



COMUNE DI OSPEDALETTI

PROVINCIA DI IMPERIA

Servizio:
**SALSI MASSIMO - SERV. EDILIZIA PRIVATA
 E SCOLASTICA / LAVORI PUBBLICI / VERDE
 PUBBLICO / GRANDI OPERE / PATRIMONIO /
 CUC**

DETERMINAZIONE N. 135 DEL 30/09/2021

**OGGETTO: SERVIZIO LL.PP - .ECCEZIONALI EVENTI METERELOGICI DEL 29 -
 30 OTTOBRE 2018**

**INTERVENTI DI DIFESA DELLA COSTA E DELL'ABITATO - DANNI ALLE
 SCOGLIERE DELIMITANTI LE SPIAGGE, LE STRADE DI ACCESSO AL MARE ED I
 MOLI**

**I° lotto prestazionale, finalizzato al la realizzazione di pennelli ortogonali a contenimento
 del materiale versato, ad iniziale delimitazione delle celle**

**MODIFICA CONTRATTUALE EX ART.- 106 COMMA 1 LETT. B DEL D. LGS. 50/2016 -
 INTEGRAZIONE IMPEGNO DI SPESA -
 CIG 84443989AB**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

arch. Massimo Salsi

Richiamate:

- la deliberazione di Giunta Comunale n. 110 in data 14.09.2020 con la quale è stato approvato il progetto dei lavori di cui all'oggetto, inseriti nel Piano degli interventi finanziati nel 2020, di cui al Decreto n. 8 del 31 gennaio 2020 - OCDPC 558/2018, notificato il 06/04/2020, avente il seguente quadro economico:

lavori	€ 1.765.647,06 di cui € 45.496,66 per oneri di sicurezza;
iva su lavori 22%	€ 388.442,35
Rilievo batimetrico e campionamento di spiaggia, c.iva	€ 13'420.00
Verifica archeologica, c.iva	€ 2'135.00
Caratterizzazione ambientale, c.iva	€ 11'814.48
Modellistica costiera, c.iva	€ 14'640.00
Spese di gestione tecnica	€ 112'543.55
Cassa professionale	€ 4'501.74
Iva su Cassa e ST	€ 25'749.96
Collaudi e spese di gara	€ 10'000.00
Art. 113 D.Lgs 50 2016:	€ 35'312.94
Per imprevisti e arrotondamenti	€ 15'792.91
Totale	€ 2'400'000.00

le precedenti determinazioni di questo Servizio:

e le conseguenti determinazioni del sottoscritto

- N. 65/2020 e 96/2020 con le quali sono stati affidati incarichi tecnici propedeutici alla progettazione , per un importo complessivo di € 37.005,48, inclusa cassa previdenza e IVA;
- N. 140/2020 con la quale sono stati affidati gli incarichi tecnici di progettazione, d.l. e sicurezza, per un importo totale di € 142.105,60;
- N. 209/2020 con cui sono stati affidati lavori alla ditta C.E.M, per un importo di € 1.308.087,06, oltre IVA 22%, pari ad € 287.779,15, e quindi per un importo complessivo di € 1.595.866,21 , sempre sotto la condizione sospensiva dell'approvazione, da parte dei competenti organi, del finanziamento del Piano degli interventi redatto dal Commissario Delegato per la Regione Liguria, in cui è compreso il lavoro in argomento;

Dato Atto che con deliberazione di C.C. n. 32 del 27.09.2021, in ragione della natura dei lavori in argomento, classificabili quali opere di urbanizzazione primaria, da realizzare "ex novo", è stata determinata nella percentuale del 10% l'iva applicabile, a rettifica dell'IVA indicata nel quadro economico di progetto al 22%, con la conseguenza che l'impegno originario nei confronti dell'aggiudicataria deve essere ridotto della corrispondente quota di maggiore IVA applicata, pari ad € 156.970,44;

Visti gli elaborati tecnici della modifica contrattuale redatta dalla direzione lavori e presentata al protocollo generale dell'ente in data 29.09.2021, acclarata al n. 8534, avente ad oggetto il completamento del versamento di ripascimento previsto e la costruzione del pennello posto a levante del piazzale a mare , così come previsto nel progetto definitivo autorizzato (visti i notevoli aumenti dei massi da scogliera verificatisi nell'anno 2020, con la somma finanziata a progetto non era possibile prevedere tale completamento, che oggi vedrebbe pertanto ripristinata la copertura economica).con il seguente quadro economico:

a) lavori netti € 2'519'999,72 e pertanto con un aumento di € 754'352,66 rispetto ai lavori originari pari ad € 1'765'647,06, che al netto del ribasso del 26,60% ammontano ad € 1'861'781,91 complessivi, per maggiori lavori pari ad € 553'694,86 ;

b) Somme a disposizione della stazione appaltante per:

b1)IVA sui Lavori 10% euro 186'178,19 e pertanto con una diminuzione di € 101.600,96 rispetto al quadro economico di affidamento;

