

Rimodulazione ed integrazione del piano degli interventi dell'OCDPC 748 del 02.03.2021 a seguito dell'OCDPC n. 839 del 12.01.2022.

N°	ID	Comune interessato	Soggetto Attuatore	Oggetto criticità	Titolo Descrizione tecnica della misura	Coordinate	Durata misura (giorni)	CUP	Stima costo (euro)
Elenco interventi art. 25, comma 2 lett. b), D.lgs. 1/2018									
1	10740	Centola (SA)	Comune di Centola	Località Ficocella, frazione Palinuro - Strada comunale attualmente inibita in quanto a causa dell'evento franoso, verificatosi dal costone roccioso sottostante la strada comunale con notevole distacco di materiale roccioso, la stessa arteria è stata inibita all'uso. Ciò ha comportato e comporta notevoli disagi alla cittadinanza in quanto alcune abitazioni, poste a valle della strada comunale allo stato attuale non possono essere raggiunte dai proprietari se non mediante un passaggio pedonale per tramite di una proprietà privata. Altresì la stessa è attigua a diversi fabbricati del centro abitato di Palinuro, per cui si rende necessario eseguire dei primi interventi di messa in sicurezza ai fini della pubblica e privata incolumità.	Ripristino delle condizioni di sicurezza della strada comunale "Ficocella" a seguito dell'evento franoso verificatosi nel sottostante costone roccioso. L'intervento è finalizzato ad eseguire un primo intervento di messa in sicurezza della strada mediante la realizzazione di un percorso pedonale protetto con adeguate strutture presidianti che consenta ai cittadini del luogo di poter raggiungere agevolmente ed in sicurezza le proprie abitazioni ed attività commerciali presenti in sito, nonché eseguire un primo intervento di sistemazione del materiale roccioso distaccatosi dal costone roccioso e spiaggiato nel sottostante arenile, mediante lo spostamento ai piedi dello stesso costone al fine di realizzare un "vallo" che possa accogliere eventuali distacchi di materiale. L'intervento, considerato che presso l'area non possono essere utilizzati mezzi meccanici per mancanza di accessi carrabili, potrà avvenire soltanto mediante l'uso di maestranze specializzate con l'ausilio di una gru mobile che potrà essere posizionata sulla sommità del costone, in area sicura, per permettere lo spostamento del materiale spiaggiato	40°02'04.7"N 15°17'08.5"E	15 - da avviare	B97H21000970002	50 000,00
2	10739	Centola (SA)	Comune di Centola	Frazione Palinuro - Tracciato viario in demanio idrico fluviale - dx idraulica del fiume Mingardo - in quale unica arteria di collegamento con l'area dell'Arco Naturale. A seguito dell'esondazione del fiume la strada è stata quasi del tutto resa inutilizzabile con conseguente rovina dell'argine del fiume, ciò ha comportato la totale chiusura della strada ai fini della pubblica e privata incolumità.	Intervento di ripristino e messa in sicurezza del tratto stradale nonché dell'argine destro in area focale del fiume Mingardo dell'Area Arco Naturale presso la frazione Palinuro del Comune di Centola. L'intervento è finalizzato al ripristino delle condizioni di sicurezza della strada, ai fini della pubblica e privata incolumità, con ricostituzione e messa in sicurezza del tracciato nonché ripristino della massicciata, distrutte dall'esondazione, posta a protezione dell'argine del fiume nonché della staccionata di protezione posta a delimitazione in dx idraulica del fiume	40°02'04.0"N 15°18'40.9"E	30 - da avviare	B97H21000980002	50 000,00

3	10741	Centola (SA)	Comune di Centola	Località Portigliola frazione Palinuro - Muro di contenimento/recinzione dell'isola ecologica in destra idraulica del fiume Lambro, che a causa degli eventi alluvionali causati dall'esondazione del fiume hanno causato il dilavamento delle aree con conseguente raggiungimento della proprietà pubblica, ove è ubicato l'impianto dell'Isola Ecologica Comunale in località Portigliola frazione Palinuro. L'azione incessante delle acque fluviali, durate i noti eventi, ha causato l'erosione dell'area con conseguente smottamento in più punti del terreno in prossimità delle fondazione dei muri posti a recinzione dell'area.	Ripristino del muro di contenimento/recinzione dell'isola ecologica in destra idraulica del fiume Lambro. L'intervento è finalizzato al ripristino delle condizioni di sicurezza, ai fini della pubblica e privata incolumità, delle strutture danneggiate mediante la messa in sicurezza in prossimità delle fondazione dei muri di recinzione, anche con micropali, nonché con la realizzazione di un argine a protezione degli stessi che garantisca lo scongiurarsi di nuove erosioni causate da eventuali esondazione del fiume.	40°03'51.1"N 15°17'25.4"E	15 - da avviare	B97H21000990002	30 000,00
4	10832	Cicerale (SA)	Comune di Cicerale	La strada comunale Guarane collega il capoluogo e la SP83 con fondi agricoli, numerose attività economiche ed aziende zootecniche, inoltre è l'unica via di accesso all'area del Parco Nazionale del Cilento. Gli eventi meteorologici avversi dei mesi di novembre e dicembre 2020 hanno determinato smottamenti degli argini con caduta di pietre di medie dimensioni che hanno provocato danni al manto stradale e la genesi di importanti voragini sull'intera carreggiata. Lo smaltimento delle acque risulta compromesso dal materiale depositato negli attraversamenti e nelle opere d'arte a tal uopo deputate. La strada risulta percorribile esclusivamente con mezzi agricoli	Ripristino della funzionalità in sicurezza della strada comunale via Guarane. L'intervento prevede il contenimento delle scarpate compromesse con gabbionate, ripristino della sede stradale in prossimità delle scarpate compromesse, pulizia delle opere di regimentazione delle acque al fine del corretto funzionamento dello smaltimento delle stesse.	40°20'56.8"N 15°07'43.7"E	60 - da avviare	D37H21001620001	70 000,00

