



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO
CON I POTERI DEL CONSIGLIO METROPOLITANO

Deliberazione n. 158 del 29 NOV. 2021

OGGETTO: Riconoscimento debito fuori bilancio di €9.747,56 ai sensi dell'art. 194 comma 1 lett. e) D.Lgs. n.267/2000 - "Lavori di ammodernamento della S.P. 35 di Pezzolo, nel comune di Messina, 2°lotto,1°stralcio".

L'anno duemilaventuno, il giorno VENTINOVÉ del mese di NOVEMBRE,
alle ore 14:05, nella sede di Palazzo dei Leoni, il Commissario Straordinario Dott.ssa
Andreina Mazzù, con i poteri del Consiglio Metropolitan, con la partecipazione del Segretario
Generale Avv. Anna Maria TRIPODO;

VISTO l'art. 51 della L.R. 04.08.2015 n° 15, come modificato dall'art. 2, comma 1, lett. c, della L.R. n° 13 del 15 giugno 2021, "*Rinvio delle elezioni degli organi degli enti locali e degli enti di area vasta per l'anno 2021. Disposizioni varie*", secondo cui "*nelle more dell'insediamento degli organi dei liberi Consorzi comunali e dei Consigli metropolitani e comunque non oltre il 31 gennaio 2022, le funzioni dei Presidenti e dei Consigli dei liberi Consorzi comunali e dei Consigli metropolitani continuano ad essere svolte da commissari straordinari nominati ai sensi dell'articolo 145 dell'ordinamento amministrativo degli enti locali nella Regione siciliana approvato con la legge regionale 15 marzo 1963, n. 16 e successive modifiche ed integrazioni*";

VISTO il D.P. della Regione Siciliana n. 596/GAB del 5 ottobre 2021 con il quale, la **Dott.ssa Andreina Mazzù** è stata nominata Commissario Straordinario della Città Metropolitana di Messina, con le funzioni del Consiglio Metropolitan, "*Nelle more dell'insediamento degli organi e comunque non oltre il 31 gennaio 2022*";

VISTA la L.R. n° 15/2015 e ss.mm.ii.;

VISTE le LL.RR. n° 48/1991 e n° 30/2000 che disciplinano l'O.R.EE.LL.;

VISTO il D.Lgs. n° 267/2000 e ss.mmm.ii.;

VISTA l'allegata proposta di deliberazione relativa all'oggetto;

VISTI i pareri favorevoli, espressi ai sensi dell'art. 12 della L.R. n° 30/2000:

- per la regolarità tecnica, dal responsabile dell'Ufficio dirigenziale proponente;
- per la regolarità contabile e per la copertura finanziaria della spesa, dal responsabile dell'apposito Ufficio dirigenziale finanziario;

RITENUTO di provvedere in merito;

DELIBERA

APPROVARE la proposta di deliberazione indicata in premessa, allegata al presente atto, facendola propria integralmente.

Commissario Straordinario, Dott.ssa Andreina Mazzù, stante l'urgenza, dichiara la presente deliberazione immediatamente esecutiva, ai sensi dell'art. 12 comma 2, della L.R. n° 44/1991.

Messina, _____

Il Commissario Straordinario
Dott.ssa Andreina Mazzù



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

Proposta di deliberazione del Commissario Straordinario, con i poteri del CONSIGLIO METROPOLITANO

predisposta dalla III DIREZIONE "VIABILITA' METROPOLITANA"

**Servizio: "PROGETTAZIONE STRADALE ZONA OMOGENEA JONICA
ALCANTARA"**

OGGETTO: Riconoscimento debito fuori bilancio di € 9.747,56, ai sensi dell'art. 194 comma 1, lett. e), D. Lgs. n.267/2000 - "Lavori di ammodernamento della S.P. 35 di Pezzolo, nel Comune di Messina, 2° lotto, 1° stralcio".

PREMESSO:

CHE in relazione ai lavori indicati in oggetto, sono state completate le procedure per la redazione definitiva della contabilità finale dei lavori, da parte del D.L. Ing. A. M. CODRARO (professionista incaricato);

CHE in data 12.06.2017 l'Ing. Rosario BONANNO (collaudatore incaricato) ha redatto il certificato di collaudo amministrativo delle opere in oggetto, liquidando all'impresa esecutrice, per il pagamento della rata di saldo € 5.858,40 I.V.A. compresa, ed € 3.889,16 I.V.A. compresa per importo riconosciuto in virtù delle riserve presentate dall'O.E. esecutore dei lavori, in occasione della firma del collaudo predetto;

CHE lo stesso collaudatore ha quindi riconosciuto doversi pagare all'O.E. BONGIOVANNI COSTRUZIONI S.a.s. con sede in Via Largo R. 9 – 92025 CASTELTERMINI (AG), la somma complessiva di € 9.747,56 I.V.A. compresa a totale soddisfo delle spettanze relative all'esecuzione ed al collaudo delle opere relative al progetto sopra indicato;

CHE, avendo l'esecuzione del contratto comportato utilità ed arricchimento per questo Ente, quantificabile nell'ammodernamento della S.P. 35 lungo il tratto oggetto dell'intervento, occorre procedere al riconoscimento della somma complessiva di € 9.747,56 quale debito fuori bilancio, ai sensi dell'art.194, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 267/2000;

DATO ATTO che la suddetta somma di € 9.747,56 deve essere riconosciuta come debito fuori bilancio, in quanto rientrante nella fattispecie prevista dell'art.194, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 267/2000, ed è da impegnare al cap. 2004 del bilancio di previsione dell'esercizio 2021;

VISTO il Regolamento di Contabilità dell'Ente;

VISTA la L.R. n. 48/1991 e ss.mm.ii;

VISTA la L.R. 23.12.2000, n.30, e ss.mm.ii;

VISTO il D. Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii.;

VISTO il D. Lgs. 23/6/2011, n. 118, coordinato con il D. Lgs 10/8/2014, n. 126;

DATO ATTO, ai sensi del vigente Codice di Comportamento dei dipendenti della Città Metropolitana di Messina, dell'insussistenza di conflitti d'interesse;

SI PROPONE CHE
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO CON I POTERI DEL CONSIGLIO
METROPOLITANO
DELIBERI DI:

PRENDERE ATTO di quanto riportato nella narrativa del presente provvedimento;

RICONOSCERE come debito fuori bilancio, ai sensi dell'art.194, comma 1, lett. e), del D. Lgs. n. 267/2000, per le causali tutte espresse nella parte motiva della presente proposta, la somma di € 9.747,56, da impegnare al cap. 2004 del bilancio di previsione dell'esercizio 2021;

DARE ATTO che al pagamento si provvederà con successiva disposizione dirigenziale, dopo che sarà divenuta esecutiva la presente deliberazione;

Il Funzionario
Ing. Giovanni LENTINI



(firma)

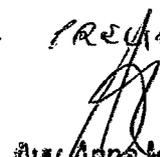
Il Dirigente
Ing. Armando CAPRADONIA



(firma)

VISTO SI AUTORIZZA IL PRELIEVO DAL CAP. 2004

SI ALLEGANO I SEGUENTI DOCUMENTI:


Avv. Anna Maria TRIPODO

1. Stato Finale;
2. Certificato di collaudo amministrativo;

OGGETTO: Riconoscimento debito fuori bilancio di € 9.747,56, ai sensi dell'art. 194 comma 1, lett. e), D. Lgs. n.267/2000 - "Lavori di ammodernamento della S.P. 35 di Pezzolo, nel Comune di Messina, 2° lotto, 1° stralcio".

PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 12 della L.R. 23-12-2000 n. 30 e ss.mm.ii., si esprime parere:

FAVOREVOLE

In ordine alla regolarità tecnica della superiore proposta di deliberazione.

