

Opera e ubicazione

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA IN BIM AMPLIAMENTO E  
RIQUALIFICAZIONE DEL PRONTO SOCCORSO DEL  
PRESIDIO OSPEDALIERO SAN GERARDO DI MONZA  
COMUNE DI MONZA  
Provincia MB  
VIA PERGOLESI**

Servizi tecnici

**PROGETTAZIONE**

Ente Appaltante

**FONDAZIONE IRCCS SAN GERARDO DEI  
TINTORI**

Indirizzo

**MONZA  
VIA PERGOLESI 33**

P.IVA

**12698710964**

Tel./Fax

**/**

E-Mail



Tecnico

Data	Elaborato	Tavola N°
13/03/2026	<b>RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA E CALCOLI DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI</b> Elaborato 1 - Allegato al Contratto di affidamento	Rev.
Archivio		

Il Tecnico

Il Dirigente

## **A - RELAZIONE GENERALE ILLUSTRATIVA**

### **A.1 - PREMESSA**

Con il presente documento vengono individuati i contenuti prestazionali dei SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA per **PROGETTAZIONE** relative alla realizzazione delle seguenti opere:

**PROGETTAZIONE ESECUTVA IN BIM AMPLIAMENTO E RIQUALIFICAZIONE DEL PRONTO  
SOCCORSO DEL PRESIDIO OSPEDALIERO SAN GERARDO DI MONZA**

PARCELLA PE/BIM

**A.2 - COSTO COMPLESSIVO, CATEGORIE, IDENTIFICAZIONE DELL'OPERA E RELATIVI IMPORTI** (ai sensi del DM 17/06/2016 come modificato dall'Allegato I.13 del D. Lgs. 36/2023)

Il costo complessivo dell'opera è pari a 16.780.370,00 € così suddiviso:

CATEGORIE D'OPERA	Codice	ID. OPERE Descrizione	Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
EDILIZIA	E.10	Sanità, Istruzione, Ricerca <u>Distinta: RISTRUTTURAZIONE</u>	1,20	3.281.628,00	5,4749376394%
IMPIANTI	IA.01	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: RISTRUTTURAZIONE</u>	0,75	820.407,00	7,3091167122%
IMPIANTI	IA.02	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: RISTRUTTURAZIONE</u>	0,85	2.051.017,50	5,9868420276%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <u>Distinta: RISTRUTTURAZIONE</u>	1,15	2.051.017,50	5,9868420276%
EDILIZIA	E.10	Sanità, Istruzione, Ricerca <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	1,20	2.080.740,00	5,9697020144%
STRUTTURE	S.03	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	0,95	1.678.480,00	6,2361864243%
IMPIANTI	IA.01	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	0,75	698.620,00	7,5951912815%
IMPIANTI	IA.02	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	0,85	1.774.270,00	6,1651341099%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	1,15	1.764.190,00	6,1723555612%
STRUTTURE	S.04	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <u>Distinta: COLLEGAMENTO ELISUPERFICIE</u>	0,90	380.000,00	8,8625500222%
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.01	Manutenzione <u>Distinta: SISTEMAZIONI ESTERNE E VIABILITA'</u>	0,40	200.000,00	10,5785828326%

Costo complessivo dell'opera (somma opere che partecipano al calcolo): **16.780.370,00 €**  
 Percentuale forfettaria spese: **12,27%**

## FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE  
 b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

#### A.4 - ELENCO DETTAGLIATO DELLE 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 del D.M. 17/06/2016 come modificato ed integrato dall'Allegato I.13 del D. Lgs. 36/2023.

EDILIZIA - E.10 RISTRUTTURAZIONE		
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

IMPIANTI - IA.01 RISTRUTTURAZIONE		
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

IMPIANTI - IA.02 RISTRUTTURAZIONE		
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

IMPIANTI - IA.03 RISTRUTTURAZIONE		
PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi,	0,0500

	Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	
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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

### EDILIZIA - E.10 AMPLIAMENTO

#### PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

### STRUTTURE - S.03 AMPLIAMENTO

#### 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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400

### IMPIANTI - IA.01 AMPLIAMENTO

#### PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

### IMPIANTI - IA.02 AMPLIAMENTO

#### PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500

QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

### IMPIANTI - IA.03 AMPLIAMENTO

#### PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700

### STRUTTURE - S.04 COLLEGAMENTO ELISUPERFICIE

#### 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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400

### INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' - V.01 SISTEMAZIONI ESTERNE E VIABILITA'

#### PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0400
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
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0600

## **B - CALCOLO DEGLI IMPORTI PER L'ACQUISIZIONE DEI SERVIZI DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DA AFFIDARE**

La determinazione degli importi per l'acquisizione dei servizi, nel caso specifico di un servizio di Ingegneria e Architettura, si esplica nel calcolo del corrispettivo da porre a base di gara.

