

**FUTURA**



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Italiadomani  
PUNTO NAZIONALE DI RIFERIMENTO E TENDENZA

## Istituto Comprensivo Statale ANTONIO ROSMINI

Scuola dell'Infanzia - Scuole Primarie - Scuola Secondaria di Primo Grado

Data e Prot. N. (vedi segnatura)

Alle Imprese interessate

Loro sedi

Albo web

**OGGETTO:** Avviso di indagine di mercato con contestuale richiesta di preventivo per la manifestazione di interesse per individuazione degli operatori economici, per piccoli interventi di carattere edilizio funzionali alla realizzazione del progetto "N.A.N.A. - NUOVI AMBIENTI PER NUOVI APPRENDIMENTI nell'ambito del "Piano Scuola 4.0" linea di investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" nell'ambito della Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 3.2 "Scuola 4.0. Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – "Azione 1: Next generation classrooms Ambienti di apprendimento innovativi" - Codice identificativo del progetto: **M4C1I3.2-2022-961-P-24094**

**CUP: I24D22002930006**

**CIG: 9963654B61**

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**Vista** la L. 07.08.1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

**Visto** il D.P.R. 28.12.2000, n. 445 – Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa;

**Vista** la Legge 15.03.1997, n. 59 recante "Delega al governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della pubblica amministrazione e per la semplificazione amministrativa, in particolare l'art. 21;

**Vista** la Legge 06.01.2003, n. 3 recante "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione" e in particolare, l'art. 11, comma 2-bis, ai sensi del quale "gli atti amministrativi anche di natura regolamentare adottati dalle Amministrazioni di cui all'art. 1, comma 2, del D.lgs. 30.03.2001, n. 165, che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l'esecuzione di progetti di investimento pubblico, sono nulli in assenza dei corrispondenti codici di cui al comma 1 che



Via Diaz, 44 - 20021 Bollate (MI)  
Tel.02 33300712 - Fax. 02 3506885  
Codice meccanografico MIIC8ED00Q  
Codice fiscale 97632260150

E-mail: MIIC8ED00Q@istruzione.it  
segreteria@icr.edu.it  
PEC: MIIC8ED00Q@pec.istruzione.it  
Sito: [www.icr.edu.it](http://www.icr.edu.it)

costituiscono elemento essenziale dell'atto stesso";

**Visto** il D.lgs. 09 aprile 2008, n. 81 in attuazione dell'art. 1 della Legge 3 agosto 2017, n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, in particolare l'art. 26 co. 6;

**Vista** la Legge 13.07.2015, n. 107 recante "Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti";

**Viste** le disposizioni di cui alla Legge del 06.11.2012, n. 190, recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione";

**Visto** il D.lgs. 30.03.2001, n. 165 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";

**Visto** il D.lgs. 18.04.2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici" e successive modifiche e integrazioni;

**Visto** il D.P.R. 05.10.2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle Direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»;

**Visto** che l'art. 34 del D.lgs. 50/2016 prevede l'obbligo per le stazioni appaltanti di inserire nella documentazione progettuale e di gara le specifiche tecniche di base e le condizioni contrattuali contenute nei criteri ambientali minimi (CAM), determinati con decreto del Ministro dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare e considerato che non si applicano per tale procedura di affidamento del servizio per interventi di cablaggio e opere di elettricista;

**Visto** l'art. 106, comma 12, D.lgs. 50/2016 e successive modifiche che prevede la possibilità di apportare al contratto una variazione in aumento o in diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza di un quinto del prezzo complessivo previsto, agli stessi pazzi, prezzi e condizioni del contratto originario;

**Visto** l'art. 25 della L.P. 16/2015 e successive modifiche che contempla la possibilità che, nel caso di consegne complementari, e prestazioni oggetto del presente contratto e destinate o al rinnovo parziale di impianti o di forniture o all'ampliamento di impianti e forniture esistenti, quest'ultime possano essere effettuate dal fornitore originario,

**Visto** che l'art. 48 della L.P. 16/2015 e successive modifiche e integrazioni, "modifiche e varianti di contratti durante il periodo di validità", prevede la possibilità di apportare, se adeguatamente motivate e giudicate dal RUP, modifiche e variazioni al contratto già stipulato purché siano soddisfatte le seguenti condizioni: le variazioni non comportino modifiche classificabili come sostanziali (comma

7), non alterino la natura complessiva dell'appalto (comma 5), non superino in termini di servizi supplementari il 50% del valore del contratto originario;

**Vista** la Legge 11.09.2020, n. 120, conversione in legge con modificazioni, del Decreto-Legge 16.07.2020, n. 76, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" detto anche "Decreto semplificazioni";

