



universo < 30
---------------

Provvedimento	Universo	Campione 10% (arrotondato per eccesso)
OCDPC 732/2020	21	2
OCDPC 622/2019	110	11
OCDPC 605/2019	3	1
OCDPC 600/2019	29	3
OCDPC 590/2019	8	1
DPCM 04/04/2019 (Decreto Fiscale)	1	1
DPCM 27/02/2019 (Legge di stabilità)	101	10
OCDPC 351/2016	2	1
OCDPC 232/2015	1	1
LR 1/05 - artt. 8-9-10	48	5
<b>TOTALE</b>	<b>324</b>	<b>36</b>

Per numerosità dell'universo maggiori o uguali a 30, si è proceduto come segue:

gli elenchi, ordinati per codice di intervento, sono stati estratti dalla banca dati di "Tempo Reale" e salvati nelle relative cartelle che si trovano negli appositi archivi informatici presso l'Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile.

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://www.servizi.regione.emilia-romagna.it/generatore/>) è stato estratto il valore 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 (89).

Si è poi proceduto a selezionare gli interventi fino al raggiungimento del 10% del numero degli interventi.

Per numerosità dell'universo inferiori a 30, la selezione del campione è avvenuta secondo il piano di campionamento casuale semplice, dove ogni intervento aveva la stessa probabilità di un altro di essere estratto.

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; a ciascuno intervento è stato associato un numero progressivo. La selezione degli interventi è avvenuta tramite il generatore di numeri casuali disponibile sul sito web della Regione Emilia-Romagna (all'indirizzo: <https://www.servizi.regione.emiliaromagna.it/generatore/> con seme generatore uguale al primo numero estratto sulla ruota di Roma nell'ultima estrazione (89)).

Gli interventi estratti per la verifica sono contenuti nell'Allegato, parte integrante del presente verbale.

Il presente verbale rimane agli atti dell'Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile e viene pubblicato sul portale dell'Agenzia, nella sezione "Controlli a campione", al link:

<https://protezionecivile.regione.emilia-romagna.it/piani-sicurezza-interventi-urgenti>

Gian Marco Venturoli

Sophie Calvetti

Luigia Di Girolamo

Francesca Mattioli

Valerio Moretti

Federico Velez

Mara Zardini

Simone Dallai (firmato digitalmente)

**ALLEGATO - CAMPIONI ESTRATTI**
**OCDPC 732/2020**

<b>CODICE</b>	<b>PIANO</b>	<b>TITOLO</b>	<b>SOGGETTO ATTUATORE</b>	<b>IMPORTO</b>
17147	732/2020 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 2	Interventi urgenti sul Rio Canarino per ripristino transitabilità in sicurezza sul ponte	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI TOANO	120.000,00
17137	732/2020 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 2	Ripristino della banchina di valle in località Casa Guiglia in via Comunale e regimazione delle acque	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PALAGANO	70.000,00

**OCDPC 622/2019**

<b>CODICE</b>	<b>PIANO</b>	<b>TITOLO</b>	<b>SOGGETTO ATTUATORE</b>	<b>IMPORTO</b>
16167	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 1	Ripristino delle strade comunali via Ceresa, via Canalazzo e via Covazze danneggiate a seguito della rotta del Diversivo Burana	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI FINALE EMILIA	120.000,00
16422	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 2	Messa in sicurezza della strada comunale Porcentico al Km. 0.800 a seguito di dissesto	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PREDAPPIO	50.000,00
16541	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 2	Ripristino della sede stradale di Via Olinto Tomasetti in Novafeltria, consolidamento e regimazione acque versante sovrastante	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI NOVAFELTRIA	100.000,00
17254	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 3	Intervento di ripristino strada comunale Cattaragna - 3 Fontane - 1 stralcio	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI FERRIERE	40.000,00
17247	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 3	Ripristino e messa in sicurezza della strada di Dezza - 2° stralcio	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BOBBIO	100.000,00
17266	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 3	Interventi urgenti di ripristino della viabilità di via Stallone	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI VILLANOVA SULL'ARDA	50.000,00
17299	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 3	Intervento di ripristino e di consolidamento della sede viaria interessata da movimento gravitativo	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI POGGIO TORRIANA	150.000,00
17384	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 4	Messa in sicurezza della carreggiata stradale di Via San Martino interessata da riattivazione di movimento franoso in località Ca' Barberano nei comuni di Prignano sulla Secchia e Polinago	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI MODENA	775.000,00
17400	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 4	Lavori urgenti di messa in sicurezza della strada comunale per Vecchiatica	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MONCHIO DELLE CORTI	100.000,00
17389	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 4	Ripristino opere di regimazione idraulica a servizio della viabilità comunale	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI COLI	50.000,00
17378	622/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 4	Consolidamento della scarpata di valle della via Santo Stefano	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI ROCCA SAN CASCIANO	100.000,00

**OCDPC 605/2019**

CODICE	PIANO	TITOLO	SOGGETTO ATTUATORE	IMPORTO
16101	605/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 2	Ripristino della strada di Via Velucciana interessata da frane	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CARPINETI	120.000,00

