

Ubicazione Opera

## COMUNE DI UDINE

Provincia UD  
VIA POZZUOLO N. 330

Opera

### RIQUALIFICAZIONE DEL COMPENSORIO DELL'EX OSPEDALE PSICHIATRICO DI SANT'OSVALDO

Ente Appaltante

AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA FRIULI  
CENTRALE (ASU FC)

Indirizzo

UDINE(UD)  
VIA POZZUOLO N. 330

P.IVA

02985660303

Tel./Fax

/

E-Mail



RUP

Ingegnere MARIA CAMILLA BORTOLOTTI

Data	Elaborato	Tavola N°
18/12/2023	<b>DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI</b> <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023)	Rev.
Archivio		

Il RUP

Il Dirigente

## 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 e 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.22	Edifici e manufatti esistenti	1,55	3.252.533,33	5,4837695456%
EDILIZIA	E.20	Edifici e manufatti esistenti	0,95	1.397.503,33	6,4822412793%
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.01	Manutenzione	0,40	1.365.653,33	6,5145021456%
EDILIZIA	E.19	Arredi, Forniture, Aree esterne pertinenti allestite <u>Distinta: AREE ESTERNE</u>	1,20	682.826,67	7,6374133699%
STRUTTURE	S.04	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,90	1.838.236,67	6,1206095257%
IMPIANTI	IA.01	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: EDIFICI</u>	0,75	679.293,33	7,6470469461%
IMPIANTI	IA.02	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: EDIFICI</u>	0,85	3.116.460,00	5,5265935154%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <u>Distinta: EDIFICI</u>	1,15	2.717.173,34	5,6690275834%
IMPIANTI	IA.01	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: AREE ESTERNE</u>	0,75	682.826,67	7,6374133699%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <u>Distinta: AREE ESTERNE</u>	1,15	682.826,67	7,6374133699%
EDILIZIA	E.08	Sanità, Istruzione, Ricerca <u>Distinta: Realizzazione ed. 15</u>	0,95	451.333,33	8,4726923837%
EDILIZIA	E.03	Industria Alberghiera, Turismo e Commercio e Servizi per la Mobilità	0,95	133.333,33	11,9130123790%

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo): 17.000.000,00 €  
Percentuale forfettaria spese: 10,00%

## 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.22		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
Qbil.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
Qbil.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
Qbil.09	Relazione geotecnica	0,0600
Qbil.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
Qbil.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
Qbil.11	Relazione idraulica	0,0300
Qbil.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
Qbil.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini	0,0200
Qbil.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
Qbil.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0183
Qbil.13	Relazione geologica	0,0299
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbil.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
Qbil.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
Qbil.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
Qbil.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
Qbil.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
Qbil.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
Qbil.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
Qbil.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0831
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
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.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200

Lavori a corpo: 3.252.533,33 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

## EDILIZIA - E.20

### PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
Qbll.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
Qbll.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
Qbll.09	Relazione geotecnica	0,0600
Qbll.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
Qbll.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
Qbll.11	Relazione idraulica	0,0300
Qbll.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
Qbll.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini	0,0200
Qbll.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
Qbll.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100

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

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0175
Qbll.13	Relazione geologica	0,0289

### PROGETTAZIONE ESECUTIVA

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

### ESECUZIONE DEI LAVORI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0739
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200

Lavori a corpo: 1.397.503,33 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

## INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' - V.01

### PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0800
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300

Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
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	0,2200
QbII.07	Rilievi planaltimetrici	0,0200
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0520
QbII.13	Relazione geologica	0,0895
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0600
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0800
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
<b>ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0572
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,4200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300

Lavori a corpo: 1.365.653,33 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

<b>EDILIZIA - E.19 AREE ESTERNE</b>		
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
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.07	Rilievi planaltimetrici	0,0200
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>

Qbl.11	Relazione geologica	0,0209
Qbil.13	Relazione geologica	0,0357
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbil.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
<b>ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0570
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300

Lavori a corpo: 682.826,67 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

<b>STRUTTURE - S.04</b>		
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
Qbil.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
Qbil.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1800
Qbil.09	Relazione geotecnica	0,0600
Qbil.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
Qbil.16	Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali	0,1800
Qbil.15	Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti	0,1200
Qbil.14	Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti	0,0900
Qbil.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
Qbil.11	Relazione idraulica	0,0300
Qbil.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
Qbil.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini	0,0200
Qbil.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
Qbil.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0453
Qbil.13	Relazione geologica	0,0982
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbil.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400



QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
<b>ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0778
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3800
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0200

Lavori a corpo: 1.838.236,67 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

<b>IMPIANTI - IA.01 EDIFICI</b>		
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
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.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
QbII.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini	0,0200
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0210
QbII.13	Relazione geologica	0,0358
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
<b>ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0442
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300

