

ONORARIO IN MATERIA DI SICUREZZA

FASI

- Prime indicazioni e prescrizioni
- Responsabile dei lavori in fase di progetto
- Responsabile dei lavori in fase di esecuzione
- Coordinatore per la progettazione
- Coordinatore per l'esecuzione

<input checked="" type="checkbox"/>		0,0200
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input checked="" type="checkbox"/>		0,1500
<input checked="" type="checkbox"/>		0,2500

Totale parziale 0,4200

ONORARIO PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

L. 2 710 778 000 x 5,0735% x 0,4200 = L. 57 763 155 € 29 832,18

INCREMENTI (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

- Edifici soggetti a vincolo

<input type="checkbox"/>		0%
--------------------------	--	----

Totale parziale 0%

COORDINATORE PER L'ESECUZIONE

- Edifici soggetti a vincolo
- Adeguamento del Piano e del Fascicolo
- Incremento per coordinamento ed organizzazione attività ed informazione

<input type="checkbox"/>		0%
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		

Totale parziale 0%

INCREMENTI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

- Coordinatore per la progettazione
- Coordinatore per l'esecuzione

= L. -
= L. - € -

MAGGIORAZIONI PER FATTORI DI RISCHIO (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

- Lavori che comportano rischio di seppellimento, di caduta dall'alto se aggravati dalla natura dell'attività
- Lavori che espongono i lavoratori a sostanze chimiche o biologiche con particolari rischi per la sicurezza
- Lavori in presenza di radiazioni ionizzanti che esigono designazione di zone controllate o sorvegliate
- Lavori in prossimità di linee elettriche e conduttori nudi in tensione
- Lavori che espongono al rischio di annegamento
- Lavori sotterranei
- Lavori subacquei
- Lavori in cassoni
- Lavori comportanti l'impiego di esplosivi
- Lavori di montaggio o smontaggio di elementi prefabbricati pesanti

<input type="checkbox"/>		0%
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>		

Totale parziale 0%

INCREMENTI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

L. 57 763 155 x 0% = L. -

SOMMANO GLI ONORARI

L. 57 763 155 € 29 832,18

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L. 57 763 155 x 29,6007% = L. 17 098 298 € 8 830,53

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE

L. 74 861 453 € 38 662,71

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) L. - € -

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 74 861 453 € 38 662,71

COMPLEMENTAMENTO CTO - IGLESIAS - (non comprende gas medicali)

Importo lavori a base d'asta	L. 2 129 897 000	Parametro di riferimento n	-0,411007347	€ 1 100 000,00
Importo Oneri di sicurezza	L. -	Parametro di riferimento q	4,315359685	
Classe e categoria di lavori	IIIa	Tendenza X3	2,3301	
Percentuale ricercata	5,3594%	Rimborso spese in percentuale	29,6879%	

ONORARIO DI PROGETTAZIONE

PROGETTO PRELIMINARE

- a - Relazioni, Planimetrie, Schemi grafici
- b - Calcolo sommario della spesa

Totale parziale	0,0000

PROGETTO DEFINITIVO

- c - Relazione illustrativa, Elaborati grafici per ottenimento autorizzazioni
- d - Disciplinare elementi tecnici
- e - Computo metrico estimativo, Quadro economico

Totale parziale	0,0000

PROGETTO ESECUTIVO

- f - Relazione generale e specialistica, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi
- g - Particolari costruttivi e decorativi
- h - Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi, ecc.
- i - Schema di Contratto, Capitolato speciale d'appalto, Cronoprogramma

x	0,1500
x	0,0500
x	0,0500
x	0,0200
Totale parziale	0,2700

ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. A D.M. 04/04/2001)

$$L. \quad 2\,129\,897\,000 \quad x \quad 5,3594\% \quad x \quad 0,2700 \quad \boxed{x} = L. \quad 30\,820\,419 \quad \text{€} \quad 15\,917,42$$

