

Determinazione Dirigenziale del Responsabile della S.S.D. Formazione

N. 407

del 21.03.2023

Oggetto: Aggiornamento Obbligatorio, Operatore Tecnico Elettricista, Sig. Carlo Piras
PDTD/2023/412

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 21.03.2023 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione

S.S.D. Affari Generali Ufficio Delibere

La presente Determinazione Dirigenziale prevede un impegno di spesa a carico dell'ARNAS G. Brotzu
SI NO

Il Responsabile della S.S.D. Formazione

- Visto** il D. LGS. n. 502/92 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Vista** la Legge Regionale n. 24 del 11/09/2020 – Riforma del Sistema Sanitario Regionale e riorganizzazione sistematica delle norme in materia. Abrogazione della Legge Regionale n. 10 del 2006, della Legge Regionale n. 23 del 2014 e della Legge Regionale n. 17 del 2016 e di ulteriori norme di settore;
- Visto** il D. LGS. 50/2016;
- Vista** la Deliberazione n. 1811 del 07/08/2019, con la quale il Commissario Straordinario ha conferito delega al Responsabile della S.S.D. Formazione alla predisposizione delle Determinazioni Dirigenziali;
- Vista** la Deliberazione n. 72 del 20/01/2023, con la quale è stato approvato il nuovo Atto Aziendale dell'ARNAS G. Brotzu;
- Dato Atto** che, al fine di garantire la regolare attività formativa, si rende necessario procedere all'autorizzazione degli aggiornamenti fuori sede come da precedente Organigramma;
- Vista** la comunicazione NP/2023/2283 del 14/03/2023, con la quale il Direttore della S.C. Lavori Pubblici e Manutenzioni ha fatto richiesta di comando obbligatorio per aggiornamento in favore del Sig. Carlo Piras;
- Visto** il parere favorevole del Direttore del Dipartimento Tecnico;
- Ritenuto** di dover autorizzare la partecipazione del Sig. Carlo Piras all'evento formativo dal titolo: "Lavori in prossimità di impianti elettrici sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT" per PES/PAV, conforme al D. Lgs. n. 81/08 e alla 5ª edizione della norma CEI 11-27 del 2021, che si terrà a Cagliari dal 22/03/2023 al 23/03/2023, per una spesa complessiva presunta di € 470,00 (quattrocentosettanta/00 euro);

segue Determinazione n. 407 del 21.03.2023

Considerato che tale spesa ricadrà sul Fondo Strategico Aziendale per l'aggiornamento obbligatorio - Anno 2023, del quale risulta verificata la copertura finanziaria, e che la liquidazione dei costi sostenuti dovrà essere effettuata previa trasmissione ai competenti Uffici, a cura del dipendente, di una relazione sull'aggiornamento, dell'attestato di partecipazione all'evento formativo e della documentazione giustificativa;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa, di:

1. Autorizzare la partecipazione del Sig. Carlo Piras all'evento formativo dal titolo: "Lavori in prossimità di impianti elettrici sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT" per PES/PAV, conforme al D. Lgs. n. 81/08 e alla 5ª edizione della norma CEI 11-27 del 2021, che si terrà a Cagliari dal 22/03/2023 al 23/03/2023;
2. Dare atto che la spesa complessiva presunta di € 470,00 (quattrocentosettanta/00 euro) ricadrà sul Fondo Strategico Aziendale per l'aggiornamento obbligatorio - Anno 2023, del quale risulta verificata la copertura finanziaria;
3. Autorizzare la liquidazione della quota di iscrizione previa ricezione della fattura da parte dell'Ente organizzatore;
4. Disporre che la liquidazione dei costi sostenuti dovrà essere effettuata previa trasmissione ai competenti Uffici, a cura del dipendente, di una relazione sull'aggiornamento, dell'attestato di partecipazione all'evento formativo e della documentazione giustificativa;
5. Trasmettere la presente Determinazione al Direttore della S.C. Risorse Umane e Relazioni Sindacali.