5	10799	Ispani (SA)	Comune di Ispani	<p>Frazione Capitello - Vallone Castellaro. Il Vallone Castellaro è uno dei valloni che attraversano l'abitato della frazione Capitello e le principali strade di collegamento intercomunali, che è stato interessato da eventi alluvionali registrati sul territorio Comunale nei mesi di novembre e dicembre 2020, che hanno comportato un ridimensionamento della sezione idraulica, dovuta al deposito di grandi quantità di materiale inerte, oltre che il danneggiamento delle sponde del corso d'acqua in vari punti.</p>	<p>Interventi urgenti di ripristino della funzionalità idraulica del vallone Castellaro a difesa di parte dell'abitato della frazione Capitello.</p> <p>Gli interventi consistono nella rifunionalizzazione idraulica del vallone mediante la pulizia dell'alveo e il ripristino degli argini danneggiati dagli eventi alluvionali, finalizzato a ricostituire la sezione idraulica del corso d'acqua.</p>	40°04'45.4"N 15°32'37.4"E	30 - da avviare	B27H20019110003	80 000,00
6	10794	Ispani (SA)	Comune di Ispani	<p>località Cantiere di Capitello - Materiale accumulato nel corso dei lavori di somma urgenza già realizzati per eliminare il pericolo per la pubblica e privata incolumità causato dagli eventi meteorologici avversi del 16, 17, 20 e 21 novembre, 2 e 3 dicembre 2020.</p> <p>Il materiale è stato analizzato e classificato come rifiuto non pericoloso che può essere avviato ad attività di recupero presso centro o sito autorizzato con modalità di trasporto e gestione secondo quanto previsto dalla normativa in vigore D.lgs 152/2006 e D.M. 5.2.1998 e s.m.i. D.M. 186 del 5.4.2006 con codice CER 17504 (terre e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 170503).</p>	<p>Servizio di prelievo, trasporto e smaltimento di rifiuti accumulati nel corso dei lavori di somma urgenza, in località Cantiere di Capitello.</p> <p>L'intervento prevede il prelievo, trasporto e smaltimento presso centro autorizzato di una quantità stimata di mc 3.100 di materiale, corrispondente a circa 4.960t</p>	40°04'33.8"N 15°33'11.9"E	35 - concluso	B29J20001980001	102 870,40

7	Ispani (SA)	Comune di Ispani	<p>Località Cimitero Frazione Capitello - Materiale accumulato nel corso dei lavori di somma urgenza già realizzati per eliminare il pericolo per la pubblica e privata incolumità causato dagli eventi metereologici avversi del 16, 17, 20 e 21 novembre, 2 e 3 dicembre 2020.</p> <p>Il materiale è stato analizzato e classificato come rifiuto non pericoloso che può essere avviato ad attività di recupero presso centro o sito autorizzato con modalità di trasporto e gestione secondo quanto previsto dalla normativa in vigore D.lgs 152/2006 e D.M. 5.2.1998 e s.m.i. D.M. 186 del 5.4.2006 con codice CER 17504 (terre e rocce, diverse da quelle di cui alla</p>	<p>Servizio di prelievo, trasporto e smaltimento di rifiuti accumulati nel corso dei lavori di somma urgenza, in località Cimitero di Capitello.</p> <p>L'intervento prevede il prelievo, trasporto e smaltimento presso centro autorizzato di una quantità stimata di mc 700 di materiale, corrispondente a circa 1040t</p>	40°04'31.5"N 15°32'39.6"E	10 - concluso	B29J20001990001	21 569,60
8	Ispani (SA)	Comune di Ispani	<p>La Strada comunale "San Donato - Spartiviali" in località Cerri è l'unica strada di collegamento del Comune di Ispani con i comuni contermini, percorribile dai mezzi di soccorso di grandi dimensioni e dei mezzi di grandi dimensioni in genere, oltre che l'unica via utile per i mezzi del trasporto dei RSU. A seguito degli eventi metereologici avversi di carattere eccezionale, verificatisi nei giorni 16 e 17 novembre 2020, si è innescato un importante fenomeno franoso che ha comportato lo smottamento di una parte della carreggiata tale da costringere l'Ente ad emettere un provvedimento urgente di chiusura/limitazione al traffico della stessa strada (Ordinanza Sindacale</p>	<p>Interventi urgenti di ripristino della percorrenza in sicurezza della strada comunale "San Donato - Spartiviali" oggetto di ordinanza sindacale - n. 81/2020 - di chiusura/limitazione al traffico.</p> <p>L'intervento consiste nella realizzazione delle opere strutturali in c.a di sostegno alla scarpata oggetto di smottamento, quali paratie, muri ed opere in c.a., tali da consentire il ripristino della funzionalità della strada</p>	40°05'53.1"N 15°33'25.5"E	90 - in corso	B27H20013270001	150 000,00

