AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: Affidamento dei lavori di “sostituzione delle batterie dei gruppi di continuità (UPS) a servizio dei vari reparti dell’A.O.U.P. Paolo Giaccone di Palermo alla ditta “EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L.” per l’importo complessivo di €. 39.775,16 oltre I.V.A

L'Estensore: ANNA MARIA GRANDE

Responsabile U.O.C. Area Tecnica

Dott.ssa GIOVANNA MILISENDA

Allegati: la presente determinazione è composta da n. 3 allegati

Firmato da Giovanna Milisenda
Data 03-07-2025

Responsabile del Progetto

Ing. BARTOLO MURGIA

Firmato da Bartolo Murgia
Data 03-07-2025

Numero imputazione spesa
528

Data imputazione spesa
07/07/2025

Imputazioni di spesa
Anno 2025 Conto 5.03.02.01.0102 Importo 48.525,70 | Anno 2025 Conto 5.16.04.11.0101 Importo 2.292,69 |

Si autorizza l'imputazione della spesa sul conto e l'esercizio indicati entro il limite del budget annuale assegnato al centro di costo richiedente.

Nulla osta, in quanto conforme alle norme di contabilità.

Il Direttore Area Economica Finanziaria

Firmato da Vincenzo Manzella
Data 07-07-2025

Ai sensi del DPR n. 445/2000 ess.mm.ii., della Legge n.241/90 e ss.mm.ii. e della L.R. 7/2019, il sottoscritto attesta la regolarità della procedura seguita e la legalità del presente atto, nonché l'esistenza della documentazione citata e la sua rispondenza ai contenuti esposti.

Il Direttore della U.O.C. Area Tecnica

Dott.ssa GIOVANNA MILISENDA

Firmato da Giovanna Milisenda
Data 08-07-2025

AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

IL DIRETTORE DELL'U.O.C. AREA TECNICA

Dott.ssa Giovanna Milisenda

PREMESSO CHE	in data 27/02/2025, con atto registrato al prot. 4 del Registro Deleghe del 25/02/2025, la Direttrice Generale di questa A.O.U.P. Paolo Giaccone, Dott.ssa Maria Grazia Furnari, ha conferito Delega alla sottoscrizione delle Determinazioni relative all'affidamento e/o espletamento di gare per appalti di lavori, impianti, materiali e manutenzione di valore massimo pari ad € 150.000,00, oltre I.V.A. alla Dott.ssa Giovanna Milisenda n.q. di Direttore dell'U.O.C. Area Tecnica;
VISTO	– il D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36 "Codice dei Contratti pubblici" e ss.mm.ii; – il D. Lgs. del 31 dicembre 2024, n. 209, c.d. "Correttivo Codice Appalti 2023"; – che il D.Lgs n. 81/08 prevede, per il datore di lavoro, l'obbligatorietà della manutenzione degli immobili e pertinenze impiantistiche e la messa in sicurezza degli stessi;
CONSIDERATI	– i principi di concorrenza, imparzialità, non discriminazione, pubblicità, trasparenza e proporzionalità a cui l'Amministrazione è tenuta nell'espletamento della presente procedura di cui all'art. 3 "Principio dell'accesso al mercato" del D. Lgs. n. 36/2023; – il principio del risultato di cui all'art.1 comma 1 del D. Lgs. n. 36/2023: "Le stazioni appaltanti e gli enti concedenti perseguono il risultato dell'affidamento del contratto e della sua esecuzione con la massima tempestività e il migliore rapporto possibile tra qualità e prezzo, nel rispetto dei principi di legalità, trasparenza e concorrenza"; – il principio di rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del D. Lgs. D. Lgs. n. 36/2023;
TENUTO CONTO	- che quest'A.O.U.P. ha aderito alla convenzione CONSIP relativa al "Multiservizio tecnologico integrato con fornitura di gas metano delle centrali termiche degli edifici in uso a qualsiasi titolo alle Pubbliche Amministrazioni Sanitarie Ed. n. 2 ai sensi dell'art. 26 Legge n. 488/99 e ss.mm. ed ii. e dell'art. 58 della Legge 388/2000 –Lotto 15 "MIES-2 - Regioni Sardegna, Campania, Molise, Puglia, Basilicata, Calabria 1 e 2, Sicilia e Lazio (come da ordine n. 5314835 del 7/01/2020)", che prevede la manutenzione globale degli impianti tecnologici dell'A.O.U.P. "P. Giaccone" di Palermo (Global Service degli Impianti tecnologici) e nella quale sono comprese le manutenzioni di: impianti elettrici, climatizzazione, trasporto verticale e orizzontale (impianti elevatori), estintori e impianti antincendio, idrici-sanitari) di cui è aggiudicataria ; - che in conformità a quanto previsto dall' articolo 23-bis, comma 11, del Decreto Legge 112/2008 l'esecuzione del contratto della Convenzione sopra menzionata ha l'obiettivo di mantenere costantemente sotto vigilanza, attraverso una manutenzione programmata, preventiva e predittiva, tutti gli impianti di riscaldamento, condizionamento, cabine MT/BT, impianti soccorritori (UPS e Gruppi Elettrogeni) impianti idrici, antincendio, elevatori; - che in relazione alla Convenzione di cui sopra la "EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L." è la società che effettua la manutenzione degli