Il Responsabile della S.S.D. Formazione
Dott.ssa Carla Ghiani

Estensore

Emissione 28/01/2018

Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio

MO-DG-FOR-017.6

Revisione 12/04/2022

Fuori sede

Pagina 1 di 4

LA DOMANDA DEVE ESSERE COMPILATA IN OGNI SUA PARTE E PRESENTATA DAL RICHIEDENTE ALMENO 15 GIORNI PRIMA DELLA DATA D'INIZIO DELL'ATTIVITA' FORMATIVA

N. protocollo NP/2023/2283 del 10.03.2023

1. Si richiede di autorizzare il dipendente

Dott.ssa/Dott. Sig.ra/Sig.

Nome e Cognome

Carlo Piras

Struttura di appartenenza

P.C. Lavori Pubblici e Manutenzioni

Dipartimento

Tecnico

Telefono /cellulare

e-mail

carlo.piras@aob.it

Qualifica

Op. Tecnico Elettrotecnico

Area contrattuale:

Comparto

Dirigenza Sanitaria

Dirigenza Medica

Dirigenza Tecnica – Amministrativa – Profes.

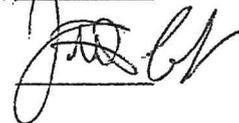
Contratto a tempo determinato a tempo indeterminato

Data (gg/mm/aaaa)

10.03.2023

Nome e cognome del partecipante per assenso

Firma (leggibile)



2. Parere del sovraordinato gerarchico per il personale del comparto

Parere di congruità e compatibilità alle esigenze di servizio:

Favorevole

Non favorevole

Motivazione del parere: _____

Firma e Timbro (leggibile)

Del Coordinatore per il comparto sanità _____

Fondo:

fondo di struttura

fondo strategico Aziendale (vedi punto 5)

fondo vincolato (specificare denominazione del fondo e allegare resoconto fondo a cura del settore economico) _____

Data (gg/mm/aaaa): _____

Firma e Timbro (leggibile)

Il Direttore di Struttura

Firma e Timbro (leggibile)

Il Direttore di Dipartimento

S.C. GESTIONE IMMOBILI e INFRA.

NUOVE REALIZZAZIONI

IL DIRETTORE

Ing. GIANLUCA BORELLI

DIPARTIMENTO TECNICO

IL DIRETTORE

Ing. GIANLUCA BORELLI



Emissione 28/01/2018
Revisione 12/04/2022

Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio
Fuori sede

MO-DG-FOR-017.6
Pagina 2 di 4

3. Dati dell'attività formativa

Titolo: Workshop in prossimità di impianti elettrica sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT per PES/PAV - Norma CEI N-27/9021
Sede: Saxola Edile

Data:	da (gg/mm/aaaa) <u>22.03.2023</u>	a (gg/mm/aaaa) <u>23.03.2023</u>	Durata dell'attività formativa In ore: N. <u>16 ORE</u>
Tipologia evento			
<input checked="" type="checkbox"/> Corso	<input type="checkbox"/> corso teorico/pratico	<input type="checkbox"/> Congresso	<input type="checkbox"/> Convegno
<input type="checkbox"/> Seminario	<input type="checkbox"/> frequenza in altra struttura		
Organizzatore: <u>UNAE SARDEGNA</u>			

Se organizzatore esterno, indicare il C.F./P.IVA/n. provider 92015760926

Attività ECM? Sì | No Se sì, indicare il numero di crediti ECM assegnati: _____

Allega* il programma e le notizie sui contenuti e gli scopi formativi: Sì | No

*Diversamente NON SARÀ POSSIBILE AUTORIZZARE E RIMBORSARE L'AGGIORNAMENTO INDIVIDUALE.

