

PROCESSO VERBALE DI DELIBERAZIONE

DI GIUNTA COMUNALE

N. 158 DEL 23/05/2023

ad oggetto: INTERVENTI DI DIFESA DEL LITORALE MARITTIMO DI JESOLO ZONA LIDO ORIENTALE - RIPASCIMENTO MANUTENTIVO ANNO 2023 - CUP F21J22000270004 APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA DI VARIANTE REDATTA A SEGUITO DI ECCEZIONALI EVENTI METEO - MARINI VERIFICATISI DAL 16 AL 17 MAGGIO 2023. RIDEFINIZIONE COSTO DELL'OPERA

Oggi ventitre maggio duemilaventitre, dalle ore 15:05 circa, presso la sede municipale, si è riunita la giunta comunale di Jesolo, con la presenza dei componenti che seguono:

		Presente
Christofer De Zotti	Sindaco	SÌ
Luca Zanotto	Vicesindaco	SÌ
Martina Borin	Assessore	NO
Alberto Maschio	Assessore	SÌ
Alessandro Perazzolo	Assessore	SÌ
Debora Gonella	Assessore	SÌ

Presiede CHRISTOFER DE ZOTTI – Sindaco.

Partecipa MASSIMO PEDRON – Segretario comunale.

Il presidente, constatato che il collegio è costituito in numero legale, dà inizio alla trattazione dell'argomento in oggetto indicato.

## LA GIUNTA COMUNALE

VISTA la proposta di deliberazione n. 2023/61 del 23/05/2023 ad oggetto: “INTERVENTI DI DIFESA DEL LITORALE MARITTIMO DI JESOLO ZONA LIDO ORIENTALE - RIPASCIMENTO MANUTENTIVO ANNO 2023 - CUP F21J22000270004 APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA DI VARIANTE REDATTA A SEGUITO DI ECCEZIONALI EVENTI METEO - MARINI VERIFICATISI DAL 16 AL 17 MAGGIO 2023. RIDEFINIZIONE COSTO DELL'OPERA” e ritenutala meritevole di approvazione per le motivazioni ivi riportate.

VISTI gli artt. 42, 48, 107, d.lgs. 18.08.2000, n. 267 e ss.mm., e rilevato che nel caso di specie la competenza risulta ascrivibile alla giunta comunale.

VISTI i pareri resi ai sensi degli artt. 49 e 147-bis comma 1 del d.lgs. 18.08.2000, n. 267 e ss.mm.

CON voti palesi favorevoli unanimi.

### DELIBERA

1. di approvare integralmente la proposta di deliberazione n. 2023/61 del 23/05/2023 ad oggetto: “INTERVENTI DI DIFESA DEL LITORALE MARITTIMO DI JESOLO ZONA LIDO ORIENTALE - RIPASCIMENTO MANUTENTIVO ANNO 2023 - CUP F21J22000270004 APPROVAZIONE PERIZIA SUPPLETIVA DI VARIANTE REDATTA A SEGUITO DI ECCEZIONALI EVENTI METEO - MARINI VERIFICATISI DAL 16 AL 17 MAGGIO 2023. RIDEFINIZIONE COSTO DELL'OPERA”, come qui sotto riportata, la quale costituisce parte integrante e sostanziale della presente delibera;
2. di dare atto che tutti gli atti conseguenti e necessari per dare attuazione alla presente delibera saranno posti in essere dal dirigente del settore sicurezza e gestione del territorio.

---

### IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con delibera di Giunta Comunale n. 54 del 07/03/2023 è stato approvato il progetto definitivo – esecutivo degli “Interventi di difesa del litorale marittimo di Jesolo zona Lido orientale – Ripascimento manutentivo anno 2023 CUP F21J22000270004” redatto dal progettista ing. Nicola Bisetto della Società Ingegneria 2P & Associati, incaricata con determinazioni dirigenziali n. 2209 del 21/12/2022 e n. 168 del 06/02/2023 della redazione della progettazione definitiva – esecutiva nonché della direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, che prevede una spesa di euro di euro 485.000,00 risultante dal seguente quadro economico :

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO		
A) LAVORI IN APPALTO		
Importo lavori	euro	335.076,16
Oneri per la sicurezza	euro	15.390,32
totale lavori in appalto	euro	350.466,48
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Iva (22% su lavori e oneri per la sicurezza)	euro	77.102,63
Incentivo funzioni tecniche Art. 113 dlgs 50/2016 (2% Importo lavori)	euro	7.009,33

