

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Atto del Dirigente DETERMINAZIONE

Num. 15865 del 03/10/2018 BOLOGNA

Proposta: DPG/2018/15762 del 24/09/2018

Struttura proponente: SERVIZIO APPROVVIGIONAMENTI, PATRIMONIO, LOGISTICA E SICUREZZA
DIREZIONE GENERALE RISORSE, EUROPA, INNOVAZIONE E ISTITUZIONI

Oggetto: AFFIDAMENTO A ENEL DISTRIBUZIONE S.P.A. DELLA REALIZZAZIONE DELLE
ATTIVITÀ INERENTI LA "QUOTA DISTANZA" RELATIVE ALLA
PROGETTAZIONE E PREDISPOSIZIONE DELLE OPERE DI
ELETTRIFICAZIONE UTILI AL FUTURO ALLACCIO DEI SINGOLI ENTI CHE SI
ANDRANNO AD INSEDIARE NEL COMPARTO DEL TECNOPOLO.
APPROVAZIONE DEL PREVENTIVO DI SPESA. CUP. E31G13000010004.

Autorità emanante: IL RESPONSABILE - SERVIZIO APPROVVIGIONAMENTI, PATRIMONIO,
LOGISTICA E SICUREZZA

Firmatario: MAURIZIO PIRAZZOLI in qualità di Responsabile di servizio

Visto di Regolarità Contabile - SPESE: ORSI MARINA

espresso in data 02/10/2018

**Responsabile del
procedimento:** Maurizio Pirazzoli

Firmato digitalmente

IL DIRIGENTE FIRMATARIO

- il decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163 recante "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE";
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»";
- il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recante "Codice dei contratti pubblici";
- la legge regionale 25 febbraio 2000, n.10, recante "Disciplina dei beni regionali - abrogazione della legge regionale 10 aprile 1989, n. 11";
- la legge regionale 24 marzo 2000, n. 22, recante "Norme in materia di territorio, ambiente e infrastrutture - Disposizioni attuative e modificative della legge regionale 21 aprile 1999, n. 3", ed in particolare l'art. 11;
- la legge regionale 21 dicembre 2007, n. 28 recante "Disposizioni per l'acquisizione di Beni e Servizi";
- la legge 16 gennaio 2003, n. 3 recante "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione, ed in particolare l'art. 11 avente ad oggetto "Codice unico di progetto degli investimenti pubblici";

Viste altresì:

- la legge regionale 27 luglio 2018, n.12, recante Assestamento E Prima Variazione Generale Al Bilancio Di Previsione Della Regione Emilia-Romagna 2018-2020;
- la legge regionale 27 luglio 2018, n. 11 recante disposizioni collegate alla legge di assestamento e prima variazione generale al bilancio di previsione della Regione Emilia-Romagna 2018-2020;
- la legge regionale 27 luglio 2018, n.10 recante rendiconto generale della regione Emilia-Romagna per l'esercizio finanziario 2017;
- la legge regionale 27 dicembre 2017 n.25 recante "Disposizioni collegate alla legge regionale di stabilità per il 2018";

- la legge regionale 27 dicembre 2017, n. 26 Disposizioni per la formazione del bilancio di previsione 2018-2020 (legge di stabilità regionale 2018);
- la legge regionale 27 dicembre 2017, n. 27, Bilancio di previsione della regione Emilia-Romagna 2018-2020;
- la deliberazione di Giunta regionale n. 2191 del 2017 recante "Approvazione del documento tecnico di accompagnamento e del bilancio finanziario gestionale di previsione della Regione Emilia-Romagna 2018-2020";
- il D.lgs. 23 giugno 2011 n. 118 ad oggetto "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di Bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della Legge 5 maggio 2009 n.42" e ss.mm.ii.;
- il D.lgs. n.33 del 14 marzo 2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni" e ss.mm.ii.;

Vista la L.R. 14 maggio 2002 n. 7 "Promozione del sistema regionale delle attività di ricerca industriale, innovazione e trasferimento tecnologico" ed in particolare l'art 7, comma 1-bis, che prevede che la Regione, per l'attuazione degli interventi previsti dalla legge, possa realizzare progetti di iniziativa diretta, ai sensi dell'art. 7, comma 1, lettera b) della Legge Regionale 12 dicembre 1985, n. 29 recante "Norme generali sulle procedure di programmazione e di finanziamento di strutture e infrastrutture pubbliche e di interesse pubblico da realizzare da parte della Regione, di Province, Comuni, Comunità montane, Consorzi di Enti locali";

Considerato che:

- in data 1 agosto 2006 è stato sottoscritto fra Comune di Bologna, Provincia di Bologna e Regione Emilia-Romagna l'Accordo quadro contenente, fra l'altro, l'indicazione dell'obiettivo di realizzazione di una infrastruttura dedicata allo sviluppo di attività di ricerca industriale in collaborazione con Università ed enti di ricerca;

- la Regione e il Comune di Bologna hanno poi sottoscritto in data 13 luglio 2007 un Protocollo di intesa, aggiornato in data 28 ottobre 2008, per la "Realizzazione di azione comune dei due enti al fine di rendere attuabile l'iniziativa di una infrastruttura destinata ad ospitare attività di ricerca, trasferimento tecnologico, incubazione di

nuove imprese innovative, incontro ricerca e industria nell'area della Manifattura Tabacchi”;

- con deliberazione della Giunta regionale n. 736 del 19 maggio 2008 sono state approvate le “Linee guida per la creazione di Tecnopoli per la ricerca industriale ed il trasferimento tecnologico” intesi come infrastrutture dedicate ad ospitare e organizzare attività, servizi e strutture per la ricerca industriale, lo sviluppo sperimentale ed il trasferimento tecnologico, promosse dalla Regione con le Università, gli enti di ricerca e gli enti locali;

- la Regione, in parziale esecuzione di tale deliberazione, ha inteso promuovere il recupero dell'immobile dell'ex-Manifattura Tabacchi di Via Stalingrado, in Bologna, per la sua ridestinazione ad infrastruttura per la ricerca, l'innovazione ed il trasferimento tecnologico, così da realizzare il Tecnopolo di Bologna;

- con il Protocollo d'Intesa per la “Realizzazione del Tecnopolo di Bologna nell'area della ex Manifattura Tabacchi di via Stalingrado”, sottoscritto in data 28 gennaio 2010 tra la Regione Emilia-Romagna, la Provincia di Bologna ed il Comune di Bologna e la sua successiva modifica ed aggiornamento del 5 marzo 2014, per dare corso alle attività per la realizzazione del Tecnopolo, con particolare riferimento alle opere comprese nei primi due stralci del progetto, si è convenuto di procedere nel seguente modo:

a. approvazione del progetto definitivo su iniziativa della amministrazione procedente, mediante il procedimento unico per l'approvazione dei progetti di opere pubbliche e di interesse pubblico di cui all'art. 36-ter, L.R. n. 20/2000, nella forma semplificata disciplinata dall'art. 36-octies “Procedimento unico semplificato”, della L.R. 20/2000;

b. contestuale inserimento del Tecnopolo nel Piano Operativo Comunale (POC) da parte del Comune di Bologna nell'ambito del procedimento unico di approvazione di cui sopra;

- la Regione ha incaricato la Società in House Finanziaria Bologna Metropolitana S.p.A. con sede legale a Bologna, Piazza costituzione n. 5/C, per lo svolgimento delle attività tecniche-amministrative, di coordinamento e di assistenza tecnico-specialistica per l'acquisizione del complesso immobiliare denominato BAT ex Manifattura Tabacchi nonché per lo studio e la programmazione tecnica ed economico-finanziaria sulla concreta realizzabilità del progetto, i costi, i tempi ed i contenuti tecnici e scientifici del Tecnopolo di Bologna per attuare i più urgenti insediamenti nel Tecnopolo stesso;

- nell'ambito della suddetta attività la Società Finanziaria Bologna Metropolitana S.p.A. ha predisposto il Documento Preliminare alla Progettazione, e relativi allegati, nonché il bando per il concorso di progettazione per la riqualificazione ed il recupero funzionale dell'Ex Manifattura Tabacchi per la realizzazione del Tecnopolo di Bologna, bandito in data 5 febbraio 2011;
- detto concorso di progettazione si è concluso nell'estate del 2012 con la proclamazione del progetto vincitore, elaborato dal gruppo di progettazione guidato dallo studio Von Gerkan - Marg und Partner GMP, di Amburgo, in raggruppamento con Werner Sobek Stuttgart GmbH & Co.KG, con lo Studio TI soc. coop, e con il dott. Aldo Antoniazzi, il dott. Marco Baccanti e il geom. Carlo Carli;
- successivamente la Regione, con deliberazioni della Giunta Regionale n. 1531 del 23 ottobre 2012, n. 1108 del 2 agosto 2013 e n. 1431 del 23 luglio 2014, ha perfezionato le convenzioni operative con la società in house Finanziaria Bologna Metropolitana S.p.A. finalizzate alla prosecuzione e allo svolgimento delle attività tecniche e amministrative per portare a compimento il progetto preliminare per la realizzazione dell'insediamento del Tecnopolo;
- la Finanziaria Bologna Metropolitana S.p.A., a parziale esecuzione delle citate convenzioni operative e degli investimenti definiti nel bilancio dall'Amministrazione regionale, di concerto con i competenti uffici della Regione Emilia-Romagna, ha proceduto alla individuazione dei lotti funzionali costituenti la prima fase di realizzazione;
- con deliberazione della Giunta regionale n. 443/2014 è stato nominato l'ing. Stefano Isler quale Responsabile unico del procedimento ai sensi del D.lgs. 50/2016, successivamente confermato con deliberazione n. 1994/2016;
- con deliberazione della Giunta regionale n. 353 del 31 marzo 2015 è stata affidata alla società Finanziaria Bologna Metropolitana Spa l'elaborazione - tramite il gruppo vincitore del concorso studio Von Gerkan - Marg und Partner GMP - della progettazione definitiva del lotto A e della centrale termica autonoma disciplinando altresì le attività necessarie per la prosecuzione della realizzazione del Tecnopolo di Bologna, modificata ed integrata con la deliberazione della Giunta regionale n. 2041 del 20 dicembre 2015;
- in esecuzione delle sopracitate deliberazioni e relative convenzioni, la società Finanziaria Bologna Metropolitana S.p.A. ha proceduto a pubblicare, in data 28

dicembre 2015, l'avviso di gara d'appalto, a procedura ristretta, per la progettazione esecutiva e la realizzazione del lotto A, fase 1, del Tecnopolo;

- con determinazione del Direttore Generale della Direzione Risorse Europa Innovazione Istituzioni n. 13911 del 5 settembre 2017 è stata aggiudicata la gara sopra indicata alla Manelli Impresa S.r.l.;

- con determinazione n. 20621 del 22 dicembre 2017 del Dirigente del Servizio Approvvigionamenti, Patrimonio, Logistica e Sicurezza è stata adottato l'atto di aggiornamento dell'assetto delle competenze amministrative, delineato dalla predetta determina n. 13911 del 2017;

- con determinazione n. 20819 del 22 dicembre 2017 si è provveduto ad integrare l'efficacia dell'aggiudicazione definitiva, già disposta con determinazione del Direttore Generale Risorse, Europa, Innovazione e Istituzioni n. 13911 del 05/09/2017 alla ditta Manelli Impresa S.r.l., a rideterminare il Quadro Economico dell'intervento come segue:

1) Lavori	€	44.704.498,93	
2) Oneri per la sicurezza	€	1.103.396,92	
3) Totale lavori	€		45.807.895,85
4) Progettazione esecutiva	€	575.942,40	
5) Iva 10% sui Lavori	€	4.580.789,58	
6) Iva 22% sulla progettazione esecutiva	€	126.707,33	
7) Totale importo appalto	€		51.091.335,16
8) Somme a disposizione (Spese tecniche, progettazione, D.L., collaudi, ecc.)	€	6.086.456,44 (*)	
9) Totale somme a disposizione	€		6.086.456,44 (*)
10) TOTALE INTERVENTO	€		57.177.791,60

(*) importo comprensivo Euro 3.846.019,98 impegnati precedentemente

e a definire, sulla base del cronoprogramma di spesa, la copertura finanziaria dell'intervento come specificato al punto 6 del dispositivo che si riporta integralmente di seguito:

6) di dare atto che la predetta spesa complessiva dell'intervento pari ad Euro **57.177.791,60** comprese le spese notarili pari a complessivi Euro **12.200,00** rientranti nel quadro economico dell'intervento nelle somme a disposizione) trova copertura finanziaria per Euro **36.103.535,16** sul capitolo **23028** "FONDO UNICO REGIONALE PER LE ATTIVITA' PRODUTTIVE. REALIZZAZIONE E ACQUISIZIONE DI STRUTTURE E INFRASTRUTTURE PER LO SVILUPPO DI INIZIATIVE, ATTIVITA' DI RICERCA, INNOVAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO DI INTERESSE PUBBLICO. (ART.1, COMMA 1 E ART. 7, COMMA 1 BIS, L.R. 14 MAGGIO 2002, N.7)" del bilancio finanziario gestionale 2017-2019, anno di previsione 2017 oggetto di impegno con il presente provvedimento, quanto a Euro **15.000.000,00** attraverso la permuta di immobili sulla base della copertura finanziaria come precedentemente descritto, per Euro **3.846.019,98** relative a spese già sostenute in annualità precedenti sul medesimo capitolo di spesa 23028 così come disposto dalla DGR n. 2150 del 21/12/2015, nell'Allegato B alla medesima deliberazione e per Euro **2.228.236,46** (riguardanti le restanti voci del quadro economico non ancora impegnate) a carico del già citato capitolo 23028 di cui Euro **1.910.346,90** quale somma residua tra l'importo delle predette prenotazioni n. 449/2015 e n. 198/2015 (Euro 38.013.882,06) e l'importo oggetto di impegno del presente provvedimento (Euro 36.103.535,16) che si renderà disponibile nell'anno 2018 in applicazione del D.Lgs. n. 118/2011 come specificato nel precedente capoverso, e per Euro 317.889,56 sulla base delle disponibilità arretrate sul medesimo capitolo 23028 per l'annualità 2018 come precedentemente specificato;

- con la medesima determinazione si è provveduto, coerentemente a quanto sopra riportato, ad assumere i seguenti impegni di spesa:

"di imputare la spesa di Euro **36.091.335,16** registrata al n. **6602** di impegno sul Capitolo 23028 "FONDO UNICO REGIONALE PER LE ATTIVITA' PRODUTTIVE. REALIZZAZIONE E ACQUISIZIONE DI STRUTTURE E INFRASTRUTTURE PER LO SVILUPPO DI INIZIATIVE, ATTIVITA' DI RICERCA, INNOVAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO DI INTERESSE PUBBLICO. (ART.1, COMMA 1 E ART. 7, COMMA 1 BIS, L.R. 14 MAGGIO 2002, N.7)" del bilancio finanziario gestionale 2017 - 2019, anno di previsione 2017,

che presenta la necessaria disponibilità, approvato con deliberazione di Giunta Regionale n. 2338/2016 e ss.mm.;"

"di imputare la spesa di Euro **12.200,00** registrata al n. **6603** di impegno sul Capitolo 23028 "FONDO UNICO REGIONALE PER LE ATTIVITA' PRODUTTIVE. REALIZZAZIONE E ACQUISIZIONE DI STRUTTURE E INFRASTRUTTURE PER LO SVILUPPO DI INIZIATIVE, ATTIVITA' DI RICERCA, INNOVAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO DI INTERESSE PUBBLICO. (ART.1, COMMA 1 E ART. 7, COMMA 1 BIS, L.R. 14 MAGGIO 2002, N.7)" del bilancio finanziario gestionale 2017 - 2019, anno di previsione 2017, che presenta la necessaria disponibilità, approvato con deliberazione di Giunta Regionale n. 2338/2016 e ss.mm.;"

- con sentenza del Consiglio di Stato n. 5057 del 27 agosto 2018, l'appello proposto dal secondo classificato è stato respinto;
- con delibera della Giunta regionale n. 1524 del 17 settembre 2018 è stato stabilito:
 - a) di confermare l'affidamento a FMB S.p.A. dell'attività di supporto per l'assistenza tecnica, amministrativa e giuridica per la stipulazione del contratto del lotto A1 del Tecnopolo considerando che eventuali ulteriori attività tecniche giuridiche e amministrative potranno essere oggetto di successivi provvedimenti;
 - b) di approvare l'integrazione alla convenzione operativa fra la Regione Emilia-Romagna e la società Finanziaria Bologna Metropolitana S.p.a. sottoscritta in data 17/4/2015, RPI/2015/76" con le sue successive modifiche e integrazioni, secondo lo schema allegato che costituisce parte integrante e sostanziale al presente atto (Allegato 1), per la realizzazione delle attività descritte al precedente punto 1, nonché le modalità di attuazione e i costi conseguenti;
 - c) di dare atto che il corrispettivo massimo da riconoscere a Finanziaria Bologna Metropolitana S.p.A. (BO) per la realizzazione delle attività complessivamente commissionate, è quantificato in un importo pari ad Euro 61.000,00 (IVA 22% compresa);
 - d) di imputare la spesa complessiva di E. **61.000,00** (IVA 22% compresa) registrata al n. **5953** di impegno del capitolo **23028** "FONDO UNICO REGIONALE PER LE ATTIVITA' PRODUTTIVE. REALIZZAZIONE E ACQUISIZIONE DI STRUTTURE E INFRASTRUTTURE PER LO SVILUPPO DI INIZIATIVE, ATTIVITA' DI RICERCA,

INNOVAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO DI INTERESSE PUBBLICO. (ART.1, COMMA 1 E ART. 7, COMMA 1 BIS, L.R. 14 MAGGIO 2002, N.7)", del Bilancio finanziario gestionale 2018-2020, anno di previsione **2018**, approvato con propria deliberazione n. 2191 del 28/12/2017, che presenta la necessaria disponibilità;

- e) di dare atto che alla sottoscrizione della convenzione provvederà - in attuazione della normativa vigente ed in applicazione della propria delibera n. 2416/2008 e s.m. e integr. - il Direttore Generale della Direzione Risorse Europa Innovazione e Istituzioni, autorizzando il medesimo ad apportare le modifiche non sostanziali che si rendessero necessarie in sede di sottoscrizione;
- f) di dare atto che l'attività in oggetto è compresa nella voce 8 del Quadro Economico del Lotto A1 del Tecnopolo così come stabilito nella determinazione n. 20819 del 22 dicembre 2017 del Direttore Generale Risorse Europa Innovazione Istituzioni con la quale si è provveduto ad integrare l'efficacia dell'aggiudicazione definitiva, già disposta con determinazione del Direttore Generale Risorse, Europa, Innovazione e Istituzioni n. 13911 del 05/09/2017 alla ditta Manelli Impresa S.r.l.;
- g) di dare atto che l'attività di supporto per l'assistenza tecnica, amministrativa e giuridica per la stipulazione del contratto del lotto A del Tecnopolo sarà integralmente eseguita entro il 31 dicembre 2018;

Dato atto che:

- si sono svolti alcuni incontri preliminari tra il Responsabile Unico del Procedimento ing. Stefano Isler, Finanziaria Metropolitana Bologna e ENEL Distribuzione S.p.A. nel corso dei quali sono state fornite a quest'ultima le caratteristiche tecniche delle utenze elettriche e sono stati esaminati diversi aspetti, quali la collocazione delle cabine elettriche, i percorsi per l'allaccio delle linee di media tensione e i percorsi per l'allaccio delle nuove reti di media e di bassa tensione all'interno del comparto;
- con nota prot. n. PG/2018/0050520 del 25 gennaio 2018, a firma dell'ing. Stefano Isler, agli atti del Servizio Patrimonio Approvvigionamenti Logistica e Sicurezza, è stato richiesto il preventivo relativo alle opere di elettrificazione del comparto, nonché la definizione delle posizioni, dimensioni e caratteristiche delle cabine

MT/BT, i percorsi e le caratteristiche delle polifore interrate di media e di bassa tensione;

- la richiesta di preventivo riguarda in particolare: n. 1 fornitura principale da circa 10 MW in media tensione a 10kV; n. 1 fornitura di riserva da 10 MW in media tensione a 15 kV. Nella richiesta di preventivo è specificato che tali forniture di energia devono essere indipendenti sia in termini di percorsi cavidotti che in termini di impiantistica. Deve essere inoltre prevista la possibilità di avere entrambi i punti di consegna (principale e riserva) attivi con possibilità di effettuare per brevi periodi il prelievo di energia da entrambi i punti di consegna, precisando che la rete di distribuzione sarà sempre gestita ad anello aperto. A tale fine, il progetto allegato alla richiesta di preventivo prevede due nuove cabine denominate ECM1 e ECM2. La soluzione tecnica individuata da ENEL Distribuzione S.p.A. deve tenere inoltre conto delle predisposizioni necessarie per il futuro aumento di potenza oltre i 10 MW e fino a 20 MW (seconda fase). Nel preventivo devono essere suddivisi i costi della prima e della seconda fase (se di competenza di ENEL Distribuzione S.p.A.);
- con nota del 27 marzo 2018 a firma dell'ing. Stefano Isler, agli atti del Servizio Patrimonio Approvvigionamenti Logistica e Sicurezza, a seguito della trasmissione dei preventivi N° 2031141, n° 2028928 e N° 2029939 agli atti del suo Servizio sono stati trasmessi ad Enel Distribuzione S.p.A. per presa visione ed accettazione: Allegato C e specifica tecnica inerente preventivo n° 2031141; Allegato C e specifica tecnica inerente preventivo n° 2028928; Allegato C e specifica tecnica inerente preventivo n° 2029939. Sono stati inoltre trasmessi per presa visione ed accettazione: Allegato B preventivo 2029939; Allegato B preventivo 2028928; Allegato B preventivo 2031141; Planimetria. E' stata inoltre confermata la presa visione ed accettazione degli altri allegati alla specifica tecnica, e precisamente: 1 - TAVOLA C1 - Distanze di sicurezza da altri impianti_Rev2017-10; 2 - DG02061_Rev08 - BOX IN CALCESTRUZZO ARMATO PREF - STANDARD BOX; 3 - DG02092_Rev03 - cabine secondarie MT/BT - FUORI STANDAR BOX; 5 - Guida per le connessioni alla rete elettrica di e-distribuzione_Ed6(B)_2017-08; Allegato 5 - Guida cavidotti_modificato;

- con nota ED-06-04-2018-F000172 del 6 aprile 2018 di E-Distribuzione (Codice di rintracciabilità 174905490), agli atti del Servizio Patrimonio Approvvigionamenti Logistica e Sicurezza, è stato trasmesso il preventivo di spesa, definito ai sensi della Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il servizio idrico 654/2015/R/eel e successive modifiche e integrazioni;
- il progetto è stato formulato considerando un numero di forniture complessive pari a 22, di cui n.7 con consegna in bassa tensione e n.15 con consegna in media tensione. In allegato alla nota è riportato il dettaglio, per singolo Lotto, delle caratteristiche tecniche delle forniture. In considerazione della potenza richiesta, è previsto che l'energia elettrica venga consegnata alla tensione di alimentazione di 230 V $\pm 10\%$ per le forniture in bassa tensione monofase, alla tensione di alimentazione di 400 V $\pm 10\%$ per le forniture in bassa tensione trifase e di 15000 V per le forniture in Media Tensione.
- l'importo complessivo è pari a 2.038.057,26 € (IVA inclusa) ed è costituito dalle componenti di costo, calcolate in base a quanto previsto dalla Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il servizio idrico 654/2015/R/eel e s.m.i. (il contributo per la quota distanza è calcolato con riferimento alla/e cabina/e di trasformazione indicata/e nel dettaglio allegato alla nota di Enel Distribuzione S.p.A.):

Corrispettivi di elettrificazione	
Quota distanza dalla cabina DH502000935 da 0m a 250m (185.03€ x 7 forniture BT)	€ 1.295,21
Quota distanza dalla cabina DH001380334 da 0m a 1050m (463.74€ x 15 forniture MT)	€ 6.956,10
Quota potenza BT (€/kW 69.57 x 490 kW)	€ 34.089,30
Quota potenza MT (€/kW 55.38 x 29400 kW)	€ 1.628.172,00
Contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi	€ 26,13

- nella nota sono precisati i corrispettivi di elettrificazione del comparto quantificati in €. **2.038.057,26** di cui €. 1.670.538,74 per imponibile IVA netto e €. 367.518,52 per IVA 22%;
- come previsto dall'art. 12.2 della Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico 654/2015/R/eel, in alternativa, la Regione potrà versare l'importo per la sola quota distanza più il contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi quantificata in € 8.277,44 + IVA 22% per un ammontare complessivo di E. 10.098,48. Da tale importo è escluso il costo relativo alla quota potenza, che non deve essere obbligatoriamente sostenuto nella fase di lottizzazione, ma eventualmente rimandato alle fasi successive;
- nella richiamata nota ED-06-04-2018-F000172 del 6 aprile 2018 di E-Distribuzione, è specificato altresì che:
 - resta comunque salva la facoltà della Regione del pagamento parziale delle quote potenza;
 - nel caso in cui l'offerta venga accettata, per l'inoltro delle richieste di allacciamento dei singoli lotti, occorre attendere il completamento delle opere di elettrificazione primaria, indicando la denominazione della lottizzazione, il numero del lotto di riferimento e il codice di rintracciabilità citato nella presente comunicazione,
 - il preventivo formulato è valido per un periodo di 6 mesi a partire dalla data di ricevimento del preventivo; l'importo potrà essere comunque suscettibile di variazioni in relazione ad eventuali provvedimenti emanati dalle competenti Autorità. Oltre tale termine, il preventivo è da ritenersi scaduto e e-distribuzione provvederà automaticamente all'annullamento della prestazione senza ulteriori comunicazioni;
 - il lavoro necessario per eseguire la connessione è di tipo complesso: il tempo massimo previsto per l'esecuzione dei lavori è di 50 giorni lavorativi al netto dell'ottenimento delle necessarie autorizzazioni, per il quale è stimato un tempo di 365 giorni;
 - la data di decorrenza della prestazione corrisponde alla data di ricezione dell'accettazione del

preventivo, completa della dimostrazione di avvenuto pagamento, sempre che la stessa risulti conforme ai dati forniti in occasione della presentazione della richiesta;

- nel preventivo si specifica altresì che, per l'esecuzione della prestazione richiesta, è necessaria la realizzazione, a cura e spese del cliente finale Regione, di n. 9 immobili per cabine di trasformazione, le cui caratteristiche e dimensioni sono dettagliate nella Specifica Tecnica consegnata in sede di sopralluogo. La Regione Emilia-Romagna nella sua qualità di proprietaria richiedente deve inoltre rilasciare in favore di e-distribuzione regolari servitù del tipo inamovibile, registrate e trascritte: di elettrodotto, per tutte le linee MT all'interno della lottizzazione afferenti alla singola cabina, di accesso per passo carraio al fondo su cui insiste la cabina, se interdetto; dovrà inoltre costituire servitù inamovibile, registrata e trascritta, per ogni locale/fabbricato ad uso cabina. Ai sensi dell'art. 8.5 del TIC Delibera 654/2015/R/eel, il compenso riconosciuto da E-Distribuzione per la cessione dei citati diritti reali (cessione da realizzarsi anche con la stipula di più atti notarili e comunque prima della messa in servizio elettrico della singola cabina), per la totalità delle cabine e linee elettriche indicate ai commi precedenti ed al netto di oneri fiscali, è pari a complessivi Euro 500,00;

Dato atto che la Regione corrisponderà esclusivamente la sola quota di distanza più il contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi, per la progettazione e la predisposizione delle opere utili al futuro allaccio dei singoli enti che si andranno ad insediare nel comparto del Tecnopolo, quantificata in € **8.277,44 + IVA 22%** per un ammontare complessivo di E. **10.098,48**.

Dato atto che i corrispettivi di elettrificazione del comparto quantificati in €. 2.038.057,26 di cui €. 1.670.538,74 per imponibile IVA netto e €. 367.518,52 per IVA 22% saranno invece corrisposti ad Enel Distribuzione S.p.A. direttamente da parte dei singoli Enti che si andranno ad insediare nel comparto del Tecnopolo.

