



SCUOLA
NORMALE
SUPERIORE

ASE-SPO
AAG-SAC
ABA-SBC

AAG/SAC/EP/EG/LC

IL SEGRETARIO GENERALE

VISTO lo Statuto della Scuola Normale Superiore (di seguito la “*Scuola*”), emanato con D.D. n. 202 del 7 maggio 2012 e modificato da ultimo con Decreto del Direttore n. 242 del 4 aprile 2022 e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 87 del 13 aprile 2022;

VISTO il Regolamento per l’amministrazione, la finanza e la contabilità generale della Scuola, emanato con D.D. n. 420 del 9 ottobre 2013 e pubblicato all’Albo della Scuola, da ultimo modificato con D.D. n. 377 del 5 agosto 2020;

VISTO il budget annuale economico autorizzatorio dell’anno 2022, approvato dal Consiglio di amministrazione federato nella seduta del 20 dicembre 2021 nonché il relativo bilancio di esercizio, approvato in occasione della seduta del 29 aprile 2022;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione federato (il “*C.d.A.*”) n. 394 del 20/12/2021, con la quale è stato approvato il budget economico, budget degli investimenti anno 2022 e triennio 2022-2024;

VISTA la programmazione biennale (2022-2023) degli acquisti di beni e servizi di importo superiore a € 40.000,00 della Scuola, approvata con delibera del C.d.A. federato n. 386 del 20/12/2021, ed in particolare il CUI F80005050507202100002 con il quale è stato previsto l’acquisto relativo alla “fornitura di energia elettrica per l’anno 2023” per un importo complessivo stimato di € 1.474.770,00;

CONSIDERATO che, a fronte dell’attuale situazione del mercato energetico, nella seduta del 23 novembre 2022 il C.d.A. ha approvato la modifica al programma biennale (2022-2023) degli acquisti di beni e servizi della Scuola, incrementando il quadro economico per la fornitura di energia elettrica per l’anno 2023 di € 791.455,00, per un importo complessivo stimato di € 2.266.225,00;

VISTO l’art. 1 comma 7 del D.L. n. 95/2012, convertito con la Legge n. 135/2012, come novellato dall’art. 1 comma 494 della Legge di Stabilità 2016, n. 208/2015, specificamente dedicato alle modalità di acquisto di alcune categorie merceologiche tra cui quelle dell’energia elettrica ed il gas naturale;

VISTO il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 recante “Codice dei contratti pubblici” (il “*Codice*”), e successive modifiche e integrazioni;

PRESO ATTO della richiesta d’acquisto n. SPO.2022.032 del 05/12/2022, pervenuta dalla dott.ssa Marialetizia Cardelli, Responsabile del Servizio Patrimonio ed Ospitalità, di procedere all’acquisto della fornitura *infra* descritta per le motivazioni e sui presupposti di seguito analiticamente riportati;

CONSTATATO che la Scuola è socio della Società Consortile Energia Toscana s.c.a.r.l. (il “*CET*”), partecipata da enti pubblici e società a partecipazione pubblica della Toscana, che ha lo scopo di perseguire la razionalizzazione dell’uso dell’energia al fine del più corretto impiego delle risorse naturali in armonia con la protezione dell’ambiente dall’inquinamento derivante dai residui di combustione;

VISTO lo Statuto del CET, dal quale si rileva all’art. 2 che scopo sociale esclusivo è:

- l’acquisto dell’energia necessaria a soddisfare il bisogno dei consorziati alle migliori condizioni reperibili sul mercato nazionale e/o estero;
- la razionalizzazione ed il contenimento dei consumi energetici dei soci;
- la promozione delle iniziative finalizzate all’ottimizzazione dei costi di approvvigionamento energetico e dei consumi erogati;

- la prestazione di servizi di assistenza e consulenza tecnica, nonché la realizzazione di opere per il risparmio energetico e lo sviluppo delle fonti rinnovabili;
- l'offerta di servizi integrati per la realizzazione ed eventuale gestione di interventi di riduzione dei consumi di energia primaria;
- lo svolgimento di attività di agenzia formativa per le materie attinenti all'oggetto sociale;

