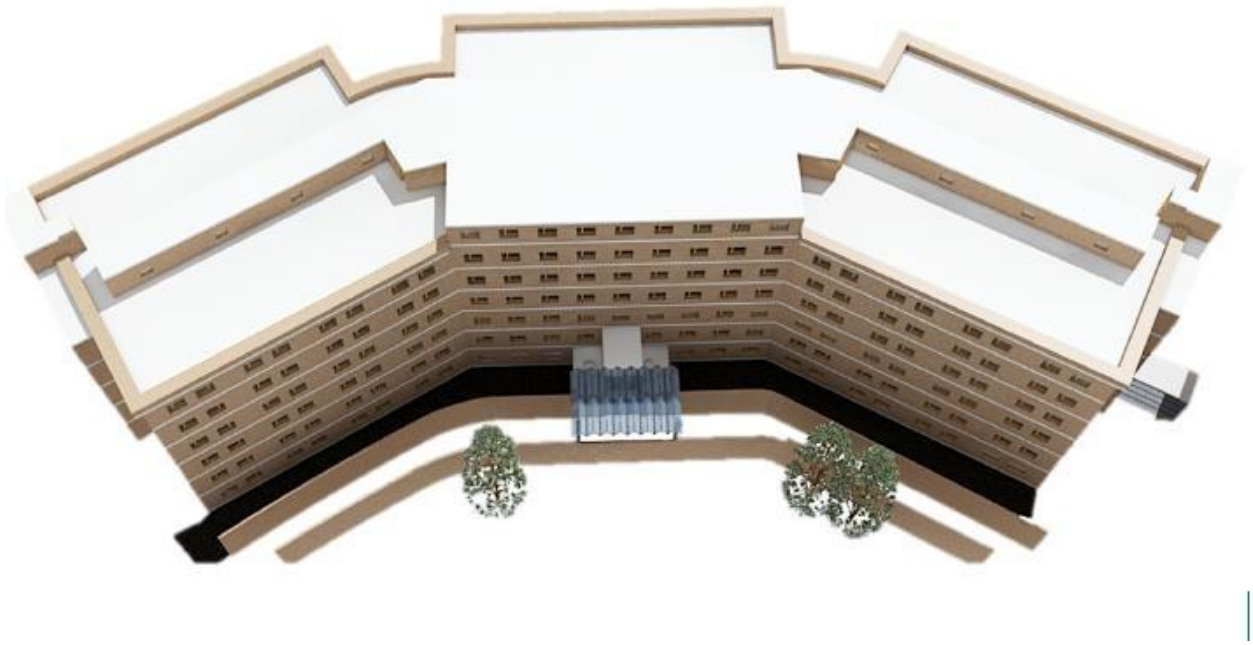
AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA FRIULI CENTRALE ASUFC

PROSECUZIONE DELLA RIQUALIFICAZIONE DEL POLO OSPEDALIERO UDINESE

ADEGUAMENTO NORMATIVO CORPO CENTRALE DEL PADIGLIONE 8



CALCOLO DEI CORRISPETTIVI

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.66 del decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016 come modificato e integrato dall'Allegato I.13 del D. Lgs. 36/2023):

a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametro Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.10	Sanità, Istruzione, Ricerca	1,20	900.000,00	7,1524364654%
STRUTTURE	S.03	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,95	1.870.000,00	6,0992981525%
IMPIANTI	IA.02	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	0,85	720.000,00	7,5401165457%
IMPIANTI	IA.04	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	1,30	920.000,00	7,1160900648%

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo):	**4.410.000,00 €**
Percentuale forfettaria spese:	**22,84%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.I) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)
b.I) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

DIREZIONE DELL'ESECUZIONE

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<**Q**>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa come modificato dal D. Lgs. 36/2023 considerando che si tratta di affidamento di sola esecuzione delle opere.

EDILIZIA – E.10		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.01 - Qb.II.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici. - Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,3200
QbI.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
QbI.06 - QbII.09	Relazione geotecnica	0,0900
QbI.09 - QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0450
QbI.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.11 - QbII.13	Relazione geologica	0,0513
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
QcI.09	Contabilità dei lavori a misura	0,0867
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

STRUTTURE – S.03		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.01 - Qb.II.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici. - Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione	0,2700

	delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	
QbI.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
QbI.06 - QbII.09	Relazione geotecnica	0,0900
QbI.09 - QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0450
QbI.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.11 - QbII.13	Relazione geologica	0,0461
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3800
QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0200
QcI.09	Contabilità dei lavori a misura	0,1040
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

