via Ludovisi, 16
00187 Roma

RELAZIONE DELLA SOCIETÀ DI REVISIONE INDIPENDENTE

All'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni

In esecuzione dell'incarico conferitoci abbiamo esaminato i criteri di allocazione dei costi (driver) adottati da TIM S.p.A. (di seguito anche la "Società") per la predisposizione della Contabilità Regolatoria per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2019, i cui principi e criteri metodologici sono descritti nell'allegato documento "Note esplicative relative alla produzione della Contabilità Regolatoria 2019 Comuni del Resto d'Italia (ex delibera 348/19/CONS) Servizi di rete fissa di TIM S.p.A.".

Responsabilità degli amministratori

Gli amministratori di TIM S.p.A. sono responsabili per la predisposizione dei predetti criteri di allocazione dei costi in conformità alle Delibere dell'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni vigenti ed alla normativa di settore applicabile. Sono altresì responsabili per quella parte del controllo interno che essi ritengono necessaria al fine di consentire la predisposizione di criteri di allocazione dei costi che non contengano errori significativi, dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali.

Indipendenza della società di revisione e controllo della qualità

Abbiamo rispettato i principi sull'indipendenza e gli altri principi etici del Code of Ethics for Professional Accountants emesso dall'International Ethics Standards Board for Accountants, basato su principi fondamentali di integrità, obiettività, competenza e diligenza professionale, riservatezza e comportamento professionale.

La nostra società di revisione applica l'International Standard on Quality Control 1 (ISQC Italia 1) e, di conseguenza, mantiene un sistema di controllo di qualità che include direttive e procedure documentate sulla conformità ai principi etici, ai principi professionali e alle disposizioni di legge e dei regolamentari applicabili.

Responsabilità della società di revisione

È nostra la responsabilità esprimere un giudizio sui criteri di allocazione dei costi (driver) utilizzati da TIM S.p.A. per la predisposizione della Contabilità Regolatoria per l'esercizio 2019 sulla base delle procedure svolte. Il nostro lavoro è stato svolto secondo i criteri indicati nel principio International Standards on Assurance Engagements - Assurance Engagements other than Audits or Reviews of Historical Information ("ISAE 3000 revised") emanato dall'International Auditing and Assurance Standards Board per gli incarichi che consistono in un esame completo. Tale principio richiede la pianificazione e lo svolgimento di procedure al fine di acquisire una ragionevole sicurezza che i criteri di allocazione dei costi (driver) non contengano errori significativi.

Il nostro incarico ha comportato lo svolgimento di procedure volte ad acquisire gli elementi probativi ritenuti necessari nella fattispecie.

Le procedure scelte dipendono dal giudizio professionale del revisore, inclusa la valutazione dei rischi di errori significativi nel sistema di contabilità dei costi dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali. Nell'effettuare tali valutazioni del rischio, il revisore considera il controllo interno dell'impresa relativo ai criteri di allocazione dei costi al fine di definire procedure di verifica appropriate alle circostanze, e non per esprimere un giudizio sull'efficacia del controllo interno dell'impresa.

BDO Italia S.p.A. – Sede Legale: Viale Abruzzi, 94 – 20131 Milano – Capitale Sociale Euro 1.000.000 i.v.
Codice Fiscale, Partita IVA e Registro Imprese di Milano n. 07722780967 - R.E.A. Milano 1977842
Iscritta al Registro dei Revisori Legali al n. 167911 con D.M. del 15/03/2013 G.U. n. 26 del 02/04/2013
BDO Italia S.p.A., società per azioni italiana, è membro di BDO International Limited, società di diritto inglese (company limited by guarantee), e fa parte della rete internazionale BDO, network di società indipendenti.

In particolare, abbiamo svolto le seguenti principali procedure:

- tracciamento dei dati utilizzati ai fini della predisposizione dei criteri di allocazione dei costi;
- verifica della coerenza dei dati contabili e statistici utilizzati per la predisposizione dei criteri di allocazione dei costi con i dati di contabilità gestionale e dei sistemi statistici e le altre fonti di riferimento;
- analisi dei criteri di attribuzione dei costi, dei ricavi e del capitale impiegato ai servizi e verifica della corretta applicazione dei suddetti criteri.

Riteniamo di aver acquisito elementi probativi sufficienti ed appropriati su cui basare il nostro giudizio.

