



COMUNE DI MOLFETTA
CITTA' METROPOLITANA DI BARI
DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 48

del 30/01/2018

O G G E T T O: Realizzazione di interventi di messa in sicurezza e riqualificazione degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico da realizzarsi presso la scuola dell'infanzia Papa Giovanni XXIII sita nel Comune di Molfetta facente parte dell'Istituto Comprensivo Statale Azzollini - Giaquinto - 4° C.D. Approvazione del progetto definitivo e candidatura al Bando PON FESR 2014-2020.

L'anno duemiladiciotto, il giorno trenta del mese di gennaio nella Casa Comunale, legalmente convocata, si è riunita, sotto la Presidenza del Sindaco Tommaso Minervini e con l'assistenza del Segretario Generale Irene Di Mauro, la Giunta comunale nelle persone dei Signori:

MINERVINI Tommaso	SINDACO	PRESENTE
ALLEGRETTA Serafina	VICE SINDACO	PRESENTE
AZZOLLINI Gabriella	ASSESSORE	PRESENTE
BALDUCCI Ottavio	ASSESSORE	PRESENTE
CAPUTO Mariano	ASSESSORE	PRESENTE
GERMANO Carmela	ASSESSORE	PRESENTE
MANCINI Pasquale Maria	ASSESSORE	PRESENTE
MASTROPASQUA Pietro	ASSESSORE	ASSENTE

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta e invita la Giunta Comunale a trattare l'argomento segnato in oggetto.

LA GIUNTA COMUNALE

ESAMINATA l'allegata proposta di deliberazione;

VISTO il parere favorevole espresso ai sensi dell'art. 49 comma 1° e dell'art. 147 bis del D.Lvo 267/2000 allegato alla presente deliberazione:

- dal Dirigente del Settore LL.PP., in ordine alla regolarità tecnica;
- dal Segretario Generale, Dirigente a.i. del Settore Programmazione Economico Finanziaria e Fiscalità, in ordine alla regolarità contabile;

Con voti unanimi e favorevoli espressi in forma palese;

DELIBERA

- 1) Di approvare la proposta di deliberazione in oggetto facendola propria ad ogni effetto.

Successivamente, con separata votazione unanime

LA GIUNTA COMUNALE

Dichiara la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art.134 comma 4° del D.Lgs. n. 267/2000.

IL SINDACO - PRESIDENTE
Tommaso MINERVINI

IL SEGRETARIO GENERALE
Irene DI MAURO

A cura del Dirigente del Settore Lavori Pubblici, e previa istruttoria degli Uffici, è stata redatta la seguente

PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

avente ad oggetto: REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI PUBBLICI ADIBITI AD USO SCOLASTICO DA REALIZZARSI PRESSO LA SCUOLA DELL'INFANZIA "PAPA GIOVANNI XXIII" SITA NEL COMUNE DI MOLFETTA, FACENTE PARTE DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "AZZOLLINI - GIAQUINTO" - 4° C.D.. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO E CANDIDATURA AL BANDO PON FESR 2014-2020.

che viene sottoposta all'esame della Giunta:

Premesso che:

con prot. n. 35226 del 16.08.2017 veniva pubblicato il Bando PON FESR 2014-2020 del MIUR finalizzato alla presentazione di proposte progettuali per l'attuazione dell'Obiettivo specifico 10.7 - "Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi, attraverso il miglioramento della sicurezza e della fruibilità degli ambienti scolastici" e, in particolare dell'Azione 10.7.1 "Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici (efficientamento energetico, sicurezza, attrattività e innovatività, accessibilità, impianti sportivi, connettività), anche per facilitare l'accessibilità delle persone con disabilità" del PON "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014 - 2020.

il predetto Bando era rivolto agli enti locali proprietari degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico statale delle 5 regioni meno sviluppate (Basilicata, Calabria, Campania, Puglia e Sicilia), con scadenza il giorno 30.11.2017, allo scopo di far fronte con urgenza e prioritariamente alle esigenze di messa in sicurezza e riqualificazione degli immobili pubblici adibiti ad uso scolastico - con particolare riferimento ai seguenti interventi:

- adeguamento e miglioramento sismico;
- adeguamento impiantistico e interventi di messa in sicurezza finalizzati all'ottenimento dell'agibilità degli edifici;
- bonifica dall'amianto e da altri agenti nocivi;
- accessibilità e superamento delle barriere architettoniche;
- efficientamento energetico e, in senso più ampio, miglioramento dell'eco-sostenibilità degli edifici;
- attrattività delle scuole, intesa come miglioramento della qualità ed ammodernamento degli spazi per la didattica e realizzazione di spazi funzionali per lo svolgimento di servizi accessori agli studenti (es. mensa, spazi comuni, aree a verde, realizzazione di infrastrutture per lo sport e per gli spazi laboratoriali), finalizzati alla riqualificazione e al miglioramento della fruibilità degli spazi (interni ed esterni), anche per promuovere una idea di scuola aperta al territorio e alla comunità.