Messina, 18/06/2021

IL DIRIGENTE
(Ing. Armando CAPPADONIA)

Si dichiara che la proposta non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria dell'Ente e pertanto non è dovuto il parere di regolarità contabile

Messina, _____

IL DIRIGENTE
(Ing. Armando CAPPADONIA)

PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 12 della L.R. n° 30/2000 e ss.mm.ii., si esprime parere:

FAVOREVOLE

In ordine alla regolarità contabile della superiore proposta di deliberazione.

Messina, 24/06/21

IL DIRIGENTE DELLA II DIREZIONE
(Dott.ssa Anna Maria TRIPODO)

Ai sensi del D.Lgs n° 267/2000, si attesta la copertura finanziaria della superiore spesa.

Messina, 24/06/21

IL DIRIGENTE DELLA II DIREZIONE
(Dott.ssa Anna Maria TRIPODO)

2° DIR. SERVIZI FINANZIARI
UFFICIO IMPEGNI
Impegno n° 930 Importo € 9.747,56
Disponibilità Cpp. 2004 Bil. 2021
Messina 24/06/21 Il Funzionario



Città Metropolitana di **MESSINA**

Collegio dei Revisori dei Conti

PARERE SU DEBITO FUORI BILANCIO: Riconoscimento debito fuori bilancio di € 9.747,56, ai sensi dell'art. 194 comma 1, lett e), D.Lgs. n. 267/2000 – “Lavori di ammodernamento della S.P. 35 di Pezzolo, nel Comune di Messina, 2° lotto, 1° stralcio”.

L'anno 2021 il giorno 19 del mese di Novembre, il Collegio dei Revisori dei Conti della Città Metropolitana di Messina nelle persone dei signori:

- Dott. Giuseppe GALATI - Presidente
- Dott. Salvatore MESSINEO - Componente
- Rag. Rosario VICARI - Componente

con riferimento alla nota prot. n. 276/S.G.-Serv.Ist. del 16/07/2021, la nota prot. AF3723 del 29/09/2021 e la nota n.1020/III Dir. - 4499/AF del 17.11.2021.

Esaminata la proposta di deliberazione di che trattasi corredata dai pareri previsti dall'art. 12 della L.R. 23/12/2000 n. 30, in ordine alla regolarità tecnica e alla regolarità contabile, nonché dell'attestazione prevista dall'art. 153 comma 5 del D.Lgs.267/2000 in ordine alla copertura finanziaria.

Visto l'art. 239 del D. Lgs. 267/2000.

Visto l'art. 194, comma 1, lett. e) del T.U.E.L. che riconosce la legittimità dei debiti fuori bilancio derivanti da: acquisizione di beni e servizi, in violazione degli obblighi di cui ai commi 1, 2 e 3 dell'articolo 191, nei limiti degli accertati e dimostrati utilità ed arricchimento per l'ente, nell'ambito dell'espletamento di pubbliche funzioni e servizi di competenza.

Visto il Principio contabile allegato 4/2 che espressamente afferma: “l'emersione di debiti assunti dall'ente e non registrati quando l'obbligazione è sorta comporta la necessità di attivare la procedura amministrativa di riconoscimento del debito fuori bilancio, prima di impegnare le spese con imputazione all'esercizio in cui le relative obbligazioni sono esigibili. Nel caso in cui il riconoscimento intervenga successivamente alla scadenza dell'obbligazione, la spesa è impegnata nell'esercizio in cui il debito fuori bilancio è riconosciuto”.

Considerato che la valenza della delibera consiliare ex art.194, comma 1, lettera e) del Tuel, non è solo quella di riconoscere la legittimità di una obbligazione, quanto anche una funzione giuscontabilistica individuabile nella salvaguardia degli equilibri di bilancio, ed anche garantista, consistente nell'accertamento di chi sia responsabile della formazione della fattispecie debitoria che si è formata al di fuori della ordinaria contabilità dell'Ente.

Visto il vigente Regolamento di Contabilità dell'Ente.

Visto che si rende necessario procedere al riconoscimento del debito in oggetto pari ad euro **9.747,56**, al fine di evitare ulteriori danni all'Ente.

Visto che l'arricchimento di un ente locale deve essere quantificato in base ad un apprezzamento della utilitas concretamente ricevuta (Corte Conti Sicilia sez.giur.18/04/1996 n.86).

Viste le motivazioni addotte nella delibera.

Considerato che l'Ente ha approvato il Bilancio di Previsione 2021-2023.

Preso atto che al finanziamento della superiore somma si procede con imputazione al capitolo 2004 del bilancio esercizio 2021.

Tutto ciò visto e considerato, il **Collegio dei Revisori dei Conti**

esprime

parere favorevole sulla proposta di deliberazione di cui in oggetto per l'importo di euro **9.747,56**, da parte del Commissario Straordinario con i poteri del Consiglio Metropolitan ed invita il Segretario Generale a trasmettere copia della delibera alla procura della Corte dei Conti con invio della ricevuta di trasmissione allo scrivente Collegio.

Inoltre, qualora ve ne siano i presupposti, invita l'Ente ad esercitare azione di rivalsa nei confronti dei Responsabili per eventuali inadempimenti che si siano verificati nella procedura che ha procurato l'esborso finanziario a carico dell'Ente.

Il Collegio dei Revisori dei Conti

Dott. Giuseppe GALATI - Presidente – Firma digitale

Dott. Salvatore MESSINEO - Componente – Firma digitale

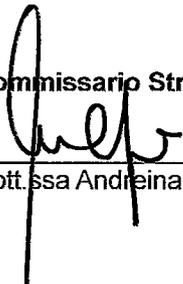
Rag. Rosario VICARI - Componente – Firma digitale

Deliberazione del Consiglio Metropolitanò n. 158 del 29 NOV. 2021

OGGETTO: Riconoscimento debito fuori bilancio di €9.747,56 ai sensi dell'art. 194 comma 1 lett. e) D.Lgs. n.267/2000 - "Lavori di ammodernamento della S.P. 35 di Pezzolo, nel comune di Messina, 2°lotto, 1°stralcio".

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Commissario Straordinario



(Dott.ssa Andreina Mazzù)

Il Segretario Generale



Avv. Anna Maria TRIPODO

Il Certificato di pubblicazione del presente provvedimento all'Albo Pretorio di questa Città Metropolitana di Messina è reso in forma elettronica dal Servizio preposto.

CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

La presente deliberazione è divenuta esecutiva ai sensi dell'art. 12 della Legge Regionale 3-12-1991 n. 44 e successive modifiche.

Messina, _____

IL SEGRETARIO GENERALE

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

Messina, _____

IL SEGRETARIO GENERALE

PROVINCIA REGIONALE

MESSINA

LAVORI DI AMMODERNAMENTO
DELLA S.P. n° 35 DI PEZZOLO
- 2° LOTTO 1° Stralcio -

STATO FINALE

CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA



COPIA CONFORME
ALL'ORIGINALE
Il Responsabile del Servizio
Ing. Giovanni Lentini

RELAZIONE STATO FINALE

Direttore dei Lavori
ing. Antonio Maria CODRARO

Messina
18/10/2007

PROVINCIA REGIONALE DI MESSINA

LAVORI: DI AMMODERNAMENTO DELLA S.P. N° 35 DI PEZZOLO.

II° LOTTO – I° STRALCIO.

IMPRESA: BONGIOVANNI COSTRUZIONI S.a.s. (ex Bongiovanni Vincenzo),

con sede in via Largo R 9, n. 4 - Casteltermini (AG),.

CONTRATTO: in data 22/02/2001 n. 11005 di Rep., registrato a Messina il 12/03/2001 al

n. 838 Serie I°.

RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO ALLO STATO FINALE

Premesso

che i professionisti incaricati Ing. Antonio Maria Codraro e Arch. Anna Maria Baratta (giusto disciplinare d'incarico n. 9039 del 11/07/96 reg. a Messina il 12/07/96 al n. 2806 Serie I) hanno presentato il PROGETTO DI MASSIMA rielaborato in data in data 26/06/97 ed ottenuto approvazione in linea tecnica n. 03/97 del 23/03/97 del Dirigente del XVII Settore per un importo complessivo di £. 2.483.400.000;

che con nota del 16/01/98 prot. n. 3218 hanno presentato il PROGETTO ESECUTIVO successivamente rielaborato in data 08/02/99 a seguito delle modifiche ed integrazioni richieste da codesta Amministrazione.

II PROGETTO ESECUTIVO

è stato approvato in linea tecnica con parere n. 01/2000 del 18/01/2000 dal Dirigente del 8° Dip. 2° U.D., ai sensi dell'art. 6 della L.R. 35/78 e successive modifiche ed integrazioni, e successivamente con Determina n. 205 del 6/4/2000, per un importo complessivo di £. 2.483.400.000, così ripartito:

A) LAVORI A BASE D'ASTA £. 1.663.595.100

B) SOMME A DISP. DELL'AMMINISTRAZIONE:

a) Espropriazioni £. 47.415.894



b) IVA	£.	332.719.020
c) Competenze Tecniche	£.	331.800.000
d) Relazione geologica art. 22 LR10/93	£.	6.802.000
e) Indagini e prove geognostiche	£.	20.903.778
f) Sistemazione a verde	£.	10.000.000
f) Imprevisti	£.	48.164.208
g) Pubblicazioni gara	£.	<u>22.000.000</u>
Somma	£.	819.804.900
		£. <u>819.804.900</u>
IMPORTO COMPLESSIVO	£.	2.483.400.000

Per l'esecuzione dei lavori, l'Amministrazione Appaltante si è avvalsa di fondi Cassa Depositi e Prestiti e Fondi del Bilancio Provinciale.

I lavori aggiudicati all'Impresa Bongiovanni Vincenzo, sono stati consegnati con verbale in data 18/05/2001.

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA:

In data 4/12/2001 è stata redatta una Perizia di Variante e Suppletiva, ai sensi della L. R. n° 21 del 29.04.85, art. 23 I° comma e successive modificazioni così come modificato dall'art. 54 comma I° della L.R. 10/93. La perizia è stata necessaria poiché a seguito delle immissioni in possesso dei terreni alcuni proprietari hanno opposto ricorso al T.A.R. avverso l'occupazione.

Il Tribunale nominava come C.T.U. l'ing. Crisafulli il quale durante il sopralluogo, da lui fissato in data 03.01.2001, alla presenza dei sottoscritti tecnici incaricati, dei tecnici della provincia regionale, dei legali delle parti concordava un tracciato in variante.

La variazione del tracciato predisposta con perizia 4/12/2001 dalla D.L. ha comportato un impegno di Maggiore Spesa per l'Amministrazione per un importo complessivo di

£. 298.200.000 reperiti dai capitoli del Bilancio Provinciale. (Determina Dirigenziale n. 32 del 17/12/2001 VIII Dip. 1 U.D.).

La perizia è stata approvata in linea tecnica con parere n. 06/8/2 del 30/5/2002 dal Dirigente del 8° Dip. 2° U.D., ai sensi dell'art. 6 della L.R. 35/78 e successive modifiche ed integrazioni, e successivamente con Determina n. 22 del 5/6/2002 dell' 8° Dip. 1° U.D, per un importo complessivo di £. 2.781.600.000, così ripartito:

A) LAVORI A BASE D'ASTA £. 1.855.346.063

B) SOMME A DISP. DELL'AMMINISTRAZIONE:

a) Espropriazioni £. 27.634.087

b) IVA £. 371.069.213

c) Competenze Tecniche £. 395.036.423

d) Relazione geologica art. 22 LR10/93 £. 9.000.000

e) Indagini e prove geognostiche £. 20.903.778

f) Sistemazione a verde £. 10.000.000

f) Imprevisti £. 74.131.304

g) Pubblicazioni gara £. 18.479.132

Sommano £. 926.253.937 £. 926.253.937

IMPORTO COMPLESSIVO £. 2.781.600.000

IMPORTO in euro € 1.436.576,51

PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA

In data 28/12/2004 è stato necessario predisporre "perizia di variante in corso d'opera" per sopraggiunti difficoltà di ordine ambientali e morfologiche, senza apportare ne variazioni economiche ne variazioni strutturali rispetto a quanto precedentemente approvato dall'ufficio del Genio Civile di Messina.

La perizia è stata approvata in linea tecnica con parere n. 01/7/1 del 07/2/2005 dal Dirigente del 7° Dip. 1° U.D., e successivamente con Determina n. 09 del 08/2/2005 dell' 7° Dip. 1° U.D, per un importo complessivo di € 1.436.576.51, così ripartito:

A) LAVORI A BASE D'ASTA € 964.547,22

B) SOMME A DISP. DELL'AMMINISTRAZIONE:

a) Espropriazioni	€	18.596,21
b) IVA sui lavori	€	192.909,44
c) Competenze Tecniche	€.	184.162,69
d) IVA su c.t. cassa e ordine	€	41.451,12
e) Indagini e prove geognostiche	€.	10.795,90
f) Oneri accesso discarica IVA comp	€	5.882,36
g) Spostamento pali ENEL IVA comp	€	5.000,00
h) Sistemazione a verde	€	1.549,47
i) Imprevisti	€	2.048,53
l) Pubblicazioni gara	€.	<u>9.543,68</u>

Somma € 472.029,29 € 472.029,29

IMPORTO COMPLESSIVO € 1.436.576,51

PERIZIA DI VARIANTE E ASSESTAMENTO FINALE

In data 13/12/2005 è stato predisporre "perizia di variante e assestamento finale" per garantire il normale transito stradale da e per il villaggio di Pezzolo durante le fasi lavorative, su richiesta del consiglio di quartiere all'amministrazione appaltante. La variante non ha apportato ne variazioni economiche ne variazioni strutturali rispetto a quanto precedentemente approvato dall'ufficio del Genio Civile di Messina ma ha solo limitato l'esecuzione del tracciato fino alla sezione n. 33.

La perizia è stata approvata in linea tecnica con parere n. 14/7/1 del 21/12/2005 dal Dirigente del 7° Dip. 1° U.D., e successivamente con Determina n. 72 del 21/12/2005 del 7° Dip. 1° U.D, per un importo complessivo di € 1.436.576.51, così ripartito:

A) LAVORI A BASE D'ASTA € 960.396,63

B) SOMME A DISP. DELL'AMMINISTRAZIONE:

a) Espropriazioni	€	12.799,56	
b) IVA sui lavori	€	192.079,33	
c) Competenze Tecniche	€.	200.478,74	
d) IVA su c.t. cassa e ordine	€	45.482,42	
e) Indagini e prove geognostiche	€.	10.795,90	
f) Spostamento pali ENEL IVA comp	€	5.000,00	
g) Pubblicazioni gara	€	9.543,68	
h) arrotondamento	€	<u>0.26</u>	
Sommano	€	476.179,88	€ <u>476.179,88</u>

IMPORTO COMPLESSIVO € 1.436.576,51

DESCRIZIONE DEI LAVORI:

Il progetto prevedeva i lavori per l'ammodernamento della S.P. n° 35 di Pezzolo L'intervento è stato diviso in due tratti ben distinti denominati "INTERVENTO 1" e "INTERVENTO 2". In ordine di realizzazione i lavori eseguiti per primi sono stati quelli relativi all' "INTERVENTO 2" ricadenti nell'area antistante l'Istituto Tecnico Agrario San Placido Calonerò, I lavori hanno comportato lo spostamento a valle del vecchio tracciato della S.P. consentendo una migliore viabilità e realizzando uno spazio di sicurezza antistante la scuola. Sono stati realizzati muri in sostegno in c.a. fondati su palificazioni con paramento esterno rivestito in pietra calcarea. La realizzazione di una scala di collegamento tra i due livelli stradali ed una rampa per l'accesso ai diversamente abili oltre marciapiede, aiuole e panchine. I lavori eseguiti successivamente riferiti all'"INTERVENTO 1" hanno comportato la realizzazione di un nuovo tracciato stradale più scorrevole, a monte della vecchia strada provinciale, eliminando così una serie di tornanti esistenti. Lato monte sono stati realizzati

muri di sostegno in c.a. rivistiti con paramento in pietra. Nel tratto iniziale è stato mantenuto il vecchio tracciato adeguato alla normativa stradale vigente tramite l'allargamento lato valle con la posa in opera di muro di sostegno dei quali il più alto fondato su pali.. Nei due interventi sono stati realizzati nuove opere idrauliche per lo smaltimento delle acque piovane. Alcune opere di dettaglio quali la collocazione delle grate nei tombini di ispezione dell'impianto fognario, il riempimento delle fughe nel paramento dei muretti a margine della strada e la rifinitura degli stessi ad oggi nonostante ripetuti inviti da parte della DL non sono stati ancora realizzati.

