Ubicazione Opera

# **COMUNE DI UDINE**

Provincia **UD**Via San Valentino

Opera

# PNRR – LOTTO 1 - Realizzazione di una COT presso il Distretto Sanitario di Udine CUP F22C22000100006

Ente Appaltante
Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale
Indirizzo
P.IVA
Tel./Fax
E-Mail
Tecnico Ing. Maria Camilla Bortolotti



Data	Elaborato	Tavola N°
30/06/2022	DETERMINAZIONE DEI CORRIEDETTIVI	
Archivio	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA (DM 17/06/2016)	Rev.

II Tecnico	II Dirigente

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.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

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):

- 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 seque:

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

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 al € 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:

PNRR - Realizzazione di una COT presso il Distretto Sanitario di Udine CUP F22C22000100006

CATEGORIE		ID. OPERE	Grado Complessità	Costo Categorie(€)	Parametri Base
D'OPERA	Codice	Descrizione	<< <b>G</b> >>	<< <b>V</b> >>	<< <b>P</b> >>
EDILIZIA	E.08	Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi	0,95	40.800,00	17,3131 734700 %
IMPIANTI	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 compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio	0,75	4.800,00	20,4110 112700 %
IMPIANTI	IA.02	Impianti di riscaldamento - Impianto di raffrescamento, climatizzazione, trattamento dell'aria - Impianti meccanici di distribuzione fluidi - Impianto solare termico	0,85	36.000,00	18,0480 075200 %
IMPIANTI	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	1,15	28.400,00	19,5452 244800 %

Costo complessivo dell'opera : 110.000,00 €
Percentuale forfettaria spese : 25,00%

## **FASI PRESTAZIONALI PREVISTE**

#### **PROGETTAZIONE**

b.I) Progettazione Preliminare

b.II) Progettazione Definitiva

b.III) Progettazione Esecutiva

**DIREZIONE DELL'ESECUZIONE (**c.l)

#### 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.

	EDILIZIA – E.08			
	b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE			
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>		
QbI.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900		
Qb1.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100		
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200		
Qbl.15	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)	0,0050		
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100		

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA			
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>	
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2300	
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500	
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600	
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400	

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA			
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>	
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200	
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200	
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300	
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000	
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300	
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700	
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400	

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI			
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>	
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200	
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300	
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200	
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0450	
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400	
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500	
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200	
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000	
Lavori a corpo: 40.80	0,00 €Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1		

| Descrizione singole prestazioni | Par. << \mathbb{Q}>> | Qbl.01 | Relazioni, planimetrie, elaborati grafici | Qbl.02 | Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto | Qbl.12 | Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0,0200 | 0

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>		

0,0050

0,0100

Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)

Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza

Qbl.15

Qbl.16

QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1600
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA			
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>	
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200	
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300	
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300	
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000	
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500	
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500	
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500	

c.i) ESECUZIONE DEI LAVORI			
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>	
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200	
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300	
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200	
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350	
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400	
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500	
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200	
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000	

Lavori a corpo: 4.800,00 €Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

IMPIANTI – IA.02							
	b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE						
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>					
QbI.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900					
Qb1.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100					
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200					
Qbl.15	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)	0,0050					
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100					

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
Codice	Codice Descrizione singole prestazioni Par. <<								
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1600							
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500							
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600							
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400							

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA								
Codice	Codice Descrizione singole prestazioni							
QbIII.04	QbIII.04 Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma							
QbIII.05	2bIII.05 Piano di manutenzione dell'opera							
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300						
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000						
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500						
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500						
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500						

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI						
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>				
Qcl.01	Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione					
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300				

Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000

Lavori a corpo: 36.000,00 €Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

IMPIANTI – IA.03								
	b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE							
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. << <b>Q</b> >>						
Qbl.01	01 Relazioni, planimetrie, elaborati grafici							
Qb1.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100						
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200						
Qbl.15	Prime indicazioni di progettazione antincendio (d.m. 6/02/1982)	0,0050						
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100						

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA								
Codice	Codice Descrizione singole prestazioni							
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1600						
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500						
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600						
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400						

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA									
Codice	Codice Descrizione singole prestazioni								
QbIII.04	II.04 Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma								
QbIII.05	2bIII.05 Piano di manutenzione dell'opera								
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche								
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000							
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500							
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500							
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500							

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI										
Codice										
Qcl.01	Qcl.01 Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione									
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile									
Qcl.03	Qcl.03 Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione									
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350								
Qcl.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400								
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500								
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200								
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000								

