MINISTERO DELL'INTERNO

MEF Ministero dell'Economia e delle Finanze

COMUNE di SAN RUFO

Provincia di Salerno

"LAVORI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO ATTRAVERSO INTERVENTI SUL SISTEMA DI REGIMAZIONE DELLE ACQUE METEORICHE A MONTE DEL CENTRO ABITATO"

CUP: G64H20000630001

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Data: MARZO 2022	DESCRIZIONE ELABORATO:	Sez. D
Scala:	FASCICOLO DELL'OPERA PLANIMETRIA CANTIERE	Num. 22
Elaborato: 22		ID. S.02
		Serie SIC

RESPONSABILI DI PROGETTO			VISTI e/o AUTORIZZAZIONI
Il Resp. del Procedimento Arch. Francesco DI MIELE	Il Geologo Dott. Rocco SPAGNUOLO	Il Progettista Ing. Rocco DI BIASI	

A TERMINE DI LEGGE NON E' CONSENTITA, SENZA AUTORIZZAZIONE, ALCUNA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE ELABORATO.

INDIRIZZO CANTIERE:
ZONA A MONTE DEL CENTRO ABITATO / S.S. 166 al km. 57- SAN RUFO (SA)

OPERA DA REALIZZARE:
"LAVORI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO ATTRAVERSO INTERVENTI SUL SISTEMA DI REGIMAZIONE DELLE ACQUE METEORICHE NELLA ZONA A MONTE DEL CENTRO ABITATO" CIG: 8915799E13

COMMITTENTE:
AMMINISTRAZIONE COMUNALE SAN RUFO

FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA

(art. 91 comma 1b, allegato XVI del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.)

Data: 03/03/2022	NOMINATIVO	FIRMA
Responsabile dei lavori	Arch. Francesco DI MIELE	
Coordinatore per la progettazione	Ing. ROCCO DI BIASI	

Il coordinatore per la progettazione

_____

CAPITOLO I - DESCRIZIONE DELL'OPERA E INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI INTERESSATI

Scheda I
Descrizione sintetica dell'opera ed individuazione dei soggetti interessati

COMMITTENTI	
Nominativo	AMMINISTRAZIONE COMUNALE SAN RUFO
Ente rappresentato	COMUNE DI SAN RUFO
Indirizzo	VIA ROMA 19 - SAN RUFO (PZ)
Codice Fiscale	83002540652
Partita IVA	00637690652
Recapiti telefonici	0975.395013

RIFERIMENTI AL CANTIERE

DATI CANTIERE	
Descrizione sintetica dell'opera	"LAVORI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO ATTRAVERSO INTERVENTI SUL SISTEMA DI REGIMAZIONE DELLE ACQUE METEORICHE NELLA ZONA A MONTE DEL CENTRO ABITATO" CIG: 8915799E13
Data presunta inizio lavori	01/06/2022
Data presunta fine lavori	31/12/2022
Indirizzo	ZONA A MONTE DEL CENTRO ABITATO / S.S. 166 al km. 57- SAN RUFO (SA)

DESCRIZIONE DELL'OPERA

INTERVENTO A – AREA A CRITICITA' 1

Gli interventi da realizzare nelle nella zona identificata come area a criticità 1 consistono :

- nella sistemazione della scarpate a valle del reticolo di scorrimento delle acque superficiali e meteoriche che determinano e comportano un notevole afflusso di materiale solido trasportato dalle acque superficiali verso il corso del vallone. Gli interventi proposti sono finalizzati alla diminuzione degli effetti dei fenomeni di erosione e trasporto di questi materiali a valle del ponte sottostante la S.S. 166 al km. 57.
- nella pulizia del canale;
- nella sistemazione spondale attraverso opere non strutturali con briglie in gabbioni con rete metallica a doppia torsione che si sviluppano lungo il tratto immediatamente a valle del ponte e verso monte.

INTERVENTO B - AREA A CRITICITA' 1

Gli interventi da realizzare nella zona identificata come area a criticità 2 consistono :

- nella sistemazione del pendio a monte della viabilità minore del reticolo di scorrimento delle acque superficiali e meteoriche che determinano e comportano un notevole afflusso di materiale solido trasportato dalle acque superficiali verso il corso del vallone. Gli interventi proposti sono finalizzati alla diminuzione degli effetti dei fenomeni di erosione e trasporto di questi materiali verso le sezioni del Vallone ;
- nella pulizia del canale;
- nella sistemazione spondale.

INTERVENTO C - AREA A CRITICITA' 2

Gli interventi da realizzare nelle nella zona identificata come area a criticità 3 consistono :

- nella sistemazione e rimozione del materiale derivante da trasporto solido nella sezione a monte del fabbricato di proprietà comunale. Gli interventi proposti sono finalizzati ad eliminare le situazione di intralcio al regolare deflusso delle acque nel corso del vallone. L'insieme degli interventi e finalizzato

alla diminuzione degli effetti di innesco dei fenomeni di dissesto;

- nella sistemazione e pulizia della scarpata e dei pozzetti esistenti lungo la strada che attraversa il centro abitato;
- nel livellamento del terreno e nuova pavimentazione alle spalle del fabbricato comunale con annessa impermeabilizzazione del canale esistente per il deflusso delle acque meteoriche.