l'art. 9 del Bando di che trattasi prevedeva che al momento della presentazione della Domanda di Finanziamento, l'ente locale deve disporre di un progetto di livello almeno definitivo, già validato ai sensi dell'art. 26 del decreto legislativo n. 50 del 2016

con prot. 37135 del 10 novembre 2017 il MIUR prorogava i termini di presentazione delle proposte progettuali mediante il sistema informatico dedicato alle ore 15:00 del 22 gennaio 2018

con determinazione Dirigenziale Settore Lavori Pubblici del Comune di Molfetta n. 892 del 21/11/2017, affidava al costituendo RTP ING. Ferdinando Cervino (capogruppo) - Ing. G. Frisardi - Ing. V. D'Avanzo - Ing. C. Staccone - Ing. V. F. Scalera - Ing. G. Pistillo - Geol. A. De Napoli - Geom. A. Di Terlizzi - Arch. A. Cervino - Arch. P. Tupputi - Arch. Malwina Santacroce - ing. N. Dieta - ing. I. Cellamare - arch. A. La Notte, a

seguito di manifestazione di interesse, l'incarico professionale per la progettazione definitiva degli interventi di messa in sicurezza e riqualificazione riferita alla candidatura al Finanziamento al citato Bando Miur PON 2014-2020 relativo alla Scuola dell'Infanzia "Papa Giovanni XXIII sita nel Comune di Molfetta in Viale P. Giovanni XXIII, facente parte dell'Istituto Comprensivo Statale "Azzollini - Giaquinto" - 4° C.D.;

Ciò premesso

Vista la nota prot. n. 1662 del 10.01.2018 con la quale il costituito RTP Ferdinando Cervino (capogruppo) - Ing. G. Frisardi - Ing. V. D'Avanzo - Ing. C. Staccone - Ing. V. F. Scalera - Ing. G. Pistillo - Geol. A. De Napoli - Geom. A. Di Terlizzi - Arch. A. Cervino - Arch. P. Tupputi - Arch. Malwina Santacroce - ing. N. Dieta - ing. I. Cellamare - arch. A. La Notte ha trasmesso il Progetto Definitivo per la realizzazione di interventi di messa in sicurezza e riqualificazione degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico da realizzarsi presso la Scuola dell'Infanzia "Papa Giovanni XXIII sita nel Comune di Molfetta in Viale P. Giovanni XXIII, facente parte dell'Istituto Comprensivo Statale "Azzollini - Giaquinto" - 4° C.D, redatto ai sensi dell'art. 23 del D.lgs. 50/2016, individuato negli elaborati di progetto così costituiti:

GENERALI

- 1) 01-EE rev.00 Elenco elaborati -:---
- 2) 02-QE rev.00 Quadro Economico -:---
- 3) 03-RG rev.00 Relazione illustrativa e generale -:---
- 4) 04-DD rev.00 Disciplinare descrittivo e prestazionale -:---
- 5) 05-EP rev.00 Elenco prezzi Unitari -:---
- 6) 06-AP rev.00 Analisi Prezzi -:---
- 7) 07-CM rev.00 Computo Metrico Estimativo -:---
- 8) 08-DE rev.00 Relazione diagnosi energetica -:---
- 9) 09-APE rev.00 Attestato di Prestazione Energetica - Stato di fatto -:---

ARCHITETTONICI

- 10) AR-01 rev.00 Relazione opere edili ed architettoniche -:---
- 11) AR-02 rev.00 Inquadramento Urbanistico e Territoriale -:---
- 12) AR-03 rev.00 Stato dei luoghi - Pianta piano terra 1:100
- 13) AR-04 rev.00 Stato dei luoghi - Pianta piano copertura 1:100
- 14) AR-05 rev.00 Stato dei luoghi - Prospetti e sezioni 1:100
- 15) AR-06 rev.00 Stato di progetto - Pianta piano terra 1:100
- 16) AR-07 rev.00 Stato di progetto - Pianta piano copertura 1:100
- 17) AR-08 rev.00 Stato di progetto - Prospetti e sezioni 1:100
- 18) AR-09 rev.00 Interventi - Pianta piano terra 1:100
- 19) AR-10 rev.00 Interventi - Pianta piano copertura 1:100
- 20) AR-11 rev.00 Interventi - Prospetti e sezioni 1:100
- 21) AR-12 rev.00 Abaco nuovi infissi esterni 1:20

STRUTTURE - PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO

- 22) RST-01 rev.00 Relazione Geologica - Pericolosità Sismica di Base -:---
- 23) RST-02 rev.00 Allegato Risultati prove ISPEC -:---
- 24) RST-03 rev.00 Fascicolo unico (comprendenti le relazioni previste dal D.M 14 gennaio 2008) contenente: Relazione di Calcolo - Relazione qualità e dosatura dei materiali -:---
- 25) RST-04 rev.00 Relazioni di Calcolo strutture secondarie: Solai e tegoloni -:---
- 26) RST-05 rev.00 Tabulati di Calcolo -:---
- 27) RST-06 rev.00 Relazione geotecnica -:---
- 28) RST-07 rev.00 Piano di manutenzione -:---
- 29) ST-01 rev.00 Elaborati di rilievo: tracciato dei pilastri ante-operam 1:100
- 30) ST-02 rev.00 Elaborati di rilievo: carpenteria delle fondazioni ante-operam 1:100
- 31) ST-03 rev.00 Elaborati di rilievo: carpenteria impalcato 1 ante-operam 1:100
- 32) ST-04 rev.00 Elaborati di rilievo: carpenteria impalcato 2 ante-operam 1:100
- 33) ST-05 rev.00 Elaborati di rilievo: monconature dei solai 1:100