**Visto** l'art. 47, comma 7 della Legge n. 108/2021 in conversione del D.L. 77/2021 denominata "governance del PNRR" che regola gli appalti, in tutto o in parte finanziati con le risorse dal PNRR e dal PNC;

**Visto** l'art. 47, comma 4 del D.L. 77/2021 che indica che le stazioni appaltanti devono prevedere, nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti, specifiche clausole dirette all'inserimento, come requisiti necessari e come ulteriori requisiti premiali dell'offerta, di criteri orientati a promuovere l'imprenditoria giovanile, l'inclusione lavorativa delle persone disabili, la parità di genere e l'assunzione di giovani, con età inferiore a trentasei anni, e donne, posto che requisito necessario dell'offerta è l'aver assolto, al momento della presentazione dell'offerta stessa, agli obblighi di cui alla Legge 12 marzo 1999, n. 68, e l'assunzione dell'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione

del contratto, una quota pari almeno al 30 per cento, delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile. in deroga al periodo precedente le stazioni appaltanti possono, ai sensi dell'art. 47, comma 7 del D.L. 77/2021, escludere l'inserimento nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti dei requisiti di partecipazione di cui al comma 4, o stabilire una quota inferiore, dandone adeguata e specifica motivazione, qualora l'oggetto del contratto, la tipologia o la natura del progetto o altri elementi puntualmente indicati ne rendano l'inserimento impossibile o contrastante con obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche;

**Visto** che ai sensi dell'art. 47, comma 2, della legge 108/2021, gli operatori economici sono tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale ai sensi dell'art.46 del D.lgs.198/2006 e del Decreto del ministero lavoro e delle politiche sociali di concerto con il Ministro per le pari opportunità e la famiglia;

**Visto** l'art. 51, comma1 del D.L 77/2021 che prescrive una serie di modifiche dei limiti di affidamento sottosoglia precedentemente disciplinate dall'art.1 comma 1 del D.L. 76/2020 convertito in legge 120/2020, ossia fino al 30 giugno 2023;

**Visto** il Decreto Interministeriale 129/2018, regolamento di contabilità;

**Visto** il Decreto di riparto delle risorse tra le istituzioni scolastiche in attuazione del Piano "Scuola 4.0", numero m\_pi.AOOGABMI. Registro Decreti(R).0000218.08-08-2022 e i relativi allegati; Vista la Delibera del Consiglio di Istituto di approvazione del Regolamento di Istituto per le attività negoziali e successive modifiche e integrazioni;

**VISTO** l'atto di concessione prot. n 0041488 del 17/03/2023 che costituisce formale autorizzazione all'avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa;

**VISTE** le istruzioni operative dell'Unità di missione per il PNRR del Ministero dell'istruzione e del merito prot. n. 107624 del 21 dicembre 2022;

**VISTI** i chiarimenti e le FAQ dell'Unità di missione per il PNRR del Ministero dell'istruzione e del merito prot. n. 0004302 del 14 gennaio 2023;

**VISTA** la delibera n.2 del 20/02/2023 del Collegio dei Docenti di approvazione ed inserimento del Progetto Piano Scuola 4.0 - Nuovi Ambienti per Nuovi Apprendimenti (NANA) nelle attività del PTOF;

**VISTA** la delibera n. 44 del 22/02/2023 del Consiglio di Istituto di approvazione ed inserimento del Progetto Piano Scuola 4.0 - Nuovi Ambienti per Nuovi Apprendimenti (NANA) nelle attività del PTOF;

**VISTA** la Delibera del Consiglio d'istituto n. 40 del 24/01/2023 di approvazione del Programma Annuale dell'Esercizio finanziario 2023;

**VISTO** il provvedimento Dirigenziale Prot. 0001127/U del 21/03/2023 di assunzione a Bilancio nel Programma Annuale dell'Esercizio Finanziario 2023;

**VISTO** Il progetto presentato in data 23/02/2023;

**VISTO** il D.l. n. 129 del 28 agosto 2018 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

**VISTA** la legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;

**VISTO** Il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche e successive modifiche e integrazioni";

**VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999, n 275, "Regolamento recante norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche", ai sensi dell'art. 21 della legge 15 marzo 1997, n. 59;

**VISTO** il PTOF del triennio 2022/25;

**VISTO** il Regolamento sulle Attività negoziali ai sensi dell'Art. 45 c. del D.l. 28 agosto 2018, n. 129 deliberato dal Consiglio d'Istituto con delibera n° 14 del 05/03/2019 e ss. mm e integrazioni, in particolare come modificato con delibera n. 7 del 24/01/2022;

**Tenuto conto** che è necessario provvedere alla realizzazione del progetto in oggetto, nel rispetto delle indicazioni e delle richieste operate dal collegio dei docenti;

