

## PROGRAMMAZIONE LAVORI PUBBLICI ANNI PRECEDENTI

| Progressivo  | CUI                       |                                       | CUP   | DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO       | Profilo  | STIMA COSTO   | Totale risorse disponibili | STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA    |                                    |            |              | ANNI SUCCESSIVI |            |                 |
|--|---------------------------|---------------------------------------|-------|-----------------------------------|--|---------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------|--------------|-----------------|------------|-----------------|
|  | Codice fiscale Università | primo anno<br>informativa<br>biennale |       |                                   |  |               |                            | progressivo<br>primo<br>biennale | spesa sostenuta a<br>tutto il 30/9 | PRIMO ANNO | SECONDO ANNO |                 | TERZO ANNO | ANNI SUCCESSIVI |
|  |                           |                                       |       |                                   |  |               |                            |                                  |                                    |            |              |                 |            |                 |
| <b>PROGRAMMAZIONE ANNI PRECEDENTI</b>  |                           |                                       |       |                                   |  |               |                            |                                  |                                    |            |              |                 |            |                 |
| <b>Opere autorizzate con budget ante 2015 - Importi residui iscritti a budget 2015</b> |                           |                                       |       |                                   |  |               |                            |                                  |                                    |            |              |                 |            |                 |
|  |                           |                                       |       | CO.DICE ISTAT: 32006 TRIESTE (TS) | <b>POLO P.LE EUROPA 1 - S.GIOVANNI</b>   |               |                            |                                  |                                    |            |              |                 |            |                 |
| I  | 80013890324               | 2001                                  | 00015 | J93D07000150003                   | <b>Edificio "D" - Adeguamento alle norme di sicurezza</b><br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 6.266.037,86  | 6.266.037,86               | 3.025.474,52                     | <b>3.240.563,34</b>                |            |              |                 |            |                 |
| A  | 80013890324               | 2001                                  | 00006 | J94C10000090003                   | <b>Edificio "A" - corpo centrale - Ristrutturazione e adeguamento alle norme di sicurezza</b><br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 11.925.349,79 | 11.925.349,79              | 468.561,18                       | <b>11.454.788,61</b>               | 0,00       | 0,00         | 0,00            |            |                 |
| B  | 80013890324               | 2001                                  | 00013 | J93D07000140003                   | <b>Edifici "CP","CS","CS"</b> - Adeguamento alle norme di sicurezza<br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 3.708.224,30  | 3.708.224,30               | 266.335,02                       | <b>3.441.889,28</b>                | 0,00       | 0,00         | 0,00            |            |                 |
| C  | 80013890324               | 2017                                  | 0000D | J91H14000160005                   | <b>Ed C11 e Ed A - riqualificazione areaulica</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 402.930,65    | 402.930,65                 | 18.501,69                        | <b>384.428,96</b>                  | 0,00       | 0,00         | 0,00            |            |                 |
| D  | 80013890324               | 2008                                  | 00018 | J93D07000170003                   | <b>Interventi di adeguamento degli edifici per la ex Facoltà di Psicologia</b><br>Ristrutturazione Edificio "F" (F1)<br>Ristrutturazione Edificio "Ex Cucine" (F2)<br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università | 7.388.783,91  | 7.388.783,91               | 386.119,63                       | <b>7.002.664,28</b>                | 0,00       | 0,00         | 0,00            |            |                 |
| E  | 80013890324               | 2002                                  | 00013 | J93D07000190001                   | <b>Palestra CUS Via Monte Cengio</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 12 - 098 Impianti sportivi  | 664.547,13    | 664.547,13                 | 24.616,58                        | <b>639.930,55</b>                  | 0,00       | 0,00         | 0,00            |            |                 |
| F  | 80013890324               | 2018                                  | 0000G | J81E14000930005                   | <b>Nuovo gruppo elettrogeno al servizio degli edifici R-Ra e Q - Compensario P.le Europa</b><br>Tipologia intervento: 01 - Nuova Realizzazione   | 289.006,00    | 289.006,00                 | 36.600,00                        | <b>232.406,00</b>                  | 0,00       | 0,00         | 0,00            |            |                 |

| Progressivo   | CUI                       |  |   | CUI             | DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO  | STIMA COSTO  | Totale risorse disponibili | STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA             |                      |                        |                      | ANNI SUCCESSIVI |
|---|---------------------------|--|---|-----------------|--|--------------|----------------------------|---|----------------------|------------------------|----------------------|-----------------|
|   | Codice fiscale Università | primo anno primo inserimento triennale | progressivo primo inserimento triennale |                 |  |              |                            | spesa sostenuta a tutto il 30/9 Anno 2019 | PRIMO ANNO Anno 2020 | SECONDO ANNO Anno 2021 | TERZO ANNO Anno 2022 |                 |
|   |                           |  |   |                 |  |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Opere autorizzate con l'approvazione del Budget annuale 2015</b> |                           |  |   |                 |  |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| CODICE ISAT: 32006 TRIESTE (TS)                                     |                           |  |   |                 |  |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| II  | 80013890324               | 2002                                   | 00014                                   | J93H14000000001 | <b>Pendio "N" - lavori di consolidamento pendio</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 - altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo                              | 176.077,82   | 176.077,82                 | 41.083,87                                 | 134.993,95           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 1   | 80013890324               | 2015                                   | 00015                                   | J92F13000100008 | <b>Edificio "N" Castelletto</b><br>Tipologia intervento: 04 - ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 - Università  | 2.531.061,44 | 2.531.061,44               | 36,710,00                                 | 2.494.351,44         | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 2   | 80013890324               | 2015                                   | 00018                                   | J97B14000380005 | <b>Comprensorio Piazzale Europa - Nuovo punto di consegna MI</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 - Università   | 1.051.346,00 | 1.051.346,00               | 50.732,00                                 | 1.000.594,00         | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 3   | 80013890324               | 2015                                   | 00030                                   | J97H14000810001 | <b>Via Beirut ICIIP - rifacimento muro di sostegno in pietra</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 - altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo                 | 245.902,37   | 245.902,37                 | 146,40                                    | 245.755,97           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| <b>Opere autorizzate con l'approvazione del Budget annuale 2016</b> |                           |  |   |                 |  |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| CODICE ISAT: 32006 TRIESTE (TS)                                     |                           |  |   |                 |  |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| III   | 80013890324               | 2002                                   | 00016                                   | J92J17000050002 | <b>Pendio "N" - completamento messa in sicurezza zona retrostante edificio N</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 - altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo | 66.641,06    | 73.144,51                  | 4.475,06                                  | 68.669,45            | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 4   | 80013890324               | 2016                                   | 00032                                   | J97B11000080005 | <b>Ed. H2 - riqualificazione impianti elettrici a servizio del locale CFD1</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 - Università   | 315.481,80   | 315.481,80                 | 11.617,40                                 | 303.864,40           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |

| Progressivo   | CUI                       |  |   | CUI             | DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO   | STIMA COSTO | Totale risorse disponibili | STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA             |                      |                        |                      | ANNI SUCCESSIVI |
|---|---------------------------|--|---|-----------------|---|-------------|----------------------------|---|----------------------|------------------------|----------------------|-----------------|
|   | Codice fiscale Università | primo anno primo inserimento triennale | progressivo primo inserimento triennale |                 |   |             |                            | spesa sostenuta a tutto il 30/9 Anno 2019 | PRIMO ANNO Anno 2020 | SECONDO ANNO Anno 2021 | TERZO ANNO Anno 2022 |                 |
|   |                           |  |   |                 |   |             |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Opere autorizzate con l'approvazione del Budget annuale 2017</b> |                           |  |   |                 |   |             |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| CODICE ISAT: 32006 TRIESTE (TS)                                     |                           |  |   |                 |   |             |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| IV  | 80013890324               | 2017                                   | 00024                                   | J92F16001440005 | <b>Comprensorio Piazzale Europa - interreg (soluzioni di efficientamento energetico della mobilità con l'uso di veicoli elettrici, micro-grid e produzione di energie da fonti rinnovabili)</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università | 155.000,00  | 155.000,00                 | 19.423,44                                 | 135.576,36           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| V   | 80013890324               | 2017                                   | 00032                                   | J94H16000840005 | <b>Ed C11 Aula Magna - adeguamento funzionale</b><br>Tipologia intervento: 07 manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 218.037,16  | 218.037,16                 | 13.422,22                                 | 204.614,94           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 5   | 80013890324               | 2009                                   | 00011                                   | J94H16000830005 | <b>Ed F (Fisica) Aula Magna - adeguamento funzionale</b><br>Tipologia intervento: 04 ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 430.000,00  | 430.000,00                 | 22.884,41                                 | 407.115,59           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 6   | 80013890324               | 2017                                   | 00035                                   | J94H17000570005 | <b>Ed C11 aule A2, A3 e sf 425 - adeguamento funzionale</b><br>Tipologia intervento: 07 manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 223.335,12  | 223.335,12                 | 5.947,50                                  | 217.387,62           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 7   | 80013890324               | 2018                                   |   | J97E17000140005 | <b>Lavori di realizzazione di impianti d'allarme per l'evacuazione (EVAC) degli edifici universitari di Androna Campo Marzio, ed. C2, C3 e C5 del comprensorio di p.le Europa, 1</b><br>Tipologia intervento: 01 - Nuova realizzazione  | 265.500,00  | 265.500,00                 | 0,00                                      | 265.500,00           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |

| Progressivo   | CUI                       |  |   | CUI             | DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO   | Priorità | STIMA COSTO  | Totale risorse disponibili | STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA             |                      |                        |                      | ANNI SUCCESSIVI |
|---|---------------------------|--|---|-----------------|---|----------|--------------|----------------------------|---|----------------------|------------------------|----------------------|-----------------|
|   | Codice fiscale Università | primo anno primo inserimento triennale | progressivo primo inserimento triennale |                 |   |          |              |                            | spesa sostenuta a tutto il 30/9 Anno 2019 | PRIMO ANNO Anno 2020 | SECONDO ANNO Anno 2021 | TERZO ANNO Anno 2022 |                 |
|   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Opere autorizzate con l'approvazione del Budget annuale 2018</b>   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Edilizia</b>   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| CODICE ISTAT: 32006 TRIESTE (TS)  |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| POLO P.LE EUROPA 1 - S. GIOVANNI  |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 8   | 80013890324               | 2018                                   | 00011                                   | J94E18000010001 | <b>Ed A - corpo centrale - sostituzione serramenti</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 1        | 1.300.000,00 | 1.300.000,00               | 0,00                                      | 1.300.000,00         | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| Sostituzione dei serramenti ammorati dell'edificio principale<br><b>NOTA in attesa abbozzeramenti da progettisti edificio A, se non arriva non c'è documentazione per mantenere impegnate le somme del 2018</b> |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 9   | 80013890324               | 2018                                   | 00013                                   | J98G18000000001 | <b>Edifici "CS" - messa in sicurezza delle facciate dell'edificio</b><br>Tipologia intervento: 09 - manutenzione straordinaria con efficientamento energetico<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 1        | 2.418.622,60 | 2.418.622,60               | 0,00                                      | 2.418.622,60         | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| Consolidamento e messa in sicurezza delle facciate dell'edificio  |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| CODICE ISTAT: 32006 TRIESTE (TS)  |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| POLO UMANISTICO   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 10  | 80013890324               | 2018                                   | 00036                                   | J93B18000880001 | <b>Lavori di bonifica e rifacimento della copertura del corpo a valle dell'edificio di via Tigor 22 - Trieste</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 1        | 302.324,75   | 302.324,75                 | 0,00                                      | 302.324,75           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| Sostituzione del manto di copertura corpo a valle dell'edificio e manutenzione straordinaria della struttura sottostante  |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Impianti</b>   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| CODICE ISTAT: 32006 TRIESTE (TS)  |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| POLO P.LE EUROPA 1 - S. GIOVANNI  |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 11  | 80013890324               | 2018                                   | 00019                                   | J96C18000000005 | <b>Interventi di riqualificazione degli impianti di ascensione del Comprensorio di P.le Europa e delle sue sedi staccate</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 1        | 720.000,00   | 720.000,00                 | 0,00                                      | 720.000,00           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| Interventi di riqualificazione degli impianti di ascensione e, in alcuni casi, di sostituzione degli stessi   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 12  | 80013890324               | 2018                                   | 00023                                   | J92I18000010005 | <b>Comprensorio San Giovanni - pal. C - nuovo gruppo frigo e soffiastazione</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 2        | 110.000,00   | 110.000,00                 | 0,00                                      | 110.000,00           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| Realizzazione di un impianto di climatizzazione estiva a servizio della palazzina C del comprensorio di San Giovanni  |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 13  | 80013890324               | 2015                                   | 00025                                   | J92I18000020005 | <b>Comprensorio San Giovanni - pal. N - nuovo gruppo frigo e soffiastazione</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 2        | 84.000,00    | 84.000,00                  | 5.451,57                                  | 78.548,43            | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| Realizzazione di un impianto di climatizzazione estiva a servizio della palazzina N del comprensorio di San Giovanni  |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Opere autorizzate con l'approvazione del Budget annuale 2019</b>   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Edilizia</b>   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 14  | 80013890324               | 2019                                   | 00021                                   |                 | <b>Comprensorio di P.le Europa - Accessibilità del campus: rampa di collegamento</b><br>Tipologia intervento: 01 - Nuova realizzazione<br>Settore: 05 - 99 - 999 Altre infrastrutture   | 1        | 300.000,00   | 300.000,00                 | 0,00                                      | 300.000,00           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| Realizzazione di una rampa adisabili per il collegamento tra la parte a valle e la parte a monte del campus   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 15  | 80013890324               | 2019                                   | 00032                                   |                 | <b>Comprensorio di P.le Europa - opere di consolidamento dei muri di contenimento delle aree sottostanti l'ed R-RA l'ed M e retro mensa universitaria</b><br>Tipologia intervento: 07 - Manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 Altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo | 2        | 167.889,45   | 0,00                       | 0,00                                      | 167.889,45           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| Opere di consolidamento   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Impianti</b>   |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 16  | 80013890324               | 2018                                   | 00028                                   |                 | <b>Smallintogas NAF SIII e conversione degli impianti antincendio</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 2        | 2.000.000,00 | 2.000.000,00               | 0,00                                      | 2.000.000,00         | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| smallintogas NAF SIII e conversione degli impianti antincendio di spegnimento automatico (affidamento studio fattibilità 2018, approvazione 2019, prevista realizzazione 2019 per motivi di urgenza)            |                           |  |   |                 |   |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |

## PROGRAMMAZIONE LAVORI PUBBLICI 2020-2022

| Progressivo   | CUI  | DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO  | Priorità | STIMA COSTO          | Totale risorse disponibili | STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA   |                     |                      |                     | ANNI SUCCESSIVI |           |
|---|------|--|----------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|-----------------|-----------|
|   |      |  |          |                      |                            | spesa sostenuta a tutto il 30/9 | PRIMO ANNO          | SECONDO ANNO         | TERZO ANNO          |                 |           |
|   |      |  |          |                      |                            |                                 |                     |                      |                     |                 | Anno 2019 |
| <b>PROGRAMMA TRIENNALE 2020-2022</b>                                |      |  |          |                      |                            |                                 |                     |                      |                     |                 |           |
| <b>Opere autorizzate con l'approvazione del Budget annuale 2020</b> |      |  |          |                      |                            |                                 |                     |                      |                     |                 |           |
| <b>Edilizia</b>   |      |  |          |                      |                            |                                 |                     |                      |                     |                 |           |
|   |      | CODICE ISTAT: 32005 TRIESTE (TS)   |          |                      |                            |                                 |                     |                      |                     |                 |           |
|   |      | <b>POLO P.LE EUROPA 1 - S.GIOVANNI</b>   |          |                      |                            |                                 |                     |                      |                     |                 |           |
| 17  | 2019 | <b>Edificio "C1" - Messa a norma ai fini della prevenzione incendi;</b><br>Tipologia intervento: 07 - Manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università                      | 1        | 600.000,00           | 600.000,00                 | 0,00                            | 600.000,00          | 0,00                 | 0,00                | 0,00            |           |
| 18  | 2020 | <b>Edificio "C11" - Messa a norma ai fini della prevenzione incendi;</b><br>Tipologia intervento: 07 - Manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università                     | 1        | 1.100.000,00         | 1.100.000,00               | 0,00                            | 1.100.000,00        | 0,00                 | 0,00                | 0,00            |           |
| 19  | 2020 | <b>Via Beirut ICTP - rifacimento piazzale</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo        | 1        | 300.000,00           | 300.000,00                 | 0,00                            | 300.000,00          | 0,00                 | 0,00                | 0,00            |           |
| <b>Impianti</b>   |      |  |          |                      |                            |                                 |                     |                      |                     |                 |           |
| 20  | 2018 | <b>Compensorio S. Giovanni - pal Q Via Weiss - impianto centralizzato di climatizzazione</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università | 1        | 150.000,00           | 150.000,00                 | 0,00                            | 150.000,00          | 0,00                 | 0,00                | 0,00            |           |
|   |      |  |          | <b>23.606.449,05</b> | <b>2.150.000,00</b>        | <b>-</b>                        | <b>2.150.000,00</b> | <b>11.956.449,05</b> | <b>9.500.000,00</b> |                 |           |
|   |      |  |          | <b>2.150.000,00</b>  | <b>2.150.000,00</b>        | <b>-</b>                        | <b>2.150.000,00</b> | <b>-</b>             | <b>-</b>            |                 |           |
|   |      |  |          | <b>2.000.000,00</b>  | <b>2.000.000,00</b>        | <b>-</b>                        | <b>2.000.000,00</b> | <b>-</b>             | <b>-</b>            |                 |           |
|   |      |  |          |                      |                            |                                 |                     |                      |                     |                 |           |

| Progressivo                                | CUI  | DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO  | Priorità | STIMA COSTO  | Totale risorse disponibili | STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA             |                      |                        |                      | ANNI SUCCESSIVI |
|--|------|--|----------|--------------|----------------------------|---|----------------------|------------------------|----------------------|-----------------|
|  |      |  |          |              |                            | spesa sostenuta a tutto il 30/9 Anno 2019 | PRIMO ANNO Anno 2020 | SECONDO ANNO Anno 2021 | TERZO ANNO Anno 2022 |                 |
|  |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Opere in programmazione per il 2021</b> |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Impianti</b>                            |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 21   | 2018 | <b>Adeguamento rete idrica antincendio al servizio degli edifici di P.le Europa</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 2        | 2.000.000,00 | 0,00                       | 0,00                                      | 2.000.000,00         | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| <b>Edilizia</b>                            |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 22   | 2019 | <b>Edificio "A" - corpo centrale - Riquilificazione aula magna e locali sifi al secondo piano</b><br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 2        | 1.841.449,05 | 0,00                       | 0,00                                      | 1.841.449,05         | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 23   | 2019 | <b>Edificio "C4" - Riquilificazione immobile e nuova destinazione d'uso</b><br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 2        | 5.500.000,00 | 0,00                       | 0,00                                      | 5.500.000,00         | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 24   | 2019 | <b>Edificio "C6" - Riquilificazione locali al piano terra e nuova destinazione d'uso</b><br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 2        | 1.600.000,00 | 0,00                       | 0,00                                      | 1.600.000,00         | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 25   | 2016 | <b>Consolidamento pendio retrostante ed C11</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo  | 2        | 115.000,00   | 0,00                       | 0,00                                      | 115.000,00           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| 26   | 2018 | <b>Consolidamento pendio Fiascone retro edifici M ed R, comprensorio di P.le Europa 1 in Trieste</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo | 2        | 200.000,00   | 0,00                       | 0,00                                      | 200.000,00           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| CODICE ISTAT: 3206 TRIESTE (TS)            |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 27   | 2018 | <b>Ed. B - sostituzione serramenti e adeguamenti interni</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 2        | 500.000,00   | 0,00                       | 0,00                                      | 500.000,00           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |
| <b>Impianti</b>                            |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 28   | 2018 | <b>Rifacimento impianto di generazione e distribuzione all'interno delle serre di botanica</b><br>Comprensorio P.le Europa<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università                   | 3        | 200.000,00   | 0,00                       | 0,00                                      | 200.000,00           | 0,00                   | 0,00                 | 0,00            |