### **B.1 - PROCEDIMENTO ADOTTATO PER IL CALCOLO DEL CORRISPETTIVO DA PORRE A BASE DI GARA**

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

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

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

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

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.

## B.2 - QUADRO ECONOMICO E PARAMETRI DI CALCOLO

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie (€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.10	Sanità, Istruzione, Ricerca <u>Distinta: RISTRUTTURAZIONE</u>	1,20	3.281.628,00	5,4749376394%
IMPIANTI	IA.01	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: RISTRUTTURAZIONE</u>	0,75	820.407,00	7,3091167122%
IMPIANTI	IA.02	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: RISTRUTTURAZIONE</u>	0,85	2.051.017,50	5,9868420276%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <u>Distinta: RISTRUTTURAZIONE</u>	1,15	2.051.017,50	5,9868420276%
EDILIZIA	E.10	Sanità, Istruzione, Ricerca <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	1,20	2.080.740,00	5,9697020144%
STRUTTURE	S.03	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	0,95	1.678.480,00	6,2361864243%
IMPIANTI	IA.01	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	0,75	698.620,00	7,5951912815%
IMPIANTI	IA.02	Impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	0,85	1.774.270,00	6,1651341099%
IMPIANTI	IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni - Singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota <u>Distinta: AMPLIAMENTO</u>	1,15	1.764.190,00	6,1723555612%
STRUTTURE	S.04	Strutture, Opere infrastrutturali puntuali <u>Distinta: COLLEGAMENTO ELISUPERFICIE</u>	0,90	380.000,00	8,8625500222%
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	V.01	Manutenzione <u>Distinta: SISTEMAZIONI ESTERNE E VIABILITA'</u>	0,40	200.000,00	10,5785828326%

Costo complessivo dell'opera: 16.780.370,00 €

Percentuale forfettaria spese: 12,27%

B3 - DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI (Importi espressi in Euro)

**DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI**

Importi espressi in Euro

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=12,27% S=CP*K	CP+S
E.10 - RISTRUTTURAZIONE	EDILIZIA	3.281.628,00	0,054749376394	1,20	QbIII.01	0,0700	16.601,24	2.036,97	18.638,21
E.10 - RISTRUTTURAZIONE	EDILIZIA	3.281.628,00	0,054749376394	1,20	QbIII.02	0,1300	30.830,87	3.782,95	34.613,82
E.10 - RISTRUTTURAZIONE	EDILIZIA	3.281.628,00	0,054749376394	1,20	QbIII.03	0,0400	9.486,42	1.163,98	10.650,40
E.10 - RISTRUTTURAZIONE	EDILIZIA	3.281.628,00	0,054749376394	1,20	QbIII.04	0,0200	4.743,21	581,99	5.325,20
E.10 - RISTRUTTURAZIONE	EDILIZIA	3.281.628,00	0,054749376394	1,20	QbIII.05	0,0200	4.743,21	581,99	5.325,20
E.10 - RISTRUTTURAZIONE	EDILIZIA	3.281.628,00	0,054749376394	1,20	QbIII.06	0,0300	7.114,82	872,99	7.987,81
E.10 - RISTRUTTURAZIONE	EDILIZIA	3.281.628,00	0,054749376394	1,20	QbIII.07	0,1000	23.716,06	2.909,96	26.626,02

