

Proponente: 42.A
Proposta: 2021/2105

del 20/12/2021



COMUNE DI REGGIO NELL'EMILIA

R.U.D. 1574

del 22/12/2021

INGEGNERIA - EDIFICI

Dirigente: TORREGGIANI Ing. Ermes

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: APPROVAZIONE DEI PROGETTI ESECUTIVI DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER RIMOZIONE, SMALTIMENTO DI ELEMENTI, COMPONENTI, PAVIMENTI, CANNE FUMARIE, VASCHE, PORTE TAGLIAFUOCO ED ALTRO CONTENENTI FIBRE DI AMIANTO E RELATIVI RIFACIMENTI SITI PRESSO ATTIVITA' SCOLASTICHE DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA, PARZIALMENTE FINANZIATI CON IL BANDO DENOMINATO "FSC 2014-2020. PIANO DI BONIFICA AMIANTO APPROVATO-DELIBERAZIONE RER N. 476 DELL'11 MAGGIO 2020

IL DIRIGENTE

Richiamati:

- l'atto PG/2020/0090567 del 28/05/2020 con il quale il Sindaco ha provveduto ad attribuire incarico dirigenziale della responsabilità di direzione del Servizio "Ingegneria edifici" all'ing. Ermes Torreggiani;
- Il bando denominato "FSC 2014-2020. Piano di bonifica amianto, per l'individuazione di interventi di rimozione e smaltimento amianto nelle scuole da finanziare attraverso le risorse assegnate alla Regione con Decreto Direttoriale del MATTM n. 467 del 6 dicembre 2019, pari a €. 8.796.062,87 approvato con deliberazione RER n. 476 dell'11 maggio 2020.
- la determinazione del Dirigente SERVIZIO GIURIDICO DELL'AMBIENTE, RIFIUTI, BONIFICA SITI CONTAMINATI E SERVIZI PUBBLICI AMBIENTALI Num. 10608 del 07/06/2021 della regione Emilia Romagna con il quale è stata approvata la GRADUATORIA DEFINITIVA DEI PROGETTI AMMESSI A CONTRIBUTO RELATIVI AGLI EDIFICI SCOLASTICI ove, all'allegati 1 gli interventi finanziati per il Comune di Reggio Emilia risultano quelli di seguito riportati:

ALLEGATO 1

FSC 2014-2020 - Fondo per lo Sviluppo e la Coesione "PIANO OPERATIVO AMBIENTE"

BANDO AMIANTO SCUOLE - Graduatoria degli interventi ammessi a contributo per gli edifici scolastici.

