



ENEL Sole SRL
Business-To-Government - Delivery B2G
Execution Delivery & Operations B2G North West - Delivery &
Operations Piemonte North and Valle D'Aosta

Via Luigi Boccherini 15 - 00198 Roma - Italia
T +39 06 83051

Spett.le COMUNE DI NONE
protocollo@pec.comune.none.to.it

enelsole@pec.enel.it
SOL/B2G/DEL/EDO-NW/PNV

Offerta n° OR-0046929277

Oggetto: Spostamento e interramento linea aerea IP in Via Supeia Gallino.

Con riferimento alla Vostra cortese richiesta ed agli accordi intercorsi, abbiamo predisposto il preventivo di spesa per la realizzazione delle attività di cui in oggetto.

DESCRIZIONE ATTIVITÀ

Le attività oggetto della presente offerta sono dettagliatamente descritte nella documentazione tecnica allegata.

CORRISPETTIVO

L'importo per la realizzazione dei lavori è pari a:

- Importo dei lavori	8.598,38 €
- I.V.A. 10%	859,84 €
-Totale	9.458,22 €

Il suddetto importo non comprende gli eventuali oneri relativi alla concessione di permessi, autorizzazioni e/o pareri necessari ai fini dell'esecuzione dei lavori, che dovranno essere richiesti a Vostra cura e spese ai soggetti pubblici e/o privati, interessati ai fini del passaggio delle linee di alimentazione, dell'utilizzo dei sostegni esistenti, dell'infissione dei sostegni e/o alla realizzazione di eventuali altri manufatti previsti.



1/5

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: CONFIDENZIALE

Enel Sole Srl - Società con unico socio - Sede Legale: 00198 Roma, Via Luigi Boccherini, 15 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale 02322600541 - R.E.A. 905977 - Società partecipante al Gruppo IVA Enel con P.I. 15844561009 - Capitale Sociale 4.600.000,00 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel SpA

Id. 107071753



DURATA E MODALITÀ ESECUZIONE DEI LAVORI

I tempi per la realizzazione degli interventi sono stimati in 120 giorni lavorativi a decorrere dalla data di inizio delle attività salvo ritardi per cause non direttamente a noi imputabili e comunque subordinatamente all'ottenimento di permessi ed autorizzazioni che il Committente si impegna a far rilasciare da privati e dagli Enti interessati al passaggio delle linee, all'infissione dei sostegni e/o all'installazione degli sbracci e corpi illuminanti.

In accordo con quanto prescritto dalla vigente normativa CEI 64-8; ed. IX con particolare riferimento alla sezione 714, al DM 223/92, al DM 03/06/1998 al DM 21/06/2004 alla Lettera del Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti Dipartimento per le opere Pubbliche e per l'Edilizia, Direzione Generale per le Strade ed Autostrade Prot. 3065 del 25/08/04 e della norma UNI EN 1317-2, l'installazione di eventuali Barriere di Sicurezza Stradali a protezione dei Sostegni di Illuminazione Pubblica, sarà valutata tecnicamente ed economicamente solo a seguito di eventuali Prescrizioni emesse dal Proprietario o Gestore della Strada.

Enel Sole si riserva di svolgere tutte le attività oggetto della presente offerta direttamente o attraverso Società controllanti, controllate, collegate, partecipate, affiliate od appartenenti al Gruppo Enel, ovvero ricorrendo ad appalto, previo esperimento delle rispettive gare, osservando la normativa applicabile in materia.

VALIDITÀ E ACCETTAZIONE OFFERTA

La validità dell'offerta è di 120 giorni dalla data di invio della presente lettera; decorso tale termine dovranno essere presi opportuni accordi per l'eventuale aggiornamento economico dell'offerta.

La conferma d'ordine si intende avvenuta al ricevimento da parte nostra (tramite PEC all'indirizzo enelsole@pec.enel.it) della comunicazione formale di accettazione (che dovrà contenere l'indicazione del ns. numero di offerta) e dell'atto di approvazione contenente il relativo impegno di spesa e il CIG.

FATTURAZIONE E MODALITÀ DI PAGAMENTO

Al perfezionamento della conferma dell'ordine provvederemo a dar corso ai lavori e ad emettere le fatture, con scadenza a 60 giorni con le seguenti modalità:

- unica soluzione a fine lavori

Il pagamento della fattura dovrà essere effettuato, a ricevimento della stessa ed entro la scadenza, mediante bonifico specificando, nella causale del bonifico, la denominazione sociale, la partita I.V.A. e i riferimenti d'offerta sopra indicati.