E.10 - RISTRUTTURAZIONE	EDILIZIA	3.281.628,00	0,054749376394	1,20	QbII.05	0,0700	16.601,24	2.036,97	18.638,21
E.10 - AMPLIAMENTO	EDILIZIA	2.080.740,00	0,059697020144	1,20	QbIII.01	0,0700	11.477,37	1.408,27	12.885,64
E.10 - AMPLIAMENTO	EDILIZIA	2.080.740,00	0,059697020144	1,20	QbIII.02	0,1300	21.315,12	2.615,37	23.930,49
E.10 - AMPLIAMENTO	EDILIZIA	2.080.740,00	0,059697020144	1,20	QbIII.03	0,0400	6.558,50	804,73	7.363,23
E.10 - AMPLIAMENTO	EDILIZIA	2.080.740,00	0,059697020144	1,20	QbIII.04	0,0200	3.279,25	402,36	3.681,61
E.10 - AMPLIAMENTO	EDILIZIA	2.080.740,00	0,059697020144	1,20	QbIII.05	0,0200	3.279,25	402,36	3.681,61
E.10 - AMPLIAMENTO	EDILIZIA	2.080.740,00	0,059697020144	1,20	QbIII.06	0,0300	4.918,87	603,55	5.522,42
E.10 - AMPLIAMENTO	EDILIZIA	2.080.740,00	0,059697020144	1,20	QbIII.07	0,1000	16.396,25	2.011,82	18.408,07
E.10 - AMPLIAMENTO	EDILIZIA	2.080.740,00	0,059697020144	1,20	QbII.05	0,0700	11.477,37	1.408,27	12.885,64
S.03 - AMPLIAMENTO	STRUTTURE	1.678.480,00	0,062361864243	0,95	QbII.05	0,0400	4.375,34	536,85	4.912,19
S.03 - AMPLIAMENTO	STRUTTURE	1.678.480,00	0,062361864243	0,95	QbIII.07	0,1000	10.938,34	1.342,13	12.280,47
S.03 - AMPLIAMENTO	STRUTTURE	1.678.480,00	0,062361864243	0,95	QbIII.06	0,0300	3.281,50	402,64	3.684,14

S.03 - AMPLIAMENTO	STRUTTURE	1.678.480,00	0,062361864243	0,95	QbIII.05	0,0250	2.734,59	335,53	3.070,12
S.03 - AMPLIAMENTO	STRUTTURE	1.678.480,00	0,062361864243	0,95	QbIII.04	0,0100	1.093,83	134,21	1.228,04
S.03 - AMPLIAMENTO	STRUTTURE	1.678.480,00	0,062361864243	0,95	QbIII.03	0,0300	3.281,50	402,64	3.684,14
S.03 - AMPLIAMENTO	STRUTTURE	1.678.480,00	0,062361864243	0,95	QbIII.02	0,1300	14.219,85	1.744,78	15.964,63
S.03 - AMPLIAMENTO	STRUTTURE	1.678.480,00	0,062361864243	0,95	QbIII.01	0,1200	13.126,01	1.610,56	14.736,57
S.04 - COLLEGAMENTO ELISUPERFICIE	STRUTTURE	380.000,00	0,088625500222	0,90	QbII.05	0,0400	1.333,64	163,64	1.497,28
S.04 - COLLEGAMENTO ELISUPERFICIE	STRUTTURE	380.000,00	0,088625500222	0,90	QbIII.07	0,1000	3.334,09	409,09	3.743,18
S.04 - COLLEGAMENTO ELISUPERFICIE	STRUTTURE	380.000,00	0,088625500222	0,90	QbIII.06	0,0300	1.000,23	122,73	1.122,96
S.04 - COLLEGAMENTO ELISUPERFICIE	STRUTTURE	380.000,00	0,088625500222	0,90	QbIII.05	0,0250	833,52	102,27	935,79
S.04 - COLLE	STRUTTURE	380.000,00	0,088625500222	0,90	QbIII.04	0,0100	333,41	40,91	374,32