**OCDPC 600/2019**

CODICE	PIANO	TITOLO	SOGGETTO ATTUATORE	IMPORTO
15019	600/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 1	Lavori di ripristino del transito lungo via Vandelli	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PRIGNANO SULLA SECCHIA	50.000,00
15693	600/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 2	Consolidamento movimento franoso via Radici in Veggia	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CASALGRANDE	160.000,00
15532	600/2019 - PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI - STRALCIO 2	Messa in sicurezza e ripristino della sede stradale mediante opere di sostegno	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MELDOLA	40.000,00

**OCDPC 590/2019**

CODICE	PIANO	TITOLO	SOGGETTO ATTUATORE	IMPORTO
14872	590/2019 - PIANO DEI PRIMI INTERVENTI - STRALCIO 2	Ripristino difese spondali a difesa della strada comunale	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI SALA BAGANZA	25.000,00

**DPCM 04/04/2019 (Decreto Fiscale)**

CODICE	PIANO	TITOLO	SOGGETTO ATTUATORE	IMPORTO
14579	62/2019 - PIANO DL FISCALE annualità 2019	Ripristino del sistema di dissabbiamento delle Porte Vinciane a difesa dell'abitato di Cesenatico	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CESENATICO	50.000,00

**DPCM 27/02/2019 (Legge di stabilità)**

CODICE	PIANO	TITOLO	SOGGETTO ATTUATORE	IMPORTO
16916	18/2021 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2021	Intervento di messa in sicurezza dell'abitato di Mulazzano loc. Montetestone - 2 stralcio	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI LESIGNANO DE'BAGNI	220.000,00
16845	18/2021 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2021	Messa in sicurezza del versante a valle di via Montalto Vecchio interessato da frana di crollo	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MONTESE	250.000,00
16842	18/2021 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2021	SP 28 di Palagano Intervento di consolidamento della soglia a valle di Ponte Savoniero sul torrente Dragone al km 24+600 nei comuni di Montefiorino e Palagano	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI MODENA	240.000,00
14367	36/2019 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2019	Copertura della Loggetta (Museo d'Arte Ravenna - MAR) che ha la necessità di una ripassatura completa (terzo	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI RAVENNA	150.000,00

		intervento)		
14308	36/2019 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2019	Realizzazione opere di contenimento movimento franoso e ripristino sede stradale Via Violetta	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BORGHI	100.000,00
15960	40/2020 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2020	Messa in sicurezza del reticolo idrografico interferente con via Fondovalle in prossimità rispettivamente dei fossi denominati "della Moranda", "della Loggia", "dei cerri", "pian di Massaro", rio del morto", "del Violino", "di Ricco"	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI POLINAGO	60.000,00
15958	40/2020 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2020	Completamento interventi urgenti per il ripristino della strada comunale via Saiano interessata da movimento franoso	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI POGGIO TORRIANA	73.000,00
15929	40/2020 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2020	Interventi di consolidamento del centro abitato di Trecoste	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MONCHIO DELLE CORTI	140.000,00
15951	40/2020 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2020	Ripristino della copertura del capannone comunale	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PALAGANO	110.000,00
15848	40/2020 - PIANO LEGGE STABILITA' annualità 2020	Ripristino di Via Albonello	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BRISIGHELLA	45.000,00

**OCDPD 351/2016**

CODICE	PIANO	TITOLO	SOGGETTO ATTUATORE	IMPORTO
16771	351/2016 - PIANO ECONOMIE 2021	Messa in sicurezza versante in frana e pozzetti. Sistemazione e regimazione acque del versante	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CASTELNOVO NE' MONTI	70.000,00

**OCDPD 232/2015**

CODICE	PIANO	TITOLO	SOGGETTO ATTUATORE	IMPORTO
11743	232/2015 - PIANO	interventi urgenti di ripristino della viabilità completamente interrotta, con ricostruzione della carreggiata stradale	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MELDOLA	35.000,00

**LR 1/2005 ART. 10**

CODICE	PIANO	TITOLO	SOGGETTO ATTUATORE	IMPORTO
15411	1659/2019 - INTERVENTI URGENTI ART. 10 L.R. 1/2005 - 8° PIANO 2019	Consolidamento del movimento franoso sulla strada comunale Pian San Paolo Cavallara.	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MAIOLO	70.000,00
17210	17210 - NOTA AUTORIZZAZIONE 55588 14/10/2021 - INTERVENTI URGENTI art. 10 L.R. 1/2005	Intervento urgente di messa in sicurezza della viabilità comunale Ponte Ceno - Casaleto - Illica	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BEDONIA	60.000,00

17371	17371/72 - NOTA AUTORIZZAZIONE - 4269 02/02/2022 - INTERVENTI URGENTI art. 10 L.R. 1/2005	Frana in località Siepi di san Giovanni occorsa in data 6 gennaio 2022 Lavori di ripristino e messa in sicurezza	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BORGO TOSSIGNANO	70.000,00
17487	17487 - NOTA AUTORIZZAZIONE 38593 22/07/2022 - INTERVENTI URGENTI art. 10 L.R. 1/2005 - INTERVENTI URGENTI art. 10 L.R. 1/2005	Intervento urgente di rifacimento del muro di contenimento e messa in sicurezza della scarpata della strada comunale di Fragheto	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CASTELDELCI	110.000,00
12731	289/2017 DGR - INTERVENTI URGENTI ART. 10 L.R. 1/2005	Sistemazione del ponticello sul Rio Cò	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI BETTOLA	60.000,00