ORDINI DI SERVIZIO

Durante l'esecuzione dei lavori sono stati emessi n. 5 ordini di servizio

- n. 01 – emesso in data 28/05/2001
- n. 02 – emesso in data 16/10/2003
- n. 03 – emesso in data 11/04/2005
- n. 04 – emesso in data 26/01/2006
- n. 05 – emesso in data 26/09/2006

DIFFIDE

Durante l'esecuzione dei lavori è stata emessa una diffida

- n. 01 – emessa in data 12/05/2003

ASSUNTORE DEI LAVORI:

Nella gara di appalto di pubblico incanto, rimase aggiudicataria dei lavori, l'Impresa Bongiovanni Vincenzo, divenuta "Bongiovanni Costruzioni Sas" in data 01/01/2005), con sede in Casteltermini (AG) via Largo, R 9 n. 4 che offrì un prezzo offerta di £. 1.650.877.449, pari ad un ribasso medio dello 0,76447 %.

3) CAUZIONE:

Come risulta dal Contratto n. 11005 di Rep., l'Impresa Bongiovanni Vincenzo ha costituito cauzione definitiva mediante polizza fidejussoria N. 18975 della Società IFM S.P.A. con sede in Agrigento via Imera 33/A, in data 5/02/2001 per l'importo di L. 165.100.000 ed ulteriore polizza fideiussoria n. 553899991 D8 con denominazione "Bongiovanni Costruzioni Sas" in data 17/02/2006 della società CARIGE ASSICURAZIONI S.P.A. per un importo di € 25.300,00.

4) CONTRATTO:

Il contratto principale, stipulato in data 22/02/2001 n. 11005 di Rep., è stato registrato fiscalmente a Messina il 12/03/2001 al n. 838 Serie I°.

5) IMPORTO CONTRATTUALE:

L'importo contrattuale, mediante l'applicazione dei prezzi offerta, è risultato di nette lire 1.650.877.449, pari ad un ribasso medio dello 0,76447 % sulla somma di lire 1.663.595.100.

6) ATTI SUPPLETIVI:

In seguito furono rilasciati all'Impresa:

- I° Atto di Sottomissione e verbale di concordamento n° 1 nuovo prezzo in data 30/10/2002, registrato ad Agrigento il 24/11/2004 al n. 101555 Serie III°,
- II° Atto di Sottomissione e verbale di concordamento n° 1 nuovo prezzo in data 28/04/2005, registrato a Messina il 31/05/2005 al n. 2889 Serie III°,
- III° Atto di Sottomissione e verbale di concordamento n° 6 nuovi prezzi in data 25/01/2006, registrato a Messina il 20/02/2006 al n. 269 Serie III°,

7) In definitiva la somma complessiva netta autorizzata per i lavori di cui alla presente relazione risulta dal seguente prospetto:

- per il contratto principale	£. 1.650.877.449	pari a € 852.607,04
- per il I° atto di sottomissione	£. 204.468.614	pari a € 105.599,22

- per il II° atto di sottomissione	£. 12.277.774	pari a € 6.340,94
- per il III° atto di sottomissione	£. <u>- 8.036.637</u>	pari a € <u>- 4.150,57</u>
- Totale	£. 1.859.587.200	pari a € 960.396,63

6 CONSEGNA LAVORI:

I lavori del contratto principale furono consegnati con verbale redatto in data 18/05/2001.

7 TEMPO STABILITO PER L'ESECUZIONE:

Per l'esecuzione dei lavori erano stabiliti, dall'art. 11 del Capitolato Speciale d'Appalto, mesi dodici consecutivi a partire dalla data del verbale di consegna. Il termine ultimo scadeva quindi il 17/05/2002

8 PROROGHE CONCESSE E SOSPENSIONE LAVORI:

E stata concessa dall'Amministrazione Provinciale una proroga di mesi 6, giusta richiesta da parte dell'impresa, assunta al protocollo dell'Ente al n. 47055 in data 05/07/2001. Inoltre a seguito alle Perizie di Variante e Suppletive, sopra citate, veniva concessa una proroga di mesi tre per maggiori lavori. In definitiva considerando le sopra descritte proroghe e la sopravvenuta sospensione dei lavori dal 02/09/2005 al 26/01/2006, per i motivi esposti nei suddetti verbali, la nuova scadenza contrattuale veniva spostata di mesi 11 e giorni 1, quindi fissata al 14/03/2006.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI:

L'ultimazione dei lavori è avvenuta il 24/03/2006 come accertato con verbale in pari data.

LAVORI IN ECONOMIA:

Durante l'esecuzione dei lavori non furono eseguiti lavori in economia.

ANDAMENTO DEI LAVORI:

I lavori si sono svolti in conformità delle norme contrattuali e delle speciali disposizioni date all'atto pratico dalla Direzione Lavori.

VARIAZIONI APPORTATE:

Le principali variazioni apportate sono state giustificate con le perizie sopra citate.

CERTIFICAZIONI DI ACCONTO:

M Durante il corso dei lavori furono emessi complessivamente n. 13 certificati di pagamento, di cui n. 8 Certificati per Stati di Avanzamento Lavori, e n. 5 Certificato di Svincolo, per un importo totale di lire 1.850.285.765.

STATO FINALE:

Lo stato finale è stato redatto in data 12/10/2007, per un importo complessivo, nette lire 1.859.583.683, da cui dedotti i Certificati di Pagamento emessi:

- Certificato di pagamento n. 1	in data 10/07/2001	£.	338.746.000
- " " " " 2	" " 27/08/2001	£.	316.752.000
- " " " " 1 bis	" " 27/08/2001	£.	34.682.000
- Certificato di pagamento n 3	" " 16/10/2002	£.	207.316.000
- " " " " 2 bis	" " 16/10/2002	£.	10.969.000
- " " " " 4	" " 19/12/2002	£.	124.313.000
- " " " " 3 bis	" " 17/12/2002	£.	6.577.000
- " " " " 5	" " 21/07/2005	£.	170.991.000
- " " " " 6	" " 28/10/2005	£.	211.799.000
- " " " " 7	" " 20/02/2006	£.	303.830.000
- " " " " 4 bis	" " 20/02/2006	£.	36.330.000
- " " " " 8	" " 19/06/2006	£.	83.559.581
- " " " " 5 bis	" " 19/06/2006	£.	<u>4.421.184</u>
Sommano gli acconti corrisposti		£.	1.850.285.765
Resta il residuo credito dell'Impresa Rata di saldo		£.	9.297.918

QUADRO ECONOMICO:

In definitiva il quadro economico, del finanziamento concesso, risulta essere il seguente:

- Sommano i lavori al netto £. 1.859.583.683

- SOMME A DISP. DELL' AMMINISTRAZIONE:

a) Espropriazioni £. 24.783.399

b) IVA sui lavori il 20% £. 371.916.736

c) Competenze Tecniche ed oneri relativi £. 476.247.214

d) Indagini e prove geognostiche £. 20.903.778

e) Spostamento pali ENEL £. 9.681.350

f) Pubblicazioni £. 18.479.132

Sommano £. 922.011.609 £. 922.011.609

Importo totale £. 2.781.595.292

Finanziamento concesso £. 2.781.600.000

Restano (*economie*) £. 4.708

RISERVE DELL'IMPRESA:

L'Impresa ha firmato il Registro di Contabilità sottoscrivendo delle riserve.