b2)rilevi batimetrici e campionamento spiaggia emersa e sommersa comprensivo di iva euro 13'420,00
13'420,00

b3)Rilievo biologico di fondale comprensivo di iva euro 11'814,48

b4) relazione archeologica euro 2'135,00

b5)Modellistica numerica e studio sedimentologico euro 14'640,00

b6)Progettazione definitiva esecutiva coordinamento sicurezza DL e cont. comprensive di cassa e iva euro 140'200,14

b7)Paesaggistica inserimento urbanistico comprensive di cassa e iva euro 2'594,70

b8)spese collaudo e gara euro 14'232,86 e pertanto con un aumento di 4'232,86 rispetto all'importo originario pari ad € 10.000,00;

b9) Per Responsabile del Procedimento - Art. 113 Dlgs 50 2016 euro 50'399,99 e pertanto con un aumento di euro 15'087,05 rispetto all'importo originario pari ad € 35'312,94;

b10)Monitoraggio e controllo attività e forniture euro 30'000,00

b11)Monitoraggio ambientale e topografico euro 15'000,00

b12)Per economie imprevisti ed arrotondamenti euro 9.388,33 e pertanto con una diminuzione di € 6.405,00 rispetto al quadro economico iniziale;

b13)Spese perizia e DI comprensive di iva e cassa previdenziale euro 48'214,40,
per un totale di € 2.400.000,00;

Richiamata la deliberazione di G.C. n. 113 del 30 settembre 2021 con la quale è stata approvata la sopra riportata modifica contrattuale, rientrando nella fattispecie di cui all'art. 106 comma 1 lett. b del d.l.vo 50/2016, come da motivazioni riportate nella relazione tecnica atteso che il cambiamento del contraente risulterebbe impraticabile per motivi economici e tecnici, vista le condizioni di localizzazione, cantieramento e rischio presente in sito e potrebbe comportare per l'Amministrazione aggiudicatrice notevoli disagi o una consistente duplicazione dei costi, oltre che un allungamento dei tempi non accettabile;

Ritenuto pertanto doversi procedere alla modifica dell'impegno di spesa, con integrazione delle somme impegnate in favore della ditta aggiudicataria, e di tutte le altre voci del quadro economico che risultano modificate o inserite ex novo nel quadro economico della modifica contrattuale;

Dato atto che si è evidenziata la necessità di un supporto al Rup nella specifica procedura ed a tal fine si è contattato il Geom. Luciano Romano, che ha accordato la propria disponibilità per un periodo stimato di mesi sei , per 12 ore settimanali, espletate parte in presenza presso gli uffici del Comune di Ospedaletti e parte in smart

Documento prodotto con sistema automatizzato del Comune di Ospedaletti. Responsabile Procedimento: ALOI Jessica (D.Lgs. n. 39/93 art.3). La presente copia è destinata unicamente alla pubblicazione sull'albo pretorio on-line

working, garantendo una presenza minima, presso la casa comunale, di 6 ore settimanali, dietro un compenso complessivo di 5.600,00euro oltre cassa previdenza 5% ed esclusa iva per regime fiscale dichiarato dal professionista ;
Ritenuto altresì che l'istruttoria preordinata alla emanazione del presente atto consenta di attestare la regolarità e la correttezza di quest'ultimo ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000;

VISTI

- gli artt. 50, 107 e 109 del D. L.vo n. 267 del 18.08.2000;
- il Titolo 3° del sopraccitato D. Lgs. Riportante disposizioni in materia di finanza locale;
- la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 14 del 29.04.2021, ritualmente esecutiva, con la quale è stato approvato il bilancio per l'anno in corso ;
- il provvedimento sindacale in data 14.05.2021 di nomina dei responsabili dei servizi;

DETERMINA

- 1) di **PRENDERE ATTO** dell'approvazione effettuata dalla Giunta comunale con deliberazione in data odierna, n. 32, della modifica contrattuale relativa ai lavori in argomento, redatta dalla D.I. in data 21.09.2021, e presenta a protocollo in data 29.09.2021, n. 8534, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. b) dell'art. 106 del d. l.vo 50/2016, nel rispetto dei limiti di cui al comma 7 del medesimo articolo, con il quadro economico seguente:

a) lavori netti € 2'519'999,72 e pertanto con un aumento di € 754'352,66 rispetto ai lavori originari pari ad € 1'765'647,06, che al netto del ribasso del 26,60% ammontano ad € 1'861'781,91 complessivi, per maggiori lavori pari ad € 553'694,86 ;

b) Somme a disposizione della stazione appaltante per:

b1) IVA sui Lavori 10% euro 186'178,19 e pertanto con una diminuzione di € 101.600,96 rispetto al quadro economico di affidamento;

b2) rilievi batimetrici e campionamento spiaggia emersa e sommersa comprensivo di iva euro 13'420,00 13'420,00

