

FSUE 2018

CONTROLLO A CAMPIONE

VERBALE DI ESTRAZIONE del 29/03/2021

In data 29/03/2021 alle ore 9:30, in videoconferenza alla presenza dei collaboratori dell'Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile Giorgio Bennati, Federica Bocchini, Antonio Monni, Cristina Zanni e Mara Zardini si è provveduto all'estrazione dei campioni.

Gli interventi estratti verranno sottoposti a controllo con le modalità previste dalla determinazione dirigenziale 435 del 23/02/2021.

Universo di estrazione 1:

L'universo di estrazione 1 è costituito dall'insieme degli interventi per i quali:

- è previsto il rendiconto tramite dichiarazione sostitutiva di atto notorio e/o di certificazione
- è pervenuta la richiesta di saldo finale o unica soluzione
- è stato emesso il mandato di pagamento del saldo finale

Numerosità universo:	n. 81 interventi
Ordinamento universo	casuale mediante utilizzo dell'apposita funzione di excel
Dimensione campione	20% del numero degli interventi
Modalità di estrazione	"MUS" (Monetary Unit Sampling)
Numero di partenza generato	23
Seme generatore	20 (PRIMO NUMERO RUOTA ROMA ESTRAZIONE 27.03.2021)

Gli elenchi, ordinati per codice di intervento, sono stati estratti dalla banca dati di TempoReale e salvati nella cartella che si trova all'indirizzo:

<https://orma.regione.emilia-romagna.it/siti/0267/PRO007083/ERD007085/>

A ciascun intervento è stato associato un numero casuale compreso tra 0 e 1, generato tramite l'apposita funzione di excel (funzione [CASUALE()]); gli elenchi sono stati ordinati in modo crescente secondo tale valore. Tramite il generatore di numeri casuali (<http://wwwservizi.regione.emilia-romagna.it/generatore/>) è stato estratto il progressivo da cui partire per l'applicazione del MUS; come seme generatore è stato utilizzato il Primo numero estratto sulla Ruota di Roma nell'ultima estrazione (20) .

Si è poi proceduto a selezionare gli interventi (17) fino al raggiungimento del 20% del numero degli interventi, che ha garantito anche il 20% della spesa autorizzata. Nessun intervento estratto supera la soglia di € 150.000,00 e pertanto non si eseguiranno controlli in loco.

Gli interventi estratti per la verifica sono i seguenti:

Campione 1 estratto (ordine crescente per codice intervento)

CODICE	SOGGETTO ATTUATORE	TITOLO	IMPORTO AUTORIZZATO
14246	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI GROPPARELLO	Lavori per ripristino viabilità interrotta da caduta delle alberature	12.000,00
14252	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI ALBARETO	Lavori di somma urgenza per il rifacimento del muro e tombone sulla strada comunale Groppo-Chiesa	35.000,00
14257	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI VETTO	Ripristino della viabilità comunale in località Casone	50.000,00
14573	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CASTEL D'AIANO	Realizzazione di opere atte al corretto deflusso della acque superficiali ed al rinforzo di porzione del versante a rischio frana - via Casella	30.000,00
14574	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CASTIGLIONE DEI PEPOLI	Demolizione e ricostruzione del muro di contenimento della strada, ripristino della sede stradale e relative barriere di sicurezza	80.000,00
14577	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI GRIZZANA MORANDI	Interventi urgenti di ripristino manto di copertura Scuola Primaria di Grizzana Morandi	26.268,00
14599	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PALAGANO	Interventi urgenti per il ripristino del transito lungo via La Vigna	35.000,00
14606	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CERIGNALE	Ripristino viabilità della strada comunale Serra-Abrà-ponte Organasco	20.000,00
14607	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI COLI	Ripristino aree sportive comunali danneggiate	15.000,00
14613	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MORFASSO	Interventi urgenti di pulitura e sistemazione delle cunette stradali intasati da rami e detriti	25.000,00
14625	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BEDONIA	Lavori di pronto intervento per il ripristino della viabilità sulla strada comunale ponte Ceno-Casaletto	30.000,00
14626	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BEDONIA	Intervento di ripristino di difesa spondale che sorregge copertura sul torrente Pelpirana	15.000,00
14632	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CALESTANO	Interventi di rimozione detriti ed arbusti nell' alveo dei rii S.Agata, Ferlaro, Salce ed altri	18.000,00
14642	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MONCHIO DELLE CORTI	Consolidamento scarpata di valle e ripristino della carreggiata della strada di Ceda	30.000,00

14676	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI REGGIO EMILIA	Lavori per il ripristino dell'opera di sostegno di valle e della sede stradale sulla SP 79 al km 1+950 in comune di Canossa	40.000,00
15436	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BEDONIA	Ripristino del cedimento stradale della viabilità che porta alle frazioni di Casaletto e Illica	40.000,00
15453	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI VILLA MINOZZO	Ripristino carreggiata per movimento gravitativo via Serravalle al fine di riportare la funzionalità della strada allo stato antecedente all'evento calamitoso	30.000,00

Universo di estrazione 2 (sopralluoghi):

L'universo di estrazione 2 è costituito dagli interventi non rendicontati tramite dichiarazione sostitutiva, di importo uguale o superiore a € 150.000,00, anche se non liquidati dall'Agenzia regionale a saldo per l'importo degli incentivi

Numerosità universo:	n. 7 interventi
Ordinamento universo	Ordine crescente per ID Intervento
Dimensione campione	20% del numero degli interventi pari a 2
Modalità di estrazione	Casuale tramite Generatore di numeri casuali
Seme generatore	20 (PRIMO NUMERO RUOTA ROMA ESTRAZIONE 27.03.2021)

Gli elenchi, ordinati per codice di intervento, sono stati estratti dalla banca dati di TempoReale e salvati nella cartella che si trova all'indirizzo: <https://orma.regione.emilia-romagna.it/siti/0267/PRO007083/ERD007085/>

A ciascun intervento è stato associato un numero casuale compreso tra 0 e 1, generato tramite l'apposita funzione di excel (funzione [CASUALE()]); gli elenchi sono stati ordinati in modo crescente secondo tale valore. Tramite il generatore di numeri casuali (<http://wwwservizi.regione.emilia-romagna.it/generatore/>) è stata effettuata l'estrazione dei due numeri

Campione 2 estratto (ordine crescente per codice intervento)

CODICE	SOGGETTO ATTUATORE	TITOLO	IMPORTO AUTORIZZATO
14267	ARSTPC - SERVIZIO SICUREZZA TERRITORIALE E PROTEZIONE CIVILE FERRARA	Intervento di somma urgenza per il ripristino della difesa in pali, dell'argine di difesa a mare, degli argini invernali, e delle spiagge sul litorale dei Lidi di Volano, Nazioni, Pomposa e Scacchi in comune di Comacchio (FE), danneggiato dalla mareggiata del 29-30 ottobre 2018	300.000,00
14268	ARSTPC - SERVIZIO SICUREZZA TERRITORIALE E PROTEZIONE CIVILE FERRARA	Intervento di somma urgenza per il ripristino dell'argine di difesa a mare e delle spiagge sul litorale meridionale del Lido di Spina in comune di Comacchio (FE), danneggiato dalla mareggiata del 29-30 ottobre 2018	200.000,00

Le operazioni di estrazione si sono concluse alle ore 10:05

Il presente verbale rimane agli atti dell'Agencia e viene pubblicato alla pagina web:

[Fondo di solidarietà europea FSUE 2018 — Agenzia per la sicurezza territoriale — e la protezione civile \(regione.emilia-romagna.it\)](#)

FIRMA

Antonio Monni