Lavori a corpo: 679.293,33 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

## IMPIANTI - IA.02 EDIFICI

### PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
Qbll.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
Qbll.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
Qbll.09	Relazione geotecnica	0,0600
Qbll.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
Qbll.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
Qbll.11	Relazione idraulica	0,0300
Qbll.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
Qbll.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini	0,0200
Qbll.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
Qbll.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100

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

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0183
Qbll.13	Relazione geologica	0,0299

### PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbll.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
Qblll.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
Qblll.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
Qblll.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
Qblll.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
Qblll.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
Qblll.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
Qblll.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

### ESECUZIONE DEI LAVORI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0644
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico	0,0300

	contabile	
--	-----------	--

Lavori a corpo: 3.116.460,00 €  
Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

IMPIANTI - IA.03 EDIFICI		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
Qbil.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
Qbil.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
Qbil.09	Relazione geotecnica	0,0600
Qbil.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
Qbil.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
Qbil.11	Relazione idraulica	0,0300
Qbil.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
Qbil.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini	0,0200
Qbil.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
Qbil.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0183
Qbil.13	Relazione geologica	0,0298
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbil.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
Qbil.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
Qbil.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
Qbil.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
Qbil.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
Qbil.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
Qbil.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
Qbil.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0636
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300

Lavori a corpo: 2.717.173,34 €  
Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

IMPIANTI - IA.01 AREE ESTERNE		
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>

Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
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.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0209
QbII.13	Relazione geologica	0,0357
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
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
<b>ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0444
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300

Lavori a corpo: 682.826,67 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

## IMPIANTI - IA.03 AREE ESTERNE

<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
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.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300

QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
QbI.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbI.11	Relazione geologica	0,0209
QbII.13	Relazione geologica	0,0357
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
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
<b>ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QcI.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0444
QcI.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
QcI.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
QcI.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300

Lavori a corpo: 682.826,67 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

<b>EDILIZIA - E.08 Realizzazione ed. 15</b>		
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbI.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
QbI.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
QbI.06	Relazione geotecnica	0,0300
QbI.08	Relazione idraulica	0,0150
QbI.10	Relazione archeologica	0,0150
QbI.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
QbI.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
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.07	Rilievi planaltimetrici	0,0200
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
QbI.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbI.11	Relazione geologica	0,0286
QbII.13	Relazione geologica	0,0478
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200

QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
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
<b>ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
<b>Codice</b>	<b>Descrizione singole prestazioni</b>	<b>Par. &lt;&lt;Q&gt;&gt;</b>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0450
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300

Lavori a corpo: 451.333,33 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

<b>EDILIZIA - E.03</b>		
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)</b>		
<b>Codice</b>	<b>Descrizione singole prestazioni</b>	<b>Par. &lt;&lt;Q&gt;&gt;</b>
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici	0,0900
Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto	0,0100
Qbl.06	Relazione geotecnica	0,0300
Qbl.08	Relazione idraulica	0,0150
Qbl.10	Relazione archeologica	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza	0,0100
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.07	Rilievi planaltimetrici	0,0200
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
<b>PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)</b>		
<b>Codice</b>	<b>Descrizione singole prestazioni</b>	<b>Par. &lt;&lt;Q&gt;&gt;</b>
Qbl.11	Relazione geologica	0,0390
QbII.13	Relazione geologica	0,0640
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
<b>Codice</b>	<b>Descrizione singole prestazioni</b>	<b>Par. &lt;&lt;Q&gt;&gt;</b>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
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
<b>ESECUZIONE DEI LAVORI</b>		
<b>Codice</b>	<b>Descrizione singole prestazioni</b>	<b>Par. &lt;&lt;Q&gt;&gt;</b>
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0450
Qcl.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3200
Qcl.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	0,0200
Qcl.04	Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	0,0200
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0300

Lavori a corpo: 133.333,33 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

# 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=10,00% S=CP*K	CP+S
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qbl.01	0,0900	24.881,42	2.488,14	27.369,56
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qbl.01	0,0900	7.745,41	774,54	8.519,95
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qbl.01	0,0800	2.846,90	284,69	3.131,59
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qbl.01	0,0900	5.632,23	563,22	6.195,45
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qbl.01	0,0900	9.113,41	911,34	10.024,75
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qbl.01	0,0900	3.506,35	350,64	3.856,99
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qbl.01	0,0900	13.175,91	1.317,59	14.493,50
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qbl.01	0,0900	15.942,86	1.594,29	17.537,15
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qbl.01	0,0900	3.520,14	352,01	3.872,15
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qbl.01	0,0900	5.397,56	539,76	5.937,32
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qbl.01	0,0900	3.269,53	326,95	3.596,48
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qbl.01	0,0900	1.358,08	135,81	1.493,89
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qbl.02	0,0100	2.764,60	276,46	3.041,06



