

Vendor Day

Procurement Italia

Antonino Glaviano

Responsabile Infrastructure and Networks Procurement Italia

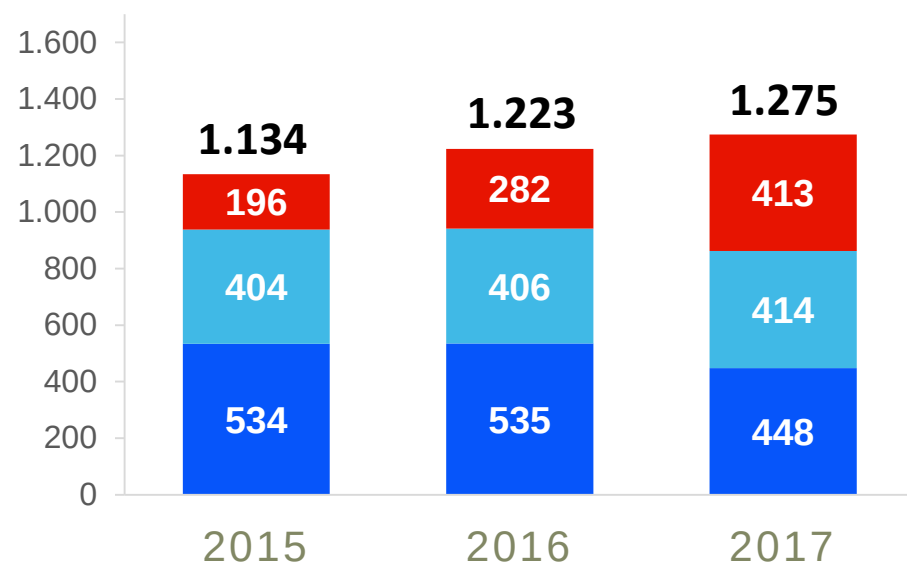
Maurizio Spoldi

Responsabile Appalti, Materiali e Logistica Italia

Piano investimenti 2018-2020

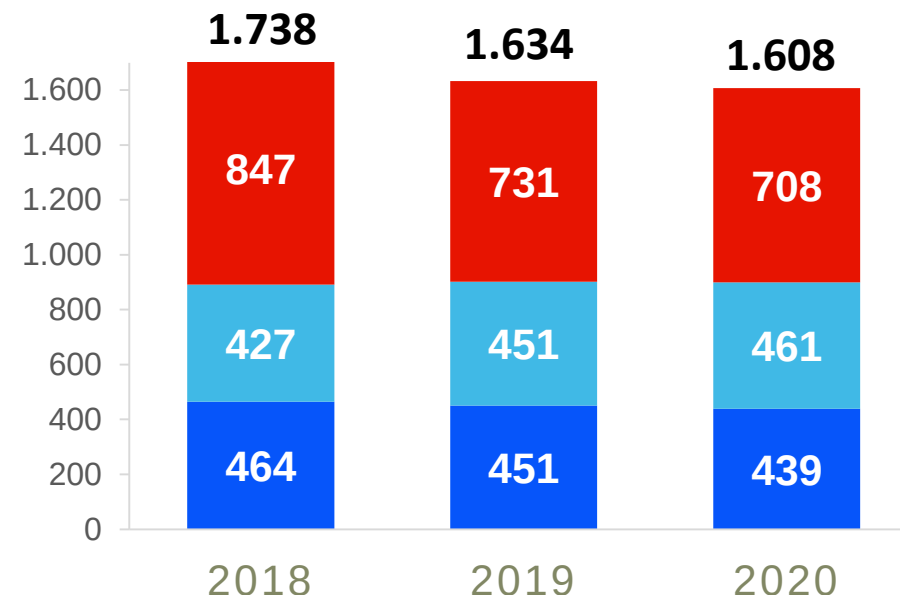


Piano 2015-2017 (Mln€)