INTERVENTO - AREA A CRITICITA' 3

Gli interventi da realizzare nelle nella zona identificata come area a criticità 3 consistono :

- nella sistemazione e rimozione del materiale derivante dagli smottamenti e frane , nella pulizia del materiale vegetale. Gli interventi proposti sono finalizzati ad eliminare le situazione di intralcio al regolare deflusso delle acque nel corso del vallone. L'insieme degli interventi e finalizzato alla diminuzione degli effetti di innesco dei fenomeni di dissesto;
- realizzazione di opere di sistemazione spondale con interventi di ingegneria naturalistica.

INTERVENTO - AREA A CRITICITA' 4

Gli interventi da realizzare nelle nella zona identificata come area a criticità 3 consistono :

- attraversamenti stradali esisteti da ripulire e risanare.

SOGGETTI INTERESSATI

Coordinatore per la progettazione	
Nominativo	Ing. ROCCO DI BIASI
Indirizzo	VIA ROMA 5 – SAVOIA DI LUCANIA (PZ)
Codice Fiscale	DBSRCC80L14G942J
Partita IVA	01699160766
Recapiti telefonici	cell. 3493736751
Email/PEC	rocco.dibiasi@ingpec.eu
Luogo e data nascita	POTENZA 14/07/1980

Responsabile dei lavori	
Nominativo	Arch. Francesco DI MIELE
Indirizzo	C/o Municipio SAN RUFO in VIA ROMA 19 - SAN RUFO (PZ)
Recapiti telefonici	0975.395013
Ente rappresentato	Amministrazione comunale SAN RUFO

Direttore dei lavori	
Nominativo	Ing. ROCCO DI BIASI
Indirizzo	VIA ROMA 5 – SAVOIA DI LUCANIA (PZ)
Codice Fiscale	DBSRCC80L14G942J
Partita IVA	01699160766
Recapiti telefonici	cell. 3493736751

Email/PEC	rocco.dibiasi@ingpec.eu
Luogo e data nascita	POTENZA 14/07/1980

Coordinatore per l'esecuzione	
Nominativo	Ing. ROCCO DI BIASI
Indirizzo	VIA ROMA 5 – SAVOIA DI LUCANIA (PZ)
Codice Fiscale	DBSRCC80L14G942J
Partita IVA	01699160766
Recapiti telefonici	cell. 3493736751
Email/PEC	rocco.dibiasi@ingpec.eu
Luogo e data nascita	POTENZA 14/07/1980

Elenco imprese

Impresa affidataria	
Ragione sociale	Impresa affidataria

LEGENDA

- Baracca di cantiere per Uff. D.L./ Imprese / Spogliatoi / Mensa lavoratori
- Area di stoccaggio
- Estintore
- Segnale pericolo lavori in corso
- Cassetta di pronto soccorso
- WC chimici
- Recinzione di cantiere
- Segnale di pericolo semaforo
- Coni di delimitazione
- Limite massimo di velocità

SICUREZZA

1. ORGANIZZAZIONE ED ALLESTIMENTO DEL CANTIERE	Scheda ____
Tipologia: A. PREPARAZIONE AREA DI LAVORO	N° addetti: Durata giorni:
Descrizione: ESECUZIONE RECINZIONE, SEGNALETICA DI CANTIERE, INSTALLAZIONE OPERE PROVVISIONALI	

Modalità di esecuzione: Provvedere a stabilire una delimitazione dell'area di cantiere, mediante provvisionale mediante da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata. Ogni tipologia di lavorazione da effettuare deve essere preceduta dagli approvvigionamenti provvisionali e comunque non consentire di lasciare situazioni di pericolo durante le ore di inattività del cantiere, avendo cura di esporre idonea segnaletica interna e divieti e le precauzioni di sicurezza e gli obblighi da osservare. La collocazione, il posizionamento e le dimensioni devono essere conformi all D.Lgs. 493/96. Identificare quindi le zone di stoccaggio dei materiali e la posizione dei macchinari da utilizzare in cantiere.

Interconnessioni con altri lavori: Evitare interferenzeinterferenze significative con l'esterno in particolare sul fronte stradale in fase di montaggio del pontaggio

Attrezzature e macchinari: Mezzo per ancoraggio elementi prefabbricati in calcestruzzo alla pavimentazione stradale esistente

