



CITTA' DI FERMO

Settore V

Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente
Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti

Via Mazzini, 4 – 63900 Fermo (FM) – Tel. 0734.2841 – Fax 0734.284293



“EVENTO METEOROLOGICO AVVERSO DEL 22 NOVEMBRE 2022”

PERIZIA GIUSTIFICATIVA (ART. 163, comma 4, D. Lgs. n.50/2016)

PREMESSO CHE:

- che nel mese di novembre 2022 la fascia costiera del Comune di Fermo lungo i litorali nord (loc. Tre Archi, San Tommaso, Casabianca, Lido) e sud (loc. Marina Palmense) è stata interessata da avverse condizioni meteorologiche, consistenti in mareggiate, provocando danni con conseguente stato di pericolo per la pubblica e privata incolumità;
- che tale evento ha determinato in particolare in loc. Casabianca situazioni di pericolo per la pubblica e privata incolumità provocando danneggiamenti a concessioni demaniali.

VISTO il verbale di somma urgenza redatto in data **23 novembre 2022** dall'Istruttore Direttivo Tecnico Geom. Geremia Iommetti del Settore V - LL.PP., Protezione Civile, Ambiente, Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti ai sensi dell'Art. 163 del D.lgs. n.50/2016 smi;

Il sottoscritto Geom. Geremia IOMMETTI del Settore V - LL.PP., Protezione Civile, Ambiente, Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti:

VISTO CHE:

- ai sensi dell'art. 163, comma 1, del D. Lgs. n. 50/2016, in circostanze di somma urgenza che non consentono alcun indugio, il tecnico incaricato può procedere alla redazione del verbale di urgenza di cui all'art.163 del D.lgs. n.50/2016, per l'immediata esecuzione dei lavori entro il limite di euro 200.000,00 e comunque di quanto ritenuto indispensabile per rimuovere lo stato di pregiudizio per la pubblica incolumità;
- ai sensi dell'art. 163, comma 2, del D. Lgs. n.50/2016 l'esecuzione dei lavori di somma urgenza potevano essere affidati in forma diretta ad una o più imprese individuate dal responsabile del procedimento o dal tecnico all'uopo incaricato e che i prezzi delle prestazioni ordinate sono definiti, sempre ai sensi dell'art. 163, comma 3 del D. Lgs. n. 50/2016, consensualmente con la ditta affidataria dei lavori medesimi e qualora in difetto di preventivo accordo mediante l'utilizzo di prezzi ufficiali di riferimento, ridotti del 20 per cento;

RICHIAMATO inoltre l'art. 163, comma 6: “Costituisce circostanza di somma urgenza, ai fini del presente articolo, anche il verificarsi degli eventi di cui all'articolo 7 del decreto legislativo n. 1 del 2018, ovvero la ragionevole previsione, ai sensi del medesimo Decreto legislativo n. 1 del 2018, dell'imminente verificarsi di detti eventi, che richiede l'adozione di misure indilazionabili, e nei limiti dello stretto necessario imposto da tali misure. La circostanza di somma urgenza, in tali casi, è ritenuta persistente finché non risultino eliminate le situazioni dannose o pericolose per la pubblica o privata incolumità derivanti dall'evento, e comunque per un termine non superiore a quindici giorni dall'insorgere dell'evento, ovvero entro il termine stabilito dalla eventuale declaratoria dello stato di emergenza di cui all'articolo 24 del decreto legislativo n. 1 del 2018; in tali circostanze ed entro i



CITTA' DI FERMO

Settore V

Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente
Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti

Via Mazzini, 4 – 63900 Fermo (FM) – Tel. 0734.2841 – Fax 0734.284293



medesimi limiti temporali le amministrazioni aggiudicatrici possono procedere all'affidamento di appalti pubblici di lavori, servizi e forniture con le procedure previste nel presente articolo”;

VISTA la nota inviata dal Sindaco per la richiesta dello stato di emergenza al Presidente della Regione Marche nota prot. 74120 del 24-11-2022.