| Progressivo                                | CUI  | DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO  | Priorità | STIMA COSTO  | Totale risorse disponibili | STIMA DEI COSTI DEL PROGRAMMA             |                      |                        |                      | ANNI SUCCESSIVI |
|--|------|--|----------|--------------|----------------------------|---|----------------------|------------------------|----------------------|-----------------|
|  |      |  |          |              |                            | spesa sostenuta a tutto il 30/9 Anno 2019 | PRIMO ANNO Anno 2020 | SECONDO ANNO Anno 2021 | TERZO ANNO Anno 2022 |                 |
|  |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Opere in programmazione per il 2022</b> |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| <b>Impianti</b>                            |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 29   | 2018 | <b>Comprensorio P.le Europa: Ed. C2 - C3 - C5 - C7 - C8 - C9 climatizzazione edifici</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 3        | 3.200.000,00 | 0,00                       | 0,00                                      | 0,00                 | 0,00                   | 3.200.000,00         |                 |
| 30   | 2018 | <b>Comprensorio P.le Europa: Ed. C7 - riorganizzazione officina meccanica</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università              | 3        | 1.000.000,00 | 0,00                       | 0,00                                      | 0,00                 | 0,00                   | 1.000.000,00         |                 |
| <b>Edilizia</b>                            |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 31   | 2019 | <b>Edificio "F" - Trasformazione officina INFN in laboratorio didattico per la fisica</b><br>Tipologia intervento: 07 - Manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 3        | 700.000,00   | 0,00                       | 0,00                                      | 0,00                 | 0,00                   | 700.000,00           |                 |
| 32   | 2019 | <b>Edificio "R1" - Dismissione e recupero degli spazi</b><br>Tipologia intervento: 01 - Nuova realizzazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | 3        | 2.000.000,00 | 0,00                       | 0,00                                      | 0,00                 | 0,00                   | 2.000.000,00         |                 |
| <b>POLO UMANISTICO</b>                     |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 33   | 2015 | <b>Via Filzi - progetto rifacimento fognature</b><br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | 3        | 500.000,00   | 0,00                       | 0,00                                      | 0,00                 | 0,00                   | 500.000,00           |                 |
| <b>POLO GORIZIA</b>                        |      |  |          |              |                            |   |                      |                        |                      |                 |
| 34   | 2018 | <b>Riqualificazione funzionale dell'immobile ex Seminario sito in Gorizia, via Alviano - Il loft</b><br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università | 3        | 2.100.000,00 | 0,00                       | 0,00                                      | 0,00                 | 0,00                   | 2.100.000,00         |                 |
| <b>STIMA COSTO</b>                         |      |  |          |              |                            | 9.500.000,00                              | 4.200.000,00         | 4.200.000,00           | 9.500.000,00         | 4.200.000,00    |

## ELENCO ANNUALE DEI LAVORI 2020

| CUI<br>Codice fiscale Univ   | CUI<br>anno primo<br>impegnato<br>finanziato | CUI<br>progressivo<br>primo biennale | n. ord.<br>programma<br>triennale | C.U.P.          | DESCRIZIONE INTERVENTO   | RUP       | IMPORTO ANNUALITA' | IMPORTO TOTALE<br>INTERVENTO | FINALITA'                       | CONFORMITA' URB<br>(SI/NO) | VERIFICA VINCOLI<br>AMBIENTALI (SI/NO) | STATO PROGETTAZIONE<br>APPROVATA |
|--|--|--------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|--|-----------|--------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------|--|----------------------------------|
| <b>TOTALE BUDGET INVESTIMENTI 2020 E ANTE (INCLUDE OPERE IN CORSO)</b>                 |  |                                      |                                   |                 |  |           |                    |                              |                                 |                            |  |                                  |
| <b>di cui per:</b>   |  |                                      |                                   |                 |  |           |                    |                              |                                 |                            |  |                                  |
| <b>Opere in corso</b>  |  |                                      |                                   |                 |  |           |                    |                              |                                 |                            |  |                                  |
| <b>- autorizzate con budget ante 2015 - importi residui iscritti a budget 2015</b>     |  |                                      |                                   |                 |  |           |                    |                              |                                 |                            |  |                                  |
| 80013890324  | 2001   | 00015                                | I                                 | J93D07000150003 | Edificio "ID" - Adeguamento alle norme di sicurezza<br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | Lillini   | 3.240.563,34       | 6.266.037,86                 | Adeguamento<br>normativo        | SI                         | NO                                     | Progetto esecutivo               |
| <b>- autorizzate con budget 2015</b>   |  |                                      |                                   |                 |  |           |                    |                              |                                 |                            |  |                                  |
| 80013890324  | 2002   | 00014                                | II                                | J93H14000000001 | Pendio "R" - lavori di consolidamento pendio<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo   | Petrovich | 134.993,95         | 174.077,82                   | Qualità ambientale              | NO                         | SI                                     | Progetto esecutivo               |
| <b>- autorizzate con budget 2016</b>   |  |                                      |                                   |                 |  |           |                    |                              |                                 |                            |  |                                  |
| 80013890324  | 2002   | 00016                                | III                               | J92J17000050002 | Pendio "N" - completamento messa in sicurezza zona rocciosa edificio N<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo   | Petrovich | 68.669,45          | 73.144,51                    | Qualità ambientale              | NO                         | SI                                     | Progetto esecutivo               |
| <b>- autorizzate con budget 2017</b>   |  |                                      |                                   |                 |  |           |                    |                              |                                 |                            |  |                                  |
| 80013890324  | 2017   | 00024                                | IV                                | J92F16001400005 | Comprensorio Piazzale Europa - interreg (soluzioni di efficientamento energetico della mobilità con l'uso di veicoli elettrici, micro-grid e produzione di energie da fonti rinnovabili)<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università | Verigne   | 135.576,36         | 155.000,00                   | Qualità ambientale              | NO                         | NO                                     | Progetto esecutivo               |
| 80013890324  | 2017   | 00032                                | V                                 | J94H16000840005 | Ed.C11 Aula Magna - adeguamento funzionale<br>Tipologia intervento: 07 manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | Berlan    | 204.614,94         | 218.037,16                   | Conservazione del<br>patrimonio | NO                         | NO                                     | Progetto esecutivo               |
| <b>Opere autorizzate con budget ante 2015 - importi residui iscritti a budget 2015</b> |  |                                      |                                   |                 |  |           |                    |                              |                                 |                            |  |                                  |
| 80013890324  | 2001   | 00006                                | A                                 | J94C10000090003 | Edificio "A" - corpo centrale - Ristrutturazione e adeguamento alle norme di sicurezza<br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | Berlan    | 111.456.788,61     | 111.925.349,79               | Adeguamento<br>normativo        | SI                         | SI                                     | Progetto Preliminare             |
| 80013890324  | 2001   | 00013                                | B                                 | J93D07000140003 | Edifici "C2"-"C5" - Adeguamento alle norme di sicurezza<br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | Lillini   | 3.441.889,28       | 3.708.224,30                 | Adeguamento<br>normativo        | SI                         | NO                                     | Progetto definitivo              |
| 80013890324  | 2015   | 00000                                | C                                 | J91H14000160005 | Ed.C11 e Ed.A - II lotto - riqualificazione areaulica<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | Scipio    | 384.428,96         | 402.930,65                   | Adeguamento<br>normativo        | NO                         | NO                                     | Progetto definitivo              |
| 80013890324  | 2008   | 00018                                | D                                 | J93D07000170003 | Interventi di adeguamento degli edifici per la ex Facoltà di Psicologia<br>- Ristrutturazione Edificio "F" (F1)<br>- Ristrutturazione Edificio "Ex Cucine" (F2)<br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università                                    | Petrovich | 7.002.664,28       | 7.388.783,91                 | Conservazione del<br>patrimonio | SI                         | SI                                     | Progetto esecutivo               |
| 80013890324  | 2002   | 00013                                | E                                 | J93D07000190001 | Palestra CUS Via Monte Cengio<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 12 - 098 impianti sportivi   | Berlan    | 639.930,55         | 664.547,13                   | Conservazione del<br>patrimonio | SI                         | SI                                     | Progetto esecutivo               |
| 80013890324  |  |                                      | F                                 | J81E14000930005 | Nuovo gruppo elettrogeno al servizio degli edifici R-Ra e Q - Comprensorio P.le Europa   | Scipio    | 232.406,00         | 269.006,00                   | Adeguamento<br>normativo        | NO                         | NO                                     | Progetto Esecutivo               |