VISTA la deliberazione n. 398 del Consiglio di Amministrazione federato in data 20/12/2021, con la quale viene confermata l'attuale partecipazione della Scuola, in qualità di socio (con quota pari a € 217,03), al CET, delegando il Direttore e il Segretario Generale ad adottare la relazione annuale ed eventuali atti esecutivi;

VISTO l'art. 42 bis della Legge della Regione Toscana n. 38/2007 che prevede che il Soggetto Aggregatore Regione Toscana può avvalersi della centrale di committenza CET per l'espletamento delle procedure di gara relative alle forniture di energia elettrica, di gas naturale e combustibili per riscaldamento e per gli interventi di efficientamento energetico, nonché la facoltà, per le stazioni appaltanti del territorio regionale, di ricorrere al soggetto aggregatore per le suddette procedure di gara;

VISTA la convenzione per l'avvalimento di CET stipulata tra quest'ultimo ed il Soggetto Aggregatore Regione Toscana;

VISTE le comunicazioni del CET del 21/11/2022 relative agli esiti della gara per la fornitura di energia elettrica per l'anno 2023, con le quali risulta:

- l'aggiudicazione alla Novaaeg SpA con sede legale in Vercelli (VC) 13100 Via Nelson Mandela n. 4, C.F. e P.IVA n. 02616630022 del Lotto 1: "Altri usi in Alta e Media tensione", CIG master 9308946142;
- l'aggiudicazione alla Edison Energia SpA con sede legale in Milano (MI) 20121 Foro Buonaparte n. 31, C.F. e P.IVA n. 08526440154 del Lotto 2: "Altri usi in Bassa tensione", CIG master 9308947215;

TENUTO CONTO che i correnti contratti per la fornitura di energia elettrica, stipulati in adesione alle convenzioni CET per l'anno 2022, hanno scadenza in data 31 dicembre 2022 e che, pertanto, occorre assicurare la continuità della fornitura di energia elettrica per i servizi dell'Amministrazione;

PRESO ATTO che i nuovi contratti da stipulare ai sensi delle convenzioni in oggetto avranno durata pari a quella delle convenzioni stesse, dal 1° gennaio 2023 al 31 dicembre 2023;

VISTO l'accordo quadro del 18/11/2022 con unico operatore per l'affidamento della fornitura di "Energia Elettrica per l'anno 2023" Lotto 1: "Altri usi in Alta e Media tensione", CIG master 9308946142, tra Regione Toscana - Soggetto Aggregatore e Novaaeg SpA nonché le tariffe offerte;

VISTO l'accordo quadro del 11/11/2022 con unico operatore per l'affidamento della fornitura di "Energia Elettrica per l'anno 2023" Lotto 2: "Altri usi in Bassa tensione", CIG master 9308947215, tra Regione Toscana - Soggetto Aggregatore e Edison Energia SpA nonché le tariffe offerte;

CONSIDERATO che, anche quest'anno, le tariffe relative alla fornitura di energia elettrica sono di tipo variabile sulla base dell'andamento del Prezzo Unico Nazionale (il "PUN") medio aritmetico mensile di ciascuna fascia oraria, come da pubblicazione del Gestore dei Mercati Energetici (il "GME");

CONSIDERATO che le adesioni devono avvenire tramite il relativo Negozio Elettronico del portale telematico regionale START - Sistema Telematico Acquisti della Regione Toscana, e che i contratti si intenderanno stipulati con l'invio degli atti di adesione;

TENUTO CONTO che l'importo complessivo di € 1.719.288,34, oltre IVA, degli ordinativi di fornitura di energia elettrica per l'anno 2023, valido ai soli fini della manifestazione di interesse all'avvio dell'attivazione della procedura di stipula del proprio contratto attuativo (Ordinativi di Fornitura) secondo quanto previsto dal Capitolato di gara e come di seguito specificato: somma dei consumi stimati nel periodo contrattuale di ogni fornitura presente negli ordinativi di fornitura per il prezzo offerto P_{medio} del lotto [prezzo d'offerta, netto perdite, di ciascuna fascia oraria si intende la somma fra il PUN medio

aritmetico di fascia del mese di Maggio 2022 e lo spread di aggiudicazione (per la fascia F0 si considera la media aritmetica dei 3 prezzi di fascia F1 F2 F3). Il prezzo d'offerta P_{medio} è poi la media pesata dei prezzi d'offerta di fascia così ottenuti, assumendo come pesi la ripartizione percentuale in fasce risultante per il lotto in esame dalla Tabella 3 del Capitolato) maggiorati di 115 €/MWh a copertura delle perdite di rete e degli oneri passanti per il fornitore (misura, trasmissione, distribuzione, oneri di sistema, dispacciamento, imposte erariali e loro addizionali), prevedono i seguenti quantitativi:

Lotto 1 - Altri usi in Alta e Media tensione cod. CIG master 9308946142

Dimensione Analitica	POD	Quantità kWh	Importo netto	Aliquota IVA	IVA	Importo Totale
D.11 Palazzo della Carovana	IT001E00024789	1.153.758	405.764,36 €	22	89.268,16 €	495.032,52 €
D.12 Palazzo del Castelletto	IT001E00024786	317.553	111.680,00 €	22	24.569,60 €	136.249,60 €
D.22 Collegio Timpano	IT001E00024801	160.578	56.473,57 €	22	12.424,19 €	68.897,76 €
D.24 Compendio di San Silvestro	IT001E41668413	2.755.026	968.913,20 €	22	213.160,90 €	1.182.074,10 €
SOMMANO		4.386.915	1.542.831,13 €		€ 339.422,85	1.882.253,98 €

Lotto 2 - Altri usi in Bassa tensione cod. CIG master 9308947215

Dimensione Analitica	POD	Quantità kWh	Importo netto	Aliquota IVA	IVA	Importo Totale
D.16 Palazzo della Canonica	IT001E45181887	18.187	6.491,52 €	22	1.428,13 €	7.919,65 €
D.19 Palazzone di Cortona	IT001E04268241	51.174	18.265,64 €	22	4.018,44 €	22.284,08 €
D.21 Collegio Faedo	IT001E41829651	184.716	65.931,06 €	10	6.593,11 €	72.524,17 €
D.25 Complesso Polvani	IT001E43269450	84.278	30.081,52 €	22	6.617,93 €	36.699,45 €
D.26 Magazzino Ospedaletto	IT001E43286823	12.304	4.391,70 €	22	966,17 €	5.357,87 €
D.28 Palazzo Strozzi	IT001E41844157	75.171	26.830,94 €	22	5.902,81 €	32.733,75 €
D.31 Collegio Capitini	IT001E43383525	48.080	17.161,29 €	22	3.775,48 €	20.936,77 €
D.49 R.U. via Santa Maria	IT001E45181053	20.462	7.303,54 €	10	730,35 €	8.033,89 €
SOMMANO		494.372	176.457,21 €		30.032,42 €	206.489,63 €

per un importo complessivo di € 2.088.743,61, IVA inclusa;

CONSIDERATO che l'importo dell'Ordinativo di Fornitura sopra indicato è generato automaticamente da un algoritmo di calcolo ed è puramente indicativo e funzionale unicamente all'adesione dell'Ente sul Negozio Elettronico per l'acquisizione della fornitura e della computazione del plafond residuo del Lotto. Non rappresenta pertanto una previsione di spesa;

CONSIDERATO che la Scuola intende attivare, contestualmente alle adesioni della convenzione per la fornitura di energia elettrica per l'anno 2023, Lotto 1 "altri usi in Alta e Media tensione" e Lotto 2 "altri usi in Bassa tensione", l'opzione verde, ovvero la comprova tramite Garanzia di origine della produzione di Energia Verde, proveniente da fonti rinnovabili di energia non fossili, per un ammontare almeno pari al consumo fatturato al Soggetto contraente per i punti di prelievo per i quali viene attivata l'opzione;

PRESO ATTO che il Collegio Faedo è gestito congiuntamente con la Scuola Superiore Sant'Anna e che pertanto il costo complessivo relativo alla fornitura di energia elettrica presso tale Collegio andrà suddiviso al 50% con la predetta Scuola;