E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qbl.02	0,0100	860,60	86,06	946,66
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qbl.02	0,0100	355,86	35,59	391,45
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qbl.02	0,0100	625,80	62,58	688,38
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qbl.02	0,0100	1.012,60	101,26	1.113,86
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qbl.02	0,0100	389,59	38,96	428,55
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qbl.02	0,0100	1.463,99	146,40	1.610,39
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qbl.02	0,0100	1.771,43	177,14	1.948,57
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qbl.02	0,0100	391,13	39,11	430,24
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qbl.02	0,0100	599,73	59,97	659,70
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qbl.02	0,0100	363,28	36,33	399,61
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qbl.02	0,0100	150,90	15,09	165,99
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qbl.06	0,0300	8.293,81	829,38	9.123,19
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qbl.06	0,0300	2.581,80	258,18	2.839,98
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qbl.06	0,0300	1.067,59	106,76	1.174,35
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qbl.06	0,0300	1.877,41	187,74	2.065,15
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qbl.06	0,0300	3.037,80	303,78	3.341,58
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qbl.06	0,0300	1.168,78	116,88	1.285,66
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qbl.06	0,0300	4.391,97	439,20	4.831,17
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qbl.06	0,0300	5.314,29	531,43	5.845,72

IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qbl.06	0,0300	1.173,38	117,34	1.290,72
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qbl.06	0,0300	1.799,19	179,92	1.979,11
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qbl.06	0,0300	1.089,84	108,98	1.198,82
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qbl.06	0,0300	452,69	45,27	497,96
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qbl.08	0,0150	4.146,90	414,69	4.561,59
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qbl.08	0,0150	1.290,90	129,09	1.419,99
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qbl.08	0,0150	533,79	53,38	587,17
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qbl.08	0,0150	938,71	93,87	1.032,58
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qbl.08	0,0150	1.518,90	151,89	1.670,79
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qbl.08	0,0150	584,39	58,44	642,83
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qbl.08	0,0150	2.195,98	219,60	2.415,58
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qbl.08	0,0150	2.657,14	265,71	2.922,85
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qbl.08	0,0150	586,69	58,67	645,36
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qbl.08	0,0150	899,59	89,96	989,55
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qbl.08	0,0150	544,92	54,49	599,41
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qbl.08	0,0150	226,35	22,64	248,99

E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qbl.09	0,0150	4.146,90	414,69	4.561,59
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qbl.09	0,0150	1.290,90	129,09	1.419,99
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qbl.09	0,0150	1.518,90	151,89	1.670,79
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qbl.09	0,0150	584,39	58,44	642,83
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qbl.09	0,0150	2.195,98	219,60	2.415,58
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qbl.09	0,0150	2.657,14	265,71	2.922,85
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qbl.10	0,0150	4.146,90	414,69	4.561,59
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qbl.10	0,0150	1.290,90	129,09	1.419,99
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qbl.10	0,0150	533,79	53,38	587,17
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qbl.10	0,0150	938,71	93,87	1.032,58
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qbl.10	0,0150	1.518,90	151,89	1.670,79
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qbl.10	0,0150	584,39	58,44	642,83
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qbl.10	0,0150	2.195,98	219,60	2.415,58
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qbl.10	0,0150	2.657,14	265,71	2.922,85
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qbl.10	0,0150	586,69	58,67	645,36
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qbl.10	0,0150	899,59	89,96	989,55
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qbl.10	0,0150	544,92	54,49	599,41
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qbl.10	0,0150	226,35	22,64	248,99
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qbl.12	0,0200	5.529,20	552,92	6.082,12
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qbl.12	0,0200	1.721,20	172,12	1.893,32
V.01	INFRASTRUTTURE	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qbl.12	0,0200	711,72	71,17	782,89

	PER LA MOBILITA'								
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qbl.12	0,0200	1.251,61	125,16	1.376,77
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qbl.12	0,0200	2.025,20	202,52	2.227,72
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qbl.12	0,0200	779,19	77,92	857,11
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qbl.12	0,0200	2.927,98	292,80	3.220,78
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qbl.12	0,0200	3.542,86	354,29	3.897,15
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qbl.12	0,0200	782,25	78,23	860,48
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qbl.12	0,0200	1.199,46	119,95	1.319,41
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qbl.12	0,0200	726,56	72,66	799,22
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qbl.12	0,0200	301,80	30,18	331,98
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qbl.16	0,0100	2.764,60	276,46	3.041,06
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qbl.16	0,0100	860,60	86,06	946,66
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qbl.16	0,0100	355,86	35,59	391,45
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qbl.16	0,0100	625,80	62,58	688,38
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qbl.16	0,0100	1.012,60	101,26	1.113,86
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qbl.16	0,0100	389,59	38,96	428,55
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qbl.16	0,0100	1.463,99	146,40	1.610,39
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qbl.16	0,0100	1.771,43	177,14	1.948,57
IA.01 - AREE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qbl.16	0,0100	391,13	39,11	430,24

