

PROGETTO: 2322
 LOCALITA': GIOIA DEL COLLE (BA)
 OGGETTO: GRANDI PROGETTI INFRASTRUTTURALI DELLA DIFESA - AEROPORTI AZZURRI BACKBONES AEROPORTUALI

Mod 11 J Rif 3RGAM51 IO-02 onPRGext

DETERMINAZIONE DEGLI ONERI DI PROGETTAZIONE E CSP
 ai sensi dell'All. I.13 del D.lgs. 36/2023

| CATEGORIA DELLE OPERE (TAB Z-1) | | IMPORTO LAVORI |
|---------------------------------|--|-----------------|
| D.04 | Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità | € 7.694.400,00 |
| IA.01 | Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali – | € 2.100.000,00 |
| IB.08 | Impianti di linee e reti per trasmissioni e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia. | € 1.344.000,00 |
| T.02 | Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione | € 21.000,00 |
| | | € - |
| | | € - |
| | | € - |
| | | € - |
| | | € 11.159.400,00 |

| PRESTAZIONI (TAB Z-2) | | % | D.04 | IA.01 | IB.08 | T.02 | | | | |
|---------------------------------|--|------|----------|----------|----------|-------|---|---|---|---|
| b.I.01 | Relazioni, planimetrie, elaborati grafici (art. 17, comma 1, lettere a, b, c, d, e, f, g, h, i, l, m, n, o, p, q, r, s, t, u, v, w, x, y, z) | 100% | 0,070 | 0,090 | 0,090 | 0,100 | | | | |
| b.I.02 | Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto | 100% | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | | | | |
| b.I.05 | Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di | 100% | 0,070 | 0,070 | 0,070 | 0,070 | | | | |
| b.I.06 | Relazione Geotecnica | 100% | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,000 | | | | |
| b.I.07 | Relazione idrologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010) | 100% | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,000 | | | | |
| b.I.08 | Relazione idraulica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010) | 100% | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,000 | | | | |
| b.I.09 | Relazione sismica e sulle strutture (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010) | 100% | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,000 | | | | |
| b.I.10 | Relazione archeologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010) | 100% | 0,015 | 0,015 | 0,015 | 0,000 | | | | |
| b.I.11 | Relazione geologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010) | 100% | 0,036 | 0,018 | 0,018 | 0,000 | | | | |
| b.I.12 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle | 100% | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | | | | |
| b.I.15 | Prime indicazioni di progettazione antincendio | 100% | 0,000 | 0,005 | 0,005 | 0,000 | | | | |
| b.I.16 | Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di | 100% | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | | | | |
| b.I.17 | Studi di prefattibilità ambientale (art. 17, comma 1, lettera c), | 100% | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | | | | |
| b.I.18 | Piano di monitoraggio ambientale (art.164 d.lgs.163/2006 - art.10 | 100% | 0,016 | 0,018 | 0,018 | 0,018 | | | | |
| b.I.21 | Prime indicazioni del Piano di Manutenzione | 100% | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | | | | |
| b.II.01 | Relazioni generali e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle | 100% | 0,180 | 0,160 | 0,200 | 0,250 | | | | |
| b.II.02 | Rilievi dei manufatti (art. 243, comma 1, lettera c), d.P.R. | 100% | 0,000 | 0,040 | 0,040 | 0,000 | | | | |
| b.II.03 | Disciplinare descrittivo e prestazionale | 100% | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | | | | |
| b.II.05 | Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico | 100% | 0,050 | 0,070 | 0,070 | 0,050 | | | | |
| b.II.07 | Rilievi planometrici (art. 24, comma 2, lettera c), d.P.R. | 100% | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | | | | |
| b.II.08 | Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto(art. 24, comma | 100% | 0,070 | 0,080 | 0,080 | 0,070 | | | | |