**Visto** in particolare, l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte e che, per gli affidamenti ex art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. 50/2016 «[...] la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti»;

**Visto** in particolare, l'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 50/2016, il quale prevede che «Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta [...]»;

**Visto** il DL 76/2020 – decreto semplificazione col quale si prevede che al fine di incentivare gli investimenti pubblici nel settore delle infrastrutture e dei servizi pubblici, nonché al fine di far fronte alle ricadute economiche negative a seguito delle misure di contenimento e dell'emergenza sanitaria globale del COVID-19, in deroga agli art. 36 del D.Lgs 50/2016, si applicano le procedure di affidamento di cui ai commi 2, 3 e 4, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 30 giugno 2023, con innalzamento della soglia per l'affidamento diretto fino a € 139.000,00;

**Vista** la Legge 120/2020, art. 8 comma 1, lett. A che deroga alla verifica dei requisiti ex art. 80 nella fase di aggiudicazione, fino al 30/6/2023: "è sempre autorizzata la consegna dei lavori in via di urgenza e, nel caso di servizi e forniture, l'esecuzione del contratto in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura";

**Visto** il D.L. 13 del 24/2/2023 art. 14 comma 4 che proroga fino al 31/12/2023 l'innalzamento della soglia per l'affidamento diretto fino a € 139.000,00 solo per gli investimenti del PNRR;

**Visto** l'art. 36, comma 6, ultimo periodo, del D.Lgs. 50/2016, ai sensi del quale, per lo svolgimento delle procedure di importo inferiore alla soglia comunitaria, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di Consip S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni (MEPA), ove è possibile, inter alia, acquistare mediante Trattativa Diretta;

**Considerato** che l'Istituto scolastico intende procedere all'acquisto di servizi per piccoli interventi di carattere edilizio strettamente funzionali all'intervento per un importo stimato del valore di € **11.000,00 presunti IVA inclusa**;

**Considerato** che tale affidamento non prevede l'inserimento dell'acquisto nel piano biennale acquisti e servizi 2023- 2024 ai sensi dell'ex articolo 21, comma 6, del D.lgs. 50/2016;

**Considerato** che l'istituto scolastico intende individuare nel progetto di appalto (relazione tecnica semplificata) della fornitura e/o servizio in oggetto gli elementi di natura tecnica e quantitativa, il prezzo massimo, ha individuato gli adempimenti relativi in materia di CAM e spending review ed indicato le clausole contrattuali relative a tempo utile contrattuale, pagamenti e penali;

**Considerato** che la scrivente SA, verificherà le convenzioni attivate da Consip S.p.A. e dalla Centrale di Committenza per la fornitura dei servizi/beni di cui all'oggetto, alle quali aderire ai sensi dell'art. 1, comma 449, legge n. 296/2006 e succ. mod.;

**Considerato** che nel caso in cui dovessero non essere presenti delle Convenzioni attive, la SA, valuterà di effettuare autonoma procedura per l'affidamento nei casi in cui il valore dei beni/del servizio in oggetto risultasse inferiore al minimo d'ordine previsto o ai parametri qualità e prezzo desumibili dalle convenzioni Consip o della Centrale di Committenza della Provincia Autonoma di Bolzano e ai prezzi di riferimento di cui al D.L. 66/2014 e riguardanti servizi analoghi o comparabili;

**Considerato** che sarà verificato se sul mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) esistono/non esistono bandi di abilitazione attivi relativamente ai beni e/o servizi da acquistare;

**Visto** l'art. 32, comma 2, del d.lgs. 50/2016, il quale stabilisce che la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;

**Considerato** che si rende necessario procedere all'individuazione degli operatori economici a cui affidare la fornitura del servizio/beni di cui sopra;

**Ravvisata** quindi la necessità di attivare le procedure necessarie per garantire il servizio per piccoli interventi di carattere edilizio strettamente funzionali all'intervento;

**Considerato** che la procedura di affidamento è finanziata esclusivamente con fondi dell'Unione europea – Next Generation EU;

**Vista** la determina dirigenziale prot. N. 0002368/U del 14/07/2023

## INVITA

con il presente avviso, pubblicato sul sito web dell'istituto [www.icr.edu.it](http://www.icr.edu.it), le spettabili società e/o imprese, che lo desiderano, **a presentare la loro manifestazione di interesse e la loro migliore offerta tramite posta elettronica**, entro e non oltre le **ore 12:00 del 21 luglio 2023**, con riferimento a quanto di seguito specificato.