INFORTUNI SUL LAVORO: Durante l'esecuzione dei lavori non si è verificato alcun infortunio.

ASSICURAZIONI DEGLI OPERAI (POSIZIONE INAIL):

L'Impresa Bongiovanni Vincenzo ha regolarmente assicurato i propri operai, contro gli infortuni sul lavoro, con posizione assicurativa INAIL n. 11266501 in Agrigento decorrente dal 18/05/2001 (data di consegna dei lavori) al 31/05/2005 continuativa, e successivamente con denominazione "Bongiovanni Costruzioni Sas" con posizione assicurativa INAIL n. 14147242/35 in Agrigento decorrente dal 01/06/2005 continuativa.

POSIZIONE CASSA EDILE:

L'Impresa Bongiovanni Vincenzo risulta con posizione Cassa Edile n. 39063 in Messina dal 18/05/2001 al 31/05/2005 e successivamente con denominazione "Bongiovanni Costruzioni Sas" con posizione Cassa Edile n. 10626 in Messina decorrente dal 01/06/2005.

POSIZIONE INPS:

L'Impresa Bongiovanni Vincenzo risulta con posizione INPS n. 0100869279 in Agrigento dal 18/05/2001 al 31/05/2005 e successivamente con denominazione "Bongiovanni Costruzioni Sas" con posizione INPS n. 4807588578 in Messina decorrente dal 01/06/2005.

ASSICURAZIONI SOCIALI:

A cura dell'Amministrazione Provinciale saranno chieste agli Enti interessati, le prescritte dichiarazioni deliberatorie.

TEMPO STABILITO PER IL COLLAUDO:

In base all'art. 15 del Capitolato Speciale d'Appalto le operazioni di collaudo debbono essere portate a compimento entro sei mesi dalla data di ultimazione.

AVVISO AI CREDITORI:

Come prescritto dall'art. 93 del Regolamento 25/05/1895 n. 350 e dall'art. 17 della L.R. 10/08/1978 n. 35, si provvederà alla pubblicazione dell'avviso prescritto dall'art. 360 della Legge sui LL.PP. del 20/03/1865 n. 2248.

CAVE DI PRESTITO: Durante l'esecuzione dei lavori non sono state aperte cave di prestito.

CESSIONI DI CREDITO DA PARTE DELL'IMPRESA:

Per i lavori in questione l'Impresa esecutrice non ha effettuato la cessione dei suoi crediti.

DIREZIONE DEI LAVORI:

I lavori sono stati diretti congiuntamente dall'Ing. Antonio Maria Codraro e dall'architetto Anna Maria Baratta fino al 28/06/2005 data in cui l'arch Baratta si è dimessa per motivi personali. I lavori e le perizie successive sono state redatte dall'ing. Antonio Maria Codraro.

Messina, li 12/10/2007

IL DIRETTORE DEI LAVORI
(Dott. Ing. Antonio Maria Codraro)



CITTÀ METROPOLITANA DI MESSINA

COPIA CONFORME
ALL'ORIGINALE

Il Responsabile del Servizio
Ing. Giovanni Martini

CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA
III^ DIREZIONE - VIABILITA' METROPOLITANA

**OGGETTO: LAVORI DI AMMODERNAMENTO DELLA S.P. N° 35 DI
PEZZOLO. 2° LOTTO - I° STRALCIO.-**

ENTE APPALTANTE : CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

*IMPRESA: BONGIOVANNI COSTRUZIONI S.A.S. (ex Bongiovanni Vincenzo) con sede in
via Largo R. 9 - Casteltermini (AG)*

PROGETTISTI E D.L. ing. Antonio Maria Codraro - arch. Anna Maria Baratta

*CONTRATTO : in data 22/02/2001 al n° 11005 di Rep. Registrato a Messina il 12/03/2001
al n° 838 serie I°.-*

*R.U.P. :ing. Giuseppe Celi (fino al 30 aprile 2016), arch. Vincenzo Gitto (fino al
30/05/2017); ing.*

ATTO UNICO DI COLLAUDO

A) RELAZIONE

Progetto principale: su incarico per la redazione del progetto di Massima, giusto disciplinare n° 9093 del 11/07/1996 registrato a Messina al n° 2806 in data 12/07/1996, i professionisti ing. Anna Maria Codraro ed Arch. Anna Maria Baratta hanno presentato progetto di Massima che ha ottenuto parere approvazione in linea tecnica in data 23/03/1997 con parere n°03/97.

In data 16/01/1998 gli stessi professionisti hanno presentato il Progetto Esecutivo, rielaborato in data 08/02/1999 su richiesta dell'Ente Committente. Lo stesso progetto è stato approvato in linea tecnica con parere n° 01/2000 in data 18/01/2000 dal Dirigente del 8° Dipartimento 2° Uff. Dirig. Ai sensi dell'art. 6 della L. 35/78 e in linea amministrativa con Determina n° 205 del 06/04/2000;

il progetto così approvato presentava il seguente quadro economico:

A) LAVORI

1) a base d'asta £ 1.663.595.100

B) Somme a disposizione dell'Amministrazione

1) I. V. A. SUI LAVORI £ 332.719.020

2) ESPROPRIAZIONI £ 47.415.894

3) COMPETENZE TECNICHE £ 331.800.000

6) INDAGINI E PROVE GEOGNOSTICHE £ 20.903.778

7) SISTEMAZIONE A VERDE £ 10.000.000

8) IMPREVISTI £ 48.164.208

9) PUBBLICAZIONE GARA £ 22.000.000

Sommano a disposizione £ 819.804.900 819.804.900

IMPORTO COMPLESSIVO £ 2.483.400.000

Per la copertura finanziaria dell'opera si è fatto fronte in parte con mutuo Cassa Dep. E Prestiti e parte con fondi del Bilancio Provinciale.

Con determina dirigenziale n° 45/2000 del 14/09/2000 è stato approvato lo schema del bando di gara;

Con pubblico incanto del 07-08 e 09 Novembre 2000 e successiva 07-11 e 12 dicembre 2000 rimase aggiudicataria la impresa individuale BONGIOVANNI VINCENZO con sede in via Largo R9 Casteltermini (AG) con il ribasso del 0,76447 %;

Contratto d'appalto :il contratto d'appalto è stato stipulato in data 23/02/2001 al n° 11005 di Repertorio per un importo netto di £ 1.650.877.449 pari ad € 850.607,05;

Cauzione definitiva: per l'esecuzione dei lavori l'impresa ha versato cauzione definitiva per un importo pari al 10% dell'importo contrattuale mediante polizza fideiussoria n°18975 del 05/02/2001 prestata dalla I.F.M. Agenzia di Casteltermini (AG);

Direzione Lavori: l'incarico di Direzione lavori è stato conferito ai liberi professionisti ing. Antonio Maria Codraro e arch. Anna Baratta con delibera di Giunta provinciale n° 3392/15 del 30/12/1995; l'arch. Maria Baratta ha svolto tali funzioni fino al 28/06/2005, data in cui si è dimessa per motivi personali;

Consegna Lavori: la consegna lavori è avvenuta con verbale in data 18/05/2001; la consegna veniva effettuata in forma parziale esclusivamente per "l'intervento 2" in quanto era in corso una perizia di variante relativa "all'intervento 1" nel tratto compreso tra le sezioni 8 e 20;

