



**A.S.L. VC**

Azienda Sanitaria Locale  
di Vercelli

Corso M. Abbiate, 21 – 13100 VERCELLI

Tel. +39 0161 5931 fax +39 0161 210284

www.aslvc.piemonte.it

Posta certificata: aslvercelli@pec.aslvc.piemonte.it

P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

# **NUOVO BLOCCO DI EMERGENZA / URGENZA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO S. ANDREA DI VERCELLI**

## **CALCOLO DEL COMPENSO PROFESSIONALE**

**CUP D65F23000010003**

**CIG A00114B618**

<p>Il Direttore S.C. Tecnico Patrimoniale ASL VC Responsabile Unico del Progetto Ing. Giuseppe GIAMMARINARO</p>	<p>Il Direttore Generale ASL VC Dott.ssa Eva COLOMBO</p>
<p>Vercelli, luglio 2023</p>	<p>Rev. 00</p>



**A.S.L. VC**

Azienda Sanitaria Locale  
di Vercelli

Corso M. Abbiate, 21 – 13100 VERCELLI

Tel. +39 0161 5931 fax +39 0161 210284

www.aslvc.piemonte.it

Posta certificata: aslvercelli@pec.aslvc.piemonte.it

---

P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

## Indice

1. Premessa .....	3
2. Prestazioni.....	4
3. Categorie e parametri V, G, P .....	4
4. Corrispettivo PFTE.....	4
5. Corrispettivo Supporto al RUP (Opzione).....	14
6. Corrispettivo Utilizzo di metodologia BIM (Opzione) .....	15



## 1. Premessa

Nel presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base gara per l'attività di redazione del Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica con opzione di supporto al RUP per la supervisione e il coordinamento della progettazione esecutiva, per la verifica della progettazione esecutiva, per la programmazione dell'appalto, per la validazione del progetto esecutivo e opzione di utilizzo di metodologia BIM, relativamente alla realizzazione del Nuovo Blocco di Emergenza/Urgenza del Presidio Ospedaliero S. Andrea di Vercelli.

Il calcolo del compenso professionale per le prestazioni richieste, definite al paragrafo successivo, è stato determinato in accordo all'Allegato I.13 del D. Lgs 36/2023 (di seguito "Codice"), che disciplina le modalità di determinazione dei corrispettivi da porre a base gara per gli affidamenti delle attività di ingegneria e architettura, aggiornando il quadro tariffario di cui alla tabella Z-2 del Decreto. In particolare, in riferimento alla ripartizione delle aliquote del D.M. 17 giugno 2016 prevista dall'art.2 dell'Allegato I.13 del Codice, si precisa che, a valle della redazione del PFTE, la Stazione Appaltante procederà all'indizione di una gara per "appalto integrato", ossia con affidamento congiunto della progettazione e dell'esecuzione delle opere.

Il calcolo del compenso è stato determinato secondo l'espressione:

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

In cui:

- il parametro  $V$  rappresenta il costo delle singole categorie componenti l'opera;
- il parametro  $G$  è relativo alla complessità della prestazione ed è stato individuato per ciascuna categoria e destinazione funzionale;
- il parametro  $Q$  è relativo alla specificità della prestazione ed è stato individuato per ciascuna categoria d'opera;
- il parametro  $P$  si applica al costo delle singole categorie componenti l'opera, sulla base dell'espressione definita dal D.M. 17 giugno 2016.

L'importo delle spese e oneri accessori è stato calcolato in maniera forfettaria, in accordo alle indicazioni del D.M. 17 giugno 2016 e dell'Allegato I.13 del Codice.



## 2. Prestazioni

Il corrispettivo è stato determinato separatamente per le seguenti prestazioni:

- 1) Attività di redazione del Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica;
- 2) Attività di supporto al RUP per la supervisione e il coordinamento della progettazione esecutiva, per la verifica della progettazione esecutiva, per la programmazione dell'appalto, per la validazione del progetto esecutivo (*Opzione*);
- 3) Utilizzo di metodologia BIM (*Opzione*).