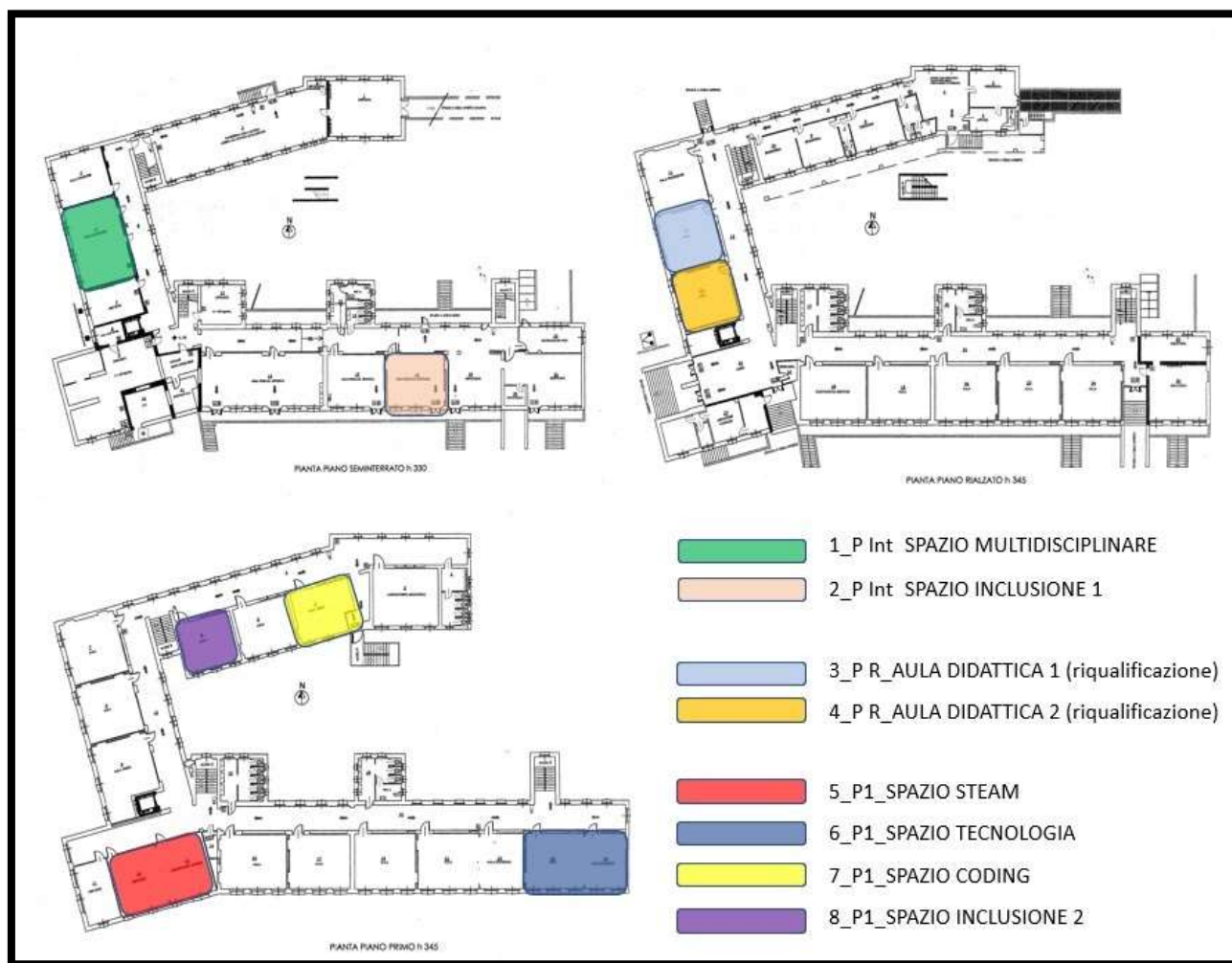
**L'oggetto della richiesta di preventivo è relativo a lavori di piccola manutenzione/adattamento funzionali alla realizzazione del progetto "N.A.N.A. - NUOVI AMBIENTI PER NUOVI APPRENDIMENTI"** da effettuarsi in alcuni locali dell'I.C. Rosmini in corso di allestimento quali ambienti innovativi di apprendimento e precisamente:

### Plesso Leonardo da Vinci – Via Fratellanza

SPAZIO	C. Piccoli lavori di sistemazione edilizia		
01 - SPAZIO MULTIDISCIPLINARE	1	Levigatura parete a mo'di stucco e tinteggiatura con specifica vernice effetto schermo per la proiezione diretta di immagini - circa 23mq	1
	2	Rimozione LIM esistente e riposizionamento su altra parete stesso locale	1