MAGGIORAZIONI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

PROGETTO PRELIMINARE

- m* - Piano economico e finanziario di massima
- n** - Capitolato speciale e prestazionale
- o1 - Relazione di indagine geotecnica
- o2 - Relazione di indagine idrologica
- o3 - Relazione di indagine idraulica
- o4 - Relazione di indagine sismica
- o4 - Relazione di indagine archeologica

Totale parziale	0,0000

PROGETTO DEFINITIVO

- p - Studio di inserimento urbanistico
- q** - Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto
- r1 - Relazione di indagine geotecnica
- r2 - Relazione di indagine idrologica
- r3 - Relazione di indagine idraulica
- r4 - Relazione di indagine sismica

Totale parziale	0,0000

PROGETTO ESECUTIVO

- s - Piano di manutenzione dell'opera

x	0,0300
Totale parziale	0,0300

MAGGIORAZIONE ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

$$L. \quad 2\,129\,897\,000 \quad x \quad 5,3594\% \quad x \quad 0,0300 \quad \boxed{x} = L. \quad 3\,424\,491 \quad \text{€} \quad 1\,768,60$$

SOMMANO GLI ONORARI L. 34 244 910 € 17 686,02

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

$$L. \quad 34\,244\,910 \quad x \quad 29,6879\% \quad \boxed{x} = L. \quad 10\,166\,595 \quad \text{€} \quad 5\,250,61$$

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 44 411 505 € 22 936,63

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) = L. - € -

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 44 411 505 € 22 936,63

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

RIEPILOGO ONORARI CLASSE IIIa

ONORARIO DI PROGETTAZIONE	=	L.	44 411 505	€	22 936,63
ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI	=	L.	-	€	-
ONORARIO DI MISURA E CONTABILITA'	=	L.	-	€	-
ONORARIO IN MATERIA DI SICUREZZA	=	L.	-	€	-
ONORARIO DI COLLAUDO CON CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE	=	L.	-		
Sommano gli onorari		L.	44 411 505	€	22 936,63
INPS 4% <input checked="" type="checkbox"/>		L.	1 776 460	€	917,47
		L.	46 187 965	€	23 854,09
C.N.P.A.I.A. 2%		L.	923 759	€	477,08
		L.	47 111 724	€	24 331,17
I.V.A. 20%		L.	9 422 345	€	4 866,24
TOTALE COMPLESSIVO ONORARI CLASSE IIIa		L.	56 534 069	€	29 197,41

COMPLETAMENTO CTO - IGLESIAS -

Importo lavori a base d'asta	L. 1 287 619 550	Paramento di riferimento n	-0,404084946	€ 665 000,00
Importo Oneri di sicurezza	L. -	Paramento di riferimento q	4,291209646	
Classe e categoria di lavori	IIIb	Tendenza X3	2,6138	
Percentuale ricercata	6,6884%	Rimborso spese in percentuale	29,8143%	

ONORARIO DI PROGETTAZIONE

PROGETTO PRELIMINARE

- a - Relazioni, Planimetrie, Schemi grafici
- b - Calcolo sommario della spesa

0,1100

0,0100

Totale parziale 0,1200

PROGETTO DEFINITIVO

- c - Relazione illustrativa, Elaborati grafici per ottenimento autorizzazioni
- d - Disciplinare elementi tecnici
- e - Computo metrico estimativo, Quadro economico

0,1600

0,0200

0,0800

Totale parziale 0,2600

PROGETTO ESECUTIVO

- f - Relazione generale e specialistica, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi
- g - Particolari costruttivi e decorativi
- h - Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi, ecc.
- i - Schema di Contratto, Capitolato speciale d'appalto, Cronoprogramma

0,1500

0,0500

0,0500

0,0200

Totale parziale 0,2700

ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. A D.M. 04/04/2001)

L. 1 287 619 550 x 6,6884% x 0,6500 = L. 55 978 745 € 28 910,61

MAGGIORAZIONI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

PROGETTO PRELIMINARE

- m* - Piano economico e finanziario di massima
- n** - Capitolato speciale e prestazionale
- o1 - Relazione di indagine geotecnica
- o2 - Relazione di indagine idrologica
- o3 - Relazione di indagine idraulica
- o4 - Relazione di indagine sismica
- o4 - Relazione di indagine archeologica

