

Ubicazione Opera

COMUNE DI BIASSONO

Provincia MB
Via A. Locatelli

Opera

Realizzazione nuova scuola primaria in via Antonio Locatelli e opere accessorie CON PROGETTAZIONE BIM

Ente Appaltante

Indirizzo

()

P.IVA

Tel./Fax

/

E-Mail

Tecnico



Data

08/02/2024

Elaborato

DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI

SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA
(DM 17/06/2016 e D. Lgs. 36/2023)

Tavola N°

Archivio

Rev.

Il Tecnico

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:

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

Inoltre, essendo obbligatoria l'adozione di metodologia Building Information Modeling (B.I.M.), dovrà applicarsi un incremento percentuale pari al 10 per cento sul complessivo di calcolo degli onorari e prima dell'applicazione della percentuale relativa alle spese e oneri accessori, che sono calcolate anche sull'incremento percentuale BIM. Tale incremento deve essere applicato a tutti i servizi e a tutte le prestazioni oggetto di affidamento.

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.08	Sanità, Istruzione, Ricerca	0,95	4.294.762,82	5,2224%
STRUTTURE	S.03	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali	0,95	2.152.494,00	5,9297%
IMPIANTI	IA.02	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni	0,85	1.402.995,59	6,4768%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota	1,15	1.402.995,59	6,4768%
PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	P.02	Interventi del verde e opere per attività ricreativa o sportiva	0,85	309.600,00	9,3633%
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.02	Viabilità ordinaria	0,45	37.152,00	17,8596%

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo): 9.600.000,00 €
Percentuale forfettaria spese: 19,62%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

- b.I) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)
- 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.08		
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.05	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto	0,0700
Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture	0,0150
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.13	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
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.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
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.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)	0,0200
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
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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.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
Qcl.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere	0,0600
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0848
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 4.294.762,82 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

STRUTTURE - S.03

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.05	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto	0,0700
Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture	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.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.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
Qbil.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
Qbil.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
Qbil.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600
Qbil.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	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 ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qbil.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400
Qbil.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200
Qbil.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
Qbil.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
Qbil.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100
Qbil.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250
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.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,3800
Qcl.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico contabile	0,0200
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.05	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo	0,1000
Qcl.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere	0,0600
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0795
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 2.152.494,00 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

IMPIANTI - IA.02

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.05	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto	0,0700
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.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.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
Qbil.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
Qbil.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600
Qbil.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	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 ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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.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
Qcl.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere	0,0600
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0575
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 1.402.995,59 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

IMPIANTI - IA.03		
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.05	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto	0,0700
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.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
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.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
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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.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
Qcl.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere	0,0600
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0575
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 1.402.995,59 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE - P.02

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.05	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto	0,0700
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.13	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
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	0,1800
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0500
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0800
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
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

ESECUZIONE DEI LAVORI

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,1100
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.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
Qcl.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere	0,0600
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 309.600,00 €

Numero addetti con qualifica di direttore operativo: 1

INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' - V.02

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.05	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto	0,0700
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0200
Qbl.13	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
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	0,2200

	materie	
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0500
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
QbI.21	Prime indicazioni piano di manutenzione	0,0100
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0600
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0800
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
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
ESECUZIONE DEI LAVORI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
Qcl.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione	0,4200
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.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
Qcl.06	Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di ispettore di cantiere	0,0600
Qcl.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0350
Qcl.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500

Lavori a corpo: 37.152,00 €

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
							Qi	V*G*P*Q + 10,00%	
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbl.01	0,0900	21.094,45	4.138,73	25.233,18
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbl.01	0,0900	12.004,21	2.355,23	14.359,44
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qbl.01	0,0900	7.646,64	1.500,27	9.146,91
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qbl.01	0,0900	10.345,46	2.029,78	12.375,24
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qbl.01	0,0800	2.168,36	425,43	2.593,79
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbl.01	0,0800	262,75	51,55	314,30
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbl.02	0,0100	2.343,83	459,86	2.803,69
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbl.02	0,0100	1.333,80	261,69	1.595,49
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qbl.02	0,0100	849,63	166,70	1.016,33
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qbl.02	0,0100	1.149,50	225,53	1.375,03
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qbl.02	0,0100	271,05	53,18	324,23
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbl.02	0,0100	32,84	6,44	39,28
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbl.05	0,0700	16.406,79	3.219,01	19.625,80
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbl.05	0,0700	9.336,61	1.831,84	11.168,45
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qbl.05	0,0700	5.947,39	1.166,88	7.114,27
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qbl.05	0,0700	8.046,47	1.578,72	9.625,19