IMPIANTI - IA.02		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.01 - Qb.II.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici. - Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2500
QbI.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
QbI.06 - QbII.09	Relazione geotecnica	0,0900
QbI.09 - QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0450
QbI.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.11 - QbII.13	Relazione geologica	0,0554
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
QcI.09	Contabilità dei lavori a misura	0,0587
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

IMPIANTI – IA.04		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.01 - Qb.II.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici. - Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2500
QbI.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
QbI.06 - QbII.09	Relazione geotecnica	0,0900
QbI.09 - QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0450
QbI.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbI.11 - QbII.13	Relazione geologica	0,0510
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<**Q**>>
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
QcI.09	Contabilità dei lavori a misura	0,0655
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Prestazioni e/o Servizi integrativi	Valore
Asseverazione Antincendio	23.935,03 €
Totale	**23.935,03 €**

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>	<<G>>		Qi	V*G*P*Q	K=22,84% S=CP*K	CP+S
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbI.01 - Qb.II.01	0,2500	11.536,38 €	2.634,91 €	14.171,29 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbI.01 - Qb.II.01	0,2700	29.255,59 €	6.681,98 €	35.937,57 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbI.01 - Qb.II.01	0,3200	24.718,82 €	5.645,78 €	30.364,60 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbI.01 - Qb.II.01	0,2500	21.277,11 €	4.859,69 €	26.136,80 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbI.02	0,0100	461,46 €	105,40 €	566,86 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbI.02	0,0100	1.083,54 €	247,48 €	1.331,02 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbI.02	0,0100	772,46 €	176,43 €	948,89 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbI.02	0,0100	851,08 €	194,39 €	1.045,47 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbI.06 - QbII.09	0,0900	4.153,10 €	948,57 €	5.101,67 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbI.06 - QbII.09	0,0900	6.952,17 €	1.587,88 €	8.540,05 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbI.06 - QbII.09	0,0900	9.751,86 €	2.227,32 €	11.979,18 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbI.06 - QbII.09	0,0900	7.659,76 €	1.749,49 €	9.409,25 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbI.09 - QbII.12	0,0450	2.076,55 €	474,28 €	2.550,83 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbI.09 - QbII.12	0,0450	3.476,08 €	793,94 €	4.270,02 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbI.09 - QbII.12	0,0450	4.875,93 €	1.113,66 €	5.989,59 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbI.09 - QbII.12	0,0450	3.829,88 €	874,74 €	4.704,62 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbI.16	0,0100	461,46 €	105,40 €	566,86 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbI.16	0,0100	772,46 €	176,43 €	948,89 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbI.16	0,0100	1.083,54 €	247,48 €	1.331,02 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbI.16	0,0100	851,08 €	194,39 €	1.045,47 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbII.07	0,0200	922,91 €	210,79 €	1.133,70 €

E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbII.07	0,0200	1.544,93 €	352,86 €	1.897,79 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbII.07	0,0200	2.167,08 €	494,96 €	2.662,04 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbII.07	0,0200	1.702,17 €	388,78 €	2.090,95 €

PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=22,84%	CP+S
		<<V>>	<<P>>	<<G>>				S=CP*K	
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,099940630026	0,85	QbI.11 - QbII.13	0,0554	3.386,43 €	773,46 €	4.159,89 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,09592032244	1,20	QbI.11 - QbII.13	0,0513	5.317,82 €	1.214,59 €	6.532,41 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,08458067535	0,95	QbI.11 - QbII.13	0,0461	6.921,47 €	1.580,86 €	8.502,33 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,095456120588	1,30	QbI.11 - QbII.13	0,0510	5.825,42 €	1.330,53 €	7.155,95 €

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=22,84%	CP+S
		<<V>>	<<P>>	<<G>>				S=CP*K	
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbII.05	0,0700	5.957,59 €	1.360,71 €	7.318,30 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbII.05	0,0700	5.407,24 €	1.235,01 €	6.642,25 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbII.05	0,0400	4.334,16 €	989,92 €	5.324,08 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbII.05	0,0700	3.230,19 €	737,78 €	3.967,97 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbIII.01	0,1500	6.921,83 €	1.580,95 €	8.502,78 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbIII.01	0,0700	5.407,24 €	1.235,01 €	6.642,25 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbIII.01	0,1200	13.002,48 €	2.969,77 €	15.972,25 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbIII.01	0,1500	12.766,27 €	2.915,82 €	15.682,09 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbIII.02	0,0500	2.307,28 €	526,98 €	2.834,26 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbIII.02	0,1300	10.042,02 €	2.293,60 €	12.335,62 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbIII.02	0,1300	14.086,02 €	3.217,25 €	17.303,27 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbIII.02	0,0500	4.255,42 €	971,94 €	5.227,36 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbIII.03	0,0500	2.307,28 €	526,98 €	2.834,26 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbIII.03	0,0400	3.089,85 €	705,72 €	3.795,57 €