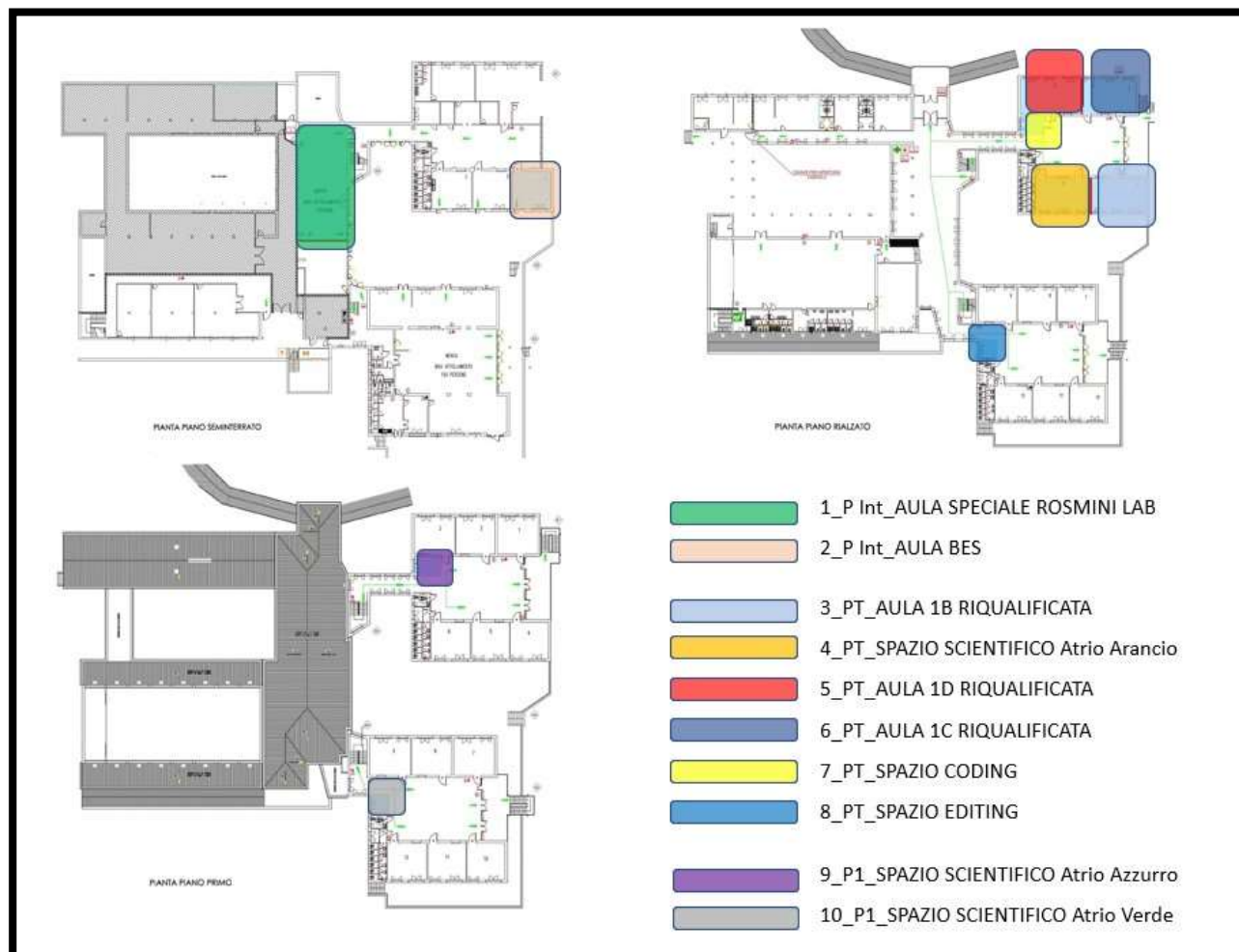
	3	Installazione Home Theatre e proiettore a parete/soffitto (5 punti) e relativo cablaggio	1
	4	Forn./posa in opera di impianto elettrico a parete (circa 6 punti multipresa tot) – estensione della rete lan esistente con ulteriori 6 punti a parete	1
<b>03 - P.R. - AULA DIDATTICA 1</b>	8	Rimozione LIM esistente e tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1
<b>04 - P.R. - AULA DIDATTICA 2</b>	9	Rimozione LIM esistente e tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1
<b>05 - P1 - SPAZIO STEAM</b>	5	Costruzione in opera di bancone da laboratorio in muratura completo di: lavandino e rubinetto e relativo allacciamento al sistema di scarico presente nello spazio, n.2 prese elettriche IP 66 e relativo collegamento alla rete elettrica esistente, piano superiore con superficie piastrellata.	1
	6	Rimozione LIM esistente e riposizionamento su altra parete stesso locale	1
	7	Messa in sicurezza imp. Elettrico ed adeguamento con aggiunta prese (n.2 + Q.E.)	1
	8	Tinteggiatura del locale, se necessaria.	1



