

CALCOLO DEL COMPENSO COMPLESSIVO																		
PROGETTAZIONE INTEGRALE E COORDINATA - PERCENTUALI DI TABELLA A - ALIQUOTE DI TABELLE B-B1																		
	Importo delle opere	Classe e categoria	Percentuale	Prestazioni parziali - Aliquote												Totale aliquote	Onorario	
				a	b	m	n	o1	o2	o3	o4	o5						
Progetto PRELIMINARE				Relazioni, planimetrie, schemi grafici	Calcolo sommario della spesa	Piano economico finanziario	Capitolato speciale d'appalto	relazione di indagine geotecnica	relazione di indagine idrologica	relazione di indagine idraulica	relazione di indagine sismica	relazione di indagine archeologica						
Ideazione e coordinamento	125.835,67	IIIb	10,59820%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000				0,000	€ -	
Impianti per la produzione e la distribuzione	125.835,67	IIIb	10,59820%			0,00	0,00	0,000			0,000					0,000	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000			0,000					0,000	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000			0,000					0,000	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000			0,000					0,000	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000			0,000					0,000	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000			0,000					0,000	€ -	
Onorario per progettazione preliminare																Totale	€ -	
Progetto DEFINITIVO				c	d	e	p	q	r1	r2	r3	r4						
				Relazione illustrativa. Elaborati grafici per l'ottenimento delle autorizzazioni	Disciplinare elementi tecnici	Computo metrico estimativo. Quadro economico	Studio di inserimento urbanistico	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	Relazione di indagine geotecnica	Relazione di indagine idrologica	Relazione di indagine idraulica	Relazione di indagine sismica						
Ideazione e coordinamento	125.835,67	IIIb	10,59820%	0,16		0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,160	€ 2.133,81	
Impianti per la produzione e la distribuzione	125.835,67	IIIb	10,59820%		0,02	0,00		0,00	0,00			0,00				0,100	€ 1.333,63	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00				-	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00				-	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00				-	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00				-	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00			0,00				-	€ -	
Onorario per progettazione definitiva																Totale	€ 3.467,44	
Progetto ESECUTIVO				f	g	h	i	s										
				Relazione generale e specialistiche. Elaborati grafici. Calcoli esecutivi	Particolari costruttivi e decorativi.	Computo metrico estimativo definitivo. Quadro economico. Elenco prezzi e eventuale analisi. Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma.	piano di manutenzione										
Ideazione e coordinamento	125.835,67	IIIb	10,59820%	0,15	0,05											0,200	€ 2.667,26	
Impianti per la produzione e la distribuzione	125.835,67	IIIb	10,59820%			0,05	0,02	0,03								0,100	€ 1.333,63	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								-	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								-	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								-	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								-	€ -	
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								-	€ -	
Onorario per progettazione esecutiva																Totale	€ 4.000,89	
Onorario complessivo per progettazione																TOTALE 1	€ 7.468,33	

DIREZIONE DEI LAVORI - PERCENTUALI DI TABELLA A - ALIQUOTE DI TABELLE B-B1																		
	Importo delle opere	Classe e categoria	Percentuale	Prestazioni parziali - Aliquote											Totale aliquote	Onorario		
				I	I1	I2	I3	I4										
DIREZIONE DEI LAVORI				Direzione dei lavori, assistenza al collaudo, prove d'officina	Liquidazione	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione	coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori	ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con qualifica di direttore operativo										
Impianti per la produzione e la distribuzione	125.835,67	IIIb	10,59820%	0,32	0,03	0,00	0,00	0,00									0,350	€ 4.667,71
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									-	€ -
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									-	€ -
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									-	€ -
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									-	€ -
0	-	0	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									-	€ -
Onorario complessivo per direzione lavori																	TOTALE 2	€ 4.667,71

PRESTAZIONI PER COORDINAMENTO IN MATERIA DI SICUREZZA NEI CANTIERI - TABELLA B2																		
	Importo delle opere	Classe e categoria	Percentuale	Fase	Maggiorazioni per fattori di rischio										Totale aliquote	Onorario		
					Prime indicazioni e prescrizioni	Lavori che comportano rischio di seppellimento o sprofondamento, di caduta dall'alto se aggravati dalla natura dell'attività e dei procedimenti o delle condizioni ambientali in essere	Lavori che espongono i lavoratori a sostanze chimiche o biologiche con particolari rischi per la sicurezza e che richiedono specifiche misure ed interventi dei coordinatori	Lavori in presenza di radiazioni ionizzanti che esigono designazione di zone controllate o sorvegliate e che richiedono specifiche misure ed interventi dei coordinatori	Lavori in prossimità di linee elettriche a conduttori nudi in tensione	Lavori che espongono al rischio di annegamento	Lavori sotterranei	Lavori subacquei	Lavori in cassoni	Lavori comportanti l'impiego di esplosivo				
Impianti per la produzione e la distribuzione	125.835,67	IIIb	10,59820%	0,00	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
																	sommano	€ -
																	onorario minimo	€ -
Onorario per la stesura delle prime indicazioni e prescrizioni																	Totale	€ -