Qualora il pagamento avvenisse oltre il termine sopra indicato, Enel Sole, ferma la facoltà di adottare tutti i provvedimenti atti alla tutela del proprio credito, potrà applicare gli interessi di mora nella misura degli interessi legali oltre le maggiori spese.

Il pagamento dovrà essere effettuato a favore di Enel Sole S.r.l. (Via Luigi Boccherini 15 00189 Roma) mediante accredito sul conto corrente indicato ai punti successivi. In entrambi i casi dovranno essere specificati nella causale il numero dell'offerta e i riferimenti contenuti nell'oggetto della lettera.

PROPRIETA' DEGLI IMPIANTI

Le parti di impianto oggetto della presente offerta, ad avvenuta realizzazione, dovranno considerarsi di proprietà del Comune.

DICHIARAZIONI IN MATERIA D'IVA

Precisiamo che, fermo restando l'orientamento espresso in proposito dal Ministero delle Finanze, l'I.V.A. per i lavori inerenti alla realizzazione degli impianti di illuminazione pubblica a seguito di urbanizzazione primaria, è applicata in misura agevolata al solo scopo di prevenire possibili controversie e non costituisce rinuncia della Ns. società all'esercizio di ogni diritto connesso all'applicazione delle norme che disciplinano la materia.

Il Comune dovrà pertanto richiedere al proprio fornitore di energia l'allacciamento dell'impianto realizzato e/o l'eventuale variazione della potenza installata.

CLAUSOLA DI TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

Enel Sole assume tutti gli obblighi di cui all'art.3, legge 13 agosto 2010, n.136 e ss.mm. (Tracciabilità dei flussi finanziari) e, a tal fine, si impegna ad utilizzare il seguente conto corrente dedicato presso:

Banca Intesa Sanpaolo Filiale 06790 RM-MARGHERITA 47
IBAN: IT41D0306905048031780160117 - SWIFT: BCITITMM

Enel Sole comunica che le generalità ed il codice fiscale dei soggetti delegati ad operare sul predetto conto corrente sono:

<i>Procuratore, Luogo e data di nascita, Codice Fiscale:</i>
Agosti Cinzia - Cuggiono (MI), 26/09/1974 - GSTCNZ74P66D198O
Angelino Andrea - Caivano (NA), 25/09/1962 - NGLNDR62P25B371N
Benedetti Guido - Roma, 23/02/1966 - BNDGDU66B23H501Z
Burcea Alexandra - Bucarest (Romania), 08/08/1982 - BRCLND82M48Z129K
Canta Alessandro - Roma, 21/10/1966 - CNTLSN66R21H501P
Casinelli Fabio - Arpino (FR), 06/06/1966 - CSNFBA66H06A433Q
Cattai Gianpietro - Conegliano (TV), 28/11/1969 - CTTGPT69S28C957M
Cavioli Gianluca - Roma, 07/11/1973 - CVLGLC73S07H501H
Cellini Mauro - Montelanico (RM), 10/02/1968 - CLLMRA68B10F534R
Chiappa Danilo - Bergamo, 27/02/1962 - CHPDNL62B27A794Q
De Tommaso Monica - Firenze, 08/02/1972 - DTMMNC72B48D612O
Della Vedova Nicole - Sondrio, 12/07/1983 - DLLNCL83L52I829H
D' Amico Emiliano - Roma, 26/11/1976 - DMCMLN76S26H501V
D' Angelo Fabio - Avezzano (AQ), 28/04/1986 - DNGFBA86D28A515Q
Di Chio Fabrizio - Roma, 12/12/1963 - DCHFRZ63T12H501S
Di Marco Rosa - Giulianova (TE), 15/08/1968 - DMRRSO68M55E058C
Di Renzo Fabio - Roma, 17/06/1968 - DRNFBA68H17H501X
Dicecca Giuseppe - Altamura (BA), 14/05/1978 - DCCGPP78E14A225Y
Falasca Sonia - L'Aquila, 02/07/1971 - FLSSNO71L42A345N
Farina Rosario - Palermo, 28/05/1967 - FRNRSR67E28G273R
Frea Gabriele - Roma, 07/05/1967 - FREGRL67E07H501C
Gregolin Davide - Campolongo Maggiore (VE), 06/08/1961 - GRGDVD61M06B546P
Grilli Walter - Roma, 28/08/1972 - GRLWTR72M28H501L
Liburdi Lorena - Roma, 05/12/1966 - LBRLRN66T45H501N
Magrelli Katia - Roma, 04/06/1981 - MGRKTA81H44H501W
Marchetti Mechal Ebisa Kumlachev - Addis Abeba (Etiopia), 30/11/1981 - MRCKLC81S30Z315I
Marotta Luigi - Roma, 30/07/1966 - MRTLGU66L30H501O
Matricini Augusta - Pizzoli (AQ), 13/03/1960 - MTRGST60C53G726Y
Melito Lucia - Ariano Irpino (AV), 16/10/1969 - MLTLCU69R56A399M
Merola Michelangelo - Maddaloni (CE), 01/01/1966 - MRLMHL66A01E791B
Natola Federica - Roma, 22/03/1975 - NTLFRC75C62H501M
Oldani Sergio - Vigevano (PV), 23/02/1965 - LDNSRG65B23L872A
Pastorelli Dario - Roma, 19/01/1972 - PSTDRA72A19H501E
Pugliese Ciro - Monte di Procida (NA), 05/02/1973 - PGLCRI73B05F488B
Riganò Rita - Roma, 29/05/1971 - RGNRTI71E69H501R
Rossetti Alfredo - Milano, 25/02/1964 - RSSLRD64B25F205N