34)	ST-06	rev.00	Elaborati di rilievo: abaco dei pilastri ante-operam	1:25
35)	ST-07	rev.00	Interventi: tracciato dei pilastri post-operam	1:100
36)	ST-08	rev.00	Interventi: carpenteria fondazioni post-operam	1:100
37)	ST-09	rev.00	Interventi: carpenteria impalcato 1 post-operam	1:100
38)	ST-10	rev.00	Interventi: carpenteria impalcato 2 post-operam	1:100
39)	ST-11	rev.00	Interventi: dettagli costruttivi plinti post operam	1:25
40)	ST-12	rev.00	Interventi: dettagli costruttivi pilastri post operam	1:25
41)	ST-13	rev.00	Interventi: dettagli costruttivi travi impalcato 1 post operam	1:100
42)	ST-14	rev.00	Interventi: dettagli costruttivi travi impalcato 1 e 2 post operam - Rinforzo con FRP	
			1:50	

IMPIANTI MECCANICI

43)	IM-01	rev.00	Relazione tecnica e di calcolo degli Impianti Meccanici	-:---
44)	IM-02	rev.00	Impianto di riscaldamento - Schema di centrale	-:---
45)	IM-03	rev.00	Impianto di riscaldamento - Pianta piano terra - distribuzione	1:100
46)	IM-04	rev.00	Impianto di riscaldamento - Pianta piano copertura - distribuzione	1:100
47)	IM-05	rev.00	Impianto di riscaldamento - Pianta piano terra - Impianto radiante a pavimento	
			1:100	
48)	IM-06	rev.00	Impianto di ventilazione - Pianta piano terra	1:100
49)	IM-07	rev.00	Impianti idro-sanitari - Schema di centrale	-:---
50)	IM-08	rev.00	Impianti idro-sanitari - Pianta piano terra	1:100
51)	IM-09	rev.00	Impianti scarico acque - Pianta Piano terra	1:100
52)	IM-10	rev.00	Impianti scarico acque - Pianta copertura	1:100

IMPIANTI ELETTRICI

53)	IE-01	rev.00	Relazione tecnica Impianti Elettrici e Speciali	-:---
54)	IE-02	rev.00	Relazione tecnica di calcolo Impianti Elettrici	-:---
55)	IE-03	rev.00	Relazione tecnica protezione scariche atmosferiche	-:---
56)	IE-04	rev.00	Impianto di terra	1:100
57)	IE-05	rev.00	Impianto di protezione da scariche atmosferiche	1:100
58)	IE-06	rev.00	Impianto di illuminazione e F.M. - Pianta piano terra	1:100
59)	IE-07	rev.00	Impianto diffusione sonora - EVAC - Pianta piano terra	1:100
60)	IE-08	rev.00	Impianti Elettrici Speciali - Pianta piano terra	1:100
61)	IE-09	rev.00	Schemi Quadri Elettrici	-:---
62)	IE-10	rev.00	Impianto fotovoltaico	1:100

PREVENZIONE INCENDI

63)	PI-01	rev.00	Relazione di Prevenzione Incendi	-:---
64)	PI-02	rev.00	Progetto Antincendio - Compartimentazioni, mezzi di protezione e vie di esodo	
			1:100	
65)	PI-03	rev.00	Impianto antincendio - Schema unifilare	-:---

SICUREZZA

66)	SI-01	rev.00	Prime indicazioni per la stesura del PSC	-:---
-----	-------	--------	--	-------

Visto l'importo complessivo dell'intervento di che trattasi che ammonta a complessivi € 2.984.720,00 come da Quadro Economico di Progetto di seguito riportato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI PROGETTO

