

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:  
CONSORZIO:



SOCI:



PROGETTAZIONE:  
MANDATARIA:



MANDANTI:



## PROGETTO ESECUTIVO

### ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

PARTE GENERALE

DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA

VARIANTE 02 - Perizia differenziale (Rilevato SSE Apice Ordinanza 35)

| APPALTATORE   | DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE  | PROGETTISTA            |
|---|--|------------------------|
| Consorzio HIRPINIA AV<br>Il Direttore Tecnico<br>Ing. Vincenzo Moriello<br><br>06/08/2020 | Il Responsabile integrazione fra le varie<br>prestazioni specialistiche<br>Ing. G. Cassani | Ing. Vincenzo Moriello |

COMMESSA    LOTTO    FASE    ENTE    TIPO DOC.    OPERA/DISCIPLINA    PROGR.    REV.    SCALA:

IF28    01    E    ZZ    EP    XX0000    002    C    -

| Rev. | Descrizione             | Redatto | Data       | Verificato  | Data       | Approvato   | Data       | Autorizzato Data |
|------|-------------------------|---------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------------|
| A    | Emissione per consegna  | R.T.P.  | 10/03/2020 | F. Carriero | 10/03/2020 | V. Moriello | 10/03/2020 | Ing. V. Moriello |
| B    | Recepimento istruttoria | R.T.P.  | 10/06/2020 | F. Carriero | 10/06/2020 | V. Moriello | 10/06/2020 |                  |
| C    | Recepimento istruttoria | R.T.P.  | 06/08/2020 | F. Carriero | 06/08/2020 | V. Moriello | 06/08/2020 |                  |
|      |                         |         |            |             |            |             |            | 06/08/2020       |