ESTERNE									
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qbl.16	0,0100	599,73	59,97	659,70
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qbl.16	0,0100	363,28	36,33	399,61
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qbl.16	0,0100	150,90	15,09	165,99
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.01	0,2300	63.585,85	6.358,59	69.944,44
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.01	0,2300	19.793,81	1.979,38	21.773,19
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbII.01	0,2200	7.828,97	782,90	8.611,87
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbII.01	0,2300	14.393,48	1.439,35	15.832,83
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.01	0,1800	18.226,83	1.822,68	20.049,51
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.01	0,1600	6.233,51	623,35	6.856,86
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.01	0,1600	23.423,83	2.342,38	25.766,21
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.01	0,1600	28.342,86	2.834,29	31.177,15
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbII.01	0,1600	6.258,04	625,80	6.883,84
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbII.01	0,1600	9.595,65	959,57	10.555,22
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbII.01	0,2300	8.355,46	835,55	9.191,01
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.01	0,2300	3.470,66	347,07	3.817,73
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.02	0,0400	11.058,41	1.105,84	12.164,25

E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.02	0,0400	3.442,40	344,24	3.786,64
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.02	0,0400	4.050,41	405,04	4.455,45
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.02	0,0400	1.558,38	155,84	1.714,22
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.02	0,0400	5.855,96	585,60	6.441,56
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.02	0,0400	7.085,72	708,57	7.794,29
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbII.07	0,0200	711,72	71,17	782,89
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbII.07	0,0200	1.251,61	125,16	1.376,77
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbII.07	0,0200	782,25	78,23	860,48
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbII.07	0,0200	1.199,46	119,95	1.319,41
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbII.07	0,0200	726,56	72,66	799,22
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.07	0,0200	301,80	30,18	331,98
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.09	0,0600	16.587,61	1.658,76	18.246,37
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.09	0,0600	5.163,60	516,36	5.679,96
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbII.09	0,0600	2.135,17	213,52	2.348,69
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbII.09	0,0600	3.754,82	375,48	4.130,30
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.09	0,0600	6.075,61	607,56	6.683,17
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.09	0,0600	2.337,56	233,76	2.571,32
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.09	0,0600	8.783,94	878,39	9.662,33
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.09	0,0600	10.628,57	1.062,86	11.691,43

IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbII.09	0,0600	2.346,76	234,68	2.581,44
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbII.09	0,0600	3.598,37	359,84	3.958,21
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbII.09	0,0600	2.179,68	217,97	2.397,65
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.09	0,0600	905,39	90,54	995,93
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.11	0,0300	8.293,81	829,38	9.123,19
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.11	0,0300	2.581,80	258,18	2.839,98
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbII.11	0,0300	1.067,59	106,76	1.174,35
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbII.11	0,0300	1.877,41	187,74	2.065,15
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.11	0,0300	3.037,80	303,78	3.341,58
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.11	0,0300	1.168,78	116,88	1.285,66
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.11	0,0300	4.391,97	439,20	4.831,17
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.11	0,0300	5.314,29	531,43	5.845,72
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbII.11	0,0300	1.173,38	117,34	1.290,72
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbII.11	0,0300	1.799,19	179,92	1.979,11
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbII.11	0,0300	1.089,84	108,98	1.198,82
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.11	0,0300	452,69	45,27	497,96

E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.12	0,0300	8.293,81	829,38	9.123,19
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.12	0,0300	2.581,80	258,18	2.839,98
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.12	0,0300	3.037,80	303,78	3.341,58
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.12	0,0300	1.168,78	116,88	1.285,66
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.12	0,0300	4.391,97	439,20	4.831,17
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.12	0,0300	5.314,29	531,43	5.845,72
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbII.12	0,0300	1.173,38	117,34	1.290,72
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbII.12	0,0300	1.799,19	179,92	1.979,11
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.14	0,0900	9.113,41	911,34	10.024,75
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.15	0,1200	12.151,22	1.215,12	13.366,34
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.16	0,1800	18.226,83	1.822,68	20.049,51
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.17	0,0500	13.823,01	1.382,30	15.205,31
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.17	0,0500	4.303,00	430,30	4.733,30
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbII.17	0,0500	1.779,31	177,93	1.957,24
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbII.17	0,0500	3.129,02	312,90	3.441,92
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.17	0,0500	5.063,01	506,30	5.569,31
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.17	0,0500	1.947,97	194,80	2.142,77
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.17	0,0500	7.319,95	732,00	8.051,95
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.17	0,0500	8.857,15	885,72	9.742,87
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbII.17	0,0500	1.955,64	195,56	2.151,20
IA.03 - AREE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbII.17	0,0500	2.998,64	299,86	3.298,50