Perizia di variante e suppletiva: in data 04/12/2001 è stata presentata dalla D.L. una perizia di variante e suppletiva ai sensi dell'art. 23 comma 1 della L.R. 21/85 in quanto, a seguito di ricorso al TAR da parte di alcuni proprietari avverso l'occupazione dei terreni; a seguito di tale perizia l'importo contrattuale veniva modificato e il quadro economico veniva così rideterminato:

A) **LAVORI**

1) a base d'asta £ 1.855.346.063

B) **Somme a disposizione dell'Amministrazione**

1) I. V. A. SUI LAVORI	£	371.069.213	
2) ESPROPRIAZIONI	£	27.634.087	
3) COMPETENZE TECNICHE	£	395.036.423	
6) INDAGINI E PROVE GEOGNOSTICHE	£	20.903.778	
7) SISTEMAZIONE A VERDE	£	10.000.000	
8) IMPREVISTI	£	74.131.304	
9) PUBBLICAZIONE GARA	£	<u>18.479.132</u>	

Sommario a disposizione £ 926.253.937 926.253.937

IMPORTO COMPLESSIVO £ 2.781.600.000

Il maggior impegno finanziario pari ad £ 298.200.000 è stato reperito da fondi del Bilancio provinciale (Determina dirigenziale n° 32 del 17/12/2001);

la perizia suppletiva è stata approvata in data 30/05/2002 con parere tecnico n° 06 ed in linea amministrativa con determina dirigenziale n°22 del 05/06/2002 per un importo complessivo di £ 2.781.600.000 pari ad € 1.436.576,51;

perizia di variante in corso d'opera: durante i lavori è stata predisposta una seconda perizia di variante senza variazione dell'importo complessivo per "sopraggiunti difficoltà di ordine ambientali e morfologiche". La perizia è stata approvata in linea tecnica con parere n° 01 del 07/02/2005 e in linea amministrativa con determina n° 09 del 08/02/2005 per un importo complessivo di € 1.436.576,51 così ripartito:

A) LAVORI		
1) lavori a base d'asta	€	964.547,22
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
1) I. V. A. sui lavori	€	192.909,44
2) espropriazioni	€	18.596,21
3) competenze tecniche	€	184.162,69
4) Iva su C.T. e cassa ordine	€	41.451,12
5) Indagini geognostiche	€	10.795,90
6) Oneri conferimento discarica compr. IVA	€	5.882,36
7) spostamento pali enel iva comp.	€	5.000,00
8) sistemazione a verde	€	1.549,47
9) imprevisti	€	2.048,53
9) pubblicazioni gara	€	9.543,68
<i>Sommano a disposizione</i>	€	<u>472.029,29</u>
IMPORTO TOTALE PROGETTO	€	<u>1.436.576,51</u>

Perizia di variante ed assestamento finale: in data 13/12/2005 è stata presentata dalla D.L. una perizia di "variante e assestamento finale" per garantire il transito veicolare da e per il villaggio Pezzolo durante le fasi lavorative su richiesta del consigli odi quartiere all'amministrazione appaltante. La perizia è stata approvata in linea tecnica con parere n° 14/7/1 del 21/12/2005 dal dirigente del 7 dip. 1 U.D. e successivamente con determina Dirigenziale n° 72 del 21/12/2005 per l'importo complessivo di € 1.436.576,51 così distinto:

A) LAVORI		
1) lavori a base d'asta	€	960.396,63
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione		
1) I. V. A. sui lavori	€	192.079,33
2) espropriazioni	€	12.799,56
3) competenze tecniche	€	200.478,74
4) Iva su C.T. e cassa ordine	€	45.482,42
5) Indagini geognostiche	€	10.795,90
7) spostamento pali enel iva comp.	€	5.000,00
9) arrotondamento	€	0,26
9) pubblicazioni gara	€	9.543,68
<i>Sommano a disposizione</i>	€	<u>476.179,88</u>
IMPORTO TOTALE PROGETTO	€	<u>1.436.576,51</u>

Contratti aggiuntivi:

oltre al contratto principale, a seguito delle perizie di variante approvate, l'impresa ha sottoscritto i seguenti contratti aggiuntivi:

- 1° atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi (n° 1 nuovo prezzo): in data 30/10/2002 registrato ad Agrigento il 24/11/2004 al n° 101555 serie III°
- 2° atto di sottomissione e verbale di concordamento prezzi (n° 1 nuovo prezzo): in data 28/04/2005 registrato a Messina il 31/05/2005 al n° 2889 serie III°;
- 3° atto di sottomissione e verbale di concordamento nuovi prezzi (n° 6 nuovi prezzi) in data 25/01/2006 registrato a Messina il 20/02/2006 al n° 269 serie III°;

somma autorizzata per lavori:

con il contratto principale furono autorizzati	€ 852.607,04	pari a £. 1.650.877.449
con il 1° atto suppletivo furono autorizzati ulteriori	€ 105.599,22	pari a £ 204.468.614
con il 2° atto suppletivo furono autorizzati ulteriori	€ 6.340,94	pari a £ 12.277.774
con il 3° atto aggiuntivo l'importo fu ridotto di	€ - 4.150,57	pari a £ -8.036.637
complessivamente furono autorizzati	€ 960.396,63	pari a £ 1.895.587.200

Tempo stabilito per l'esecuzione dei lavori:

secondo quanto stabilito nel contratto principale il tempo per l'esecuzione dei lavori era fissato in dodici mesi consecutivi a partire dalla data di consegna.

Proroghe e sospensioni:

è stata concessa dapprima una proroga di mesi 6, giusta richiesta motivata da parte dell'impresa, assunta al protocollo al n° 47055 in data 05/07/2001.

A seguito delle perizie di variante e suppletive approvate è stata concessa una ulteriore proroga di mesi 3 per i maggiori lavori autorizzati.

Inoltre a seguito delle ripetute sospensioni e riprese lavori la nuova scadenza veniva spostata al 14/03/2006.

Ultimazione dei lavori

La definitiva ultimazione dei lavori è avvenuta il 24/03/2006 come riportato in pari data nel verbale della Direzione Lavori e sottoscritto dall'impresa.

Andamento dei lavori

Il progetto prevedeva i lavori di ammodernamento della S.P. n° 35 di Pezzolo. L'intervento è stato suddiviso in due tratti ben distinti, denominati : "intervento 1" ed "intervento 2":

in ordine cronologico è stata intrapresa la realizzazione dell'intervento n° 2 in quanto antistante l'istituto "S.Placido Calonerò" e comportante lo spostamento del tracciato a valle e la contemporanea realizzazione di un'area di sicurezza antistante l'Istituto Agrario .

l'intervento ha comportato la realizzazione di muri in c.a. con fondazioni su pali in c.a. il paramento di esterno dei muri è stato rivestito in pietra calcarea. Antistante l'istituto è stata realizzata anche una scalinata per il collegamento con la nuova strada, una rampa per disabili e arredo urbano.

Successivamente è stata intrapresa la realizzazione dell'intervento n° 1" che ha comportato la realizzazione di un nuovo tracciato stradale con l'eliminazione di una serie di tornanti esistenti nel vecchio e tortuoso tracciato.

Sono stati realizzati muri di sostegno in c.a. su fondazione diretta e, nei casi di maggiore altezza fondati su pali. Tutti i muri sono stati rivestiti in pietra calcarea nella parete esterna.

Sono state eseguite in entrambi gli interventi opere di regimentazione idraulica per lo smaltimento delle acque piovane.

Circa l'andamento dei lavori, questi si sono svolti secondo le norme contrattuali e le particolari disposizioni impartite dalla direzione lavori con specifici ordini di servizio.



Handwritten signature and a circular stamp of the Municipality of Messina on the left side of the page.