P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qbl.05	0,0700	1.897,32	372,25	2.269,57
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbl.05	0,0700	229,91	45,11	275,02
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbl.09	0,0150	3.515,74	689,79	4.205,53
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbl.09	0,0150	2.000,70	392,54	2.393,24
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbl.12	0,0200	4.687,65	919,72	5.607,37
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbl.12	0,0200	2.667,60	523,38	3.190,98
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qbl.12	0,0200	1.699,25	333,39	2.032,64
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qbl.12	0,0200	2.298,99	451,06	2.750,05
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qbl.12	0,0200	542,09	106,36	648,45
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbl.12	0,0200	65,69	12,89	78,58
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbl.13	0,0300	7.031,48	1.379,58	8.411,06
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qbl.13	0,0300	813,14	159,54	972,68
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbl.13	0,0300	98,53	19,33	117,86
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbl.16	0,0100	2.343,83	459,86	2.803,69
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbl.16	0,0100	1.333,80	261,69	1.595,49
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qbl.16	0,0100	849,63	166,70	1.016,33
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qbl.16	0,0100	1.149,50	225,53	1.375,03
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qbl.16	0,0100	271,05	53,18	324,23

V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbl.16	0,0100	32,84	6,44	39,28
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbil.01	0,2300	53.908,03	10.576,76	64.484,79
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbil.01	0,1800	24.008,41	4.710,45	28.718,86
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qbil.01	0,1600	13.594,04	2.667,15	16.261,19
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qbil.01	0,1600	18.391,93	3.608,50	22.000,43
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qbil.01	0,1800	4.878,81	957,22	5.836,03
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbil.01	0,2200	722,57	141,77	864,34
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbil.03	0,0100	2.343,83	459,86	2.803,69
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbil.03	0,0100	1.333,80	261,69	1.595,49
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qbil.03	0,0100	849,63	166,70	1.016,33
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qbil.03	0,0100	1.149,50	225,53	1.375,03
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qbil.03	0,0100	271,05	53,18	324,23
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbil.03	0,0100	32,84	6,44	39,28
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbil.06	0,0300	7.031,48	1.379,58	8.411,06
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qbil.06	0,0300	813,14	159,54	972,68
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbil.06	0,0300	98,53	19,33	117,86
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbil.12	0,0300	7.031,48	1.379,58	8.411,06
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbil.12	0,0300	4.001,40	785,07	4.786,47
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qbil.17	0,0500	11.719,14	2.299,30	14.018,44
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qbil.17	0,0500	6.669,00	1.308,46	7.977,46

IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbII.17	0,0500	4.248,14	833,49	5.081,63
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbII.17	0,0500	5.747,48	1.127,66	6.875,14
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	QbII.17	0,0500	1.355,23	265,90	1.621,13
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbII.17	0,0500	164,22	32,22	196,44
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbII.18	0,0600	14.062,96	2.759,15	16.822,11
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbII.18	0,0600	8.002,80	1.570,15	9.572,95
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbII.18	0,0600	5.097,76	1.000,18	6.097,94
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbII.18	0,0600	6.896,97	1.353,19	8.250,16
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbII.19	0,0200	4.687,65	919,72	5.607,37
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbII.20	0,0200	4.687,65	919,72	5.607,37
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbII.20	0,0200	2.667,60	523,38	3.190,98
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbII.20	0,0200	1.699,25	333,39	2.032,64
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbII.21	0,0300	7.031,48	1.379,58	8.411,06
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbII.21	0,0300	4.001,40	785,07	4.786,47
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbII.21	0,0300	2.548,88	500,09	3.048,97
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbII.21	0,0300	3.448,49	676,59	4.125,08
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbII.23	0,0100	2.343,83	459,86	2.803,69
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbII.23	0,0100	1.333,80	261,69	1.595,49
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbII.23	0,0100	849,63	166,70	1.016,33
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbII.23	0,0100	1.149,50	225,53	1.375,03
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	QbII.23	0,0100	271,05	53,18	324,23
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbII.23	0,0100	32,84	6,44	39,28
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbI.21	0,0100	2.343,83	459,86	2.803,69
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbI.21	0,0100	1.333,80	261,69	1.595,49
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbI.21	0,0100	849,63	166,70	1.016,33

IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qbl.21	0,0100	1.149,50	225,53	1.375,03
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qbl.21	0,0100	32,84	6,44	39,28

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 + 10,00%	K=19,62% S=CP*K	CP+S
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbII.05	0,0700	16.406,79	3.219,01	19.625,80
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbII.05	0,0400	5.335,20	1.046,77	6.381,97
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbII.05	0,0700	5.947,39	1.166,88	7.114,27
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbII.05	0,0700	8.046,47	1.578,72	9.625,19
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	QbII.05	0,0500	1.355,23	265,90	1.621,13
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbII.05	0,0600	197,07	38,67	235,74
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbIII.01	0,0700	16.406,79	3.219,01	19.625,80
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbIII.01	0,1200	16.005,61	3.140,30	19.145,91
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbIII.01	0,1500	12.744,41	2.500,45	15.244,86
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbIII.01	0,1500	17.242,43	3.382,96	20.625,39
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	QbIII.01	0,0400	1.084,18	212,72	1.296,90
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbIII.01	0,0400	131,38	25,78	157,16
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbIII.02	0,1300	30.469,75	5.978,16	36.447,91
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbIII.02	0,1300	17.339,41	3.401,99	20.741,40
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbIII.02	0,0500	4.248,14	833,49	5.081,63
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbIII.02	0,0500	5.747,48	1.127,66	6.875,14
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE,	309.600,00	0,093633	0,85	QbIII.02	0,0800	2.168,36	425,43	2.593,79

	NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE								
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbIII.02	0,0800	262,75	51,55	314,30
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbIII.03	0,0400	9.375,31	1.839,44	11.214,75
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbIII.03	0,0300	4.001,40	785,07	4.786,47
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbIII.03	0,0500	4.248,14	833,49	5.081,63
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbIII.03	0,0500	5.747,48	1.127,66	6.875,14
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	QbIII.03	0,0300	813,14	159,54	972,68
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbIII.03	0,0300	98,53	19,33	117,86
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbIII.04	0,0200	4.687,65	919,72	5.607,37
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbIII.04	0,0100	1.333,80	261,69	1.595,49
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbIII.04	0,0200	1.699,25	333,39	2.032,64
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbIII.04	0,0200	2.298,99	451,06	2.750,05
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	QbIII.04	0,0200	542,09	106,36	648,45
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbIII.04	0,0200	65,69	12,89	78,58
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbIII.05	0,0200	4.687,65	919,72	5.607,37
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbIII.05	0,0250	3.334,50	654,23	3.988,73
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbIII.05	0,0300	2.548,88	500,09	3.048,97
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbIII.05	0,0300	3.448,49	676,59	4.125,08
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	QbIII.05	0,0300	813,14	159,54	972,68

V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbIII.05	0,0300	98,53	19,33	117,86
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbIII.06	0,0300	7.031,48	1.379,58	8.411,06
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbIII.06	0,0300	4.001,40	785,07	4.786,47
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbIII.06	0,0300	2.548,88	500,09	3.048,97
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbIII.06	0,0300	3.448,49	676,59	4.125,08
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	QbIII.06	0,0300	813,14	159,54	972,68
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbIII.06	0,0300	98,53	19,33	117,86
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	QbIII.07	0,1000	23.438,27	4.598,59	28.036,86
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	QbIII.07	0,1000	13.338,01	2.616,92	15.954,93
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	QbIII.07	0,1000	8.496,27	1.666,97	10.163,24
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	QbIII.07	0,1000	11.494,96	2.255,31	13.750,27
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	QbIII.07	0,1000	2.710,45	531,79	3.242,24
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	QbIII.07	0,1000	328,44	64,44	392,88