Contributo Anac per spese di gara	euro	225,00
Progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (CNPAIA e IVA inclusi)	euro	17.821,20
Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (CNPAIA e IVA inclusi)	euro	17.821,19
Spese generali	euro	4.284,76
Imprevisti e arrotondamenti	euro	10.269,41
totale somme a disposizione dell'amministrazione	euro	134.533,52
<b>TOTALE GENERALE</b>	euro	<b>485.000,00</b>

- che con delibera di Consiglio Comunale n. 31 del 23/03/2023 l'intervento in oggetto è stato inserito nell'elenco annuale 2023 del programma opere pubbliche 2023/2025 per l'importo di euro 485.000.00;  
- con determinazione dirigenziale n. 506 del 06/04/2023, a seguito procedura negoziata l'appalto è stato aggiudicato alla ditta ANESE S.R.L. di Concordia Sagittaria (VE), che ha offerto il ribasso del 10,339 %, corrispondente ad un importo di € 300.432,64 oltre ad € 15.390,32 di oneri per la sicurezza, pari a complessivi € 315.822,96 Iva esclusa. determinando il seguente quadro economico di aggiudicazione:

QUADRO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE		
A) LAVORI IN APPALTO		
Importo lavori	euro	300.432,64
Oneri per la sicurezza	euro	15.390,32
totale lavori in appalto	euro	315.822,96
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Iva (22% su lavori e oneri per la sicurezza)	euro	69.481,05
Incentivo funzioni tecniche Art. 113 dlgs 50/2016 (2% Importo lavori)	euro	7.009,33
Contributo Anac per spese di gara	euro	225,00
Progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (CNPAIA e IVA inclusi)	euro	17.821,20
Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (CNPAIA e IVA inclusi)	euro	17.821,19
Spese generali	euro	4.284,76
Imprevisti e arrotondamenti	euro	10.269,41
Ribasso d'asta		42.265,09
totale somme a disposizione dell'amministrazione	euro	169.177,04
<b>TOTALE GENERALE</b>	euro	<b>485.000,00</b>

- con verbale del 14/04/2023 sono stati consegnati i lavori sotto le riserve di legge ai sensi dell'art. 5 D.M. n. 49/2019 in pendenza della firma del contratto e della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del decreto legislativo n. 50/2016 come previsto dall'art. 8, c. 1 lett.a) del d.l. semplificazioni nel testo convertito nella Legge 11 settembre 2020, n. 120.

- con determinazione dirigenziale n. 560 del 17/04/2023 è stata dichiarata l'efficacia dell'aggiudicazione a seguito dei controlli effettuati in capo all'aggiudicatario circa il possesso dei requisiti di carattere generale e di idoneità professionale, ai sensi del d. lgs. 18/04/2016 n. 50 e ss.mm.;

In data 12/05/2022 al prot. com.le n. 35580 è stata sottoscritta la scrittura privata per i lavori in oggetto.

RILEVATO che:

- il giorno 2 maggio 2023 e in modo più consistente tra il giorno 16/05/2023 e il 17/05/2023 il tratto di litorale orientale del lido di Jesolo è stato abbondantemente eroso da forti mareggiate a causa delle raffiche di vento ed intenso moto ondoso.

La mareggiata del 2/5/2023 e 3/5/2023: in relazione ai rilievi eseguiti in data 4/5/2023 e dal confronto con le sezioni del litorale ante-operam ha causato un'erosione di circa 5.000,0 mc concentrata nel tratto compreso tra la sezione n. 5 e la sez. n. 11 delle planimetrie di progetto.

A fronte dell'evento del 2 e 3 maggio 2023 si è compensato il deficit dell'erosione con materiale proveniente dal cantiere Stella del Mar le cui operazioni di trasporto e stesa sono state svolte dalla ditta di cantiere e autorizzate dal Comune di Jesolo, conseguentemente si è provveduto a rivedere la distribuzione delle sabbie nel tratto terminale (compreso tra la sez. n. 29 e n. 32).