	impianti tecnologici dell'A.O.U.P. Paolo Giaccone di Palermo e che inoltre riveste il ruolo di Terzo Responsabile degli impianti;
PRESO ATTO	dei rapporti di intervento della "EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L." che nelle attività di manutenzione ordinaria segnalano il guasto delle batterie di n. 10 gruppi di continuità (UPS) dell'A.O.U.P. Paolo Giaccone di Palermo e precisamente: 1) n. 40 batterie da 12 V – 40 Ah dell'UPS da 60 kVA a servizio delle sale operatorie di Cardiochirurgia; 2) n. 120 batterie 12 V - 9 Ah dell'UPS da 10 kVA a servizio della Sala Operatoria di Ortopedia (ex Neurochirurgia edificio n. 14); 3) n. 36 batterie 12 V - 90 Ah dell'UPS da 30 kVA a servizio delle sale operatorie al piano primo dell'edificio di via Cardinale Rampolla n. 1 - villa Belmonte; 4) n. 120 batterie 12 V - 93 Ah dell'UPS da 120 kVA a servizio dei locali medici dell'edificio di via Cardinale Rampolla n. 1 - villa Belmonte; 5) n. 80 batterie 12 V - 9 Ah dell'UPS da 10 kVA a servizio delle sale operatorie dell'UO di Neurochirurgia (edificio n. 15 ex Urologia); 6) n. 40 batterie 12 V - 9 Ah dell'UPS n. 1 da 20 kVA a servizio della sala CED del S.I.A.; 7) n. 40 batterie 12 V - 9 Ah dell'UPS da 20 kVA a servizio della sala server (centro stella) della Radiologia; 8) n. 40 batterie 12 V - 7 Ah dell'UPS da 10 kVA a servizio degli uffici pagamenti Ticket e CUP; 9) n. 40 batterie 12 V - 7 Ah dell'UPS da 10 kVA a servizio dei locali dell'edificio di via La Loggia n. 1; 10) n. 30 batterie 12 V - 7 Ah dell'UPS da 10 kVA a servizio dei locali della Sierologia (2° piano edificio di Igiene e Microbiologia);
TENUTO CONTO	che la sostituzione delle batterie esauste dei gruppi di continuità non rientra tra le attività di manutenzione ordinaria previste dal capitolato speciale d'appalto della convenzione CONSIP relativa al "Multiservizio tecnologico integrato" di cui sopra;;
PRESO ATTO	che la quota "*ex*" per interventi extra canone del suddetto appalto risulta esaurita e, pertanto, l'intervento in argomento non può essere eseguito come attività extra canone;
PRESO ATTO	della relazione tecnica (All.1) redatta dall'ing. Bartolo Murgia dell'U.O.C. Area Tecnica dalla quale risulta che le batterie dei gruppi di continuità sopra elencate sono esauste, quindi, in caso di eventuali black-out della rete elettrica, si pregiudicherebbe la continuità assoluta delle utenze elettriche e