Dato atto che è necessario procedere al più presto alla esecuzione di tutte le opere funzionali alla elettrificazione del comparto;

Dato altresì atto che il preventivo di cui alla nota ED-06-04-2018-F000172 del 6 aprile 2018 (Codice di rintracciabilità 174905490) è stato esaminato dall'ing. Stefano Isler, nella sua qualità di responsabile unico del procedimento, che lo ha ritenuto conforme a quanto richiesto e accettabile, come da sua nota prot. n. NP 2018/20120 del 30 agosto 2018;

Dato atto che in data 3 settembre 2018 la Giunta regionale ha adottato la delibera n. 1428 con cui ha preso atto del richiamato preventivo per le opere di elettrificazione del comparto del Tecnopolo e degli oneri a ciò connessi;

Ritenuto pertanto:

- di approvare il preventivo per le opere di elettrificazione dell'intero comparto e degli oneri a ciò connessi di cui alla nota ED-06-04-2018-F000172 del 6 aprile 2018 (Codice di rintracciabilità 174905490) agli atti del Servizio Patrimonio Approvvigionamenti Logistica e Sicurezza, per un ammontare complessivo di E. 6.956,10 a copertura degli oneri amministrativi per complessivi € **10.098,48** (€ 8.277,44 + IVA al 22% comprensivo del Contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi per € **26,13**);
- di procedere alla sottoscrizione per presa visione ed accettazione del preventivo di cui alla nota ED-06-04-2018-F000172 del 6 aprile 2018 di Enel Distribuzione S.p.A. (Codice di rintracciabilità 174905490) e alla successiva restituzione dello stesso ad Enel Distribuzione S.p.A.;
- di affidare a ENEL Distribuzione S.p.A. la realizzazione delle attività inerenti la "*Quota distanza dalla cabina DH502000935 da 0m a 250m (185.03 € x 7 forniture BT)*" per l'importo di E. 1.295,21, la "*Quota distanza dalla cabina DH001380334 da 0m a 1050m (463.74 € x 15 forniture MT)*" per un importo di E. 6.956,10 a copertura degli oneri amministrativi per complessivi € **10.098,48** (€ 8.277,44 + IVA al 22% comprensivo del Contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi per € **26,13**) che non comprende il costo relativo alla quota potenza che sarà corrisposta direttamente dagli enti che si andranno ad insediare nel comparto del Tecnopolo;

Ritenuto, pertanto, di provvedere con il presente atto ad assumere - ricorrendo gli elementi di cui al D.Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii. in relazione anche all'esigibilità della spesa nell'anno 2018 (scadenza dell'obbligazione)

l'impegno di spesa a carico del bilancio finanziario gestionale 2018-2020, anno di previsione 2018;

Considerato che le attività inerenti la "Quota distanza dalla cabina DH502000935 da 0m a 250m (185.03 € x 7 forniture BT)" per l'importo di E. 1.295,21, la "Quota distanza dalla cabina DH001380334 da 0m a 1050m (463.74 € x 15 forniture MT)", per un importo di E. 6.956,10 a copertura degli oneri amministrativi per complessivi € **10.098,48** (€ 8.277,44 + IVA al 22% comprensivo del Contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi per € **26,13**) che non comprende il costo relativo alla quota potenza, decorrono dalla data di avvio delle stesse che dovrà avvenire entro il 08/10/2018 e termineranno entro il 31/12/2018;

Dato atto che la suddetta spesa di € 10.098,48 (€ 8.277,44 + IVA al 22% comprensivo del Contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi per € 26,13) trova copertura sul capitolo 23028 "FONDO UNICO REGIONALE PER LE ATTIVITA' PRODUTTIVE. REALIZZAZIONE E ACQUISIZIONE DI STRUTTURE E INFRASTRUTTURE PER LO SVILUPPO DI INIZIATIVE, ATTIVITA' DI RICERCA, INNOVAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO DI INTERESSE PUBBLICO. (ART. 1, COMMA 1 E ART. 7, COMMA 1 BIS, L.R. 14 MAGGIO 2002, N.7)" del Bilancio finanziario gestionale 2018-2020, anno di previsione 2018, approvato con propria deliberazione n. 2191 del 28/12/2017, che presenta la necessaria disponibilità;

Dato atto che l'attività in oggetto è compresa nella voce 8 del Quadro Economico del lotto A così come stabilito nella determinazione n. 20819 del 22 dicembre 2017 del Direttore Generale Risorse Europa Innovazione Istituzioni con la quale si è provveduto ad integrare l'efficacia dell'aggiudicazione definitiva, già disposta con determinazione del Direttore Generale Risorse, Europa, Innovazione e Istituzioni n. 13911 del 05/09/2017 alla ditta Manelli Impresa S.r.l.;

Dato atto che detta voce ha una capienza complessiva di euro 6.086.456,44 comprensiva di Euro 3.907.019,98 impegnati precedentemente;

Preso atto che la procedura del conseguente pagamento che sarà disposto in attuazione del presente atto è compatibile con le prescrizioni previste all'art. 56, comma 6, del citato D.Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii.;

Vista la legge regionale 26 novembre 2001, n. 43 "Testo unico in materia di organizzazione e di rapporti di lavoro nella Regione Emilia-Romagna" e ss.mm.ii.;

Richiamate le deliberazioni della Giunta regionale:

- n. 468/2017 "Il sistema dei controlli interni nella regione Emilia-Romagna";
- n. 93 del 29 gennaio 2018 "Approvazione del piano triennale di prevenzione della corruzione. Aggiornamento 2018-2020." ed in particolare l'allegato B) "Direttiva di indirizzi interpretativi per l'applicazione degli obblighi di pubblicazione previsti dal D.Lgs. n. 33 del 2013. Attuazione del piano triennale di prevenzione della corruzione 2018 - 2020";
- n. 121 del 6 febbraio 2017 "Nomina del responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza";

Viste le circolari del Capo di Gabinetto del Presidente della Giunta regionale PG/2017/0660476 del 13 ottobre 2017 e PG/2017/0779385 del 21 dicembre 2017 relative ad indicazioni procedurali per rendere operativo il sistema dei controlli interni predisposte in attuazione della Deliberazione n. 468/2017";

Viste inoltre le deliberazioni della Giunta regionale:

- n. 2416/2008, e ss.mm., per quanto applicabile, avente per oggetto "Indirizzi in ordine alle relazioni organizzative e funzionali tra le strutture e sull'esercizio delle funzioni dirigenziali. Adempimenti conseguenti alla delibera 999/2008. Adeguamento e aggiornamento della delibera 450/2007", ed in particolare le Sezioni 2 e 3 dell'Appendice 1, Parte speciale, per quanto non derogato o diversamente disciplinato attraverso successivi provvedimenti;
- n. 56 del 25 gennaio 2016 concernente "Affidamento degli incarichi di Direttore Generale della Giunta regionale, ai sensi dell'art. 43 della L.R. 43/2001";
- n. 1059 del 3 luglio 2018, concernente "approvazione degli incarichi dirigenziali rinnovati e conferiti nell'ambito delle direzioni generali, agenzie e istituti e nomina del responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza (rpct), del responsabile dell'anagrafe per la stazione appaltante (rasa) e del responsabile della protezione dei dati (dpo)"

Dato atto che il responsabile del procedimento, dott. Maurizio Pirazzoli, ha dichiarato di non trovarsi in situazione di conflitto, anche potenziale, di interessi;

Attestata la regolarità amministrativa del presente atto;

Dato atto dell'allegato visto di regolarità contabile;

DETERMINA

Per i motivi espressi in premessa che si intendono qui integralmente richiamati:

1. di approvare il preventivo per le opere di elettrificazione dell'intero comparto e degli oneri a ciò connessi di cui alla nota ED-06-04-2018-F000172 del 6 aprile 2018 (Codice di rintracciabilità 174905490) agli atti del Servizio Patrimonio Approvvigionamenti Logistica e Sicurezza, per un ammontare complessivo di E. 6.956,10 a copertura degli oneri amministrativi per complessivi € **10.098,48** (€ 8.277,44 + IVA al 22% comprensivo del Contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi per € **26,13**);
2. di procedere alla sottoscrizione per presa visione ed accettazione del preventivo di cui alla nota ED-06-04-2018-F000172 del 6 aprile 2018 di Enel Distribuzione S.p.A. (Codice di rintracciabilità 174905490) e alla successiva restituzione dello stesso ad Enel Distribuzione S.p.A.;
3. di affidare a ENEL Distribuzione S.p.A. la realizzazione delle attività inerenti la "Quota distanza dalla cabina DH502000935 da 0m a 250m (185.03 € x 7 forniture BT)" per l'importo di E. 1.295,21, la "Quota distanza dalla cabina DH001380334 da 0m a 1050m (463.74 € x 15 forniture MT)" per un importo di E. 6.956,10 a copertura degli oneri amministrativi per complessivi € **10.098,48** (€ 8.277,44 + IVA al 22% comprensivo del Contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi per € **26,13**) che non comprende il costo relativo alla quota potenza (CUP. E31G13000010004);
4. di dare atto che le attività inerenti la "Quota distanza dalla cabina DH502000935 da 0m a 250m (185.03 € x 7 forniture BT)" per l'importo di E. 1.295,21, la "Quota distanza dalla cabina DH001380334 da 0m a 1050m (463.74 € x 15 forniture MT)", per un importo di E. 6.956,10 a copertura degli oneri amministrativi per complessivi € **10.098,48** (€ 8.277,44 + IVA al 22% comprensivo del Contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi per € **26,13**) che non comprende il costo relativo alla quota potenza, decorrono dalla data di avvio delle stesse che dovrà avvenire entro il 08/10/2018 e termineranno entro il 31/12/2018;
5. di stabilire che l'eventuale proroga dei termini di realizzazione delle attività sopra descritte potrà essere concordata nel rispetto della normativa vigente, previa

adozione di apposito atto formale del sottoscritto Dirigente regionale;

6. di dare atto che l'attività in oggetto è compresa nella voce 8 del Quadro Economico del Lotto A del Tecnopolo così come stabilito nella determinazione n. 20819 del 22 dicembre 2017 del Direttore Generale Risorse Europa Innovazione Istituzioni con la quale si è provveduto ad integrare l'efficacia dell'aggiudicazione definitiva, già disposta con determinazione del Direttore Generale Risorse, Europa, Innovazione e Istituzioni n. 13911 del 05/09/2017 alla ditta Manelli Impresa S.r.l.;

7. di imputare la spesa di E. **10.098,48** registrata al n. 6047 di impegno sul capitolo **23028** "FONDO UNICO REGIONALE PER LE ATTIVITA' PRODUTTIVE. REALIZZAZIONE E ACQUISIZIONE DI STRUTTURE E INFRASTRUTTURE PER LO SVILUPPO DI INIZIATIVE, ATTIVITA' DI RICERCA, INNOVAZIONE E TRASFERIMENTO TECNOLOGICO DI INTERESSE PUBBLICO. (ART. 1, COMMA 1 E ART. 7, COMMA 1 BIS, L.R. 14 MAGGIO 2002, N.7)" del bilancio finanziario gestionale 2018-2020, anno di previsione **2018**, che presenta la necessaria disponibilità, approvato con deliberazione della G.R. n.2191/2017 ess.mm.;

8. di dare atto che in attuazione del D.lgs. n.118/2011 e ss.mm.ii., la stringa concernente la codificazione delle Transazioni elementari, come definita dal citato decreto è la seguente:

Missio ne	Program ma	Codice economico	COFO G	Transazio ni UE	SIOPE	C.I. spes a	Gestion e ordinar ia
14	03	U.02.02.01.09. 019	04. 8	8	20201090 19	4	3

9. di dare atto che alla liquidazione della somma complessiva di Euro **10.098,48** (IVA 22% compresa) si provvederà, a seguito della sottoscrizione del preventivo, in un'unica soluzione, con atto formale del Responsabile del Servizio Approvvigionamenti, Patrimonio, Logistica e sicurezza, entro il 28.02.2019, previa invio di una relazione da parte del Responsabile Unico del Procedimento ing. Stefano Isler, sulla base di regolare fattura emessa successivamente a seguito dell'accertamento delle prestazioni effettuate in termini di quantità e qualità, ai sensi della normativa contabile vigente e della delibera della Giunta regionale n. 2416/2008 e ss.mm., nel rispetto degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, di cui alla Legge 136/2010 e s.m. e di quanto previsto dal D. Lgs. 50/2016, dal D.P.R. n. 207/2010 e s.m., per quanto applicabile, dal D. Lgs. n. 231/2002 e ss.mm. e dall'art. 17-ter del D.P.R. 26/10/1972 n. 633 e in ottemperanza a quanto previsto dalla nota PG/2015/200894 del 26 marzo 2015; il pagamento per parte

imponibile verrà effettuato a favore di ENEL Distribuzione S.p.A. entro 30 giorni dal ricevimento della fattura (art. 4, comma 2, lettera a), D.Lgs. n. 231/2002), mentre il pagamento per la quota relativa all'IVA e alla ritenuta d'acconto al 20% verranno effettuati a favore dell'Agenzia delle Entrate, in ottemperanza a quanto previsto dalla nota PG.2015.72809 del 5 febbraio 2015; la fattura dovrà essere inviata tramite il Sistema di Interscambio (SdI) gestito dall'Agenzia delle Entrate indicando come codice univoco dell'Ufficio di fatturazione elettronica il codice 00UJHV;

10. di dare atto che l'ing. Stefano Isler, Responsabile del Servizio per la gestione tecnica degli interventi di ricostruzione e per la gestione dei contratti e del contenzioso, è il Responsabile unico del procedimento ai sensi del D.Lgs. 163/2006, già individuato RUP con propria deliberazione nn. 443/2014;

11. di dare atto che si provvederà agli obblighi di pubblicazione previsti dall'art.23 del D.lgs n.33 del 2013 e alle ulteriori pubblicazioni previste dal Piano triennale di prevenzione della corruzione ai sensi dell'art.7 bis comma 3 del D.lgs n.33 del 2013.

MAURIZIO PIRAZZOLI



Copia analogica a stampa tratta da un documento informatico sottoscritto con firma digitale predisposto e conservato presso l'amministrazione in conformità al D.LGS 82/2005 (CAD) identificato con il numero di registrazione indicato.