Scalerta Giannino - San Biagio di Callalta (TV), 10/12/1961 - SCLGNN61T10H781R
Scudiere Stefano - Napoli, 28/06/1972 - SCDSFN72H28F839O
Sisto Angelo - Napoli, 01/09/1966 - SSTNGL66P01F839Z
Troisi Gustavo - Napoli, 05/02/1964 - TRSGTV64B05F839I
Trovato Francesco - Catanzaro, 20/05/1974 - TRVFNC74E20C352Q
Vallone Stefania - Roma, 14/11/1960 - VLLSFN60S54H501A
Vitali Giorgio - Roma, 21/05/1984 - VTLGRG84E21H501D

RIFERIMENTI Enel Sole

Per ogni eventuale informazione, potete rivolgerVi a Gerbino Claudio al numero 329 2503438.

Cogliamo l'occasione per porgerVi i nostri più cordiali saluti.

Alexander BALDINI

UN PROCURATORE

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Servizi e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l' Unità emittente.

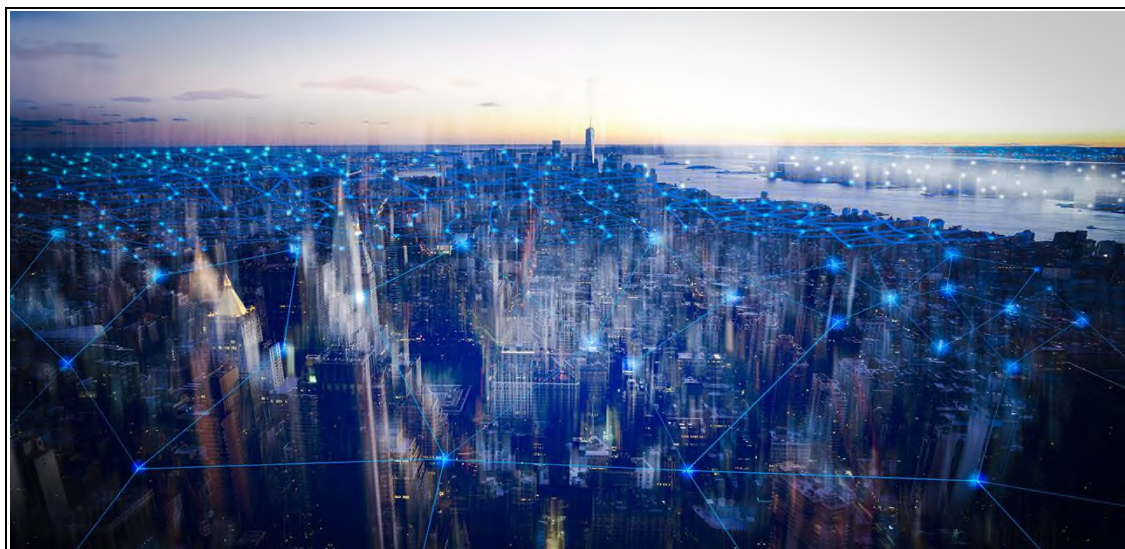
Allegati: Relazione Tecnica



ILLUMINAZIONE PUBBLICA
S&D North- Delivery &
Operations Piemonte North
and Valle D'Aosta