3,6 Bn € 2015-2017

Piano 2018-2020 (Mln€)



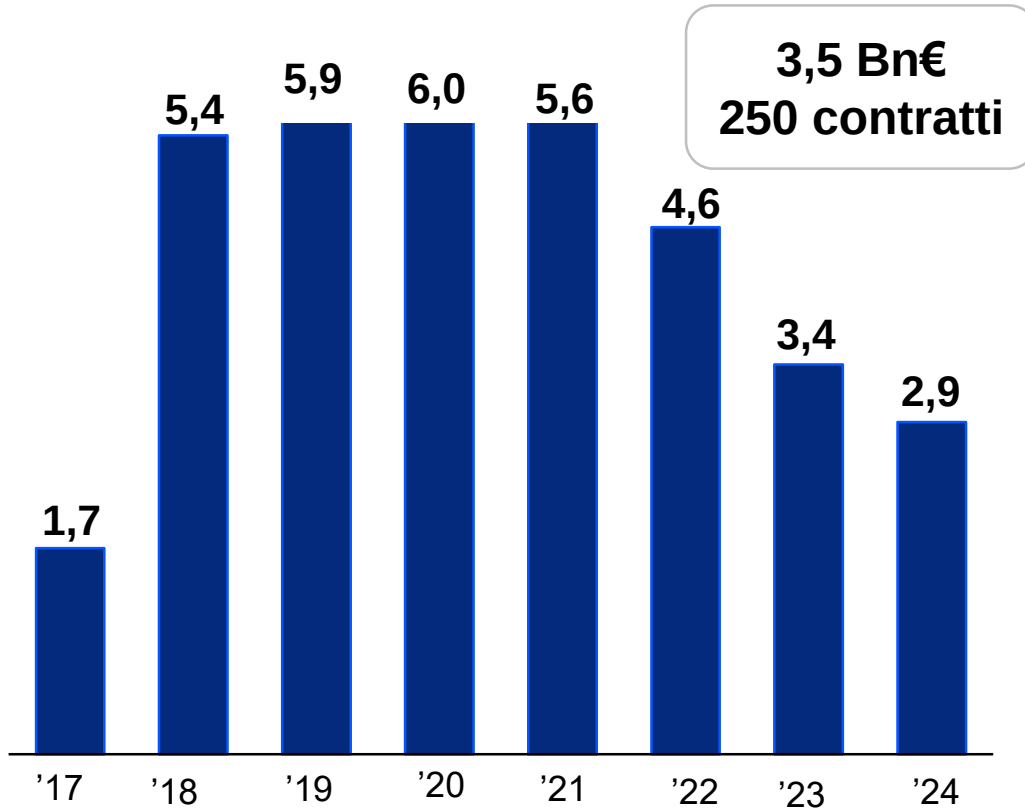
5 Bn € 2018-2020

■ Crescita
■ Connections
■ Maintenance

1,8 Bn€ investimenti digitalizzazione 2018 – 2020

Piano Open Meter

Volumi di installazione



Tecnologia abilitante la digitalizzazione del sistema elettrico



Clienti

- Maggiore disponibilità dati
- Consapevolezza consumi
- Abilitazione domanda attiva

Processi operativi

- Sensore di rete
- Diagnostica evoluta interruzioni
- Monitoraggio capillare della rete

Trader

- Curve di carico al quarto d'ora
- Tariffe flessibili
- Offerte prepagate

Processi di misura

- Fatturazione consumi reali
- Big data Analytics
- Bilanci locali di energia



Gare aggiudicate



	Prime 5 Wave (2016-2017)	Wave 6 (2018)
N. Contatori	Circa 9.4 Mln	Circa 3.7 Mln
Tipologia	Tecnico-economiche 95 lotti	Tecnico-economica 31 lotti
Aree geografiche coinvolte	Con l'aggiudicazione della 5ª Wave tutte le Zone di e-distribuzione sono state coperte da almeno un lotto	
Durata Contratti	18/24 mesi + 6/12 mesi	24 mesi + 12 mesi