COMMISSARIO DELEGATO PER LA RICOSTRUZIONE
AGENZIA REGIONALE PER LA RICOSTRUZIONE - SISMA 2012

SERVIZIO PER LA GESTIONE TECNICA DEGLI INTERVENTI DI RICOSTRUZIONE
E PER LA GESTIONE DEI CONTRATTI E DEL CONTENZIOSO
IL RESPONSABILE
STEFANO ISLER

Spett.le
ENEL SERVIZIO ELETTRICO
Alla c.a. Punto Enel di Via Darwin, 4
40131 BOLOGNA

TRASMISSIONE VIA FAX AL 800 900 150 o 800 046674

Oggetto: LAVORI DA REALIZZARE NEL COMPLESSO DELLA EX MANIFATTURA TABACCHI –
VIA STALINGRADO – BOLOGNA.

Realizzazione del Data Center ECMWF.

Richiesta di preventivo per le opere di elettrificazione all'interno del comparto e relativi oneri connessi.

Si premette che:

- con deliberazione G.R. n. 1619 del 07/10/2016 la Regione ha preso atto della candidatura italiana al trasferimento del Data Center del Centro Europeo per le Previsioni Meteorologiche a medio termine (ECMWF) in una nuova sede con l'individuazione del Tecnopolo di Bologna come area di destinazione;
- il Centro Europeo per le previsioni meteorologiche (ECMWF) con nota dell'8/3/2017 PG n. 151889 ha confermato la candidatura presentata dalla Regione Emilia-Romagna per ospitare il suddetto Data Center all'interno della struttura destinata al Tecnopolo, che è risultata la migliore fra quelle presentate e ha dato mandato al proprio direttore generale di definire un accordo con il Governo italiano per la localizzazione a Bologna;
- in data 27/06/2017 è stato sottoscritto digitalmente l'Accordo quadro (RP/2017/213) tra il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e la Regione Emilia-Romagna per la definizione dei reciproci obblighi per la piena e tempestiva realizzazione della struttura del Data Center presso il Tecnopolo di Bologna, in subordine alla deliberazione positiva da parte del Council;

Viale Aldo Moro 64
40127 Bologna

tel 051.527.8382
051.527.8769

Email: tecnicosisma@regione.emilia-romagna.it
tecnicosisma@postacert.regione.emilia-romagna.it

BOLOGNE LIV. 1 LIV. 2 LIV. 3 LIV. 4 LIV. 5 ANNO NUM. SUB

REGIONE EMILIA-ROMAGNA (r_emirom)
Giunta (AOO_EMIR)
PG/2018/0050520 del 25/01/2018 15:07:05



- con tale accordo quadro la Regione si è impegnata, tra l'altro, a porre in essere tutte le attività necessarie per l'insediamento del Data Center, in particolare a sviluppare il progetto al livello definitivo oggetto di Conferenza di Servizi autorizzativa dell'insediamento conclusasi nel luglio 2017 ed è in corso la progettazione esecutiva.

Per tale motivo proprio in esecuzione del mandato che prevede una prima fase con la elaborazione del progetto definitivo di tutte le opere dell'intero comparto ed una seconda fase che prevede il progetto esecutivo delle opere che interessano i primi interventi che si andranno ad attuare come definito nella planimetria allegata, vi sono stati alcuni preliminari incontri durante i quali sono state fornite le caratteristiche delle utenze elettriche e sono stati esaminati diversi aspetti, quali la collocazione delle cabine elettriche, i percorsi sia delle linee di media tensione per l'allaccio che delle nuove reti di media e di bassa tensione all'interno del comparto.

Pertanto facciamo seguito a tali incontri, per richiederVi il preventivo relativo alle opere di elettrificazione del comparto di cui all'oggetto, nonché la definizione delle posizioni, dimensioni e caratteristiche delle cabine MT/BT, i percorsi e le caratteristiche delle polifore interrate di media e di bassa tensione da realizzare.

La presente richiesta in particolare riguarda **l'allaccio della sede del DATA CENTRE ECMWF che prevedrà per la prima fase:**

- **n°1 fornitura principale da circa 10 MW in media tensione a 15kV:**
- **n°1 fornitura di riserva da 10 MW in media tensione a 15 kV**

Le due suddette forniture di energia dovranno essere indipendenti sia in termini di percorsi cavi-dotti che in termini di indipendenza impiantistica.

Si richiede altresì la possibilità di avere entrambi i punti di consegna (principale e riserva) attivi con possibilità di effettuare per brevi periodi il prelievo di energia da entrambi i punti di consegna, precisando che la rete di distribuzione interna sarà sempre gestita ad anello aperto.

Il progetto (allegato) prevede due nuove cabine denominate ECM1 e ECM2.

La soluzione tecnica individuata da ENEL dovrà tenere conto delle predisposizioni necessarie per il futuro aumento di potenza del Data Center ECMWF oltre i 10 MW e fino a 20 MW (seconda fase).

Vi chiediamo altresì che nel detto preventivo siano suddivisi i costi rispettivamente della prima e della seconda fase (se di competenza di ENEL DISTRIBUZIONE).

L'utenza dovrà essere attiva entro DICEMBRE 2018.

Inoltre si allega una planimetria esplicativa delle utenze e relativa programmazione degli allacci previsti dello sviluppo generale del TECNOPOLO all'interno dell'ex Manifattura Tabacchi di via Stalingrado a Bologna.

In attesa di un Vs. riscontro e a disposizione per chiarimenti, si porgono distinti saluti.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Isler Stefano

firmato digitalmente

Allegati:

Elaborati grafici:

E-4-PLA-DG-01	PLANIMETRIA ESTERNA DISTRIBUZIONE GENERALE RETE E-DISTRIBUZIONE
E-4-PLA-DG-01A	PLANIMETRIA GENERALE CON LAYOUT CABINE DI CONSEGNA ELENCO FORNITURE DI ENERGIA ELETTRICA
E-4-GEN-SCH-01	SCHEMA UNIFILARE MT/BT PRINCIPALE

DENOMINAZIONE	LOCALI	DIMENSIONI (LU x LA x H)	N° FORNITURE	TENSIONE	FORNITURE POTENZA KW	NOTE	FASE
CABINA 1A	LOCALE ENEL	5x4x2,5m					
	LOCALE MISURE	2x4x2,5m	7	BT	500	Previsie n° 7 forniture BT con contatore installato nei locale misure per edifici D ed F1 piano terra	2020 (seconda metà)
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5m	1	MT	200	Edificio "E"	2020 (seconda metà)
	LOCALE UTENTE MT2	4x4x2,5m	1	MT	1000	Edificio "F1" fornitura IOR	2020 (seconda metà)
					1700		
CABINA 1B	LOCALE ENEL	5x4x2,5m					
	LOCALE MISURE	2x4x2,5m					
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5m	1	MT	300	Edificio "F1" fornitura Incubatore d'impresa	2020 (seconda metà)
	LOCALE UTENTE MT2	4x4x2,5m	1	MT	800	Edificio "C1" fornitura ENEA	2020 (seconda metà)
					1100		
CABINA 2A	LOCALE ENEL	5x4x2,5					
	LOCALE MISURE	2x4x2,5					
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5	1	MT	700	Edificio "G2" Congressuale	Non definito
	LOCALE UTENTE MT2	4x4x2,5	1	MT	450	Edificio "A" Ballelle fornitura utente n. 1	Non definito
					1150		
CABINA 2B	LOCALE ENEL	5x4x2,5					
	LOCALE MISURE	2x4x2,5					
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5	1	MT	450	Edificio "A" Ballelle fornitura utente n.2	Non definito
	LOCALE UTENTE MT2	4x4x2,5	1	MT	450	Edificio "A" Ballelle fornitura utente n.3	Non definito
					900		
CABINA 2C	LOCALE ENEL	5x4x2,5					
	LOCALE MISURE	2x4x2,5					
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5	1	MT	450	Edificio "A" Ballelle fornitura utente n.4	Non definito
					450		
CABINA 3	LOCALE ENEL	5x4x2,5					
	LOCALE MISURE	2x4x2,5					
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5	1	MT	10000	Fornitura ECMWF - Fornitura principale	2018 (fine anno)
					10000		
CABINA 4	LOCALE ENEL	5x4x2,5					
	LOCALE MISURE	2x4x2,5					
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5	1	MT	10000	Fornitura ECMWF - Fornitura di riserva	2018 (fine anno)
					10000		
	LOCALE ENEL	5x4x2,5					

CABINA 5	LOCALE MISURE	2x4x2,5									
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5	1		MT	600	Fornitura condizionale Teompolo all'interno dell' Edificio CT	2020 (seconda metà)			
	LOCALE UTENTE MT2	4x4x2,5	1		MT	2500	Fornitura ESCO centrale trigenerazione	2020 (seconda metà)			
						3100					

CABINA 6A	LOCALE ENEL	5x4x2,5							
	LOCALE MISURE	2x4x2,5							
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5	1		MT	700	Fornitura Edificio F2 unico utente Regione previsto	Non definito	
	LOCALE UTENTE MT2	4x4x2,5	1		MT	800	Fornitura Edificio F3 unico utente previsto	Non definito	
						1500			

CABINA 6B	LOCALE ENEL	5x4x2,5							
	LOCALE MISURE	2x4x2,5							
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5	1		MT	5000	Fornitura edificio "B5" fornitura principale INFN - prima fase	2020 (seconda metà)	
	LOCALE UTENTE MT2	4x4x2,5	1		MT	5000	Fornitura edificio "B5" fornitura principale INFN - seconda fase	2023	
						10000	Fornitura edificio "C2" fornitura di riserva CINECA	2023	
						20000			

CABINA 6C	LOCALE ENEL	5x4x2,5							
	LOCALE MISURE	2x4x2,5							
	LOCALE UTENTE MT1	4x4x2,5	1		MT	5000	Fornitura edificio "C2" fornitura principale CINECA - prima fase	2020 (seconda metà)	
	LOCALE UTENTE MT2	4x4x2,5	1		MT	5000	Fornitura edificio "C2" fornitura principale CINECA - seconda fase	2023	
						10000	Fornitura edificio "B5" fornitura di riserva INFN	2023	
						20000			

POTENZA FORNITURE PRINCIPALI (MW)	2018	2020	2023	non definito
POTENZA FORNITURE RISERVA (MW)	10.000,00	15.900,00	10.000,00	4.000,00
POTENZA COMPLESSIVA (MW)	20.000,00	15.900,00	30.000,00	-

	riepilogo
	39.900,00
	30.000,00
	69.900,00



NOTE

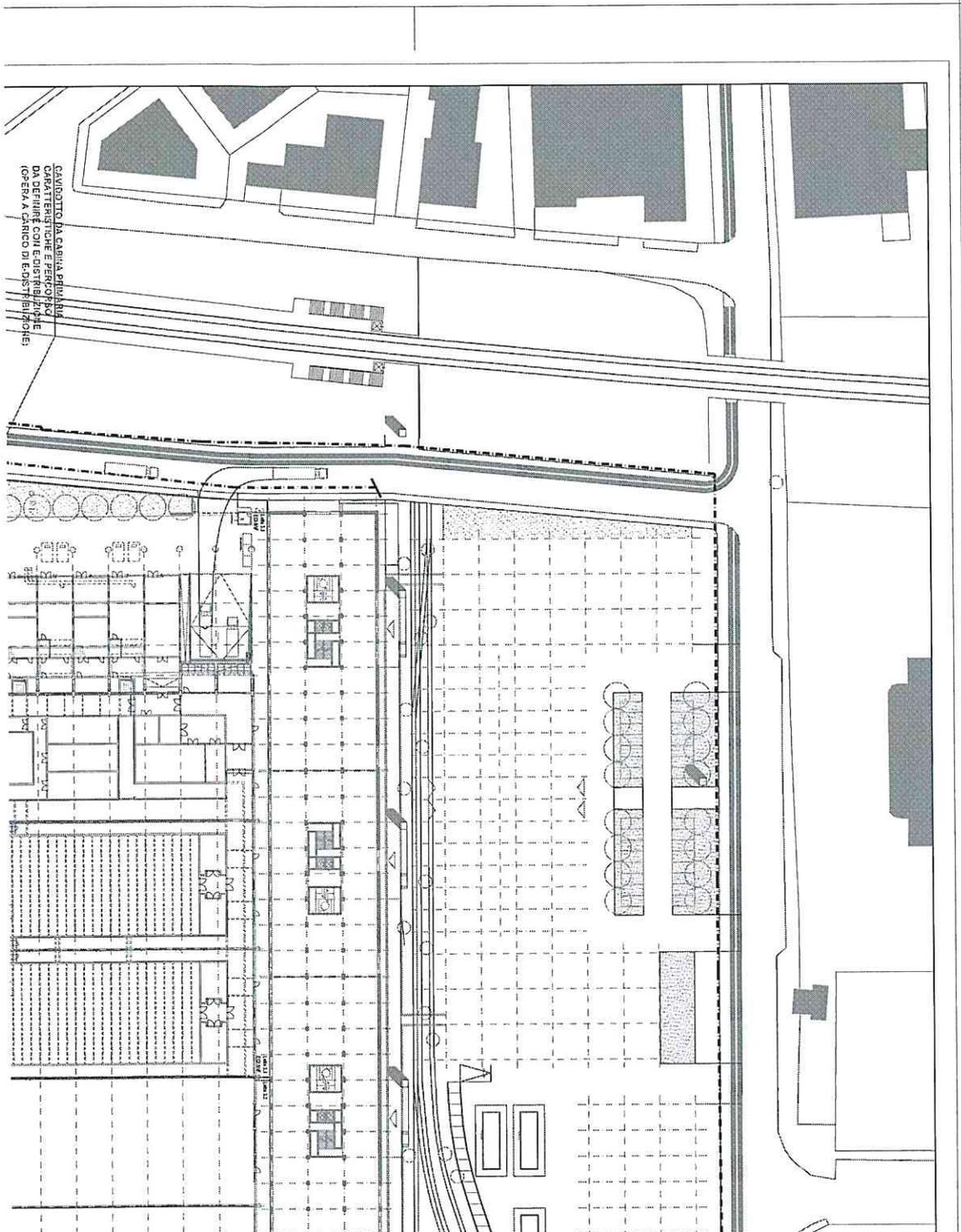
- 1) Il percorso delle reti E-Distribuzione e le caratteristiche dei cavidotti e dei locali di cabina (cabine Enel e locali manovra) ipotizzati nell'elaborato grafico sono indicativi, andranno definite con E-Distribuzione nella successiva fase progettuale.
- 2) Le opere (cavidotti e manufatti) necessarie per predisporre i punti di allaccio alle reti di E-Distribuzione, saranno realizzate secondo le specifiche che E-Distribuzione rilascia a titolo della richiesta di elettrificazione.
- 3) L'azienda Enel incaricà di dimensionare per la data cabina di esempio denominata "ECAM1" e "ECAM2" i percorsi e i sistemi di alimentazione e a partire dalla cabina primaria posta su via Ferrarese come da richiesta della committenza.

