



Consiglio Nazionale delle Ricerche

DIREZIONE CENTRALE  
SERVIZI PER LA RICERCA  
UFFICIO PATRIMONIO EDILIZIO  
IL DIRIGENTE

# **RELAZIONE DA SOTTOPORRE ALL'ESAME DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE**

**DIREZIONE CENTRALE  
SUPPORTO ALLA RETE SCIENTIFICA E INFRASTRUTTURE  
UFFICIO PATRIMONIO EDILIZIO**

**IL DIRIGENTE  
Dott.ssa ELENA PALUMBO**

**OGGETTO:** proposta di approvazione del secondo aggiornamento del Programma Triennale dei Lavori Pubblici del CNR 2019-21 per le annualità 2020/2022



## INDICE

|  |    |
|--|----|
| SCHEDARIEPILOGATIVA .....                            | 3  |
| PREMESSA.....  | 7  |
| 1. ULTERIORI INTERVENTI IMMOBILIARI PROGRAMMATI..... | 8  |
| 2. QUADRO RIASSUNTIVO DELLE RISORSE NECESSARIE.....  | 10 |
| 3. CONCLUSIONI.....                                  | 11 |

Allegato 1 – Secondo aggiornamento del Programma Triennale dei Lavori Pubblici del CNR 2019-21 per le annualità 2020/2022

Bozza di Delibera



### SCHEDA RIEPILOGATIVA

**Oggetto:** Proposta di approvazione del secondo aggiornamento del Programma Triennale dei Lavori Pubblici del CNR 2019-21 per le annualità 2020/2022

**Proponente:** Dott.ssa ELENA PALUMBO – Dirigente UPE (DCSR)

**Motivazione:** necessità di redigere un secondo aggiornamento del Programma Triennale dei Lavori dell'Ente 2019-21, per le annualità 2020/2022, per dare seguito ad ulteriori iniziative segnalate dalle strutture dell'Ente

**Adempimenti istruttori effettuati:**

- analisi degli interventi di rilevanza strategica per l'Ente;
- verifica delle disponibilità finanziarie;
- analisi degli interventi di carattere di estrema urgenza ed indifferibilità
- 

**Provvedimento e/o atto proposto:** schema di delibera propedeutica alla approvazione del secondo aggiornamento del Programma Triennale dei Lavori Pubblici del CNR 2019-21 per le annualità 2020/2022

**Base giuridica dell'atto, decisione e disposizione che gli dà la competenza:**

- Statuto del CNR emanato con provvedimento del Presidente n.93 del 19 luglio2018;
- Regolamento di organizzazione e funzionamento del CNR emanato con decreto del Presidente del 26 maggio 2016, prot. n. 36411, in vigore a far data del 1 giugno2015;
- Nuovo Regolamento di organizzazione e funzionamento del CNR emanato con decreto del Presidente n. 14 del 18 febbraio 2019, in vigore a far data del 1 marzo2019;
- Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, n.14 del 16 gennaio 2018 “Regolamento recante procedure e schemi-tipo per la redazione e la pubblicazione del Programma Triennale dei lavori pubblici, del programma biennale per l'acquisizione di forniture e servizi e dei relativi elenchi annuali e aggiornamenti annuali”.
- comma 8, dell'art. 21 del D. Lgs. 50/2016
- art. 128 del D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE, ed in particolare, l'art.128 (Programmazione lavori pubblici ex art. 14 legge109/1994).
- Bilancio di previsione 2019, approvato in data 30 novembre 2018 (deliberazione n. 230/2018 – Verb. 363)
- Bilancio di previsione CNR 2020, approvato in data 29 novembre 2019 (deliberazione n. 317/2019 – Verb. 392)
- Decreti di approvazione dei progetti PON Infrastrutture 2014-20;
- Piano Triennale di Attività del CNR 2019-2021, prot n. 0091156/2019 del18 dicembre 2019;
- Delibera n. 47 del 5 febbraio 2020 di approvazione delle “Linee guida sugli investimenti in Infrastrutture del CNR”, con le specifiche integrazioni e modifiche in particolare per quantoriguarda i paragrafi 2.2. e 2.3;
- Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 136 del 27 maggio 2020 di



aggiornamento delle Linee Guida per la definizione della Roadmap per lo Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche;

- Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 262 del 10 novembre 2020 di approvazione della proposta di rimodulazione dell'Intesa di programma CNR- MIUR;
- Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 263 del 10 novembre 2020 di approvazione dell'aggiornamento del Programma Triennale dei lavori pubblici dell'Ente 2019-2021, per le annualità 2020/2022;
- Nota direttore INO, prot. n. 0009067/2020 del 2.12.2020 "Lavori di manutenzione straordinaria da effettuare negli spazi del Comprensorio Olivetti- Pozzuoli, destinati al trasferimento della Sede di Napoli dell'Istituto Nazionale di Ottica"
- Nota del Dirigente Ufficio Servizi Generale, prot. n. 0081909/2020 del 17 dicembre 2020, di richiesta codice CUI e relativo aggiornamento del PT dei Lavori Pubblici del CNR 2019-2021, per attivazione di procedura urgente per lavori di manutenzione straordinaria presso il Comprensorio Olivetti – Pozzuoli;
- Nota del Direttore IMM, prot. n.0079344/2020 del 9 dicembre 2020, di richiesta CUI per la realizzazione di una Clean Room nell'ambito del progetto BeyondNano e successiva nota del Direttore del DSFTM del 17.12.2020
- Nota del Dirigente Ufficio Servizi Generale, prot. n. 0082054/2020 del 17 dicembre 2020, di richiesta codice CUI e relativo aggiornamento del PT dei Lavori Pubblici del CNR 2019-2021, per lavori urgenti di manutenzione: messa a norma e in sicurezza dei quadri elettrici a servizio degli edifici del Campus CNR di Monterotondo Via Ramarini n. 32



**Oneri e copertura:**

Per gli interventi oggetto di secondo aggiornamento proposto:

- Determinazione Dirigenziale USG prot. n. 0081510/2020 del 16/12/2020, per € 186.000,00, a copertura dei lavori di manutenzione straordinaria da effettuarsi presso gli spazi del Comprensorio Olivetti – Pozzuoli, destinati al trasferimento della Sede di Napoli dell’Istituto Nazionale di Ottica
- Decreto Direttoriale MIUR del 10/12/2019 prot. n. 2510 con il quale il Progetto “Materials and processes beyond the Nano-scale (Beyond-Nano)” è stato ammesso alle agevolazioni ed il Disciplinare di concessione del finanziamento, con relativo Atto d’obbligo di accettazione, stipulato in data 01/07/2020;
- Determinazione Dirigenziale USG prot. n. 0081977/2020 del 17/12/2020, per 102.920,00, per lavori urgenti di manutenzione: messa a norma e in sicurezza dei quadri elettrici a servizio degli edifici del Campus CNR di Monterotondo Via Ramarini n. 32

Restano invariate le coperture previste ed illustrate nell’istruttoria predisposta in precedenza, finalizzata alla approvazione dell’aggiornamento del Programma Triennale dei lavori pubblici dell’Ente 2019-2021, per le annualità 2020/2022 (cfr. delibera n. 263 del 10 novembre 2020):

- Decreti di approvazione dei progetti PON Infrastrutture 2014-20 ed allegati elenco degli interventi finanziati
- Deliberazione CIPE n. 78 del 7 agosto 2017, di approvazione del finanziamento del PROGETTO “Tecnopolo di nanotecnologia e fotonica per la medicina di precisione”
- Risorse a bilancio del CNR (residui da esercizi precedenti e risorse in C/C esercizio 2020 a disposizione degli Uffici UPE, USG, UPGO, dell’Istituto ITC e dei Dipartimenti ;
- Legge di bilancio per il 2018 (legge n. 205/2017, articolo 1, commi 1072-1075) di rifinanziamento del Fondo per il finanziamento degli investimenti e lo sviluppo infrastrutturale del Paese per complessivi 36,115 miliardi di euro per gli anni dal 2018 al 2033.
- D.P.C.M. 28 novembre 2018, con il quale sono state ripartite le risorse autorizzate dal comma 1072 dell’art. 1 della legge di bilancio 2018
- Decreto Ministeriale del 4 giugno 2019 con il quale il MIUR ha effettuato il proprio riparto, attribuendo al “CNR – Impostazione strategica nello sviluppo delle politiche scientifiche” 597.000.000 €, così articolate negli anni:

|                           |                    |                    |                    |
|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <b>2018: 6.000.0000 €</b> | 2022: 20.000.000 € | 2026: 35.000.000 € | 2030: 60.000.000 € |
| <b>2019: 25.000.000 €</b> | 2023: 20.000.000 € | 2027: 42.000.000 € | 2031: 60.000.000 € |
| <b>2020: 26.000.000 €</b> | 2024: 22.000.000 € | 2028: 45.000.000 € | 2032: 70.000.000 € |
| 2021: 18.000.000 €        | 2025: 28.000.000 € | 2029: 50.000.000 € | 2033: 70.000.000 € |



**In allegato:**

Allegato 1. Secondo aggiornamento del Programma Triennale dei Lavori Pubblici del CNR 2019-21 per le annualità 2020/2022

Allegato 2. Nota DG prot. n. 0079557/2020 – nulla osta indizione gara per i lavori di manutenzione straordinaria da effettuare negli spazi del Comprensorio Olivetti-Pozzuoli, destinati al trasferimento della sede di Napoli dell’Istituto Nazionale di Ottica

Allegato 3. Richiesta CUI\_aggiornamento PT\_INO

Allegato 4. Accertamento contributo MUR spettante nell’ambito del progetto “Materials and processes beyond the Nano-scale (Beyond-Nano) - Lab\_Power&RF e storno di spesa tra diversi istituti\_prov. Direttore DSFTM\_prot.n.59821 del 30.09.2020

Allegato 5. Richiesta CUI\_aggiornamento PT\_IMM\_clean room

Allegato 6. Richiesta CUI\_aggiornamento PT\_Campus Monterotondo

Bozza di delibera



## PREMESSA

Scopo della presente relazione è quello di integrare tre interventi nell'Aggiornamento al Programma Triennale dei Lavori Pubblici del CNR 2019-2021, recentemente oggetto di approvazione del Consiglio di Amministrazione (cfr. delibera n. 263 del 10 novembre 2020), a seguito di ulteriori inderogabili richieste pervenute all'ufficio.

Restano invariati i precedenti interventi, illustrati nella precedente la relazione predisposta dall'Ufficio Patrimonio Edilizio della Direzione Centrale Servizi per la Ricerca, sottoscritta dal Direttore Generale e trasmessa con prot. AMMCNT-CNR n. 0070289 del 6 novembre 2020, riguardante la proposta di approvazione dell'aggiornamento del Programma Triennale di attività edilizia dell'Ente 2019-2021 con l'elenco degli interventi immobiliari programmati e i relativi impegni finanziari dal CNR con particolare riferimento alle annualità 2020/2022.

A suddetti interventi si aggiungono:

### Intervento n.43

**Lavori urgenti di manutenzione straordinaria da effettuarsi presso gli spazi del Comprensorio Olivetti – Pozzuoli, destinati al trasferimento della Sede di Napoli dell'Istituto Nazionale di Ottica** (come da Determinazione Dirigenziale USG prot. n. 0081510/2020 del 16/12/2020), per complessivi € 186.000,00

### Intervento n.44

**Realizzazione di una clean room in classe ISO 4 di superficie complessiva pari a circa 300 mq da realizzare presso i laboratori IMM di Catania operativi nella sede di ST Microelectronics, Str. Primosole, 50** (come da nota del Direttore IMM, prot. n.0079344/2020 del 9/12/2020 e successiva comunicazione del Direttore DSFTM del 17/12/2020), per complessivi 2,633 M euro.