4. Preventivo di spesa

Ipotesi di spesa totale:

<ul style="list-style-type: none"> Se prevista Iscrizione il dipendente deve informare la segreteria scientifica che la quota deve essere esente IVA: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Anticipata dal dipendente (la fattura deve essere intestata al dipendente) <input checked="" type="checkbox"/> A carico e fatturata direttamente all'AOb compilare il campo 7. Esenzione IVA <input type="checkbox"/> Non prevista 	€ <u>479,00</u>
• Vitto:	€
• Pernottamento:	€
• Viaggio:	€
<ul style="list-style-type: none"> *Partenza giorno prima <input type="checkbox"/> *Rientro giorno dopo <input type="checkbox"/> 	€
• Altre spese:	€
Totale spesa presunta	€ <u>479,00</u>

*il dipendente chiede sotto la propria responsabilità di essere autorizzato, per motivi legati ai trasporti, alla partenza il giorno prima e/o al rientro il giorno dopo l'evento.



Emissione 28/01/2018

Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio

MO-DG-FOR-017.6

Revisione 12/04/2022

Fuori sede

Pagina 3 di 4

ATTENZIONE: non potranno essere rimborsate spese sostenute senza la consegna delle pezze giustificative in originale

5. Parere del Responsabile della Direzione Aziendale

(Utilizzare questo campo solo Se richiesto utilizzo del Fondo Strategico Aziendale)

Favorevole

Non favorevole

Motivazione del parere:

Firma e Timbro (leggibile)

Il Direttore Generale (o suo delegato)

Luogo: _____

Data (gg/mm/aaaa): _____

6. Parere del Responsabile SSD Formazione

Verifica e Parere di fattibilità per competenze dell'Ufficio:

Favorevole

Non favorevole

Motivazione del parere:

Data, 16/3/2023

Firma e Timbro (leggibile)

Il Direttore SSD Formazione

AO Brotzu - Cagliari
SSD FORMAZIONE
Resp.: Dott.ssa Carla Ghiani

Emissione 28/01/2018
Revisione 12/04/2022

Richiesta di Aggiornamento Obbligatorio
Fuori sede

MO-DG-FOR-017.6
Pagina 4 di 4

7. Esenzione IVA

(Da inviare alla Segreteria Organizzativa a cura del dipendente)

Alla Segreteria Organizzativa

Oggetto: Partecipazione al corso di aggiornamento obbligatorio

Del dipendente Carlo Piras

Si comunica che il dipendente di questa Azienda Ospedaliera Brotzu
Carlo Piras

è stata/o autorizzata/o a partecipare in regime di aggiornamento obbligatorio alla frequenza del:

Corso corso teorico/pratico Congresso Convegno Seminario frequenza in altra struttura

Titolo: Manovre in prossimità di impianti elettrici sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT per PES/PAV - Norma CEI 11-27/2021

Sede: Scuola Edile

Data: da (gg/mm/aaaa) 22.03.2023 a (gg/mm/aaaa) 23.03.2023

Si chiede pertanto che la fatturazione (fattura non quietanzata) della quota d'iscrizione sia intestata all'Azienda di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione G. Brotzu, P.le Ricchi 1, 09134 Cagliari – P. IVA 02315520920 e sia emessa senza l'imposta sul valore aggiunto in base al DPR 633/72 e alla L. 537/93 art. 14 comma 10.

Codice univoco FIEFE2

Data, 16/3/2023

Firma e Timbro (leggibile)
Il Direttore SSD Formazione


Resp.: Dott.ssa Carla Ghiani

Carlo Piras



UNAE Sardegna
Albo
delle Imprese Installatrici
Elettriche Qualificate
Cod. Fisc. 9201576 092 6
www.unae.it

c/o ENEL
Piazza Deffenu, 1
09125 Cagliari
Tel. 070 / 354 2233
Cell. 328 718 0959 (Rag. Orrù)
E-mail unae.sardegna@gmail.com

Cagliari, 4 marzo 2023

Spett.le
ARNAS G. Brotzu
Piazzale A. Ricchi, 1,
09134, Cagliari (CA)

Oggetto: Corso "Lavori in prossimità di impianti elettrici sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT" per PES/PAV, conforme D.Lgs. n. 81/08 e alla 5ª edizione della norma CEI 11-27 del 2021 – Durata 14 ore.

