



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

DIREZIONE CENTRALE SERVIZI PER LA RICERCA  
Ufficio Patrimonio Edilizio

Campus universitario Ekotekne – Ist. NANOTEC, via Monteroni - Lecce

Lavori di efficientamento energetico con finanziamento a valere sul POR Puglia 2014-2020, Asse IV – “Energia sostenibile e qualità della vita” – azione 4.1 – “Interventi per l’efficientamento energetico degli edifici pubblici”

CUP B87E20000000007 - CUI 80054330586.17.00012

**Approvazione progetto esecutivo ai sensi dell’art. 27 c. 1 D.Lgs. 50/2016**

IL DIRIGENTE

**Vista** la L. 241/1990 recante “Nuove norme sul procedimento amministrativo”;

**Visto** il D.Lgs. 165/2001 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”;

**Visto** il D.Lgs. 127/2003 recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

**Visto** il Decreto del Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche n. 25034 in data 4 maggio 2005 pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana n. 124 in data 30 maggio 2005 recante “Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza” (di seguito anche Regolamento di amministrazione), ed in particolare, la Parte II – Titolo I “Disposizioni generali e articolazioni organizzative”;

**Visto** il D.Lgs. 81/2008 recante “Tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro”;

**Visto** il DPR 207/2010 recante “Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti” (di seguito anche “Regolamento di attuazione”) per le parti ancora in vigore;

**Vista** la Legge n. 136 del 13 agosto 2010 sulla tracciabilità dei flussi finanziari relativa ai contratti di appalto di lavori, forniture e servizi;

**Visto** lo Statuto del CNR emanato con Provvedimento del Presidente n. 93/2018, in vigore a far data del 01.08.2018;

**Visto** il Provvedimento del Presidente del Consiglio Nazionale delle Ricerche, n. 14/2019, recante “Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

**Visto** il D.Lgs. 50/2016 recante “Codice dei Contratti pubblici” come corretto dal D.Lgs. 56/2017 e modificato dalla L. 55/2019 e semplificato con L. 120/2020 e D.Lgs. 77/2021;

**Considerato** che è indispensabile ed improcrastinabile procedere all’appalto dei lavori di efficientamento energetico presso il Campus universitario Ekotekne – Ist. NANOTEC di Lecce;

**Visto** l’incarico di Responsabile Unico del Procedimento e Responsabile dei lavori per l’appalto di cui trattasi al Prof. Giuseppe Gigli, nominato con nota prot. 0006256 in data 28.01.2020;

**Considerato** che i progettisti esecutivi e CSP per l’appalto, incaricati in adesione a P.P.P. con CNR dalla ESCO RIELCO IMPIANTI SRL, sono i seguenti:

- Ing. Carmine Rinaldi, iscritto all’Ordine degli Ingegneri di Rieti al n. A250, incaricato della progettazione architettonica, impiantistica e strutturale e coordinamento del progetto;
- Ing. Marco Rinaldi, iscritto all’Ordine degli Ingegneri di Rieti al n. A729, incaricato della progettazione impiantistica ed energetica e quale CSP;
- Ing. Sergio Trovalusci, iscritto all’Ordine degli Ingegneri di Rieti al n. A471, incaricato della progettazione impiantistica;
- Ing. Daniele Rinaldi, iscritto all’Ordine degli Ingegneri di Rieti al n. A793, incaricato della progettazione architettonica;

**Vista** la trasmissione del progetto esecutivo, prot. 39345 in data 31.05.2021, da parte della RIELCO IMPIANTI SRL;

**Visto** l’incarico all’Ing. Paola Lassandro – afferente all’ITC-CNR di Bari, prot. 15546 del 28.02.2022 quale soggetto verificatore del progetto esecutivo ai sensi dell’art. 26 c. 6 del D.Lgs. 50/2016;



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

**Visto** il verbale, redatto in data 16.05.2022 dal soggetto verificatore, di verifica con esito positivo del progetto esecutivo;

**Visto** il verbale di validazione (ai sensi dell'art. 26 c. 8 del Codice) del progetto esecutivo redatto in data 15.06.2022 dal RUP/validatore, prot. 44508 del 16.06.2022;

**Vista** la Delibera del CdA n. 277/2020 del 30.11.2020, con la quale è stato approvato il Regolamento contenente modalità e criteri di ripartizione del fondo concernente gli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 del Codice;

