



**I.S.I.S.S. GB NOVELLI MARCIANISE (CE)**



Unione Europea

**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

**pon**  
2007-2013



MIUR

**AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)**

### **Determinazione del Dirigente Scolastico**

(Art. 11 del D. Lgs 163/2006)

**N. 590 C/42-a del 21/01/2014**

**Determina a contrarre per l'affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva, del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e per l' esecuzione dei lavori di realizzazione di un impianto fotovoltaico, dell'isolamento termico solaio di copertura, fornitura e posa in opera porte tagliafuoco, di adeguamento impianto elettrico, di illuminazione spazi esterni, del rifacimento degli infissi e della pavimentazione, della riorganizzazione aule e spazi polivalenti, dell' adeguamento funzionale servizi igienici, fornitura ed installazione ascensore dell'istituto ISSI NOVELLI MARCIANISE – PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013**

**Codice CIG 5554671384**

*C-1-FESR06\_POR\_CAMPANIA-2010-467 – Interventi per il risparmio energetico*

**CUP: B28G10001020007**

*C-2-FESR06\_POR\_CAMPANIA-2010-321- Interventi per garantire la sicurezza negli edifici scolastici*

**CUP: B28G10001080007**

*C-3-FESR06\_POR\_CAMPANIA-2010-387 – Interventi per aumentare l'attrattività degli istituti scolastici*

**CUP: B28G10001120007**

*C-4-FESR06\_POR\_CAMPANIA-2010-378 – Interventi per garantire l'accessibilità a tutti degli edifici scolastici*

**CUP: B28G10001160007**

### **PREMESSO**

che, nell'ambito del Quadro Strategico Nazionale 2007/2013, il Ministero per l'Istruzione, l'Università e la Ricerca (MIUR), avente titolarità sull'Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C del Programma Operativo Nazionale (il "PON") "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013, congiuntamente con il Ministero dell'Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione per lo sviluppo sostenibile, il clima e l'energia (MATTM – DG SEC), ha emesso l'Avviso Congiunto Prot. AOODGAI/7667 del 15/06/2010 per la presentazione di piani di interventi finalizzati alla riqualificazione degli edifici scolastici pubblici in relazione all'efficienza energetica, alla messa a norma degli impianti,



## I.S.I.S.S. GB NOVELLI MARCIANISE (CE)

all'abbattimento delle barriere architettoniche, alla dotazione di impianti sportivi e al miglioramento dell'attrattività degli spazi scolastici negli istituti di istruzione statali del Primo e del Secondo Ciclo per il triennio 2010-2013;

### CONSIDERATO

che, con l'Avviso Congiunto Prot. AOODGAI/7667 del 15/06/2010, si è inteso dare attuazione agli interventi del PON;

che, in particolare, l'Avviso Congiunto è rivolto alle istituzioni scolastiche per la riqualificazione degli edifici loro in uso e di proprietà degli enti locali (Province e Comuni) delle Regioni Obiettivo Convergenza (Calabria, Campania, Puglia e Sicilia);

che, questa Istituzione Scolastica e l'ente locale proprietario dell'immobile oggetto dell'intervento di riqualificazione, in data 12.11.2012 prot. 0107640 hanno sottoscritto un accordo ai sensi dell'art. 15 Legge 214/90 al fine di individuare e regolamentare gli strumenti e le modalità di collaborazione tra L'istituzione Scolastica e l'ente locale ai fini della realizzazione del Piano d'intervento;

che, l'Autorità di Gestione, con nota prot. n. AOODGAI/6680 del 12/06/2013, ha emesso il provvedimento di conferma a finanziamento, per un importo pari a 744.311,45, per la realizzazione del Piano di intervento denominato **"realizzazione di un impianto fotovoltaico, dell'isolamento termico solaio di copertura,fornitura e posa in opera porte tagliafuoco, di adeguamento impianto elettrico, di illuminazione spazi esterni, del rifacimento degli infissi e della pavimentazione,della riorganizzazione aule e spazi polivalenti,dell' adeguamento funzionale servizi igienici,fornitura ed installazione ascensore"** presentato da questa Istituzione Scolastica;

che, con atto del 25/10/2012 prot. 10111 C/42-a, è stato nominato quale responsabile del procedimento nella persona del prof.ssa Emma Marchitto

che con delibera n. 308 del 15/07/2013 il Consiglio d'Istituto ha approvato il piano di intervento denominato **"Realizzazione di un impianto fotovoltaico, dell'isolamento termico solaio di copertura,fornitura e posa in opera porte tagliafuoco, di adeguamento impianto elettrico, di illuminazione spazi esterni, del rifacimento degli infissi e della pavimentazione,della riorganizzazione aule e spazi polivalenti,dell' adeguamento funzionale servizi igienici,fornitura ed installazione ascensore"**;

