



**PROVINCIA DI RAVENNA**

pag. 1

## **QUADRO COMPARATIVO**

**OGGETTO:** SERVIZIO DI ESECUZIONE DEL PROGRAMMA DI INDAGINI E PROVE DI CARATTERIZZAZIONE GEOMETRICA-STRUTTURALE DEGLI ESISTENTI PONTI SULLA SP 253R E SOTTOPASSI NELL'AMBITO DELL'INTERVENTO DI NELL'AMBITO DELL'INTERVENTO DI INTERCONNESSIONE DELLA A14DIR CON LA SP 253R SAN VITALE NEL COMUNE DI BAGNACAVALLLO IN LOCALITA' BORGO STECCHI - CUP: J31B16000320009

**COMMITTENTE:** PROVINCIA DI RAVENNA

Ravenna, 06/08/2021

**IL RUP**

Ing. Chiara Bentini



**IL TECNICO**

Ing. Andrea Mazzotti



| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                     | QUANTITA' |          |            | PREZZO | IMPORTI   |           | VARIAZIONI |          | variaz.<br>% |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|------------|--------|-----------|-----------|------------|----------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                 | Progetto  | Variante | variazioni |        | Progetto  | Variante  | IN PIU'    | IN MENO  |              |
|                     | R I P O R T O                                                                                                                                   |           |          |            |        |           |           |            |          |              |
|                     | <b>LAVORI A MISURA</b>                                                                                                                          |           |          |            |        |           |           |            |          |              |
| 1<br>IG.002.010     | RESISTENZA A COMPRESSIONE DI PROVINI CUBICI O CILINDRICI<br>Sommano cad                                                                         | 56,00     | 54,00    | -2,00      | 8,50   | 476,00    | 459,00    |            | 17,00    | -3,571       |
| 2<br>IG.002.500.a   | PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA ... rme di<br>riferimento: UNI EN 6892-1. - DIAMETRO FINO A 16 MM<br>Sommano cad      | 28,00     | 24,00    | -4,00      | 13,00  | 364,00    | 312,00    |            | 52,00    | -14,286      |
| 3<br>IG.002.500.b   | PROVA DI TRAZIONE SU TONDI LISCI O AD ADERENZA MIGLIORATA ... i riferimento:<br>UNI EN 6892-1. - DIAMETRO SUPERIORE A 16 MM<br>Sommano cad      | 28,00     | 28,00    | ---        | 15,00  | 420,00    | 420,00    |            |          |              |
| 4<br>IG.003.260     | DETERMINAZIONE DELLO SPESSORE DI UNA PAVIMENTAZIONE BITUMINOSA<br>Sommano cad                                                                   | 6,00      | 6,00     | ---        | 12,00  | 72,00     | 72,00     |            |          |              |
| 5<br>IG.003.410.a   | PRELIEVO CAMPIONI DI PAVIMENTAZIONE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO - CON<br>CAROTATRICE<br>Sommano cad                                              | 6,00      | 6,00     | ---        | 41,00  | 246,00    | 246,00    |            |          |              |
| 6<br>NP001          | TOMOGRAFIA ULTRASONICA PER TRAVE IN CAP<br>Sommano ml                                                                                           | 150,00    | 150,00   | ---        | 80,00  | 12'000,00 | 12'000,00 |            |          |              |
| 7<br>NP002          | OPERE DI SCAVO/DEMOLIZIONE E SUCCESSIVI RIPRISTINI<br>Sommano a corpo                                                                           | 1,00      | 1,00     | ---        | 400,00 | 400,00    | 400,00    |            |          |              |
| 8<br>O.002.001.b    | PRELIEVO DI CAMPIONI DI CONGLOMERATO CEMENTIZIO CON CAROTATRICE -<br>DIAMETRO COMPRESO TRA 60 E 100 MM E LUNGHEZZA FINO A 400 MM<br>Sommano cad | 56,00     | 54,00    | -2,00      | 120,76 | 6'762,56  | 6'521,04  |            | 241,52   | -3,571       |
| 9<br>O.002.005      | RILIEVO MAGNETICO DELLE BARRE DI ARMATURA DI ELEMENTI STRUTTURALI IN<br>CALCESTRUZZO ARMATO<br>Sommano m²                                       | 66,00     | 75,00    | 9,00       | 187,00 | 12'342,00 | 14'025,00 | 1'683,00   |          | 13,636       |
| 10<br>O.002.010     | VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO STRATO DI CLS. CARBONATA ... azione dei dati<br>rilevati e la presentazione dei risultati.<br>Sommano cad      | 56,00     | 54,00    | -2,00      | 29,74  | 1'665,44  | 1'605,96  |            | 59,48    | -3,571       |
| 11<br>O.002.020     | PRELIEVO DI CAMPIONI DI BARRA DI ARMATURA<br>Sommano cad                                                                                        | 56,00     | 52,00    | -4,00      | 297,50 | 16'660,00 | 15'470,00 |            | 1'190,00 | -7,143       |
| 12<br>O.002.105     | PROVE DI RILASCIO DI TENSIONE SUL CALCESTRUZZO Valutazion ... to dei luoghi. Per<br>ogni prova di rilascio su calcestruzzo.<br>Sommano cad      | 4,00      | 6,00     | 2,00       | 994,40 | 3'977,60  | 5'966,40  | 1'988,80   |          | 50,000       |
|                     | A R I P O R T A R E                                                                                                                             |           |          |            |        |           |           | 3'671,80   | 1'560,00 |              |





[illegible]

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | IMPORTI  |          | VARIAZIONI |          | variaz.<br>% |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|------------|----------|--------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Progetto | Variante | IN PIU'    | IN MENO  |              |
|                     | RIPORTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |          |            |          |              |
|                     | <p align="center"><b><u>RIEPILOGO</u></b></p> <p>Importo Totale euro 74'954,30</p> <p>Totale variazione euro 83'029,26</p> <p>Ravenna, 06/08/2021</p> <p align="center">Il Direttore dell'esecuzione del contratto<br/>Ing. Andrea Mazzotti</p> <p align="center"><i>Mazzotti Andrea</i></p>  |          |          | 13'934,96  | 5'860,00 |              |
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          | 8'074,96   |          | 10,773       |
|                     | A RIPORTARE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |            |          |              |