	Voce	Descrizione	Importo	Importo	
A - Importo lavori	A	Lavori			
	A.1	Importo lavori	1.960.000,00 €		
	A.2	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, compresi nell'importo totale di lavori A.1	90.000,00 €		
	A.3	Oneri della manodopera	663.960,00 €		
	A.4	Acquisto di beni, forniture e arredi	0,00 €		
		TOTALE LAVORI		1.960.000,00 €	
B - Somme a disposizione	B.1	Prestazioni Tecniche			
	B.1.1	Progettazione esecutiva	92.000,00 €		
	B.1.2	Direzione dell'esecuzione	120.000,00 €		
	B.1.3	Verifiche e collaudi	19.000,00 €		
			SOMMANO	231.000,00 €	
	B.1.4	I.V.A. e Contributi previdenziali (CASSA) sulle competenze tecniche (26,88% calcolato su B.1.1+B.1.2+B.1.3)	62.092,80 €		
			TOTALE SPESE TECNICHE		293.092,80 €
	B.2	Imprevisti sui lavori (compreso I.V.A.)			
	B.2.1	Imprevisti sui lavori (compreso I.V.A.)	154.560,00 €		
	B.3	Lavori in economia (compreso I.V.A.)			
	B.3.1	Lavori in economia (compreso I.V.A.) "previsti in progetto ed esclusi dall'appalto principale"	38.640,00 €		
			TOTALE IMPREVISTI E LAVORI IN ECONOMIA		193.200,00 €
	B.4	Oneri aggiuntivi a discarica autorizzata di "rifiuti speciali" (compreso I.V.A.)			
	B.4.1	Oneri aggiuntivi a discarica autorizzati di "rifiuti speciali" (compreso I.V.A.)	0,00 €		0,00 €
	B.5	I.V.A. sui lavori			
	B.5.1	I.V.A. sui lavori	431.200,00 €		431.200,00 €
	B.6	Incentivi per funzioni tecniche			
	B.6.1	Attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori ovvero direzione dell'esecuzione e di collaudo tecnico amministrativo ovvero di verifica di conformità, di collaudatore statico ove necessario per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti.	39.200,00 €		
			TOTALE INCENTIVI		39.200,00 €
	B.7	Altro			
	B.7.1	Tassa Autorità di Vigilanza LL.PP.	4.000,00 €		
	B.7.2	Pareri, autorizzazioni (certificati)	6.000,00 €		
	B.7.3	Allacciamenti ai pubblici servizi (Compreso I.V.A.)	12.000,00 €		
	B.7.4	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	15.000,00 €		
	B.7.5	Pubblicazione avvisi	10.000,00 €		
B.7.6	Assicurazione RUP (solo in caso di gestione rif. Circolare art. 3.1, comma 3)	-			
B.7.7	Spese per pubblicità (targa commemorativa)	21.027,20 €			
B.7.8	Spese organizzative gestionali (solo in caso di gestione rif. Circolare art. 3.1, comma 3)	-			
		TOTALE ALTRO		68.027,20 €	
C		IMPORTO TOTALE INTERVENTO (finanziabile): (A + B.1 + B.2 + B.3 + B.4 + B.5 + B.6 + B.7)		2.984.720,00 €	

Ritenuto necessario approvare il Progetto Definitivo per la realizzazione di interventi di messa in sicurezza e riqualificazione degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico da realizzarsi presso la Scuola dell'Infanzia "Papa Giovanni XXIII" sita nel Comune di Molfetta in Viale P. Giovanni XXIII, facente parte dell'Istituto Comprensivo Statale "Azzollini - Giaquinto" – 4° C.D, dell'importo complessivo pari ad € 2.984.720,00 riveniente dal quadro economico redatto dal costituito RTP incaricato;

Dato atto che il progetto in questione è stato sottoposto a validazione sottoscritta in data 29.01.2018 dal RUP ai sensi dell'art.26 del D.lgs. 50/2016, previa acquisizione del verbale di verifica effettuata dall'ufficio tecnico della stazione appaltante in contraddittorio con i progettisti, redatto in data 15.01.2018, con la quale è stata accertata la rispondenza dello stesso alle indicazioni previste dal D.lgs. 50/2016 e del D.P.R. n. 207/2010;

Dato atto che il progetto definitivo individua compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabiliti dalla stazione appaltante e contiene, altresì, tutti gli elementi necessari ai fini del rilascio delle prescritte autorizzazioni e approvazioni, nonché la quantificazione definitiva della spesa per la realizzazione dei lavori e del relativo cronoprogramma, ai sensi dell'art. 23 comma 5 del D.lgs. 50/2016;

Rilevato che l'edificio scolastico oggetto dell'intervento di che trattasi insiste in area oggetto di Riqualificazione urbana di cui al Documento Programmatico di Riqualificazione Urbana (DPRU) denominato "Molfetta Città di Mare: Antiche e Nuove centralità urbane" approvato con Deliberazione del Consiglio comunale n. 32 del 04.07.2011

Considerato altresì che l'Amministrazione cofinanzia con fondi propri di bilancio un lotto funzionalmente autonomo del progetto di che trattasi, individuato nella realizzazione dell'Area ludico-ricreativa all'interno dello spazio esterno dell'istituto scolastico oggetto dell'intervento complessivo di riqualificazione, quantificato in € 34.720,00, prevedendo in fase di candidatura al bando PON di escludere tale importo dal quadro tecnico economico per il quale si richiede il finanziamento.