9	10796	Ispani (SA)	Comune di Ispani	<p>Frazione Capitello - Vallone Soranna. Il Vallone Soranna è uno dei valloni che dipartendosi dal Comune di Santa Marina, corre per un tratto fra il predetto Comune ed il Comune di Ispani per poi proseguire nell'attraversano della strada ferrata e sino al mare unicamente nel Comune di Ispani. Detto corso d'acqua, nel tratto finale, è attraversato dalla rete ferroviaria (Salerno - Reggio Calabria), dalla Strada Statale n. 18 e costeggiato dalla via comunale Soranna ed attraversa parte dell'abitato della frazione Capitello.</p> <p>Il Vallone Soranna è stato interessato da eventi alluvionali causati dalle forti piogge registrate sul territorio comunale nei mesi di novembre e dicembre 2020 che hanno causato il danneggiamento delle sponde del corso d'acqua, anche a causa di un cospicuo trasporto solido registrato nel corso</p>	<p>Comune di Ispani e Comune di Santa Marina: interventi urgenti di messa in sicurezza della rete ferroviaria, della strada statale n. 18, della via comunale Soranna e di parte dell'abitato e delle attività commerciali nella frazione Capitello.</p> <p>Gli interventi consistono nel ripristino della funzionalità idraulica del vallone mediante : 1) la realizzazione - a monte della rete ferroviari, quindi nel Comune di Santa Marina - di briglia "aperta", a valle di zona d'alveo con sezione trasversale allargata, avente l'obiettivo di trattenere parte della portata solida ivi compresi i materiali vegetali; 2) la realizzazione, nel tratto compreso fra la strada ferrata e la Strada Statale n. 18 che corre lungo la via comunale Soranna limitrofa all'abitato Capitello e nel tratto a valle della SS18, di interventi di ripristino degli argini in muratura di pietra e gabbioni esistenti fortemente danneggiati dagli eventi</p>	40°04'30.0"N 15°32'01.4"E	60 - in corso	B27H21000900003	315 000,00
10	10797	Ispani (SA)	Comune di Ispani	<p>Frazione Capitello - Vallone Serriere. Il Vallone Serriere è uno dei valloni che attraversano l'abitato della frazione Capitello e le principali strade di collegamento intercomunali, ed è attraversato dalla Ferrovia (tratta Salerno - Reggio Calabria) e dalla Strada Statale n. 18.</p> <p>Nei mesi di novembre e dicembre 2020 è stato interessato da eventi alluvionali causati dalle forti piogge registrate sul territorio Comunale che hanno causato il danneggiamento delle sponde e del fondo del corso d'acqua (irrimediabilmente danneggiato dal materiale litoide di grosse dimensioni trasportato nel corso dell'evento alluvionale).</p>	<p>Interventi urgenti di messa in sicurezza della rete ferroviaria, della strada statale n. 18, della via comunale Serriere e di parte dell'abitato della frazione Capitello.</p> <p>Gli interventi consistono nel ripristino delle soglie di fondo in c.a. , alla ricostruzione degli argini in muratura di pietra e gabbioni esistenti danneggiati dagli eventi alluvionali</p>	40°04'31.0"N 15°32'09.7"E	60 - progetto di fattibilità	B27H21000910003	250 000,00
11	10836	Montecorice (SA)	Comune di Montecorice	<p>Strada comunale Santa Sofia - cedimento di tratto del muro di sottoscarpa e conseguente dissesto del piano viario</p>	<p>Lavori di messa in sicurezza della strada comunale Santa Sofia</p> <p>L'intervento prevede il ripristino del muro di sottoscarpa mediante gabbionate e successivo ripristino della pavimentazione stradale per un</p>	40°14'10.9"N 14°59'26.9"E	30 -	E57H21001020002	15 000,00

12	10837	Montecorice (SA)	Comune di Montecorice	Località Rosaine - Torrente Rosaine e Torrente San Nicola (affluenti del fiume Raviscelli). Ostruzione dei corsi d'acqua da materiale inerte ed alluvionale	Ripristino della funzionalità idraulica del torrente Rosaine e del Torrente San Nicola. L'intervento prevede la pulizia dei corsi d'acqua e rimozione del materiale inerte. (40°13'32.7"N 14°58'29.8"E - 40°13'26.6"N	40°13'32.7"N 14°58'29.8"E	20 -	E56G21000330002	9 000,00
13	10838	Montecorice (SA)	Comune di Montecorice	Foce del fiume Roviscelli (40°13'15.5"N 14°59'04.8"E), fiume Lavis (40°12'54.2"N 14°59'45.7"E), fiume Arena (40°14'00.5"N 14°57'14.3"E). Occlusione foce e dissesti agli argini	Pulizia foce fiume Roviscelli e relativo estuario . Pulizia foce Rio Lavis - Pulizia foce fiume Arena lato dx. L'intervento prevede la pulizia della foce e la riprofilatura delle sponde nonché il ripristino sacchi	40°13'15.5"N 14°59'04.8"E	30 -	E57H21001010002	18 300,00
14	10839	Montecorice (SA)	Comune di Montecorice	Località San Nicola - Torrente Foredde (40°13'27.2"N 14°59'18.4"E) e Torrente San Nicola (40°13'20.7"N 14°59'11.1"E) ostruiti da detriti alluvionali	Ripristino della funzionalità idraulica del Torrente Foredde e Torrente San Nicola. L'intervento prevede la pulizia dei torrenti e la realizzazione di una griglia di raccolta dell'acqua	40°13'27.2"N 14°59'18.4"E	20 -	E57H21000990002	11 000,00
15	10840	Montecorice (SA)	Comune di Montecorice	Torrente Pistacchio e Canalone la Rampa alla frazione Agnone. Danneggiamento muri spondali, caditoie e sistema di ritenuta dei corsi d'acqua urbani (40°13'08.2"N 14°59'30.9"E -	Ripristino e pulizia dei corsi d'acqua urbani - Torrente Pistacchio e Canalone la Rampa - e relative opere accessorie. L'intervento prevede Pulizia, ripristino e sostituzione opere accessorie	40°13'08.2"N 14°59'30.9"E	30 -	E57H21000980002	13 420,00
16	##	Montecorice (SA)	Comune di Montecorice	Località Fiumicelli - Torrente Fiumicelli ostruito da frana	Ripristino e pulizia del Torrente Fiumicelli ostruito a seguito di una frana	40°13'26.2"N 15°00'10.9"E	20 -	E57H21001040002	6 100,00
17	10842	Montecorice (SA)	Comune di Montecorice	Località Giungatelle - Torrente Cafaro e strada comunali in località Giungatelle (40°15'41.7"N 14°58'53.7"E). Ostruzione del canale e relativi attraversamenti carrabili nonché Torrente Iuncatelle (40°15'08.6"N 14°58'42.6"E) oggetto di straripamenti	Pulizia del Torrente Cafaro e del torrente Iuncatelle e ripristino luce attraversamenti carrabili	40°15'41.7"N 14°58'53.7"E	30 -	E57H21001050002	10 000,00
18	10843	Montecorice (SA)	Comune di Montecorice	Torrente Vasamonica in località Ariola. Torrente Vasamonica ostruito da detriti causa straripamenti e allagamenti nel centro dell'abitato di Montecorice	Torrente Vasamonica in località Ariola: Pulizia del corso d'acqua e relativi attraversamenti della strada comunale L'intervento prevede la pulizia del torrente e il ripristino della linea di impluvio e attraversamenti	40°14'15.2"N 14°58'56.0"E	30 -	E57H21001000002	6 000,00
19	10844	Montecorice (SA)	Comune di Montecorice	Località Ortodonico - Torrente Parula e strada comunale Mulino. L'occlusione del Torrente Parula ne ha causato lo straripamento con conseguente invasione del piano viario della strada comunale Ortodonico-Mulino-Magazzini da parte di detriti	Pulizia e ripristino strada comunale Ortodonico - Mulino - Magazzini e pulizia torrente Parula. L'intervento prevede la pulizia del Torrente da materiale inerte, il ripristino dello scolo delle acque (canali) e pulizia e sistemazione piano viario della strada comunale	40°13'43.6"N 15°00'14.3"E	30 -	E57H21001030002	8 000,00

