

EMERGENZA METEO DEL MESE DI NOVEMBRE 2019
GESTIONE COMMISSARIALE AI SENSI DELL'O.C.D.P.C. N. 622/2019
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
AI SENSI DELL'O.C.D.P.C. N. 826/2022
PIANO DEGLI INVESTIMENTI di cui alle OO.C.D.PC. 807/2021 e 814/2021 e 839/2022

Ordinanza di riferimento	Codice Intervento	Soggetto Attuatore	Comuni coinvolti	Localizzazione	Oggetto	Descrizione tecnica	Tipo intervento	Importo	CUP	Modifiche apportate con Decreto n.54 del Soggetto Responsabile di data 01/12/2022	Modifiche apportate marzo 20223
Piano OCPDC 807/21	807/21-D-claut-4221	Comune di Claut	Claut	Matan	Messa in sicurezza della strada verso Lesis e abitato Matan-Vif	Realizzazione delle opere di messa in sicurezza delle borgate Matan-Vif e della strada Claut Lesis con ripristino della funzionalità idraulica dei corsi d'acqua in località Vif	D	€	200.000,00	D55F21004830006	
Piano OCPDC 807/21	807/21-D-dogna-4330	Comune di Dogna	Dogna	Località Sella Somdogna	Deviazione del colamento detritico a valle della Casermetta "Vuerich"	Realizzazione di un canale di scolo delle colate detritiche che intercettano la viabilità comunale nei pressi della "Casermetta Vuerich"	D	€	200.000,00	D57H21009500006	
Piano OCPDC 807/21	807/21-D-pobba-5083	Comune di Pontebba	Pontebba	Pontebba - S.R.UD 110 di Passo Pramollo	Realizzazione opere di difesa in località Passo Pramollo a difesa della viabilità della S.R.UD 110 di Passo Pramollo e degli edifici.	Realizzazione di opere paramassi a protezione della viabilità e di 2 alberghi esistenti.	D	€	2.500.000,00	D37H21009630006	Nuovo intervento
Piano OCPDC 807/21	807/21-D-rigol-4307	Comune di Rigolato	Rigolato	Frazione di Gracco	Ripristino barriere paramassi a protezione dell'abitato di Gracco	Ripristino barriere paramassi, taglio esemplari arborei instabili e realizzazione opere di regimazione delle acque provenienti da monte	D	€	206.910,00	D37H21009640006	
Piano OCPDC 807/21	807/21-D-tarvi-4599	Comune di Tarvisio	Tarvisio	Cave del Predil	Opere di sghiaimento e difesa spondale Rio del Lago	Sghiaimento e rifacimento argine, creazione di scogliera con massi ciclopici/muri/massicciate	D	€	1.200.000,00	D87H21009460006	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-amb-5307	Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile	Pontebba	Studena Bassa	Briglie danneggiate lungo il torrente Pontebbana	riparazione dei danni alle opere esistente, costruzione di platee o scivoli di dissipazione e, se necessario, di altre opere trasversali	D	€	200.000,00	D38H22000670001	Modifica Soggetto Attuatore
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-chius-4767	Comune di Chiusaforte	Chiusaforte	VIABILITA' VAL RACCOLANA DA CHIUSAFORTE A SELLA NEVEA	MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITA' DELLA VAL RACCOLANA E DI ACCESSO ALLE FRAZIONI	INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA CON L'INSTALLAZIONE DI BARRIERE PARAMASSI, CONSOLIDAMENTO MURI DI CONTENIMENTO, INSTALLAZIONE BARRIERE STRADALI	D	€	2.000.000,00	D68H22000530001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-clett-4736	Comune di Clauzetto	Clauzetto	Strada Celante	Completamento intervento di mitigazione caduta massi, sistemazione strada	Disgaggio di massi e posa di reti, sistemazione cedimenti stradali e parziale riasfaltatura	D	€	480.000,00	D68H22000520001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-edgo-5231	EDR Gorizia	Ronchi dei Legionari	SRGO15 "DI DOBERDO"	Intervento di mitigazione del rischio - Messa in sicurezza della parete rocciosa, nel tratto compreso tra le progr. km. 1+460 e km. 1+700, in fregio all'Autostrada A4 (tratto Lisert-Redipuglia)	Lavori di messa in sicurezza della parete in roccia esistente (lato dx), nel tratto compreso tra le progr. km. 1+500 e km. 1+655, comprendente la fornitura e posa in opera di rete metallica paramassi e chiodature, compreso il disgaggio, rimozione di massi instabili, pulizia della vegetazione, taglio delle alberature instabili, decespugliamento della stessa scarpata, ecc.	