PRECISATO CHE alla luce di quanto sopra indicato, con il citato verbale è stata disposta l'esecuzione di tutti gli interventi necessari per rimuovere lo stato di pericolo e scongiurare un ulteriore aggravamento della situazione che ha determinato lo stato di urgenza e in particolare:

- La realizzazione di una struttura al fine di contrastare e ridurre l'azione erosiva delle onde e degli eventi di marea, attraverso l'impiego di sacchi in PP con rivestimento in tessuto TNT riempiti con materiale ghiaioso da prelevare sulla battigia nei siti compatibili. I sacchi dovranno essere rimossi, aperti e svuotati con livellamento del materiale in sito, dopo la stagione invernale e prima dell'inizio della stagione balneare;
- Rimozione parti danneggiate dello scarico a mare antistante il transetto 624.

Detti interventi non potevano, come già evidenziato, essere procrastinati e, quindi, per l'affidamento diretto è stata interpellata la ditta ADRIATICA SCAVI SRL, con sede in Via Vittorio Bachelet, 1 – 63900 Fermo (FM) P.I. 01281920445 abituale ditta esecutrice di interventi analoghi con conoscenza del territorio, in grado di intervenire in tempi rapidi impiegando mezzi ed attrezzature proprie, concordando un ribasso del 10% e l'urgenza dei lavori è tale da non consentire l'indugio degli incanti, trattandosi nel caso di specie, di intervento di ripristino di opere già esistenti e funzionanti rese inutilizzabili da eventi imprevedibili di natura calamitosa.

L'IMPORTO DEI LAVORI AFFIDATI DIRETTAMENTE E DA AUTORIZZARE è pari a euro 2.908,91 oltre IVA – totale euro 3.548,87.

I prezzi utilizzati per la stima dei lavori effettuati dalle singole ditte, sono stati desunti dal prezziario della Regionale Marche anno 2022 adottato con D.G.R. n. 1001 del 01/08/2022, pubblicato sul BUR n. 70 del 12/08/2022 ed alle analisi per le lavorazioni non presenti nel prezziario suddetto, applicando il ribasso concordato consensualmente con la ditta pari al 10%.

La presente perizia giustificata redatta dall'Istruttore Direttivo Tecnico Geom. Geremia IOMMETTI si compone dei seguenti elaborati:

- Verbale di somma urgenza redatto in data 23 novembre 2022.
- Consuntivo lavori degli interventi effettuati per fronteggiare l'emergenza.
- TAV. U Planimetria e foto interventi somma urgenza.

Fermo, 30 novembre 2022

ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO
Geom. Geremia IOMMETTI





CITTA' DI FERMO

Settore Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente
Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti

Via Mazzini, 4 – 63900 Fermo (FM) – Tel. 0734.2841 – Fax 0734.284293



“EVENTO METEOROLOGICO AVVERSO DEL 22 NOVEMBRE 2022”

VERBALE LAVORI DI SOMMA URGENZA (ART. 163 D. LGS N.50/2016)

L'anno duemilaventidue (2022), il giorno ventitre (23) del mese di novembre a seguito dell'evento meteorologico avverso “mareggiate” che ha interessato la fascia costiera del Comune di Fermo lungo i litorali nord (loc. Tre Archi, San Tommaso, Casabianca, Lido) e sud (loc. Marina Palmense), con conseguente stato di pericolo per la pubblica e privata incolumità.

Il sottoscritto Geom. Geremia IOMMETTI istruttore direttivo tecnico del Settore Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente, Urbanistica, Contratti e Appalti, del Comune di Fermo, **ha effettuato** una serie di sopralluoghi su tutta la fascia costiera in particolare sul litorale di Marina Palmense e Casabianca a seguito delle segnalazioni giunte dai concessionari (E2 “box pescatori” Marina Palmense e D7 “Club Pesca Sport” Casabianca) e dai cittadini, al fine di accertare i danni segnalati, gli avvenimenti che hanno determinato l'emergenza, le condizioni di pericolo e lo stato dei luoghi in generale per poter intraprendere i necessari provvedimenti urgenti per rimuovere lo stato di pregiudizio all'opera pubblica e per salvaguardare la pubblica e privata incolumità, ha **constatato** quanto segue:

1. Erosione del tratto di litorale antistante la concessione E2 “box pescatori”, in particolare l'angolo sud, con formazione di gradone.
2. Erosione del tratto di litorale antistante la concessione D7 “Club Pesca Sport”, intero fronte, con formazione di gradone.
3. Danneggiamento dello scarico a mare in cemento loc. Casabianca transetto 624 e gli altri scarichi a mare presenti sull'intero litorale completamente occlusi dalla ghiaia/sabbia.