INT.	Codice CUP	ENTE PUBBLICO RICHIEDENTE	PROV.	TITOLO INTERVENTO	SITO	IMPORTO PROGETTO (€)
23	J89E20001150006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n. 2 porte tagliafuoco contenenti amianto	1. Primaria "A. Bergonzi"	4.000,00
24	J89E20001170006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n.1 porta tagliafuoco e canne fumarie contenenti amianto	3. Primaria "San Bartolomeo"	5.200,00
25	J89E20001160002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n.2 porte tagliafuoco e di n.2 cisterne contenenti amianto	2. Primaria "Ghiarda"	5.500,00
26	J89E20001190002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n.3 cisterne contenenti amianto	5. Primaria "Tricolore"	5.300,00
27	J89E20001180002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n.1 cisterna contenente amianto nella centrale termica	4. Primaria "Pezzani"	2.800,00
28	J89E20001200002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n.1 cisterna contenente amianto	6. Primaria "Tassoni"	2.800,00
30	J89E20001210006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione e smaltimento pavimento vinilico e tubazione	8. Primaria "Gavasseto"	14.000,00
31	J89E20001220002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n. 2 cisterne e di canne fumarie contenenti amianto	9. Primaria "Bagno"	5.500,00
32	J89E20000130005	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione di pavimentazione in vinil-amianto compreso la colla e n.2 porte tagliafuoco	7. Primaria "S.G.Bosco"	185.000,00
33	J89E20001240006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione manto copertura delle due palestre, di n. 5 porte tagliafuoco e di n.1 canna fumaria	10. Primaria "G. Leopardi" e secondaria di 1° grado "A. Fontanesi"	195.000,00
34	J89E20001250006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione pavimentazione in vinil-amianto, canne fumarie e comignoli	11. Primaria "Besenzi"	25.000,00
38	J89E20001230006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n. 3 cisterne e canne fumarie contenenti amianto	12. Primaria "Ferrari"	7.300,00
39	J89E20001270006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione manto di copertura delle due palestre	13.1. Secondaria di 1° grado "Pertini"	85.000,00
40	J89E20001280006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione comignoli manto copertura	13.2. Secondaria di 1° grado "Pertini"	2.684,00
41	J89E20001320006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione di n. 1 cisterna, n.1 porta tagliafuoco e canne fumarie contenenti amianto	16. Primaria "Balletti"	10.000,00
42	J89E20001330002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n. 1 cisterna contenente amianto presso la centrale termica	17. Infanzia "Michelangelo"	2.800,00
43	J89E20001360002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n. 1 cisterna contenente amianto	20. Primaria "MADRE TERESA DI CALCUTTA"	3.200,00
44	J89E20001310006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n.1 cisterna e canne fumarie contenenti amianto	15. Primaria "Giovanni Pascoli"	8.500,00
45	J89E20001340002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n. 1 cisterna contenente amianto	18. Infanzia "Prampolini"	2.800,00
46	J89E20001300002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione canne fumarie contenenti amianto	14. Primaria "S.G. Bosco"	2.800,00
47	J89E20001350002	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n. 2 cisterne contenenti amianto	19. Infanzia "Bruno Munari"	3.500,00
48	J89E20001380006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione di rivestimento coibentazione tubazioni in amianto friabile e altre tubazioni presenti nella centrale termica	22. Secondaria di 1° grado "Fermi"	25.000,00
49	J89E20001370006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione canne fumarie contenenti amianto	21. Primaria "S. Agostino"	4.600,00
50	J89E20001390006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione canne fumarie contenenti amianto palestra	23. Complesso scolastico di via Pasubio	3.200,00
51	J89E20001400006	Comune Reggio Emilia	RE	Rimozione n. 4 porte tagliafuoco	24. Complesso scolastico "EX GIL"	5.500,00

Dato atto che:

- con la deliberazione Consiglio Comunale I.D. n.72 in data 8/4/2021 e successive variazioni di competenza e cassa si è approvato il BILANCIO DI PREVISIONE FINANZIARIO 2021-2023, LA NOTA DI AGGIORNAMENTO AL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2021-2023 RELATIVI ALLEGATI" e relativi allegati;
- con la deliberazione della Giunta Comunale n. 72 del 16/04/2021, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione risorse finanziarie 2021-23 per macro obiettivi e allegati, nel quale sono stati fissati i requisiti ex art. 169 del D.Lgs. 267/2000, ove sono previsti alla Missione 4 Programma 02, obiettivo di PEG Z_36201, i seguenti capitoli:
 - 40036/17 INTERVENTI DI BONIFICA E MESSA IN SICUREZZA EDIFICI SCUOLE: Rimozione e smaltimento amianto VARI interventi (veggasi piano cofinanz.regione) QUOTA FIN .COMUNALE;
 - 40036/18 INTERVENTI DI BONIFICA E MESSA IN SICUREZZA EDIFICI SCOLASTICI :Rimozione e smaltimento amianto VARI interventi - QUOTA FIN .RER FSC 2014-2020 - PIANO DI BONIFICA AMIANTO - BANDO REGIONALE DI CUI ALLA D.G.R. 476/2020. VEGG. CAP. E.9713/8, di finanziamento regionale.
- con atto Protocollo PG/2021/0268055 del 09/12/2021 il Dirigente dell'area Sviluppo Territoriale ha attribuito le funzioni di RUP dell'intervento in oggetto L'Ing. Ermes Torreggiani;
- il RUP dell'intervento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 23 comma 4 del D. lgs 50/2016 ha disposto la predisposizione della fase esecutiva della progettazione, omettendo la fase del progetto definitivo;
- il Progettista Geom. Stefano Fontanili del Servizio Ingegneria Edifici ha elaborato i progetti esecutivi dell'intervento, in atti in allegato al P. G. n.2021/275297 del 16/12/2021 costituito dall'insieme dei progetti esecutivi ammessi a finanziamento relativamente ai seguenti fabbricati scolastici:
 - int. 23-Primaria "A. Bergonzi"- Via Tosti,4 CUP J89E20001150006
 - int. 24-Primaria "San Bartolomeo"- Via Freddi,41 – San Bartolomeo CUP J89E20001170006
 - int. 26-Primaria "Tricolore"- Via Fermi, 38 – Fogliano CUP J89E20001190002