Giudizio

A nostro giudizio, i criteri di allocazione dei costi (driver) utilizzati da TIM S.p.A. per la predisposizione della Contabilità Regolatoria per l'esercizio chiuso al 31 dicembre 2019 sono stati definiti, in tutti gli aspetti significativi, in conformità ai criteri previsti dalle Delibere dell'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni vigenti e dalla normativa di settore applicabile.

Limitazione alla distribuzione e all'utilizzo

La presente relazione è stata predisposta ad uso dell'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni per le finalità previste dalla normativa vigente e, pertanto, non potrà essere utilizzata per finalità diverse.

Roma, 22 aprile 2022

BDO Italia S.p.A.

Fabio Carlini
Socio

CONTABILITA' REGOLATORIA

DI RETE FISSA

Comuni del Resto d'Italia (ex delibera 348/19/CONS)

Risultati dell'Esercizio 2019

di TIM S.p.A.

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
M3a

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	€ 1.028.328.805
b)	RICAVI INTERNI	€ 1.166.802.043
	1. vs mercati all'ingrosso	€ 180.185.525
	2. vs mercati residuali Retail	€ 986.616.518
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	**€ 2.195.130.848**
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	€ 0
	1. da mercati all'ingrosso	€ 0
e)	COSTI OPERATIVI	€ 2.417.154.945
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	**€ 2.417.154.945**
G)= C)-F)	**RISULTATO**	**-€ 222.024.097**

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

I volumi ed i valori unitari a Totale Mercato non sono significativi in quanto includono servizi dismogenei con unità di misura diverse.

M3a.1

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
M3a

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	€ 5.620.613.225
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	€ 558.205.336
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	-€ 463.546.020
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	-€ 613.889.880
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	**€ 5.101.382.661**

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
ULL rame

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (coppie)	
i)	VOLUMI INTERNI (coppie)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/coppie/mese)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/coppie/mese)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/coppie/mese)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (euro/coppie/mese)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
ULL rame

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
SLU rame

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (coppie)	
i)	VOLUMI INTERNI (coppie)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/coppie/mese)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/coppie/mese)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/coppie/mese)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (eur (euro/coppie/mese)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

M3a.3

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e CAPITALE NETTO IMPIEGATO
SLU rame

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Verticale in rame

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Verticale in rame

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Vula FTTc

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (accessi)	
i)	VOLUMI INTERNI (accessi)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (accessi/euro/mese)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (accessi/euro/mese)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (accessi/euro/mese)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (accessi/euro/mese)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Vula FTTc

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Vula FTTh/b

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (accessi)	
i)	VOLUMI INTERNI (accessi)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (accessi/euro/mese)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (accessi/euro/mese)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (accessi/euro/mese)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (accessi/euro/mese)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Vula FTTh/b

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Verticale in fibra

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Verticale in fibra

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Contributi servizi accesso a canone

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (nr interventi)	
i)	VOLUMI INTERNI (nr interventi)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/intervento)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/intervento)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/intervento)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (euro/intervento)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Contributi servizi accesso a canone

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Colocazione in centrale Spazi & facilities

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (mq)	
i)	VOLUMI INTERNI (mq)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/mq)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/mq)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/mq)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (euro/mq)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Colocazione in centrale Spazi & facilities

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Colocazione in centrale Energia & Cdz

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (Watt)	
i)	VOLUMI INTERNI (Watt)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/Watt)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/Watt)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/Watt)	
p) e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (euro/Watt)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Colocazione in centrale Energia & Cdz

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Infrastrutture di rete (posa minitubi, palificate, fibra primaria e secondaria, fibra in backhauling)

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

M3a.11

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Infrastrutture di rete (posa minitubi, palificate, fibra primaria e secondaria, fibra in backhauling)

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Altri servizi accessori

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Altri servizi accessori

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CONTO ECONOMICO
Totale contributi servizi accessori e per infrastrutture (include anche la colocazione armadi)

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3a - Servizi di accesso disaggregato all'ingrosso alle reti e sottoreti metalliche e servizi accessori (colocazione)
CAPITALE NETTO IMPIEGATO

Totale contributi servizi accessori e per infrastrutture (include anche la colocazione armadi)

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
Mercato 3b - servizi di accesso centrale all'ingrosso (3+4+5+6)

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	€ 250.268.828
b)	RICAVI INTERNI	€ 0
	1. vs mercati all'ingrosso	€ 0
	2. vs mercati residuali retail	€ 0
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	**€ 250.268.828**
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	€ 142.639.232
	1. da mercati all'ingrosso	€ 142.639.232
e)	COSTI OPERATIVI	€ 143.077.957
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	**€ 285.717.189**
G)= C)-F)	**RISULTATO**	**-€ 35.448.361**

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

I volumi ed i valori unitari a Totale Mercato non sono significativi in quanto includono servizi disomogenei con unità di misura diverse.