RADDOPPIO APICE - HIRPINIA  
VAR.02 - RILEVATO SSE APICE

LAVORI A CORPO

| Des. C./#    | VARIANTI        | WBS                     |                                |                         |                                   |  | VOCI DI PREZZO DA P.D. |         |                    |               |                | MOTIVAZIONE DELLA VARIAZIONE                   | VOCI DI PREZZO DA P.E.V. |                    |        |                     |          | VARIANTE 02 |       |
|--------------|-----------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|--|------------------------|---------|--------------------|---------------|----------------|--|--------------------------|--------------------|--------|---------------------|----------|-------------|-------|
|              |                 | Cod. O.P.               | Des. OPERA PR                  | Cod. T.D                | Des. TRATTO D'OPERA               | Cod. O.M.                                      | Des. OPERA MINO        | Cod. P. | Des. PARTI D'OPERA | Articolo      | Breve          |  | U.M.                     | Quantità PD        | Prezzo | Importo PD (Prezzo) | Articolo |             | Breve |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RI4 | Movimenti di terr:BA.IS.A.1100.A  | Geotessile non tessuto della massa per M2      | 16.548,04              | 0,65    | 10.756,23          | RICHIESTA RFI | BA.IS.A.1100.A | Geotessile non tessuto della massa per M2      | 0,65                     | -10.756,23         |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RI4 | Movimenti di terr:BA.MT.A.2100.A  | Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sint M2 | 16.548,04              | 0,22    | 3.640,57           | RICHIESTA RFI | BA.MT.A.2100.A | Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sint M2 | 0,22                     | -3.640,57          |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RI4 | Movimenti di terr:BA.MT.A.3 17.A  | Costipamento del piano di posa di strati M2    | 15.576,00              | 0,19    | 2.959,44           | RICHIESTA RFI | BA.MT.A.3 17.A | Costipamento del piano di posa di strati M2    | 0,19                     | -2.959,44          |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RI4 | Movimenti di terr:BA.MT.A.3 22.B  | Rilevati stradali realizzati con terre idon M3 | 29.594,40              | 0,97    | 28.706,57          | RICHIESTA RFI | BA.MT.A.3 22.B | Rilevati stradali realizzati con terre idon M3 | 0,97                     | -28.706,57         |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RI4 | Movimenti di terr:BA.MT.A.3001.A  | Scavo di sbancamento in terreni di qual:M3     | 3.095,77               | 1,55    | 4.798,44           | RICHIESTA RFI | BA.MT.A.3001.A | Scavo di sbancamento in terreni di qual: M3    | 1,55                     | -4.798,44          |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RI4 | Movimenti di terr:BA.MT.A.3101.A  | Formazione dello strato anticapillare de M3    | 7.788,00               | 8,21    | 63.939,48          | RICHIESTA RFI | BA.MT.A.3101.A | Formazione dello strato anticapillare de M3    | 8,21                     | -63.939,48         |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RI4 | Movimenti di terr:BA.MT.C.0101.A  | Sovrapprezzo per assistenza archeolog M3       | 3.095,72               | 0,15    | 464,36             | RICHIESTA RFI | BA.MT.C.0101.A | Sovrapprezzo per assistenza archeolog M3       | 0,15                     | -464,36            |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RI4 | <b>RIA Totale</b>                 |  |                        |         | <b>115.265,09</b>  | RICHIESTA RFI |                |  |                          | <b>-115.265,09</b> |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.CZ.A.3 01.A | Conglomerato cementizio per strutture M3       | 228,80                 | 66,74   | 15.270,11          | RICHIESTA RFI | BA.CZ.A.3 01.A | Conglomerato cementizio per strutture M3       | 66,74                    | -15.270,11         |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.CZ.A.3 01.D | Conglomerato cementizio per strutture M3       | 1.393,98               | 82,12   | 114.473,64         | RICHIESTA RFI | BA.CZ.A.3 01.D | Conglomerato cementizio per strutture M3       | 82,12                    | -114.473,64        |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.CZ.A.3 02.D | Conglomerato cementizio per strutture M3       | 1.022,09               | 87,24   | 89.167,13          | RICHIESTA RFI | BA.CZ.A.3 02.D | Conglomerato cementizio per strutture M3       | 87,24                    | -89.167,13         |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.CZ.A.3 03.B | Presenza di armature metalliche nelle q M3     | 2.416,07               | 2,38    | 5.750,24           | RICHIESTA RFI | BA.CZ.A.3 03.B | Presenza di armature metalliche nelle q M3     | 2,38                     | -5.750,24          |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.CZ.A.3 04.A | Casseforme per strutture in conglomer M2       | 714,87                 | 10,07   | 7.198,74           | RICHIESTA RFI | BA.CZ.A.3 04.A | Casseforme per strutture in conglomer M2       | 10,07                    | -7.198,74          |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.CZ.A.3 05.A | Casseforme per strutture in conglomer M2       | 3.512,35               | 13,45   | 47.241,11          | RICHIESTA RFI | BA.CZ.A.3 05.A | Casseforme per strutture in conglomer M2       | 13,45                    | -47.241,11         |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.CZ.A.3 05.B | Casseforme per strutture in conglomer M2       | 916,17                 | 16,38   | 15.006,86          | RICHIESTA RFI | BA.CZ.A.3 05.B | Casseforme per strutture in conglomer M2       | 16,38                    | -15.006,86         |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.CZ.A.3 09.B | Acciaio in barre ad aderenza migliorata KG     | 205.365,95             | 0,82    | 168.400,08         | RICHIESTA RFI | BA.CZ.A.3 09.B | Acciaio in barre ad aderenza migliorata KG     | 0,82                     | -168.400,08        |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.IS.A.1100.A | Geotessile non tessuto della massa per M2      | 2.287,33               | 0,65    | 1.486,76           | RICHIESTA RFI | BA.IS.A.1100.A | Geotessile non tessuto della massa per M2      | 0,65                     | -1.486,76          |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.ME.A.1 13.A | Grigliato alveolare pressato o elettrofus KG   | 72,03                  | 1,54    | 110,93             | RICHIESTA RFI | BA.ME.A.1 13.A | Grigliato alveolare pressato o elettrofus KG   | 1,54                     | -110,93            |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.MT.A.2100.A | Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sint M2 | 2.287,33               | 0,22    | 503,21             | RICHIESTA RFI | BA.MT.A.2100.A | Posa in opera di 'Geotessile' in fibre sint M2 | 0,22                     | -503,21            |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.PS.A.3 31.A | Recinzione metallica di acciaio, da porre KG   | 23.461,25              | 2,21    | 51.849,36          | RICHIESTA RFI | BA.PS.A.3 31.A | Recinzione metallica di acciaio, da porre KG   | 2,21                     | -51.849,36         |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EBA.PS.A.3 32.A | Fornitura e posa in opera di cancelli a b:KG   | 286,22                 | 2,81    | 804,28             | RICHIESTA RFI | BA.PS.A.3 32.A | Fornitura e posa in opera di cancelli a b: KG  | 2,81                     | -804,28            |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | Opere di finitura EDC.CO.C.3 24.A | TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICRO M          | 170,00                 | 7,89    | 1.341,30           | RICHIESTA RFI | DC.CO.C.3 24.A | TUBI DI CLORURO DI POLIVINILE MICRO M          | 7,89                     | -1.341,30          |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | RI62 - Rilevato - RI62A | RI62A - Rilevato - SSE RI10062 | Piazzale Finestra n RIA | <b>RIA Totale</b>                 |  |                        |         | <b>518.603,75</b>  | RICHIESTA RFI |                |  |                          | <b>-518.603,75</b> |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | RI62            | <b>RIA Totale</b>       |                                |                         |                                   |  |                        |         | <b>633.868,84</b>  | RICHIESTA RFI |                |  |                          | <b>-633.868,84</b> |        |                     |          |             |       |
| CORPO VAR.02 | TOTALE GENERALE |                         |                                |                         |                                   |  |                        |         | <b>633.868,84</b>  |               |                |  |                          | <b>-633.868,84</b> |        |                     |          |             |       |