	Importo delle opere	Classe e categoria	Percentuale		Incrementi	Maggiorazioni per fattori di rischio										Totale aliquote	Onorario					
COORDINAMENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE																						
Impianti per la produzione e la distribuzione	125.835,67	IIIb	10,59820%	0,15	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,1725	€ 2.300,51	
0	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -	
0	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -	
0	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -	
0	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -	
0	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -	
sommano																	€	2.300,51				
onorario minimo																	€	774,69				
Onorario per coordinamento in fase di progettazione																	Totale	€ 2.300,51				
	Importo delle opere	Classe e categoria	Percentuale		Incrementi	Maggiorazioni per fattori di rischio										Totale aliquote	Onorario					
COORDINAMENTO IN FASE DI ESECUZIONE																						
Impianti per la produzione e la distribuzione	125.835,67	IIIb	10,59820%	0,25	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,2875	€ 3.834,19
0	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
0,00	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
0,00	0,00	0	0,00000%	0,00	15%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0,0000	€ -
sommano																	€	3.834,19				
onorario minimo																	€	1.291,14				
Onorario per coordinamento in fase di esecuzione																	Totale	€ 3.834,19				
Onorario complessivo per coordinamento in materia di sicurezza nei cantieri																	TOTALE 3	€ 6.134,70				

RILIEVI TABELLE B.3																	
RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO (TABELLA B.3.1)	quantità da computare nel calcolo dell'onorario	onorario unitario	larghezza sezioni oltre i 20 m medi	onorario unitario	maggiorazioni												Onorario
					terreni con pendenza superiore al 3%	Terreni alberati, chiusi da siepi o vigneti	Terreni con bosco di alto fusto	terreni con bosco ceduo (necessario taglio con ronchetto)	terreni acquirinosi od invasi dalle acque	lavori in montagna a quota superiore a 1300 m							
area da rilevare	0,00	0			0,00%	0%	0%	0%	0%	0%						€ -	
Profili longitudinali	0,00	0,00														€ -	
Profili longitudinali 1:5000/1:500	0,00	0,00														€ -	
Sezioni trasversali	0,00	0,00	0,00	0		0%										€ -	
capisaldi da rilevare con GPS	0,00	0,00														€ -	
Onorario per rilievo plano-altimetrico															Totale	€ -	
RILIEVO DEI MANUFATTI (TABELLA B.3.2)	Superficie	€/mq	nr.	€/cad.	maggiorazione											Onorario	
Piante	0,00	0,00	0,00	0,00												€ -	
Prospetti	0,00	0,00	0,00	0,00												€ -	
Sezioni	0,00	0,00														€ -	
Strutture					0%											€ -	
Impianti					0%											€ -	
Manufatti soggetti a vincoli					0%											€ -	
Onorario per rilievo dei manufatti															Totale	€ -	
Onorario complessivo per rilievi															TOTALE 4	€ -	
STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE (TABELLA B4)																	
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE	importo dell'opera	percentuale	coefficienti moltiplicativi							coefficiente risultante							
			opere	intervento	componenti ambientali	livello di analisi	cartografia	alternative	analisi costi - benefici								
Prefattibilità ambientale	0,00	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#####	€ -				
Studio di impatto ambientale	0,00	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#####	€ -				
Studio di fattibilità ambientale	0,00	0,00000%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#####	€ -				
Onorario complessivo per studio d'impatto ambientale															TOTALE 5	€ -	
PIANI PARTICELLARI D'ESPROPRIO (TABELLA B5)																	
PIANI PARTICELLARI D'ESPROPRIO		nr.	€/cad.														
per partite catastali		0	0,00														€ -
per particelle		0	0,00														€ -
per verbali di consistenza		0	0,00														€ -
per particelle verbale di consistenza		0	0,00														€ -
per fabbricati verbale di consistenza		0	0,00														€ -
per frazionamenti		0	0,00														€ -
Onorario complessivo per piani particellari d'esproprio															TOTALE 6	€ -	