ESTERNE									
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbII.17	0,0500	1.816,40	181,64	1.998,04
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.17	0,0500	754,49	75,45	829,94
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.20	0,0200	5.529,20	552,92	6.082,12
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.20	0,0200	1.721,20	172,12	1.893,32
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.20	0,0200	2.025,20	202,52	2.227,72
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.20	0,0200	779,19	77,92	857,11
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.20	0,0200	2.927,98	292,80	3.220,78
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.20	0,0200	3.542,86	354,29	3.897,15
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbII.20	0,0200	726,56	72,66	799,22
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.20	0,0200	301,80	30,18	331,98
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.21	0,0300	8.293,81	829,38	9.123,19
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.21	0,0300	2.581,80	258,18	2.839,98
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.21	0,0300	3.037,80	303,78	3.341,58
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.21	0,0300	1.168,78	116,88	1.285,66
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.21	0,0300	4.391,97	439,20	4.831,17
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.21	0,0300	5.314,29	531,43	5.845,72
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbII.21	0,0300	1.089,84	108,98	1.198,82
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.21	0,0300	452,69	45,27	497,96
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.22	0,0200	5.529,20	552,92	6.082,12
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.22	0,0200	1.721,20	172,12	1.893,32

S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.22	0,0200	2.025,20	202,52	2.227,72
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.22	0,0200	779,19	77,92	857,11
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.22	0,0200	2.927,98	292,80	3.220,78
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.22	0,0200	3.542,86	354,29	3.897,15
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.23	0,0100	2.764,60	276,46	3.041,06
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.23	0,0100	860,60	86,06	946,66
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbII.23	0,0100	355,86	35,59	391,45
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbII.23	0,0100	625,80	62,58	688,38
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.23	0,0100	1.012,60	101,26	1.113,86
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.23	0,0100	389,59	38,96	428,55
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.23	0,0100	1.463,99	146,40	1.610,39
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.23	0,0100	1.771,43	177,14	1.948,57
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbII.23	0,0100	391,13	39,11	430,24
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbII.23	0,0100	599,73	59,97	659,70
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbII.23	0,0100	363,28	36,33	399,61
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.23	0,0100	150,90	15,09	165,99
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbI.21	0,0100	2.764,60	276,46	3.041,06
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbI.21	0,0100	860,60	86,06	946,66
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbI.21	0,0100	355,86	35,59	391,45
E.19 - AREE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbI.21	0,0100	625,80	62,58	688,38

ESTERNE									
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qbl.21	0,0100	1.012,60	101,26	1.113,86
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qbl.21	0,0100	389,59	38,96	428,55
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qbl.21	0,0100	1.463,99	146,40	1.610,39
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qbl.21	0,0100	1.771,43	177,14	1.948,57
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qbl.21	0,0100	391,13	39,11	430,24
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qbl.21	0,0100	599,73	59,97	659,70
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qbl.21	0,0100	363,28	36,33	399,61
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qbl.21	0,0100	150,90	15,09	165,99

#### 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
		<<V>>	<<P>>	<<G>>		Qi	V*G*P*Q	K=10,00% S=CP*K	CP+S
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,075676203832	1,55	Qbl.11	0,0183	6.990,69	699,07	7.689,76
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,092117675663	0,95	Qbl.11	0,0175	2.139,16	213,92	2.353,08
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,091554641031	0,40	Qbl.11	0,0520	2.601,14	260,11	2.861,25
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,10062769803	1,20	Qbl.11	0,0209	1.724,21	172,42	1.896,63
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,083386688139	0,90	Qbl.11	0,0453	6.243,66	624,37	6.868,03
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,100689617927	0,75	Qbl.11	0,0210	1.075,05	107,51	1.182,56
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,076457730564	0,85	Qbl.11	0,0183	3.707,56	370,76	4.078,32

IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,078164307905	1,15	Qbl.11	0,0183	4.466,07	446,61	4.912,68
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,10062769803	0,75	Qbl.11	0,0209	1.077,63	107,76	1.185,39
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,10062769803	1,15	Qbl.11	0,0209	1.652,37	165,24	1.817,61
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,100845549742	0,95	Qbl.11	0,0286	1.235,86	123,59	1.359,45
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qbl.11	0,0390	588,50	58,85	647,35
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,07592247283	1,55	QbII.13	0,0299	11.444,72	1.144,47	12.589,19
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,092289701798	0,95	QbII.13	0,0289	3.545,61	354,56	3.900,17
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,092709983302	0,40	QbII.13	0,0895	4.532,63	453,26	4.985,89
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,100683311026	1,20	QbII.13	0,0357	2.942,86	294,29	3.237,15
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,084169573034	0,90	QbII.13	0,0982	13.673,91	1.367,39	15.041,30
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,100749502049	0,75	QbII.13	0,0358	1.835,04	183,50	2.018,54
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,076711081537	0,85	QbII.13	0,0299	6.069,45	606,95	6.676,40
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,078435188075	1,15	QbII.13	0,0298	7.315,67	731,57	8.047,24
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,100683311026	0,75	QbII.13	0,0357	1.839,29	183,93	2.023,22
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,100683311026	1,15	QbII.13	0,0357	2.820,24	282,02	3.102,26
E.08 - Realizzazione ed.	EDILIZIA	451.333,33	0,100937724747	0,95	QbII.13	0,0478	2.070,19	207,02	2.277,21