Ritenuto necessario, per quanto sopra, intervenire con somma urgenza ai sensi dell'art. 163 del D. Lgs. 18-04-2016 n. 50 ai fini di salvaguardare in particolare la struttura del Club Pesca Sport in località Casabianca.

Atteso che le circostanze attuali fanno temere un ulteriore aggravamento della situazione nel caso in cui si proponessero eventi atmosferici avversi (vento e pioggia), come anticipato dai bollettini meteo, e pertanto si rende necessario attuare una difesa della struttura.

Accertata l'impossibilità di risolvere tempestivamente la situazione con materiali, mezzi e personale a disposizione dell'amministrazione;

Ravvisata la necessità di un tempestivo e immediato impiego a ditte abituali e specializzate a cui affidare l'incarico per l'esecuzione degli interventi necessari.

Considerato che a tal fine si è provveduto ad interpellare la seguente ditta ADRIATICA SCAVI SRL, con sede in Via Vittorio Bachelet, 1 – 63900 Fermo (FM) P.I. 01281920445, abituale ditta esecutrice di interventi analoghi con conoscenza del territorio, in grado di intervenire in tempi rapidi impiegando mezzi ed attrezzature proprie, la quale si sono è resa disponibili ad eseguire quanto richiesto e secondo il presente verbale di somma urgenza.



CITTA' DI FERMO

Settore Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente
Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti

Via Mazzini, 4 – 63900 Fermo (FM) – Tel. 0734.2841 – Fax 0734.284293

Al fine di evitare pericolo per la pubblica e privata incolumità, RITIENE INDISPENSABILE ED INDILAZIONABILE

- La messa in atto del seguente intervento:
 - La realizzare di un struttura al fine di contrastare e ridurre l'azione erosiva delle onde e degli eventi di marea, attraverso l'impiego di sacchi in PP con rivestimento in tessuto TNT riempiti con materiale ghiaioso da prelevare sulla battigia nei siti compatibili. I sacchi dovranno essere rimossi, aperti e svuotati con livellamento del materiale in sito, dopo la stagione invernale e prima dell'inizio della stagione balneare.
 - Rimozione parti danneggiate dello scarico a mare antistante il transetto 624.
- Intervenire con il presupposto della somma urgenza ed eseguire tutti gli interventi che si rendono necessari incaricando la ditta individuata.
- Provvedere ad una tempestiva quantificazione della spesa occorrente per gli interventi da attuare per far fronte alla situazione di somma urgenza venutasi a creare procedendo senz'altro agli affidamenti necessari.

La ditta ADRIATICA SCAVI SRL a seguito di sopralluogo si è dimostrata disponibile ad effettuare i suddetti interventi adottando un ribasso del 10% al netto degli oneri della sicurezza con riferimento alle voci di elenco prezzi di cui al Prezziario Regionale Marche anno 2022 adottato con D.G.R. n. 1001 del 01/08/2022, pubblicato sul BUR n. 70 del 12/08/2022 ed alle analisi per le lavorazioni non presenti nel prezziario suddetto.

I suddetti lavori rivestono carattere di somma urgenza e, mentre li si dichiara tali ai sensi e per gli effetti dell'art.163 del D. Lgs n. 50/2016, se ne propone l'immediata esecuzione.

L'impresa è consapevole degli obblighi connessi all'applicazione delle norme di cui all'art.3 della L. n. 136/10 e s.m.i e dell'art 2, comma 1, del D. L. n. 210/02, convertito in L. n. 266/02.

Ai sensi dell'art. 163 – comma 4 – del D. Lgs. 50/2016 il responsabile del procedimento o il tecnico dell'amministrazione compila, entro dieci giorni dall'ordine di esecuzione dei lavori, una perizia giustificativa degli stessi e la trasmette, unitamente al presente verbale di somma urgenza, alla stazione appaltante (nella figura del Dirigente del Settore LL.PP., Prot. Civile, Ambiente, Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti) che provvede alla copertura della spesa ed all'approvazione dei lavori.