VISTA la valutazione sulla previsione di spesa effettuata dal Geom. Federico Giacomantonio, in base alle previsioni GME del 01/12/2022, per una spesa massima, con l'attivazione dell'opzione verde, di € 1.989.614,58 IVA inclusa per il Lotto 1 "Altri usi in Alta e Media tensione" ed € 222.371,64 IVA inclusa per il Lotto 2 "Altri usi in Bassa tensione", per un importo complessivo di € 2.211.986,22, così ripartito:

Per costi contrattuali a carico della Scuola Normale Superiore

Lotto 1 - Altri usi in Alta e Media tensione cod. CIG master 9308946142

Dimensione Analitica	POD	Quantità kWh	Importo netto	Aliquota IVA	IVA	Importo Totale
D.11 Palazzo della Carovana	IT001E00024789	1.153.758	432.784,12 €	22	95.212,51 €	527.996,63 €
D.12 Palazzo del Castelletto	IT001E00024786	317.553	119.195,53 €	22	26.223,02 €	145.418,55 €
D.22 Collegio Timpano	IT001E00024801	160.578	60.214,23 €	22	13.247,13 €	73.461,36 €
D.24 Compendio di San Silvestro	IT001E41668413	2.755.026	1.018.637,74 €	22	224.100,30 €	1.242.738,05 €
SOMMANO		4.386.915	1.630.831,63 €		€ 358.782,96	1.989.614,58 €

Lotto 2 - Altri usi in Bassa tensione cod. CIG master 9308947215

Dimensione Analitica	POD	Quantità kWh	Importo netto	Aliquota IVA	IVA	Importo Totale
D.16 Palazzo della Canonica	IT001E45181887	18.187	6.924,63 €	22	1.523,42 €	8.448,05 €
D.19 Palazzone di Cortona	IT001E04268241	51.174	19.978,39 €	22	4.395,25 €	24.373,64 €
D.21 Collegio Faedo	IT001E41829651	92.358	34.684,96 €	10	3.468,50 €	38.163,45 €
D.25 Complesso Polvani	IT001E43269450	84.278	32.835,81 €	22	7.223,88 €	40.059,69 €
D.26 Magazzino Ospedaletto	IT001E43286823	12.304	5.186,49 €	22	1.141,03 €	6.327,51 €
D.28 Palazzo Strozzi	IT001E41844157	75.171	28.950,98 €	22	6.369,22 €	35.320,20 €
D.31 Collegio Capitini	IT001E43383525	48.080	18.747,62 €	22	4.124,48 €	22.872,09 €
D.49 R.U. via Santa Maria	IT001E45181053	20.462	7.875,96 €	10	787,60 €	8.663,56 €
SOMMANO		402.014	155.184,84 €		29.033,35 €	184.218,19 €

Per costi contrattuali a carico della Scuola Superiore Sant'Anna**Lotto 2 - Altri usi in Bassa tensione cod. CIG master 9308947215**

Dimensione Analitica	POD	Quantità kWh	Importo netto	Aliquota IVA	IVA	Importo Totale
D.21 Collegio Faedo	IT001E41829651	92.358	34.684,96 €	10	3.468,50 €	38.163,45 €
SOMMANO		92.358	34.684,96 €		3.468,50 €	38.163,45 €

CONSIDERATO che l'importo presunto complessivo sopra indicato potrà essere suscettibile di variazione in base alle eventuali modifiche, sia in aumento che in diminuzione, in relazione alla tipologia di immobile istituzionale interessato dalla fornitura di energia elettrica, nonché in relazione agli aggiornamenti mensili relativi alle variazioni del PUN quale prezzo di riferimento dell'energia elettrica pubblicato dal GME;

CONSIDERATO altresì che la Scuola, nei prossimi giorni, entrerà in possesso di un immobile di proprietà della Regione Toscana ubicato in Pisa, via Roma e sta ultimando le procedure per l'acquisto di un immobile sito in Pisa, via della Faggiola per i quali, al momento, non si possono stimare previsioni di spesa;

ACCERTATO che per l'ammontare dei suddetti importi a carico della Scuola Normale Superiore pari ad € 2.201.648,95, è presente la relativa disponibilità sul Budget di previsione 2023, UA.00.01.19.01 Servizio Patrimonio e Ospitalità, per € 2.173.832,77 alla voce CA.04.41.06.01 "Energia elettrica";