## 3. Categorie e parametri V, G, P

CATEGORIA	ID. Opere	V	G	P
EDILIZIA	E.10	€ 9.531.728,00	1,20	4,6156%
STRUTTURE	S.06	€ 6.553.063,00	1,15	4,8768%
IMPIANTI	IA.02	€ 8.042.395,50	0,85	4,7292%
IMPIANTI	IA.04	€ 5.659.463,50	1,30	4,9902%
INFRASTR. PER LA MOBILITA'	V.02	€ 929.250,00	0,45	7,0997%
	Totale	€ 30.715.900,00		

## 4. Corrispettivo PFTE

Codice prestazione	Descrizione prestazione	ID. Opere	Aliquote Q	Corrispettivo	Corrispettivo totale
Qbl.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici				€ 145.104,84
		E.10	0,09	€ 47.514,22	
		S.06	0,09	€ 33.076,51	
		IA.02	0,09	€ 29.096,08	
		IA.04	0,09	€ 33.042,97	
		V.02	0,08	€ 2.375,06	



P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

Qbl.02	Calcolo sommario spesa, quadro economico di progetto				€ 16.155,75
		E.10	0,01	€ 5.279,36	
		S.06	0,01	€ 3.675,17	
		IA.02	0,01	€ 3.232,90	
		IA.04	0,01	€ 3.671,44	
		V.02	0,01	€ 296,88	
Qbl.04	Piano economico e finanziario di massima				€ 48.467,24
		E.10	0,03	€ 15.838,07	
		S.06	0,03	€ 11.025,50	
		IA.02	0,03	€ 9.698,69	
		IA.04	0,03	€ 11.014,32	
		V.02	0,03	€ 890,65	
Qbl.05	Capitolato speciale descrittivo e prestazionale, schema di contratto				€ 113.090,23
		E.10	0,07	€ 36.955,50	
		S.06	0,07	€ 25.726,17	
		IA.02	0,07	€ 22.630,29	
		IA.04	0,07	€ 25.700,09	
		V.02	0,07	€ 2.078,18	
Qbl.06	Relazione geotecnica				€ 48.467,24
		E.10	0,03	€ 15.838,07	
		S.06	0,03	€ 11.025,50	
		IA.02	0,03	€ 9.698,69	
		IA.04	0,03	€ 11.014,32	
		V.02	0,03	€ 890,65	
Qbl.07	Relazione idrologica				€ 24.233,62
		E.10	0,015	€ 7.919,04	
		S.06	0,015	€ 5.512,75	
		IA.02	0,015	€ 4.849,35	
		IA.04	0,015	€ 5.507,16	
		V.02	0,015	€ 445,32	
Qbl.08	Relazione idraulica				€ 24.233,62
		E.10	0,015	€ 7.919,04	
		S.06	0,015	€ 5.512,75	
		IA.02	0,015	€ 4.849,35	
		IA.04	0,015	€ 5.507,16	
		V.02	0,015	€ 445,32	
Qbl.09	Relazione sismica e sulle strutture				€ 24.233,62
		E.10	0,015	€ 7.919,04	

**A.S.L. VC**Azienda Sanitaria Locale  
di Vercelli

Corso M. Abbiate, 21 – 13100 VERCELLI

Tel. +39 0161 5931 fax +39 0161 210284

www.aslvc.piemonte.it

Posta certificata: aslvercelli@pec.aslvc.piemonte.it

P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

		S.06	0,015	€ 5.512,75	
		IA.02	0,015	€ 4.849,35	
		IA.04	0,015	€ 5.507,16	
		V.02	0,015	€ 445,32	
Qbl.10	Relazione archeologica				€ 24.233,62
		E.10	0,015	€ 7.919,04	
		S.06	0,015	€ 5.512,75	
		IA.02	0,015	€ 4.849,35	
		IA.04	0,015	€ 5.507,16	
		V.02	0,015	€ 445,32	
Qbl.11	Relazione geologica				€ 40.075,37
		E.10			
	fino a 250.000 euro		0,039	€ 540,03	
	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,01	€ 138,47	
	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,013	€ 360,02	
	sull'eccedenza fino a 2.500.000 euro		0,018	€ 1.495,45	
	sull'eccedenza fino a 10.000.000 euro		0,02175	€ 8.471,02	
		S.06			
	fino a 250.000 euro		0,053	€ 743,10	
	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,048	€ 673,00	
	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,044	€ 1.233,83	
	sull'eccedenza fino a 2.500.000 euro		0,042	€ 3.533,24	
	sull'eccedenza fino a 10.000.000 euro		0,03389	€ 7.704,37	
		IA.02			
	fino a 250.000 euro		0,039	€ 391,93	
	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,01	€ 100,50	
	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,013	€ 261,29	
	sull'eccedenza fino a 2.500.000 euro		0,018	€ 1.085,35	
	sull'eccedenza fino a 10.000.000 euro		0,02096	€ 4.668,87	
		IA.04			
	fino a 250.000 euro		0,039	€ 632,51	
	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,01	€ 162,18	
	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,013	€ 421,67	
	sull'eccedenza fino a 2.500.000 euro		0,018	€ 1.751,56	
	sull'eccedenza fino a 10.000.000 euro		0,01969	€ 4.034,70	
		V.02			
	fino a 250.000 euro		0,068	€ 543,13	
	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,058	€ 463,26	