**RADDOPPIO APICE - HIRPINIA  
VAR. 02 - RILEVATO SSE APICE**

**LAVORI A MISURA**

| WBS                    |                         |           |                                |           |                          |           | VOCI DI PREZZO DA P.D.            |          |  |      |             | MOTIVAZIONE DELLA | VOCI DI PREZZO DA P.E.V. |               |                |  |      | VARIANTE 02  |        |                      |  |                  |
|------------------------|-------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|--------------------------|-----------|-----------------------------------|----------|--|------|-------------|-------------------|--------------------------|---------------|----------------|--|------|--------------|--------|----------------------|--|------------------|
| Cod. O.P.              | Des. OPERA PR           | Cod. T.D. | Des. TRATTO D'OPER             | Cod. O.M. | Des. OPERA MINO          | Cod. P.D. | Des. PARTI D'OPE                  | Articolo | Breve  | U.M. | Quantità PD | Prezzo            | Importo PD (Prezzo)      | VARIAZIONE    | Articolo       | Breve  | U.M. | Quantità PEV | Prezzo | Importo PEV (Prezzo) |  |                  |
| R162                   | R162 - Rilevato - R162A |           | R162A - Rilevato - SSE R110062 |           | Piazzale Finestra n. RI4 |           | Movimenti di terra BA.MT.A.3004.A |          | Trattamento di materiali provenienti da s TO |      | 5.572,39    | 1,45              | 8.079,97                 | RICHIESTA RFI | BA.MT.A.3004.A | Trattamento di materiali provenienti da s TO |      |              |        | 1,45                 |  | -8.079,97        |
| R162                   | R162 - Rilevato - R162A |           | R162A - Rilevato - SSE R110062 |           | Piazzale Finestra n. RI4 |           |                                   |          |  |      |             |                   | <b>8.079,97</b>          | RICHIESTA RFI |                |  |      |              |        |                      |  | <b>-8.079,97</b> |
| <b>R162 Totale</b>     |                         |           |                                |           |                          |           |                                   |          |  |      |             |                   | <b>8.079,97</b>          | RICHIESTA RFI |                |  |      |              |        | <b>-8.079,97</b>     |  |                  |
| <b>TOTALE GENERALE</b> |                         |           |                                |           |                          |           |                                   |          |  |      |             |                   | <b>8.079,97</b>          |               |                |  |      |              |        | <b>-8.079,97</b>     |  |                  |