## ELENCO ANNUALE DEI LAVORI 2020

| CUI<br>Codice fiscale Univ                  | CUI<br>anno primo<br>inventario<br>finanziario | CUI<br>progressivo<br>primo biennale | n. ord.<br>programma<br>triennale | C.U.P.           | DESCRIZIONE INTERVENTO   | RUP     | IMPORTO ANNUALITA' | IMPORTO TOTALE<br>INTERVENTO | FINALITA'                    | CONFORMITA' URB<br>(SI/NO) | VERIFICA VINCOLI<br>AMBIENTALI (SI/NO) | STATO PROGETTAZIONE<br>APPROVATA |
|---|--|--------------------------------------|-----------------------------------|------------------|--|---------|--------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|--|----------------------------------|
| <b>Opere autorizzate con il Budget 2015</b> |  |                                      |                                   |                  |  |         |                    |                              |                              |                            |  |                                  |
| 80013890324                                 | 2015   | 00015                                | 1                                 | J92F13000100008  | Edificio "N" Castellelto<br>Tipologia intervento: 04 - Ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | Vergine | 2.494.351,44       | 2.531.061,44                 | Conservazione del patrimonio | SI                         | SI                                     | Silma dei costi                  |
| 80013890324                                 | 2015   | 00018                                | 2                                 | J97B140003800005 | Comprensorio Piazzale Europa - Nuovo punto di consegna MT<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | Scilip  | 1.000.594,00       | 1.051.346,00                 | Conservazione del patrimonio | NO                         | NO                                     | Progetto definitivo              |
| 80013890324                                 | 2015   | 00030                                | 3                                 | J97H14000810001  | Via Beirut ICTP - rifacimento muro di sostegno in pietra<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo | Berdan  | 245.755,97         | 245.902,37                   | Conservazione del patrimonio | NO                         | SI                                     | Progetto di fattibilità          |
| <b>Opere autorizzate con il Budget 2016</b> |  |                                      |                                   |                  |  |         |                    |                              |                              |                            |  |                                  |
| 80013890324                                 | 2016   | 00032                                | 4                                 | J97B110000800005 | Ed. H2 - riqualificazione impianti elettrici a servizio del locale CED1<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università                          | Scilip  | 303.864,40         | 315.481,80                   | Adeguamento normativo        | NO                         | NO                                     | Progetto esecutivo               |
| <b>Opere autorizzate con il Budget 2017</b> |  |                                      |                                   |                  |  |         |                    |                              |                              |                            |  |                                  |
| 80013890324                                 | 2009   | 00011                                | 5                                 | J94H160008300005 | Ed F (Fisica) Aula Magna - adeguamento funzionale<br>Tipologia intervento: 04 - ristrutturazione<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | Berdan  | 407.115,59         | 430.000,00                   | Adeguamento normativo        | NO                         | NO                                     | Progetto esecutivo               |
| 80013890324                                 | 2018   | 00010                                | 6                                 | J94H170005700005 | Ed C11 aule A2, A3 e st 425 - adeguamento funzionale<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   |         | 217.387,62         | 223.335,12                   | Adeguamento normativo        | NO                         | NO                                     | Progetto esecutivo               |
| 80013890324                                 | 2018   |                                      | 7                                 | J97E170001400005 | Lavori di realizzazione di impianti di allarme per l'evacuazione (EVAC) degli edifici universitari di Androna Campo Marzio, ed. C2, C3 e C5 del comprensorio di P.le Europa, 1                 |         | 265.500,00         | 265.500,00                   | Adeguamento normativo        | NO                         | NO                                     | Progetto esecutivo               |