### RILEVATO

*che la Cabina di Regia istituita ai sensi dell'art.5 lett.a del predetto Accordo ha inteso fornire indicazioni sulla procedura di gare da seguire per l'acquisizione dei servizi necessari alla realizzazione del piano di intervento denominato "Realizzazione di un impianto fotovoltaico, dell'isolamento termico solaio di copertura,fornitura e posa in opera porte tagliafuoco, di adeguamento impianto elettrico, di illuminazione spazi esterni, del rifacimento degli infissi e della pavimentazione,della riorganizzazione*





## **I.S.I.S.S. GB NOVELLI MARCIANISE (CE)**

**aule e spazi polivalenti, dell' adeguamento funzionale servizi igienici, fornitura ed installazione ascensore"**

che nell'ambito del predetto Accordo, si è previsto che, al fine dell'acquisizione dei predetti servizi di ingegneria ed architettura, l'Istituzione Scolastica si avvarrà di esperti esterni, individuati tra i soggetti di cui all'art. 90 Lettere d), e) f), g), h del D. Lgs 163/2006 secondo le modalità indicate dal DLgs 163/2006;

### **RITENUTO**

che, per economia di procedimento, si è deciso di ricorrere alla procedura dell'appalto integrato affidando contestualmente i predetti servizi di ingegneria e l'esecuzione dei lavori mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 3, comma 37, art 55, comma 5 e art. 53, comma 2, lett.c) del D. Lgs 163/2006, da aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida che sia ritenuta congrua e conveniente, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 D. Lgs. 163/2006, con verifica delle offerte anomale ai sensi degli artt. 86 e seguenti medesimo D. Lgs 163/2006;

che l'importo di spesa stimato per la realizzazione dei lavori, comprensivi degli oneri di progettazione è pari ad € **744.311,46 IVA compreso** come da quadro economico sottostante :



## I.S.I.S.S. GB NOVELLI MARCIANISE (CE)

| Voce | Descrizione                                                                                             | Percentuale | Importo    |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|
| C1   | IMPORTO LAVORI AZIONE C1                                                                                |             | 132.500,00 |
| C2   | IMPORTO LAVORI AZIONE C2                                                                                |             | 131.335,00 |
| C3   | IMPORTO LAVORI AZIONE C3                                                                                |             | 97.175,00  |
| C4   | IMPORTO LAVORI AZIONE C4                                                                                |             | 59.600,00  |
| 1    | IMPORTO LAVORI (C1+C2+C3+C4)                                                                            |             | 420.610,00 |
| 2    | INCREMENTO LAVORI PER ISOLE (ESCLUSO LA SICILIA)=25% di (1)                                             | 25,00       | 0,00       |
| 3    | TRASPORTO A DISCARICA RIFIUTI SPECIALI DI RISULTA=5% di (1)                                             | 5,00        | 21.030,50  |
| 4    | INCREMENTO LAVORI PER ONERI SICUREZZA=3% di (1)                                                         | 3,00        | 12.618,30  |
| 5    | TOTALE LAVORI: 1+2+3+4                                                                                  |             | 454.258,80 |
| 6    | SPESE TECNICHE (progettazione, dl, collaudo, ccordinatore sicurezza, cassa)=20% di (5)                  | 20,00       | 90.851,76  |
| 7    | SOMMANO (5)+(6)                                                                                         |             | 545.110,56 |
| 8    | IVA =20% di (7)                                                                                         | 20,00       | 109.022,11 |
| 9    | SOMMANO (7)+(8)                                                                                         |             | 654.132,67 |
| 10   | ALLACCI=2% di (1)                                                                                       | 2,00        | 8.412,20   |
| 11   | SPESE PER GARA (pubblicazione, pubblicità, affidamento, commissione, consulenza legale, ecc)= 5% di (5) | 5,00        | 22.712,94  |
| 12   | RUP (responsabile unico lavori)=2% di (5)                                                               | 2,00        | 9.085,18   |
| 13   | IMPREVISTI ESECUZIONE LAVORI=5% di (5)                                                                  | 5,00        | 22.712,94  |
| 14   | IMPREVISTI AMMINISTRATIVI E GESTIONALI=5% di (5)                                                        | 5,00        | 22.712,94  |
| 15   | SPESE ORGANIZZATIVE GESTIONALI =1% di (5)                                                               | 1,00        | 4.542,59   |
|      | IMPORTO TOTALE INTERVENTO FINANZIABILE                                                                  |             | 744.311,46 |

