

**COMMITTENTE: ATS SARDEGNA - ASSL ORISTANO**

**OGGETTO DELL'INCARICO: SERVIZI DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA INERENTI I LAVORI DI REALIZZAZIONE DELLA CASA DELLA SALUTE NEL COMUNE DI TERRALBA (OR)**

**CALCOLO DEI COMPENSI**

I compensi sono calcolati sulla base del D.M. GIUSTIZIA 17/06/2016 "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016".

**IMPORTI DI RIFERIMENTO A BASE DI CALCOLO:**

V	Valore opera	Importo complessivo opere: €1244203	Edilizia	Strutture	Impianti 1	Impianti 2	Impianti 3	Viabilità	Idraulica	T. I. C.	Paesaggio, Ambiente, Naturalizzazione, Agroalimenti, Zootecnica, Ruralità, Foreste Territorio e Urbanistica
P	Parametro base		8,1080%	8,8403%	12,5465%	14,6567%	11,6462%	0	0	0	0
G	Grado di complessità della prestazione (vedere Tabella-Z1)		1,20	0,95	0,85	0,75	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA													
PROGETTAZIONE b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	Qbil.01	Relazioni generali e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	X	0,230	0,180	0,160	0,160	0,160	0,220	0,180	0,250	0,180	
	Qbil.02	Rilievi dei manufatti		0,040	0,040	0,040	0,040	0,040					
	Qbil.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	X	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
	Qbil.04	Piano particolare d'esproprio		0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040		0,040	
	Qbil.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	X	0,070	0,040	0,070	0,070	0,070	0,060	0,050	0,050	0,050	
	Qbil.06	Studio di inserimento urbanistico		0,030	0,030	0,010	0,010	0,010	0,030	0,010		0,030	
	Qbil.07	Rilievi planometrici	X	0,020	X 0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
	Qbil.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto (7)		0,070	0,070	0,080	0,080	0,080	0,070	0,070	0,070	0,070	
	Qbil.09	Relazione geotecnica		0,060	X 0,060	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060		0,060	
	Qbil.10	Relazione idrologica		0,030	X 0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030		0,030	
	Qbil.11	Relazione idraulica		0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030		0,030	
	Qbil.12	Relazione sismica e sulle strutture		0,030	X 0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030		0,030	
	Qbil.13	Relazione geologica (8)	Fino a € 250.000,00 Sull'eccedenza fino a € 500.000,00 Sull'eccedenza fino a € 1.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 2.500.000,00 Sull'eccedenza fino a € 10.000.000,00		0,064 0,019 0,021 0,029 0,038 0,028	X 0,064 0,019 0,021 0,029 0,038 0,028	0,064 0,019 0,021 0,029 0,038 0,028	0,064 0,019 0,021 0,029 0,038 0,028	0,064 0,019 0,021 0,029 0,038 0,028	0,145 0,114 0,070 0,035 0,020 0,018	0,133 0,107 0,096 0,079 0,054 0,035	0,133 0,107 0,096 0,079 0,054 0,035	
	Qbil.14	Analisi storico critica e relazione sulle strutture esistenti				0,090							
	Qbil.15	Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti				0,120							
	Qbil.16	Verifica sismica delle strutture esistenti e individuazione delle carenze strutturali				0,180							
	Qbil.17	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	X	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	0,050	
	Qbil.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	X	0,060	0,060	0,060	0,060	0,060					
	Qbil.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)		0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	
	Qbil.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	X	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020				
	Qbil.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.l.)	X	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030					
	Qbil.22	Diagnosi energetica (ex Legge 10/91 e s.m.l.) degli edifici esistenti, esclusi i rilievi e le indagini		0,020	0,020	0,020	0,020	0,020					
	Qbil.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	X	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
	Qbil.24	Studio di impatto ambientale o di fattibilità ambientale (VIA-VAS-AIA) -	Fino a € 5.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 20.000.000,00 Sull'eccedenza		0,090 0,045 0,015	0,100 0,060 0,025	0,090 0,045 0,015	0,090 0,045 0,015	0,090 0,045 0,015	0,100 0,060 0,025	0,100 0,060 0,025	0,090 0,060 0,025	
	Qbil.25	Piano di monitoraggio ambientale	Fino a € 5.000.000,00 Sull'eccedenza fino a € 20.000.000,00 Sull'eccedenza		0,018 0,008 0,004	0,020 0,010 0,005	0,018 0,008 0,004	0,018 0,008 0,004	0,018 0,008 0,004	0,020 0,010 0,005	0,020 0,010 0,005	0,018 0,010 0,005	
	Qbil.26	Supporto al RUP: supervisione e coordinamento della prog. def.		0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	
	Qbil.27	Supporto RUP: verifica della prog. def.		0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	
totale incidenze (escluse quelle per prestazioni a parametro progressivo)			<b>Σ Q i</b>	0,500	0,540	0,410	0,410	0,410	0,370	0,300	0,370	0,300	
Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA			<b>V*P*G*ΣQ</b>	26.087,57	18.954,68	4.910,39	3.072,15	8.929,98	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE</b>				<b>61.954,78</b>									