00189 ROMA,
Via Luigi Boccherini 15
Tel. 06 83051
enelsole@pec.enel.it

PREVENTIVO LAVORO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA



Comune di NONE

Spostamento e interrimento linea aerea IP in Via Supeia Gallino

RELAZIONE TECNICA

Relazione Tecnica Numero
OR-0046865179

Unità Responsabile: Delivery & Operation – Piemonte Nord e Valle D'Aosta

Descrizione delle revisioni

Prima	Claudio Gerbino	Claudio Gerbino	Alexander Baldini	13/03/2026
Revisione	Incaricato	Verifica	Approvazione	Data



Indice

1. PREMESSA	3
2. DESCRIZIONE INTERVENTI	3
3. PRESCRIZIONI PARTICOLARI	4
4. RIFERIMENTI NORMATIVI	4

1. PREMESSA

La presente relazione riguarda l'intervento di interrimento della linea aerea di alimentazione dell'impianto di illuminazione pubblica in Via Supeia Gallino, nel Comune di None.

L'opera prevede inoltre lo spostamento di tre complessi illuminanti, al fine di adeguare il tracciato della linea e migliorare la funzionalità e la sicurezza dell'infrastruttura.

2. DESCRIZIONE INTERVENTI

Opere a Cura Cliente:

- Permessi autorizzativi a privati ed eventuali enti proprietari della strada.
- Predisposizione delle opere edili: pozzetti, blocco di fondazione, per pali conici di altezza pari a 8m fuori terra, e canalizzazione con posa di corrugato diametro 90mm interno;
- Richiesta nuovo gruppo di misura con potenza 2 KW.

Opere a Carico Sole:

- Rimozione e smaltimento n° 3 palo in cemento;
- Rimozione n° 3 bracci;
- Rimozione n° 3 apparecchi stradali;
- Rimozione m 100 di linea aerea;
- Fornitura e posa in blocchi predisposti dal cliente n° 3 sostegni conici in acciaio di altezza pari a 8 mf.t.;
- Fornitura e posa n° 3 apparecchi stradali Koinè 60W della ditta Cariboni o similari;
- Fornitura e posa circa 260 m di cavo in rame quadripolare 4x6 mm² FG16OR16 0,6/1 kV CPR in tubazione predisposta dal cliente;
- Fornitura e posa di nuovo quadro comando;
- Realizzazione delle necessarie linee di alimentazione ed esecuzione di eventuali opere accessorie.



Qualora, per qualsiasi motivo, le infrastrutture predisposte risultassero non idonee, sarà necessario redigere un nuovo preventivo per poter procedere con i lavori.

3. PRESCRIZIONI PARTICOLARI

Eventuali interventi non previsti nella presente relazione non imputabili alla Enel Sole, saranno effettuati solo a valle di sopralluogo congiunto e/o a seguito vostra autorizzazione formale; in occasione delle emissioni delle opportune varianti si dovrà specificare se la remunerazione avverrà a consuntivo o mediante integrazione alla delibera/determina originaria.

L'amministrazione richiedente si fa carico della richiesta dei permessi- Nulla Osta dei privati al passaggio della linea interrata/aerea e della posa dei sostegni di Pubblica Illuminazione.

L'esecuzione dei lavori esposti nella presente avverranno in 120 giorni, fatto salvo i tempi di richiesta delle rimozioni di vincoli (a titolo esemplificativo e non esaustivo Privati, Enti, Province) e in generale per motivi non imputabili alla Enel Sole.

4. RIFERIMENTI NORMATIVI

I nuovi impianti saranno realizzati in conformità della legge 186 dell'1 marzo 1968, che indica nelle norme emanate dal Comitato Elettrotecnico Italiano i criteri necessari per la realizzazione secondo buona tecnica.