## ELENCO ANNUALE DEI LAVORI 2020

| CUI<br>Codice fiscale Univ                  | CUI<br>anno primo<br>inventario<br>finanziario | CUI<br>progressivo<br>primo biennale | n. ord.<br>programma<br>temale | C.U.P.          | DESCRIZIONE INTERVENTO   | RUP    | IMPORTO ANNUALITA' | IMPORTO TOTALE<br>INTERVENTO | FINALITA'                    | CONFORMITA' URB<br>(S/NO) | VERIFICA VINCOLI<br>AMBIENTALI (S/NO) | STATO PROGETTAZIONE<br>APPROVATA |
|---|--|--------------------------------------|--------------------------------|-----------------|--|--------|--------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Opere autorizzate con il Budget 2018</b> |  |                                      |                                |                 |  |        |                    |                              |                              |                           |                                       |                                  |
| 80013890324                                 | 2018   | 00011                                | 8                              | J96E18000010001 | Ed. A - corpo centrale - sostituzione serramenti<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | Berlan | 1.300.000,00       | 1.300.000,00                 | Conservazione del patrimonio | NO                        | NO                                    | Sima dei costi                   |
| 80013890324                                 | 2018   | 00013                                | 9                              | J98G18000000001 | Edifici "CS": messa in sicurezza delle facciate dell'edificio<br>Tipologia intervento: 09 - manutenzione straordinaria con efficientamento energetico<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | Berlan | 2.418.622,60       | 2.418.622,60                 | Conservazione del patrimonio | NO                        | NO                                    | Progetto di fattibilità          |
| 80013890324                                 | 2018   | 00036                                | 10                             | J95B18000880001 | Lavori di bonifica e rifacimento della copertura del corpo a valle dell'edificio di via<br>Tigor 22 - Trieste<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | Berlan | 302.324,75         | 302.324,75                   | Conservazione del patrimonio | SI                        | NO                                    | Progetto di fattibilità          |
| 80013890324                                 | 2018   | 00019                                | 11                             | J96C18000000005 | Interventi di riqualificazione degli impianti di ascensione del Comprensorio di P.le<br>Europa e delle sue sedi staccate<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   |        | 720.000,00         | 720.000,00                   | Adeguamento normativo        | NO                        | NO                                    | Sima dei costi                   |
| 80013890324                                 | 2018   | 00023                                | 12                             | J92I18000010005 | Comprensorio San Giovanni - pal. C - nuovo gruppo frigo e soffiatazione<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | Scilip | 110.000,00         | 110.000,00                   | Adeguamento normativo        | NO                        | SI                                    | Sima dei costi                   |
| 80013890324                                 | 2015   | 00025                                | 13                             | J92I18000020005 | Comprensorio San Giovanni - pal. N - nuovo gruppo frigo e soffiatazione<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università  | Scilip | 78.548,43          | 84.000,00                    | Adeguamento normativo        | NO                        | SI                                    | Progetto esecutivo               |
| <b>Opere autorizzate con il Budget 2019</b> |  |                                      |                                |                 |  |        |                    |                              |                              |                           |                                       |                                  |
| 80013890324                                 | 2019   | 00021                                | 14                             | J98E19000010001 | Comprensorio di P.le Europa - Accessibilità del campus<br>Tipologia intervento: 01 - Nuova realizzazione<br>Settore: 05 - 99 - 999 Altre infrastrutture  | Berlan | 300.000,00         | 300.000,00                   | Adeguamento normativo        | SI                        | SI                                    | Progetto di fattibilità          |
| 80013890324                                 | 2019   | 00032                                | 15                             |                 | Comprensorio di P.le Europa - opere di consolidamento dei muri di contenimento<br>delle aree soffiati I ed R-RA I ed M e retro mensa universitaria<br>Tipologia intervento: 07 - Manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 Altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo |        | 167.889,45         | 167.889,45                   | Qualità ambientale           | NO                        | NO                                    | Progetto di fattibilità          |
| 80013890324                                 | 2019   | 00018                                | 16                             | J98J19000000001 | smdimentogas NAF SIII e conversione degli impianti antincendio<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università   | Scilip | 2.000.000,00       | 2.000.000,00                 | Adeguamento normativo        | NO                        | NO                                    | Sima dei costi                   |

## ELENCO ANNUALE DEI LAVORI 2020

| CUI<br>Codice fiscale Univ                     | CUI<br>anno primo<br>impegnato<br>finanziato | CUI<br>progressivo<br>primo biennale | n. ord.<br>programma<br>triennale | C.U.P. | DESCRIZIONE INTERVENTO   | RUP    | IMPORTO ANNUALITA' | IMPORTO TOTALE<br>INTERVENTO | FINALITA'                | CONFORMITA' URB<br>(S/NO) | VERIFICA VINCOLI<br>AMBIENTALI (S/NO) | STATO PROGETTAZIONE<br>APPROVATA |
|--|--|--------------------------------------|-----------------------------------|--------|--|--------|--------------------|------------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Opere da autorizzare con il Budget 2020</b> |  |                                      |                                   |        |  |        |                    |                              |                          |                           |                                       |                                  |
| 80013890324                                    | 2019   | 00020                                | 17                                |        | Edificio "C1" - Messa a norma ai fini della prevenzione incendi<br>Tipologia intervento: 07 - Manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università                          | Berlan | 600.000,00         | 600.000,00                   | Adeguamento<br>normativo | NO                        | NO                                    | Progetto di fattibilità          |
| 80013890324                                    | 2020   | 000                                  | 18                                |        | Edificio "C11" - Messa a norma ai fini della prevenzione incendi<br>Tipologia intervento: 07 - Manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università                         |        | 1.100.000,00       | 1.100.000,00                 | Adeguamento<br>normativo | NO                        | NO                                    | Silma dei costi                  |
| 80013890324                                    | 2020   | 000                                  | 19                                |        | Via Beirut ICTP - rifacimento piazzale<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 02 - 05 - 999 altre infrastrutture/strutture di difesa del suolo           |        | 300.000,00         | 300.000,00                   | Adeguamento<br>normativo | NO                        | SI                                    | Silma dei costi                  |
| 80013890324                                    | 2018   | 000                                  | 20                                |        | Comprensorio S. Giovanni - pal. G. Via Weiss - impianto centralizzato di climatizzazione<br>Tipologia intervento: 07 - manutenzione straordinaria<br>Settore: 05 - 08 - 085 Università |        | 150.000,00         | 150.000,00                   | Adeguamento<br>normativo | NO                        | SI                                    | Silma dei costi                  |

## LAVORI IN ECONOMIA 2020

|   | 2020                                       |   | 2021        | 2022        | TOTALE            | NOTE |
|---|--|---|-------------|-------------|-------------------|------|
|   | Regione<br>Contributi in conto<br>capitale | Bilancio<br>cassa con vincolo<br>sulle riserve libere |             |             |                   |      |
| <b>TOTALE LAVORI IN ECONOMIA</b>  | <b>210.000,00</b>                          | <b>368.996,75</b>                                     | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>578.996,75</b> |      |
| <b>Opere autorizzate con il Budget 2019</b>                               | <b>0,00</b>                                | <b>368.996,75</b>                                     | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>368.996,75</b> |      |
| <b>Interventi di manutenzione edilizia per il risparmio energetico</b>    |  |   |             |             |                   |      |
| Sostituzione U-GLASS edificio C9  | -  | 368.996,75  | -           | -           | 368.996,75        |      |
| <b>Opere da autorizzare con il Budget 2020</b>                            | <b>210.000,00</b>                          | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>210.000,00</b> |      |
| <b>Impianti elettrici</b>   |  |   |             |             |                   |      |
| Nuovi impianti TVCC edifici vari  | 30.000,00                                  |   |             |             | 30.000,00         |      |
| subtotale della voce  | 30.000,00                                  |   | -           | -           | 30.000,00         |      |
| <b>Impianti antincendio</b>   |  |   |             |             |                   |      |
| Adeguamento impianti antincendio e speciali via Lazzaretto Vecchio 6-8    | 95.000,00                                  |   |             |             | 95.000,00         |      |
| subtotale della voce  | 95.000,00                                  |   | -           | -           | 95.000,00         |      |
| <b>Impianti termici</b>   |  |   |             |             |                   |      |
| F.p.o. climatizzatori autonomi edifici vari (richiesta precedente DG)     | 40.000,00                                  |   |             |             | 40.000,00         |      |
| Riqualificazione impianti riscaldamento Laboratorio grande pt. edificio B | 45.000,00                                  |   |             |             | 45.000,00         |      |
| subtotale della voce  | 85.000,00                                  |   | -           | -           | 85.000,00         |      |