<table>
<tr><td></td><td>conseguentemente anche delle attività supportate dai suddetti gruppi di continuità ed in particolare:
1) complessi operatori di Ortopedia (3° piano edificio n. 14), Cardiochirurgia, Neurochirurgia (2° piano edificio n. 15) ed Oculistica (primo piano di Villa Belmonte) in cui è obbligatoria l'alimentazione elettrica sussidiaria del gruppo di continuità a servizio delle utenze vitali della zona paziente durante le sedute delle sale operatorie secondo la norma CEI 64/8 V2 sez. 710 essendo locali ad uso medico di gruppo 2;
2) locali del S.I.A. (Sistema Informativo Aziendale) e del centro stella della rete intranet (presso l'edificio di Radiologia) in cui in caso di black-out si comprometterebbe la continuità elettrica delle apparecchiature informatiche (sale CED) e di conseguenza l'utilizzo delle cartelle cliniche da parte delle UU.OO. attraverso la rete intranet del complesso ospedaliero;
3) locali del CUP e dell'ufficio pagamenti ticket in cui in caso di black-out si comprometterebbe la continuità elettrica dei computer utilizzati per le attività di prenotazione e pagamenti dell'utenza esterna con gravi disagi per la continuità del servizio degli stessi uffici.</td></tr>
<tr><td>RITENUTO</td><td>per quanto sopra evidenziato improcrastinabile ed urgente, nell'interesse pubblico primario di tutela del diritto alla salute e del mantenimento dei livelli essenziali di assistenza, intervenite son la sostituzione delle suddette batterie, per scongiurare, in caso di eventuali black-out, interruzioni dell'attività assistenziale delle UU.OO del complesso ospedaliero interessate dal guasto</td></tr>
<tr><td>VISTO</td><td>il computo metrico (all.2) redatto dall'ing. Bartolo Murgia di quest'Area, individuato quale RUP dell'intervento, con l'utilizzo delle voci del prezzario DEI e dei prezzari regionali Sicilia, Milano e Assistal, dal quale risulta un importo complessivo dei lavori di sostituzione delle batterie dei gruppi di continuità sopra elencati di euro 115.834,45 + IVA (22%) di cui euro 112.317,76 per lavori, euro 2.316,69 per oneri della sicurezza ed euro 1.200,00 per oneri di conferimento a discarica;</td></tr>
<tr><td>VISTO</td><td>Il quadro economico relativo all'affidamento dei lavori per la "Sostituzione batterie di gruppi di continuità (UPS) a servizio dei vari reparti dell'A.O.U.P. Paolo Giaccone di Palermo" da cui si evince che l'importo complessivo dell'appalto è di €. 143.610,72 e precisamente:

<table>
<tr><td>a.1)</td><td>Lavori per la sostituzione delle batterie</td><td>112.317,76 €</td></tr>
<tr><td>a.2)</td><td>Oneri della sicurezza</td><td>2.316,69 €</td></tr>
<tr><td></td><td>Totale lavori a)</td><td>114.634,45 €</td></tr>
<tr><td></td><td>Totale lavori a) soggetti a ribasso</td><td>112.317,76 €</td></tr>
<tr><td></td><td>b) Somme a disposizione</td><td></td></tr>
<tr><td>b.1)</td><td>Oneri di conferimento a discarica</td><td>1.200,00 €</td></tr>
<tr><td>b.2)</td><td>IVA (22%)</td><td>25.483,58 €</td></tr>
<tr><td>b.3)</td><td>Incentivi per funzioni tecniche (2%)</td><td>2.292,69 €</td></tr>
<tr><td></td><td>Totale somme a disposizione b)</td><td>28.976,27 €</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

	Totale quadro economico a)+b)	143.610,72 €
APPURATO	– che l'art. 50 comma 1 lett. a) del D. Lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento delle prestazioni di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 dello stesso decreto, dispone che le stazioni appaltanti procedono, tra le altre, con le seguenti modalità: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante; – che l'Allegato I.1 al D. Lgs. 36/2023 definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come "l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice"; – che l'appalto, ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. 36/2023, peraltro già accessibile alle micro, piccole e medie imprese dato l'importo non rilevante, non è ulteriormente suddivisibile in lotti in quanto ciò comporterebbe una notevole dilatazione dei tempi e duplicazione di attività amministrativa con evidente violazione del principio del risultato di cui all'art. 1 del D. Lgs n. 36/2023;	
CONSIDERATO	che dalla relazione tecnica redatta dall'Ing. Bartolo Murgia emerge la necessità di far eseguire l'intervento di sostituzione delle suddette batterie all'O.E. "EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L."nel ruolo di terzo responsabile degli impianti in dotazione a questa AUOP per le seguenti ulteriori motivazioni: 1) conoscenza approfondita dell'UPS in manutenzione (modello, specifiche tecniche, configurazione) e delle esigenze di carico, con possibilità di selezionare le batterie più compatibili ed ottimizzate per garantire le prestazioni e l'autonomia dichiarate; 2) individuazione di un unico punto di responsabilità: in caso di problemi di funzionamento dell'UPS legati alle batterie, non ci saranno conflitti sulla responsabilità tra soggetti diversi; 3) l'installazione delle batterie di un UPS, soprattutto per sistemi di grandi dimensioni, è un'operazione che richiede competenze specifiche e il rispetto di rigorose norme di sicurezza, assicurate dall'operatore responsabile della gestione degli impianti poiché qualificato per eseguire l'installazione in modo sicuro e corretto, riducendo il rischio di incidenti o danni. 4) l'operatore che gestisce l'impianto integra le nuove batterie nei sistemi di monitoraggio esistenti, garantendo un controllo costante delle loro condizioni e prestazioni, effettuando inoltre i test necessari	