**Plesso Rosmini – Via Diaz**

<b>SPAZIO</b>	<b>C. Piccoli lavori di sistemazione edilizia</b>		
<b>03 - PT - AULA DIDATTICA 1D</b>	1	Tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1

05 - PT - AULA DIDATTICA 1B	2	Tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1
06 - PT - AULA DIDATTICA 1C	3	Tinteggiatura dell'aula, se necessaria	1
04 - PT - SPAZIO SCIENTIFICO Atrio Arancio	4	Fornitura e posa n.3 lavandini compresa ogni opera muraria e idraulica necessaria	1
	5	Rimozione LIM esistente e tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1



L'offerta dovrà riportare nel suo oggetto: **“Manifestazione di interesse e offerta piccoli adattamenti edilizi – Progetto NANA Rosmini”**; nel corpo, l'elenco dettagliato dei lavori, corrispondenti a quelli nei documenti allegati, con a fianco il costo senza IVA degli stessi, l'imponibile totale, l'IVA, il prezzo totale dell'offerta comprensiva d'IVA.

L'affidamento verrà disposto sulla base dell'offerta con il **prezzo più basso**, in riferimento a quello proposto a base d'asta di euro **9.016,39 (novemilaesedici,39)**, oltre IVA, fino ad un importo complessivo massimo di euro **11.000,00 (undicimila,00)**.

Si precisa che il servizio verrà assegnato mediante **affidamento diretto, anche in caso di un'unica offerta, purché giudicata congrua e valida.**

Alla presente procedura potranno partecipare le ditte regolarmente iscritte al Mercato elettronico della pubblica amministrazione operanti nel settore.

Qualora dovessero pervenire preventivi in numero maggiore di cinque, si provvederà a **sorteggio** in seduta pubblica alle ore 13.30 del 21/07/2023.

In tal caso sarà in considerazione l'offerta presentata dalle sole ditte sorteggiate.

La presente procedura non è vincolante per l'Amministrazione.

Si ricorda che ai fini dell'eventuale affidamento dei lavori la ditta/impresa individuata dovrà previamente fornire i seguenti documenti:

- 1) Tracciabilità dei flussi finanziari;
- 2) Patto di integrità;
- 3) D.G.U.E. in formato elettronico da compilare tramite il sito: [ESPD \(eop.bgj\)](https://eop.bgj.it);
- 4) PassOE;
- 5) Autodichiarazione per individuazione titolare effettivo;
- 6) Autodichiarazione titolare effettivo circa l'insussistenza di conflitti di interesse;
- 7) Rapporto sulla situazione del personale ex art. 46 D.Lgs. 198/2006 (**solo aziende con oltre 50 dipendenti** e solo per fondi PNRR);
- 8) Dichiarazioni ex D.L. 77/2021 e R.A.E.E.;
- 9) Impegno al rilascio di garanzia definitiva ex art. 103 D.Lgs. 50-2016 non superiore alla metà del valore dell'appalto.

Considerata l'estrema urgenza con la quale dovranno essere eseguiti i predetti lavori, a causa delle prossime scadenze del Progetto, si avvisa che disposta l'aggiudicazione e concluso il relativo contratto, il contraente dovrà rendersi immediatamente disponibile all'esecuzione degli stessi, che dovranno essere terminati entro trenta giorni lavorativi dal loro avvio, salvo cause di forza maggiore che dovessero verificarsi nell'istituzione scolastica.

Per quanto non espressamente previsto nel presente avviso, si rinvia al Capitolato tecnico e al progetto in calce al presente atto.

Si allegano:

1. L'istanza di partecipazione
2. Il modello per l'eventuale offerta economica
3. I modelli dei documenti eventualmente richiesti ai fini del perfezionamento dell'eventuale aggiudicazione.