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA												
PROGETTAZIONE b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	Qbil.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	X	0,070	0,120	0,150	0,150	0,150	0,040	0,110	0,050	0,040
	Qbil.02	Particolari costruttivi e decorativi	X	0,130	0,130	0,050	0,050	0,050	0,080	0,050	0,100	0,080
	Qbil.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	X	0,040	0,030	0,050	0,050	0,050	0,030	0,040	0,030	0,030
	Qbil.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	X	0,020	0,010	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
	Qbil.05	Piano di manutenzione dell'opera	X	0,020	0,025	0,030	0,030	0,030	0,030	0,020	0,020	0,030
	Qbil.06	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	X	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030
	Qbil.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	X	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100
	Qbil.08	Supporto al RUP: per la supervisione e coordinamento della progettazione esecutiva		0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
	Qbil.09	Supporto al RUP: per la verifica della progettazione esecutiva		0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130	0,130
	Qbil.10	Supporto al RUP: per la programmazione e progettazione appalto		0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040	0,040
	Qbil.11	Supporto al RUP: per la validazione del progetto		0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010	0,010
Totale incidenze			<b>Σ Q i</b>	0,410	0,445	0,430	0,430	0,430	0,330	0,370	0,350	0,330
Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA			<b>V*P*G*ΣQ</b>	21.391,81	14.337,02	5.149,92	3.222,01	9.365,59	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE</b>				<b>53.466,36</b>								

e.I) MONITORAGGI												
Monitoraggi e.I) MONITORAGGI	Qel.01	Monitoraggi ambientali, naturalistici, fitoiatrici, faunistici, agronomici, zootecnici (art. 18,28 Parte III All.1-All. 7 d.Lgs.152/2006)									0,002	0,0015
	Qel.02	Ricerche agricole eto agro-industriali, nelle bioenergie, all'innovazione e sviluppo dei settori di competenza, la statistica, le ricerche di mercato, le attività relative agli assetti societari, alla cooperazione ed all'aggregazione di reti di impresa nel settore agricolo, agroalimentare, ambientale, energetico e forestale									0,022	
totale incidenze			<b>Σ Q i</b>	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,0000
Compenso al netto di spese ed oneri CNPAIA			<b>V*P*G*ΣQ</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>COMPENSO AL NETTO DELLE SPESE</b>				<b>0,00</b>								

A.1	Pianificazione e Programmazione	0,00
A.2	Attività Propedeutiche alla Progettazione	0,00
A.3	b.I) Progettazione Preliminare	0,00
A.4	b.II) Progettazione Definitiva	61.954,78
A.5	b.III) Progettazione Esecutiva	53.466,36
<b>A</b>	<b>COMPENSO FASE PROGETTAZIONE (A.1+A.2+A.3+A.4+A.5)</b>	<b>115.421,14</b>
<b>B</b>	<b>COMPENSO FASE c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI</b>	<b>0,00</b>
<b>C</b>	<b>COMPENSO FASE d.I) VERIFICHE E COLLAUDI</b>	<b>0,00</b>
<b>D</b>	<b>COMPENSO FASE e.I) MONITORAGGI</b>	<b>0,00</b>
<b>E</b>	<b>TOTALE COMPENSO (A+B+C+D)</b>	<b>115.421,14</b>
<b>F</b>	<b>SPESE ED ONERI ACCESSORI (% su E)</b>	<b>24,847%</b>
<b>G</b>	<b>SCONTO/RIBASSO SUL CORRISPETTIVO (% su E+F)</b>	<b>0,000%</b>
<b>H</b>	<b>CORRISPETTIVO DELLA PRESTAZIONE (E+F-G) (1)</b>	<b>144.100,26</b>