D	€	500.000,00	D88H22000530001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-edpn-5258	EDR Pordenone	Vito d'Asio	SR PN 1 DELLA VAL D'ARZINO	Mitigazione del rischio mediante Messa in sicurezza frane e versanti, barriere paramassi diverse progr. km della SR PN 1 DELLA VAL D'ARZINO	Intervento di ripristino funzionale di cedimenti stradali, posa barriere paramassi, ripristini muri di contenimento	D	€	1.000.000,00	D38H22000660001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-edud-5381	EDR Udine	San Pietro al Natisone, Cividale del Friuli	SR_UD_19 al Km 16+000	Mitigazione del rischio mediante interventi di messa in sicurezza del ponte e dei versanti alla progr. Km 16+000	Realizzazione di interventi finalizzati alla messa in sicurezza del ponte e dei versanti	D	€	500.000,00	D17H22001510001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-edud-5399	EDR Udine	Trasaghis	SR_UD_36 tra la progr. Km 0+700 e Km 1+200	Mitigazione del rischio mediante esecuzione di barriere paramassi tra la progr. Km 0+700 e Km 1+200 della SR_UD_36 "di Bordano"	Posa in opera di barriere paramassi finalizzate alla messa in sicurezza del traffico veicolare	D	€	1.500.000,00	D67H22001550001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-fvgs-4981	FVG Strade	Cervento, Ravascletto, Sutrio, Comeglians	S.R. 465 "della forcella Valardet e dalla Valle san Canciano" dal km 41+000 al km 46+000	Interventi di mitigazione del rischio - Ripristino muri di contenimento, banchettoni e barriere stradali sia su terra che su cordolo.	Ripristino muri di contenimento, banchettoni e barriere stradali sia su terra che su cordolo.	D	€	2.000.000,00	D47H22001280001	

Ordinanza di riferimento	Codice Intervento	Soggetto Attuatore	Comuni coinvolti	Localizzazione	Oggetto	Descrizione tecnica	Tipo intervento	Importo	CUP	Modifiche apportate con Decreto n.54 del Soggetto Responsabile di data 01/12/2022	Modifiche apportate marzo 20223
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-fvgs-5159	FVG Strade	Cercivento	S.R. 465 "della forcella Valardet e dalla Valle san Canciano" dal km 43+000 al km 47+000	Interventi di mitigazione del rischio – lavori di manutenzione straordinaria, interventi di regimazione idraulica del torrente Gradegna a protezione dei muri di sostegno della sede stradale	Interventi di mitigazione del rischio – lavori di manutenzione straordinaria, interventi di regimazione idraulica del torrente Gradegna a protezione dei muri di sostegno della sede stradale	D	€	1.352.233,43	D38H22000650001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-fvgs-5160	FVG Strade	Cercivento	S.R. 465 "della forcella Valardet e dalla Valle san Canciano" dal km 42+000 al km 45+000	Interventi di mitigazione del rischio – Messa in sicurezza delle opere d'arte a sostegno della sede stradale lungo il rio Gladegna dal km 42+000 al km 45+000 compreso ripristino barriere di sicurezza stradali	Interventi di mitigazione del rischio – Messa in sicurezza delle opere d'arte a sostegno della sede stradale lungo il rio Gladegna dal km 42+000 al km 45+000 compreso ripristino barriere di sicurezza stradali	D	€	2.000.000,00	D37H22001610001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-praca-4491	Comune di Prato Carnico	Prato Carnico	Fraz. Avausa	Messa in sicurezza versante a valle strada comunale Avausa-Sostasio	Regimentazione acque mediante verifica della funzionalità e ripristino dei canali/tombotti esistenti e/o realizzazione nuovi canali e/o sistemi di raccolta acque lungo tutto il versante.	D	€	300.000,00	D88H22000510001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-retta-4360	Comune di Resiutta	Resiutta	resiutta, località oltreponte	ARTICOLO 25 C.2 LETTERA D) DEL D.LGS 1/2018	COMPLETAMENTO DEI LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DA CADUTA MASSI DELLA LOCALITA' OLTREPONTE ZONA EX STAZIONE FERROVIARIA FINANZIATI CON CODICE DI INTERVENTO D19-retta-1706	D	€	110.000,00	D28H22000410001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-sauri-5334	Comune di Sauris	Sauris	sauris	opere di ripristino e messa in sicurezza dei versanti a difesa della SR n.73 – loc. Bus	opere di consolidamento dei versanti ed eventuale regimentazione delle acque	D	€	810.000,00	D78H22000500001	