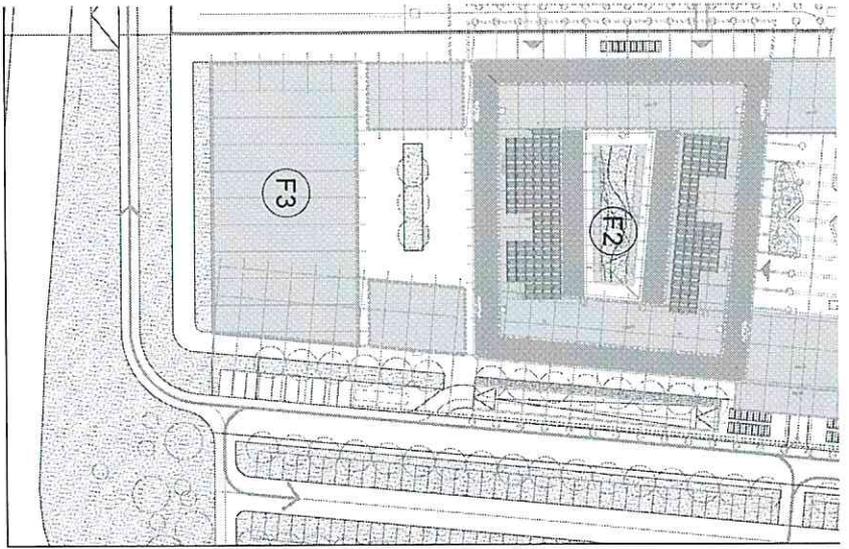
LEGENDA

- - - - - Rete E-Distribuzione - nuova realizzazione
- Cabina elettrica di trasformazione AT/MT di proprietà di E-Distribuzione esistente su via Ferrarese.
- Cabina elettrica di "Nuova Realizzazione" per consegna in media tensione E-Distribuzione.
- Cabina elettrica "Esistente" realizzata di intervento interferente con le opere, per la quale verrà richiesto lo spostamento.

ELENCO FORNITURE

Nome Cabina	Potenza	Sigla	Note
CABINA "TECM1"	10MW	ECAMF1	Fornitura in media tensione a 15kV. Unica Data Centro ECAMF - Familar principale
CABINA "TECM2"	10MW	ECAMF2	Fornitura in media tensione a 15kV. Data Centro Cabina nella ECAMF - Familar di riserva. Cabina la cui realizzazione è prevista in seguito all'ordine della nuova centrale





Regione Emilia-Romagna



Technopolis di Bologna

Investimento per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico nel settore dell'ex Manifattura di via Stalingrado

Coordinamento generale:



Responsabile unico del posastamento:
Soc. e Ed. Romagna
Via Salsomaggiore

Progettisti:

Ricev. del progetto: Togni, Jacchi & Associati
Arch. Vincenzo Jacchi
Progettazione struttura:
Vittorio Sobolev, Giovanni Pini
Dip. Ing. Ingeg. Inna

Progettazione impianti:
Ing. Alessandro Pini
Progettazione del verde:
Lilad - Via di via
Mora, Bologna - Italia

Collaboratori:
Ing. Paolo Anselmi
Coordinatore esterno:
Arch. Giovanni Pini

PROGETTO DEFINITIVO - 3° LOTTO - CSMF - VINDICAZIONE

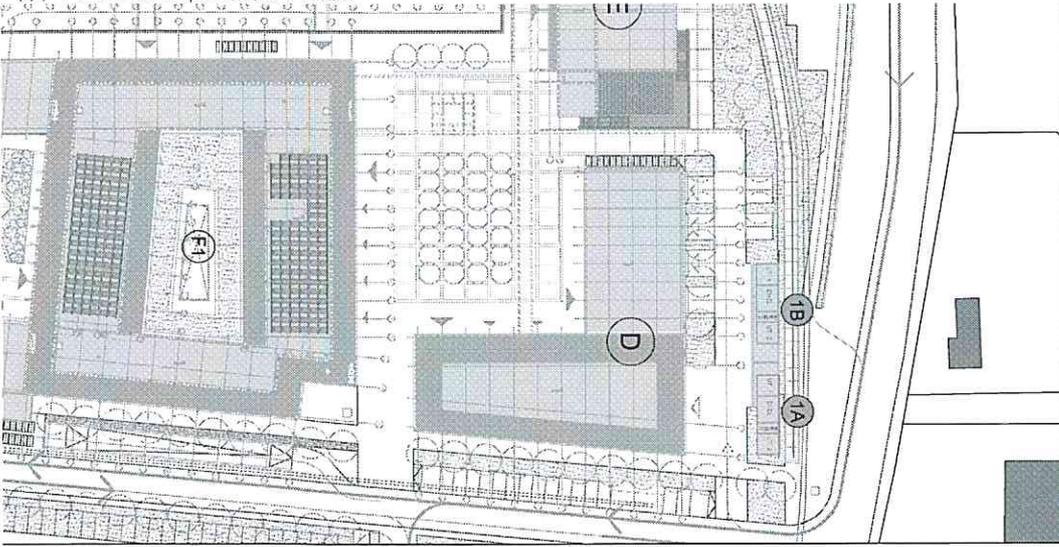
ELABORATI IMPIANTISTICI - ELETTRICI

700/45-A

PLANIMETRIA GENERALE CON LAYOUT CABINE DI CONSEGNA

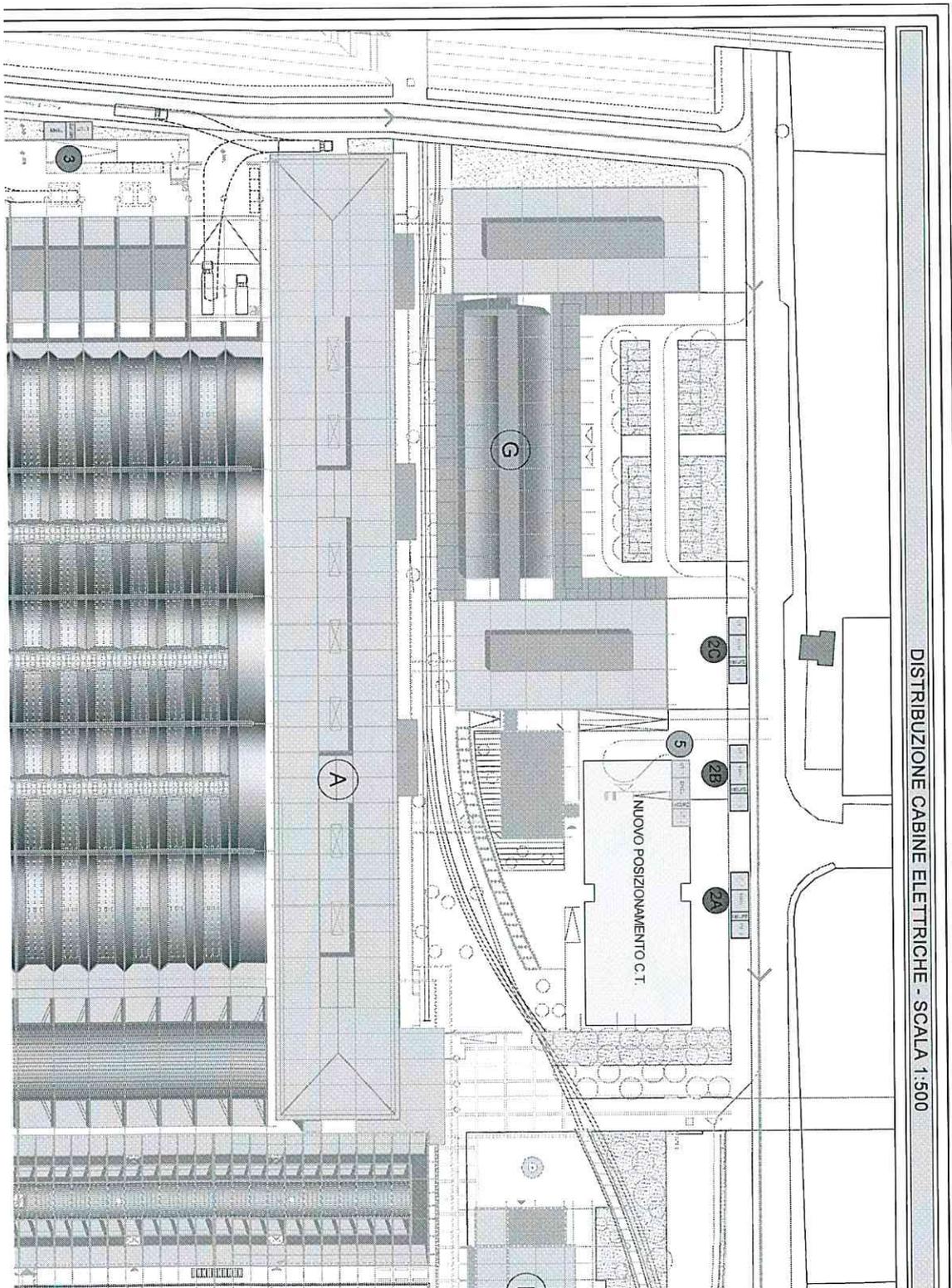
ELENCO FORNITURE DI ENERGIA ELETTRICA

QUANTITÀ	DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	REMARKS
1-500	3373 E-4-PLAN-DG-01A	CM	AP
22-01-2018	E-4-PLAN-DG-01A	COM	-