20	10810	Roccagloriosa (SA)	Comune di Roccagloriosa	Strada comunale Boccaladrone - Chiatarungi - Cerrimiano - arteria stradale su cui insistono aziende agricole - interessata da smottamenti e dissesti causati dagli eventi meteorologici avversi del 16 e 17	Ripristino della percorribilità della strada comunale Boccaladrone - Chiatarungi - Cerrimiano mediante la realizzazione di interventi puntuali di ricostruzione in più punti della massicciata del fondo stradale e delle cunette laterali	40°07'43.0"N 15°25'33.2"E	60 -	I57H21009860001	42 700,00
21	10804	Roccagloriosa (SA)	Comune di Roccagloriosa	Via San Cataldo e località Matina. Occlusione della rete fognaria causato dal trasporto di materiale litoide e limo fangoso a seguito degli eventi meteorologici avversi. Verbale di somma urgenza prot. n. 5882 del 19/11/2020 e successivo del	Interventi di disostruzione della rete fognaria mediante espurghi con macchina idrodinamica in condotte	40°06'21.0"N 15°26'16.1"E	1 - concluso	I59J20001850001	610,00
22	10805	Roccagloriosa (SA)	Comune di Roccagloriosa	Strada comunale via del Golfo. Interventi di somma urgenza disposti con verbale prot. n. 5882 del 19/11/2020 e successivo verbale del 09/12/2020 a causa del crollo di porzione del muro di contriripa a sostegno del lato monte di via del Golfo che ha subito limitazione al traffico	Interventi di somma urgenza per il ripristino di muro in pietra mista a cls di controripa a sostegno del lato monte della via del Golfo - per una lunghezza di 35m e altezza media 1,65 m - crollato a seguito di eventi meteorologici avversi, che ha generato limitazione al traffico	40°06'22"N 15°26'26.2"E	0 - concluso	I57H20003340001	10 501,26
23	10806	Roccagloriosa (SA)	Comune di Roccagloriosa	Strada comunale Via del Sciuscio. Interventi di somma urgenza disposti con verbale prot. n. 5882 del 19/11/2020 e successivo verbale del 09/12/2020 a causa del crollo di porzione di muro di controripa a sostegno del lato monte della via Sciuscio che ha subito limitazione al	Interventi di somma urgenza per il ripristino di muro in pietra mista a cls di controripa a sostegno del lato monte di via Salita Vincenzo Guzzo - detto Sciuscio - che ha subito limitazione al traffico L'intervento si estende per una lunghezza di 9m e altezza media 2,65 m	40°06'32.8"N 15°25'53.7"E	0 - concluso	I57H2000334001	5 529,00
24	10807	Roccagloriosa (SA)	Comune di Roccagloriosa	Rete fognaria pubblica in località San Paolo - Gammavona. Interventi di somma urgenza disposti con verbale del 09/12/2020 a causa di smottamento di terreno che ha determinato la rottura della rete fognaria pubblica, interrompendo il servizio essenziale	Ripristino del funzionamento della rete fognaria pubblica per una lunghezza di m 10,00 ivi compresi i lavori di scavo, reinterro e sostituzione della tubazione	40°06'25.7"N 15°26'35.7"E	0 - concluso	I57H20003360001	2 879,69
25	10808	Roccagloriosa (SA)	Comune di Roccagloriosa	La strada comunale Rosiello è stata oggetto di un provvedimento di limitazione al traffico veicolare a seguito del dissesto del muro di sostegno della strada comunale, interessato da smottamento a seguito degli eventi meteorologici avversi del 16 e 17 novembre 2020	Messa in sicurezza di tratto della strada comunale Rosiello mediante il ripristino di porzione di muro interessato da uno smottamento. L'intervento prevede il ripristino del muro in pietra mista a cls di sottoscarpa a sostegno della strada comunale in località Rosiello, per una lunghezza 10,00 m e altezza media 2,80 m	40°06'47.2"N 15°26'30.3"E	20 - da avviare	I57H20003370001	9 760,00