Copertura del piano di sostituzione

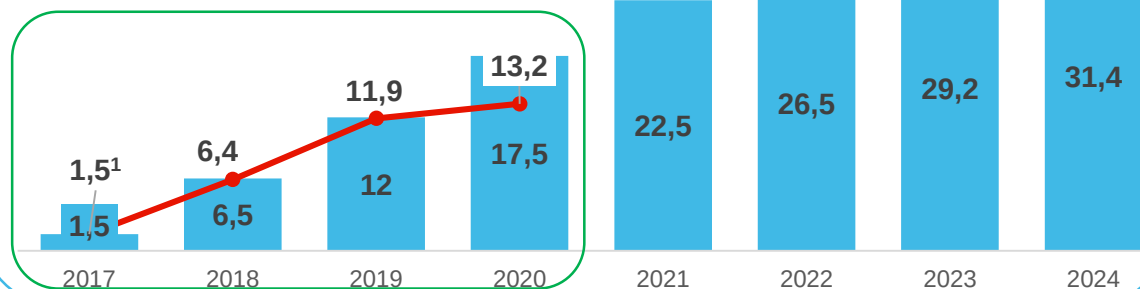


Dove siamo



Piano di sostituzione massiva CE 1G in 2G

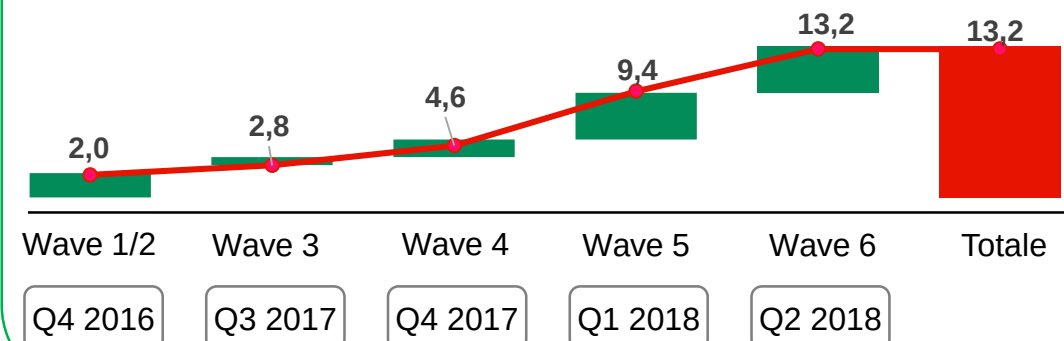
- N. CE aggiudicati ed in gara
- Numero cumulato di CE da sostituire



Gare aggiudicate

- N. Cumulato di CE per Gara

Qx yyyy Periodo di aggiudicazione



N. 126 contratti emessi, N. 59 imprese
Prossime Gare da lanciare a partire da fine 2018
Da appaltare ~ 60% del fabbisogno

Attività e Composizione Lotto «Tipo»