Ordini di servizio:

durante il corso dei lavori sono stati impartiti n° 5 ordini di servizio:

- Ordine di servizio n° 1 – emesso in data 28/05/2001
- Ordine di servizio n° 2 – emesso in data 16/01/2003
- Ordine di servizio n° 3 – emesso in data 11/04/2005
- Ordine di servizio n° 4 – emesso in data 26/01/2006
- Ordine di servizio n° 5 – emesso in data 26/09/2006

È stata emessa anche una diffida da parte della D.L. all'impresa in data 12/05/2003.

Danni di forza maggiore : durante il corso dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore.

Anticipazioni dell'impresa: nel corso dell'appalto non è stata corrisposta alcuna anticipazione di somme di denaro all'impresa;

Variazioni apportate ai lavori: le principali variazioni apportate al progetto iniziale sono state giustificate ed approvate dal RUP nelle relative perizie di variante e/o suppletive sopra citate;

Certificati di acconto: durante il corso dei lavori sono stati emessi n° 13 certificati di pagamento, come appresso riportato, di cui n° 8 relativi a stati di avanzamento lavori e n° 5 per certificati di svincolo. Il tutto per complessive **£. 1.850.285.765**

- Certificato n° 1	in data 10/07/2001	£ 338.746.000
- Certificato n° 2	in data 27/08/2001	£ 316.752.000
- Certificato n° 1 bis	in data 27/08/2001	£ 34.682.000
- Certificato n° 3	in data 16/10/2002	£ 207.316.000
- Certificato n° 2 bis	in data 10/10/2002	£ 10.969.000
- Certificato n° 4	in data 19/12/2002	£ 124.313.000
- Certificato n° 3bis	in data 19/12/2002	£ 6.577.000
- Certificato n° 5	in data 21/07/2005	£ 170.991.000
- Certificato n° 6	in data 28/10/2005	£ 211.799.000
- Certificato n° 7	in data 20/02/2006	£ 303.830.000
- Certificato n° 4bis	in data 20/02/2006	£ 36.330.000
- Certificato n° 8	in data 19/06/2006	£ 83.559.581
- Certificato n° 5bis	in data 19/06/2006	<u>£ 4.421.184</u>
Sommano gli acconti corrisposti		<u>£1.850.285.765</u>
(Pari ad € 955.592,85)		

Stato Finale lo stato finale è stato redatto a tutto il 24/03/2006 e firmato (con riserva) in data 04/05/2015 per l'importo complessivo di £ 1.859.583.683 così ripartito:

per lavori e somministrazioni	£ 1.859.583.683
a detrarre certificati già emessi	£ 1.850.285.765
resta a credito dell'impresa	£ 9.297.918 (€ 4.801.97)

(in lettere Euro quattromilaottocentouno/97)

QUADRO ECONOMICO FINALE

- Per lavori al netto del r.a.	£ 1.859.583.683
- Per somme a disposizione:	
a) Espropriazioni	£ 24.783.399
b) IVA 20% sui lavori	£ 371.916.736
c) Competenze tecniche ed oneri relativi	£ 476.247.214
d) Indagini e prove geognostiche	£ 20.903.778
e) Spostamento pali ENEL	£ 9.681.350

f) Pubblicazioni		£ 18.479.132	
	Sommano	£ 922.011.609	£ 922.011.609
			£ 2.781.595.292



Differenza tra le somme spese e le somme autorizzate: rispetto alle somme inizialmente autorizzate e successivamente implementate con la perizia di variante e suppletiva approvata dal RUP, si è avuta una economia di £ 4.708 così determinata:

somme complessivamente autorizzate:	£ 2.781.000.000
somme complessivamente spese:	£ 2.781.595.292
economic	£ 4.708

Riserve dell'impresa l'impresa ha firmato il registro di contabilità sottoscrivendo delle riserve. Su di esse sia il Direttore dei Lavori che il R.U.P. si sono espressi con atto separato.

Infortunati durante il corso dei lavori: durante il corso dei lavori non si è verificato alcun infortunio

Assicurazione degli operai: l'impresa Bongiovanni Vincenzo, ha assicurato i propri operai contro gli infortuni sul lavoro con assicurazione INAIL n° 11266501 in Agrigento decorrente dal 18/05/2001 al 31/05/2005 continuativa e, successivamente con denominazione Bongiovanni Costruzioni s.a.s con posizione assicurativa INAIL n° 14147242/35 in Agrigento decorrente dal 01/06/2005;

Posizione Cassa EDILE: con la denominazione Bongiovanni Vincenzo l'impresa ha assicurato gli operai con posizione Cassa EDILE n° 39603 in Messina dal 18/05/2001 al 31/05/2005 e successivamente con denominazione Bongiovanni Costruzioni s.a.s. con posizione n° 10626 in Messina dal 01/06/2005;

Posizione INPS - con la denominazione Bongiovanni Vincenzo l'impresa ha assicurato gli operai con posizione INPS n° 0100869279 in Agrigento dal 18/05/2001 al 31/05/2005 e successivamente con denominazione "Bongiovanni Costruzioni s.a.s." con posizione n° 4807588578 in Agrigento dal 01/06/2005;

assicurazioni sociali con nota n° 40522 del 15/12/2005 sono state richieste le dichiarazioni liberatorie agli Enti Preposti; in data 12/06/2017 è stato rilasciato il DURC positivo;

Avvisi ai Creditori: gli avvisi ad opponendum, richiesti dal Responsabile del procedimento con nota del 15/12/2015 prot. 40526/15 sono stati affissi all'Albo pretorio del Comune di Messina che all'albo di Questa Città Metropolitana. Non sono pervenuti reclami od opposizioni di sorta.

Cessioni di credito da parte dell'Impresa: non risultano cessioni di credito da parte dell'impresa appaltatrice ne deleghe a favore di terzi per la riscossione dei mandati di pagamento relativi ai lavori di cui in epigrafe.

Collaudo Statico delle opere in c.a. le opere in c.a. dell' "intervento 2" sono state collaudate positivamente con certificato di collaudo statico del 21/05/2003, mentre le opere in c.a. "dell'intervento 1" sono state collaudate positivamente con certificato di collaudo statico del 30/08/2007.

Tempo stabilito per il collaudo: mesi sei;



C. DI MESSINA

Riserve dell'impresa: L'Impresa, ha firmato il registro di contabilità con riserva. Su di esse sia il Direttore dei lavori che il R.U.P. si sono espressi con relazione separata. con all'atto dell'emissione del 5°S. A. L., ha firmato il registro di contabilità con N° 2 riserve, chiedendo complessivamente un compenso di € 293.672,44+ interessi secondo il seguente prospetto :

Riserva n°	Titolo	Importo richiesto al s.a.l. N° 5 (per lavori a tutto il 21/07/2005 e confermate con maggiorazione al S.A.L. n° 6 del 28/10/2005)	
1	<i>Maggiori spese generali per prolungate sospensioni lavori</i>	€ 73.432,50	
	<i>Vincolo passivo per macchinari ed attrezzature</i>	€ 77.575,80	
	<i>Maggior vincolo di fidejussioni e capitali</i>	€ 1.886,65	
	<i>Mancata Redditività</i>	€ 62.135,20	
	<i>totale</i>		€ 215.030,15
2	<i>Indennizzi per anomalo e rallentato andamento dell'appalto a causa delle consegne parziali</i>	€ 61.340,99	
	<i>Mancati utili</i>	€ 17.301,30	
	<i>totale</i>		€ 78.642,29
Sommano			€ 293.672,44

Il Direttore dei lavori, in data 16/05/2015, ha redatto apposita relazione riservata sulle riserve, rigettandole integralmente.