Visti e meritevoli di approvazione i seguenti allegati, in parte ulteriore rispetto alla documentazione progettuale, necessari all'istanza di finanziamento previsti dall'avviso Miur prot. 35226 del 16.08.2017 e le linee guida prot. 34175 del 10.11.2017:

- Dichiarazione attestante il mantenimento della destinazione d'uso ad immobile scolastico del plesso oggetto di intervento per un termine minimo di 10 anni;
- documentazione attestante la localizzazione degli edifici nell'area di oggetto di riqualificazione urbana [criterio C6, Avviso pag. 14]
- relazione tecnica relativa agli interventi relativi ad un miglioramento della fruibilità e funzionalità degli ambienti scolastici per le persone diversamente abili [criterio C7, dell'Avviso pag. 14];
- relazione tecnica relativa agli interventi volti alla valorizzazione dell'utilizzo degli spazi esterni [criterio C8, dell'Avviso pag. 14];
- relazione tecnica relativa agli interventi che mirano a creare connessioni tra scuola e territorio che consentano l'utilizzo collettivo e partecipato degli spazi [criterio C10, dell'Avviso pag. 14]
- cronoprogramma delle diverse fasi progettuali, procedurali e realizzative, coerente con i termini indicati all'art. 8 dell'Avviso [comma 3 punto j) dell'Art. 1 dell'Avviso];
- dichiarazione di impegno, sottoscritta dal Legale rappresentante dell'Ente proponente, a garanzia della copertura finanziaria della quota di cofinanziamento.

Lette le relazioni ed esaminati gli atti e ritenuti meritevoli di approvazione;

Dato atto che il codice C.U.P. è C52B17000150001;

Dato atto che si dovrà procedere all'adeguamento nel "Programma Triennale dei lavori Pubblici per il triennio 2018-2020" del presente intervento – già in precedenza inserito - rettificandone l'importo complessivo di progetto ad € 2.984.720,00 con previsione di realizzazione nell'annualità 2018;

Visto lo Statuto Comunale;

Visto il D.L.vo n. 267/2000 e ss.mm.ii.;

Visto il D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

Visto il DPR n. 207/2010 e ss.mm.ii.;

Visti gli atti d'ufficio;

SI PROPONE DI DELIBERARE

per quanto contenuto in premessa che qui s'intende integralmente riportato, di:

1. Approvare, ai fini della partecipazione al bando PON "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014 – 2020 di cui in premessa, il Progetto Definitivo per la realizzazione di interventi di messa in sicurezza e riqualificazione degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico da realizzarsi presso la Scuola dell'Infanzia "Papa Giovanni XXIII sita nel Comune di Molfetta in Viale P. Giovanni XXIII, facente parte dell'Istituto Comprensivo Statale "Azzolini - Giaquinto" – 4° C.D, redatto ai sensi dell'art. 23 del D.lgs. 50/2016, dell'importo complessivo dell'intervento pari ad € 2.984.720,00 rinveniente dal seguente Quadro Economico di Progetto:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI PROGETTO

	Voce	Descrizione	Importo	Importo	
A - Importo lavori	A	Lavori			
	A.1	Importo lavori	1.960.000,00 €		
	A.2	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, compresi nell'importo totale di lavori A.1	90.000,00 €		
	A.3	Oneri della manodopera	663.960,00 €		
	A.4	Acquisto di beni, forniture e arredi	0,00 €		
		TOTALE LAVORI		1.960.000,00 €	
B - Somme a disposizione	B.1	Prestazioni Tecniche			
	B.1.1	Progettazione esecutiva	92.000,00 €		
	B.1.2	Direzione dell'esecuzione	120.000,00 €		
	B.1.3	Verifiche e collaudi	19.000,00 €		
			SOMMANO	231.000,00 €	
	B.1.4	I.V.A. e Contributi previdenziali (CASSA) sulle competenze tecniche (26,88% calcolato su B.1.1+B.1.2+B.1.3)	62.092,80 €		
			TOTALE SPESE TECNICHE		293.092,80 €
	B.2	Imprevisti sui lavori (compreso I.V.A.)			
	B.2.1	Imprevisti sui lavori (compreso I.V.A.)	154.560,00 €		
	B.3	Lavori in economia (compreso I.V.A.)			
	B.3.1	Lavori in economia (compreso I.V.A.) "previsti in progetto ed esclusi dall'appalto principale"	38.640,00 €		
			TOTALE IMPREVISTI E LAVORI IN ECONOMIA		193.200,00 €
	B.4	Oneri aggiuntivi a discarica autorizzata di "rifiuti speciali" (compreso I.V.A.)			
	B.4.1	Oneri aggiuntivi a discarica autorizzati di "rifiuti speciali" (compreso I.V.A.)	0,00 €		0,00 €
	B.5	I.V.A. sui lavori			
	B.5.1	I.V.A. sui lavori	431.200,00 €		431.200,00 €
	B.6	Incentivi per funzioni tecniche			
	B.6.1	Attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori ovvero direzione dell'esecuzione e di collaudo tecnico amministrativo ovvero di verifica di conformità, di collaudatore statico ove necessario per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti.	39.200,00 €		
			TOTALE INCENTIVI		39.200,00 €
	B.7	Altro			
	B.7.1	Tassa Autorità di Vigilanza LL.PP.	4.000,00 €		
	B.7.2	Pareri, autorizzazioni (certificati)	6.000,00 €		
	B.7.3	Allacciamenti ai pubblici servizi (Compreso I.V.A.)	12.000,00 €		
B.7.4	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	15.000,00 €			
B.7.5	Pubblicazione avvisi	10.000,00 €			
B.7.6	Assicurazione RUP (solo in caso di gestione rif. Circolare art. 3.1, comma 3)	-			
B.7.7	Spese per pubblicità (targa commemorativa)	21.027,20 €			
B.7.8	Spese organizzative gestionali (solo in caso di gestione rif. Circolare art. 3.1, comma 3)	-			
		TOTALE ALTRO		68.027,20 €	
C		IMPORTO TOTALE INTERVENTO (finanziabile): (A + B.1 + B.2 + B.3 + B.4 + B.5 + B.6 + B.7)		2.984.720,00 €	