15									
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.13	0,0640	965,75	96,58	1.062,33
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=10,00% S=CP*K	CP+S
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbII.05	0,0700	19.352,22	1.935,22	21.287,44
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbII.05	0,0700	6.024,20	602,42	6.626,62
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbII.05	0,0600	2.135,17	213,52	2.348,69
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbII.05	0,0700	4.380,62	438,06	4.818,68
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbII.05	0,0400	4.050,41	405,04	4.455,45
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbII.05	0,0700	2.727,16	272,72	2.999,88
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbII.05	0,0700	10.247,93	1.024,79	11.272,72
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbII.05	0,0700	12.400,00	1.240,00	13.640,00
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbII.05	0,0700	2.737,89	273,79	3.011,68
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbII.05	0,0700	4.198,10	419,81	4.617,91
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbII.05	0,0700	2.542,97	254,30	2.797,27
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbII.05	0,0700	1.056,29	105,63	1.161,92
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbIII.01	0,0700	19.352,22	1.935,22	21.287,44
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbIII.01	0,0700	6.024,20	602,42	6.626,62
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbIII.01	0,0400	1.423,45	142,35	1.565,80

E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbIII.01	0,0700	4.380,62	438,06	4.818,68
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbIII.01	0,1200	12.151,22	1.215,12	13.366,34
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbIII.01	0,1500	5.843,91	584,39	6.428,30
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbIII.01	0,1500	21.959,84	2.195,98	24.155,82
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbIII.01	0,1500	26.571,44	2.657,14	29.228,58
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbIII.01	0,1500	5.866,91	586,69	6.453,60
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbIII.01	0,1500	8.995,93	899,59	9.895,52
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbIII.01	0,0700	2.542,97	254,30	2.797,27
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbIII.01	0,0700	1.056,29	105,63	1.161,92
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbIII.02	0,1300	35.939,83	3.593,98	39.533,81
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbIII.02	0,1300	11.187,81	1.118,78	12.306,59
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbIII.02	0,0800	2.846,90	284,69	3.131,59
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbIII.02	0,1300	8.135,45	813,55	8.949,00
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbIII.02	0,1300	13.163,82	1.316,38	14.480,20
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbIII.02	0,0500	1.947,97	194,80	2.142,77
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbIII.02	0,0500	7.319,95	732,00	8.051,95
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbIII.02	0,0500	8.857,15	885,72	9.742,87
IA.01 - AREE ESTER	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbIII.02	0,0500	1.955,64	195,56	2.151,20

NE									
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbIII.02	0,0500	2.998,64	299,86	3.298,50
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbIII.02	0,1300	4.722,65	472,27	5.194,92
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbIII.02	0,1300	1.961,68	196,17	2.157,85
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbIII.03	0,0400	11.058,41	1.105,84	12.164,25
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbIII.03	0,0400	3.442,40	344,24	3.786,64
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbIII.03	0,0300	1.067,59	106,76	1.174,35
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbIII.03	0,0400	2.503,21	250,32	2.753,53
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbIII.03	0,0300	3.037,80	303,78	3.341,58
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbIII.03	0,0500	1.947,97	194,80	2.142,77
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbIII.03	0,0500	7.319,95	732,00	8.051,95
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbIII.03	0,0500	8.857,15	885,72	9.742,87
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbIII.03	0,0500	1.955,64	195,56	2.151,20
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbIII.03	0,0500	2.998,64	299,86	3.298,50
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbIII.03	0,0400	1.453,12	145,31	1.598,43
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbIII.03	0,0400	603,59	60,36	663,95
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbIII.04	0,0200	5.529,20	552,92	6.082,12
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbIII.04	0,0200	1.721,20	172,12	1.893,32

V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbIII.04	0,0200	711,72	71,17	782,89
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbIII.04	0,0200	1.251,61	125,16	1.376,77
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbIII.04	0,0100	1.012,60	101,26	1.113,86
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbIII.04	0,0200	779,19	77,92	857,11
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbIII.04	0,0200	2.927,98	292,80	3.220,78
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbIII.04	0,0200	3.542,86	354,29	3.897,15
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbIII.04	0,0200	782,25	78,23	860,48
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbIII.04	0,0200	1.199,46	119,95	1.319,41
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbIII.04	0,0200	726,56	72,66	799,22
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbIII.04	0,0200	301,80	30,18	331,98
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbIII.05	0,0200	5.529,20	552,92	6.082,12
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbIII.05	0,0200	1.721,20	172,12	1.893,32
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbIII.05	0,0300	1.067,59	106,76	1.174,35
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbIII.05	0,0200	1.251,61	125,16	1.376,77
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbIII.05	0,0250	2.531,50	253,15	2.784,65
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbIII.05	0,0300	1.168,78	116,88	1.285,66
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbIII.05	0,0300	4.391,97	439,20	4.831,17
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbIII.05	0,0300	5.314,29	531,43	5.845,72
IA.01 -	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbIII.05	0,0300	1.173,38	117,34	1.290,72