Il RUP ing. Giuseppe Celi, esaminate le suddette riserve sollevate dall'impresa, confermate con la sottoscrizione dello stato finale in data 04/05/2015, viste le controdeduzioni del direttore dei lavori, in data 18/06/2016 ha prodotto la propria relazione riservata sulle riserve dell'impresa ritenendole totalmente inammissibili e infondate, confermando le controdeduzioni espresse dalla D.L. in data 16/05/2015.

Per quanto riguarda le riserve espresse dall'impresa, il sottoscritto collaudatore ha redatto relazione riservata che ha trasmesso al Dirigente e R.U.P. per le determinazioni in merito.

Collaudo: per svolgere le operazioni di collaudo amministrativo è stato incaricato il sottoscritto ing. Rosario Bonanno, dipendente di questa Città Metropolitana;

B) VERBALE DI VISITA

Visita di collaudo: la visita di collaudo è stata effettuata nel giorno 12/06/2017 a seguito di convocazione con nota n°18578 del 25/05/2017;

Presenti alla visita di collaudo sono intervenuti, oltre al sottoscritto collaudatore i Signori:

Per la Città Metropolitana di Messina:

- Ing. Giovanni Lentini responsabile del Servizio Viabilità;

Per l'Impresa:

- Sig. Bongiovanni Calogero, Rappresentante legale dell'Impresa Bongiovanni Costruzioni s.a.s. ;

per la Direzione lavori

- Ing. Antonio Maria Codraro, non si è presentato alla visita di collaudo;

Descrizione dei lavori eseguiti e contabilizzati: la visita di collaudo ha lo scopo di verificare l'integrità generale delle opere realizzate. Essendo trascorso ormai molto tempo dall'ultimazione lavori, decade anche la responsabilità diretta da parte dell'impresa sulla conservazione delle opere stesse realizzate.

Alcune opere, infatti, non possono nemmeno essere verificate anche per sopraggiunte ulteriori lavorazioni successive eseguite da altre imprese con diversi appalti.

Pertanto la visita si limita alla sola visita dei luoghi per verifica che non vi siano cedimenti di sorta alle strutture realizzate.

Risultato della visita:

Il sottoscritto collaudatore ha preso visione del progetto a base di contratto d'appalto, della perizia di variante tecnica e della perizia di assestamento somme e da specifici ordini di servizio da parte della Direzione dei Lavori e/o RUP o da atti amministrativi previsti per legge.

Da quanto si è potuto riscontrare e accertare dalle suddette verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti e saggi, si è dedotto che le opere controllate corrispondono, alle prescrizioni contrattuali.

Per le parti non più ispezionabili, di difficile ispezione, o non potute controllare, la l'impresa ha assicurato, a seguito di esplicita richiesta verbale del sottoscritto, la perfetta esecuzione secondo le prescrizioni contrattuali e la loro regolare contabilizzazione.

Confronto tra le previsioni progettuali ed i lavori contabilizzati:

Dal confronto delle singole categorie di lavoro previste in progetto e nelle successive perizie con quelle effettivamente allibrate non vi sono sostanziali differenze.

Revisione tecnico contabile: è stata accertata dal collaudatore la regolarità della contabilità mediante i riscontri tecnico contabili del caso, a norma della circolare 12-3-1941, n. 1077 del Ministero dei lavori pubblici e successive disposizioni. Dal detto riscontro, eseguito a campione, non sono emersi errori o discordanze e pertanto si sono confermate le cifre e gli importi registrati;

C) CERTIFICATO DI COLLAUDO

Ciò premesso, considerato che per lo svolgimento dei lavori risulta:

- a) che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto e successive perizie approvate dal RUP;
- b) che l'ammontare dei lavori regolarmente contabilizzati, al netto nel conto finale confermato dal collaudatore pari ad **£. 1.859.583.683** è inferiore alle somme autorizzate pari a **€ 1.859.587.200** per cui si è avuta una economia di **£. 3.517**;
- c) che l'impresa è da ritenersi in regola con gli obblighi di legge relativamente alle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e a tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni di legge, come risulta dagli atti in contabilità finale con i certificati liberatori da parte degli Enti preposti;
- d) che i lavori sono stati ultimati il 24/03/2006 come verbalizzato in pari data dal Direttore dei lavori e dall'impresa esecutrice;
- e) che la relativa penale, per le controversie in corso, è stata ritenuta dalla D.L. e dal R.U.P. non applicabile.



[Handwritten signature]
LITAN
[Handwritten signature]



- f) che i prezzi applicati sono quelli di contratto o successivamente inseriti nelle successive perizie approvate a norma di legge;
- g) che, come si evince da apposita dichiarazione, non risultano cessioni di credito da parte dell'impresa né procure o deleghe a favore di terzi e non risultano notificati atti impeditivi al pagamento;
- h) che, è stata effettuata la pubblicazione degli avvisi ad opponendum e che non sono pervenute osservazioni;
- i) che l'opera fu diretta con la necessaria e dovuta diligenza e competenza da parte del personale addetto alla Direzione dei lavori;
- j) che l'impresa ha firmato gli atti contabili ed il conto finale con riserve e che queste sono state controdedotte dal D.L. e dal RUP nei modi previsti per legge;
- k) che per quanto non è più ispezionabile, di difficile ispezione o non è stato ispezionato, l'impresa hanno assicurato la perfetta corrispondenza fra le condizioni stabilite ed i lavori eseguiti e contabilizzati e l'impresa, per gli effetti dell'art. 1667 del codice civile, ha in particolare dichiarato non esservi difformità o vizi di sorta;
- l) che l'impresa è in regola con gli adempimenti assicurativi e previdenziali, come risulta dal DURC emesso in regola in data 12/06/2017;

Il sottoscritto collaudatore

CERTIFICA

che i "LAVORI DI AMMODERNAMENTO DELLA S.P. N° 35 DI PEZZOLO. 2° LOTTO – I° STRALCIO", eseguiti dall'impresa Bongiovanni Vincenzo s.a.s. , in base al contratto di appalto redatto in data 22/02/2011 n°11005 di repertorio, registrato a Messina il 12/03/2001 al n.838 serie I, alle perizie di variante e di assestamento somme approvata in linea tecnica dal RUP nei modi previsti per legge

SONO COLLAUDABILI

Con il presente atto li COLLAUDA, limitatamente alle opere allibrate, liquidando il credito dell'impresa come segue:

- ammontare dello stato finale confermato £ 1.859.583.683

A dedurre:

a) per n° 3 certificati di acconto £ 1.850.285.765

Resta il credito dell'impresa in nette £ 9.297.918

Pari ad € 4.801,97 (euro quattromilaottocentouno/97)

che possono essere corrisposte all'impresa Bongiovanni Costruzioni s.a.s. a saldo di ogni suo avere in dipendenza dei lavori di che trattasi e salvo la superiore approvazione del presente atto, facendo salve le rettifiche che può apportare l'ufficio tecnico di revisione.

Messina, li 12/06/2017

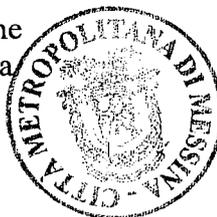
L'IMPRESA

LA DIREZIONE DEI LAVORI

Firma con Riserva*
(Vedi Retiro)

IL COLLAUDATORE

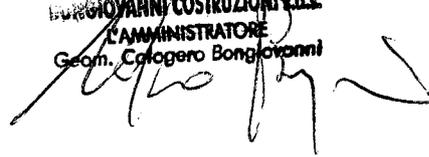

Visto: il Dirigente della 3° Direzione
Ing. Armando Cappadonia



Firma con Riserva e la stessa sezione per confermare avere in questa sede
Le RISERVE e domande sollevate sul Registro con la insistenza per la definitiva
Risoluzione. Salvozza illimitata per ogni ulteriore diritto.

Messina li 12/06/2017

L'impresa
BONGIOVANNI COSTRUZIONI s.a.s.
L'AMMINISTRATORE
Geom. Calogero Bongiovanni



1111