



SOCIETA' COOPERATIVA IDROELETTRICA DI FORNI DI SOPRA S.c.r.l.

Via Fortunato De Santa 54 - 33024 FORNI DI SOPRA (UD)

Tel +39 0433 88077 - Fax +39 0433 887905 - Email info@sci-forni.it

Cod. Fisc. e P. IVA n. 00186960308 - Iscriz. R.I. CCIAA di Udine al n. 317 - Albo Coop. n. A1135077

PIANO DI DETTAGLIO SOSTITUZIONE MASSIVA DEI CONTATORI DI FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA

La Società Cooperativa Idroelettrica di Forni di Sopra Soc. Coop A.R.L. (SCI-FORNI) svolge il servizio di distribuzione di energia elettrica nel solo Comune di Forni di Sopra (Regione FVG) con concentrazione di utenti "omogenea". Grazie ad una infrastruttura di rete capillare di media e bassa tensione l'energia elettrica raggiunge gli utilizzatori finali identificati da punti di consegna, cosiddetti POD. Tale attività comprende la progettazione, la gestione, l'esercizio, la manutenzione e lo sviluppo delle reti.

La SCI-FORNI in qualità di distributore di energia elettrica fornisce anche il **servizio di misura** dell'energia elettrica grazie ad una architettura hardware e software che permette la rilevazione, validazione, messa a disposizione e archiviazione del dato di misura di energia prelevata ed immessa dai clienti. Tale sistema permette anche la gestione a distanza del contatore per quanto riguarda tutti i parametri contrattuali, gestione della morosità e interrompibilità ed in generale delle caratteristiche commerciali dell'utenza.

Da **Ottobre 2023** la SCI-FORNI inizierà la sostituzione massiva degli attuali misuratori di energia elettrica con misuratori di nuova generazione: gli **smart meter 2G**. Saranno coinvolti tutti gli utenti allacciati alle reti di bassa tensione. Rispetto a quanto determinato all'art. 3.4 dell'Allegato A alla delibera ARERA 106/2021/R/EEL, la SCI-FORNI dovrà sostituire entro fine dell'anno 2025 il 90% dei misuratori installati su punti attivi in bassa tensione al 31 dicembre 2020, pari a circa 1761 contatori. Il target di sostituzioni da raggiungere è quindi pari a 1585 unità. La SCI-FORNI valuta di sostituire anche i contatori attualmente disattivati che hanno avuto un contratto attivo almeno sino al 2018.

Si riporta nella seguente tabella il numero di contatori con vecchia tecnologia 1G da sostituire aggiornata alla data del 31/08/2023 e suddivisa per:

- Contatori di clienti con solo prelievo di energia (clienti puri)
- Contatori di clienti prosumer (prelevano e immettono energia in rete con propri impianti di produzione)
- Contatori di produttori (immettono solo energia)
- Contatori preposati o piombati con contratti attivi almeno sino al 2018.

Situazione contatori 1 G 31/08/2023							
Clienti puri	Clienti finali prosumer		sub totale	produttori puri	sub totale	Contatori 1G inattivi o piombati >2018	TOTALE
	M1 (immessa)	M2 (prodotta)		M1			
1693	25	23	1741	6	1747	126	1873

**SOCIETA' COOPERATIVA IDROELETTRICA DI FORNI DI SOPRA S.c.r.l.**

Via Fortunato De Santa 54 - 33024 FORNI DI SOPRA (UD)

Tel +39 0433 88077 - Fax +39 0433 887905 - Email info@sci-forni.it

Cod. Fisc. e P. IVA n. 00186960308 - Iscriz. R.I. CCIAA di Udine al n. 317 - Albo Coop. n. A1135077

Nel corso del 2023, come indicato da ARERA nell'allegato A delibera 106/2021/R/EEL, la SCI-FORNI ha provveduto all'installazione o sostituzione di contatori 1G con i nuovi smart meters 2G in occasione di nuove installazioni, guasti, rifacimento impianti/prese o in occasione di micro-installazioni pilota per testare il nuovo sistema di telegestione 2G.

Si riporta nella seguente tabella il numero i contatori 2G già posati alla data del 30/08/2023.

Situazione installazioni contatori 2G al 31/08/2023 eseguite in G.U.							
Clienti puri	Clienti finali prosumer		sub totale	produttori puri	TOTALE	Contatori 1G inattivi o piombati >2018	TOTALE
	M1 (immessa)	M2 (prodotta)		M1			
85	6	7	98	0	98	7	105

La SCI-FORNI, ai sensi della Delibera 87/2016/R/EEL e art.9 deliberazione 206/2019/R/EEL, ha suddiviso i comuni serviti in aree territoriali significativamente rilevanti (pari a un Comune o una sua porzione).

Servendo un solo comune si è scelto di far coincidere ogni cabina di distribuzione MT/BT ad un'area territoriale. Le aree territoriali rilevanti sono omogenee per continuità territoriale, numero e densità dei POD coinvolti.