GAME NTO ELISUPERFICHE									
S.04 - COLLE GAME NTO ELISUPERFICHE	STRUTTURE	380.000,00	0,088625500222	0,90	QbIII.03	0,0300	1.000,23	122,73	1.122,96
S.04 - COLLE GAME NTO ELISUPERFICHE	STRUTTURE	380.000,00	0,088625500222	0,90	QbIII.02	0,1300	4.334,32	531,82	4.866,14
S.04 - COLLE GAME NTO ELISUPERFICHE	STRUTTURE	380.000,00	0,088625500222	0,90	QbIII.01	0,1200	4.000,91	490,91	4.491,82
IA.01 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	698.620,00	0,075951912815	0,75	QbIII.01	0,1500	6.566,36	805,69	7.372,05
IA.01 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	698.620,00	0,075951912815	0,75	QbIII.03	0,0500	2.188,79	268,56	2.457,35
IA.01 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	698.620,00	0,075951912815	0,75	QbIII.04	0,0200	875,52	107,43	982,95
IA.01 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	698.620,00	0,075951912815	0,75	QbIII.05	0,0300	1.313,27	161,14	1.474,41
IA.01 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	698.620,00	0,075951912815	0,75	QbIII.06	0,0300	1.313,27	161,14	1.474,41
IA.01 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	698.620,00	0,075951912815	0,75	QbIII.07	0,1000	4.377,58	537,13	4.914,71

IA.01 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	698.620,00	0,075951912815	0,75	QbII.05	0,0700	3.064,30	375,99	3.440,29
IA.01 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	820.407,00	0,073091167122	0,75	QbII.05	0,0700	3.462,95	424,90	3.887,85
IA.01 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	820.407,00	0,073091167122	0,75	QbIII.07	0,1000	4.947,07	607,01	5.554,08
IA.01 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	820.407,00	0,073091167122	0,75	QbIII.06	0,0300	1.484,12	182,10	1.666,22
IA.01 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	820.407,00	0,073091167122	0,75	QbIII.05	0,0300	1.484,12	182,10	1.666,22
IA.01 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	820.407,00	0,073091167122	0,75	QbIII.04	0,0200	989,41	121,40	1.110,81
IA.01 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	820.407,00	0,073091167122	0,75	QbIII.03	0,0500	2.473,54	303,50	2.777,04
IA.01 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	820.407,00	0,073091167122	0,75	QbIII.01	0,1500	7.420,61	910,51	8.331,12
IA.02 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	0,85	QbIII.01	0,1500	17.221,46	2.113,07	19.334,53
IA.02 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	0,85	QbIII.03	0,0500	5.740,49	704,36	6.444,85

IA.02 - RISTRUTTURA AZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	0,85	QbIII.04	0,0200	2.296,20	281,74	2.577,94
IA.02 - RISTRUTTURA AZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	0,85	QbIII.05	0,0300	3.444,29	422,61	3.866,90
IA.02 - RISTRUTTURA AZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	0,85	QbIII.06	0,0300	3.444,29	422,61	3.866,90
IA.02 - RISTRUTTURA AZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	0,85	QbIII.07	0,1000	11.480,98	1.408,72	12.889,70
IA.02 - RISTRUTTURA AZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	0,85	QbII.05	0,0700	8.036,68	986,10	9.022,78
IA.02 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.774.270,00	0,061651341099	0,85	QbII.05	0,0700	7.159,32	878,45	8.037,77
IA.02 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.774.270,00	0,061651341099	0,85	QbIII.07	0,1000	10.227,60	1.254,93	11.482,53
IA.02 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.774.270,00	0,061651341099	0,85	QbIII.06	0,0300	3.068,28	376,48	3.444,76
IA.02 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.774.270,00	0,061651341099	0,85	QbIII.05	0,0300	3.068,28	376,48	3.444,76
IA.02 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.774.270,00	0,061651341099	0,85	QbIII.04	0,0200	2.045,52	250,99	2.296,51
IA.02 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.774.270,00	0,061651341099	0,85	QbIII.03	0,0500	5.113,80	627,46	5.741,26