| b.II.09 | Relazione geotecnica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/2010) | 100% | 0,060 | 0,060 | 0,060 | 0,000 | | | | |
| b.II.10 | Relazione idrologica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/2010) | 100% | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,000 | | | | |
| b.II.11 | Relazione idraulica (art. 26, comma 1, d.P.R. 207/2010) | 100% | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,000 | | | | |
| b.II.12 | Relazione sismica e sulle strutture (art.26 , comma 1, d.P.R. | 100% | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,000 | | | | |
| b.II.13 | Relazione geologica (art. 19, comma 1, d.P.R. 207/2010) | 100% | 0,071 | 0,029 | 0,029 | 0,000 | | | | |
| b.II.17 | Progettazione integrata e coordinata - Integrazione delle relazioni | 100% | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,050 | | | | |
| b.II.18 | Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982) | 100% | 0,000 | 0,060 | 0,060 | 0,000 | | | | |
| b.II.19 | Relazione paesaggistica (d.lgs.42/2004) | 100% | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | | | | |
| b.II.23 | Aggiornamento delle prime indicazioni - prescrizioni per redazione | 100% | 0,010 | 0,010 | 0,010 | 0,010 | | | | |
| b.II.24 | Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS- | 100% | 0,086 | 0,090 | 0,090 | 0,090 | | | | |
| b.III.01 | Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli | 100% | 0,110 | 0,150 | 0,040 | 0,050 | | | | |
| b.III.02 | Particolari costruttivi e decorativi (art. 36, comma 1, lettera c), | 100% | 0,050 | 0,050 | 0,050 | 0,100 | | | | |
| b.III.03 | Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e | 100% | 0,040 | 0,050 | 0,050 | 0,030 | | | | |
| b.III.04 | Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, | 100% | 0,020 | 0,020 | 0,020 | 0,020 | | | | |
| b.III.05 | Piano di manutenzione dell'opera (art. 33, comma 1, lettera e), | 100% | 0,020 | 0,030 | 0,030 | 0,020 | | | | |
| b.III.06 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle | 100% | 0,030 | 0,030 | 0,030 | 0,030 | | | | |
| b.III.07 | Piano di Sicurezza e Coordinamento (art. 33, comma 1, lettera f) | 100% | 0,100 | 0,100 | 0,100 | 0,100 | | | | |
| Parametri di prestazione (ΣQ) = | | | 1,448988 | 1,589613 | 1,519668 | 1,188 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| Opere | | Importo Opere [V] | [G] | [ΣQ] | [P] | Onorario (VxGxQxP) |
|-------|--|---------------------|-------|--------|----------|--------------------|
| D.04 | Impianti per provvista, condotta, distribuzione d'acqua, improntate a grande semplicità | € 7.694.400,00 | 0,65 | 1,449 | 0,047601 | € 344.960,19 |
| IA.01 | Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali – | € 2.100.000,00 | 0,75 | 1,590 | 0,059588 | € 149.186,93 |
| IB.08 | Impianti di linee e reti per trasmissioni e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia. | € 1.344.000,00 | 0,50 | 1,520 | 0,06537 | € 66.756,95 |
| T.02 | Reti locali e geografiche, cablaggi strutturati, impianti in fibra ottica, Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione | € 21.000,00 | 0,70 | 1,188 | 0,20411 | € 3.564,50 |
| | | € - | | 0,000 | 0 | € - |
| | | € - | | 0,000 | 0 | € - |
| | | € - | | 0,000 | 0 | € - |
| | | € - | | 0,000 | 0 | € - |
| | | € 11.159.400,00 | | | | |

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| SOMMANO | € 564.468,57 |
| MAGGIORAZIONE PROGETTAZIONE BIM 10% | € 56.446,86 |
| SOMMANO | € 620.915,43 |
| IMPORTO SPESE ED ONERI ACCESSORI 19% | € 115.803,06 |
| SOMMANO | € 736.718,49 |
| ONERI PER C.N.P.A.I.A. 4% | € 29.468,74 |
| SONDAGGI ED INDAGINI DI LABORATORIO | € 244.376,35 |
| IMPONIBILE PROGETTAZIONE | € 1.010.563,58 |
| IVA AL 22% | € 222.323,99 |
| TOTALE COMPLESSIVO | € 1.232.887,57 |

Bari Palese (BA)

Il Capo Ufficio
 Ten.Col. G.A.r.n. Gioacchino D'ANIELLO