**Visto** il Quadro Economico dell'intervento:

Ente Beneficiario del contributo: Consiglio Nazionale delle Ricerche		
Interventi per l'efficientamento energetico degli edifici pubblici - NANOTEC CNR		
Quadro Economico di progetto ESECUTIVO RIMODULATO		
<b>A) SOMME a BASE D'APPALTO</b>		
1) a corpo	3.537.904,10	
2) a misura	0,00	
3) a corpo e misura	0,00	
4) in economia	0,00	
A.1) TOTALE LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3+4)	3.537.904,10	
5) oneri Piani di secur. coordin. non soggetti ribasso	166.489,34	
A.2) TOTALE LAVORI COMPRESIVI DI ONERI DELLA SICUREZZA (1+2+3+4+5)		3.704.393,44
<b>B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE</b>		
6) Redazione studio di fattibilità	37.000,00	
7) Redazione Diagnosi Energetica, Relazione di valutazione ambientale e energetica	27.000,00	
8a) Progettazione esecutiva e coordinamento sicurezza in fase di progettazione	192.000,00	
8b) Progettazione Variante	91.450,00	
9) Direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione	193.000,00	
10) Collaudo	27.000,00	
11) Contributo previdenziale (4% su 6+7+8+9+10)	22.698,00	
B.1) Totale Spese tecniche (6+7+8+9+10+11)		590.148,00
12) Incentivi ed assicurazioni di cui all'art.113 del Dlgs 50/2016	74.000,00	
B.2) Totale Incentivi ed assicurazioni di cui all'art.113 del Dlgs 50/2016		74.000,00
13) Spese di pubblicità e notifica	18.344,26	
B.3) Totale spese per pubblicità e notifica		18.344,26
14) Allacciamenti alla rete di energia elettrica	10.000,00	
B.4) Totale allacciamenti alla rete di energia elettrica		10.000,00
15) Imprevisti	82.700,00	
B.5) Totale Imprevisti		82.700,00
<b>C) IVA</b>		
C.1) IVA su spese tecniche, pubblicità e allacci (B.1, B.3, B.4)	22%	136.068,30
C.2) IVA su lavori e imprevisti (A.2, B.5)	10%	378.709,34
TOTALE IMPORTO PROGETTO (A+B+C)		4.994.363,34

ed, in particolare:

- tra le somme a disposizione dell'Amministrazione gli incentivi di cui all'art. 113 D.Lgs. 50/2016 per l'importo di € 74.000,00 inclusi oneri;

## Verificata

- la rispondenza degli elaborati progettuali alle verifiche di cui all'art. 53 commi a-b-c-d-e-f-g-h-i del Regolamento di attuazione DPR 5 ottobre 2010, n. 207;
- l'avvenuta sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;
- la completezza della documentazione relativa agli accertamenti di fattibilità tecnica, amministrativa ed economica dell'intervento;
- l'idoneità delle scelte progettuali architettoniche e delle integrazioni-miglioramenti-completamenti-allacciarazionalizzazioni;
- l'esistenza dei computi metrico-estimativi;
- la rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze;
- il coordinamento tra le prescrizioni del progetto e le clausole dello schema di contratto e del capitolato speciale d'appalto; nonché la verifica della rispondenza di queste alle vigenti disposizioni;



**Considerato che:**

- il progetto esecutivo appare dettagliato in ogni sua parte e redatto secondo gli art.33 -34-35-36-37-38-39-40-41-42-43 del Regolamento di attuazione DPR 5 ottobre 2010, n. 207;
- le previsioni e gli elaborati risultano sufficienti a classificare il progetto quale esecutivo ai sensi dell'art. 27 comma 1 del DECRETO LEGISLATIVO 18 aprile 2016, n. 50;

**Ritenuta** l'opportunità di provvedere

**DISPONE**

1. l'approvazione ai sensi dell'art. 27 c. 1 D.Lgs. 50/2016 da parte dell'UPE della DCSR del Consiglio Nazionale delle Ricerche del progetto esecutivo dell'intervento di Efficientamento Energetico della sede NANOTEC presso il Campus universitario Ekotekne in Lecce ed, in particolare, del quadro economico per un totale di € 4.994.363,34;
2. di procedere alla pubblicazione del presente atto, ai sensi del combinato disposto dell'art. 37 del D.Lgs. 33/2013 e dell'art. 29 del Codice, sul sito istituzionale dell'Ente.

Elena Palumbo