

# Autorità di Sistema Portale del Mar Tirreno Centro Settentrionale

Opera

## REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI COLD IRONING PRESSO IL PORTO DI CIVITAVECCHIA

Ente Appaltante

Indirizzo

()

P.IVA

Tel./Fax

/

E-Mail

Tecnico



Data

Elaborato

Archivio

**DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI**  
*SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA*  
(DM 17/06/2016)

Il Responsabile del Procedimento  
Dott. Ing. Maurizio Marini

## 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):

- 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			
IMPIANTI	IB.08	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali - Laboratori con ridotte problematiche tecniche	0,50	21.532.378,95	4,1661735696%
IMPIANTI	IA.02	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: Impianti meccanici</u>	0,85	1.997.757,86	6,0184421778%
IMPIANTI	IA.04	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <u>Distinta: Imp. elettrici</u>	1,30	1.714.410,50	6,2088844067%
STRUTTURE	S.03	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <u>Distinta: Edile</u>	0,95	2.915.337,50	5,5949229342%
IMPIANTI	IB.09	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali - Laboratori con ridotte problematiche tecniche	0,60	38.503.625,93	3,9242710456%

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo): 66.663.510,74 €  
Percentuale forfettaria spese: 10,00%

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

### PROGETTAZIONE

- b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA
- b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)
- b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

## 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.

<b>IMPIANTI - IB.08</b>		
<b>PROGETTAZIONE DEFINITIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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	0,2000
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0100
QbII.07	Rilievi planaltimetrici	0,0200
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
QbII.25	Piano di monitoraggio ambientale	0,0100
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400
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

<b>IMPIANTI - IA.02 Impianti meccanici</b>		
<b>PROGETTAZIONE DEFINITIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0100
QbII.07	Rilievi planaltimetrici	0,0200
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
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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

<b>IMPIANTI - IA.04 Imp. elettrici</b>		
<b>PROGETTAZIONE DEFINITIVA</b>		

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0100
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
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>>
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

### STRUTTURE - S.03 Edile

#### PROGETTAZIONE DEFINITIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0300
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
QbII.15	Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti	0,1200
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 DEFINITIVA (Relazione Geologica)

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.13	Relazione geologica	0,0298

#### PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250
QbIII.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0,0300
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

### IMPIANTI - IB.09

#### PROGETTAZIONE DEFINITIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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	0,2000
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

QbII.06	Studio di inserimento urbanistico	0,0100
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici	0,0200
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
<b>PROGETTAZIONE ESECUTIVA</b>		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400
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

# DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

*Importi espressi in Euro*

PROGETTAZIONE DEFINITIVA									
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
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbII.01	0,2000	89.707,63	8.970,76	98.678,39
IA.02 - Impianti meccanici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbII.01	0,1600	16.351,81	1.635,18	17.986,99
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbII.01	0,1600	22.140,72	2.214,07	24.354,79
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.01	0,1800	27.891,96	2.789,20	30.681,16
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbII.01	0,2000	181.318,40	18.131,84	199.450,24
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbII.03	0,0100	4.485,38	448,54	4.933,92
IA.02 - Impianti meccanici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbII.03	0,0100	1.021,99	102,20	1.124,19
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbII.03	0,0100	1.383,79	138,38	1.522,17
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.03	0,0100	1.549,55	154,96	1.704,51
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbII.03	0,0100	9.065,92	906,59	9.972,51
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbII.05	0,0700	31.397,67	3.139,77	34.537,44
IA.02 - Impianti	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbII.05	0,0700	7.153,92	715,39	7.869,31

meccanici									
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbII.05	0,0700	9.686,56	968,66	10.655,22
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.05	0,0400	6.198,21	619,82	6.818,03
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbII.05	0,0700	63.461,44	6.346,14	69.807,58
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbII.06	0,0100	4.485,38	448,54	4.933,92
IA.02 - Impianti meccanici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbII.06	0,0100	1.021,99	102,20	1.124,19
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbII.06	0,0100	1.383,79	138,38	1.522,17
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.06	0,0300	4.648,66	464,87	5.113,53
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbII.06	0,0100	9.065,92	906,59	9.972,51
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbII.07	0,0200	8.970,76	897,08	9.867,84
IA.02 - Impianti meccanici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbII.07	0,0200	2.043,98	204,40	2.248,38
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbII.07	0,0200	2.767,59	276,76	3.044,35
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.07	0,0200	3.099,11	309,91	3.409,02
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbII.07	0,0200	18.131,84	1.813,18	19.945,02
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.09	0,0600	9.297,32	929,73	10.227,05
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.12	0,0300	4.648,66	464,87	5.113,53
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.15	0,1200	18.594,64	1.859,46	20.454,10
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbII.17	0,0500	22.426,91	2.242,69	24.669,60