S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbIII.03	0,0300	3.250,62 €	742,44 €	3.993,06 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbIII.03	0,0500	4.255,42 €	971,94 €	5.227,36 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbIII.04	0,0200	922,91 €	210,79 €	1.133,70 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbIII.04	0,0200	1.544,93 €	352,86 €	1.897,79 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbIII.04	0,0100	1.083,54 €	247,48 €	1.331,02 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbIII.04	0,0200	1.702,17 €	388,78 €	2.090,95 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbIII.05	0,0300	1.384,37 €	316,19 €	1.700,56 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbIII.05	0,0200	1.544,93 €	352,86 €	1.897,79 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbIII.05	0,0250	2.708,85 €	618,70 €	3.327,55 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbIII.05	0,0300	2.553,25 €	583,16 €	3.136,41 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QbIII.07	0,1000	4.614,55 €	1.053,96 €	5.668,51 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QbIII.07	0,1000	7.724,63 €	1.764,31 €	9.488,94 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QbIII.07	0,1000	10.835,40 €	2.474,81 €	13.310,21 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QbIII.07	0,1000	8.510,84 €	1.943,88 €	10.454,72 €

ESECUZIONE DEI LAVORI

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=22,84%	CP+S
		<<V>>	<<P>>	<<G>>				S=CP*K	
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QcI.01	0,3200	14.766,56 €	3.372,68 €	18.139,24 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QcI.01	0,3200	24.718,82 €	5.645,78 €	30.364,60 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QcI.01	0,3800	41.174,53 €	9.404,26 €	50.578,79 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QcI.01	0,3200	27.234,70 €	6.220,41 €	33.455,11 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QcI.02	0,0300	1.384,37 €	316,19 €	1.700,56 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QcI.02	0,0300	2.317,39 €	529,29 €	2.846,68 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QcI.02	0,0200	2.167,08 €	494,96 €	2.662,04 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QcI.02	0,0300	2.553,25 €	583,16 €	3.136,41 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QcI.09	0,0587	2.711,05 €	619,20 €	3.330,25 €
E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QcI.09	0,0867	6.694,94 €	1.529,12 €	8.224,06 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QcI.09	0,1040	11.264,49 €	2.572,81 €	13.837,30 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QcI.09	0,0655	5.578,01 €	1.274,02 €	6.852,03 €
IA.02	IMPIANTI	720.000,00 €	0,075401165457	0,85	QcI.12	0,2500	11.536,38 €	2.634,91 €	14.171,29 €

E.10	EDILIZIA	900.000,00 €	0,071524364654	1,20	QcI.12	0,2500	19.311,58 €	4.410,76 €	23.722,34 €
S.03	STRUTTURE	1.870.000,00 €	0,060992981525	0,95	QcI.12	0,2500	27.088,51 €	6.187,02 €	33.275,53 €
IA.04	IMPIANTI	920.000,00 €	0,071160900648	1,30	QcI.12	0,2500	21.277,11 €	4.859,69 €	26.136,80 €

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	**Corrispettivi**
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)	174.724,43 €
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)	26.350,58 €
PROGETTAZIONE ESECUTIVA	179.040,88 €
ESECUZIONE DEI LAVORI	272.433,03 €
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)	**652.548,92 €**
di cui Spese	121.330,33 €
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacazione, comma 2)	23.935,03 €
Totale Corrispettivi	**676.483,95 €**

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: MARIA CAMILLA BORTOLOTTI
CODICE FISCALE: BRTMCM83M63L483S
DATA FIRMA: 09/11/2026 13:36:32
IMPRONTA: 5A46CC69243CD2B7A8EEC3C2CA8C3DBB511BD9D38C4C399F1EB27BBBD7C9D5CC
511BD9D38C4C399F1EB27BBBD7C9D5CC0402F39093A8C6706BF913634987B338
0402F39093A8C6706BF913634987B338BE09E6C5AA6861EADA25053B0D7F9EB6
BE09E6C5AA6861EADA25053B0D7F9EB6D66FF49C12BC476E9DD87A2688D0A994