| Progressivo 2019-2021  | OGGETTO INTERVENTO<br>(Opere con completa copertura finanziaria)   | Piano finanziario    |                     |                      |   |                                 |                                      |                   |                   |  |   | TOTALE               |
|--|--|----------------------|---------------------|----------------------|---|---------------------------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|--|---|----------------------|
|  |  | Quadro Economico     |                     | MIUR                 | Regione   |                                 | altri EELL /enti pubblici<br>privati | Bilancio Ateneo   |                   | bilancio ante 2012<br>(risconti passivi) | cassa con vincolo sulle<br>riserve libere |                      |
|  |  |                      |                     |                      | Mutui stipulati (oneri<br>coperti con contributi<br>RAIFVG) | Contributi in conto<br>capitale |                                      |                   |                   |  |   |                      |
| <b>Opere autorizzate con budget ante 2015 - Importi residui iscritti a budget 2015</b> |  |                      |                     |                      |   |                                 |                                      |                   |                   |  |   |                      |
| I  | Edificio "D" - Adeguamento alle norme di sicurezza   | 6.266.037,86         |                     | 3.558.713,97         | 2.700.565,86  |                                 | 6.758,03                             |                   |                   |  |   | 6.266.037,86         |
| II   | Pendio "R" - lavori di consolidamento muro di sostegno   | 176.077,82           |                     |                      | 117.673,85  |                                 |                                      |                   |                   |  | 58.403,97                                 | 176.077,82           |
| III  | Pendio "N" - completamento messa in sicurezza zona retrostante edificio N  | 73.144,51            |                     |                      | 73.144,51   |                                 |                                      |                   |                   |  |   | 73.144,51            |
| IV   | Comprensorio Piazzale Europa - interreg (soluzioni di efficientamento energetico della mobilità con l'uso di veicoli elettrici, micro-grid e produzione di energie da fonti rinnovabili) | 155.000,00           |                     |                      | 80.000,00   |                                 | 75.000,00                            |                   |                   |  |   | 155.000,00           |
| V  | Ed C11 Aula Magna - adeguamento funzionale   | 218.037,16           |                     |                      | 218.037,16  |                                 |                                      |                   |                   |  |   | 218.037,16           |
|  | <b>subtotale opere in corso</b>  | <b>6.888.297,35</b>  | <b>0,00</b>         | <b>3.558.713,97</b>  | <b>3.189.421,38</b>   |                                 | <b>81.758,03</b>                     | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       | <b>58.403,97</b>                         |   | <b>6.888.297,35</b>  |
| A  | Edificio "A" - corpo centrale - Ristrutturazione e adeguamento alle norme di sicurezza   | 11.925.349,79        | 966.261,95          |                      | 3.611.043,15  |                                 |                                      |                   |                   | 294.855,86                               | 7.053.188,83                              | 11.925.349,79        |
| B  | Edifici "C2"- "CS" - Adeguamento alle norme di sicurezza   | 3.708.224,30         |                     | 3.562.455,21         |   |                                 | 77.892,71                            |                   |                   | 67.876,38                                |   | 3.708.224,30         |
| C  | Ed C11 e Ed A - Il lotto riqualificazione areaulica  | 402.930,65           |                     |                      | 402.930,65  |                                 |                                      |                   |                   |  |   | 402.930,65           |
| D  | Interventi di adeguamento degli edifici per la ex Facoltà di Psicologia<br>- Ristrutturazione Edificio "F" (F1)<br>- Ristrutturazione Edificio "Ex Cucine" (F2)                          | 7.388.783,91         | 342.769,49          | 5.459.464,49         | 1.586.549,93  |                                 |                                      |                   |                   |  |   | 7.388.783,91         |
| E  | Palestra CUS Via Monte Cengio  | 664.547,14           | 230.020,93          |                      | 434.526,21  |                                 |                                      |                   |                   |  |   | 664.547,14           |
| F  | Nuovo gruppo elettrogeno al servizio degli edifici R-Ra e Q - Comprensorio P.le Europa   | 269.006,00           |                     |                      | 232.406,00  |                                 |                                      |                   |                   |  | 36.600,00                                 | 269.006,00           |
|  | <b>Totale Stima Costo</b>  | <b>31.247.139,14</b> | <b>1.539.052,37</b> | <b>12.580.635,67</b> | <b>9.456.877,32</b>   |                                 | <b>159.650,74</b>                    | <b>0,00</b>       | <b>362.732,24</b> | <b>7.148.192,80</b>                      |   | <b>31.247.139,14</b> |
| <b>Opere autorizzate con Budget 2015</b>   |  |                      |                     |                      |   |                                 |                                      |                   |                   |  |   |                      |
| <b>POLO P.LE EUROPA 1 - S.GIOVANNI</b>   |  |                      |                     |                      |   |                                 |                                      |                   |                   |  |   |                      |
| 1  | Edificio "N" Castelletto   | 2.531.061,44         |                     |                      | 1.144.758,87  |                                 |                                      | 500.000,00        |                   | 886.302,57                               |   | 2.531.061,44         |
| 2  | Comprensorio Piazzale Europa - Nuovo punto di consegna MT  | 1.051.346,00         |                     |                      | 450.638,80  |                                 |                                      |                   |                   | 600.707,20                               |   | 1.051.346,00         |
| <b>ALTRO</b>   |  |                      |                     |                      |   |                                 |                                      |                   |                   |  |   |                      |
| 3  | Via Beirut (CTP) - rifacimento muro di sostegno in pietra  | 245.902,37           |                     |                      | 227.609,00  |                                 |                                      |                   |                   | 18.293,37                                |   | 245.902,37           |
|  | <b>Totale Stima Costo</b>  | <b>3.828.309,81</b>  | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>          | <b>1.823.006,67</b>   |                                 | <b>0,00</b>                          | <b>500.000,00</b> | <b>0,00</b>       | <b>1.505.303,14</b>                      |   | <b>3.828.309,81</b>  |
| <b>Opere autorizzate con Budget 2016</b>   |  |                      |                     |                      |   |                                 |                                      |                   |                   |  |   |                      |
| 4  | Ed. HZ realizzazione di nuovi quadri elettrici e linee di alimentazione a servizio del locale CED 1  | 315.481,80           |                     |                      | 307.082,10  |                                 |                                      |                   |                   | 8.399,70                                 |   | 315.481,80           |
|  | <b>Totale Stima Costo</b>  | <b>315.481,80</b>    | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>          | <b>307.082,10</b>   |                                 | <b>0,00</b>                          | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       | <b>8.399,70</b>                          |   | <b>315.481,80</b>    |
| <b>Opere autorizzate con Budget 2017</b>   |  |                      |                     |                      |   |                                 |                                      |                   |                   |  |   |                      |
| 5  | Ed F (Fisica) Aula Magna - adeguamento funzionale  | 430.000,00           |                     |                      | 400.000,00  |                                 |                                      |                   |                   | 30.000,00                                |   | 430.000,00           |
| 6  | Ed C11 aule A2 A3, stanza 425 - adeguamento funzionale aule  | 223.335,12           |                     |                      | 223.335,12  |                                 |                                      |                   |                   |  |   | 223.335,12           |
| 7  | Lavori di realizzazione di impianti d'allarme per l'evacuazione (EVAC) degli edifici universitari di Androna Campo Marzio, ed. C2, C3 e C5 del comprensorio di p.le Europa, 1            | 265.500,00           |                     |                      |   |                                 |                                      |                   |                   | 265.500,00                               |   | 265.500,00           |
|  | <b>Totale Stima Costo</b>  | <b>918.835,12</b>    | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>          | <b>623.335,12</b>   |                                 | <b>0,00</b>                          | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>       | <b>295.500,00</b>                        |   | <b>918.835,12</b>    |