2. Approvare, altresì, i seguenti elaborati progettuali di cui è costituito il progetto definitivo di che trattasi:

GENERALI

- 1) 01-EE rev.00 Elenco elaborati -:---
- 2) 02-QE rev.00 Quadro Economico -:---
- 3) 03-RG rev.00 Relazione illustrativa e generale -:---
- 4) 04-DD rev.00 Disciplinare descrittivo e prestazionale -:---
- 5) 05-EP rev.00 Elenco prezzi Unitari -:---
- 6) 06-AP rev.00 Analisi Prezzi -:---
- 7) 07-CM rev.00 Computo Metrico Estimativo -:---
- 8) 08-DE rev.00 Relazione diagnosi energetica -:---
- 9) 09-APE rev.00 Attestato di Prestazione Energetica - Stato di fatto -:---

ARCHITETTONICI

- 10) AR-01 rev.00 Relazione opere edili ed architettoniche -:---
- 11) AR-02 rev.00 Inquadramento Urbanistico e Territoriale -:---
- 12) AR-03 rev.00 Stato dei luoghi - Pianta piano terra 1:100
- 13) AR-04 rev.00 Stato dei luoghi - Pianta piano copertura 1:100
- 14) AR-05 rev.00 Stato dei luoghi - Prospetti e sezioni 1:100
- 15) AR-06 rev.00 Stato di progetto - Pianta piano terra 1:100
- 16) AR-07 rev.00 Stato di progetto - Pianta piano copertura 1:100
- 17) AR-08 rev.00 Stato di progetto - Prospetti e sezioni 1:100
- 18) AR-09 rev.00 Interventi - Pianta piano terra 1:100
- 19) AR-10 rev.00 Interventi - Pianta piano copertura 1:100
- 20) AR-11 rev.00 Interventi - Prospetti e sezioni 1:100
- 21) AR-12 rev.00 Abaco nuovi infissi esterni 1:20

STRUTTURE - PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO

- 22) RST-01 rev.00 Relazione Geologica - Pericolosità Sismica di Base -:---
- 23) RST-02 rev.00 Allegato Risultati prove ISPEC -:---
- 24) RST-03 rev.00 Fascicolo unico (comprendenti le relazioni previste dal D.M 14 gennaio 2008) contenente: Relazione di Calcolo - Relazione qualità e dosatura dei materiali -:---
- 25) RST-04 rev.00 Relazioni di Calcolo strutture secondarie: Solai e tegoloni -:---
- 26) RST-05 rev.00 Tabulati di Calcolo -:---
- 27) RST-06 rev.00 Relazione geotecnica -:---
- 28) RST-07 rev.00 Piano di manutenzione -:---
- 29) ST-01 rev.00 Elaborati di rilievo: tracciato dei pilastri ante-operam 1:100
- 30) ST-02 rev.00 Elaborati di rilievo: carpenteria delle fondazioni ante-operam 1:100
- 31) ST-03 rev.00 Elaborati di rilievo: carpenteria impalcato 1 ante-operam 1:100
- 32) ST-04 rev.00 Elaborati di rilievo: carpenteria impalcato 2 ante-operam 1:100
- 33) ST-05 rev.00 Elaborati di rilievo: monconature dei solai 1:100
- 34) ST-06 rev.00 Elaborati di rilievo: abaco dei pilastri ante-operam 1:25
- 35) ST-07 rev.00 Interventi: tracciato dei pilastri post-operam 1:100
- 36) ST-08 rev.00 Interventi: carpenteria fondazioni post-operam 1:100
- 37) ST-09 rev.00 Interventi: carpenteria impalcato 1 post-operam 1:100
- 38) ST-10 rev.00 Interventi: carpenteria impalcato 2 post-operam 1:100
- 39) ST-11 rev.00 Interventi: dettagli costruttivi plinti post operam 1:25
- 40) ST-12 rev.00 Interventi: dettagli costruttivi pilastri post operam 1:25
- 41) ST-13 rev.00 Interventi: dettagli costruttivi travi impalcato 1 post operam 1:100
- 42) ST-14 rev.00 Interventi: dettagli costruttivi travi impalcato 1 e 2 post operam - Rinforzo con FRP 1:50

IMPIANTI MECCANICI

- 43) IM-01 rev.00 Relazione tecnica e di calcolo degli Impianti Meccanici -:---
- 44) IM-02 rev.00 Impianto di riscaldamento - Schema di centrale -:---
- 45) IM-03 rev.00 Impianto di riscaldamento - Pianta piano terra - distribuzione 1:100