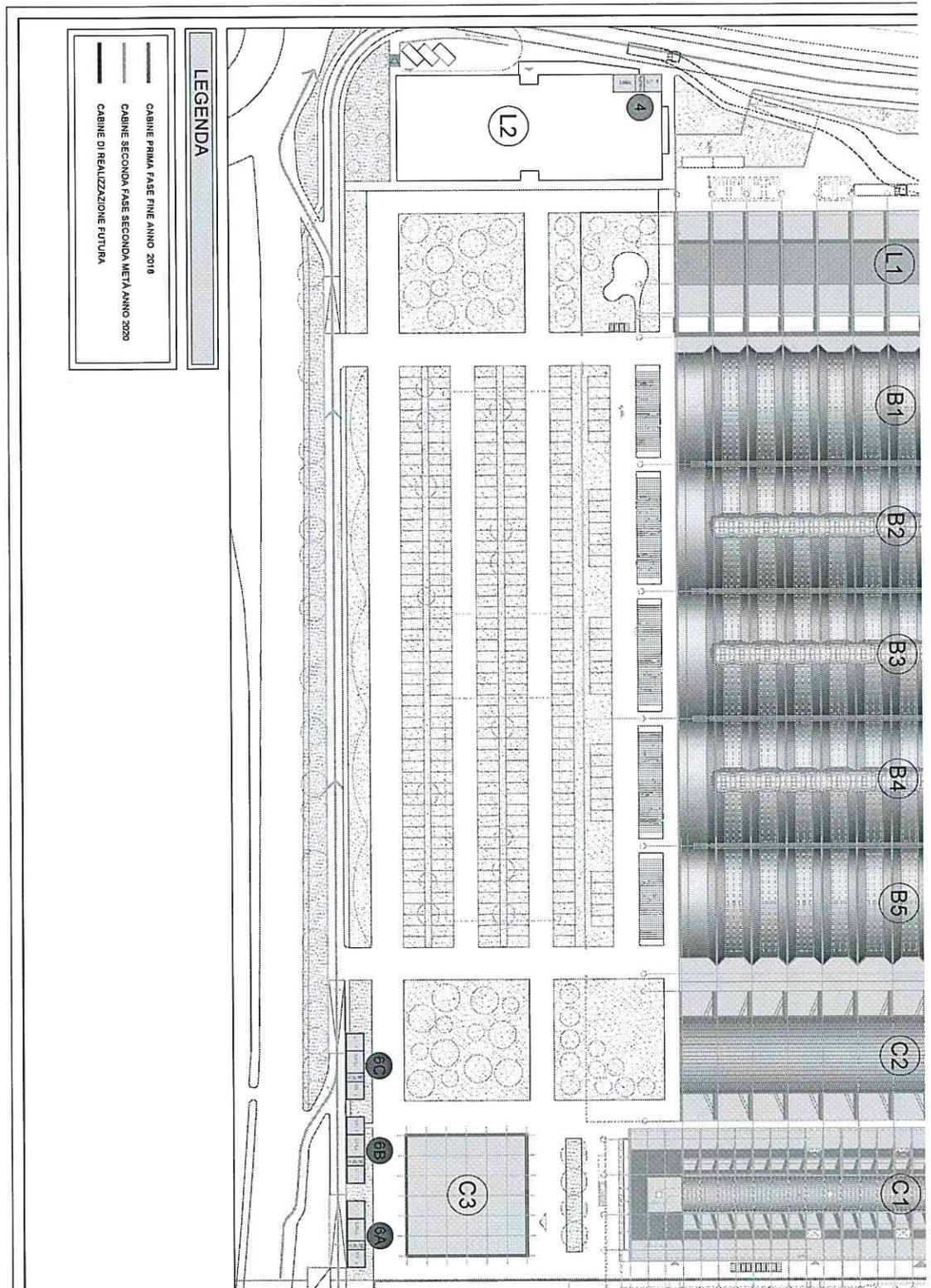


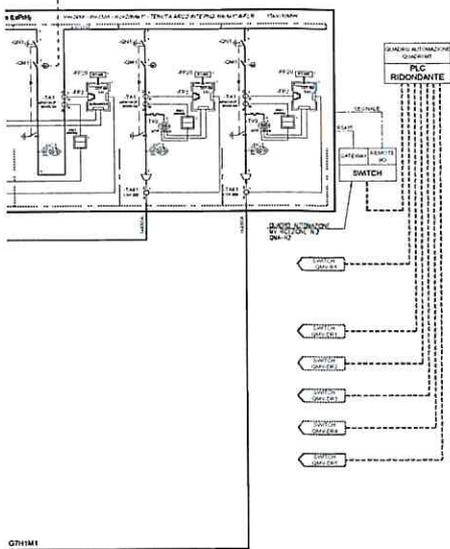
ELENCO FORNITURE

BENEFICIARIO	LOCALI	DIMENSIONI (L) x (A) x (H)	N° FORNITURE	TENSIONE	POTENZE POTENZA KW	NOTE	FASE
CABINA 1A	LOCALE ENEL	5x4x2,5	7	BT	500	Per edificio n° 7 Forniture BT con conduttore installato nel locale misure	2020 (seconda metà)
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	200	Per edificio n° 8 ed n° 11 prima fase	2020 (seconda metà)
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	1000	Edificio n° 71 Fornitura BT	2020 (seconda metà)
CABINA 1B	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	1000	Edificio n° 71 Fornitura BT	2020 (seconda metà)
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	300	Edificio n° 71 Fornitura BT	2020 (seconda metà)
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	800	Edificio n° 71 Fornitura BT	2020 (seconda metà)
CABINA 2A	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	700	Edificio n° 102 Fornitura BT	Non definito
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	450	Edificio n° 102 Fornitura BT	Non definito
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	1150	Edificio n° 102 Fornitura BT	Non definito
CABINA 2B	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	450	Edificio n° 102 Fornitura BT	Non definito
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	450	Edificio n° 102 Fornitura BT	Non definito
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	800	Edificio n° 102 Fornitura BT	Non definito
CABINA 3C	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	450	Edificio n° 102 Fornitura BT	Non definito
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	450	Edificio n° 102 Fornitura BT	Non definito
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	800	Edificio n° 102 Fornitura BT	Non definito
CABINA 3	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	10000	Fornitura ECOMV - Fornitura principale	2019 (fine anni)
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	10000	Fornitura ECOMV - Fornitura principale	2019 (fine anni)
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	10000	Fornitura ECOMV - Fornitura principale	2019 (fine anni)
CABINA 4	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	10000	Fornitura ECOMV - Fornitura principale	2019 (fine anni)
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	10000	Fornitura ECOMV - Fornitura principale	2019 (fine anni)
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	10000	Fornitura ECOMV - Fornitura principale	2019 (fine anni)
CABINA 5	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	800	Fornitura condizionale - Tempio all'interno dell'Edificio CT	2020 (seconda metà)
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	2500	Fornitura condizionale - Tempio all'interno dell'Edificio CT	2020 (seconda metà)
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	3100	Fornitura condizionale - Tempio all'interno dell'Edificio CT	2020 (seconda metà)
CABINA 6A	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	700	Fornitura Edificio R1 unica unità Segreteria presbitero	Non definito
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	800	Fornitura Edificio R1 unica unità Segreteria presbitero	Non definito
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	1500	Fornitura Edificio R1 unica unità Segreteria presbitero	Non definito
CABINA 6B	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	5000	Fornitura edificio BT Fornitura principale - MTN1 - prima fase	2020 (seconda metà)
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	5000	Fornitura edificio BT Fornitura principale - MTN1 - prima fase	2020 (seconda metà)
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	10000	Fornitura edificio BT Fornitura principale - MTN1 - prima fase	2020 (seconda metà)
CABINA 6C	LOCALE ENEL	5x4x2,5	1	MT	20000	Fornitura edificio BT Fornitura principale - MTN1 - prima fase	2020 (seconda metà)
	LOCALE INSURGE	2x4x2,5	1	MT	20000	Fornitura edificio BT Fornitura principale - MTN1 - prima fase	2020 (seconda metà)
	LOCALE UTIBENT MT1	4x4x2,5	1	MT	20000	Fornitura edificio BT Fornitura principale - MTN1 - prima fase	2020 (seconda metà)
POTENZA FORNITURE PRINCIPALI (KW)	2018	2020	2021	non definito			RIPIENO
	10 000,00	15 900,00	10 000,00	4 500,00	39 800,00		
	10 000,00	20 000,00	20 000,00	4 500,00	39 800,00		
POTENZA FORNITURE RISERVA (KW)	20 000,00	15 900,00	30 000,00	4 500,00	69 800,00		



DISTRIBUZIONE CABINE ELETTRICHE - SCALA 1:500





0711M1



MATERIAL SUPPLIED BY THE DRUPS MANUFACTURER

(1,4) -1- E-4-GEN-SCH-01.pdf 25/01/2018 14:50:57

Regione Emilia-Romagna



Tecnopolo di Bologna

Insedimento per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico nel sedime dell'ex Manifattura di via Stalingrado

Coordinamento generale:



Responsabile unico del procedimento
Regione Emilia-Romagna
Ing. Stefano Izzo

Progettisti:

Resp. del progetto - Prop. arch. e coordinam.
Van Oersloot, Mazzoni Partners - gmp Götting
Arch. Giovanni Morigi

Progettazione impianti
Studio T3
Ing. Alessandro Polini

Geologo
Dott. Aldo Antonucci

Progettazione strutture
Weimer Sauer Stuttgart AG
Dipl. Ing. Volker Kutz

Progettazione del verde
LAND Italia srl
Arch. Andreas F. Gatz

Coordinam. operativo
Arch. Christian Kusch

PROGETTO DEFINITIVO - 3° LOTTO **ECMWF** SPIN ENCLIC FUTURE
MICROMETRIC PROJECT

ELABORATI IMPIANTISTICI - ELETTRICI

700/56

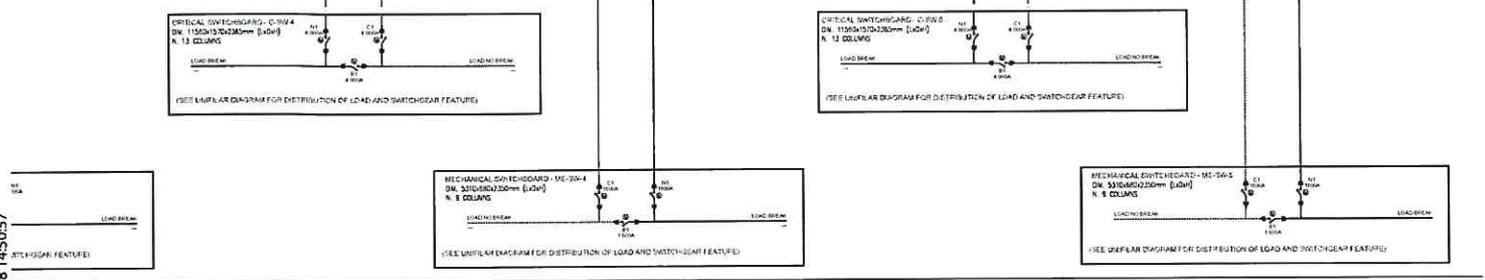
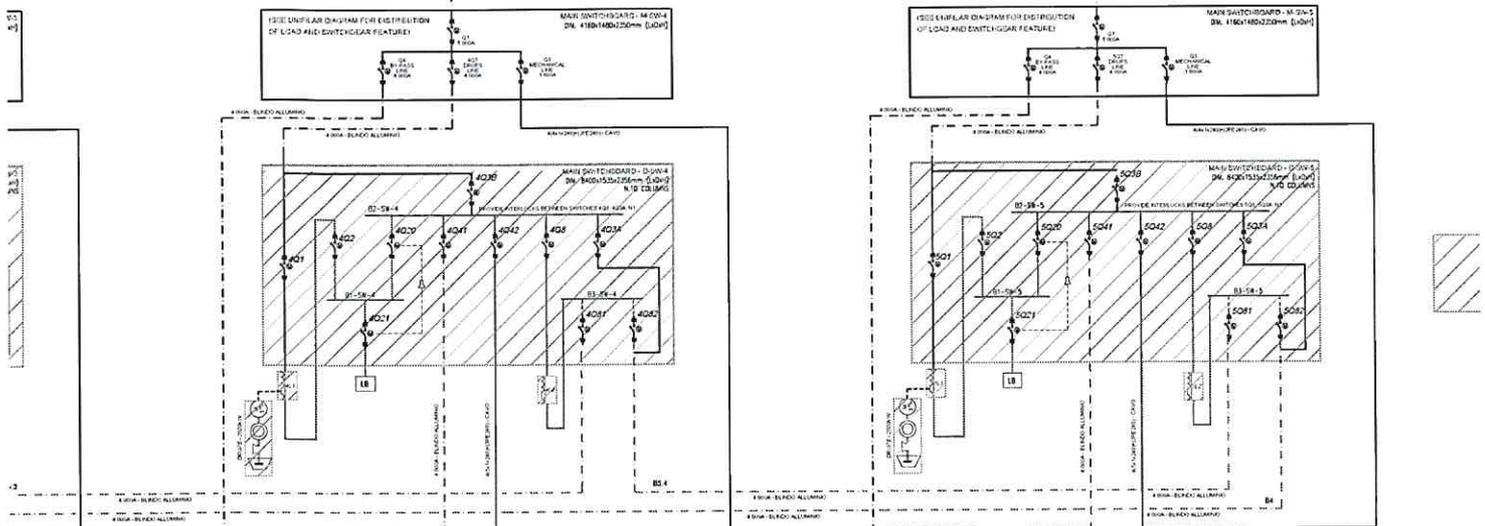
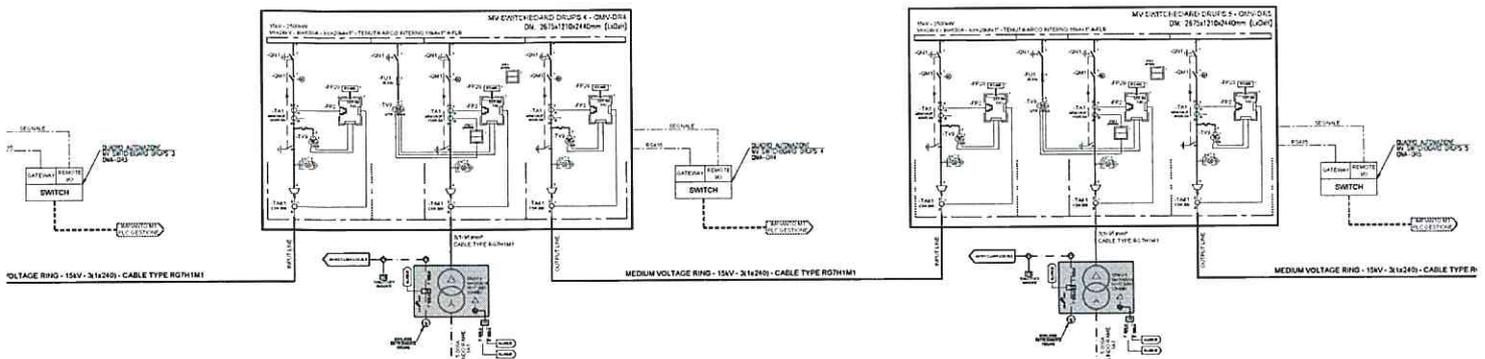
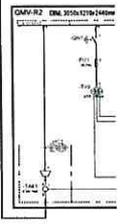
GENERALE

SCHEMA UNIFILARE MT/BT PRINCIPALE

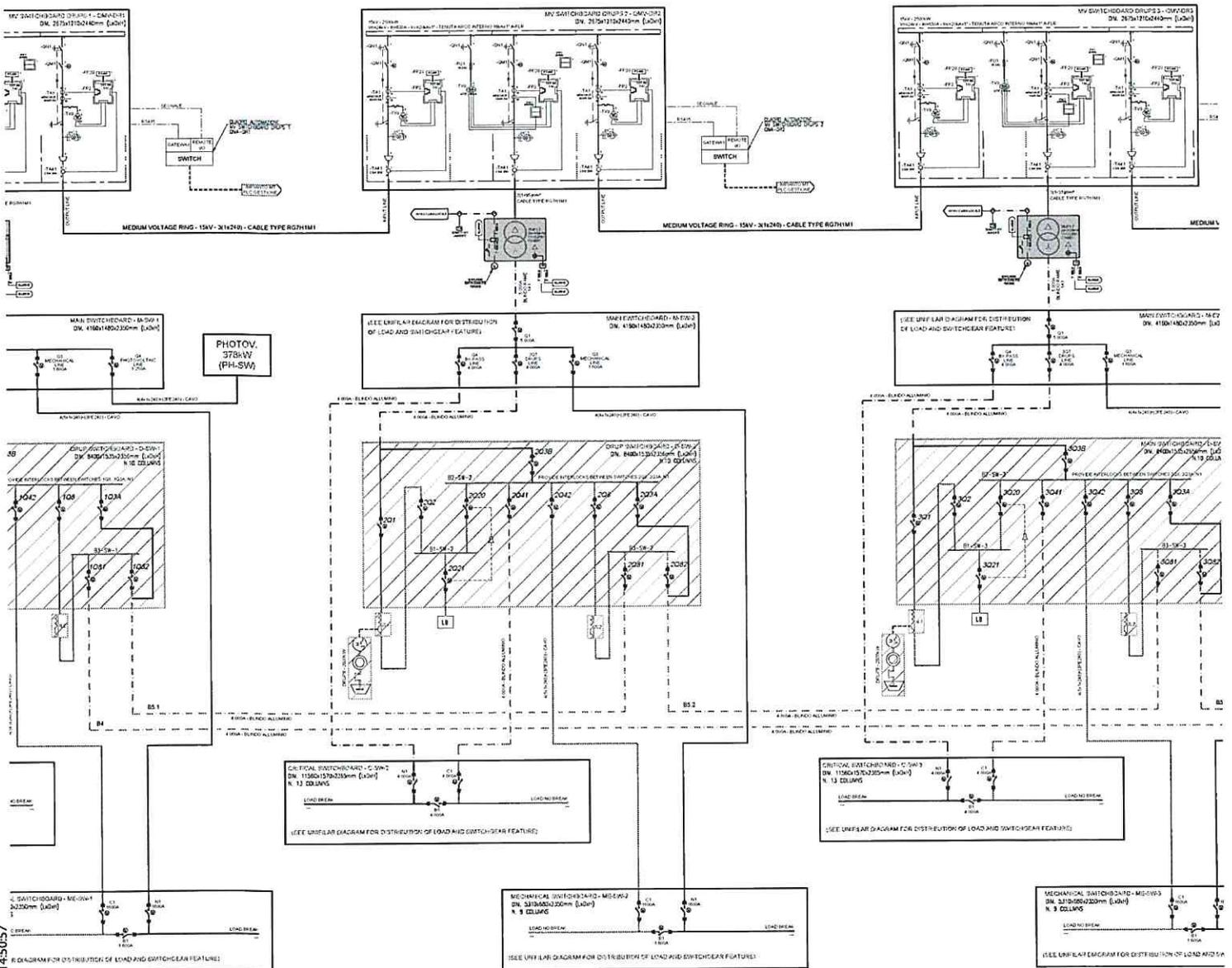
DATA	REVISIONE	NUMERO	DESCRIZIONE	STATO	PRODOTTORE	DATA
10.10.2017	01	3373	E-4-GEN-SCH-01	CM	AP	
10.10.2017	01	E-4-GEN-SCH-01		COM		A-11.12.2017