### Intervento n.45

**Lavori urgenti di manutenzione: messa a norma e in sicurezza dei quadri elettrici a servizio degli edifici del Campus CNR di Monterotondo Via Ramarini n. 32**

(come da Determinazione Dirigenziale USG prot. n. 0081977/2020 del 17/12/2020), per complessivi € 102.920,00.



## 1. ULTERIORI INTERVENTI IMMOBILIARI PROGRAMMATI

Di seguito si riporta una sintetica descrizione degli interventi aggiuntivi di sviluppo immobiliare e/o manutenzione straordinaria, con indicazione delle attività previste e della spesa attesa/già sostenuta per il 2020 e prevista per il biennio 2021-22.

Come previsto dalla normativa, detti interventi risultano essere di importo superiore a € 100.000, e si dispone per tutti di un progetto esecutivo (ad un livello di definizione tale per cui si intende procedere ad un immediato affidamento dei lavori):

### Intervento n.43

#### **Lavori urgenti di manutenzione straordinaria da effettuarsi presso gli spazi del Comprensorio Olivetti – Pozzuoli, destinati al trasferimento della Sede di Napoli dell'Istituto Nazionale di Ottica**

Con nota del 10 dicembre 2020, (cfr. allegato 2), il Direttore Generale, facendo seguito alla richiesta del Direttore dell'Istituto Nazionale di Ottica (INO) di intervento urgente per la risoluzione della problematica connessa al trasferimento della sede di Napoli (nota prot. n. 0078229 del 3 dicembre 2020), ha espresso il nulla osta che l'Ufficio Servizi Generali, ponesse in essere ogni azione necessaria, compresa l'indizione delle procedure di gara, previo aggiornamento del Piano Triennale dei lavori pubblici dell'Ente (cfr. allegato 3).

Conseguentemente, il Dirigente USG, con Determinazione Dirigenziale USG prot. n. 0081510/2020 del 16/12/2020, ha impegnato sulla competenza 2020 complessivi € 186.000,00 per dare copertura all'intervento.

Da tempo, infatti, INO occupa dei locali in un prefabbricato, separato dal resto dell'Area CNR, che presenta problemi strutturali importanti e condizioni ambientali assolutamente inadatte alle attività di ricerca sperimentale.

Le recenti stabilizzazioni di personale ed il significativo aumento dei progetti di ricerca, rendono inadeguate le superfici attualmente disponibili, e per altro il trasferimento comporterebbe un significativo risparmio sulla quota di affitto annuale dell'attuale Sede INO e dei relativi consumi (circa 80.000 Euro/anno).

La proprietà Olivetti, DeA Capital Real Estate SGR S.p.A. (Fondo Renaissance) ha già inviato nulla osta a procedere.

### Intervento n.44

#### **Realizzazione clean room - laboratori IMM di Catania operativi nella sede di ST Microelectronics Str. Primosole, 50.**

Nell'ambito del progetto Beyond-Nano, e all'interno della quota di finanziamento del MUR di cui al decreto 2510 del 10/12/2019, è prevista l'espansione dell'attuale clean-room dell'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi (IMM), passando da una superficie di circa 100 metri quadri ad una superficie di 350 metri quadri.

La nuova clean-room modulare in classe ISO4 sarà una struttura completamente chiusa all'interno della quale verrà garantito un flusso continuo di aria indirizzato dall'alto verso il basso a velocità





costante ed in regime laminare. Il flusso d'aria, sostenuto da opportuni elettroventilatori, attraversando una serie di filtri assoluti, viene indirizzato verso il pavimento sopraelevato, costituito da mattonelle forate. Dal pavimento l'aria viene poi aspirata dagli elettroventilatori disposti nell'area di servizio della clean room, dove viene raffreddata e deumidificata. Qui essa viene miscelata con l'aria di ripristino, ed infine convogliata in pressione verso appositi cassoni ai quali sono collegati i filtri assoluti con elettroventilatori integrati (unità di trattamento aria). Con questo sistema, è possibile mantenere un elevato grado di pulizia (necessario per la fabbricazione dei dispositivi) ed il controllo di temperatura ed umidità (necessario per la stabilità di funzionamento di alcune delle attrezzature litografiche posizionate in clean room, e della riproducibilità dei processi di attacco chimico e di sviluppo).