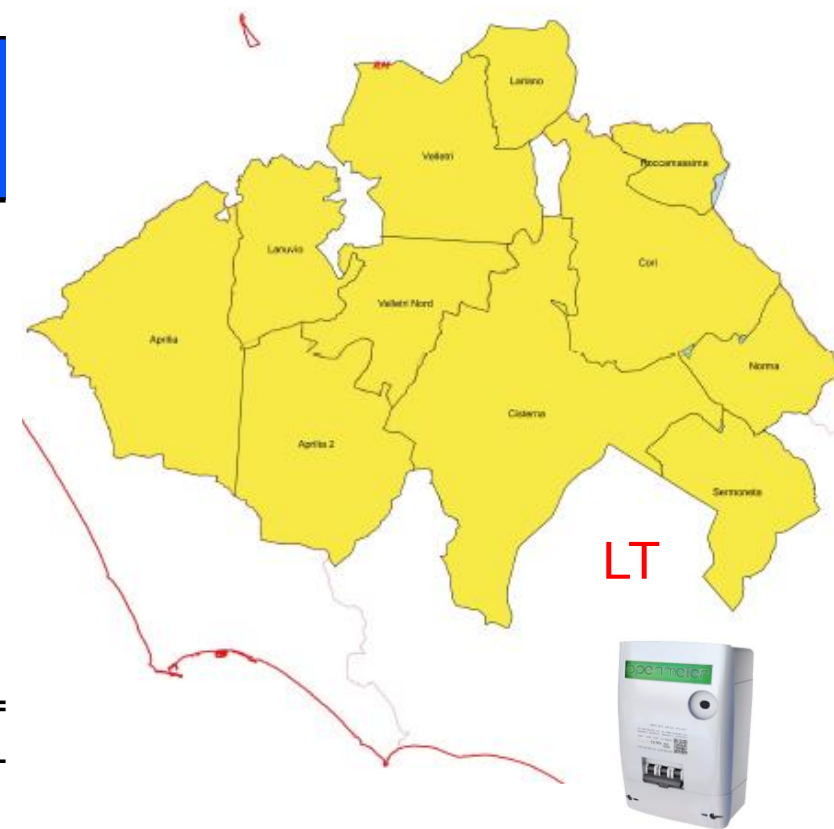
Principali Attività richieste all'appaltatore:

- **Avviso alla Clientela** (almeno **5 giorni** in anticipo)
- **Verifica anagrafica CE** da rimuovere
- Segnalazione e gestione **sospette manomissioni**
- Verifica **corretto funzionamento** CE da rimuovere
- **Rimozione CE** di Prima Generazione
- **Installazione CE** di Nuova Generazione
- **Programmazione CE**
- **Gestione movimentazione** contabile del materiale

Premi e penali su produttività trimestrale
K tecnico su produttività annuale

Lotto Latina

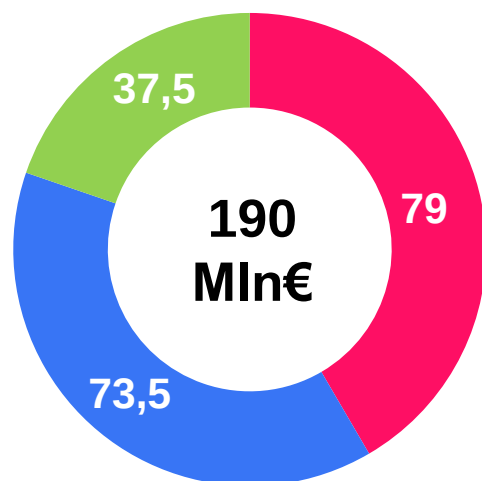
Comuni	Contatori Elettronici
Aprilia	35.052
Cisterna di Latina	16.895
Cori	5.949
Lanuvio	6.517
Lariano	5.760
Norma	2.596
Rocca Massima	791
Sermoneta	4.522
Velletri	26.091
Totale	104.173