- le mareggiate del 16/05/2023 e 17/05/2023 hanno interessato il tratto di arenile dall'altezza di piazza Torino e per tutta la Pineta, fino alla foce del Piave a Cortellazzo, ovvero tra la UMG 11 e UMG 15 della variante adottata al P.P.A. per una lunghezza complessiva di circa 4 km, il moto ondoso ha arretrato la linea costa, interessando una profondità stimabile di circa 10 mt, comportando la formazione di un notevole dislivello tra la battigia e l'arenile, un gradino naturale variabile da 20 a 50 cm lungo il tratto interessato dal fenomeno erosivo. Si stima che, a seguito delle suddette mareggiate, sia stato asportato un quantitativo di circa 10.000 mc di sabbia, con relativo arretramento della linea di costa, a causa della forte mareggiata, il tratto orientale del litorale di Jesolo è stato oggetto di erosione con asporto significativo di sedimento sabbioso fino al limite degli stabilimenti già allestiti per la stagione estiva, compromettendo l'accessibilità e la fruibilità del demanio marittimo.

- per effetto del dislivello determinatosi tra la quota dell'arenile interessato dai fenomeni erosivi e la linea di battigia, il servizio ambientale di raccolta del rifiuto in arenile e del materiale spiaggiato risulta interdetto al transito dei mezzi operanti nel un tratto interessato. Sono in corso di valutazione soluzioni viabilistiche alternative, al fine di garantire il servizio e minimizzare le situazioni di disagio createsi per i concessionari, le attività economiche e gli utenti.

- l'effetto erosivo ha determinato in precisi punti dell'arenile un incisivo asporto di materiale sabbioso tale da far affiorare materiale lapideo e massi precedentemente sommersi, con tutta probabilità residui di vecchi pennelli in roccia la cui esistenza non era nota. La direzione lavori del progetto di ripascimento manutentivo ordinario sta provvedendo alla messa in sicurezza con delimitazione del tratto interessato dall'affioramento per la pericolosità dei massi sporgenti, stante la fruibilità dell'area da parte dei bagnanti;

- il significativo evento meteo-marino, come sopra rappresentato, ha compromesso pesantemente le previsioni progettuali approvate con deliberazione della Giunta Comunale n. 54 del 07/03/2023, compromettendo di fatto l'intervento complessivo, quasi concluso, a causa dell'erosione delle sabbie già versate nelle aree da ripascere con conseguente perdita dei materiali sabbiosi e arretramento della linea di costa.

VISTA la relazione al prot. com.le n. 38803 del 23/05/2023, con la quale il responsabile unico del procedimento, dott.ssa Chiara Santarossa, nominata con determinazione dirigenziale n.1871 del 21/11/2022 attesta che:

- le suddette circostanze connesse all'evento meteo del 16 e 17 maggio 2023 hanno reso necessaria la redazione di una Perizia di Variante e Suppletiva concordata con la Direzione lavori al fine di ripristinare la linea di costa;

- in data 23/05/2023 la Direzione dei Lavori ha presentato una Perizia suppletiva e di variante ai sensi dell'art. 106 comma 1, lettera c) del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n.50, che prevede, a fronte dell'evento del 17/05/2023 in relazione alle risorse economiche reperibili da parte della Stazione Appaltante, il prelievo di materiale sabbioso in corrispondenza dell'area libera in arenile fronte Croce Rossa e ospedale civile, all'interno di un'area di circa 13.200 mq circa con prelievo calibrato e omogeneo, in quantità stimata per complessivi 5.000 mc circa, per procedere alla successiva stesa e riprofilatura secondo le sezioni di perizia nel tratto rilevato ovvero tra le concessioni individuate tra la sezione 1 e la sezione 18 compresa del progetto;

- per effetto delle variazioni sopra descritte con la Perizia di variante si ha un incremento dell'importo contrattuale di €. 73.330,62 compresi oneri per la sicurezza oltre l'IVA, pari ad una percentuale del 23,22% per il quale sarà sottoscritto apposito Atto di sottomissione e verbale nuovi prezzi allegati alla perizia di variante;

- tali variazioni rientrano in parte nella somma complessivamente stanziata per l'esecuzione dell'opera dovuta dalle economiche realizzatisi dal ribasso d'asta e da somme disponibili e in parte per un importo pari

ad € 40.000,00 troverà copertura con risorse di bilancio attualmente disponibili nei capitoli di spesa dell'U.O. Politiche Ambientali;

- per l'esecuzione dei lavori in variante e suppletivi, che rientrano comunque nella casistica e nei limiti di cui all'art. 106 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n.50, si propone di affidare gli stessi, per l'importo di € 73.330,62 oltre IVA alla ditta Anese S.r.l. di Concordia Sagittaria esecutrice dei lavori principali, agli stessi patti e condizioni del contratto principale e con estensione della garanzia prestata al maggior importo dei lavori da eseguire.