MANCANZA PERSONALE DI Sorveglianza																
	Importo delle opere	Classe e categoria	Percentuale	dir. Lavori quota parte di I	coeff. di applicazione										Totale aliquote	Onorario
Impianti per la produzione e la distribuzione	125.835,67	IIIb	10,59820%	0,16000	0,00										0,000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00000	0,00										0,000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00000	0,00										0,000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00000	0,00										0,000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00000	0,00										0,000	€ -
0	0,00	0	0,00000%	0,00000	0,00										0,000	€ -
Onorario complessivo per mancanza di personale di sorveglianza															TOTALE 7	€ -

MISURA E CONTABILITA'																
	Importo delle opere		Percentuale	coeff. di applicazione	maggiorazioni											
Importo opere a scaglioni	2.582,28		1,8397%	0,70	0%											€ 33,25
	7.746,86		1,6863%	0,70	0%											€ 91,44
	15.493,70		1,5330%	0,70	0%											€ 166,26
	25.822,85		1,2264%	0,70	0%											€ 221,68
	74.189,98		1,0731%	0,70	0%											€ 557,29
	0,00		0,0000%	0,00	0%											€ -
Tornano	125.835,67															
Onorario complessivo per misura e contabilità															TOTALE 8	€ 1.069,92

CERTIFICAZIONE DELLA REGOLARE ESECUZIONE																
	Importo delle opere	Coefficiente di riduzione	Percentuale	Sull'eccedenza di € 2.582.284,50												
Importo Appalto	125.835,67	0,5	0,2160	0												€ 135,92
Onorario per certificazione della regolare esecuzione															TOTALE 9	€ 135,92

PRATICA PARERE CONFORMITA' DI PREVENZIONE INCENDI																
	superficie attività	nr. Attività	ISTAT gennaio 1989	ISTAT attuale	coeff. di aggiornamento											
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0000											€ -
Onorario per pratica prevenzione incendi															TOTALE 10	€ -

PRATICA LEGGE 10/91																
	Volume lordo riscaldato in mc		€/mc	compenso minimo [€]	ISTAT agosto 1979	ISTAT attuale	coeff. di aggiornamento									
fino a 1000 mc				154,94	221,4%	0,0%	31,114%									€ 48,21
da 1001 a 2000 mc	1.000,00		0,13		221,4%	0,0%	31,114%									€ 40,14
da 2001 a 5000 mc	2.500,00		0,11		221,4%	0,0%	31,114%									€ 88,67
da 5001 a 10000 mc	0,00		0,00		0,0%	0,0%	0,000%									€ -
da 10000 a 20000 mc	0,00		0,00		0,0%	0,0%	0,000%									€ -
oltre 20000 mc	0,00		0,00		0,0%	0,0%	0,000%									€ -
Onorario complessivo per pratica Legge 10/91															TOTALE 11	€ 177,02

Onorari a discrezione															TOTALE 12	€ -
------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------	------------

COMPLESSIVO PER ONORARI															€ 19.653,60
--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------

COMPENSO PER SPESE Art. 3 D.M. 4/4/01				
Calcolato sul totale degli importi 1+2+3	18.270,74	x	29,97094%	€ 5.475,91
COMPENSO PER SPESE Art. 13 L. 143/49				
Calcolato sul totale degli importi 7+8+9+10+11	1.382,86	x	0,00000%	€ -
TOTALE GENERALE A BASE DI GARA				€ 25.129,51

PROSPETTO RIASSUNTIVO

	compenso base	spese	complessivo
progettazione preliminare	€ -	€ -	€ -
progettazione definitiva	€ 3.467,44	€ 1.039,22	€ 4.506,66
progettazione esecutiva	€ 4.000,89	€ 1.199,10	€ 5.199,99
direzione lavori	€ 4.667,71	€ 1.398,96	€ 6.066,67
prime indicazioni e prescrizioni	€ -	€ -	€ -
coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione	€ 2.300,51	€ 689,48	€ 2.989,99
coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione	€ 3.834,19	€ 1.149,14	€ 4.983,33
rilievi	€ -	€ -	€ -
studio d'impatto ambientale	€ -	€ -	€ -
piano particellare d'esproprio	€ -	€ -	€ -
mancaza di personale di sorveglianza	€ -	€ -	€ -
misura e contabilità	€ 1.069,92	€ -	€ 1.069,92
certificazione della regolare esecuzione	€ 135,92	€ -	€ 135,92
pratica parere conformità prevenzione incendi	€ -	€ -	€ -
pratica L. 10/91	€ 177,02	€ -	€ 177,02
a discrezione	€ -	€ -	€ -
totale	€ 19.653,60	€ 5.475,91	€ 25.129,51