L'importo complessivo dell'intervento è pari a Euro 2.633.000 (IVA inclusa) come da computo metrico.

Si ribadisce che la copertura dell'intervento è garantita dal citato decreto di finanziamento del MUR a cui è seguita la sottoscrizione del relativo atto d'obbligo in data 17.06.2020, la richiesta di anticipazione inviata dal presidente in data 13.10.2020 e il decreto di accertamento del Direttore del Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia, prot.n.59821 del 30.09.2020 (allegato 4). L'ufficio, ha pertanto, provveduto ad aggiornare il programma triennale, come da richiesta pervenuta dal Direttore del DSFTM del 17.12.2020 (cfr. allegato 5).

#### Intervento n.44

#### **Lavori urgenti di manutenzione: messa a norma e in sicurezza dei quadri elettrici a servizio degli edifici del Campus CNR di Monterotondo Via Ramarini n. 32 - IBBC**

L'Ufficio ha provveduto ad aggiornare il programma triennale, come da richiesta pervenuta dal Dirigente USG del 17.12.2020 (cfr. allegato 6), stante l'estrema necessità di procedere alla messa a norma dei quadri elettrici di alcuni edifici in cui opera l'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (IBBC), ravvisando l'assoluta indifferibilità dell'intervento per ragioni di sicurezza.

La copertura finanziaria dell'intervento, per complessivi € 102.920,00, verrà garantita dall'USG, come da Determinazione Dirigenziale USG prot. n. 0081977/2020 del 17/12/2020).



## 2. QUADRO RIASSUNTIVO DELLE RISORSE NECESSARIE

Di seguito si riporta uno schema riassuntivo degli INTERVENTI AGGIUNTIVI PROPOSTI, che vanno ad integrare i precedenti, già approvati con delibera CdA CNR n.263/2020, con indicazione delle risorse a disposizione in C/C:

| <b>INTERVENTI AGGIUNTIVI PROPOSTI</b>  | <b>Competenza 2020</b> |
|--|------------------------|
| Lavori urgenti di manutenzione straordinaria da effettuarsi presso gli spazi del Comprensorio Olivetti – Pozzuoli, destinati al trasferimento della Sede di Napoli dell’Istituto Nazionale di Ottica | 186.000,00             |
| Realizzazione di una clean room in classe ISO 4 di superficie complessiva pari a circa 300 mq da realizzare presso i laboratori IMM di Catania operativi nella sede di ST Microelectronics           | 2.633.000,00           |
| Lavori urgenti di manutenzione: messa a norma e in sicurezza dei quadri elettrici a servizio degli edifici del Campus CNR di Monterotondo Via Ramarini n. 32 - IBBC                                  | 102.920,00             |
| <b>TOTALE</b>  | <b>2.885.920,00</b>    |



### **3. CONCLUSIONI**

Stante quanto descritto in precedenza, si propone al Consiglio di Amministrazione di approvare il secondo aggiornamento del Programma Triennale dei lavori pubblici dell'Entedel CNR 2019-21, per le annualità 2020/2022.

Si allega alla presente il relativo schema di delibera.

Responsabile istruttoria

Dott. Alessandro ANZINI

Direzione Centrale  
Servizi per la Ricerca

Ufficio Patrimonio Edilizio

**IL DIRIGENTE**

**Dott.ssa ELENA PALUMBO**



**Approvazione del secondo aggiornamento del Programma Triennale dei lavori pubblici dell'Ente 2019-2021, per le annualità 2020/2022**

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 23 dicembre 2020, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n..... - Verb.....

**IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE**

**VISTO** il decreto legislativo del 4 giugno 2003, n. 127 recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

**VISTO** il decreto legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 “Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165”;

**VISTO** il decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218 “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124”;

**VISTO** lo Statuto del CNR emanato con provvedimento del Presidente n. 93 del 19 luglio 2018, prot. AMMCNT-CNR n. 0051080 in data 19 luglio 2018, di cui è stato dato l'avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca il 25/07/2018;

**VISTO** il Regolamento di organizzazione e funzionamento del CNR emanato con decreto del Presidente n. 14 del 18 febbraio 2019, in vigore a far data del 1 marzo 2019;

**VISTO** il Regolamento del personale del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con decreto del Presidente prot. n. 25035 in data 4 maggio 2005, pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

**VISTO** il Regolamento di amministrazione contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25034 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

**VISTO** il Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, n.14 del 16 gennaio 2018 “Regolamento recante procedure e schemi-tipo per la redazione e la pubblicazione del programma triennale dei lavori pubblici, del programma biennale per l'acquisizione di forniture e servizi e dei relativi elenchi annuali e aggiornamenti annuali”;

**VISTO** il comma 8, dell'art. 21 del D. Lgs. 50/2016;

**VISTO** l'art. 128 del D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE, ed in particolare, l'art.128 (Programmazione lavori pubblici ex art. 14 legge 109/1994);

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 44/2019 – Verb. 370 del 26 febbraio 2019, di approvazione del Piano Triennale di attività edilizia dell'Ente 2019-2021 con particolare riferimento al 2019 e successivo aggiornamento approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 2018 del 24 luglio 2019;



**VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 230 del 30 novembre 2018, di approvazione del Bilancio preventivo per l'esercizio finanziario 2019;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 317 del 29 novembre 2019, di approvazione del Bilancio preventivo per l'esercizio finanziario 2020;

**CONSIDERATI** i Decreti di approvazione dei progetti PON Infrastrutture 2014-20;

**CONSIDERATO** il Piano Triennale di Attività del CNR 2019-2021, prot n. 0091156/2019 del 18 dicembre 2019;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 47 del 5 febbraio 2020 di approvazione delle "Linee guida sugli investimenti in Infrastrutture del CNR", con le specifiche integrazioni e modifiche in particolare per quanto riguarda i paragrafi 2.2. e 2.3;

**VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 136 del 27 maggio 2020 di aggiornamento delle Linee Guida per la definizione della Roadmap per lo Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del Consiglio Nazionale delle Ricerche;

**VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 262 adottata in data 10 novembre 2020 di approvazione della proposta di rimodulazione dell'Intesa di programma CNR- MUR presentata dall'Ufficio Patrimonio Edilizio della Direzione Centrale Servizi per la Ricerca;

**VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 263 adottata in data 10 novembre 2020 di approvazione dell'aggiornamento del Programma Triennale dei lavori pubblici del CNR 2019-2021, con particolare riferimento alle annualità 2020/2022, sulla base della relazione predisposta dall'Ufficio Patrimonio Edilizio della Direzione Centrale Servizi per la Ricerca, sottoscritta dal Direttore Generale e trasmessa con prot. AMMCNT-CNR n. 0070289 del 6 novembre 2020;

**CONSIDERATO** l'Avviso per la concessione di finanziamenti finalizzati al potenziamento di infrastrutture di ricerca, in attuazione dell'Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 di cui al D.D. n. 424 del 28 febbraio 2018;

**VISTA** la Delibera CIPE del 4 aprile 2019 n. 17, con la quale il piano stralcio "Ricerca e Innovazione" (FSC 2014-2020) è stato incrementato di ulteriori 25 milioni di euro, per il finanziamento dei due progetti, concernenti infrastrutture di ricerca, "Centro ricerche ed infrastrutture marine avanzate in Calabria (CRIMAC)" e "Materials and processes beyond the Nano-scale (BeyondNano)";