- int. 27-Primaria "Pezzani" – Via Wibicki,30 CUP J89E20001180002
- int. 28-Primaria "Tassoni" – Via Tassoni,136 – Canali CUP J89E20001200002
- int.30-Primaria "Gavasseto"- Via Mazzelli,2 – Gavasseto CUP J89E20001210006
- int. 31-Primaria "Bagno"- Via Lasagni,1 – Bagno CUP J89E20001220002
- int. 34-Primaria "Besenzi"- – Via Bartolo da Sassoferrato, 24 – Coviolo CUP J89E20001250006
- int.38-Primaria "Ferrari"- Via Cella all’Odo, 8 - Villa Cella CUP J89E20001230006
- int. 40-Secondaria di 1° Grado "Pertini"- Vai Medaglie d’Oro della Resistenza, 2 SOLO RIFERITO ALLA ELIMINAZIONE DEI COMIGNOLI IN COPERTURA CUP J89E20001280006
- int. 41-Primaria "Balletti"- Via Cavallotti,56 – Mancasale CUP J89E20001320006
- int. 42-S.C.I. "Michelangelo" – Via Michelangelo, 5 CUP J89E20001330002
- int. 43-Primaria "Madre Teresa di Calcutta"- Via Beethoven, 131 – Massenzatico CUP J89E20001360002
- int. 44-Primaria "Giovanni Pascoli" – Viale Isonzo, 36 CUP J89E20001310006
- int.45-S.C.I. "Prampolini" – Via Spagni,26 Pratofontana CUP J89E20001340002
- int. 46-Primaria "S.G. Bosco" – Via Iotti,2 Roncovesi CUP J89E20001300002
- int. 47-S.C.I. "Bruno Munari"- Via Vasco de Gama, 10 CUP J89E20001350002
- int. 48-Secondaria di 1° grado "Fermi" – Via Bolognesi,2 CUP J89E20001380006
- int. 49-Primaria "S. Agostino" – Via Reverberi, 4 CUP J89E20001370006
- int.50-Palestra Scolastica “Pasubio” Via Monte Pasubio, 6/aCUP J89E20001390006
- int.51-Complesso Scolastico "EX GIL" – Viale Magenta-Via Verdi CUP J89E20001400006

- int.33-Primaria "G. Leopardi" e Secondaria di 1° Grado " A. Fontanesi" – Via Kennedy , 20 – SOLO PER QUANTO ATTIENE PORTE TAGLIAFUOCO E CANNA VENTILAZIONE CUP J89E20001240006, mentre non si interverrà presso:

- int.39 CUP J89E20001270006 Palestre Secondaria di 1° grado "Pertini"- Via Medaglie d'Oro della Resistenza,2 - COPERTURE CON RIMOZIONE LASTRE CEMENTO-AMIANTO RICOPERTE E RIFACIMENTO DELLE COPERTURE STESSE;

inoltre, sono stati realizzati con differenti finanziamenti i seguenti interventi:

- Int. 25 - CUP J89E20001160002 Primaria "Ghiarda" – Via Ghiarda, 28 – Ghiarda PER € 5.500,00;
- Int. 32 - CUP J89E20000130005 Primaria "S.G.Bosco" – Via Bismantova, 23 – RE PER € 185.000,00;
- Ciascun progetto esecutivo è costituito dai seguenti elaborati:
 - Relazione generale ed illustrativa del progetto
 - Elaborati grafici esplicativi e nelle scale e numero necessari a descrivere compiutamente l'intervento
 - ELENCO dei PREZZI UNITARI
 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
 - PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
 - Attestazione del R.U.P. relativa alla VERIFICA del progetto
- il quadro economico generale per singoli interventi è articolato come segue:

Il quadro economico riassuntivo dei lavori da eseguire è articolato come segue:

	Parziale	Somme Parziale	Totale
a.1) lavori a misura, a corpo, in economia	81.635,27		
a.2) oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	78.971,12		
PARZIALE OPERE IN APPALTO		160.606,39	
SOMME A DISPOSIZIONE			
imprevisti ed arrotondamenti I.V.A. compresa	4.739,30		
I.V.A. 22 % SULLE OPERE IN APPALTO	35.333,07		

TOTALE A SOMME A DISPOSIZIONE		40.082,37	
TOTALE (I.V.A. compresa)			200.688,76

Rilevato che:

- i progetti di ogni intervento si attengono alle seguenti normative URBANISTICHE ed EDILIZIE vigenti:
 - Regolamento d'igiene comunale
 - Contenimento consumi energetici e compatibilità ambientale
 - Sicurezza e salute sul lavoro D.Lgs. 81/08 e s.m.i.
 - D.M. 06/09/1994 e tutta la reattiva normativa specifica attinente all'AMianto
 - Prevenzione incendi scuole e locali di pubblico spettacolo ed intrattenimento
 - Norme sulle Costruzioni
 - Norme UNI ed altre norme o cogenti o volontarie relative
- i progetti sono stati redatti ai sensi di quanto disposto dall'art. 23 comma 8 del D. lgs. 50/2016 e dall'art. 33 del D. Pr. 207/2010;

Visti:

l'art. 23 comma 8 del D. Lgs. 50/2016 e l'art. 33 del D. Pr. 207/2010;

il T.U. D.Lgs n. 267 del 18.08.2000 ed in particolare gli art.li 107, 183, 192;

l'art. 59 dello Statuto Comunale;

gli art.li 14 e 16 del vigente Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi del Comune.

DETERMINA

1) di prendere atto della attribuzione delle funzioni di RUP all'Ing. Ermes Torreggiani avvenuta con atto Protocollo PG/2021/0268055 del 09/12/2021, alla presente allegato, da parte del Dirigente dell'area Sviluppo Territoriale per i PROGETTI ESECUTIVI DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA RIMOZIONE, SMALTIMENTO DI ELEMENTI, COMPONENTI, PAVIMENTI, CANNE FUMARIE, VASCHE , PORTE TAGLIAFUOCO ED ALTRO CONTENENTI FIBRE DI AMIANTO E RELATIVI RIFACIMENTI SITI PRESSO ATTIVITA' SCOLASTICHE DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA PARZIALMENTE FINANZIATI IL BANDO DENOMINATO "FSC 2014-2020. PIANO DI BONIFICA AMIANTO APPROVATO CON DELIBERAZIONE RER N. 476 DELL'11 MAGGIO 2020

2) di approvare i progetti esecutivi dei seguenti interventi:

- int. 23-Primaria "A. Bergonzi"- Via Tosti,4 CUP J89E20001150006

- int.24-Primaria "San Bartolomeo"- Via Freddi,41 – San Bartolomeo CUP J89E20001170006
- int. 26 Primaria "Tricolore"- Via Fermi, 38 – Fogliano CUP J89E20001190002
- int. 27-Primaria "Pezzani" – Via Wibicki,30 CUP J89E20001180002
- int. 28 Primaria "Tassoni" – Via Tassoni,136 – Canali CUP J89E20001200002
- int. 30-Primaria "Gavasseto"- Via Mazzelli,2 – Gavasseto CUP J89E20001210006
- int. 31-Primaria "Bagno"- Via Lasagni,1 – Bagno CUP J89E20001220002
- int.34-Primaria "Besenzi"- – Via Bartolo da Sassoferrato, 24 – Coviolo CUP J89E20001250006
- int. 38-Primaria "Ferrari"- Via Cella all'Oldo, 8 - Villa Cella CUP J89E20001230006
- int. 40-Secondaria di 1° Grado "Pertini"- Vai Medaglie d'Oro della Resistenza, 2
SOLO RIFERITO ALLA ELIMINAZIONE DEI COMIGNOLI IN COPERTURA CUP J89E20001280006
- int. 41-Primaria "Balletti"- Via Cavallotti,56 – Mancasale CUP J89E20001320006
- int. 42-S.C.I. "Michelangelo" – Via Michelangelo, 5 CUP J89E20001330002
- int. 43-Primaria "Madre Teresa di Calcutta"- Via Beethoven, 131 – Massenzatico CUP J89E20001360002
- int. 44-Primaria "Giovanni Pascoli" – Viale Isonzo, 36 CUP J89E20001310006
- int. 45-S.C.I. "Prampolini" – Via Spagni,26 Pratofontana CUP J89E20001340002
- int. 46-Primaria "S.G. Bosco" – Via Iotti,2 Roncovesi CUP J89E20001300002
- int. 47-S.C.I. "Bruno Munari"- Via Vasco de Gama, 10 CUP J89E20001350002
- int. 48-Secondaria di 1° grado "Fermi" – Via Bolognesi,2 CUP J89E20001380006
- int. 49-Primaria "S. Agostino" – Via Reverberi, 4 CUP J89E20001370006
- int.50-Palestra Scolastica "Pasubio" Via Monte Pasubio, 6/aCUP J89E20001390006
- int.51-Complesso Scolastico "EX GIL" – Viale Magenta-Via Verdi CUP J89E20001400006
- int. 33-Primaria "G. Leopardi" e Secondaria di 1° Grado " A. Fontanesi" – Via Kennedy , 20 – SOLO PER QUANTO ATTIENE PORTE TAGLIAFUOCO E CANNA VENTILAZIONE CUP J89E20001240006,

articolati negli elaborati tecnici seguenti:

- Relazione generale ed illustrativa del progetto
- Elaborati grafici esplicativi e nelle scale e numero necessari a descrivere compiutamente l'intervento
- ELENCO dei PREZZI UNITARI
- COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;

◦ Attestazione del R.U.P. relativa alla VERIFICA del progetto non materialmente allegati ma conservati in atti al P. G. n.2021/275297 dell'16/12/2021;

3) di approvare, quali parti integranti del presente atto:

- Relazione generale;
- il quadro generale complessivo degli interventi finanziati da Regione e Comune;
- quadro generale degli interventi finanziati dalla Regione;

4) di disporre l'assunzione delle seguenti operazioni contabili:

- Accertamento dell'entrata di € 128.688,76 sul Capitolo 9713/8 "CONTR.REGIONE E.R. FSC 2014-2020 - PIANO DI BONIFICA AMIANTO - BANDO REGIONALE DI CUI ALLA D.G.R. 476/2020. EDIFICI SCOLASTICI DIVERSI INTERVENTI DI CUI AL PIANO 2021 (vegg. U. 40036/18), identificato con apposito codice di finanziamento al fine di identificare il vincolo di destinazione e le spese correlate nell'ambito delle registrazioni contabili;
- assunzione delle prenotazioni di impegno di complessivi € 200.688,76 alla missione 4 programma 2 del PEG per il bilancio 2021 Piano Finanziario 2.02.01.09.003, ai seguenti capitoli di spesa:
 - per € 40.082,37 al cap. U. 40036/17" INTERVENTI DI BONIFICA E MESSA IN SICUREZZA EDIFICI SCUOLE: Rimozione e smaltimento amianto VARI interventi (veggasi piano cofinanz.regione)" QUOTA FIN .COMUNALE cod. 2.02.01.09.003 mediante risorse proprie;
 - per € 128.688,76 al cap. U.40036/18 "INTERVENTI DI BONIFICA E MESSA IN SICUREZZA EDIFICI SCOLASTICI: Rimozione e smaltimento amianto VARI interventi - QUOTA FIN .RER FSC 2014-2020 - PIANO DI BONIFICA AMIANTO - BANDO REGIONALE DI CUI ALLA D.G.R. 476/2020. VEGG. CAP. E.9713/8" cod. 2.02.01.09.003.

disponendo che nella fase contabile di perfezionamento dell'impegno di spesa dovranno essere dettagliati con appositi sub impegni gli importi dei singoli interventi con l' indicazione dei rispettivi CUP, secondo il seguente dettaglio:

CODICI PROGETTO DOTTO COMUNE RE	SITO	CUP	PROGETTO DI RIFACIMENTO FINANZIAMENTO REGIONE CAPITOLO 40036/18	PROGETTO DI RIFACIMENTO FINANZIAMENTO COMUNALE CAPITOLO 40036/17	TOTALE GENERALE
Z_36202	1. Primaria "A. <u>Bergonzi</u> " Via <u>Toetti</u> ,4	J89E20001150006	3.041,78	5.442,96	8.484,64
Z_36203	3. Primaria "San <u>Bartolomeo</u> " - Via <u>Freddi</u> ,41 - San <u>Bartolomeo</u>	J89E20001170006	3.501,17	2.185,37	5.686,54
Z_36206	5. Primaria "Tricolore" Via <u>Fermi</u> , 38 - <u>Fogliano</u>	J89E20001190002	4.804,38	0,00	4.804,38
Z_36206	4. Primaria " <u>Pezzi</u> " - Via <u>Wibicki</u> ,30	J89E20001180002	2.344,38	0,00	2.344,38
Z_36207	6. Primaria "Tassoni" - Via <u>Tassoni</u> ,136 - <u>Canali</u>	J89E20001200002	2.432,58	3.031,21	5.463,79
Z_36208	8. Primaria "Gavasetto" - Via <u>Mazzilli</u> ,2 - <u>Gavasetto</u>	J89E20001210006	12.439,28	9.161,65	21.600,93
Z_36209	9. Primaria "Bagno" - Via <u>Lasagni</u> ,1 - <u>Bagno</u>	J89E20001220002	4.879,41	0,00	4.879,41
Z_36210	11. Primaria "Besenzi" - Via <u>Bartolo</u> da <u>Sassoferrato</u> , 24 - <u>Coviolo</u>	J89E20001250006	21.931,70	13.361,56	35.293,26
Z_36211	12. Primaria "Ferrari" - Via <u>Cella</u> al <u>Oglio</u> , 8- <u>Villa Cella</u>	J89E20001230006	4.653,57	1.275,47	5.929,04
Z_36212	13.2. Secondaria di 1° grado " <u>Perlini</u> " - Via <u>Medaglie</u> d'Oro della <u>Resistenza</u> , 2	J89E20001280006	767,98	889,05	1.657,03
Z_36213	16. Primaria "Balletti" - Via <u>Cavallotti</u> ,56 - <u>Mancasale</u>	J89E20001320006	8.075,42	2.702,00	10.777,42
Z_36214	17. Infanzia "Michelangelo" Via <u>Michelangelo</u> , 5	J89E20001330002	2.344,38	0,00	2.344,38
Z_36215	20. Primaria "MADRE TERESA DI <u>CALCUTTA</u> " - Via <u>Beethoven</u> , 131 - <u>Massenzatico</u>	J89E20001360002	2.952,26	0,00	2.952,26
Z_36216	15. Primaria "Giovanni <u>Pascoli</u> " - Viale <u>Leonzo</u> , 36	J89E20001310006	7.720,93	2.826,14	10.547,07
Z_36217	18. Infanzia "Prampolini" - Via <u>Spagni</u> ,26 <u>Pratofonata</u>	J89E20001340002	2.344,38	0,00	2.344,38
Z_36218	14. Primaria "S.G. Bosco" - Via <u>Iotti</u> ,2 <u>Roncolese</u>	J89E20001300002	2.674,65	921,41	3.596,06
Z_36219	19. Infanzia "Bruno <u>Munari</u> " - Via <u>Vasco de Gama</u> , 10	J89E20001350002	3.212,78	0,00	3.212,78
Z_36220	22. Secondaria di 1° grado "Fermi" - Via <u>Bolognesi</u> ,2	J89E20001380006	22.312,59	6.937,63	29.250,22
Z_36221	21. Primaria "S. <u>Agostino</u> " - Via <u>Reverberi</u> , 4	J89E20001370006	2.092,57	0,00	2.092,57
Z_36222	23. Complesso scolastico Palestra scolastica " <u>Pasubio</u> " Via <u>Monte Pasubio</u> , 6/a	J89E20001390006	2.702,27	383,91	3.086,18
Z_36223	24. Complesso scolastico "EX <u>GIL</u> " - <u>Valle Magenta</u> -Via <u>Verdi</u>	J89E20001400006	5.026,40	7.993,83	13.020,23
Z_36225 PARTE	10. Primaria "G. <u>Leopardi</u> " e secondaria di 1° grado "A. <u>Fontanesi</u> " - Via <u>Kennedy</u> , 20	J89E20001240006	6.433,30	10.138,94	16.572,24
IMPREVISTI			0,00	4.748,97	
		TOTALE COMPLESSIVO	128.688,76	72.000,00	200.688,76