Totale parziale 0,0000

PROGETTO DEFINITIVO

- p - Studio di inserimento urbanistico
- q** - Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto
- r1 - Relazione di indagine geotecnica
- r2 - Relazione di indagine idrologica
- r3 - Relazione di indagine idraulica
- r4 - Relazione di indagine sismica

Totale parziale 0,0000

PROGETTO ESECUTIVO

- s - Piano di manutenzione dell'opera

0,0300

Totale parziale 0,0300

MAGGIORAZIONE ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

L. 1 287 619 550 x 6,6884% x 0,0300 = L. 2 583 634 € 1 334,34

SOMMANO GLI ONORARI L. 58 562 379 € 30 244,94

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L. 58 562 379 x 29,8143% = L. 17 459 963 € 9 017,32

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 76 022 342 € 39 262,26

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) = L. - € -

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 76 022 342 € 39 262,26

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

i - Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di officina
m - liquidazione

<input checked="" type="checkbox"/>	0,3200
<input checked="" type="checkbox"/>	0,0300
Totale parziale 0,3500	

ONORARIO DIREZIONE LAVORI (Tab. A del D.M. 04/04/2001)

L. 1 287 619 550 x 6,6884% x 0,3500 = L. 30 142 401 € 15 567,25

MAGGIORAZIONI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

DIREZIONE LAVORI

i2 - Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e di manutenzione
i3 - Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori
i4 - Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con la qualifica di direttore operativo

Totale parziale 0,0000	

MAGGIORAZIONE ONORARIO DIREZIONE LAVORI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

L. 1 287 619 550 x 6,6884% x 0,0000 = L. -

MAGGIORAZIONE ONORARIO DIREZIONE LAVORI (Art. 17 della Legge 02/03/1949, N° 143)

L. 1 287 619 550 x 6,6884% x 0,3200 x = L. -

SOMMANO GLI ONORARI L. 30 142 401 € 15 567,25

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L. 30 142 401 x 29,8143% = L. 8 986 746 € 4 641,27

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 39 129 147 € 20 208,52

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) = L. - € -

TOTALE DEGLI ONORARI DI DIREZIONE LAVORI L. 39 129 147 € 20 208,52

ONORARIO DI MISURA E CONTABILITA'

Fino a L. 5.000.000	1,8396504% x L.	5 000 000 = L.	91 983
Sul di più fino a L. 20.000.000	1,6863460% x L.	15 000 000 = L.	252 952
Sul di più fino a L. 50.000.000	1,5330420% x L.	30 000 000 = L.	459 913
Sul di più fino a L. 100.000.000	1,2264336% x L.	50 000 000 = L.	613 217
Oltre L. 100.000.000	1,0731292% x L.	1 187 619 550 = L.	12 744 692
		L.	14 162 757

ONORARIO MISURA E CONTABILITA' - Classe diversa dalla I (Tab. E della Legge 02/03/1949, N° 143)

L. 14 162 757 x 70% = L. 9 913 930 € 5 120,12

MAGGIORAZIONI (Tab. E della Legge 02/03/1949, N° 143)

MISURA E CONTABILITA'

- Riparazioni e trasformazioni
- Aggiunte e ampliamenti
- Manutenzione ordinaria

Totale parziale 0%	

MAGGIORAZIONI ONORARIO MISURA E CONTABILITA' (Tab. E della Legge 02/03/1949, N° 143)

L. 14 162 757 x 0% = L. -

SOMMANO GLI ONORARI L. 9 913 930 € 5 120,12

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L. 9 913 930 x 29,8143% = L. 2 955 769 € 1 526,53