La predetta documentazione nei tempi stabiliti dalla normativa vigente in materia di interventi eseguiti in somma urgenza dovrà essere inviata agli Enti per le rispettive competenze di seguito indicati:

- Regione Marche:
 - Direzione Ambiente e Risorse Idriche;
 - Direzione Protezione Civile e Sicurezza del Territorio;
 - Settore Valutazioni e autorizzazioni ambientali;
- Ufficio Circondariale Marittimo di Porto San Giorgio;
- Comune di Fermo:
 - Sindaco;
 - Giunta Comunale;
 - Segretario Generale.

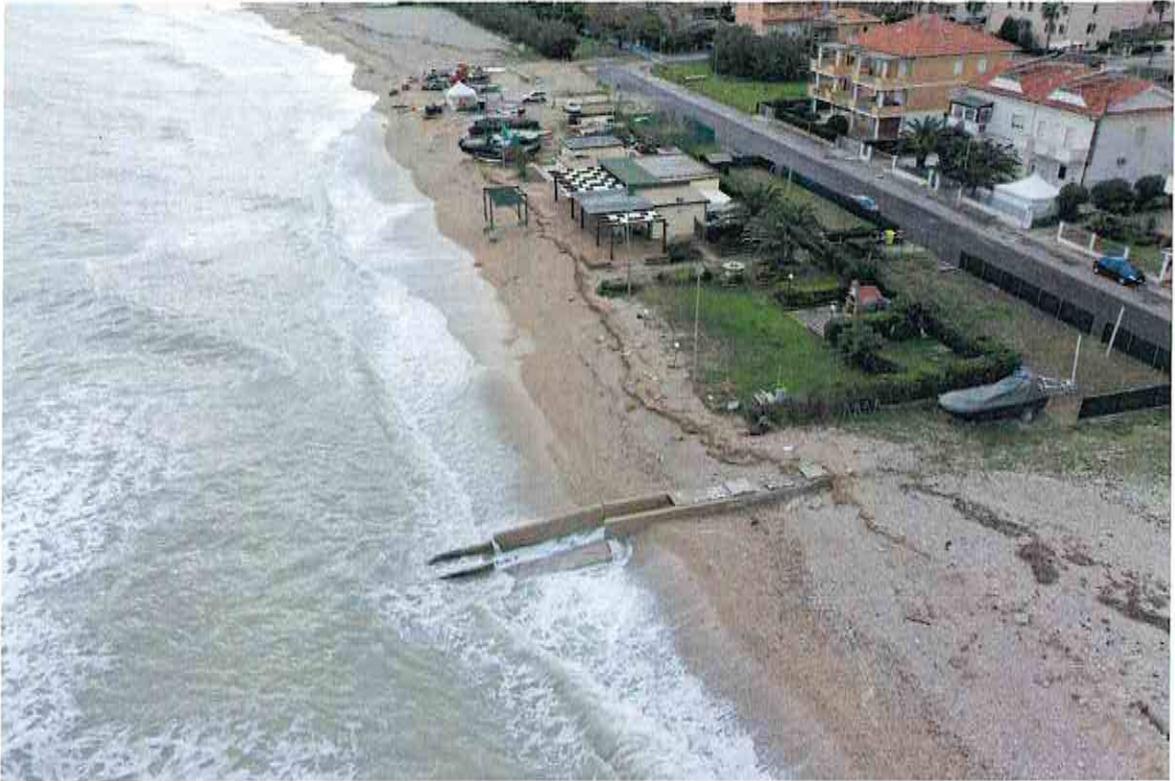
Fermo, 23/11/2022

ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO
Geom. Geremia IOMMETTI

Si allega: **Documentazione fotografica e planimetria**



2. EROSIONE LITORALE CONCESSIONE D7 "CLUB PESCA SPORT" – DANNEGGIAMENTO SCARICO



Fermo, 23 novembre 2022

ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO
Geom. Geremia IOMMETTI





CITTA' DI FERMO

Settore Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente

Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti

Via Mazzini, 4 - 63900 Fermo (FM) - Tel. 0734.2841 - Fax 0734.284293

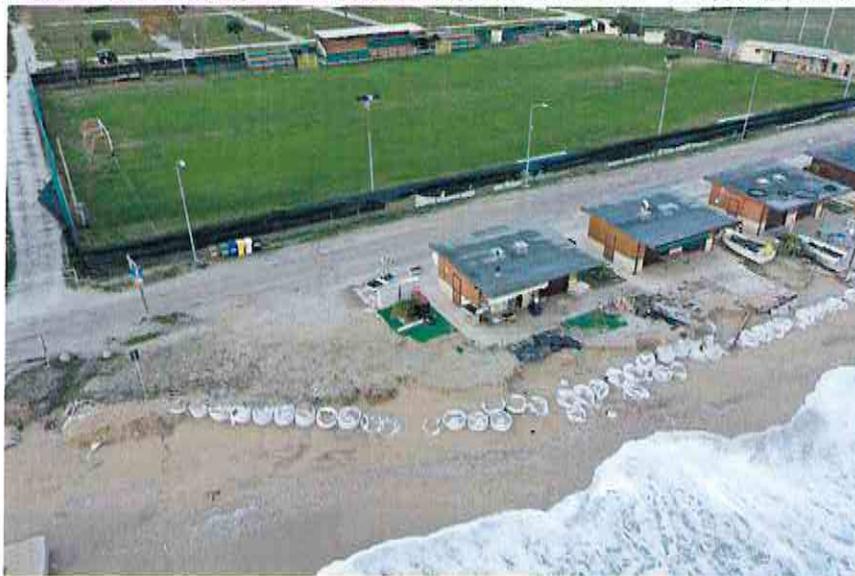
"EVENTO METEOROLOGICO AVVERSO DEL 22 NOVEMBRE 2022"

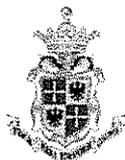
VERBALE LAVORI DI SOMMA URGENZA

(ART. 163 D. LGS N.50/2016)