Piano OCDPC 814/21	814/21-D-soeve-4107	Comune di Socchieve	Socchieve	Confluenza torrente Lumiei - fiume Tagliamento	Mitigazione del rischio idraulico confluenza torrente Lumiei - fiume Tagliamento in Comune di Socchieve	Ripristino difese spondali in sinistra idrografica torrente Lumiei	D	€	150.000,00	D18H22000420001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-amb-5335	Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile	Claut	Lesis e case Stic	torrente Cellina e affluenti: erosione pilone ponte, scogliere danneggiate, sezioni di deflusso ristrette, tombotti inadeguati allo smaltimento delle acque	ripristino della funzionalità delle sezioni idrauliche ristrette, riparazione e ampliamento opere di difesa spondale, adeguamento tombotti	D	€	180.000,00	D57H22001000001	Modifica Soggetto Attuatore
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-artat-4860	Comune di Arta Terme	Arta Terme	ARTA TERME, PIANO D'ARTA	Interventi di pulizia dei torrenti e versanti prospicienti la viabilità e gli abitati di Arta Terme e Piano d'Arta, al fine di mitigare il rischio idraulico nonché all'aumento del livello di resilienza delle infrastrutture.	Rimozione piante e materiale, riprofilatura argini, taglio vegetazione, sghiaimento dei torrenti, potenziamento del sistema di regimazione delle acque anche mediante la realizzazione di opere d'arte.	D	€	400.000,00	D47H22000720001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-artat-4879	Comune di Arta Terme	Arta Terme	TORRENTE BUT IN TERRITORIO COMUNALE	Intervento di sghiaimento del torrente But in Comune di Arta Terme, al fine di mitigare il rischio idraulico nonché all'aumento del livello di resilienza delle infrastrutture	Intervento di sghiaimento dell'alveo, rimozione vegetazione in alveo e manufatti interfeernti al regolare deflusso delle acque	D	€	800.000,00	D47H22000700001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-artat-4881	Comune di Arta Terme	Arta Terme	TORRENTE CHIARSO IN CORRISPONDENZA DELL'ABITATO DI PIEDIM	Intervento di realizzazione e consolidamento delle difese spondali a mitigazione del rischio idraulico nonché all'aumento del livello di resilienza delle infrastrutture lungo il torrente Chiarsò in Comune di Arta Terme e in prossimità dell'abitato di Piedim	Intervento di realizzazione e consolidamento difese spondali a mitigazione del rischio idraulico nonché all'aumento del livello di resilienza delle infrastrutture, anche a protezione del depuratore	D	€	500.000,00	D47H22000710001	

Ordinanza di riferimento	Codice Intervento	Soggetto Attuatore	Comuni coinvolti	Localizzazione	Oggetto	Descrizione tecnica	Tipo intervento	Importo	CUP	Modifiche apportate con Decreto n.54 del Soggetto Responsabile di data 01/12/2022	Modifiche apportate marzo 2023
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-artat-4893	Comune di Arta Terme	Arta Terme	PIANO D'ARTA	Interventi di messa in sicurezza del transito lungo strade di accesso a borgate abitate di Piano Arta a mitigazione del rischio idrogeologico nonché all'aumento del livello di resilienza delle infrastrutture, ripristino piano viario eroso dallo scorrimento delle acque superficiali	Interventi di messa in sicurezza del transito lungo strade comunali a mitigazione del rischio idrogeologico nonché all'aumento del livello di resilienza delle infrastrutture, mediante la realizzazione sistematica di opere di consolidamento e ripristino piano viario strada eroso dallo scorrimento delle acque superficiali, consolidamento della carreggiata, potenziamento del sistema di smaltimento delle acque di superficie	D	€	300.000,00	D47H22000730001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-canev-5574	Comune di Caneva	Caneva	Rii Grava e Rosta	Interventi di ripristino e difesa spondali, nonché di ripristino funzionale della sezione idraulica dei Rii Grava e Rosta	Gli interventi riguardano la realizzazione di difese longitudinali e di opere trasversali in scogliera/c.a, ripristino funzionale della sezione idraulica di deflusso anche con taglio/asportazione della vegetazione arborea al suo interno.	