- gli interventi non alterano la natura del contratto originario e l'incremento dell'importo contrattuale è comunque contenuto all'interno della percentuale del 50%;

- per l'esecuzione dei maggiori lavori di variante di cui trattasi, non necessita della proroga del tempo contrattuale

VISTI gli elaborati di perizia suppletiva e di variante dei lavori relativi alle "Opere di difesa del litorale marittimo di Jesolo zona lido orientale - ripascimento manutentivo anno 2023" al prot. com.le n. 38794 del 23/05/2023 redatti dall'ing. Bisetto Nicola della Società Ingegneria 2P & Associati in qualità di direttore lavori e di seguito elencati:

- Relazione di Variante
- Computo di variante
- Quadro Comparativo
- Quadro Economico di Perizia
- Atto di sottomissione e verbale nuovi prezzi;
- Cronoprogramma lavori
- Planimetria generale degli interventi

PRESO ATTO del nuovo quadro economico di perizia suppletiva e di variante che ammonta a complessivi euro 525.000,00 suddivisi come segue:

QUADRO ECONOMICO DI PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE		
A) LAVORI IN APPALTO		
Importo lavori	euro	371 839,47
Oneri per la sicurezza	euro	17 314,11
totale lavori in appalto	euro	389 153,58
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Iva (22% su lavori e oneri per la sicurezza)	euro	85.613,79
Incentivo funzioni tecniche Art. 113 dlgs 50/2016 (2% Importo lavori)	euro	7.009,33
Contributo Anac per spese di gara	euro	225,00
Progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (CNPAIA e IVA inclusi)	euro	17.821,20
Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (CNPAIA e IVA inclusi)	euro	24.425,48
Spese generali	euro	---
Imprevisti e arrotondamenti	euro	751,63
Ribasso d'asta		---
totale somme a disposizione dell'amministrazione	euro	135 846,42
TOTALE GENERALE	euro	525.000,00

RITENUTO di approvare la Perizia suppletiva e di variante prot. n. 38794 del 23/05/2023 così come proposta dal Direttore lavori e vagliata dal R.u.p. con relazione prot. n. 38803 del 23/05/2023 che comporta

per l'Amministrazione Comunale un costo aggiuntivo di €. 40.000,00 che trova copertura al cap. 16990/2 "Manutenzione ordinaria e riparazione terreni e beni materiali non prodotti C.E. Ambiente del bilancio 2023 stanziato e disponibile a sufficienza.

CONSIDERATO che l'Amministrazione comunale intende provvedere alla realizzazione degli interventi come attesi da perizia suppletiva e di variante provvedendo alla necessità di messa in sicurezza dell'arenile rilevato il prevalente interesse pubblico, attività rientrante nei criteri per l'esclusione dall'ambito di applicazione delle direttive di cui all'Allegato A alla DGR n. 1019 del 23/03/2010.

DATO ATTO che:

- con nota prot. n. 38056 del 19/05/2023 l'Amministrazione comunale ha richiesto alla Regione Veneto - Genio Civile Venezia l'autorizzazione a disporre il prelievo dalle sabbie dalle aree come previste da progetto e il versamento nel tratto individuato a seguito rilievo, da effettuarsi nella medesima cella litoranea secondo le sezioni di progetto, mediante l'utilizzo di mezzi meccanici e/o veicoli muniti di regolare S.C.I.A. per l'ingresso in arenile demaniale dei mezzi della ditta incaricata;
- con medesima nota l'Amministrazione comunale ha, altresì, richiesto alla Regione Veneto - Genio Civile Venezia la proroga dei termini stabiliti al 31/05/2023 dall'autorizzazione prot. reg. n. 105005 del 23/02/2023 acquisita al prot. com.le n. 13964 del 23/02/2023, per il completamento delle attività da prevedersi non oltre il 10/06/2023;
- la ditta alla quale saranno affidati i lavori oggetto del presente provvedimento si intende autorizzata in deroga al regolamento acustico ed alla deliberazione della giunta comunale n. 94 del 04/04/2023 trattandosi di interventi di pubblica utilità.