26	10809	Roccagloriosa (SA)	Comune di Roccagloriosa	Strada comunale Via Palazzo La Quercia, sita in pieno centro abitato, interessata da dissesti causati dagli eventi meteorologici avversi del 16 e 17 novembre 2020 che hanno portato ad un provvedimento di limitazione al traffico veicolare e pedonale	Ripristino e messa in sicurezza della strada comunale Via Palazzo La Quercia, sita in pieno centro urbano, oggetto di provvedimento di limitazione al traffico veicolare e pedonale L'intervento prevede il ripristino della percorribilità della via pubblica Palazzo La Quercia mediante la ricostruzione di porzione di massetto stradale in cls e della pavimentazione in pietra con livellamento della sede stradale - lunghezza 30,00 m e larghezza 1 m	40°06'34.0"N 15°25'53.9"E	60 -	I57H20003380001	7 442,00
27	10760	Santa Marina (SA)	Comune di Santa Marina	Canali di Bonifica alla frazione Policastro Bussentino che minacciano il centro abitato - alla località Orto del Conte - e la Strada Statale 18	Lavori di sistemazione canali di bonifica alla frazione Policastro Bussentino. L'intervento prevede: 1) riattivazione della regimentazione idraulica; 2) realizzazione di 2 canali di deflusso; 3) adeguamento della sezione idraulica dei canali.	40°04'19.01"N 15°31'13.71"E	90 - in corso	D77H21000670001	350 000,00
28	10762	Santa Marina (SA)	Comune di Santa Marina	Capoluogo - località Santa Croce / Cimitero e Loc. Stringa. Cedimenti strutturali all'impianto di depurazione comunale del capoluogo e smottamenti sulla strada di accesso al cimitero comunale	Lavori di messa in sicurezza e ripristino del depuratore e della strada di accesso al cimitero comunale nel Capoluogo alle località Santa Croce e Stringa. L'intervento prevede la messa in sicurezza e rifacimento di parti strutturali danneggiate, opere di ripristino della viabilità di accesso completamente danneggiata da fenomeni franosi e smottamenti.	40°06'06.62"N 15°32'35.15"E	90 - in corso	D77H21000700001	350 000,00
29	10756	Santa Marina (SA)	Comune di Santa Marina	Torrente e strada comunale Fratta - Località Policastro Bussentino Il danneggiamento dell'attraversamento, le gabbionate divelte e la frana lungo la parte della sponda del torrente hanno causato l'interruzione della strada comunale Fratta - San Paolo con conseguente isolamento di 20 nuclei familiari	Lavori di messa in sicurezza dell'attraversamento del vallone fratta e difesa spondale per pericolo isolamento nuclei abitativi in località Fratta, Carlomeo e San Paolo. L'intervento prevede la messa in sicurezza e rifacimento dell'attraversamento del vallone fratta e difesa spondale immediatamente a ridosso dell'attraversamento mediante gabbionate metalliche	40°04'58.39"N 15°30'44.03"E	45 - da avviare	D77H21000640001	100 000,00
30	10834	Sapri (SA)	Comune di Sapri	Contrada Fenosa - Il muro in cls assolveva alla funzione di protezione della strada comunale. A seguito degli eventi pluviometrici di Dicembre scorsi (2020), il muro di sostegno del versante collinare è ceduto causando il crollo del versante stesso oltre alla chiusura dell'unica strada di accesso ad un gruppo isolato di abitazioni residenziali	Intervento di messa in sicurezza della strada comunale mediante la realizzazione di un muro in c.a. di protezione alla strada comunale in Località Fenosa. L'intervento prevede la realizzazione di un muro in c.a. di altezza variabile da mt. 2,20 a mt. 2,60 per una lunghezza di circa 40 mt. Intervento necessario alla protezione della strada in Località Fenosa, unico accesso ad un gruppo isolato di abitazioni	40°04'44.3" N 15°38'01.3" E	30 -	F57H21001140002	70 760,00

31	10763	Torre Orsaia (SA)	Comune di Torre Orsaia	Località Iuppáno. Strada di accesso al depuratore comunale danneggiata dagli eventi meteorologici avversi. Il vallone limitrofo minaccia il depuratore ed in particolare le vasche di depurazione che rischiano il cedimento	Lavori di messa in sicurezza e ripristino servizi essenziali depuratore comunale ed aree limitrofe in località Iuppáno. L'intervento prevede il ripristino della strada di accesso all'impianto di depurazione comunale ed il rifacimento di gabbionate nell'area del depuratore al fine di evitare il cedimento dell'infrastruttura	40°07'19.5"N 15°28'20.2"E	45 - in corso	F27H21001410003	180 000,00
32	10764	Torre Orsaia (SA)	Comune di Torre Orsaia	Strada comunale di collegamento con il Borgo Cerreto. Gli eventi alluvionali hanno fortemente danneggiato 2 attraversamenti della strada comunale su valloni a tempo .	Lavori di messa in sicurezza di 2 attraversamenti su valloni esistenti al fine di ripristinare la funzionalità della strada di collegamento della contrada Borgo Cerreto	40°09'06.5"N 15°28'26.0"E	45 - in corso	F27H21001420003	70 000,00
33	10786	Vibonati (SA)	Comune di Vibonati	Strada comunale a mezza costa in Contrada Carbone - Villammare. A seguito degli eventi pluviometrici di Novembre e Dicembre scorsi (2020), la strada è stata oggetto di fenomeni gravitativi di tipo scorrimento traslativo che hanno interessato la scarpata di valle. Tali movimenti hanno attivato un'azione di richiamo - fino al raggiungimento del piano assiale della strada - con il conseguente crollo di una porzione di infrastruttura. Tale azione di richiamo è ben evidenziata dai dissesti della carreggiata, riconducibili a fessurazioni longitudinali di bordo per effetto dell'interessamento dalla corona di frana. Ad oggi, la strada presenta circa 40 metri lineari di carreggiata caratterizzata da pesanti forme di dissesto – crolli, fessure. I succitati dissesti interessano circa il 50% della carreggiata e rendono, nel complesso, la strada non percorribile anche a causa dell'effetto retrogressivo del movimento.	Intervento di messa in sicurezza della strada comunale in Località Contrada Carbone per consentire la transitabilità ai mezzi al fine di garantire assistenza e collegamento alla popolazione in Località Contrada Carbone. L'intervento prevede: 1. realizzazione di paratia di pali lato valle; 2. ripristino parziale dello strato superficiale stradale, in misura sufficiente a garantire il transito.	40°05'02.7"N 15°35'01.7"E	120 - in corso	D97H21000880001	233 071,78