D	€	1.000.000,00	D87H22000960001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-cimol-4779	Comune di Cimolais	Cimolais	Capoluogo	PROTEZIONE DAL DISSESTO IDROGEOLOGICO LOCALITA' CREP DE SAVATH	In seguito alle copiose piogge di novembre 2019, si è notato lo smottamento di alcuni massi sul versante Ovest del centro abitato, immediatamente a monte dell'incrocio fra via Cesare Battisti e Via Eva Pielli. L'area dove si è verificato lo smottamento è a valle di un ghiaione sottostante il Crep de Savath. Parte dell'area è già stata soggetta ad altri interventi di messa in sicurezza. Si rende tuttavia necessaria la realizzazione di una barriera paramassi in continuità con le esistenti, al fine di mettere in totale sicurezza le sottostanti vie urbane da e prevenire da possibili futuri fenomeni di franamento	D	€	350.000,00	D47H22000740001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-clett-4747	Comune di Clauzetto	Clauzetto	Strada Pradis di Sopra - Sotto	Intervento di mitigazione caduta massi da scarpate	Disgaggio di massi e posa di reti e paramassi	D	€	420.000,00	D67H22001050001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-enemo-4495	Comune di Enemonzo	Enemonzo	frazione QUINIS	Sistema di monitoraggio e allertamento in frazione Quinis a seguito dei fenomeni di sprofondamento.	Nella frazione di Quinis, accertata l'evidenza del dissesto in atto, al fine di mantenere costantemente aggiornato il quadro conoscitivo locale, soprattutto per garantire la tutela della sicurezza pubblica e della pubblica incolumità, è necessario proseguire nel monitoraggio degli edifici interessati dai movimenti e prospicienti la viabilità pubblica, mediante rilievi topografici di livellazione geometrica di precisione e di monitoraggio plano-altimetrico degli spostamenti dell'abitato di Quinis; Installazione di un sistema di allertamento;	D	€	60.000,00	D77H22000910001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-fvgs-5010	FVG Strade	Lauco	S.R. 355 "della Val Degano" al km 3+600	Interventi di mitigazione del rischio – intervento di manutenzione straordinaria di modifica del tracciato stradale per indebolimento scarpata sul fiume Degano	intervento di manutenzione straordinaria di modifica del tracciato stradale per indebolimento scarpata sul fiume Degano	D	€	700.000,00	D17H22000980001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-fvgs-5147	FVG Strade	Ampezzo, Socchieve	S.R. 552 "del Passo Rest" al 7+006	Interventi di mitigazione del rischio – lavori di manutenzione straordinaria del ponte sul fiume Tagliamento mediante difesa delle spalle e consolidamento delle pile e dell'impalcato	Interventi di mitigazione del rischio – lavori di manutenzione straordinaria del ponte sul fiume Tagliamento mediante difesa delle spalle e consolidamento delle pile e dell'impalcato	D	€	1.000.000,00	D37H22001050001	
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-fvgs-5156	FVG Strade	Malborghetto Valbruna	S.S. 13 "Pontebbana" al km 209+000	Interventi di mitigazione del rischio – lavori di manutenzione straordinaria per il consolidamento spondale del fiume Fella a protezione della scarpata a sostegno della sede stradale erosa dalle piene	Interventi di mitigazione del rischio – lavori di manutenzione straordinaria per il consolidamento spondale del fiume Fella a protezione della scarpata a sostegno della sede stradale erosa dalle piene	D	€	1.456.544,80	D87H22000990001	

Ordinanza di riferimento	Codice Intervento	Soggetto Attuatore	Comuni coinvolti	Localizzazione	Oggetto	Descrizione tecnica	Tipo intervento	Importo	CUP	Modifiche apportate con Decreto n.54 del Soggetto Responsabile di data 01/12/2022	Modifiche apportate marzo 20223
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-morno-4239	Comune di Mortegliano	Mortegliano	via Cavour	Lavori di manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza delle opere idrauliche a valle del ponte di via Cavour a Mortegliano.	Trattasi dei lavori di completamento dell'intervento avviato dalla Protezione Civile a seguito degli eventi alluvionali dell'11 novembre 2014, in occasione della piena del Cormôr in cui la sponda destra ebbe un cedimento dovuto ad una profonda erosione tale da limitare il traffico ai soli frontisti. Ora a seguito degli eventi alluvionali, lo stato di manutenzione delle restanti opere idrauliche trasversali soglia, briglia, platea nonchè l'argine e la difesa spondale in sinistra idrografica (al tempo non interessate dai lavori) si è ulteriormente acutizzato, evidenziando il rischio di sifonamento al piede dell'argine ed il conseguente coivolgimento della viabilità comunale.	D	€1.000.000,00	D77H22000920001		