AREE ESTER NE									
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbIII.05	0,0300	1.799,19	179,92	1.979,11
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbIII.05	0,0200	726,56	72,66	799,22
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbIII.05	0,0200	301,80	30,18	331,98
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbIII.06	0,0300	8.293,81	829,38	9.123,19
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbIII.06	0,0300	2.581,80	258,18	2.839,98
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbIII.06	0,0300	1.067,59	106,76	1.174,35
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbIII.06	0,0300	1.877,41	187,74	2.065,15
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbIII.06	0,0300	3.037,80	303,78	3.341,58
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbIII.06	0,0300	1.168,78	116,88	1.285,66
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbIII.06	0,0300	4.391,97	439,20	4.831,17
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbIII.06	0,0300	5.314,29	531,43	5.845,72
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbIII.06	0,0300	1.173,38	117,34	1.290,72
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbIII.06	0,0300	1.799,19	179,92	1.979,11
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbIII.06	0,0300	1.089,84	108,98	1.198,82
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbIII.06	0,0300	452,69	45,27	497,96
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	QbIII.07	0,1000	27.646,02	2.764,60	30.410,62

E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	QbIII.07	0,1000	8.606,01	860,60	9.466,61
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	QbIII.07	0,1000	3.558,62	355,86	3.914,48
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	QbIII.07	0,1000	6.258,04	625,80	6.883,84
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	QbIII.07	0,1000	10.126,02	1.012,60	11.138,62
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	QbIII.07	0,1000	3.895,94	389,59	4.285,53
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	QbIII.07	0,1000	14.639,90	1.463,99	16.103,89
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	QbIII.07	0,1000	17.714,29	1.771,43	19.485,72
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	QbIII.07	0,1000	3.911,27	391,13	4.302,40
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	QbIII.07	0,1000	5.997,28	599,73	6.597,01
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	QbIII.07	0,1000	3.632,81	363,28	3.996,09
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	QbIII.07	0,1000	1.508,98	150,90	1.659,88

## 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
		<<V>>	<<P>>	<<G>>		Qi	V*G*P*Q	K=10,00%	CP+S
								S=CP*K	
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qcl.01	0,3200	88.467,27	8.846,73	97.314,00
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qcl.01	0,3200	27.539,22	2.753,92	30.293,14
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qcl.01	0,4200	14.946,21	1.494,62	16.440,83
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qcl.01	0,3200	20.025,71	2.002,57	22.028,28

S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qcl.01	0,3800	38.478,86	3.847,89	42.326,75
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qcl.01	0,3200	12.467,01	1.246,70	13.713,71
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qcl.01	0,3200	46.847,67	4.684,77	51.532,44
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qcl.01	0,3200	56.685,73	5.668,57	62.354,30
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qcl.01	0,3200	12.516,07	1.251,61	13.767,68
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qcl.01	0,3200	19.191,31	1.919,13	21.110,44
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qcl.01	0,3200	11.624,99	1.162,50	12.787,49
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qcl.01	0,3200	4.828,74	482,87	5.311,61
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qcl.02	0,0300	8.293,81	829,38	9.123,19
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qcl.02	0,0300	2.581,80	258,18	2.839,98
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qcl.02	0,0300	1.067,59	106,76	1.174,35
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qcl.02	0,0300	1.877,41	187,74	2.065,15
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qcl.02	0,0200	2.025,20	202,52	2.227,72
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qcl.02	0,0300	1.168,78	116,88	1.285,66
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qcl.02	0,0300	4.391,97	439,20	4.831,17
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qcl.02	0,0300	5.314,29	531,43	5.845,72
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qcl.02	0,0300	1.173,38	117,34	1.290,72
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qcl.02	0,0300	1.799,19	179,92	1.979,11

NE									
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qcl.02	0,0300	1.089,84	108,98	1.198,82
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qcl.02	0,0300	452,69	45,27	497,96
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qcl.03	0,0200	5.529,20	552,92	6.082,12
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qcl.03	0,0200	1.721,20	172,12	1.893,32
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qcl.03	0,0200	711,72	71,17	782,89
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qcl.03	0,0200	1.251,61	125,16	1.376,77
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qcl.03	0,0200	2.025,20	202,52	2.227,72
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qcl.03	0,0200	779,19	77,92	857,11
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qcl.03	0,0200	2.927,98	292,80	3.220,78
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qcl.03	0,0200	3.542,86	354,29	3.897,15
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qcl.03	0,0200	782,25	78,23	860,48
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qcl.03	0,0200	1.199,46	119,95	1.319,41
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qcl.03	0,0200	726,56	72,66	799,22
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qcl.03	0,0200	301,80	30,18	331,98
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qcl.04	0,0200	5.529,20	552,92	6.082,12
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qcl.04	0,0200	1.721,20	172,12	1.893,32
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qcl.04	0,0200	711,72	71,17	782,89
E.19 - AREE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qcl.04	0,0200	1.251,61	125,16	1.376,77