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 + 10,00%	K=19,62% S=CP*K	CP+S
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qcl.01	0,3200	75.002,47	14.715,48	89.717,95
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qcl.01	0,3800	50.684,43	9.944,29	60.628,72
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qcl.01	0,3200	27.188,07	5.334,30	32.522,37
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qcl.01	0,3200	36.783,86	7.216,99	44.000,85
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE,	309.600,00	0,093633	0,85	Qcl.01	0,1100	2.981,50	584,97	3.566,47

	AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE								
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qcl.01	0,4200	1.379,46	270,65	1.650,11
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qcl.02	0,0300	7.031,48	1.379,58	8.411,06
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qcl.02	0,0200	2.667,60	523,38	3.190,98
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qcl.02	0,0300	2.548,88	500,09	3.048,97
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qcl.02	0,0300	3.448,49	676,59	4.125,08
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qcl.02	0,0300	813,14	159,54	972,68
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qcl.02	0,0300	98,53	19,33	117,86
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qcl.03	0,0200	4.687,65	919,72	5.607,37
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qcl.03	0,0200	2.667,60	523,38	3.190,98
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qcl.03	0,0200	1.699,25	333,39	2.032,64
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qcl.03	0,0200	2.298,99	451,06	2.750,05
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qcl.03	0,0200	542,09	106,36	648,45
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qcl.03	0,0200	65,69	12,89	78,58
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qcl.04	0,0200	4.687,65	919,72	5.607,37
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qcl.04	0,0200	2.667,60	523,38	3.190,98
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qcl.04	0,0200	1.699,25	333,39	2.032,64
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qcl.04	0,0200	2.298,99	451,06	2.750,05
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qcl.04	0,0200	542,09	106,36	648,45
V.02	INFRASTRUTTURE	37.152,00	0,178596	0,45	Qcl.04	0,0200	65,69	12,89	78,58

	PER LA MOBILITA'								
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qcl.05	0,1000	23.438,27	4.598,59	28.036,86
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qcl.05	0,1000	13.338,01	2.616,92	15.954,93
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qcl.05	0,1000	8.496,27	1.666,97	10.163,24
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qcl.05	0,1000	11.494,96	2.255,31	13.750,27
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qcl.05	0,1000	2.710,45	531,79	3.242,24
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qcl.05	0,1000	328,44	64,44	392,88
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qcl.06	0,0600	14.062,96	2.759,15	16.822,11
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qcl.06	0,0600	8.002,80	1.570,15	9.572,95
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qcl.06	0,0600	5.097,76	1.000,18	6.097,94
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qcl.06	0,0600	6.896,97	1.353,19	8.250,16
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qcl.06	0,0600	1.626,27	319,07	1.945,34
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qcl.06	0,0600	197,07	38,67	235,74
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qcl.10	0,0848	19.866,28	3.897,76	23.764,04
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qcl.10	0,0795	10.610,39	2.081,76	12.692,15
IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qcl.10	0,0575	4.887,91	959,01	5.846,92
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qcl.10	0,0575	6.613,05	1.297,48	7.910,53
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qcl.10	0,0350	948,66	186,13	1.134,79
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qcl.10	0,0350	114,95	22,55	137,50
E.08	EDILIZIA	4.294.762,82	0,052224	0,95	Qcl.12	0,2500	58.595,68	11.496,47	70.092,15
S.03	STRUTTURE	2.152.494,00	0,059297	0,95	Qcl.12	0,2500	33.345,02	6.542,29	39.887,31

IA.02	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	0,85	Qcl.12	0,2500	21.240,68	4.167,42	25.408,10
IA.03	IMPIANTI	1.402.995,59	0,064768	1,15	Qcl.12	0,2500	28.737,39	5.638,28	34.375,67
P.02	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE	309.600,00	0,093633	0,85	Qcl.12	0,2500	6.776,13	1.329,48	8.105,61
V.02	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	37.152,00	0,178596	0,45	Qcl.12	0,2500	821,11	161,10	982,21

RIEPILOGO

FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi
PROGETTAZIONE DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA (PFTE)	454.143,73 €
PROGETTAZIONE ESECUTIVA	345.378,63 €
ESECUZIONE DEI LAVORI	625.370,88 €
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)	1.424.893,24 €
Totale Corrispettivi	1.424.893,24 €