DATO ATTO che la presente proposta comporta riflessi diretti sulla situazione economico-finanziaria dell'ente, per un ammontare pari ad euro 40.000,00.

#### PROPONE L'APPROVAZIONE DELLA PRESENTE PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

1. la premessa è parte integrante del presente dispositivo;
2. di approvare la perizia suppletiva e di variante in relazione agli "interventi di difesa del litorale marittimo di Jesolo zona Lido Orientale – Ripascimento anno 2023 CUP F21J22000270004" al prot. com.le n. 38794 del 23/05/2023 redatta, ai sensi dell'art. 106, comma 1 lettera c) del d.lgs n. 50/2016, dal progettista e direttore lavori ing. Nicola Bisetto della Società Ingegneria 2p & Associati e composta dagli elaborati citati in premessa;
3. di approvare altresì il quadro economico di perizia nelle seguenti risultanze:

QUADRO ECONOMICO DI PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE		
A)LAVORI IN APPALTO		
Importo lavori	euro	371 839,47
Oneri per la sicurezza	euro	17 314,11
totale lavori in appalto	euro	389 153,58
B)SOMME A DISPOSIZIONE		
Iva (22% su lavori e oneri per la sicurezza)	euro	85.613,79
Incentivo funzioni tecniche Art. 113 dlgs 50/2016 (2% Importo lavori)	euro	7.009,33
Contributo Anac per spese di gara	euro	225,00
Progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione (CNPAIA e IVA inclusi)	euro	17.821,20
Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (CNPAIA e IVA inclusi)	euro	24.425,48

Spese generali	euro	---
Imprevisti e arrotondamenti	euro	751,63
Ribasso d'asta		---
totale somme a disposizione dell'amministrazione	euro	135 846,42
<b>TOTALE GENERALE</b>	euro	<b>525.000,00</b>

4. di dare atto che:

- la spesa prevista dalla presente perizia suppletiva e di variante rientra in parte nella somma complessivamente stanziata per l'esecuzione dell'opera dovuta dalle economiche realizzatisi dal ribasso d'asta e da somme disponibili e in parte, per un importo pari ad € 40.000,00 trova copertura finanziaria al capitolo n. 16990/2 "Manutenzione ordinaria e riparazione terreni e beni materiali non prodotti c.e. ambiente" del bilancio di previsione esercizio finanziario 2023;
- il soggetto al quale saranno affidati i lavori oggetto del presente provvedimento si intende autorizzata in deroga al regolamento acustico ed alla deliberazione della giunta comunale n. 94 del 04/04/2023 trattandosi di interventi di pubblica utilità.
- a seguito della modifica del quadro economico degli "Interventi di difesa del litorale marittimo di Jesolo zona Lido Orientale – Ripascimento anno 2023" si dovrà provvedere all'aggiornamento del programma opere pubbliche 2023/2025;
- tutti gli atti necessari a dare attuazione al presente provvedimento, saranno posti in essere dal dirigente del settore Servizi Sicurezza e Gestione del territorio;

5. di dichiarare l'immediata eseguibilità della presente proposta di deliberazione considerata l'urgenza, indifferibilità e pubblica utilità delle opere in approvazione.

**IL DIRIGENTE**  
Claudio Vanin

---

SUCCESSIVAMENTE, con separata votazione palese favorevole unanime, la presente delibera viene dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, d.lgs. 18.08.2000, n. 267 e ss.mm., data l'urgenza come motivata nella proposta di deliberazione.

---

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto come segue.

Il presidente  
CHRISTOFER DE ZOTTI

Il Segretario comunale  
MASSIMO PEDRON

Documento informatico sottoscritto con firma elettronica ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs. 7.03.2005 n.82 e ss.mm.; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Fanno parte integrante del fascicolo inerenti a questo atto amministrativo i seguenti documenti:

Nome file: ESPRESSIONE PARERE DI REGOLARITÀ TECNICA E FIRMA  
sha256: E7AE1BCABC1718677E5E70099EECC32AA89CE8F75F4A9751D1335F107E6AB74B

Nome file: ESPRESSIONE PARERE DI REGOLARITÀ CONTABILE E FIRMA  
sha256: 9197AA33E91C670666205B8505B5BBA38C8DC82342E291CECEC76F7889E6BE4B