MY SUPPLIER'S PERFORMANCE GUARANTEES TO PROVIDE MY SUPPLIES

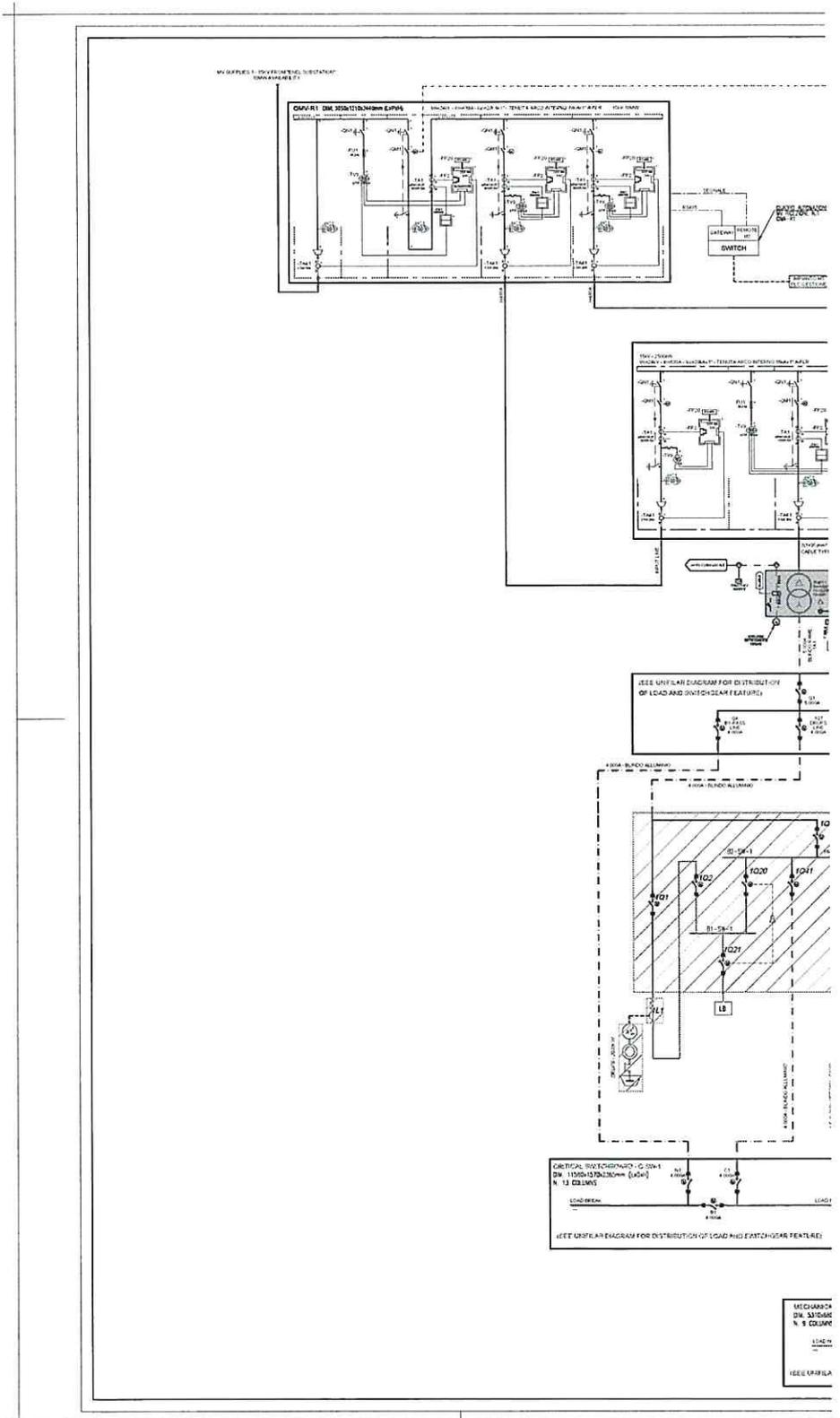
	MEDIUM VOLTAGE 15kV(CABLE)
	LOW VOLTAGE 400V - BREAK LINE (CABLE)
	LOW VOLTAGE 400V - BREAK LINE (BUSBAR)
	LOW VOLTAGE 400V - NO BREAK LINE (CABLE)
	LOW VOLTAGE 400V - NO BREAK LINE (BUSBAR)
	LOW VOLTAGE 400V - IP-BUS (BUSBAR)
	FIBRA OTTICA MULTIMODALE OM4 - 4 FIBRE



1.3 - 1 - E-4-GEN-SCH-01.pdf 25/01/2018 14:50:57



(1,2) -1- E-4-GEN-SCH-01.pdf 25/07/2018 14:50:57



Casella postale 5555 - 85100 POTENZA

Gentile
REGIONE EMILIA ROMAGNA
VIALE ALDO MORO 46
40126 BOLOGNA BO

p.c.
REGIONE EMILIA ROMAGNA
Trasmessa tramite PEC
tecnicosisma@postacert.regione.emilia-romagna.it

Oggetto: Richiesta di elettrificazione lottizzazione.
Cliente REGIONE EMILIA ROMAGNA
Indirizzo V STALINGRADO SN 40126, Comune BOLOGNA BO
Richiesta pervenuta il 12/02/2018
Codice di rintracciabilità 174905490

Gentile Cliente,

con riferimento alla richiesta in oggetto, le comunichiamo di seguito il preventivo di spesa, definito ai sensi della Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il servizio idrico 654/2015/R/eel e successive modifiche e integrazioni.

Il progetto è stato formulato considerando un numero di forniture complessive pari a 22, di cui n.7 con consegna in bassa tensione e n.15 con consegna in media tensione. In allegato il dettaglio, per singolo Lotto, delle caratteristiche tecniche delle forniture.

In considerazione della potenza richiesta l'energia elettrica sarà consegnata alla tensione di alimentazione di 230 V $\pm 10\%$ per le forniture in bassa tensione monofase, alla tensione di alimentazione di 400 V $\pm 10\%$ per le forniture in bassa tensione trifase e di 15000 V per le forniture in Media Tensione.

L'importo complessivo è pari a 2038057.26 € (IVA inclusa) ed è costituito dalle seguenti componenti di costo, calcolate in base a quanto previsto dalla Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il servizio idrico 654/2015/R/eel e s.m.i. (il contributo per la quota distanza è calcolato con riferimento alla/ e cabina/e di trasformazione indicata/e nel dettaglio allegato):

Componenti di costo

Corrispettivi di elettrificazione

Quota distanza dalla cabina DH502000935 da 0m a 250m (185.03€ x 7 forniture BT)	1295.21 €
Quota distanza dalla cabina DH001380334 da 0m a 1050m (463.74€ x 15 forniture MT)	6956.10 €

Azienda certificata OHSAS 18001 - UNI EN ISO 14001 - UNI EN ISO 9001 - UNI CEI EN ISO 50001

e-distribuzione S.p.A. - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombrone 2 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05779711000 - R.E.A. 922436 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel S.p.A.



Casella postale 5555 - 85100 POTENZA

Quota potenza BT (€/kW 69.57 x 490 kW)	34089.30 €
Quota potenza MT (€/kW 55.38 x 29400 kW)	1628172.00 €
Contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi	26.13 €
Imponibile IVA netto	1670538.74 €
IVA 22%	367518.52 €
TOTALE	2038057.26 €

Come previsto dall'art. 12.2 della Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico 654/2015/R/eel, in alternativa potrà versare l'importo per la sola quota distanza più il contributo in quota fissa a copertura degli oneri amministrativi che è pari a € 8277.44 + IVA. Da tale importo resta escluso il costo relativo alla quota potenza, che non deve essere obbligatoriamente sostenuto nella fase di lottizzazione, ma eventualmente rimandato alle fasi successive.

Resta comunque sua facoltà il pagamento parziale delle quote potenza. Per la scelta delle quote relative alle forniture richieste può utilizzare il modulo di accettazione preventivo di lottizzazione allegato compilandolo come da istruzioni.

Nel caso in cui la presente offerta venga accettata, per l'inoltro delle richieste di allacciamento dei singoli lotti, occorrerà attendere il completamento delle opere di elettrificazione primaria, indicando la denominazione della lottizzazione, il numero del lotto di riferimento e il codice di rintracciabilità citato nella presente comunicazione.

Il preventivo formulato sarà valido per un periodo di 6 mesi a partire dalla data della presente e l'importo potrà essere suscettibile di variazioni in relazione ad eventuali provvedimenti emanati dalle competenti Autorità. Oltre tale termine il suddetto preventivo dovrà ritenersi scaduto e provvederemo automaticamente all'annullamento della prestazione senza ulteriori comunicazioni.

Il lavoro necessario per eseguire la connessione è di tipo complesso.

Il tempo massimo previsto per l'esecuzione dei nostri lavori è di 50 giorni lavorativi al netto dell'ottenimento delle necessarie autorizzazioni, per il quale è stimato un tempo di 365 giorni.

La data di decorrenza della prestazione sarà pari alla data di ricezione dell'accettazione del preventivo, completa della dimostrazione di avvenuto pagamento e della copia della convenzione stipulata con il Comune, sempre che la stessa risulti conforme ai dati forniti in occasione della presentazione della richiesta.

Detta documentazione dovrà pervenire ad uno dei seguenti recapiti:

- all'indirizzo e-distribuzione S.p.A.
Casella Postale 5555
85100 Potenza;
- fax numero verde 800 046 674.

Resta inteso che l'esecuzione della prestazione è subordinata al ricevimento della comunicazione

Azienda certificata OHSAS 18001 - UNI EN ISO 14001 - UNI EN ISO 9001 - UNI CEI EN ISO 50001

e-distribuzione S.p.A. - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombrone 2 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05779711000 - R.E.A. 922436 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel S.p.A.



Casella postale 5555 - 85100 POTENZA

dell'avvenuto completamento delle opere e/o concessioni, autorizzazioni/servitù, indicate nella Specifica Tecnica consegnata.

Per quanto riguarda le opere a suo carico, evidenziamo che l'accettazione delle stesse avverrà da parte del distributore, a valle della verifica dell'avvenuta realizzazione in conformità alle prescrizioni fornite.

Il pagamento potrà essere effettuato a mezzo bonifico bancario con i seguenti riferimenti:

BANCA INTESA SANPAOLO
IBAN IT69K0306902117100000009743
BIC K

intestato a:

e-distribuzione S.p.A. – Unità Commerciale Rete, indicando quale causale del versamento il codice di rintracciabilità 174905490

Precisiamo che qualora le competenti Autorità dovessero imporre prescrizioni tali da non consentirci la realizzazione degli impianti di rete per la connessione con la "soluzione di minimo tecnico", l'importo relativo alla "quota distanza" indicato nel presente preventivo sarà raddoppiato, in conformità a quanto previsto dall'articolo 6.5 della Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il servizio idrico 654/2015/R/eel (TIC) e s.m.i.

In tal caso sarà comunque nostra cura comunicare le modalità di pagamento dell'importo integrativo, fatta ovviamente salva la rinuncia da parte SUA all'esecuzione dei lavori oggetto del presente preventivo.

Evidenziamo inoltre che per l'esecuzione della prestazione richiesta è necessaria la realizzazione, a cura e spese del cliente finale, di n. 9 immobili per cabine di trasformazione, le cui caratteristiche e dimensioni sono dettagliate nella Specifica Tecnica consegnata in sede di sopralluogo.

La proprietà richiedente dovrà rilasciare in favore di e-distribuzione le seguenti regolari servitù del tipo inamovibile, registrata e trascritta: di elettrodotto, per tutte le linee MT all'interno della lottizzazione afferenti alla singola cabina, di accesso per passo carraio al fondo su cui insiste la cabina, se interdetto; dovrà inoltre costituire servitù inamovibile, registrata e trascritta, per ogni locale/fabbricato ad uso cabina. Ai sensi dell'art. 8.5 del TIC Delibera 654/2015/R/eel, il compenso riconosciuto da e-distribuzione per la cessione dei citati diritti reali (cessione da realizzarsi anche con lo stipula di più atti notarili e comunque prima della messa in servizio elettrico della singola cabina), per la totalità delle cabine e linee elettriche indicate ai commi precedenti ed al netto di oneri fiscali, è pari a complessivi Euro 500.

Qualora decidesse, in questa fase del processo, di effettuare il pagamento dell'importo complessivo su indicato e qualora non venissero rispettati i tempi di esecuzione dei lavori precisati, le sarà corrisposto l'indennizzo automatico pari a 140.00 €, come previsto dalla Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico 646/2015/R/eel.

ED-06-04-2018-F0000172



Azienda certificata OHSAS 18001 - UNI EN ISO 14001 - UNI EN ISO 9001 - UNI CEI EN ISO 50001

e-distribuzione S.p.A. - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombrone 2 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05779711000 - R.E.A. 922436 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel S.p.A.

Casella postale 5555 - 85100 POTENZA

Per maggiori chiarimenti di natura tecnica è possibile rivolgersi a DANIELE MACCANTI Tel. +393294306790 indicando il codice di rintracciabilità riportato in oggetto.

Le ricordiamo che è a sua disposizione il Contact Center di e-distribuzione SpA, Numero Verde 800 085 577. Il servizio è disponibile dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 18:00 e il sabato dalle 9:00 alle 13:00. Potrà inoltre visitare il sito internet di e-distribuzione SpA, all'indirizzo web: www.e-distribuzione.it, per informazioni, consigli utili sulle forniture di energia elettrica, servizi on-line, quali ad esempio la visualizzazione dei consumi di energia elettrica. Il sito dispone di sezioni dedicate a clienti e produttori con contenuti, schede pratiche e servizi facilmente consultabili.