Come da voi richiestoci, preso atto delle sopraggiunte difficoltà a mettere a disposizione l'aula per la didattica, vi riformuliamo le nuove proposte per l'erogazione ai vostri operatori elettrici del corso di formazione "Lavori in prossimità di impianti elettrici sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT", conforme alla Norma CEI 11-27 quinta edizione - livello 1A+2A - e al D.Lgs. n. 81/08.

Il corso si svolgerà secondo le procedure del manuale di qualità UNAE, approvato dall'Istituto QUASER (certificazione n. 486 del 14.05.2004), per la progettazione ed erogazione di attività formativa (EA 37) e avrà la durata di 14 ore (due giornate). Il corso sarà ripetuto due volte per consentire al vostro personale di alternarsi sul lavoro.

L'obiettivo di questo corso è quello di dare agli operatori elettrici la formazione prevista dalla norma CEI 11-27.

A tutti i partecipanti sarà data la possibilità di scaricarsi da Internet le slide proiettate.

Gli attestati di partecipazione saranno rilasciati in formato elettronico dall'UNAE Nazionale ed inviati direttamente al Datore di lavoro.

Argomenti trattati nel Corso.

1. Fondamenti di antinfortunistica.
2. La legislazione e normativa sulla sicurezza per i lavori con rischio elettrico - Disposizioni del TU sulla sicurezza (D.Lgs. 81/08).
3. Gestione della sicurezza sui luoghi di lavoro. Documenti valutazioni rischi (DVR) – Soggetti della sicurezza – Leggi e Norme sulla sicurezza dei lavori elettrici.
4. Norme e principi generali per gli interventi di soccorso ai colpiti da folgorazione.
5. Le Norme CEI EN 50110 e CEI 11-27 - La Qualificazione PES, PAV, PEI e PEC – Ruoli, Competenze, Comunicazioni.
6. Classificazione dei lavori elettrici e non elettrici.
7. DPI ed attrezzature per lavori elettrici.
8. Lavori Fuori Tensione – Lavori Sotto Tensione - Lavori in Prossimità - Piano Lavoro Mod. PL1 - Documento di Consegna e Riconsegna Mod. CR1 - Piano Intervento Mod. PII.
9. Prove e Misure.
10. Casi reali di infortuni.
11. Allegato G – Norma CEI 11-27 (informativo).
12. Allegato H CEI 11-27 (Ulteriori informazioni per il lavoro in sicurezza).



UNAE Sardegna
Albo
delle Imprese Installatrici
Elettriche Qualificate
Cod. Fisc. 9201576 092 6
www.unae.it

c/o ENEL
Piazza Deffenu, 1
09125 Cagliari
Tel. 070 / 354 2233
Cell. 328 718 0959 (Rag. Orrù)
E-mail unae.sardegna@gmail.com

Cagliari, 4 marzo 2023

Prova finale di apprendimento

Al termine del corso verrà effettuata una verifica di apprendimento, con prove a quiz, sui contenuti del corso. L'esito della correzione degli elaborati sarà comunicato al Datore di lavoro assieme all'invio degli attestati.

Date, ore e modalità di svolgimento del corso.

Le sessioni del corso si terranno i seguenti giorni in un'aula attrezzata della Scuola Edile di Cagliari, al momento disponibili, poco distante dall'ospedale "Brotzu":

1° sessione	mercoledì 22/03/2023 - giovedì 23/03/2023	dalle 09:00 – 13:00/14:00 – 17:00
2° sessione	mercoledì 29/03/2023 – giovedì 30/03/2023	dalle 09:00 – 13:00/14:00 – 17:00

Costo dei corsi.

Il costo per l'erogazione del corso di 14 ore (ripetuto due volte) per complessivi dieci partecipanti ammonta a:

- 4.700 € (quattromilasettecento) più 1.034 € per IVA 22%, se dovuta, per un totale 5.734 €; per ogni ulteriore partecipante dovrà essere versata una somma aggiuntiva di 100 euro (più IVA).