PRESO ATTO della proposta come RUP del Geom. Federico Giacomantonio e come DEC del Geom. Saverio Giorgetti, che hanno espresso parere favorevole;

DECRETA

Art. 1 - Si autorizza, per quanto in premessa, l'adesione alle convenzioni quadro della Regione Toscana - Soggetto Aggregatore in base agli esiti della gara espletata da CET per il 2023, con riferimento alla fornitura di energia elettrica, Lotto 1 "Altri usi in Alta e Media tensione", CIG master 9308946142, aggiudicata alla Novaaeg SpA con sede legale in Vercelli (VC) 13100 Via Nelson Mandela n. 4, C.F. e P.IVA n. 02616630022 e Lotto 2 "Altri usi in Bassa tensione", CIG master 9308947215, aggiudicata alla Edison Energia SpA con sede legale in Milano (MI) 20121 Foro Buonaparte n. 31, C.F. e P.IVA n. 08526440154, mediante ricorso al Negozio Elettronico pubblicato su START.

Art. 2 Agli ordinativi di fornitura di energia elettrica 2023 a carico della Scuola Normale Superiore, Lotto 1 - Altri usi in Alta e Media tensione CIG master 9308946142 e Lotto 2 - Altri usi in Bassa tensione CIG master 9308947215 per l'anno 2023, rispettivamente di kWh 4.386.915 per un importo stimato di € 1.989.614,58 e di kWh 402.014 per un importo stimato di € 184.218,19, IVA inclusa nei termini di legge, per un importo complessivo di € 2.173.832,77, potrà farsi fronte sulla voce CA.04.41.06.01 "Energia elettrica" del Budget 2023, UA.00.01.19.01 Servizio Patrimonio e Ospitalità, secondo la seguente ripartizione:

Lotto 1 - Altri usi in Alta e Media tensione cod. CIG master 9308946142

Dimensione Analitica	POD	Budget 2022
D.11 Palazzo della Carovana	IT001E00024789	527.996,63 €
D.12 Palazzo del Castelletto	IT001E00024786	145.418,55 €
D.22 Collegio Timpano	IT001E00024801	73.461,36 €
D.24 Compendio di San Silvestro	IT001E41668413	1.242.735,05 €
SOMMANO		1.989.614,58 €

Lotto 2 - Altri usi in Bassa tensione cod. CIG master 9308947215

Dimensione Analitica	POD	Budget 2022
D.16 Palazzo della Canonica	IT001E45181887	8.448,05 €
D.19 Palazzone di Cortona	IT001E04268241	24.373,64 €
D.21 Collegio Faedo	IT001E41829651	38.153,45 €
D.25 Complesso Polvani	IT001E43269450	40.059,69 €
D.26 Magazzino Ospedaletto	IT001E43286823	6.327,51 €
D.28 Palazzo Strozzi	IT001E41844157	35.320,20 €
D.31 Collegio Capitini	IT001E43383525	22.872,09 €
D.49 R.U. via Santa Maria	IT001E45181053	8.663,56 €
SOMMANO		184.218,19 €

Art. 3 In riferimento al costo derivante dalla fornitura di energia elettrica per il Collegio Faedo, a carico della Scuola Superiore Sant'Anna, pari ad € 38.153,45 IVA inclusa, sarà fatto fronte attraverso anticipazione della Scuola sulla voce CG.01.14.08.05 "Pagamento a fornitori per c/terzi". Questo costo sarà rimborsato dalla Scuola Superiore Sant'Anna previa richiesta da parte di questa Scuola.

Art. 4 Con riferimento all'immobile di via Roma il presente decreto verrà integrato all'esito delle vulture dei contratti di somministrazione con le conseguenti stime.

Art. 5 Con riferimento, altresì, all'immobile di via della Faggiola, si procederà alla stima e alla conseguente integrazione al completamento delle procedure di acquisizione.

Art. 6 In relazione alla fornitura di cui all'art. 1, si nomina come RUP il Geom. Federico Giacomantonio e come DEC il Geom. Saverio Giorgetti.

La procedura di adesione alla convenzione-quadro verrà svolta dal Servizio Approvvigionamento ed Acquisti.

Il Segretario generale
Dott. Enrico Periti (*)

* Atto firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i.