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Mercato 3b - servizi di accesso centrale all'ingrosso (3+4+5+6)

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	€ 228.455.725
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	€ 2.056.759
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	-€ 7.617.341
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	-€ 20.675.601
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	**€ 202.219.542**

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
Accesso al DSLAM

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Accesso al DSLAM

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
Trasporto Bitstream 1 livello ETH (BB&UBB)

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (accessi anno)	
i)	VOLUMI INTERNI (accessi anno)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (€ accesso anno)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (€ accesso anno)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (€ accesso anno)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (€ accesso anno)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Trasporto Bitstream 1 livello ETH (BB&UBB)

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
Trasporto Bitstream 2 livello ETH (BB & UBB)

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (Mb/s anno)	
i)	VOLUMI INTERNI (Mb/s anno)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (€ Mb/s anno)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (€ Mb/s anno)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (€ Mb/s anno)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (€ Mb/s anno)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Trasporto Bitstream 2 livello ETH (BB & UBB)

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
Totale contributi Mercato 3b

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 3b - Servizi di accesso a banda larga all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Totale contributi Mercato 3b

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
WLR

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	€ 37.603.459
b)	RICAVI INTERNI	€ 0
	1. vs mercati all'ingrosso	€ 0
	2. vs mercati residuali Retail	€ 0
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	**€ 37.603.459**
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	€ 28.333.712
	1. da mercati all'ingrosso	€ 28.333.712
e)	COSTI OPERATIVI	€ 9.961.016
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	**€ 38.294.727**
G)= C)-F)	**RISULTATO**	**-€ 691.269**

h)	VOLUMI DA TERZI
i)	VOLUMI INTERNI
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**

Eventuali note di rilievo:

I volumi ed i valori unitari a totale Mercato WLR non sono significativi in quanto includono servizi tra loro eterogenei.

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
WLR

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	€ 20.195.882
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	€ 20.330.689
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	-€ 14.568.831
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	-€ 10.566.809
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	**€ 15.390.931**

Eventuali note di rilievo:

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
Canoni WLR Pots

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (accessi)	
i)	VOLUMI INTERNI (accessi)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/accesso/mese)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/accesso/mese)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/accesso/mese)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (euro/accesso/mese)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Canoni WLR Pots

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
Canoni WLR Isdn Bra

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (accessi)	
i)	VOLUMI INTERNI (accessi)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/accesso/mese)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/accesso/mese)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/accesso/mese)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (euro/accesso/mese)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Canoni WLR Isdn Bra

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
Canoni WLR Isdn PRA

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (canale)	
i)	VOLUMI INTERNI (canale)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/canale/mese)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/canale/mese)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/canale/mese)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (euro/canale/mese)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Canoni WLR Isdn PRA

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CONTO ECONOMICO
Totale Contributi Mercato WLR

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO WLR - servizi di accesso centrale all'ingrosso
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Totale Contributi Mercato WLR

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 4 - Servizi di accesso all'ingrosso di alta qualità in postazione fissa
CONTO ECONOMICO
Mercato 4 - Servizi di accesso all'ingrosso di alta qualità in postazione fissa

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	€ 7.610.470
b)	RICAVI INTERNI	€ 0
	1. vs mercati all'ingrosso	€ 0
	2. vs mercati residuali Retail	€ 0
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	**€ 7.610.470**
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	€ 3.537.519
	1. da mercati all'ingrosso	€ 3.537.519
e)	COSTI OPERATIVI	€ 4.848.626
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	**€ 8.386.145**
G)= C)-F)	**RISULTATO**	**-€ 775.674**

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

I volumi ed i valori unitari a Totale Mercato non sono significativi in quanto includono servizi disomogenei.