Saluti

Pagani Saverio

Il Responsabile

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 Italia S.r.l. e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.

Elenco dei documenti inviati in allegato:

Dettaglio forniture lottizzazioni

Modulo di accettazione preventivo lottizzazione

Informativa Privacy

ED-06-04-2018-F0000172



Azienda certificata OHSAS 18001 - UNI EN ISO 14001 - UNI EN ISO 9001 - UNI CEI EN ISO 50001

e-distribuzione S.p.A. - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombrone 2 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05779711000 - R.E.A. 922436 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel S.p.A.

Casella postale 5555 - 85100 POTENZA

DETTAGLIO FORNITURE LOTTIZZAZIONI

Lotto	TF	NF	PR (kW)	PDR (kW)	TPDR (kW)	TPR (kW)	T/F	Distanza Cabina (scaglione)	Nome cabina	Quota Distanza (euro)	Totale Quota Distanza (euro)	Quota Potenza (euro)	Totale Quota Potenza (euro)
1A	AU	7	70	70	490	490	BT	0 - 250	DH502000935	185.03	1295.21	69.57	34089.30
	AU	1	200	200	200	200	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	11076.00
	AU	1	1000	1000	1000	1000	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	55380.00
1B	AU	1	300	300	300	300	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	16614.00
	AU	1	800	800	800	800	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	44304.00
2A	AU	1	450	450	450	450	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	24921.00
	AU	1	700	700	700	700	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	38766.00
2B	AU	2	450	450	900	900	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	927.48	55.38	49842.00
2C	AU	1	450	450	450	450	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	24921.00
5	AU	1	600	600	600	600	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	33228.00
	AU	1	2500	2500	2500	2500	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	138450.00
6A	AU	1	700	700	700	700	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	38766.00
	AU	1	800	800	800	800	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	44304.00
6B	AU	1	10000	10000	10000	10000	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	553800.00
6C	AU	1	10000	10000	10000	10000	MT	0 - 1050	DH001380334	463.74	463.74	55.38	553800.00
TOTALE											8251.31		1662261.30

ED-06-04-2018-F0000172



Azienda certificata OHSAS 18001 - UNI EN ISO 14001 - UNI EN ISO 9001 - UNI CEI EN ISO 50001

e-distribuzione S.p.A. - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombrone 2 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05779711000 - R.E.A. 922436 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel S.p.A.

Casella postale 5555 - 85100 POTENZA

Legenda:

- **TF:** Tipologia Fornitura – Valori ammessi:
 - AU Altri Usi
 - UD Uso domestico
- **NF:** Numero forniture con caratteristiche comuni;
- **PR:** Potenza Richiesta;
- **PDR:** Potenza Disponibile Richiesta;
- **TPDR:** Totale Potenza disponibile Richiesta (NF * PDR);
- **TPR:** Totale Potenza richiesta (NF * PR);
- **T/F:** Tensione / Fasi – Valori ammessi:
 - BM Bassa Tensione Monofase
 - BT Bassa Tensione Trifase
 - MT Media Tensione
- **Quota Distanza (euro):** Se l'importo è pari a 0, la quota è stata già pagata nella precedente lottizzazione;

ED-06-04-2018-F0000172



Azienda certificata OHSAS 18001 - UNI EN ISO 14001 - UNI EN ISO 9001 - UNI CEI EN ISO 50001

e-distribuzione S.p.A. - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombrone 2 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05779711000 - R.E.A. 922436 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel S.p.A.

**Richiesta di elettrificazione lottizzazione
Modulo di accettazione preventivo**

Codice rintracciabilità: 174905490

Il sottoscritto

Nome cognome
nato a, il
in qualità di richiedente/rapresentante legale della
società
codice fiscale/P.IVA, residenza/sede
legale nel comune
di, Provincia di (.....).

Dichiara:

di aver preso visione e di accettare integralmente il preventivo di spesa individuato dal codice rintracciabilità sopraindicato, le condizioni esposte e quanto altro specificato nella comunicazione di e-distribuzione del/...../..... (Lettera LOTTIZZAZIONI per Cliente Finale/Trader).

Allega:

- Copia della convenzione stipulata con il comune
- Attestazione di pagamento come da dettaglio indicato:

ED-06-04-2018-F0000172



Azienda certificata OHSAS 18001 - UNI EN ISO 14001 - UNI EN ISO 9001 - UNI CEI EN ISO 50001

e-distribuzione S.p.A. - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombrone 2 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05779711000 - R.E.A. 922436 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel S.p.A.

Casella postale 5555 - 85100 POTENZA

Identificativo Lottizzazione:		Lottizzazione TECNOPOLO DI BOLOGNA							
Id Fornitura	Identificativo Lotto	Distanza in metri	Tipo Utenza	Tipologia Elettrificazione	Potenza	Importo quota distanza	QD Pagato	Importo quota potenza	QP Pagato
1	1A	200	BT	Insedimento Produttivo	70	185.03	X	4869.90	
2	1A	200	BT	Insedimento Produttivo	70	185.03	X	4869.90	
3	1A	200	BT	Insedimento Produttivo	70	185.03	X	4869.90	
4	1A	200	BT	Insedimento Produttivo	70	185.03	X	4869.90	
5	1A	200	BT	Insedimento Produttivo	70	185.03	X	4869.90	
6	1A	200	BT	Insedimento Produttivo	70	185.03	X	4869.90	
7	1A	200	BT	Insedimento Produttivo	70	185.03	X	4869.90	
8	1A	200	MT	Insedimento Produttivo	200	463.74	X	11076.00	
9	1A	200	MT	Insedimento Produttivo	1000	463.74	X	55380.00	
10	1B	200	MT	Insedimento Produttivo	300	463.74	X	16614.00	
11	1B	200	MT	Insedimento Produttivo	800	463.74	X	44304.00	
12	2A	200	MT	Insedimento Produttivo	700	463.74	X	38766.00	
13	2A	200	MT	Insedimento Produttivo	450	463.74	X	24921.00	
14	2B	200	MT	Insedimento Produttivo	450	463.74	X	24921.00	
15	2B	200	MT	Insedimento Produttivo	450	463.74	X	24921.00	
16	2C	200	MT	Insedimento Produttivo	450	463.74	X	24921.00	
17	5	200	MT	Insedimento Produttivo	600	463.74	X	33228.00	
18	5	200	MT	Insedimento Produttivo	2500	463.74	X	138450.00	
19	6A	330	MT	Insedimento Produttivo	700	463.74	X	38766.00	
20	6A	330	MT	Insedimento Produttivo	800	463.74	X	44304.00	
21	6B	330	MT	Insedimento Produttivo	10000	463.74	X	553800.00	
22	6C	330	MT	Insedimento Produttivo	10000	463.74	X	553800.00	
Maggiori Oneri dovuti									0
Onere Amministrativo									26.13
Totale									

ED-06-04-2018-F0000172



- Compilare in funzione delle quote versate per ciascuna fornitura richiesta;
- In corrispondenza di ogni fornitura, nelle colonne QD pagato e QP pagato, indicare con una X

Azienda certificata OHSAS 18001 - UNI EN ISO 14001 - UNI EN ISO 9001 - UNI CEI EN ISO 50001

e-distribuzione S.p.A. - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombrone 2 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05779711000 - R.E.A. 922436 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel S.p.A.

Casella postale 5555 - 85100 POTENZA

l'effettuato pagamento;

- Laddove la X è già presente il pagamento si intende obbligatorio per l'effettiva accettazione del preventivo;
- Il totale da pagare è ottenuto sommando gli importi contrassegnati con la X nelle colonne QD pagato, QP pagato, l'importo dei maggiori oneri dovuti e gli oneri amministrativi.
- **Gli importi indicati sono da considerarsi al netto di IVA.**

DATA

FIRMA

ED-06-04-2018-F0000172



Azienda certificata OHSAS 18001 - UNI EN ISO 14001 - UNI EN ISO 9001 - UNI CEI EN ISO 50001

e-distribuzione S.p.A. - Società con unico socio - Sede legale: 00198 Roma, Via Ombrone 2 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05779711000 - R.E.A. 922436 - Capitale Sociale 2.600.000.000 Euro i.v. - Direzione e coordinamento di Enel S.p.A.

INFORMATIVA AL CLIENTE SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Gentile Cliente,

con l'accettazione del Preventivo di spesa relativo all'allacciamento collettivo richiesto, Lei ci autorizza a trattare alcuni suoi dati personali da Lei forniti il cui conferimento rappresenta condizione essenziale per l'esecuzione di quanto previsto nel Preventivo suddetto (da qui in avanti: Preventivo). e-distribuzione S.p.A. Le garantisce l'assoluto rispetto delle norme di legge in materia di diritto alla privacy (D.Lgs.196/2003 e successive modificazioni ed integrazioni) con riguardo a tutti i dati acquisiti nei propri archivi in occasione delle operazioni contrattuali.

Salvo diverso espresso consenso, i dati da Lei forniti verranno utilizzati esclusivamente per l'esecuzione di quanto previsto nel Preventivo per fornire informazioni e documentazione connesse al Preventivo da Lei sottoscritto e per il monitoraggio della qualità del servizio prestato dalla nostra società. Tutti i dati acquisiti potranno essere comunicati a società controllate o collegate e/o a terzi fornitori di servizi ai fini dell'esecuzione del Preventivo e/o del sopraindicato monitoraggio. I dati forniti possono venire a conoscenza dei soggetti preposti alla gestione del Preventivo, in qualità di Incaricati del trattamento (art. 30 del D.Lgs 196/2003).

A questo proposito Le segnaliamo:

- che il trattamento è realizzato attraverso le operazioni previste dal D.Lgs. 196/2003 e successive modificazioni e integrazioni, con l'ausilio di strumenti informatici ed è svolto da personale di e-distribuzione addetto alle unità preposte al trattamento medesimo e/o da soggetti terzi che abbiano con essa rapporti di servizio;
- che l'acquisizione dei dati che le Le sono stati o le potranno essere richiesti è il presupposto indispensabile per la esecuzione di quanto previsto nel Preventivo di spesa per l'allaccio collettivo richiesto e per tutte le conseguenti operazioni di suo interesse.
- che Lei, quale soggetto interessato, ha facoltà di esercitare i diritti previsti dall'art.7 della suddetto D.L.gs., che di seguito per completezza si riporta, ed in particolare ha il diritto di conoscere, in ogni momento, quali sono i suoi dati e come essi vengono utilizzati. Ha anche il diritto di farli aggiornare, integrare, rettificare o cancellare, chiederne il blocco e opporsi al loro trattamento.

Art. 7 del D.Lgs 196/2003

1. l'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intellegibile
2. l'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:
 - a) dell'origine dei dati personali;
 - b) delle finalità e modalità del trattamento;
 - c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
 - d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'art. 5, comma 2;
 - e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venire a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati.
3. l'interessato ha diritto di ottenere
 - a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati.
 - b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non è necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono raccolti o successivamente trattati
 - c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.
4. l'interessato ha diritto di opporsi in tutto o in parte:
 - a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;
 - b) al trattamento dei dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

Le richieste di cui all'art.7 del D.Lgs. 196/2003 potranno essere indirizzate al Responsabile della Funzione Servizi Commerciali di Rete di e-distribuzione, nella sua qualità di Responsabile del trattamento (art. 29 del D.lgs. 196/2003) domiciliato per la carica presso la sede della società in VIA OMBRONE 2 - 00198 ROMA. Le rappresentiamo, inoltre, che il Titolare del trattamento dei dati (art. 28 del D.Lgs. 196/2003) è e-distribuzione, nella persona del Presidente del Consiglio di Amministrazione, domiciliato presso la sede della società in VIA OMBRONE 2 - 00198 ROMA.





REGIONE EMILIA-ROMAGNA (r_emiro)
Giunta (AOO EMR)
NP/2018/20120 del 30/08/2018

Regione Emilia-Romagna

SERVIZIO PER LA GESTIONE TECNICA DEGLI INTERVENTI DI RICOSTRUZIONE
E PER LA GESTIONE DEI CONTRATTI E DEL CONTENZIOSO
IL RESPONSABILE
STEFANO ISLER

COMMISSARIO DELEGATO PER LA RICOSTRUZIONE
AGENZIA REGIONALE PER LA RICOSTRUZIONE SISMA 2012

c.a. Dott. Pirazzoli
Servizio Approvvigionamenti, Patrimonio, Logistica
e sicurezza

p.c.

Dott. Frieri

Direttore Generale Risorse, Europa, innovazione
e istituzioni

Dott.ssa Diazi

Direttore Generale Economia della conoscenza,
del lavoro, dell'impresa

OGGETTO: allacciamenti per utenze elettriche Tecnapolo

Con la presente nota si comunica che si ritiene conforme a quanto richiesto e accettabile il preventivo nota ED-06-04-2018-F000172 del 6 aprile 2018 (Codice di rintracciabilità 174905490) elaborato da Enel Servizio Elettrico ai sensi della Delibera dell'Autorità per l'energia elettrica il gas e il servizio idrico 654/2015/R/eel e successive modifiche e integrazioni relativo alle opere di elettrificazione del comparto del Tecnapolo sito presso la ex Manifattura Tabacchi, ed in particolare l'allaccio della sede del Data Center ECMWF in due fasi: n. 1 fornitura principale da circa 10 MW in media tensione a 10kV (prima fase); n. 1 fornitura di riserva da 10 MW in media tensione a 15 kV. (seconda fase).

Si richiede pertanto al Servizio in indirizzo di dar corso agli adempimenti conseguenti.

Distinti saluti

Stefano Isler
firmato digitalmente

Viale Aldo Moro 64
40127 Bologna

tel 051.527.8382
051.527.8769

Email: tecnicosisma@regione.emilia-romagna.it
tecnicosisma@postacert.regione.emilia-romagna.it

INDICE LIV. 1 LIV. 2 LIV. 3 LIV. 4 LIV. 5 ANNO NUM SUB.

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Marina Orsi, Responsabile del SERVIZIO GESTIONE DELLA SPESA REGIONALE esprime, ai sensi della deliberazione della Giunta Regionale n. 2416/2008 e s.m.i., visto di regolarità contabile nella procedura di spesa in relazione all'atto con numero di proposta DPG/2018/15762

IN FEDE

Marina Orsi