Modalità di pagamento.

Il pagamento dovrà essere effettuato a presentazione fattura e, comunque, prima della consegna degli attestati di partecipazione al corso, a favore di:

UNAE - Istituto di qualificazione delle imprese d'installazione di impianti

Via Saccardo 9 - 20134 Milano

C.F. 97030490151 – P.I. 11486010157 - REA MI-1959200

c/c presso Credit Agricole intestato UNAE,

IBAN: IT07E062-3001-6330-0001-5725-417 (IT07E0623001633000015725417).

La presente offerta ha una validità di 60 giorni.

In attesa di vostre determinazioni, ci è gradita l'occasione per porgervi i nostri più cordiali saluti.

Il Segretario dell'Albo

(Rag. Vincenzo Orrù)

NP/2023/2136 del 09.03.2023

Direttore Generale
Dott.ssa Agnese Foddis
direzione generale@aob.it

Oggetto: richiesta autorizzazione per lo svolgimento del corso obbligatorio PES, PAV.

A seguito delle recenti assunzioni di Operatori Tecnici Elettrecisti, questo Servizio ha la necessità di procedere all'aggiornamento obbligatorio dei propri dipendenti, ai sensi del D. Lgs. n. 81/08, in quanto soggetti esposti al rischio elettrico (PES e PAV).

In considerazione di ciò si vuol far presente che un PES è una persona con conoscenze tecniche, teoriche e con un'esperienza tale da permettere di analizzare i rischi derivanti dall'elettricità e svolgere lavori elettrici in piena sicurezza; un PAV è una persona che è a conoscenza dei rischi derivanti dall'elettricità e come tale è in possesso dei requisiti per poter svolgere tutti i tipi di lavori elettrici.

Tali nomine obbligatorie ai sensi del D. Lgs 81/2008 sono in capo al Datore di lavoro.

Si rileva pertanto l'esigenza di avere più persone con le medesime conoscenze e competenze in quanto è sempre necessaria la presenza di uno di loro in turno di servizio.

Il corso di formazione "**Lavori in prossimità di impianti elettrici sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT per PES/PEV**" avrà una durata di 14 ore, conterà di n. 2 edizioni al fine di garantire la continuità del servizio e il costo complessivo sarà pari a € 5.000,00.

Si chiede, pertanto, alla S.V. la possibilità di far ricadere l'intero importo nel Fondo Strategico Aziendale e di voler autorizzare il corso per i seguenti dipendenti:

N	EDIZIONE	DATA	COGNOME	NOME
1	1°	22-23/03/2023	ARAMU	IGNAZIO
2	1°	22-23/03/2023	CADELANO	CHRISTIAN
3	1°	22-23/03/2023	COSSU	MARCO
4	1°	22-23/03/2023	FRADELLONI	FRANCESCO
5	1°	22-23/03/2023	ORTU	MARCO
6	1°	22-23/03/2023	PIRAS	CARLO

N	EDIZIONE	DATA	COGNOME	NOME
7	2°	29-30/03/2023	BECCIU	BRUNO
8	2°	29-30/03/2023	BOI	GIANCARLO
9	2°	29-30/03/2023	BUONO	CIRO
10	2°	29-30/03/2023	CASTI	ALESSANDRO
11	2°	29-30/03/2023	COGODI	FABRIZIO
12	2°	29-30/03/2023	MARCEDDU	ANGELO
13	2°	29-30/03/2023	PALLA	LUCIO

Ringraziando anticipatamente si porgono

Cordiali saluti

Il Direttore
Servizio Lavori Pubblici e Manutenzioni
Ing. Gianluca Borelli

BORELLI / Data:
GIANLUCA / 2023.03.09
10:45:38 +01'00'

*Si autorizza la partecipazione al corso
obbligatorio PES PAV del tutto
i dipendenti (n° 13) richiedenti
15/03/23*