34	Vibonati (SA)	Comune di Vibonati	<p>Litorale, fabbricati, sottoservizi alla foce del torrente denominato Cacafava e lungo l'arenile in destra idraulica - Litorale Santa Maria Li Piani.</p> <p>La notevole portata pluviometrica fluiva lungo il fiume e tracimata a circa 250 mt. dalla foce (caratterizzata da un attraversamento costituito da un ponte a monocampata), ha prodotto diverse aree alluvionate, causando ingenti danni alle abitazioni e ai sottoservizi. Più precisamente, la violenza della portata sfiorata dall'argine ha contribuito a mettere a nudo i sottoservizi, a creare notevoli voragini lungo l'arenile, a mobilitare e distruggere gli elementi di protezione posti a guardia delle tubazioni (blocchi prefabbricati) e invadere le abitazioni (comportando il deposito di sostanziali quantità di fango).</p> <p>Le principali problematiche riguardano il ponte, che rappresenta l'accesso ai mezzi per approvvigionamento di GPL, manutenzione di impianti di illuminazione, fognature e idrici nonché strutture alberghiere e abitazioni, e sottoservizi interrotti.</p> <p>La condotta fognaria (per una lunghezza totale di 600 mt.) è interrotta, con grave pregiudizio delle condizioni igienico-sanitarie. E' altresì</p>	<p>Sistemazione e messa in sicurezza dei servizi a rete primari presenti lungo l'arenile in Santa Maria le Piane – località foce Cacafava</p> <p>L'intervento prevede la sistemazione della condotta sotterranea attualmente esposta, sistemazione delle strutture di rivestimento delle spalle del ponte fortemente danneggiate e pericolanti, sistemazione delle opere di presidio dei sottoservizi, realizzazione di un muro paraonde in cls armato a protezione dei sottoservizi nella porzione più vulnerabile del litorale.</p> <p>In particolare è prevista la posa in opera di blocchi di protezione in calcestruzzo (di tipo prefabbricato) nonché il ripascimento ed il livellamento necessario a tombare la condotta onde ripristinare sufficienti condizioni di sicurezza. A protezione dei sottoservizi è invece prevista la posa in opera di massi squadriati in calcestruzzo. Parimenti, per il ponte si prevede un rinforzo della protezione dei muri d'ala a mezzo di blocchi prefabbricati, onde garantire protezione alla spalla e al rilevato d'approccio nei confronti dell'azione delle acque. Ove il posizionamento dei blocchi si è dimostrato insufficiente a contrastare l'azione della corrente, è prevista la realizzazione di un muro paraonde in calcestruzzo cementizio armato.</p>	40°04'35.4"N 15°35'06.4"E	60 -	D95F21000140001	192 154,70
----	---------------	--------------------	--	--	------------------------------	------	-----------------	------------