- | | | | | |
|-----|-------|--------|--|-------|
| 46) | IM-04 | rev.00 | Impianto di riscaldamento - Pianta piano copertura - distribuzione | 1:100 |
| 47) | IM-05 | rev.00 | Impianto di riscaldamento - Pianta piano terra - Impianto radiante a pavimento | 1:100 |
| 48) | IM-06 | rev.00 | Impianto di ventilazione - Pianta piano terra | 1:100 |
| 49) | IM-07 | rev.00 | Impianti idro-sanitari - Schema di centrale-:--- | |
| 50) | IM-08 | rev.00 | Impianti idro-sanitari - Pianta piano terra | 1:100 |
| 51) | IM-09 | rev.00 | Impianti scarico acque - Pianta Piano terra | 1:100 |
| 52) | IM-10 | rev.00 | Impianti scarico acque - Pianta copertura | 1:100 |

IMPIANTI ELETTRICI

- | | | | | |
|-----|-------|--------|--|-------|
| 53) | IE-01 | rev.00 | Relazione tecnica Impianti Elettrici e Speciali | :--- |
| 54) | IE-02 | rev.00 | Relazione tecnica di calcolo Impianti Elettrici | :--- |
| 55) | IE-03 | rev.00 | Relazione tecnica protezione scariche atmosferiche | :--- |
| 56) | IE-04 | rev.00 | Impianto di terra | 1:100 |
| 57) | IE-05 | rev.00 | Impianto di protezione da scariche atmosferiche | 1:100 |
| 58) | IE-06 | rev.00 | Impianto di illuminazione e F.M. - Pianta piano terra | 1:100 |
| 59) | IE-07 | rev.00 | Impianto diffusione sonora - EVAC - Pianta piano terra | 1:100 |
| 60) | IE-08 | rev.00 | Impianti Elettrici Speciali - Pianta piano terra | 1:100 |
| 61) | IE-09 | rev.00 | Schemi Quadri Elettrici | :--- |
| 62) | IE-10 | rev.00 | Impianto fotovoltaico | 1:100 |

PREVENZIONE INCENDI

- | | | | | |
|-----|-------|--------|---|-------|
| 63) | PI-01 | rev.00 | Relazione di Prevenzione Incendi-:--- | |
| 64) | PI-02 | rev.00 | Progetto Antincendio - Compartimentazioni, mezzi di protezione e vie di esodo | 1:100 |
| 65) | PI-03 | rev.00 | Impianto antincendio - Schema unifilare | :--- |

SICUREZZA

- | | | | | |
|-----|-------|--------|--|------|
| 66) | SI-01 | rev.00 | Prime indicazioni per la stesura del PSC | :--- |
|-----|-------|--------|--|------|

3. assumere formale impegno a cofinanziare l'intervento nell'ambito della partecipazione al citato Bando MIUR PON 2014-2020, per complessivi € 34.720,00 corrispondente all'importo del lotto funzionale autonomo relativo alla realizzazione dell'Area ludico-ricreativa all'interno dello spazio esterno dell'istituto scolastico oggetto dell'intervento complessivo di riqualificazione;
4. disporre, pertanto, in favore del Dirigente del Settore competente affinché provveda ad impegnare la somma di € 34.720,00 pari alla quota di co-finanziamento ad avvenuta approvazione del Bilancio di previsione 2018/2020 in corso di formazione;
5. candidare il presente progetto «Realizzazione di interventi di messa in sicurezza e riqualificazione degli edifici pubblici adibiti ad uso scolastico da realizzarsi presso la Scuola dell'Infanzia "Papa Giovanni XXIII sita nel Comune di Molfetta in Viale P. Giovanni XXIII, facente parte dell'Istituto Comprensivo Statale "Azzollini - Giaquinto" – 4° C.D. al Bando Miur PON "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 – Avviso Pubblico prot. n. 35226 del 16.08.2017, secondo le modalità ed indicazioni prescritte dal Bando, approvando i relativi allegati citati in premessa, per complessivi € 2.950.000,00 come riveniente dal relativo quadro economico di richiesta finanziamento PON di seguito riportato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO

Allegato alla nota prot. AOODGEFID n. 34175 del 10/11/2017

	Voce	Descrizione	Importo	Importo	
A - Importo lavori	A	Lavori			
	A.1	Importo lavori	1.932.000,00 €		
	A.2	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta, compresi nell'importo totale di lavori A.1	88.500,00 €		
	A.3	Oneri della manodopera	663.960,00 €		
	A.4	Acquisto di beni, forniture e arredi	0,00 €		
		TOTALE LAVORI		1.932.000,00 €	
B - Somme a disposizione	B.1	Prestazioni Tecniche			
	B.1.1	Progettazione esecutiva	92.000,00 €		
	B.1.2	Direzione dell'esecuzione	120.000,00 €		
	B.1.3	Verifiche e collaudi	19.000,00 €		
			SOMMANO	231.000,00 €	
	B.1.4	I.V.A. e Contributi previdenziali (CASSA) sulle competenze tecniche (26,88% calcolato su B.1.1+B.1.2+B.1.3)	62.092,80 €		
			TOTALE SPESE TECNICHE		293.092,80 €
	B.2	Imprevisti sui lavori (compreso I.V.A.)			
	B.2.1	Imprevisti sui lavori (compreso I.V.A.)	154.560,00 €		
	B.3	Lavori in economia (compreso I.V.A.)			
	B.3.1	Lavori in economia (compreso I.V.A.) "previsti in progetto ed esclusi dall'appalto principale"	38.640,00 €		
			TOTALE IMPREVISTI E LAVORI IN ECONOMIA		193.200,00 €
	B.4	Oneri aggiuntivi a discarica autorizzata di "rifiuti speciali" (compreso I.V.A.)			
	B.4.1	Oneri aggiuntivi a discarica autorizzati di "rifiuti speciali" (compreso I.V.A.)			0,00 €
	B.5	I.V.A. sui lavori			
	B.5.1	I.V.A. sui lavori			425.040,00 €
	B.6	Incentivi per funzioni tecniche			
	B.6.1	Attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori ovvero direzione dell'esecuzione e di collaudo tecnico amministrativo ovvero di verifica di conformità, di collaudatore statico ove necessario per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti.			
			TOTALE INCENTIVI		38.640,00 €
	B.7	Altro			
	B.7.1	Tassa Autorità di Vigilanza LL.PP.	4.000,00 €		
	B.7.2	Pareri, autorizzazioni (certificati)	6.000,00 €		
	B.7.3	Allacciamenti ai pubblici servizi (Compreso I.V.A.)	12.000,00 €		
B.7.4	Eventuali spese per commissioni aggiudicatrici	15.000,00 €			
B.7.5	Pubblicazione avvisi	10.000,00 €			
B.7.6	Assicurazione RUP (solo in caso di gestione rif. Circolare art. 3.1, comma 3)	-			
B.7.7	Spese per pubblicità (targa commemorativa)	21.027,20 €			
B.7.8	Spese organizzative gestionali (solo in caso di gestione rif. Circolare art. 3.1, comma 3)	-			
		TOTALE ALTRO		68.027,20 €	
C		IMPORTO TOTALE INTERVENTO (finanziabile): (A + B.1 + B.2 + B.3 + B.4 + B.5 + B.6 + B.7)		2.950.000,00 €	

6. dare atto che il codice C.U.P. è C52B17000150001;
7. Incaricare il Settore LL.PP. di provvedere all'adeguamento nel "Programma Triennale dei lavori Pubblici per il triennio 2018-2020" del presente intervento – già in precedenza inserito - rettificandone l'importo complessivo di progetto ad € 2.984.720,00, con previsione di realizzazione nell'annualità 2018;
8. Incaricare il Settore Programmazione Economico-Finanziaria e fiscalità di inserire nel redigendo Bilancio di Previsione 2018/2020 i capitoli di entrata e spesa e i relativi stanziamenti
9. Confermare responsabile del procedimento l'istruttore tecnico del Settore Lavori Pubblici geom. Diego Iessi, nominato con atto del Dirigente Settore LL.PP. prot. n. 65675 del 13.11.2017.

Si propone altresì di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4° del D.L.vo n. 267/2000.

Il Dirigente, redattore della presente proposta di deliberazione, la sottopone al Sindaco e la sottoscrive a valere anche quale parere tecnico favorevole reso ai sensi dell'art. 49 e dell'art. 147 bis del D.L.vo n. 267/2000.

Data 29 GEN. 2018

Il Dirigente del Settore Lavori Pubblici
Arch. Lazzaro Pappagallo



Il Dirigente del Settore Programmazione Economico-Finanziaria e Fiscalità, vista ed esaminata la proposta di deliberazione sopra riportata, esprime parere favorevole, ai sensi dell'art. 49 e dell'art. 147- bis del D.Lgs n. 267/2000,

- di regolarità contabile
- di non rilevanza contabile in quanto non ha riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente.

Data 29 GEN. 2018

Il Dirigente a.i. del Settore Programmazione Economico-Finanziaria e Fiscalità
Dott.ssa Irene Di Mauro



Deliberazione di Giunta Comunale n. 48 del 30/01/2018

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

(Art. 124 e 134 del Decreto Legislativo 18/08/2000, n. 267 – Art. 32 della Legge n. 69 del 18/06/2009 e ss.mm.ii.)

La presente deliberazione è pubblicata all'Albo Pretorio On Line del sito informatico istituzionale del Comune www.comune.molfetta.ba.it dal giorno 5 FEB, 2018 per quindici giorni consecutivi.



IL SEGRETARIO GENERALE
Dott.ssa Irene Di Mauro

Certificato di avvenuta esecutività e pubblicazione

Il sottoscritto Segretario Generale certifica che la presente deliberazione:

- è stata pubblicata all'Albo Pretorio On Line del sito informatico istituzionale del Comune www.comune.molfetta.ba.it dal _____ per quindici giorni consecutivi;
- è divenuta esecutiva, essendo decorsi 10 giorni dalla data di pubblicazione ai sensi dell'art. 134, comma 3 del D.Lgs. n. 267/2000.

IL SEGRETARIO GENERALE
Dott.ssa Irene Di Mauro

, li _____

Per l'esecuzione:

Al Dirigente Settore _____

Al Dirigente Settore Programmazione Economico-Finanziaria e Fiscalità