**A.S.L. VC**Azienda Sanitaria Locale  
di Vercelli

Corso M. Abbiate, 21 – 13100 VERCELLI

Tel. +39 0161 5931 fax +39 0161 210284

www.aslvc.piemonte.it

Posta certificata: aslvercelli@pec.aslvc.piemonte.it

P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,04856	€ 665,90	
Qbl.12	Progettazione integrale e coordinata - integrazione delle prestazioni specialistiche				€ 32.311,49
		E.10	0,02	€ 10.558,71	
		S.06	0,02	€ 7.350,33	
		IA.02	0,02	€ 6.465,80	
		IA.04	0,02	€ 7.342,88	
		V.02	0,02	€ 593,77	
Qbl.13	Studio di inserimento urbanistico				€ 34.658,56
		E.10	0,03	€ 15.838,07	
		S.06	0,03	€ 11.025,50	
		IA.02	0,01	€ 3.232,90	
		IA.04	0,01	€ 3.671,44	
		V.02	0,03	€ 890,65	
Qbl.15	Prime indicazioni di progettazione antincendio				€ 7.929,43
		E.10	0,005	€ 2.639,68	
		S.06	0,005	€ 1.837,58	
		IA.02	0,005	€ 1.616,45	
		IA.04	0,005	€ 1.835,72	
		V.02	0	€ 0,00	
Qbl.16	Prime indicazioni e prescrizione per la stesura dei Piani di sicurezza				€ 16.155,75
		E.10	0,01	€ 5.279,36	
		S.06	0,01	€ 3.675,17	
		IA.02	0,01	€ 3.232,90	
		IA.04	0,01	€ 3.671,44	
		V.02	0,01	€ 296,88	
Qbl.17	Studi di prefattibilità ambientale				€ 48.780,24
		E.10			
	fino a 5.000.000 euro		0,03	€ 8.308,08	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,02547	€ 6.392,53	
		S.06			
	fino a 5.000.000 euro		0,035	€ 9.814,56	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,03345	€ 2.913,25	
		IA.02			
	fino a 5.000.000 euro		0,03	€ 6.029,73	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,02696	€ 3.296,88	
		IA.04			
	fino a 5.000.000 euro		0,03	€ 9.730,89	



P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,02934	€ 1.255,22	
		V.02			
	fino a 5.000.000 euro		0,035	€ 1.039,09	
Qbl.18	Piano di monitoraggio ambientale				€ 29.204,73
		E.10			
	fino a 5.000.000 euro		0,018	€ 4.984,85	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,01498	€ 3.759,69	
		S.06			
	fino a 5.000.000 euro		0,02	€ 5.608,32	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,01896	€ 1.651,83	
		IA.02			
	fino a 5.000.000 euro		0,018	€ 3.617,84	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,01597	€ 1.953,32	
		IA.04			
	fino a 5.000.000 euro		0,018	€ 5.838,53	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,01756	€ 751,25	
		V.02			
	fino a 5.000.000 euro		0,035	€ 1.039,09	
Qbl.21	Prime indicazioni piano di manutenzione con Q=0,010				€ 16.155,75
		E.10	0,01	€ 5.279,36	
		S.06	0,01	€ 3.675,17	
		IA.02	0,01	€ 3.232,90	
		IA.04	0,01	€ 3.671,44	
		V.02	0,01	€ 296,88	
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie				€ 304.579,08
		E.10	0,23	€ 121.425,22	
		S.06	0,18	€ 66.153,01	
		IA.02	0,16	€ 51.726,37	
		IA.04	0,16	€ 58.743,06	
		V.02	0,22	€ 6.531,42	
QbII.02	Rilievi dei manufatti				€ 63.435,46
		E.10	0,04	€ 21.117,43	
		S.06	0,04	€ 14.700,67	
		IA.02	0,04	€ 12.931,59	
		IA.04	0,04	€ 14.685,76	
		V.02	0	€ 0,00	



