

DOC 01

COMUNE DI ASIAGO (Vicenza)

PROCEDURA APERTA RELATIVA ALL'APPALTO CONGIUNTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DI LAVORI per la realizzazione dell' "AREA SPORTIVA IN LOCALITA' MORAR – ASIAGO"

COMPENSO PROGETTAZIONE ESECUTIVA e COORDINAMENTO SICUREZZA in fase di PROGETTAZIONE

A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
N.	ID Opere	Categorie d'opera	Costo singole opere V	Parametro base singole opere P	Grado di complessità G	Prestazione affidata Q	Compenso al netto delle spese "CP"	% Spese	Spese	Corrispettivo "CP" + S
1	E.11	EDILIZIA	2.744.078,00	5,658529%	0,95	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03b, QbIII.04b, QbIII.05b, QbIII.06, QbIII.07b	47.203,43	23,91%	11.286,34	58.489,77
2	IA.01	IMPIANTI MECCANICI	285.120,00	9,576411%	0,85	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03b, QbIII.04b, QbIII.05b, QbIII.06, QbIII.07b	6.757,80	25,00%	1.689,45	8.447,25
3	IA.03	IMPIANTI ELETTRICI	235.642,00	10,097394%	1,15	QbIII.01, QbIII.02, QbIII.03b, QbIII.04b, QbIII.05b, QbIII.06, QbIII.07b	9.029,71	25,00%	2.257,43	11.287,14
<b>SOMMANO</b>							<b>62.990,94</b>		<b>15.233,22</b>	<b>78.224,16</b>
			ASIAGO, li 02/04/2024	IL RUP Arch. Gianni dall'Osto						

parziali

78.224,16  
78.224,16

Valore dell'opera (V)

**2744078**

Categoria d'opera

**Edilizia**

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 5.658529\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

## Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

**Cultura, vita sociale, sport, culto**

E.1.1 - Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo semplice

Grado di complessità (G): **0.95**

## Prestazioni affidate

### Progettazione esecutiva

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

(V:2744078.00 x P:5.659% x G:0.95 x Q:0.070) = **10325.75**

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

(V:2744078.00 x P:5.659% x G:0.95 x Q:0.130) = **19176.39**

QbIII.03b: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

(V:2744078.00 x P:5.659% x G:0.95 x Q:0.020) = **2950.21**

QbIII.04b: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

(V:2744078.00 x P:5.659% x G:0.95 x Q:0.010) = **1475.11**

QbIII.05b: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

(V:2744078.00 x P:5.659% x G:0.95 x Q:0.010) = **1475.11**

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)

(V:2744078.00 x P:5.659% x G:0.95 x Q:0.030) = **4425.32**

QbIII.07b: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

(V:2744078.00 x P:5.659% x G:0.95 x Q:0.050) = **7375.54**

Compenso al netto di spese ed oneri (CP)  $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$

**47,203.43**

Spese e oneri accessori non superiori a (23.91% del CP)

**11,286.32**

importi parziali: 47,203.43 + 11,286.32

**Importo totale: 58,489.75**

Valore dell'opera (V)

**285120**

Categoria d'opera

**Impianti (A)**

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 9.576411\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

## **Grado di complessità**

Destinazione funzionale delle opere

**Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni**

IA.01 - Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compress

Grado di complessità (G): **0.75**

## **Prestazioni affidate**

**Progettazione esecutiva**

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

(V:285120.00 x P:9.576% x G:0.75 x Q:0.150) = **3071.73**

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

(V:285120.00 x P:9.576% x G:0.75 x Q:0.050) = **1023.91**

QbIII.03b: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

(V:285120.00 x P:9.576% x G:0.75 x Q:0.025) = **511.95**

QbIII.04b: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

(V:285120.00 x P:9.576% x G:0.75 x Q:0.010) = **204.78**

QbIII.05b: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

(V:285120.00 x P:9.576% x G:0.75 x Q:0.015) = **307.17**

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)

(V:285120.00 x P:9.576% x G:0.75 x Q:0.030) = **614.35**

QbIII.07b: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

(V:285120.00 x P:9.576% x G:0.75 x Q:0.050) = **1023.91**

---

Compenso al netto di spese ed oneri (CP)  $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$

**6,757.80**

---

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

**1,689.45**

importi parziali: 6,757.80 + 1,689.45

**Importo totale: 8,447.25**

Valore dell'opera (V)

**235642**

Categoria d'opera

**Impianti (A)**

Parametro sul valore dell'opera (P)  $0.03 + 10 / V^{0.4} = 10.097394\%$

Affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere (appalto integrato)

## Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

### Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota

IA.03 - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice

Grado di complessità (G): **1.15**

## Prestazioni affidate

### Progettazione esecutiva

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

(V:235642.00 x P:10.097% x G:1.15 x Q:0.150) = **4104.41**

QbIII.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)

(V:235642.00 x P:10.097% x G:1.15 x Q:0.050) = **1368.14**

QbIII.03b: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

(V:235642.00 x P:10.097% x G:1.15 x Q:0.025) = **684.07**

QbIII.04b: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)

(V:235642.00 x P:10.097% x G:1.15 x Q:0.010) = **273.63**

QbIII.05b: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)

(V:235642.00 x P:10.097% x G:1.15 x Q:0.015) = **410.44**

QbIII.06: Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche (art.90, comma 7, d.lgs. 163/2006)

(V:235642.00 x P:10.097% x G:1.15 x Q:0.030) = **820.88**

QbIII.07b: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)

(V:235642.00 x P:10.097% x G:1.15 x Q:0.050) = **1368.14**

---

Compenso al netto di spese ed oneri (CP)  $\Sigma(V \times P \times G \times Q_i)$

**9,029.71**

---

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

**2,257.43**

importi parziali: 9,029.71 + 2,257.43

**Importo totale: 11,287.14**