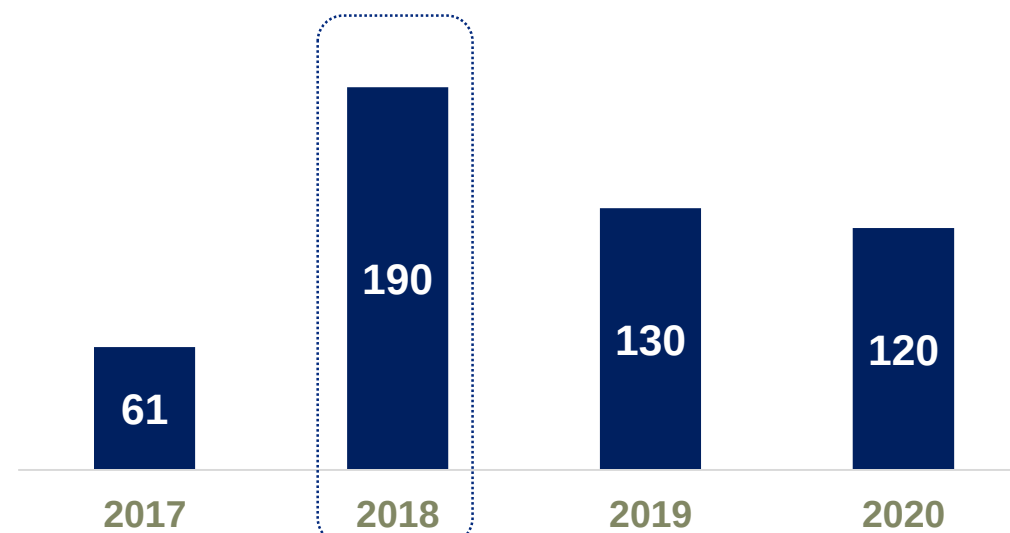
Piano Resilienza



Investimenti 2018



Piano resilienza 2017 – 2020



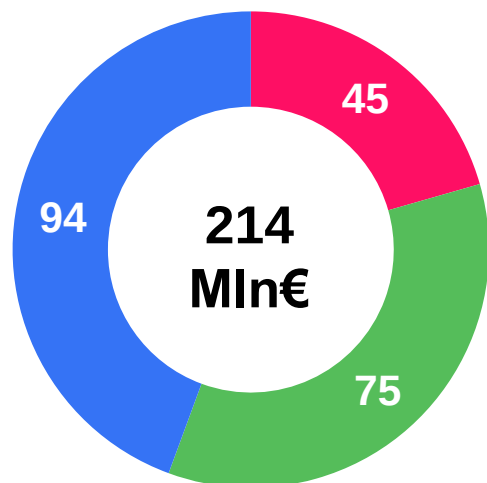
- 2.300 km linee
- 1.800 TLC MT

Interventi mirati sulla rete MT

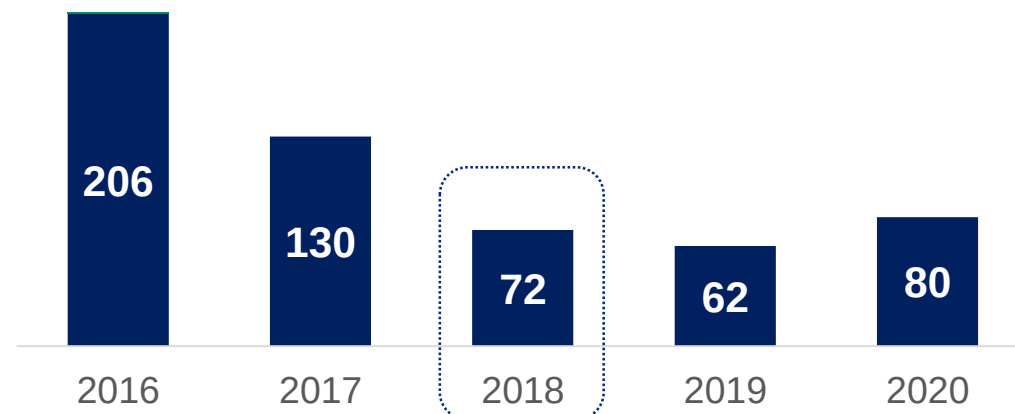
Piano Qualità



Investimenti 2018-2020



Piano qualità 2016 – 2020



- Rete AT (5 Cabine Primarie)
- Rete MT (~400 km, 10 Centri Satellite)
- Selettività logica (~ 100 linee)
- Telecontrollo rete BT (5.000 interruttori)
- Telecontrollo/automazione rete MT (1.400 nodi)