Che l'importo da porre a base di gara è pari ad € 486.401,50 oltre IVA e Cassa come da Q.E. sotto riportato:

| Importo dell'appalto                                                      | € 486.401,50 oltre IVA    |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| progettazione definitiva                                                  | € 12.359,41 + iva + cassa |
| Progettazione esecutiva                                                   | € 11.664,41 + iva + cassa |
| coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione                   | € 8.118,88 + iva + cassa  |
| <b>TOTALE PROGETTAZIONE (B)</b>                                           | <b>€ 32.142,70</b>        |
| LAVORI C1                                                                 | € 132.500,00 + iva        |
| LAVORI C2                                                                 | € 131.335,00 + iva        |
| LAVORI C3                                                                 | € 97.175,00 + iva         |
| LAVORI C4                                                                 | € 59.600,00 + iva         |
| <b>TOTALE LAVORI (b)</b>                                                  | <b>€ 420.610,00</b>       |
| <b>Totale (a + b) soggetto a ribasso :</b>                                | <b>€ 452.752,70</b>       |
| Oneri inerenti la sicurezza (generali + speciali non soggetti a ribasso). | € 12.618,30               |
| Oneri di discarica                                                        | € 21.030,50               |



## I.S.I.S.S. GB NOVELLI MARCIANISE (CE)

### DATO ATTO

che il corrispettivo per la prestazione in oggetto trova copertura a valere sul finanziamento PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" - Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013, giusta autorizzazione dell'Autorità di gestione prot. n. AOODGAI/6680 del 12/06/2013.

### VISTI

il DLgs n. 163/2006;

il DPR 207/2010;

### TUTTO CIÒ PREMESSO

### DETERMINA

**di dichiarare** la premessa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

**di indire una** procedura aperta per l'affidamento della progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e dei lavori di realizzazione di un impianto fotovoltaico, dell'isolamento termico solaio di copertura, fornitura e posa in opera di porte tagliafuoco, per l'adeguamento dell'impianto elettrico, per l'illuminazione degli spazi esterni, per il rifacimento degli infissi e della pavimentazione, per la riorganizzazione delle aule e degli spazi polivalenti, per l'adeguamento funzionale dei servizi igienici, per l'installazione di un'ascensore presso l'Istituto **ISSI NOVELLI MARCIANISE** ai sensi dell'art. 3, comma 37, art 55, comma 5 e art. 53, comma 2, lett.c) del D. Lgs 163/2006, da aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida che sia ritenuta congrua e conveniente, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 D. Lgs. 163/2006, con verifica delle offerte anomale ai sensi degli artt. 86 e seguenti medesimo D. Lgs 163/2006 e per l'importo di **€ 486.401,50 oltre IVA e Cassa;**

**di approvare** l'allegato bando di gara e la modulistica per la produzione delle dichiarazioni complementari;

**di pubblicare** copia della presente determinazione dirigenziale agli albi dell'Istituto Scolastico e dell'ente locale a norma dell'articolo 10, comma 1, del decreto legislativo n.267 del 18/8/00;

**di trasmettere** copia della presente determinazione dirigenziale al Consiglio d'Istituto per gli adempimenti di propria competenza.

=====

**Parere di regolarità tecnica:** Il progetto denominato: **"Realizzazione di un impianto fotovoltaico, dell'isolamento termico solaio di copertura, fornitura e posa in opera porte tagliafuoco, di adeguamento**





## I.S.I.S.S. GB NOVELLI MARCIANISE (CE)

**impianto elettrico, di illuminazione spazi esterni, del rifacimento degli infissi e della pavimentazione, della riorganizzazione aule e spazi polivalenti, dell' adeguamento funzionale servizi igienici, fornitura ed installazione ascensore** " da affidare è stato approvato con Delibera di Consiglio di Istituto n. n. 308 del 15/07/2013;

**Parere di regolarità contabile:** In data 12/06/2013 con protocollo n. AOODGAI/6680 il MIUR ha trasmesso a questa istituzione scolastica il provvedimento di conferma del finanziamento autorizzando l'iscrizione a bilancio di una cifra pari ad **€ 744.311,46** per la realizzazione dei lavori in esame e comprensivo delle spese di cui al presente atto.



Il Dirigente scolastico

PROF.SSA Emma Marchitto

*Emma Marchitto*