IA.02 - Impianti meccanici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbII.17	0,0500	5.109,94	510,99	5.620,93
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbII.17	0,0500	6.918,97	691,90	7.610,87
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.17	0,0500	7.747,77	774,78	8.522,55
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbII.17	0,0500	45.329,60	4.532,96	49.862,56
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbII.23	0,0100	4.485,38	448,54	4.933,92
IA.02 - Impianti meccanici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbII.23	0,0100	1.021,99	102,20	1.124,19
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbII.23	0,0100	1.383,79	138,38	1.522,17
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbII.23	0,0100	1.549,55	154,96	1.704,51
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbII.23	0,0100	9.065,92	906,59	9.972,51
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbII.25	0,0100	4.502,17	450,22	4.952,39

### PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)

ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Prestazioni affidate	Parametri Prestazioni	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
						Qi	V*G*P*Q	K=10,00% S=CP*K	CP+S
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,077763462143	0,95	QbII.13	0,0298	6.427,28	642,73	7.070,01

### 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
		<<V>>	<<P>>	<<G>>					

IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbIII.01	0,0400	17.941,53	1.794,15	19.735,68
IA.02 - Impianti meccanici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbIII.01	0,1500	15.329,82	1.532,98	16.862,80
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbIII.01	0,1500	20.756,92	2.075,69	22.832,61
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbIII.01	0,1200	18.594,64	1.859,46	20.454,10
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbIII.01	0,0400	36.263,68	3.626,37	39.890,05
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbIII.02	0,0500	22.426,91	2.242,69	24.669,60
IA.02 - Impianti meccanici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbIII.02	0,0500	5.109,94	510,99	5.620,93
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbIII.02	0,0500	6.918,97	691,90	7.610,87
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbIII.02	0,1300	20.144,19	2.014,42	22.158,61
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbIII.02	0,0500	45.329,60	4.532,96	49.862,56
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbIII.03	0,0500	22.426,91	2.242,69	24.669,60
IA.02 - Impianti meccanici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbIII.03	0,0500	5.109,94	510,99	5.620,93
IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbIII.03	0,0500	6.918,97	691,90	7.610,87
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbIII.03	0,0300	4.648,66	464,87	5.113,53
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbIII.03	0,0500	45.329,60	4.532,96	49.862,56
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbIII.04	0,0200	8.970,76	897,08	9.867,84
IA.02 - Impian	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbIII.04	0,0200	2.043,98	204,40	2.248,38

ti mecca nici									
IA.04 - Imp. elettri ci	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbIII.04	0,0200	2.767,59	276,76	3.044,35
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbIII.04	0,0100	1.549,55	154,96	1.704,51
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbIII.04	0,0200	18.131,84	1.813,18	19.945,02
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbIII.05	0,0300	13.456,14	1.345,61	14.801,75
IA.02 - Impian ti mecca nici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbIII.05	0,0300	3.065,96	306,60	3.372,56
IA.04 - Imp. elettri ci	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbIII.05	0,0300	4.151,38	415,14	4.566,52
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbIII.05	0,0250	3.873,88	387,39	4.261,27
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbIII.05	0,0300	27.197,76	2.719,78	29.917,54
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbIII.06	0,0300	13.456,14	1.345,61	14.801,75
IA.02 - Impian ti mecca nici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbIII.06	0,0300	3.065,96	306,60	3.372,56
IA.04 - Imp. elettri ci	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbIII.06	0,0300	4.151,38	415,14	4.566,52
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbIII.06	0,0300	4.648,66	464,87	5.113,53
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbIII.06	0,0300	27.197,76	2.719,78	29.917,54
IB.08	IMPIANTI	21.532.378,95	0,041661735696	0,50	QbIII.07	0,1000	44.853,81	4.485,38	49.339,19
IA.02 - Impian ti mecca nici	IMPIANTI	1.997.757,86	0,060184421778	0,85	QbIII.07	0,1000	10.219,88	1.021,99	11.241,87

IA.04 - Imp. elettrici	IMPIANTI	1.714.410,50	0,062088844067	1,30	QbIII.07	0,1000	13.837,95	1.383,80	15.221,75
S.03 - Edile	STRUTTURE	2.915.337,50	0,055949229342	0,95	QbIII.07	0,1000	15.495,53	1.549,55	17.045,08
IB.09	IMPIANTI	38.503.625,93	0,039242710456	0,60	QbIII.07	0,1000	90.659,20	9.065,92	99.725,12

## RIEPILOGO

FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi
PROGETTAZIONE DEFINITIVA	737.568,26 €
PROGETTAZIONE DEFINITIVA (Relazione Geologica)	7.070,01 €
PROGETTAZIONE ESECUTIVA	666.649,95 €
<b>Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)</b>	<b>1.411.288,22 €</b>
<b>Totale Corrispettivi</b>	<b>1.411.288,22 €</b>