**A.S.L. VC**Azienda Sanitaria Locale  
di Vercelli

Corso M. Abbiate, 21 – 13100 VERCELLI

Tel. +39 0161 5931 fax +39 0161 210284

www.aslvc.piemonte.it

Posta certificata: aslvercelli@pec.aslvc.piemonte.it

P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale				€ 16.155,75
		E.10	0,01	€ 5.279,36	
		S.06	0,01	€ 3.675,17	
		IA.02	0,01	€ 3.232,90	
		IA.04	0,01	€ 3.671,44	
		V.02	0,01	€ 296,88	
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, computo metrico estimativo, quadro economico				€ 101.767,84
		E.10	0,07	€ 36.955,50	
		S.06	0,04	€ 14.700,67	
		IA.02	0,07	€ 22.630,29	
		IA.04	0,07	€ 25.700,09	
		V.02	0,06	€ 1.781,30	
QbII.06	Studio di inserimento urbanistico				€ 34.658,56
		E.10	0,03	€ 15.838,07	
		S.06	0,03	€ 11.025,50	
		IA.02	0,01	€ 3.232,90	
		IA.04	0,01	€ 3.671,44	
		V.02	0,03	€ 890,65	
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici				€ 32.311,49
		E.10	0,02	€ 10.558,71	
		S.06	0,02	€ 7.350,33	
		IA.02	0,02	€ 6.465,80	
		IA.04	0,02	€ 7.342,88	
		V.02	0,02	€ 593,77	
QbII.09	Relazione geotecnica				€ 96.934,48
		E.10	0,06	€ 31.676,14	
		S.06	0,06	€ 22.051,00	
		IA.02	0,06	€ 19.397,39	
		IA.04	0,06	€ 22.028,65	
		V.02	0,06	€ 1.781,30	
QbII.10	Relazione idrologica				€ 48.467,24
		E.10	0,03	€ 15.838,07	
		S.06	0,03	€ 11.025,50	
		IA.02	0,03	€ 9.698,69	
		IA.04	0,03	€ 11.014,32	
		V.02	0,03	€ 890,65	
QbII.11	Relazione idraulica				€ 48.467,24



P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

		E.10	0,03	€ 15.838,07	
		S.06	0,03	€ 11.025,50	
		IA.02	0,03	€ 9.698,69	
		IA.04	0,03	€ 11.014,32	
		V.02	0,03	€ 890,65	
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture				€ 48.467,24
		E.10	0,03	€ 15.838,07	
		S.06	0,03	€ 11.025,50	
		IA.02	0,03	€ 9.698,69	
		IA.04	0,03	€ 11.014,32	
		V.02	0,03	€ 890,65	
QbII.13	Relazione geologica				€ 71.942,25
		E.10			
	fino a 250.000 euro		0,064	€ 886,20	
	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,019	€ 263,09	
	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,021	€ 581,57	
	sull'eccedenza fino a 2.500.000 euro		0,029	€ 2.409,34	
	sull'eccedenza fino a 10.000.000 euro		0,03744	€ 14.580,92	
		S.06			
	fino a 250.000 euro		0,133	€ 1.864,77	
	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,107	€ 1.500,23	
	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,096	€ 2.691,99	
	sull'eccedenza fino a 2.500.000 euro		0,079	€ 6.645,86	
	sull'eccedenza fino a 10.000.000 euro		0,06549	€ 14.886,40	
		IA.02			
	fino a 250.000 euro		0,064	€ 643,17	
	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,019	€ 190,94	
	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,021	€ 422,08	
	sull'eccedenza fino a 2.500.000 euro		0,029	€ 1.748,62	
	sull'eccedenza fino a 10.000.000 euro		0,03565	€ 7.942,81	
		IA.04			
	fino a 250.000 euro		0,064	€ 1.037,96	
	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,019	€ 308,14	
	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,021	€ 681,16	
	sull'eccedenza fino a 2.500.000 euro		0,029	€ 2.821,96	
	sull'eccedenza fino a 10.000.000 euro		0,03279	€ 6.721,00	
		V.02			
	fino a 250.000 euro		0,145	€ 1.158,14	