ESTERNE									
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qcl.04	0,0200	2.025,20	202,52	2.227,72
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qcl.04	0,0200	779,19	77,92	857,11
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qcl.04	0,0200	2.927,98	292,80	3.220,78
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qcl.04	0,0200	3.542,86	354,29	3.897,15
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qcl.04	0,0200	782,25	78,23	860,48
IA.03 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qcl.04	0,0200	1.199,46	119,95	1.319,41
E.08 - Realizzazione ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qcl.04	0,0200	726,56	72,66	799,22
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qcl.04	0,0200	301,80	30,18	331,98
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qcl.05	0,1000	27.646,02	2.764,60	30.410,62
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qcl.05	0,1000	8.606,01	860,60	9.466,61
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qcl.05	0,1000	3.558,62	355,86	3.914,48
E.19 - AREE ESTERNE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qcl.05	0,1000	6.258,04	625,80	6.883,84
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qcl.05	0,1000	10.126,02	1.012,60	11.138,62
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qcl.05	0,1000	3.895,94	389,59	4.285,53
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qcl.05	0,1000	14.639,90	1.463,99	16.103,89
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qcl.05	0,1000	17.714,29	1.771,43	19.485,72
IA.01 - AREE ESTERNE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qcl.05	0,1000	3.911,27	391,13	4.302,40
IA.03 -	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qcl.05	0,1000	5.997,28	599,73	6.597,01

AREE ESTER NE									
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qcl.05	0,1000	3.632,81	363,28	3.996,09
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qcl.05	0,1000	1.508,98	150,90	1.659,88
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qcl.10	0,0831	22.968,32	2.296,83	25.265,15
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qcl.10	0,0739	6.359,84	635,98	6.995,82
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qcl.10	0,0572	2.035,18	203,52	2.238,70
E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qcl.10	0,0570	3.570,21	357,02	3.927,23
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qcl.10	0,0778	7.873,99	787,40	8.661,39
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qcl.10	0,0442	1.723,56	172,36	1.895,92
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qcl.10	0,0644	9.425,17	942,52	10.367,69
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qcl.10	0,0636	11.259,20	1.125,92	12.385,12
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qcl.10	0,0444	1.735,43	173,54	1.908,97
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qcl.10	0,0444	2.660,99	266,10	2.927,09
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qcl.10	0,0450	1.634,76	163,48	1.798,24
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qcl.10	0,0450	679,04	67,90	746,94
E.22	EDILIZIA	3.252.533,33	0,054837695456	1,55	Qcl.12	0,2500	69.115,05	6.911,51	76.026,56
E.20	EDILIZIA	1.397.503,33	0,064822412793	0,95	Qcl.12	0,2500	21.515,02	2.151,50	23.666,52
V.01	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	1.365.653,33	0,065145021456	0,40	Qcl.12	0,2500	8.896,55	889,66	9.786,21

E.19 - AREE ESTER NE	EDILIZIA	682.826,67	0,076374133699	1,20	Qcl.12	0,2500	15.645,09	1.564,51	17.209,60
S.04	STRUTTURE	1.838.236,67	0,061206095257	0,90	Qcl.12	0,2500	25.315,04	2.531,50	27.846,54
IA.01 - EDIFICI	IMPIANTI	679.293,33	0,076470469461	0,75	Qcl.12	0,2500	9.739,85	973,99	10.713,84
IA.02 - EDIFICI	IMPIANTI	3.116.460,00	0,055265935154	0,85	Qcl.12	0,2500	36.599,74	3.659,97	40.259,71
IA.03 - EDIFICI	IMPIANTI	2.717.173,34	0,056690275834	1,15	Qcl.12	0,2500	44.285,73	4.428,57	48.714,30
IA.01 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	0,75	Qcl.12	0,2500	9.778,18	977,82	10.756,00
IA.03 - AREE ESTER NE	IMPIANTI	682.826,67	0,076374133699	1,15	Qcl.12	0,2500	14.993,21	1.499,32	16.492,53
E.08 - Realiz zazion e ed. 15	EDILIZIA	451.333,33	0,084726923837	0,95	Qcl.12	0,2500	9.082,02	908,20	9.990,22
E.03	EDILIZIA	133.333,33	0,11913012379	0,95	Qcl.12	0,2500	3.772,45	377,25	4.149,70

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)	839.814,98 €
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE) (Relazione Geologica)	101.813,01 €
PROGETTAZIONE ESECUTIVA	574.763,40 €
ESECUZIONE DEI LAVORI	963.612,80 €
<b>Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)</b>	<b>2.480.004,19 €</b>
<b>Totale Corrispettivi</b>	<b>2.480.004,19 €</b>