IA.02 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.774.270,00	0,061651341099	0,85	QbIII.01	0,1500	15.341,40	1.882,39	17.223,79
IA.03 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.764.190,00	0,061723555612	1,15	QbIII.01	0,1500	20.662,27	2.535,26	23.197,53
IA.03 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.764.190,00	0,061723555612	1,15	QbIII.03	0,0500	6.887,42	845,09	7.732,51
IA.03 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.764.190,00	0,061723555612	1,15	QbIII.04	0,0200	2.754,97	338,03	3.093,00
IA.03 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.764.190,00	0,061723555612	1,15	QbIII.05	0,0300	4.132,45	507,05	4.639,50
IA.03 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.764.190,00	0,061723555612	1,15	QbIII.06	0,0300	4.132,45	507,05	4.639,50
IA.03 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.764.190,00	0,061723555612	1,15	QbIII.07	0,1000	13.774,85	1.690,17	15.465,02
IA.03 - AMPLIAMENTO	IMPIANTI	1.764.190,00	0,061723555612	1,15	QbII.05	0,0700	9.642,39	1.183,12	10.825,51
IA.03 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	1,15	QbII.05	0,0700	10.873,16	1.334,14	12.207,30
IA.03 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	1,15	QbIII.07	0,1000	15.533,08	1.905,91	17.438,99
IA.03 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	1,15	QbIII.06	0,0300	4.659,93	571,77	5.231,70
IA.03 - RISTRUTTURAZIONE	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	1,15	QbIII.05	0,0300	4.659,93	571,77	5.231,70

AZION E									
IA.03 - RISTR UTTUR AZION E	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	1,15	QbIII.04	0,0200	3.106,62	381,18	3.487,80
IA.03 - RISTR UTTUR AZION E	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	1,15	QbIII.03	0,0500	7.766,54	952,95	8.719,49
IA.03 - RISTR UTTUR AZION E	IMPIANTI	2.051.017,50	0,059868420276	1,15	QbIII.01	0,1500	23.299,63	2.858,86	26.158,49
V.01 - SISTEM AZIONI ESTER NE E VIABIL ITA'	INFRASTRUTTU RE PER LA MOBILITA'	200.000,00	0,105785828326	0,40	QbIII.01	0,0400	372,37	45,69	418,06
V.01 - SISTEM AZIONI ESTER NE E VIABIL ITA'	INFRASTRUTTU RE PER LA MOBILITA'	200.000,00	0,105785828326	0,40	QbIII.03	0,0300	279,27	34,27	313,54
V.01 - SISTEM AZIONI ESTER NE E VIABIL ITA'	INFRASTRUTTU RE PER LA MOBILITA'	200.000,00	0,105785828326	0,40	QbIII.04	0,0200	186,18	22,84	209,02
V.01 - SISTEM AZIONI ESTER NE E VIABIL ITA'	INFRASTRUTTU RE PER LA MOBILITA'	200.000,00	0,105785828326	0,40	QbIII.05	0,0300	279,27	34,27	313,54
V.01 - SISTEM AZIONI ESTER NE E	INFRASTRUTTU RE PER LA MOBILITA'	200.000,00	0,105785828326	0,40	QbIII.06	0,0300	279,27	34,27	313,54

VIABILITA'									
V.01 - SISTEMAZIONI ESTERNE E VIABILITA'	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	200.000,00	0,105785828326	0,40	QbIII.07	0,1000	930,92	114,22	1.045,14
V.01 - SISTEMAZIONI ESTERNE E VIABILITA'	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA'	200.000,00	0,105785828326	0,40	QbII.05	0,0600	558,55	68,53	627,08

## C - PROSPETTO ECONOMICO DEGLI ONERI COMPLESSIVI RELATIVI AI SERVIZI

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi
PROGETTAZIONE ESECUTIVA	601.970,78 €
<b>Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/ 06/2016)</b>	<b>601.970,78 €</b>
di cui Spese S = 12,27 %	65.789,45 €
<b>Totale Corrispettivi posto a base di gara</b>	<b>601.970,78 €</b>
Ribasso di aggiudicazione (-57,1400000%) <i>In caso di Affidamento Diretto (importo del Corrispettivo &lt; 140.000 €) il ribasso è applicato sull'intero importo dei corrispettivi comprensivi di spese; nel caso di importo del Corrispettivo ≥ 140.000 €, il ribasso si applica solo sul 35% del Corrispettivo. (Art. 14, comma 15-bis del D.Lgs. 31 dicembre 2024, n. 209)</i>	-120.388,13 €
<b>Totale ribassato</b>	<b>481.582,65 €</b>
Contributo INARCASSA (4,00%)	19.263,31 €
Imponibile IVA	500.845,96 €
IVA (22,00% )	110.186,11 €
Ritenuta d'acconto (20,00%)	96.316,53 €
<b>Importo da liquidare</b>	<b>514.715,54 €</b>