	per verificarne il corretto funzionamento dopo l'installazione; 5) l'operatore che ha un rapporto consolidato con il cliente per la gestione degli impianti offre condizioni commerciali più favorevoli o pacchetti integrati per la fornitura e la manutenzione delle batterie.
PRESO ATTO	che per le motivazioni sopra esposte, in data 08.05.2025 è stata pubblicata la Trattativa Diretta sul ME.PA. di Consip S.p.A., n. 5341651 con scadenza il 15.05.2025, con invito rivolto all'operatore economico "EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L." per l'affidamento dei laviri di sostituzione ed installazione di n. 586 batteria per un importo complessivo di Euro 115.834,45 oltre I.V.A al 22%;
TENUTO CONTO	che in relazione alla procedura in parola ai fini della tracciabilità, è stato richiesto ad ANAC il CIG n: B6E9E3F65E, in base a quanto previsto dalla delibera della stessa Autorità n. 261 del 20/06/2023, mediante utilizzo del ME.PA. quale piattaforma certificata ed interoperabile con BDNCP;
VISTA	– l'offerta economica prodotta su MEPA dall'operatore economico "EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L." di €. 39.775,16 oltre I.V.A. al 22%,; sul ME.PA (All.3);
CONSIDERATO	– che la superiore offerta risulta conforme sotto il profilo tecnico amministrativo; – che sono state correttamente eseguite le verifiche amministrative a comprova del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico organizzativo ed economico-finanziario, mediante il fascicolo elettronico "F.V.O.E 2.0" prodotto dall'operatore economico "EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L."; – Che in tema di imposta di bollo in materia di contratti pubblici si rende applicabile quanto disposto all'allegato 1.4 del D. Lgs. 36/2023; – che ai sensi dell'art.11 del Codice, l'aggiudicatario, nella documentazione amministrativa, ha dichiarato di applicare al personale dipendente impiegato nell'appalto il CCNL: i dipendenti dalle aziende metalmeccaniche e della installazione di impianti della categoria C011 dei contratti;
PRESO ATTO	che con delibera n.1368 del 11/10/2023 è stato approvato ed adottato il regolamento per le funzioni tecniche di cui all'art. 45 del D. Lgs.36/2023, e che le somme di cui all'art. 45 (incentivi funzioni tecniche) verranno ripartite con successivo atto;
CONSIDERATO	che il valore complessivo stimato dell'appalto oggetto del presente provvedimento è pari ad €. 50.818,39 di cui euro 36.258,47 per lavori, euro 2.316,69 per oneri della sicurezza, euro 1.200,00 per oneri di conferimento a discarica, euro 8.750,53 per IVA ed euro 2.292,69 per incentivi per le funzioni tecniche;
RILEVATO	che per la procedura in oggetto è stato nominato Responsabile Unico di Progetto l'ing. Bartolo Murgia in servizio presso l'Area tecnica dell'A.O.U.P., considerando che lo stesso è in possesso dei requisiti di professionalità di cui all'allegato I.2 del D. Lgs 36/2023;
RITENUTO	di imputare l'importo complessivo di €. 50.818,39 I.V.A. compresa al 22% sui conti economici di seguito specificati a carico del bilancio 2025: ▪ €. 48.525,70 sul conto n. 5.03.02.01.0102 denominato "Manutenzione e riparazione agli impianti e macchinari";