4) di approvare inoltre il quadro economico riassuntivo dei lavori su tutte le strutture elencate al punto 2 nel seguente dettaglio:

QUADRO GENERALE			
	Parziale	Somme Parziale	Totale
a.1) lavori a misura, a corpo, in economia	81.635,27		
a.2) oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	78.971,12		
PARZIALE OPERE IN APPALTO		160.606,39	
SOMME A DISPOSIZIONE			
imprevisti ed arrotondamenti I.V.A. compresa	4.739,30		

I.V.A. 22 % SULLE OPERE IN APPALTO	35.333,07		
TOTALE A SOMME A DISPOSIZIONE		40.082,37	
TOTALE (I.V.A. compresa)			200.688,76

5) di dare atto che con successiva determina a contrarre ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D. lgs 50/2016, si provvederà ad individuare le modalità di selezione degli operatori economici ai quali affidare i lavori;

6) di dare atto che, a seguito dell' affidamento si procederà' alla articolazione in appositi sub impegni dedicati ai singoli interventi e rispettivi CUP, e che in base al cronoprogramma di realizzazione degli interventi e della effettiva esigibilità della spesa, si procederà al reimputazione degli impegni di spesa nell' esercizio di effettiva esigibilità, in sede di verifica propedeutica alla chiusura dell'esercizio finanziario 2021 mediante le opportune registrazioni contabili e i meccanismi contabili del fondo pluriennale e del riaccertamento delle fonti di finanziamento vincolate;

Si attesta che non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in capo al Dirigente firmatario.

IL DIRIGENTE E RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Ermes Torreggiani