Riepilogo dei Comuni coinvolti e numero di **contatori attivi da sostituire coinvolti nella sostituzione massiva**

COMUNE	contatori attivi previsti nella sostituzione massiva
FORNI DI SOPRA	1747
TOTALE	1747

Riepilogo dei comuni coinvolti e numero di contatori preposati o piombati dal 2018

COMUNE	contatori piombati e preposati
FORNI DI SOPRA	119
TOTALE	119

**SOCIETA' COOPERATIVA IDROELETTRICA DI FORNI DI SOPRA S.c.r.l.**

Via Fortunato De Santa 54 - 33024 FORNI DI SOPRA (UD)

Tel +39 0433 88077 - Fax +39 0433 887905 - Email info@sci-forni.it

Cod. Fisc. e P. IVA n. 00186960308 - Iscriz. R.I. CCIAA di Udine al n. 317 - Albo Coop. n. A1135077

Definizione delle 19 zone rilevanti e numero di contatori coinvolti della sostituzione massiva.

Nr. Zona	Area Territoriale (Cabina)	Comune	indirizzo	Conatori POD prelievo o scambio	Contatori di generazione	Totale contatori	Contatori piombati o preposati
MTBT001	Andrazza	Forni di Sopra	Via Venezia, sn	148	2	150	11
MTBT002	Augusto	Forni di Sopra	Via Tiviei snc, sn	258	1	259	20
MTBT003	Cella	Forni di Sopra	Via del cimitero, sn	109	2	111	7
MTBT004	Centrale Dria	Forni di Sopra	Via Piniei - Fraz. Andrazza, sn	11		11	
MTBT000	Centro fondo	Forni di Sopra	Località Santaviela, sn	2		2	
MTBT005	Chiandarens	Forni di Sopra	Via Nazionale loc. Chiandarens, sn	45		45	3
MTBT006	Clevas	Forni di Sopra	Via Tiviei, sn	74	2	76	5
MTBT007	Cridola	Forni di Sopra	Via Nazionale loc. Trada, sn	12		12	
MTBT016	Davost	Forni di Sopra	Via Tagliamento, sn	18	2	20	1
MTBT008	Mujons	Forni di Sopra	Via Chianeit, sn	165	2	167	13
MTBT009	Nuotas	Forni di Sopra	Località Nuotas, sn	4		4	
MTBT010	Parsilan	Forni di Sopra	Via Nazionale, sn	260	3	263	20
MTBT011	Plan Dal Moru	Forni di Sopra	Via Plan Dal Moru, sn	117	7	124	8
MTBT012	Pursil	Forni di Sopra	Via Nazionale, sn	73	3	76	5
MTBT013	Santaviela	Forni di Sopra	Località Santaviela, sn	13		13	
MTBT014	Som Picol	Forni di Sopra	Località Som Picol, sn	6		6	
MTBT015	Stinsans	Forni di Sopra	Via Nazionale, sn	80	2	82	5
MTBT017	Varmost	Forni di Sopra	Località Varmost, sn	2		2	
MTBT018	Vico	Forni di Sopra	Via Madonna della Salute, sn	321	3	324	21

TOTALI				1718	29	1747	119
---------------	--	--	--	-------------	-----------	-------------	------------

Zone rilevanti e numero di contatori 2G installati prima dell'avvio della sostituzione massiva.

Nr. Zona	Area Territoriale (Cabina)	Comune	indirizzo	Conatori POD prelievo o scambio	Contatori di generazione	Totale contatori	Contatori piombati o preposati
MTBT001	Andrazza	Forni di Sopra	Via Venezia, sn	8		8	
MTBT002	Augusto	Forni di Sopra	Via Tiviei snc, sn	2		2	
MTBT004	Centrale Dria	Forni di Sopra	Via Piniei - Fraz. Andrazza, sn				1
MTBT007	Cridola	Forni di Sopra	Via Nazionale loc. Trada, sn	6		6	
MTBT008	Mujons	Forni di Sopra	Via Chianeit, sn	3		3	
MTBT010	Parsilan	Forni di Sopra	Via Nazionale, sn	23	3	26	
MTBT011	Plan Dal Moru	Forni di Sopra	Via Plan Dal Moru, sn	1		1	
MTBT013	Santaviela	Forni di Sopra	Località Santaviela, sn	5		5	
MTBT018	Vico	Forni di Sopra	Via Madonna della Salute, sn	43	4	47	6

TOTALI				91	7	98	7
---------------	--	--	--	-----------	----------	-----------	----------

**SOCIETA' COOPERATIVA IDROELETTRICA DI FORNI DI SOPRA S.c.r.l.**

Via Fortunato De Santa 54 - 33024 FORNI DI SOPRA (UD)

Tel +39 0433 88077 - Fax +39 0433 887905 - Email info@sci-forni.it

Cod. Fisc. e P. IVA n. 00186960308 - Iscriz. R.I. CCIAA di Udine al n. 317 - Albo Coop. n. A1135077

Piano di dettaglio della fase massiva per il 2 semestre 2023

Le informazioni riportate nella tabella rappresentano per ciascuna zona rilevante, il numero di punti di fornitura attivi e di generazione coinvolti nella sostituzione massiva

PDFM n.1 - 2 semestre 2023											
zona	comune	nr. Punti prelievo	n. punti generazione	totale 2 semestre 2023	lug	ago	sett	ott	nov	dic	completamento previsto
MTBT001	Andrazza	148	2	150	0	0	0	33%	33%	34%	dic-23
MTBT003	Cella	109	2	111	0	0	0	0	33%	33%	gen-24

PDFM Pubblicato sul sito web in data: 31/08/2023