Lavori a corpo: 28.400,00 €Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

## **DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI**

Importi espressi in Euro

b.l) PR	b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE										
ID.	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>&gt;</cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi		
Opere	DOPERA	<< <b>V</b> >>	< <p>&gt;</p>	< <g>&gt;&gt;</g>	< <qi>&gt;</qi>	∑(Qi)	V*G*P*∑Qi	K=25,00% S=CP*K	*K CP+5		
E.08	EDILIZIA	40.800,00	17,3131734 700%	0,95	Qbl.01, Qbl.02, Qbl.12, Qbl.15, Qbl.16	0,1350	905,93	226,48	1.132,41		
IA.01	IMPIANTI	4.800,00	20,4110112 700%	0,75	Qbl.01, Qbl.02, Qbl.12, Qbl.15, Qbl.16	0,1350	99,20	24,80	124,00		
IA.02	IMPIANTI	36.000,00	18,0480075 200%	0,85	Qbl.01, Qbl.02, Qbl.12, Qbl.15, Qbl.16	0,1350	745,56	186,39	931,95		
IA.03	IMPIANTI	28.400,00	19,5452244 800%	1,15	Qbl.01, Qbl.02, Qbl.12, Qbl.15, Qbl.16	0,1350	861,77	215,44	1.077,21		

b.II) PF	b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
ID.	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>&gt;</cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi	
Opere	DOPERA	Categorie << <b>V</b> >>	< <p>&gt;</p>	< <g>&gt;&gt;</g>	< <qi>&gt;</qi>	∑(Qi)	V*G*P*∑Qi	K=25,00% S=CP*K	CP+S 51 3.187,53	
E.08	EDILIZIA	40.800,00	17,3131734 700%	0,95	QbII.01, QbII.17, QbII.18, QbII.02	0,3800	2.550,02	637,51	3.187,53	
IA.01	IMPIANTI	4.800,00	20,4110112 700%	0,75	QbII.01, QbII.17, QbII.18, QbII.02	0,3100	227,79	56,95	284,73	
IA.02	IMPIANTI	36.000,00	18,0480075 200%	0,85	QbII.01, QbII.17, QbII.18, QbII.02	0,3100	1.712,03	428,01	2.140,04	
IA.03	IMPIANTI	28.400,00	19,5452244 800%	1,15	QbII.01, QbII.17, QbII.18, QbII.02	0,3100	1.978,88	494,72	2.473,59	

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA										
ID.	CATEGORIE	COSTI Singole	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>&gt;</cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi	
Opere	D'OPERA	Categorie				Σ(Qi)	V*G*P*ΣQi	K=25,00%	CP+S	
		<< <b>V</b> >>	< <p>&gt;</p>	< <g>&gt;&gt;</g>	< <qi>&gt;&gt;</qi>	Z(QI)	V G F ZQI	S=CP*K	CF+3	

E.08	EDILIZIA	40.800,00	17,3131734 700%	0,95	QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07, QbIII.02, QbIII.01, QbIII.03	0,4100	2.751,34	687,84	3.439,18
IA.01	IMPIANTI	4.800,00	20,4110112 700%	0,75	QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07, QbIII.02, QbIII.01, QbIII.03	0,4300	315,96	78,99	394,95
IA.02	IMPIANTI	36.000,00	18,0480075 200%	0,85	QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07, QbIII.02, QbIII.01, QbIII.03	0,4300	2.374,76	593,69	2.968,45
IA.03	IMPIANTI	28.400,00	19,5452244 800%	1,15	QbIII.04, QbIII.05, QbIII.06, QbIII.07, QbIII.02, QbIII.01, QbIII.03	0,4300	2.744,89	686,22	3.431,12

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI									
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	Compensi < <cp>&gt;</cp>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
Opere	DOFERA	<< <b>V</b> >>	< <p>&gt;</p>	< <g>&gt;&gt;</g>	< <qi>&gt;&gt;</qi>	∑(Qi)	V*G*P*∑Qi	K=25,00% S=CP*K	CP+S
E.08	EDILIZIA	40.800,00	17,3131734 700%	0,95	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.03, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.04, Qcl.05	0,8250	5.536,23	1.384,06	6.920,29
IA.01	IMPIANTI	4.800,00	20,4110112 700%	0,75	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.03, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.04, Qcl.05	0,8150	598,86	149,71	748,57
IA.02	IMPIANTI	36.000,00	18,0480075 200%	0,85	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.03, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.04, Qcl.05	0,8150	4.500,99	1.125,25	5.626,24
IA.03	IMPIANTI	28.400,00	19,5452244 800%	1,15	Qcl.01, Qcl.02, Qcl.03, Qcl.10, Qcl.11, Qcl.12, Qcl.04, Qcl.05	0,8150	5.202,53	1.300,63	6.503,16

RIEPILOGO						
FASI PRESTAZIONALI		Corrispettivi CP+S				
b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE	€	3.265,57				
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	€	8.085,89				
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	€	10.233,70				

c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€	19.798,26
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€	41.383,42 +
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)	€	0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€	41.383,42 -
Ribasso di aggiudicazione (0,0000%)		0,00 =
Totale ribassato		41.383,42 +
Contributo INARCASSA (4%)	€	1.655,34 =
Imponibile IVA	€	43.038,76 +
IVA (22%)	€	9.468,53 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€	52.507,29