b3) Rilievo biologico di fondale comprensivo di iva euro 11'814,48

b4) relazione archeologica euro 2'135,00

b5) Modellistica numerica e studio sedimentologico euro 14'640,00

b6) Progettazione definitivo esecutiva coordinamento sicurezza DL e cont. comprensive di cassa e iva euro 140'200,14

b7) Paesaggistica inserimento urbanistico comprensive di cassa e iva euro 2'594,70

b8) spese collaudo e gara euro 14'232,86 e pertanto con un aumento di 4'232,86 rispetto all'importo originario pari ad € 10.000,00;

b9) Per Responsabile del Procedimento - Art. 113 Dlgs 50 2016 euro 50'399,99 e pertanto con un aumento di euro 15'087,05 rispetto all'importo originario pari ad € 35'312,94;

b10) Monitoraggio e controllo attività e forniture euro 30'000,00

b11) Monitoraggio ambientale e topografico euro 15'000,00

b12) Per economie imprevisti ed arrotondamenti euro 9.388,33 e pertanto con una diminuzione di € 6.405,00 rispetto al quadro economico iniziale;

b13) Spese perizia e DI comprensive di iva e cassa previdenziale euro 48'214,40, per un totale di € 2.400.000,00 e quindi fermo l'importo complessivo originario;

- 2) di **MODIFICARE** pertanto come segue, al cap. 12808 rp 2020, gli impegni a tempo debito assunti, utilizzando per le necessarie integrazioni sia gli importi derivanti dal ribasso d'asta, pari ad € 563.919,86, che le somme derivanti dall'applicazione dell'IVA al 10% a seguito della deliberazione di C.C. n. 32 in data 27.09.2021, pari ad € 156.970,44 sull'originario affidamento:

- integrazione dell'impegno in favore della ditta C.E.M. per lavori, sino ad € 1'861'781,91 oltre IVA 10% pari ad € 186.178,19, per un totale di € 2.047.960,10;
- Integrazione del compenso incentivante ex art. 113 del d. l.vo 50/2016 sino a complessivi € 50.399,99;
- Integrazione delle spese di collaudo sino alla concorrenza di complessivi € 14.232,86;
- Diminuzione dell'importo degli imprevisti e spese in economia sino ad € 9.388,33;
- Impegno ex novo di € 30.000,00 per monitoraggio e controllo attività e forniture, di cui € 5.600,00 oltre cassa previdenza pari al 5%, per un totale di € 5.880,00, in favore del geometra Romano Luciano, con studio in Ospedaletti, via XX Settembre 89, per l'incarico di supporto al Rup;
- Impegno ex novo di € 15.000,00 per monitoraggio ambientale e topografico;
- Integrazione delle spese tecniche per complessivi € 48.214,40 suddivisi come segue:

- a) Ing. Tiziano De Silvestri (progettazione e d.l.), con studio in San Lorenzo al Mare - c.f. DSLTZN57C17I480X – P. IVA 01550640088 - cig Z672DFD0F2 – integrazione dell’originario impegno di € 27.500,00 con ulteriori € 12.053,60 comprensivi di cassa previdenza 4%, pari ad € 380,00 ed IVA 22% pari ad € 2.173,60;
- b) Ing. Luca Cordeglio (progettazione, d.l., sicurezza in fase progettuale), con studio in San Lorenzo al Mare – C.F. CRDLSC79R22E290K – P. IVA 01422850089 - CIG ZD82DFD102 - integrazione dell’originario impegno di € 27.500,00 con ulteriori € 12.053,60 comprensivi di cassa previdenza 4%, pari ad € 380,00 ed IVA 22% pari ad € 2.173,60 ;
- c) Ing. Guido Ferri dello Studio Tecnico Associato Ferri /Gazzano (progettazione , d.l., sicurezza in fase di esecuzione), con sede in Civezza, p. iva 01217670080– CIG 8407038B38 – integrazione dell’originario impegno di € 55.000,00 con l’ulteriore somma di € 24.107,20 comprensivi di cassa previdenza 4%, pari ad € 760,00 ed IVA 22% pari ad € 4.347,20;
- 3) di **ATTESTARE** la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l’art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000;

Il Responsabile del Servizio
F.to : **arch. Massimo Salsi**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Vista la determina che precede contraddistinta con il numero 135 del 30/09/2021 esprime parere FAVOREVOLE ai sensi dell’art. 49, 1° comma, D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

Dal punto di vista della regolarità contabile attesta la copertura finanziaria della presente determinazione ai sensi dell’art. 151, 4° comma, D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

Imp.

Ospedaletti, li _____

Il Responsabile del Servizio Finanziario
F.to :

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determinazione è in corso di pubblicazione all’Albo Pretorio Informatico del Comune per 15 giorni consecutivi con decorrenza dal 29/11/2021 con il numero

Ospedaletti, li _____

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO DI
PUBBLICAZIONE ALBO PRETORIO
F.to:**