MERCATO 4 - Servizi di accesso all'ingrosso di alta qualità in postazione fissa
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Mercato 4 - Servizi di accesso all'ingrosso di alta qualità in postazione fissa

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	€ 12.789.856
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	€ 48.137
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	-€ 166.932
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	-€ 595.390
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	**€ 12.075.672**

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 4 - Servizi di accesso all'ingrosso di alta qualità in postazione fissa
CONTO ECONOMICO
Flussi di interconnessione

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
P)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 4 - Servizi di accesso all'ingrosso di alta qualità in postazione fissa
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Flussi di interconnessione

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 4 - Servizi di accesso all'ingrosso di alta qualità in postazione fissa
CONTO ECONOMICO
Servizi di Terminating SDH/PDH

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	€ 3.715.067
b)	RICAVI INTERNI	€ 0
	1. vs mercati all'ingrosso	€ 0
	2. vs mercati residuali Retail	€ 0
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	**€ 3.715.067**
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	€ 3.537.519
	1. da mercati all'ingrosso	€ 3.537.519
e)	COSTI OPERATIVI	€ 1.641.003
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	**€ 5.178.522**
G)= C)-F)	**RISULTATO**	**-€ 1.463.455**

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

I volumi ed i valori unitari non sono significativi in quanto includono servizi disomogenei.

MERCATO 4 - Servizi di accesso all'ingrosso di alta qualità in postazione fissa
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Servizi di Terminating SDH/PDH

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	€ 2.884.663
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	€ 19.632
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	-€ 70.773
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	-€ 140.414
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	**€ 2.693.108**

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI
CONTO ECONOMICO
MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	€ 16.060.736
b)	RICAVI INTERNI	€ 0
	1. vs mercati all'ingrosso	€ 0
	2. vs mercati residuali Retail	€ 0
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	**€ 16.060.736**
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	€ 5.675.062
	1. da mercati all'ingrosso	€ 5.675.062
e)	COSTI OPERATIVI	€ 91.417.335
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	**€ 97.092.397**
G)= C)-F)	**RISULTATO**	**-€ 81.031.660**

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

I volumi ed i valori unitari a Totale Mercato non sono significativi in quanto includono servizi disomogenei con unità di misura diverse.

M2e3.1

MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	€ 160.861.788
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	€ 4.080.973
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	-€ 5.035.414
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	€ 1.990.887
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	**€ 161.898.234**

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI
CONTO ECONOMICO
MERCATO 2-3 - Terminazione

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (minuti)	
i)	VOLUMI INTERNI (minuti)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI (minuti anno)**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/cent/minuti/anno)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/cent/minuti/anno)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/cent/minuti/anno)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (euro/cent/minuti/anno)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
MERCATO 2-3 - Terminazione

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI
CONTO ECONOMICO
MERCATO 2-3 - Raccolta

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI (minuti)	
i)	VOLUMI INTERNI (minuti)	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI (minuti anno)**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI (euro/cent/minuti/anno)	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/cent/minuti/anno)	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO (euro/cent/minuti/anno)	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO (euro/cent/minuti/anno)	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
MERCATO 2-3 - Raccolta

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI
CONTO ECONOMICO
MERCATO 2-3 - Servizi Accessori

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	
b)	RICAVI INTERNI	
	1. vs mercati all'ingrosso	
	2. vs mercati residuali Retail	
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	
	1. da mercati all'ingrosso	
e)	COSTI OPERATIVI	
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	
G)= C)-F)	**RISULTATO**	

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

MERCATO 2-3-ex10 E SERVIZI ACCESSORI
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
MERCATO 2-3 - Servizi Accessori

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	

Eventuali note di rilievo:

SERVIZI RESIDUALI ED ALTRE ATTIVITA'
CONTO ECONOMICO
Servizi Residuali ed Altre Attività

		2019
a)	RICAVI DA TERZI (OAO)	€ 9.046.595.767
b)	RICAVI INTERNI	€ 0
	1. vs mercati all'ingrosso	€ 0
	2. vs mercati residuali Retail	€ 0
C) = a)+b)	**TOTALE RICAVI**	**€ 9.046.595.767**
d)	COSTI DA TRANSFER CHARGE	€ 986.616.518
	1. da mercati all'ingrosso	€ 986.616.518
e)	COSTI OPERATIVI	€ 9.232.103.528
F) = d) + e)	**TOTALE COSTI**	**€ 10.218.720.046**
G)= C)-F)	**RISULTATO**	**-€ 1.172.124.280**

h)	VOLUMI DA TERZI	
i)	VOLUMI INTERNI	
L)= h)+i)	**TOTALE VOLUMI**	
m)= a) / h)	RICAVO MEDIO UNITARIO DA TERZI	
n)= b) / i)	RICAVO MEDIO UNITARIO INTERNO	
O)= C) / L)	**RICAVO MEDIO UNITARIO TOTALE**	
o)= d) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO INTERNO	
p)= e) / L)	COSTO MEDIO UNITARIO OPERATIVO	
Q)= F) / L)	**COSTO MEDIO UNITARIO TOTALE**	

Eventuali note di rilievo:

I volumi ed i valori unitari a Totale Mercato non sono significativi in quanto includono servizi disomogenei con unità di misura diverse.