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA E PLANIMETRIA

1. EROSIONE LITORALE CONCESSIONE E2 "BOX PESCA TORI"





CITTA' DI FERMO

Settore Lavori Pubblici, Protezione Civile, Ambiente
Urbanistica, Patrimonio, Contratti e Appalti
Via Mazzini, 4 - 63900 Fermo (FM) - Tel. 0734.2841 - Fax 0734.284293



"EVENTO METEOROLOGICO AVVERSO DEL 22 NOVEMBRE 2022"

PERIZIA GIUSTIFICATIVA (ART. 163, comma 4, D. Lgs. n.50/2016)

CONSUNTIVO LAVORI IN SOMMA URGENZA

DITTA: ADRIATICA SCAVI SRL, con sede in Via Vittorio Bachelet, 1 - 63900 Fermo (FM)
P.I. 01281920445

Giorno	Descrizione Prestitiva	Zona	Mezzo	Ore	Mezzo	Ore	Mezzo	Ore	Mezzo	Ore	Mezzo	Ore
25-11-2022	Somma urgenza - Posa Saccia	CASABIANCA	TERNA	5	ESCAVATORE - P	5	ESCAVATORE - M	5	CAMION - P2		OPERARIO QUAL	15
28-11-2022	Somma urgenza - Ramoniere fosso	CASABIANCA						4		2		8
			TOTALE	5		5		9		2		23
			€/Ora	€ 94,43	€/Ora	€ 101,05	€/Ora	€ 140,01	€/Ora	€ 103,51	€/Ora	€ 34,24
			TOTALI PARZIALI	€ 472,16	€ 505,34	€ 1.240,09		€ 207,03			€ 787,60	
			TOTALE DA RIBASSARE								€ 3.232,13	
			RIBASSO CONCORDATO								10%	
			AGGIUDAZIONE								€ 2.908,91	
			IVA 22%								€ 639,96	
			TOTALE FATTO								€ 3.548,87	

Fermo, Novembre 2022

Fermo, 30 novembre 2022

ISTRUTTORE DIRETTIVO TECNICO
Geom. Geremia IOMMETTI



CITTA' DI FERMO

TAV.