	▪ €. 2.292,69 (di cui € 1.834,14 per funzioni tecniche ed € 458,55 per fondo innovazione) sul conto n. 5.16.04.11.0101denominato "Accantonamento incentivi funzioni tecniche" art. 45 D. Lgs. 36/2023 giusto atto Deliberativo n.1368 del 11/10/2023 di adozione del Regolamento funzioni tecniche;
DATO ATTO CHE	il Direttore dell'U.O.C. Dott.ssa Giovanna Milisenda, che propone il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata è conforme alla normativa che disciplina la materia trattata ed è, sia nella forma che nella sostanza, totalmente legittima, veritiero e utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 1 della L. 14 gennaio 1994 n. 20 e succ. modifiche ed integrazioni, e che lo stesso è stato predisposto nel rispetto della legge 6 novembre 2012 n. 190 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione" nonché nell'osservanza dei contenuti del vigente Piano Aziendale della Prevenzione della Corruzione;
DATO ATTO CHE	il Direttore dell'U.O.C., Dott.ssa Giovanna Milisenda, che propone il presente provvedimento, attesta che gli atti citati e non allegati sono custoditi presso l'Area Tecnica;
	DETERMINA DI
per le motivazioni esposte in premessa, che qui si richiamano integralmente	
DARE ATTO	della regolarità della procedura espletata, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. a) per l'affidamento dei lavori di "sostituzione delle batterie dei gruppi di continuità (UPS) a servizio dei vari reparti dell'A.O.U.P. Paolo Giaccone di Palermo" mediante Trattativa Diretta n. 5341651 sul (ME.PA.), che si concluderà mediante il "Documento di Stipula" che costituisce il Contratto, ai sensi di quanto disposto dall'art. 52 comma 3 lettera a) delle "Regole del Sistema di E-Procurement della Pubblica Amministrazione" (ambiente informatico realizzato dal MEF, tramite Consip, in attuazione del Programma per la razionalizzazione degli acquisti nella Pubblica Amministrazione;
PRENDERE ATTO	che sono state acquisite e riscontrate positivamente le verifiche amministrative a comprova del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico organizzativo ed economico-finanziario, mediante il fascicolo elettronico "F.V.O.E 2.0" prodotto dall'operatore economico "EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L." con sede legale con sede a MILANO (MI) in Viale Fulvio Testi 121 e avente P.I.V.A. e C.F. n 12860530158;
APPROVARE	l'offerta economica dalla "EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L." per l'importo complessivo di €. 39.775,16 oltre I.V.A. al 22%;
DARE ATTO	che, ai sensi dell'art. 15 c.1 del D.Lgs 36/2023 per l'affidamento di che trattasi, per il ruolo di Responsabile Unico di Progetto è stato incaricato l'ing. Bartolo Murgia in servizio presso l'Area tecnica dell'A.O.U.P., considerando che lo stesso è in possesso dei requisiti di professionalità di cui all'allegato I.2 del D. Lgs 36/2023;
AFFIDARE	lavori di "sostituzione delle batterie dei gruppi di continuità (UPS) a servizio dei vari reparti dell'A.O.U.P. Paolo Giaccone di Palermo alla ditta "EDISON NEXT GOVERNMENT S.R.L." per l'importo complessivo di €. 39.775,16 oltre

	I.V.A. al 22%;
DARE ATTO	che il valore complessivo stimato dell'appalto oggetto del presente provvedimento è pari ad €. 50.818,39 di cui euro 36.258,47 per lavori, euro 2.316,69 per oneri della sicurezza, euro 1.200,00 per oneri di conferimento a discarica, euro 8.750,53 per IVA ed euro 2.292,69 per incentivi per le funzioni tecniche;
IMPUTARE	l'importo complessivo di €. 50.818,39 I.V.A. compresa al 22% sui conti economici di seguito specificati a carico del bilancio 2025: ▪ €. 48.525,70 sul conto n. 5.03.02.01.0102 denominato "Manutenzione e riparazione agli impianti e macchinari"; ▪ €. 2.292,69 (di cui € 1.834,14 per funzioni tecniche ed € 458,55 per fondo innovazione) sul conto n. 5.16.04.11.0101denominato "Accantonamento incentivi funzioni tecniche" art. 45 D. Lgs. 36/2023 giusto atto Deliberativo n.1368 del 11/10/2023 di adozione del Regolamento funzioni tecniche;
DICHIARARE	la presente determinazione immediatamente esecutiva ai sensi dell'art.34, comma 4 del D. Lgs 267/2000 e ss. mm. ii;
PROVVEDERE	in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32 della Legge 190/2021 e dal D. Lgs. 33/2013, alla pubblicazione della presente determinazione ai sensi dell'art. 27 del D. Lgs. 36/2023 sul sito istituzionale www.policlinico.pa.it;
NOTIFICARE	la trasmissione della presente all'Area Economico-Finanziaria e Patrimoniale per gli adempimenti di competenza