Il dirigente scolastico  
Dott. Salvatore Biondo

Firmato digitalmente

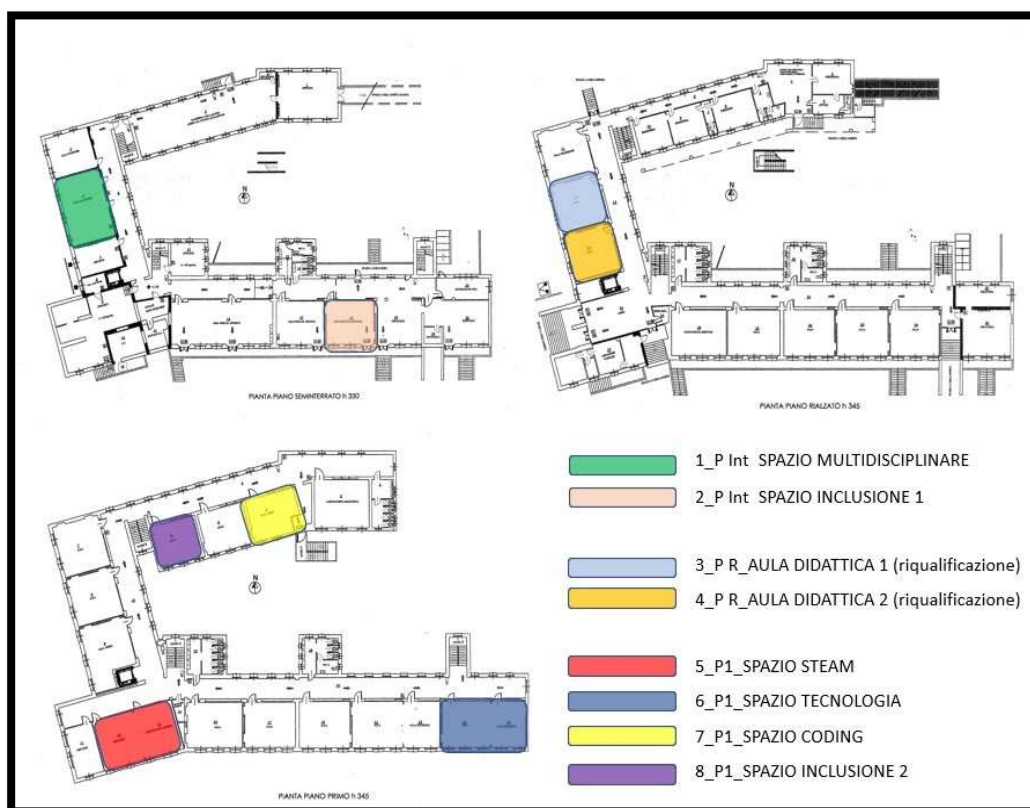


## AII. 1 CAPITOLATO TECNICO

Relativo a interventi, a regola d'arte, di piccoli adattamenti edilizi e di adeguamento impianto elettrico nelle aule dell'I.C. Rosmini in corso di allestimento quali ambienti innovativi di apprendimento:

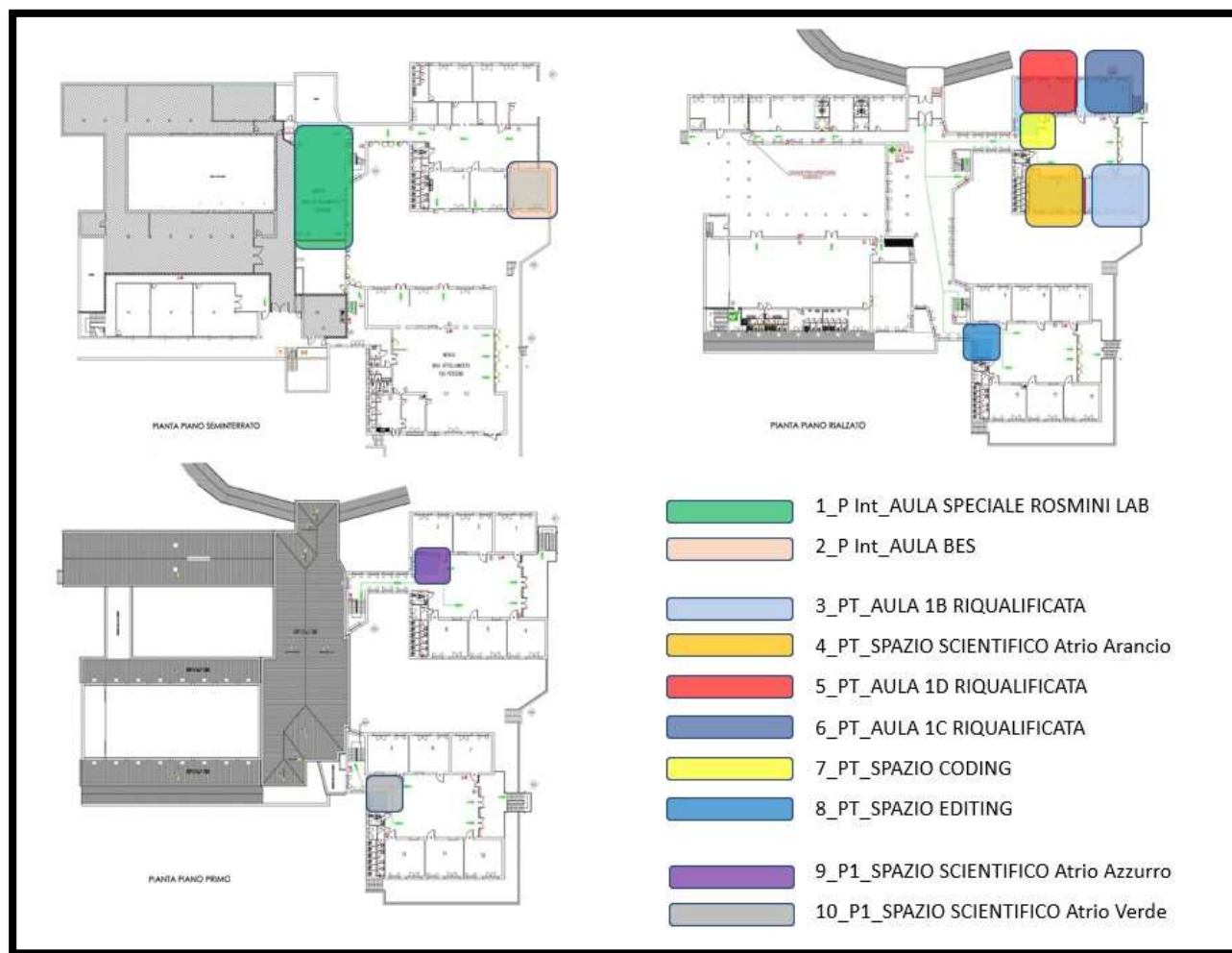
### Plesso Leonardo da Vinci – Via Fratellanza