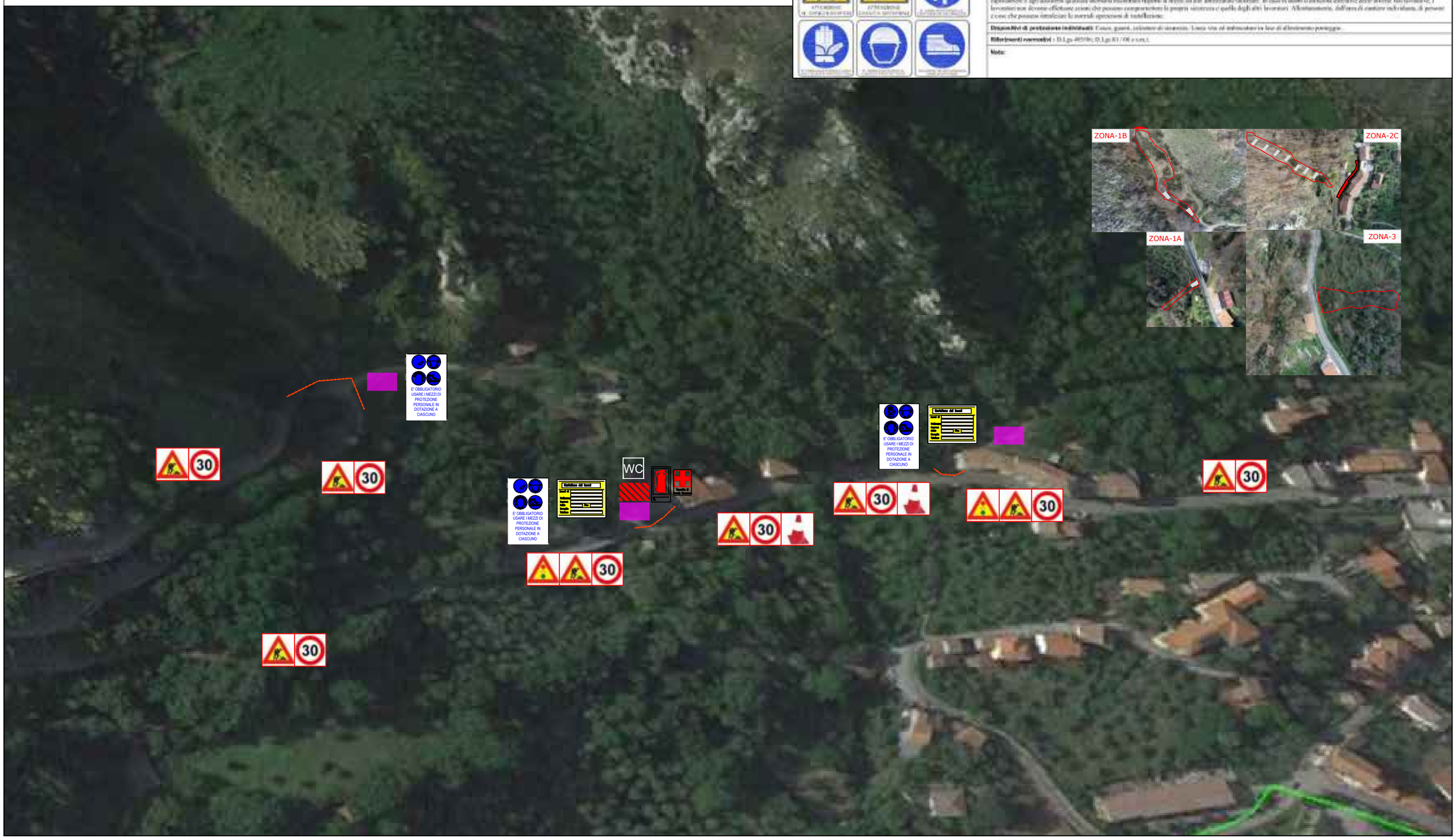
Analisi dei rischi: Sono possibili lesioni a conoscenti per l'uso della macchina, essi devono alla movimentazione delle prefabbricate di recinzione Cadute dall'alto in fase di montaggio del pontaggio. Pericolo di caduta del materiale dall'alto.

Misure provvisionali: Allestire percorsi chiaramente segnalati e distinti per gli automezzi e gli addetti ai lavori. Diversificare gli ingressi all'edificio dall'esterno antistante. Tutte le zone pericolose (a ridosso della superiore a m 0,5) devono essere protette con parapetto solido e mezzi equivalenti. I lavoratori devono segnalare immediatamente al caposettore o agli assistenti qualsiasi anomalia riscontrata rispetto ai necessi ed alle attrezzature utilizzate. In caso di dubbi o difficoltà esecutive delle diverse fasi lavorative, i lavoratori non devono effettuare azioni che possano compromettere la propria sicurezza e quella degli altri lavoratori. Allontanamento, dall'area di cantiere individuata, di persone e cose che possano intralciare le normali operazioni di installazione.

Dispositivi di protezione individuali: Casco, guanti, calzature di sicurezza. Linea vita ed imbracature in fase di allestimento pontaggio.

Riferimenti normativi: D.Lgs.493/96; D.Lgs.81/08 e s.m.i.

Note:



LEGENDA

- Baracca di cantiere per Uff. D.L./ Imprese / Spogliatoi / Mensa lavoratori
- Area di stoccaggio
- Estintore
- Segnale pericolo lavori in corso
- Cassetta di pronto soccorso
- WC chimici
- Recinzione di cantiere
- Segnale di pericolo semaforo
- Coni di delimitazione
- Limite massimo di velocità