U

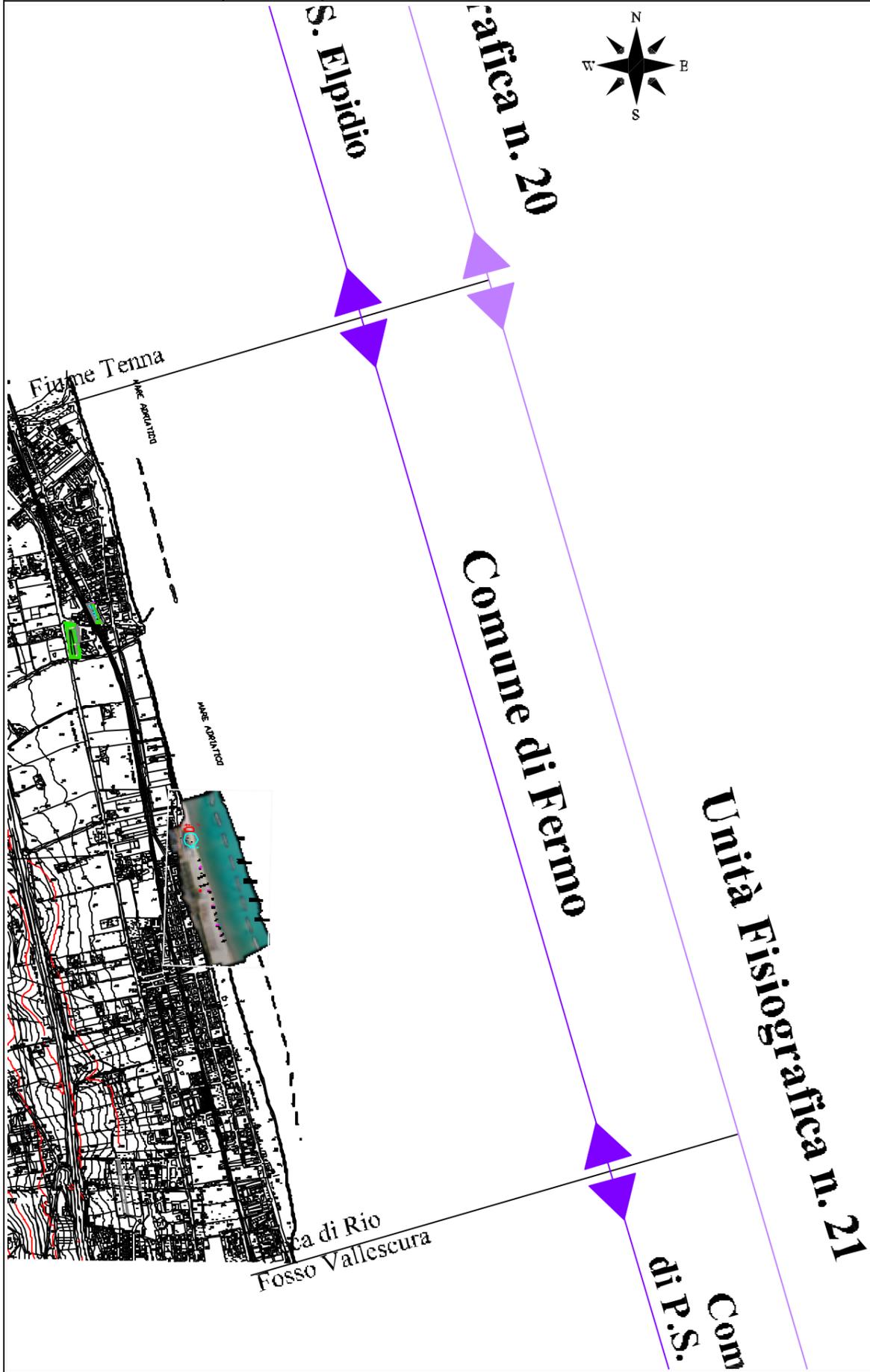
"EVENTO METEOROLOGICO
AVVERSO DEL 22 NOVEMBRE 2022"

OGGETTO: PLANIMETRIA E FOTO INTERVENTI SOMMA URGENZA

SEGNALAZIONE PER IL SERVIZIO
AMMINISTRATIVO E TECNICO
CIVILE E URBANISTICO
IL TECNICO
Firma: *[firma]*

30 Novembre 2022

fuori scala



- ANTE INTERVENTO -



- DURANTE INTERVENTO -



- POST INTERVENTO -



POSA SACCHI

- ANTE INTERVENTO -



- DURANTE INTERVENTO -



- POST INTERVENTO -



RIMOZIONE SCARICO