Interventi mirati su ambiti critici per numero e durata interruzioni

Progetti finanziati



Interventi 2018-2020



Obiettivi per il
sistema elettrico
al 2030

- Smart Grids
- Potenziamento Rete
- Smart Fault Selection
- Hosting Capacity
- Reverse Power Flow
- Storage
- Digitalizzazione
- Generazione Distribuita

Campania

- 8 progetti
- 32 Mln €

Basilicata

- 6 progetti
- 24 Mln€

Calabria

- 5 progetti
- 28 Mln€

Sicilia

- 27 progetti
- 97 Mln €



180 Mln€ investimenti in ambito PON e POR

Appalti resilienza

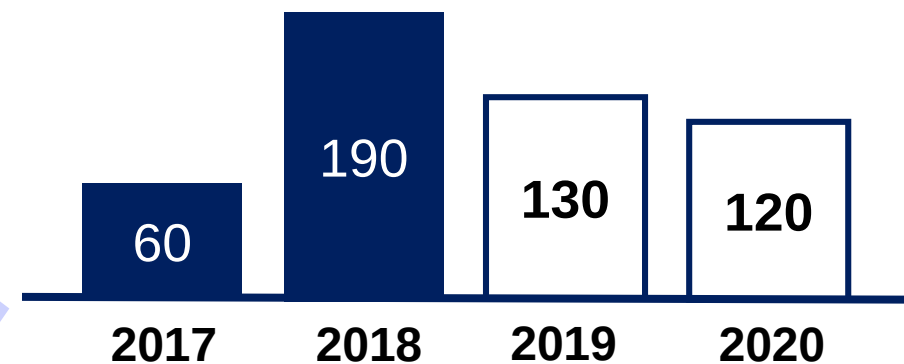
Dati in M€
Contratti 1Y+1



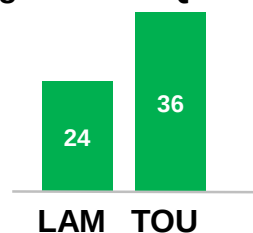
Dove siamo



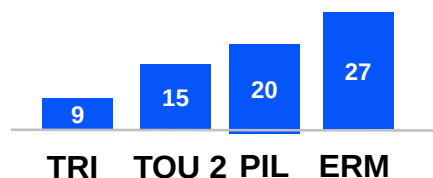
Piano 2017-2020



Gare Wave I (TOU-LAM)
Aggiudicate 1Q 2018



Gare Wave II (PIL-TRI-ERM-TOU2)
Aggiudicate 2Q 2018



Gare Wave III (LOM-PUB-CAL)
In aggiudicazione



Prossime opportunità per lavori 2019:

- ✓ Toscana (in partenza)
- ✓ Emilia (in partenza)
- ✓ Marche (in partenza)
- ✓ Veneto
- ✓ Lazio
- ✓ Lombardia
- ✓ Sicilia

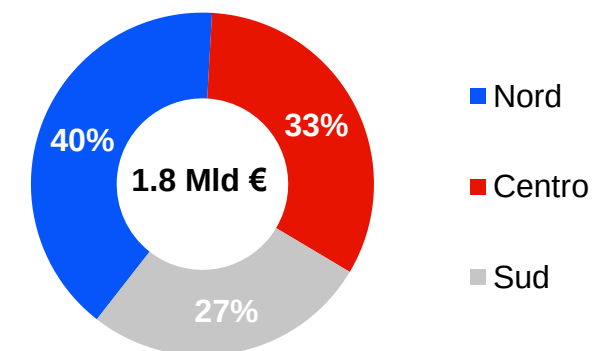
Contratti multiservices rete elettrica



Totale ~ 1.8 Mld €
32 contratti attivi 2Y+1
26 rinnovati nel 2017
3 rinnovati nel 2018
3 in rinnovo (6 lotti)