**A.S.L. VC**Azienda Sanitaria Locale  
di Vercelli

Corso M. Abbiate, 21 – 13100 VERCELLI

Tel. +39 0161 5931 fax +39 0161 210284

www.aslvc.piemonte.it

Posta certificata: aslvercelli@pec.aslvc.piemonte.it

P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

	sull'eccedenza fino a 500.000 euro		0,114	€ 910,54	
	sull'eccedenza fino a 1.000.000 euro		0,07623	€ 1.045,36	
QbII.17	Progettazione integrale e coordinata - integrazione delle prestazioni specialistiche				€ 80.778,73
		E.10	0,05	€ 26.396,79	
		S.06	0,05	€ 18.375,84	
		IA.02	0,05	€ 16.164,49	
		IA.04	0,05	€ 18.357,21	
		V.02	0,05	€ 1.484,41	
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio				€ 95.153,18
		E.10	0,06	€ 31.676,14	
		S.06	0,06	€ 22.051,00	
		IA.02	0,06	€ 19.397,39	
		IA.04	0,06	€ 22.028,65	
		V.02	0	€ 0,00	
QbII.19	Relazione paesaggistica				€ 32.311,49
		E.10	0,02	€ 10.558,71	
		S.06	0,02	€ 7.350,33	
		IA.02	0,02	€ 6.465,80	
		IA.04	0,02	€ 7.342,88	
		V.02	0,02	€ 593,77	
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici				€ 32.311,49
		E.10	0,02	€ 10.558,71	
		S.06	0,02	€ 7.350,33	
		IA.02	0,02	€ 6.465,80	
		IA.04	0,02	€ 7.342,88	
		V.02	0,02	€ 593,77	
QbII.21	Relazione energetica				€ 47.576,59
		E.10	0,03	€ 15.838,07	
		S.06	0,03	€ 11.025,50	
		IA.02	0,03	€ 9.698,69	
		IA.04	0,03	€ 11.014,32	
		V.02	0	€ 0,00	
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC				€ 16.155,75
		E.10	0,01	€ 5.279,36	
		S.06	0,01	€ 3.675,17	
		IA.02	0,01	€ 3.232,90	
		IA.04	0,01	€ 3.671,44	

**A.S.L. VC**Azienda Sanitaria Locale  
di Vercelli

Corso M. Abbiate, 21 – 13100 VERCELLI

Tel. +39 0161 5931 fax +39 0161 210284

www.aslvc.piemonte.it

Posta certificata: aslvercelli@pec.aslvc.piemonte.it

P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

		V.02	0,01	€ 296,88	
QbII.24	Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale				€ 144.399,77
		E.10			
	fino a 5.000.000 euro		0,09	€ 24.924,24	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,07640	€ 19.177,59	
		S.06			
	fino a 5.000.000 euro		0,1	€ 28.041,60	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,09586	€ 8.349,35	
		IA.02			
	fino a 5.000.000 euro		0,09	€ 18.089,19	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,08087	€ 9.890,65	
		IA.04			
	fino a 5.000.000 euro		0,09	€ 29.192,67	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,08802	€ 3.765,66	
		V.02			
	fino a 5.000.000 euro		0,1	€ 2.968,83	
QbII.25	Piano di monitoraggio ambientale				€ 28.759,40
		E.10			
	fino a 5.000.000 euro		0,018	€ 4.984,85	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,01498	€ 3.759,69	
		S.06			
	fino a 5.000.000 euro		0,02	€ 5.608,32	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,01896	€ 1.651,83	
		IA.02			
	fino a 5.000.000 euro		0,018	€ 3.617,84	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,01597	€ 1.953,32	
		IA.04			
	fino a 5.000.000 euro		0,018	€ 5.838,53	
	sull'eccedenza fino a 20.000.000 euro		0,01756	€ 751,25	
		V.02			
	fino a 5.000.000 euro		0,02	€ 593,77	
QbIII.03 x 0,5	Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi ed eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera				€ 33.777,64
		E.10	0,04	€ 10.558,71	
		S.06	0,03	€ 5.512,75	
		IA.02	0,05	€ 8.082,25	
		IA.04	0,05	€ 9.178,60	
		V.02	0,03	€ 445,32	