**VISTO** il Decreto Direttoriale del 10 dicembre 2019 n. 2510, registrato alla Corte dei Conti in data 08/01/2020 n. 31, con il quale il Progetto avente codice unico di progetto G66J17000350007, dal titolo "Materials and processes beyond the Nano-scale (Beyond-Nano)" è stato ammesso alle relative agevolazioni, per un importo complessivo di euro 15.000.000,00;



**VISTO** l'Atto d'obbligo firmato dal Presidente del CNR in data 17.06.2020, connesso all'accettazione del finanziamento concesso dal MIUR per il Progetto Beyond-Nano

**CONSIDERATO** che la realizzazione degli interventi avverrà attraverso l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi di Catania, come indicato nel progetto suddetto;

**VISTO** il Piano di Gestione per l'anno 2020, approvato dal Consiglio di Amministrazione in data 29/11/2019 e la previsione di entrata sul GAE P507.002 del progetto DFM.AD006.173 per complessivi 10.000.000,00 e il successivo accertamento del contributo MUR spettante nell'ambito del progetto "Beyond-Nano - Lab\_Power&RF" e storno di spesa tra diversi istituti a firma del Direttore del Dipartimento di Scienze Fisiche e Tecnologie della Materia, prot.n.59821 del 30.09.2020;

**CONSIDERATA** la nota direttore INO, prot. n. 0009067/2020 del 2.12.2020 "Lavori di manutenzione straordinaria da effettuare negli spazi del Comprensorio Olivetti- Pozzuoli, destinati al trasferimento della Sede di Napoli dell'Istituto Nazionale di Ottica"

**CONSIDERATA** la nota del Dirigente Ufficio Servizi Generale, prot. n. 0081909/2020 del 17 dicembre 2020, di richiesta codice CUI e relativo aggiornamento del PT dei Lavori Pubblici del CNR 2019-2021, per attivazione di procedura urgente per lavori di manutenzione straordinaria presso il Comprensorio Olivetti – Pozzuoli;

**CONSIDERATA** la nota del Direttore IMM, prot. n.0079344/2020 del 9 dicembre 2020, di richiesta CUI per la realizzazione di una Clean Room nell'ambito del progetto BeyondNano e successiva nota del Direttore del DSFTM del 17.12.2020;

**CONSIDERATA** la nota del Dirigente Ufficio Servizi Generale, prot. n. 0082054/2020 del 17 dicembre 2020, di richiesta codice CUI e relativo aggiornamento del PT dei Lavori Pubblici del CNR 2019-2021, per lavori urgenti di manutenzione: messa a norma e in sicurezza dei quadri elettrici a servizio degli edifici del Campus CNR di Monterotondo Via Ramarini n. 32

**VISTA** l'ulteriore relazione predisposta dall'Ufficio Patrimonio Edilizio della Direzione Centrale Servizi per la Ricerca, sottoscritta dal Direttore Generale e trasmessa con prot. AMMCNT-CNR n. .... del 18 dicembre 2020, riguardante la proposta di approvazione del secondo aggiornamento del Programma Triennale di attività edilizia dell'Ente 2019-2021 con l'elenco degli interventi immobiliari programmati e i relativi impegni finanziari dal CNR con particolare riferimento alle annualità 2020/2022;

**CONSIDERATO** che si tratta di un ulteriore aggiornamento al Programma Triennale dei lavori pubblici del CNR 2019-2021, ora trasposto nelle annualità 2020-2022, laddove l'Ufficio Bilancio della Direzione Generale ha già verificato la coerenza finanziaria;

**VISTO** il parere espresso dal Collegio dei Revisori dei Conti, con verbale n. .... del ..... dicembre 2020



**DELIBERA**

1. di approvare il secondo aggiornamento del Programma Triennale dei lavori pubblici dell'Ente 2019-2021 del CNR, con particolare riferimento alle annualità 2020/2022, allegato alla presente delibera di cui costituisce parte integrante (Allegato 1).

IL SEGRETARIO

IL PRESIDENTE

VISTO DIRETTORE GENERALE