 **Scomposizione importi 3Y**
contratti MS per Macro Area

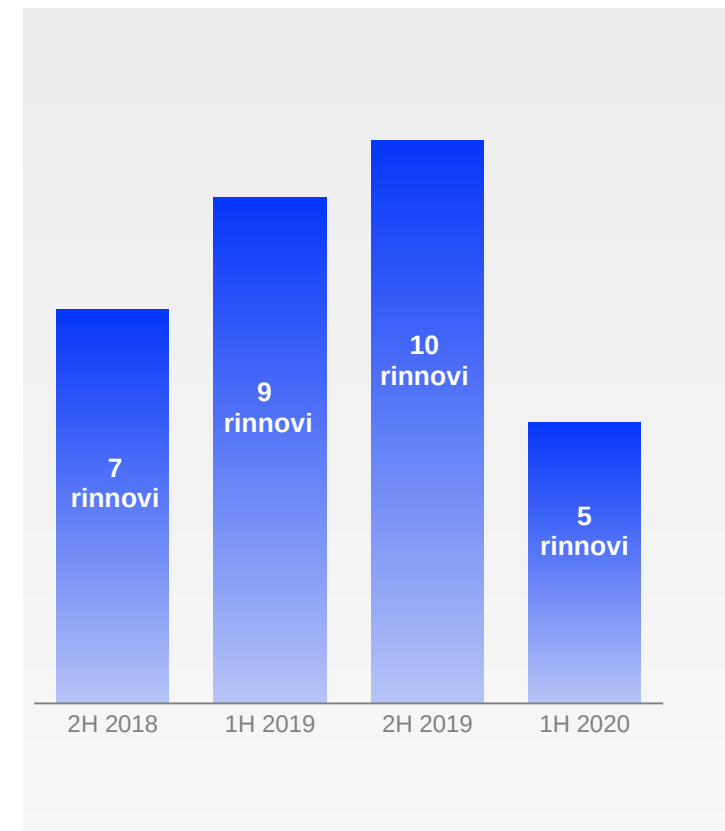


Erosione anticipata importi

Scenari futuri appalti multiservices



Ipotesi piano di rinnovo (lancio gare)



Aumento del numero dei lotti territoriali

Come diventare fornitori I&N: Qualificazione



CLASSE DI INTERPELLO

- ✓ Si determina attraverso il possesso di **requisiti** specificati nel bando di qualificazione e basati su **fatturato** globale e fatturato specifico
- ✓ Rappresenta la “**potenzialità**” di dotarsi, nel breve/medio periodo, di tutte le **risorse** necessarie ad assolvere gli impegni contrattuali successivamente all’aggiudicazione della gara



LIVELLO DI CAPACITA' ESECUTIVA

- ✓ Rappresenta la **reale disponibilità operativa** dell’impresa in termini di risorse umane con comprovata professionalità, mezzi ed attrezzature
- ✓ Non può essere superiore alla classe di interpello assegnata;
- ✓ E’ obbligatorio possedere almeno il **livello minimo** (sino a € 500.000).



<http://globalprocurement.enel.com/it-IT/>

Albo fornitori: comparti merceologici



Appalti multiservices

LELE05: Lavori su impianti MT/BT
LEII10: Sostituzione massiva gruppi di misura
SPLC02: Rilevazione lettura contatori
LESC01: Cabine primarie complete (opere civili ed elettriche)
MELE05: Servizi di taglio alberi nelle vicinanze di elettrodotti
LELE08: Lavori di posa di fibra ottica su reti di distribuzione



**Gare
specifiche**

Altri appalti

MELE03: Servizi sulle reti di distribuzione di AT/MT con elicottero

Altri appalti non coperti da qualificaione: Logistica

Livelli Classe di interpello

Fino a 0,5 MIO€

Fino a 1 MIO€

Fino a 2 MIO€

Fino a 4 MIO€

Fino a 6 MIO€

Fino a 10 MIO€

Fino a 15 MIO€

Fino a 25 MIO€

Illimitata

**Valore annuo
MT/BT
multiservices**