In particolare si è fatto riferimento alle seguenti leggi, norme e guide, non escludendo il rispetto di altre pertinenti ma non citate:

- CEI 64-8 per gli impianti elettrici utilizzatori a tensione nominale non superiore a 1000 V in c.a. e 1500 V in c.c.;
- UNI EN 13201 "Illuminazione stradale"
- UNI 11248 "Requisiti illuminotecnici per strade con traffico motorizzato"
- UNI 10819 "Requisiti per la limitazione della dispersione verso l'alto del flusso luminoso"
- CEI 11-1/206, norme generali per gli Impianti Elettrici;
- CEI 17-13/1, fascicolo 1433, 1995: apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (Quadri BT). Parte 1: prescrizioni per apparecchiature di serie (AS) e non di serie (ANS), per tensioni non superiori a 1000 V in c.a. e 1500 V in c.c. e successive varianti;
- CEI 7-4 per conduttori elettrici per connessioni, fasc. 211;
- CEI 17-3, fascicolo 1035, contattori destinati alla manovra di circuiti a tensione non superiore a 1000 V in c.a. ed a 1200 V in c.c.;

- CEI 17-5, fascicolo 1913E, apparecchiature di bassa tensione. Parte 2: interruttori automatici;
- CEI 17-11, apparecchiature di bassa tensione. Parte 3: interruttori di manovra, sezionatori, interruttori di manovra-sezionatori e unità combinate con fusibili;
- CEI 17-12, fascicolo 492, apparecchi ausiliari di comando per tensioni non superiori a 1000 V - Prima parte - Prescrizioni generali;
- CEI 17-14, fascicolo 548, apparecchi ausiliari di comando per tensioni non superiori a 1000 V - Seconda Parte - Prescrizioni particolari;
- CEI 20-22 II, 20-35, fascicolo 688, 20-371, fascicolo 739, 20-11 e 20-34 cavi isolati in gomma EPR ad alto modulo con guaina esterna PVC speciale di qualità Rz, per tensione nominale 0,6/1 kV, tensione di prova 4 kV c.a., non propaganti l'incendio e la fiamma ed a ridotta emissione di gas corrosivi;
- CEI 23-8, fascicolo 335, Tubi protettivi rigidi in polivinilcloruro e loro accessori, per installazioni fisse;
- UNEL 35023-70 sulle portate dei cavi in regime permanente;
- UNEL 35023-71 sulle cadute di tensione dei cavi;
- UNEL 01433-72 sulle portate di corrente dei piatti di rame.
- CEI 11-8 per gli impianti di terra
- D.Lgs. 285/1992: "Nuovo Codice della Strada"
- D.P.R. 495/1992: "Regolamento di esecuzione e di attuazione del Nuovo Codice della Strada"
- D.lgs. 360/1993: "Disposizioni correttive ed integrative del Codice della Strada"
- D.lgs. 151/2003: "Modifiche ed integrazioni al Codice della Strada"
- D.P.R. 503/96: "Norme sulla eliminazione delle barriere architettoniche"
- Legge 10/1991: "Norme per l'attuazione del Piano energetico nazionale in materia di uso razionale dell'energia, di risparmio energetico e di sviluppo delle fonti rinnovabili di energia"
- Norma UNI EN 40: "Pali per illuminazione pubblica".
- Norma CEI EN 60598: "Apparecchi di illuminazione".
- Norma CEI 34-33: "Apparecchi di illuminazione. Parte II: Prescrizioni particolari. Apparecchi per l'illuminazione stradale".



- Norme CEI 34 relative a lampade, apparecchiature di alimentazione ed apparecchi di illuminazione in generale.
- Norma CEI 11-4: "Esecuzione delle linee elettriche aeree esterne".
- Norma CEI 11-17: "Impianti di produzione, trasmissione e distribuzione di energia elettrica. Linee in cavo".
- Guida per l'esecuzione degli impianti di illuminazione pubblica, ENEL/Federelettrica, Roma 1990.
- Raccomandazioni per l'illuminazione pubblica, AIDI, Milano 1993.
- "Guide to the Lighting of Urban Areas", Technical Report CIE 136/2000.
- CIE Pubblicazione n° 92: "Guide to the lighting of urban areas" (1992).
- CIE Pubblicazione n° 115: "Raccomandations for the lighting of roads for motor and pedestrian traffic" (1995).
- DL 30/04/1992 n. 285 Nuovo codice della strada.
- DPR 27/4/1955 n. 547 Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro.
- Legge Regionale del Piemonte n° 3/2018 'Disposizioni per la prevenzione e lotta all'inquinamento luminoso e per il corretto impiego delle risorse energetiche