Res.1

SERVIZI RESIDUALI ED ALTRE ATTIVITA'
CAPITALE NETTO IMPIEGATO
Servizi Residuali ed Altre Attività

		2019
a)	TOTALE ATTIVITA' NON CORRENTI	€ 40.880.860.485
b)	TOTALE ATTIVITA' CORRENTI	€ 2.691.022.156
c)	TOTALE PASSIVITA' NON CORRENTI	-€ 1.098.356.247
d)	TOTALE PASSIVITA' CORRENTI	-€ 2.169.903.215
E)= a)+b)+c)+d)	**TOTALE CAPITALE IMPIEGATO**	**€ 40.303.623.179**

Eventuali note di rilievo:

Il Totale Attività non Correnti include il valore dell'Avviamento pari a 24,34 mld di euro

Ric.1

RICONCILIAZIONE CON IL BILANCIO DELL'ESERCIZIO 2019
ECONOMICO

Valori espressi in Euro

	A	B	C = A+B	D	E	F= C+D+E
	MERCATI WHOLESALE	DEREGOLAMENTATI RETAIL E ALTRE ATTIVITA'	TOTALE FISSO	TOTALE MOBILE	ELISIONI TC E SCAMBI FISSO MOBILE	TOTALE TELECOM ITALIA
RICAVI						
da Terzi	1.339.872.299	9.046.595.767	10.386.468.066	4.393.089.774	(95.194.427)	14.684.363.413
RICAVI INTERNI	1.166.802.043		1.166.802.043		(1.166.802.043)	-
TOTALE RICAVI	2.506.674.342	9.046.595.767	11.553.270.108	4.393.089.774	(1.261.996.469)	14.684.363.413
COSTI						
TRANSFER CHARGE	180.185.525	986.616.518	1.166.802.043		(1.166.802.043)	-
COSTI OPERATIVI	2.168.116.957	5.738.928.726	7.907.045.683	4.005.934.281	(95.194.427)	11.817.785.537
ADJUSTMENT CCA	-		-		-	-
TOTALE COSTI	2.348.302.482	6.725.545.244	9.073.847.725	4.005.934.281	(1.261.996.469)	11.817.785.537
						-
RISULTATO AL LORDO DEL COSTO DEL CAPITALE IMPIEGATO	158.371.860	2.321.050.523	2.479.422.383	387.155.493	(0)	2.866.577.876

RICONCILIAZIONE CON IL BILANCIO						
RISULTATO AL LORDO DEL COSTO DEL CAPITALE IMPIEGATO	158.371.860	2.321.050.523	2.479.422.383	387.155.493		2.866.577.876
ONERI FINANZIARI		2.461.921.850	2.461.921.850			2.461.921.850
COSTI PLURIENNALI DEL PERSONALE		(167.559.017)	(167.559.017)			(167.559.017)
ADJUSTMENT CCA			-			-
Risultato ante imposte	158.371.860	26.687.690	185.059.550	387.155.493		572.215.043
IMPOSTE		190.143.377	190.143.377			190.143.377
Utile/perdita d'esercizio	158.371.860	(163.455.687)	(5.083.827)	387.155.493		382.071.666

Ric.2

RICONCILIAZIONE CON IL BILANCIO DELL'ESERCIZIO 2019
PATRIMONIALE

Valori espressi in Euro

	Capitale Investito MEDIO es. 2019			
	FISSO		MOBILE	TOTALE
	Regolamentati	NON Regolamentati	Mobile Tot. Mobile	
Attività				
A.Attività non correnti (escl. adj Patrim. ed Avviamento)	6.042.916.477	16.540.415.728	7.811.217.238	30.394.549.444
A.Adj Patrimoniale			-	-
A.Avviamento		24.340.444.756	-	24.340.444.756
B.Attività correnti	584.721.895	2.691.022.156	1.019.774.147	4.295.518.198
Passività				
B.Passivtà non correnti	(490.934.537)	(1.098.356.247)	(2.016.807.807)	(3.606.098.591)
D.Passività correnti	(643.736.794)	(2.169.903.215)	(2.633.653.484)	(5.447.293.493)
Totale Patrimoniale in CORE	5.492.967.041	40.303.623.179	4.180.530.094	49.977.120.313