35	10787	Vibonati (SA)	Comune di Vibonati	Località Cogia - Strada intercomunale. Dissesto di versante occorso il Località Cogia. Tale fenomeno ha determinato il parziale crollo della strada intercomunale Vibonati – Santa Marina – Ispani, compromettendone la stabilità. Il tratto di strada in questione è chiuso al traffico veicolare – giusta ordinanza n.ro 24 del 24/11/2020 - per il verificatosi dissesto, generato dalla combinata azione delle acque di ruscellamento e conseguente imbibizione della coltre superficiale del pendio e dell'erosione al piede del versante del vallone sottostante. Questo fenomeno interessa il pendio per una profondità verticale di circa mt lineari 50 e una larghezza di in cresta di mt lineari 30.	Intervento di messa in sicurezza della strada intercomunale Vibonati - Santa Marina - Ispani in località Cogia per il ripristino della continuità amministrativa e dei flussi di pendolari, di approvvigionamento risorse e di collegamento per le famiglie in località Cogia. L'intervento prevede: 1. realizzazione di una paratia di pali di grande diametro in corrispondenza della mezzeria della strada (porzione non assoggettata ai fenomeni di dissesto); 2. Traslazione verso monte della strada in posizione stabile, con conseguente realizzazione della sovrastruttura – nella misura strettamente necessaria a rendere idoneo il transito - e relativi oneri di esproprio.	40°06'34.9"N 15°33'28.1"E	120 -	D97H21000870001	291 202,54
36	10791	Vibonati (SA)	Comune di Vibonati	Strada comunale in località Cicogna, Cardei e Pantana. Gli eventi meteorologici eccezionali, verificatisi nei giorni 16, 17, 20, e 21 novembre, 2 e 3 dicembre 2020, hanno provocato un parziale crollo dell'attraversamento stradale, (realizzato in tubazioni di cemento) e di conseguenza della sede stradale soprastante. In altri punti si hanno dei cedimenti della carreggiata, dovuti al cedimento di altri sottopassi.	Messa in sicurezza della strada comunale nelle località Cicogna, Cardei e Pantana. L'intervento prevede il rifacimento dell'attraversamento stradale, mediante la realizzazione di uno scatolare in cemento armato ordinario, con una sezione idraulica maggiore, la posa in opera di alcuni ordini di gabbionature a valle della scarpata della sede stradale, la risagomatura della scarpata stessa, con terre armate, il rifacimento della sottofondazione e del manto stradale. Nell'intervento è previsto inoltre il rifacimento degli altri sottopassi, realizzati mediante la posa in opera di	40°06'15.6"N 15°34'35.0"E	180 -	D97H21000920001	100 000,00
							Subtotale lett. B		3 232 870,97
37	10916	_Comuni Vari (CAM)	Comuni di Centola, Ispani, Roccagloriosa, Santa Marina, Comuni Vibonati	Sostegno al tessuto economico e sociale nuclei familiari la cui abitazione principale, abituale e continuativa risulta compromessa	Sostegno al tessuto economico e sociale nuclei familiari la cui abitazione principale, abituale e continuativa risulta compromessa		-		959 348,29
38	10917	_Comuni Vari (CAM)	Comuni di Centola, Ispani, Roccagloriosa, Santa Marina, Comuni Vibonati	Sostegno al tessuto economico e sociale. Ripresa delle attività economiche e produttive	Sostegno al tessuto economico e sociale. Ripresa delle attività economiche e produttive		-		608 136,15
							Subtotale lett. C		1 567 484,44
Contributi autonoma sistemazione art. 2, OCDPC 748/2021									
39	10802	Ispani (SA)	Comune di Ispani	Contributo di Autonoma Sistemazione	Contributo di Autonoma Sistemazione Ordinanza Sindacale 73 del 19/11/2020 - periodo dal 19/11/2020 al 29/01/2021 - 2 nuclei familiari (1 e 2 componenti)		72 - concluso		2 101,94

40	10803	Ispani (SA)	Comune di Ispani	Contributo di Autonoma Sistemazione	Contributo di Autonoma Sistemazione Ordinanza Sindacale 95 del 9/12/2020 - periodo dal 9/12/2020 1 nucleo familiare (2 componenti) [Calcolo al 30/04/2021]		143 -		2 370,97
41	10835	Sapri (SA)	Comune di Sapri	Contributo Autonoma Sistemazione	Contributo di Autonoma Sistemazione Ordinanza Sindacale 634 del 4/12/2020 - periodo dal 4/12/2020 1 nucleo familiare (2 componenti) [Calcolo al 30/04/2021]		148 -		2 451,61
							Subtotale CAS		6 924,52
Elenco interventi art. 25, comma 2 lett. d), D.lgs. 1/2018									
42	10801	Ispani (SA)	Comune di Ispani	Frazione Capitello - attraversamento della S.S. 18 del Vallone Soranna. Il Vallone Soranna è uno dei valloni che attraversano l'abitato della frazione Capitello e le principali strade di collegamento intercomunali, ed in particolare attraversa la S.S. n. 18 al Km 206+650. L'attraversamento ha una lunghezza complessiva di circa 11,20 m ed una larghezza di circa 9,85 m; esso è costituito da una soletta in c.a. dello spessore di circa 40 cm su tre campate, che poggia su due setti centrali in muratura e due spallette in c.a. ed è delimitato da cordoli in c.a. e parapetti in tubolari di acciaio, lungo tutto il suo sviluppo. Durante gli eventi alluvionali causati dalle forti piogge registrate sul territorio Comunale nei mesi di novembre e dicembre 2020, l'attraversamento, che costituisce per la sua conformazione un forte restringimento della sezione idraulica del Vallone Soranna, ha favorito gli allagamenti che hanno interessato le abitazioni della Frazione Capitello che si sviluppano dal vallone	Interventi urgenti di ripristino della funzionalità idraulica di tratto del vallone Soranna a difesa di parte dell'abitato della frazione Capitello attraverso la sostituzione di opera di attraversamento della strada statale n. 18. L'intervento consiste nell'adeguamento della sezione idraulica dell'attraversamento della S.S. n. 18 e pertanto prevede la realizzazione di una struttura di lunghezza complessiva di circa 12,00 m, che sostituisca l'attuale manufatto. da farsi ad unica campata in carpenteria metallica	40°04'29.6"N 15°32'01.5"E	120 - Progetto di fattibilità	B27H20019100003	1 037 410,00
43	10757	Santa Marina (SA)	Comune di Santa Marina	Vallone Valle di Natale. Gabbionate divelte e frana lungo parte della sponda del vallone	Lavori di sistemazione vallone "Valle di Natale" in Policastro Bussentino. L'intervento prevede: 1) difesa spondale mediante realizzazione di gabbionate metalliche; 2) lavori di ripristino della regimentazione della	40°04'04.75"N 15°30'21.73"E	365 - stima sommaria	D77H21000650001	700 000,00
44	10758	Santa Marina (SA)	Comune di Santa Marina	Vallone Soranna - Gammarana. Gabbionate divelte, frana lungo parte della sponda del vallone.	Lavori di sistemazione spondale e sistemazione idraulica del vallone Soranna-Gammarana. L'intervento prevede: 1) Difesa spondale mediante realizzazione di gabbionate e materassi metallici; 2) lavori di ripristino della regimentazione della	40°04'42.59"N 15°31'58.19"E	365 - stima sommaria	D77H21000660001	300 000,00