**A.S.L. VC**Azienda Sanitaria Locale  
di Vercelli

Corso M. Abbiate, 21 – 13100 VERCELLI

Tel. +39 0161 5931 fax +39 0161 210284

www.aslvc.piemonte.it

Posta certificata: aslvercelli@pec.aslvc.piemonte.it

P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

QbIII.04 x 0,5	Schema di contratto, capitolato speciale, d'appalto, cronoprogramma				€ 14.318,16
		E.10	0,02	€ 5.279,36	
		S.06	0,01	€ 1.837,58	
		IA.02	0,02	€ 3.232,90	
		IA.04	0,02	€ 3.671,44	
		V.02	0,02	€ 296,88	
QbIII.05 x 0,5	Piano di manutenzione dell'opera				€ 20.675,15
		E.10	0,02	€ 5.279,36	
		S.06	0,025	€ 4.593,96	
		IA.02	0,03	€ 4.849,35	
		IA.04	0,03	€ 5.507,16	
		V.02	0,03	€ 445,32	
QbIII.07x 0,5	Piano di sicurezza e coordinamento				€ 80.778,73
		E.10	0,1	€ 26.396,79	
		S.06	0,1	€ 18.375,84	
		IA.02	0,1	€ 16.164,49	
		IA.04	0,1	€ 18.357,21	
		V.02	0,1	€ 1.484,41	
<b>TOTALE PRESTAZIONI PFTE</b>					<b>€ 2.187.673,84</b>
<b>SPESE E ONERI ACCESSORI</b>					<b>€ 218.767,38</b>
<b>TOTALE PRESTAZIONI PFTE INCLUSE SPESE E ONERI ACCESSORI</b>					<b>€ 2.406.441,22</b>

Importi suddivisi per categorie – Attività di redazione del PFTE

	<b>E.10</b>	<b>S.06</b>	<b>IA.02</b>	<b>IA.04</b>	<b>V.02</b>	<b>TOTALE</b>
<b>TOTALE PRESTAZIONI PFTE</b>	€ 736.900,80	€ 512.140,65	€ 419.906,70	€ 477.719,67	€ 41.006,02	€ 2.187.673,84
<b>SPESE E ONERI ACCESSORI</b>	€ 73.690,08	€ 51.214,07	€ 41.990,67	€ 47.771,97	€ 4.100,60	€ 218.767,38
<b>TOTALE PRESTAZIONI PFTE INCLUSE SPESE E ONERI ACCESSORI</b>	€ 810.590,88	€ 563.354,72	€ 461.897,36	€ 525.491,63	€ 45.106,63	€ 2.406.441,22