| Progressivo 2019-2022   | OGGETTO INTERVENTO<br>(Opere con completa copertura finanziaria)  | Quadro Economico     | MIUR                | Regione  |                              | altri EELL /enti pubblici | privati           | Bilancio Ateneo                       |  | TOTALE               |
|---|---|----------------------|---------------------|--|------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------------------|--|----------------------|
|   |   |                      |                     | Mutui stipulati (oneri coperti con contributi RAFVG) | Contributi in conto capitale |                           |                   | bilancio ante 2012 (risconti passivi) | cassa con vincolo sulle riserve libere |                      |
| <b>Opere autorizzate con Budget 2018</b>                          |   |                      |                     |  |                              |                           |                   |                                       |  |                      |
| 8   | Ed A - corpo centrale - sostituzione serramenti   | 1.300.000,00         |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 1.300.000,00                           | 1.300.000,00         |
| 9   | Edifici "CS" - messa in sicurezza delle facciate dell'edificio  | 2.418.622,60         |                     |  | 643.157,29                   |                           |                   |                                       | 1.775.465,31                           | 2.418.622,60         |
| 10  | Lavori di bonifica e rifacimento della copertura del corpo a valle dell'edificio di via Tigor 22 - Trieste  | 302.324,75           |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 302.324,75                             | 302.324,75           |
| 11  | Interventi di riqualificazione degli impianti di ascensione del Comprensorio di P.le Europa e delle sue sedi staccate                             | 720.000,00           |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 720.000,00                             | 720.000,00           |
| 12  | Comprensorio San Giovanni - pal. C - nuovo gruppo frigo e sottostazione   | 110.000,00           |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 110.000,00                             | 110.000,00           |
| 13  | Comprensorio San Giovanni - pal. N - nuovo gruppo frigo e sottostazione   | 84.000,00            |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 84.000,00                              | 84.000,00            |
|   | <b>Totale Stima Costo</b>   | <b>4.934.947,35</b>  | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>  | <b>643.157,29</b>            | <b>0,00</b>               | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>                           | <b>4.291.790,06</b>                    | <b>4.934.947,35</b>  |
| <b>Opere autorizzate con Budget 2019</b>                          |   |                      |                     |  |                              |                           |                   |                                       |  |                      |
| 14  | Comprensorio di P.le Europa - Accessibilità del campus - rampa di collegamento  | 300.000,00           |                     |  | 300.000,00                   |                           |                   |                                       |  | 300.000,00           |
| 15  | Comprensorio di P.le Europa - opere di consolidamento dei muri di contenimento delle aree sottostanti l'ed R-RA1 ed M e retro mensa universitaria | 167.889,45           |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 167.889,45                             | 167.889,45           |
| 16  | smaltimento gas NAF SIII e conversione degli impianti antincendio   | 2.000.000,00         |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 2.000.000,00                           | 2.000.000,00         |
|   | <b>Totale Stima Costo</b>   | <b>2.467.889,45</b>  | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>  | <b>300.000,00</b>            | <b>0,00</b>               | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>                           | <b>2.167.889,45</b>                    | <b>2.467.889,45</b>  |
| <b>Opere da autorizzare con Budget 2020 (Elenco annuale 2020)</b> |   |                      |                     |  |                              |                           |                   |                                       |  |                      |
|   | <b>TOTALE GENERALE PRO GRAMMAZIONI ANNI PRECEDENTI</b>  | <b>43.712.602,67</b> | <b>1.539.052,37</b> | <b>12.580.633,67</b>                                 | <b>13.153.458,50</b>         | <b>159.650,74</b>         | <b>500.000,00</b> | <b>362.732,24</b>                     | <b>15.417.075,15</b>                   | <b>43.712.602,67</b> |
| 17  | Edificio "C1" - Messa a norma ai fini della prevenzione incendi   | 600.000,00           |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 600.000,00                             | 600.000,00           |
| 18  | Edificio "C11" - Messa a norma ai fini della prevenzione incendi  | 1.100.000,00         |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 1.100.000,00                           | 1.100.000,00         |
| 19  | Via Beirut (CTP - rifacimento piazzale  | 300.000,00           |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 300.000,00                             | 300.000,00           |
| 20  | Comprensorio S. Giovanni - pal Q - Via Weiss - impianto centralizzato di climatizzazione  | 150.000,00           |                     |  |                              |                           |                   |                                       | 150.000,00                             | 150.000,00           |
|   | <b>Totale Stima Costo Elenco Annuale 2019</b>   | <b>2.150.000,00</b>  | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>  | <b>0,00</b>                  | <b>0,00</b>               | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>                           | <b>2.150.000,00</b>                    | <b>2.150.000,00</b>  |
|   | <b>TOTALE GENERALE</b>  | <b>45.862.602,67</b> | <b>1.539.052,37</b> | <b>12.580.633,67</b>                                 | <b>13.153.458,50</b>         | <b>159.650,74</b>         | <b>500.000,00</b> | <b>362.732,24</b>                     | <b>17.567.075,15</b>                   | <b>45.862.602,67</b> |