SPAZIO	C. Piccoli lavori di sistemazione edilizia		
<b>01 - SPAZIO MULTIDISCIPLINARE</b>	1	Levigatura parete a mo'di stucco e tinteggiatura con specifica vernice effetto schermo per la proiezione diretta di immagini - circa 23mq	1
	2	Rimozione LIM esistente e riposizionamento su altra parete stesso locale	1
	3	Installazione Home Theatre e proiettore a parete/soffitto (5 punti) e relativo cablaggio	1
	4	Forn./posa in opera di impianto elettrico a parete (circa 6 punti multipresa tot) – estensione della rete lan esistente con ulteriori 6 punti a parete	1
<b>03 - P.R. - AULA DIDATTICA 1</b>	8	Rimozione LIM esistente e tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1
<b>04 - P.R. - AULA DIDATTICA 2</b>	9	Rimozione LIM esistente e tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1
<b>05 - P1 - SPAZIO STEAM</b>	5	Costruzione in opera di bancone da laboratorio in muratura completo di: lavandino e rubinetto e relativo allacciamento al sistema di scarico presente nello spazio, n.2 prese elettriche IP 66 e relativo collegamento alla rete elettrica esistente, piano superiore con superficie piastrellata.	1
	6	Rimozione LIM esistente e riposizionamento su altra parete stesso locale	1
	7	Messa in sicurezza imp. Elettrico ed adeguamento con aggiunta prese (n.2 + Q.E.)	1
	8	Tinteggiatura del locale, se necessaria.	1



**Plesso Rosmini – Via Diaz**

SPAZIO	C. Piccoli lavori di sistemazione edilizia		
03 - PT - AULA DIDATTICA 1D	1	Tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1
05 - PT - AULA DIDATTICA 1B	2	Tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1
06 - PT - AULA DIDATTICA 1C	3	Tinteggiatura dell'aula, se necessaria	1
04 - PT - SPAZIO SCIENTIFICO Atrio Arancio	4	Fornitura e posa n.3 lavandini compresa ogni opera muraria e idraulica necessaria	1
	5	Rimozione LIM esistente e tinteggiatura dell'aula, se necessaria.	1



Il dirigente scolastico  
 Dott. Salvatore Biondo

### MODELLO OFFERTA ECONOMICA A COSTI UNITARI

Descrizione articolo	Quantità	Importo	IVA
Levigatura parete a mo' di stucco e tinteggiatura con specifica vernice effetto schermo per la proiezione diretta di immagini - circa 23mq	1		
Rimozione LIM esistente e riposizionamento su altra parete stesso locale	1		
Tinteggiatura aula	6		
Installazione Home Theatre e proiettore a parete/soffitto (5 punti) e relativo cablaggio	1		
Forn./posa in opera di impianto elettrico a parete (circa 6 punti multipresa tot) – estensione della rete lan esistente con ulteriori 6 punti a parete	1		
Messa in sicurezza imp. Elettrico ed adeguamento con aggiunta prese (n.2 + Q.E.)	1		
Costruzione in opera di bancone da laboratorio in muratura completo di: lavandino e rubinetto e relativo allacciamento al sistema di scarico presente nello spazio, n.2 prese elettriche IP 66 e relativo collegamento alla rete elettrica esistente, piano superiore con superficie piastrellata.	1		
Fornitura e posa n.3 lavandini compresa ogni opera muraria e idraulica necessaria	1		
<b>Totale:</b>			