**A.S.L. VC**Azienda Sanitaria Locale  
di Vercelli

Corso M. Abbiate, 21 – 13100 VERCELLI

Tel. +39 0161 5931 fax +39 0161 210284

www.aslvc.piemonte.it

Posta certificata: aslvercelli@pec.aslvc.piemonte.it

P.I. / Cod. Fisc. 01811110020

## 5. Corrispettivo Supporto al RUP (Opzione)

Codice prestazione	Descrizione prestazione	ID. Opere	Aliquote Q	Corrispettivo	Corrispettivo totale
QbIII.08	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva				€ 16.155,75
		E.10	0,01	€ 5.279,36	
		S.06	0,01	€ 3.675,17	
		IA.02	0,01	€ 3.232,90	
		IA.04	0,01	€ 3.671,44	
		V.02	0,01	€ 296,88	
QbIII.09	Supporto al RUP: verifica della progettazione esecutiva				€ 210.024,71
		E.10	0,13	€ 68.631,64	
		S.06	0,13	€ 47.777,18	
		IA.02	0,13	€ 42.027,68	
		IA.04	0,13	€ 47.728,73	
		V.02	0,13	€ 3.859,48	
QbIII.10	Supporto al RUP: per la programmazione e dell'appalto				€ 64.622,99
		E.10	0,04	€ 21.117,43	
		S.06	0,04	€ 14.700,67	
		IA.02	0,04	€ 12.931,59	
		IA.04	0,04	€ 14.685,76	
		V.02	0,04	€ 1.187,53	
QbIII.11	Supporto al RUP: per la validazione del progetto				€ 16.155,75
		E.10	0,01	€ 5.279,36	
		S.06	0,01	€ 3.675,17	
		IA.02	0,01	€ 3.232,90	
		IA.04	0,01	€ 3.671,44	
		V.02	0,01	€ 296,88	
<b>TOTALE PRESTAZIONI SUPPORTO RUP</b>					<b>€ 306.959,19</b>
<b>SPESE E ONERI ACCESSORI</b>					<b>€ 30.695,92</b>
<b>TOTALE PRESTAZIONI SUPPORTO RUP INCLUSE SPESE E ONERI ACCESSORI</b>					<b>€ 337.655,11</b>

### Importi suddivisi per categorie – Attività di supporto al RUP (Opzione)

	E.10	S.06	IA.02	IA.04	V.02	TOTALE
TOTALE PRESTAZIONI SUPPORTO RUP	€ 100.307,79	€ 69.828,18	€ 61.425,07	€ 69.757,38	€ 5.640,77	€ 306.959,19
SPESE E ONERI ACCESSORI	€ 10.030,78	€ 6.982,82	€ 6.142,51	€ 6.975,74	€ 564,08	€ 30.695,92
<b>TOTALE PRESTAZIONI SUPPORTO RUP INCLUSE SPESE E ONERI ACCESSORI</b>	<b>€ 110.338,57</b>	<b>€ 76.811,00</b>	<b>€ 67.567,57</b>	<b>€ 76.733,12</b>	<b>€ 6.204,85</b>	<b>€ 337.655,11</b>



## 6. Corrispettivo Utilizzo di metodologia BIM (Opzione)

	E.10	S.06	IA.02	IA.04	V.02	TOTALE
OPZIONE BIM SU PFTE	€ 73.690,08	€ 51.214,07	€ 41.990,67	€ 47.771,97	€ 4.100,60	€ 218.767,38
OPZIONE BIM PER SPESE E ONERI ACCESSORI (PFTE)	€ 7.369,01	€ 5.121,41	€ 4.199,07	€ 4.777,20	€ 410,06	€ 21.876,74
<b>TOTALE OPZIONE BIM PER PFTE, INCLUSE SPESE E ONSERI ACCESSORI</b>						<b>€ 240.644,12</b>
OPZIONE BIM SU SUPPORTO RUP PROG. ESEC.	€ 10.030,78	€ 6.982,82	€ 6.142,51	€ 6.975,74	€ 564,08	€ 30.695,92
OPZIONE BIM PER SPESE E ONERI ACCESSORI (SUPP. RUP PROG. ESEC.)	€ 1.003,08	€ 698,28	€ 614,25	€ 697,57	€ 56,41	€ 3.069,59
<b>TOTALE OPZIONE BIM SU SUPPORTO AL RUP PER IL PROG. ESEC. INCLUSE SPESE E</b>						<b>€ 33.765,51</b>
					<b>TOTALE UTILIZZO DI METODOLOGIA BIM</b>	<b>€ 274.409,63</b>

Si precisa che, come definito nel disciplinare di gara, l'A.S.L. VC si riserva la facoltà di attivare disgiuntamente solo una, entrambe o nessuna delle opzioni. Pertanto, qualora fosse attivata l'opzione di utilizzo di metodologia BIM per la redazione del PFTE, senza attivazione dell'opzione di supporto al RUP, verranno liquidati solo i corrispettivi maturati inerenti l'attività richiesta, corrispondenti a € 240.644,12.

Il totale di € 274.409,63 sarà riconosciuto esclusivamente nel caso di attivazione di entrambi i servizi opzionali (utilizzo di metodologia BIM e attività di supporto al RUP per la progettazione esecutiva).