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-NIMIS-4577	Comune di Nimis	Nimis	Strada comunale Cloz	Massa in sicurezza della viabilità - Località Borgo Cloz	Le emergenze si possono riassumere in puntuali e diffuse tra quelle puntuali, problematiche di dissesti imputabili al governo del reticolo idrografico. Il complesso delle emergenze si possono riassumere in: i.tre cedimenti di muri di sostegno ii. assestamenti e rifluimenti dell'asfalto con cedimenti diffusi iii. danni alla cunette e mancanza del guard rail. Al fine di ridurre il rischio idrogeologico, si propone quindi: - drealizzazione banchettoni strutturali nei tre tratti ceduti - ricostruzione e drenaggio della massicciata; - rifacimento della pavimentazione stradale .	D	€386.700,00	D17H22000990001		
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-NIMIS-4703	Comune di Nimis	Nimis	Strada comunale Ramandolo Chialminis	Interventi a salvaguardia della pubblica incolumità e del transito della viabilità comunale Ramandolo - Chialminis - 3°lotto	Considerato il frequente fenomeno di caduta massi sulla strada comunale Ramandolo-Chialminisin, tratto in cui insistono anche un immobile ad uso residenziale e sede di azienda agricola, si ritiene necessario un intervento di: 1- disgaggio, 2-taglio alberi 3- realizzazione di rivestimento di pendici rocciose con pannelli di rete e con barriere paramassi	D	€320.000,00	D17H22001010001		
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-NIMIS-4704	Comune di Nimis	Nimis	Strada comunale Ramandolo Chialminis	Interventi a salvaguardia della pubblica incolumità e del transito della viabilità comunale Ramandolo - Chialminis - 4°lotto	Poichè è frequente il fenomeno di caduta massi sulla strada comunale Ramandolo-Chialminis e su immobile ad uso residenziale e sede di azienda agricola, si ritiene necessario intervenire con: 1-disgaggio, 2- taglio alberi 3-realizzazione barriere paramassi	D	€340.000,00	D17H22001000001		
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-pcr-5175	Protezione Civile della Regione	Forni Avoltri	Avoltri	Messa in sicurezza viabilità, sistemazione scarpate e regimazione acque in località Danders	Sistemazione delle scarpate da cui in occasione delle piogge si verificano dei ruscellamenti con trasporto materiale che hanno ostruito il tombotto che attraversa la strada comunale e hanno rovinato la sede stradale	D	€250.000,00	D37H22001040001		Nuovo intervento
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-prapn-4076	Comune di Prata di Pordenone	Prata di Pordenone	Prata di Sotto (Vicolo del Giglio)	Sistemazione idraulica dell'approdo sponda destra fiume Meduna	Trattasi di interventi diversi per la sistemazione idrogeologica dell'approdo fluviale posto in sponda destra del fiume Meduna, il quale ha finalità di protezione civile e supporto per gli attingimenti idraulici dei Vigili del Fuoco. Durante l'emergenza alluvionale di novembre 2019, la medesima infrastruttura è stata sollecitata dalle piene e dalle correnti idrauliche in transito tali da determinare franamenti e cedimenti generalizzati delle sponde, della strada di accesso oltre ad importanti depositi di limo sulla parte di alaggio delle imbarcazioni.	D	€250.000,00	D67H22001060001		

Ordinanza di riferimento	Codice Intervento	Soggetto Attuatore	Comuni coinvolti	Localizzazione	Oggetto	Descrizione tecnica	Tipo intervento	Importo	CUP	Modifiche apportate con Decreto n.54 del Soggetto Responsabile di data 01/12/2022	Modifiche apportate marzo 20223
Piano OCDPC 839/22	839/22-D-vidas-4721	Comune di Vito d'Asio	Vito d'Asio	Frazione di CASIACCO	Cedimento Strada Regionale PN n. 1 della Val d'Arzino - Caduta Massi	Rifacimento Scarpata a sostegno della Strada Regionale PN n. 1 della Val d'Arzino - Rimozione Massi all'interno della Rete Paramassi.	D	€ 350.000,00	D37H22001060001		
							TOTALE	€ 27.272.388,23			