45	10759	Santa Marina (SA)	Comune di Santa Marina	Strade comunali ubicate nel capoluogo (S. Andrea-Faracchi - Scavo - Pisciole - Poerio del Capoluogo) danneggiate da frane delle scarpate con danni alle cunette, guardrail e della pavimentazione stradale	Lavori di sistemazione viabilità comunale alle località S. Andrea - Faracchi - Scavo - Pisciole - Poerio. L'intervento prevede: 1) Sistemazione scarpate stradali mediante opere di sostegno; 2) rifacimento cunette per convogliamento delle acque; 3) sostituzione guardrail; 4) rifacimento pavimentazione stradale	40°06'35.92"N 15°32'35.05"E	365 - stima sommaria	D77H21000670001	500 000,00
46	10761	Santa Marina (SA)	Comune di Santa Marina	Dissesto stradale e frane lungo le sponde dei valloni nelle località Pozzillo, Salise, Sant'Angelo, Carlomeo	Lavori di sistemazione valloni e strade alla località Pozzillo, Salise, Sant'Angelo, Carlomeo. L'intervento prevede: 1) realizzazione di difesa spondale con gabbionate metalliche; 2) ripristino dell'alveo; 3) realizzazione massicciata e pavimentazione	40°04'55.16"N 15°31'00.09"E	180 - stima sommaria	D77H21000690001	300 000,00
47	10765	Torre Orsaia (SA)	Comune di Torre Orsaia	Strada comunale di collegamento alla località Vallonara / Cavalleri - danni alla sede stradale e ai ponticelli lungo il vallone a tempo Cavalleri - Vallonara	Lavori di sistemazione strada comunale e ripristino funzionale dei ponticelli in località Cavalleri/Vallonara. L'intervento prevede la realizzazione della massicciata stradale e il ripristino dei ponticelli in cemento armato ed opere di protezione stradale	40°07'02.3"N 15°28'22.4"E	120 - stima sommaria	F27H21001430003	80 000,00
48	10766	Torre Orsaia (SA)	Comune di Torre Orsaia	Vallone a tempo Costa Carrara - località Costa Carrara - Danni alle sponde e all'alveo del vallone con erosione delle sponde e gabbionate/materassi di protezione divelti	Lavori di ripristino spondale del vallone Costa Carrara. L'intervento prevede la pulizia dei detriti depositati sull'alveo e la realizzazione di opere di difesa spondale - gabbionate e materassi metallici - lungo	40°07'42.91"N 15°28'02.93"E	120 - stima sommaria	F27H21001440003	600 000,00

49	10789	Vibonati (SA)	Comune di Vibonati	Località Timpone, SP54/b - Strada, fabbricati. La frana mobilitatasi lungo la strada provinciale n.ro 54 (la corona di frana varia dai 15 ai 20 metri, mentre la porzione di versante interessato risulta essere di circa 50 m nella direzione del movimento) minaccia una serie di fabbricati che ha portato all'evacuazione di 5 famiglie (con ordinanza n.ro 44 del 02.02.2021). Si evidenzia la rottura della calotta fognaria che attraversa il sottostante terreno franato e l'interruzione del collegamento dell'area abitata, ai piedi della collina.	Intervento di messa in sicurezza dei versanti a valle della SP 54, delle famiglie ivilocate, della strada di collegamento ai piedi del pendio e ripristino dei sottoservizi. L'intervento richiede la messa in sicurezza di una significativa porzione di versante rispetto al quale sono riconosciute plurime criticità in ordine di pubblica incolumità: pendio franato al piede del fabbricato; porzione di pendio potenzialmente instabile e in capo ad altri fabbricati abitati; interruzione della strada di collegamento ai piedi del versante; danneggiamento del collettore fognario. Per la porzione insistente a monte della strada e del fabbricato, s'intende intervenire mediante un'opera di presidio di tipo strutturale atta a bloccare gli eventuali movimenti di versante futuri e al contempo garantire stabilità all'edificio a valle. Tale opera consiste in una paratia di micropali tirantata. Nella restante porzione di versante si prevedono opere in grado di mitigare i fattori predisponenti. A tale scopo, è previsto l'utilizzo di ingegneria naturalistica (palizzate vive doppie) e riprofilatura del pendio. Più precisamente, è previsto: 1. Opere di sistemazione del pendio mediante decespugliamento e riprofilatura; realizzazione di paratia di micropali tirantati; realizzazione di terrazzamenti con con palificata viva doppia su tre livelli; interbimento della superficie di collegamento tra i vari terrazzamenti con idrosemina; realizzazione di nuovo sistema di scolo per la regimentazione dell'acqua di superficie.	40°06'00.2"N 15°34'53.3"E	280 - Progetto Preliminare	D97H21000900001	675 309,47
50	10790	Vibonati (SA)	Comune di Vibonati	Strada comunale in località Anafora - Grezzosa - Rivellese - Cardei. Gli eventi meteorologici eccezionali, verificatisi nei giorni 16, 17, 20, e 21 novembre, 2 e 3 dicembre 2020, hanno danneggiato la carreggiata stradale. In particolar modo in alcuni tratti è stata erosa la sottofondazione ed il manto stradale.	Messa in sicurezza e ripristino funzionalità strada Anafora - Grezzosa - Rivellese - Cardei. L'intervento prevede il rifacimento della sottofondazione e del manto stradale di tutta la strada	40°05'51.1"N 15°34'50.8"E	120 - stima sommaria	D97H21000920001	120 000,00
							Subtotale lett. D		4 312 719,47
50		_Comuni Vari (CAM)	Ufficio di staff funzioni tecnico-amministrative – Protezione Civile, Emergenza e Post-emergenza		Benefici normativi previsti dagli artt. 39 e 40 D.Lgs. 1/2018: Rimborsi alle Associazioni di volontariato di protezione civile impiegate in occasione dell'emergenza.				7 096,21

							Subtotale lett. D		7 096,21
							TOTALE		9 127 095,61