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 12 869 699 € 6 646,64

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) = L. -

TOTALE DEGLI ONORARI DI MISURA E CONTABILITA' L. 12 869 699 € 6 646,64

ONORARIO IN MATERIA DI SICUREZZA

FASI

- Prime indicazioni e prescrizioni
- Responsabile dei lavori in fase di progetto
- Responsabile dei lavori in fase di esecuzione
- Coordinatore per la progettazione
- Coordinatore per l'esecuzione

x	0,0200
X	0,1500
X	0,2500
0,4200	

ONORARIO PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

L.	1 287 619 550	x	6,6884%	x	0,4200	=	x	L.	36 170 881	€	18 680,70
----	---------------	---	---------	---	--------	---	---	----	------------	---	-----------

INCREMENTI (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

- Edifici soggetti a vincolo

Totale parziale 0%	

COORDINATORE PER L'ESECUZIONE

- Edifici soggetti a vincolo
- Adeguamento del Piano e del Fascicolo
- Incremento per coordinamento ed organizzazione attività ed informazione

Totale parziale 0%	

INCREMENTI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

- Coordinatore per la progettazione
- Coordinatore per l'esecuzione

x	=	L.	-
	=	L.	- €

MAGGIORAZIONI PER FATTORI DI RISCHIO (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

- Lavori che comportano rischio di seppellimento, di caduta dall'alto se aggravati dalla natura dell'attività
- Lavori che espongono i lavoratori a sostanze chimiche o biologiche con particolari rischi per la sicurezza
- Lavori in presenza di radiazioni ionizzanti che esigono designazione di zone controllate o sorvegliate
- Lavori in prossimità di linee elettriche e conduttori nudi in tensione
- Lavori che espongono al rischio di annegamento
- Lavori sotterranei
- Lavori subacquei
- Lavori in cassoni
- Lavori comportanti l'impiego di esplosivi
- Lavori di montaggio o smontaggio di elementi prefabbricati pesanti

Totale parziale 0%	

INCREMENTI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

L.	36 170 881	x	0%	=	x	L.	-	€	-	
						SOMMANO GLI ONORARI	L.	36 170 881	€	18 680,70

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L.	36 170 881	x	29,8143%	=	x	L.	10 784 095	€	5 569,52	
						SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE	L.	46 954 976	€	24 250,22

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155)		L.	-	€	-
TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA		L.	46 954 976	€	24 250,22

ONORARIO DI COLLAUDO CON CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

ONORARIO COLLAUDO CON CERTIFICATO DI R.E. (Tab. C della Legge 02/03/1949, N° 143)

= L. -

SOMMANO GLI ONORARI L. -

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L. - x 29,8143% = L. -

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. -

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) L. -

TOTALE DEGLI ONORARI DI COLLAUDO CON C.R.E. L. -

RIEPILOGO ONORARI CLASSE IIIb

ONORARIO DI PROGETTAZIONE	=	L.	76 022 342	€	39 262,26
ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI	=	L.	39 129 147	€	20 208,52
ONORARIO DI MISURA E CONTABILITA'	=	L.	12 869 699	€	6 646,64
ONORARIO IN MATERIA DI SICUREZZA	=	L.	46 954 976	€	24 250,22
ONORARIO DI COLLAUDO CON CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE	=	L.	-		-
			Sommano gli onorari		L. 174 976 164 € 90 367,65
			INPS 4% <input checked="" type="checkbox"/>		L. 6 999 047 € 3 614,71
					L. 181 975 211 € 93 982,35
			C.N.P.A.I.A. 2%		L. 3 639 504 € 1 879,65
					L. 185 614 715 € 95 862,00
			I.V.A. 20%		L. 37 122 943 € 19 172,40
					L. 222 737 658 € 115 034,40
TOTALE COMPLESSIVO ONORARI CLASSE IIIb					

COMPLETAMENTO CTO - IGLESIAS -

Importo lavori a base d'asta	L.	435 660 750	Parametro di riferimento n	-0,400978556	€ 225 000,00
Importo Oneri di sicurezza	L.	1 655 143	Parametro di riferimento q	4,388670541	
Classe e categoria di lavori		IIIc	Tendenza X3	3,5316	
Percentuale ricercata		11,9242%	Rimborso spese in percentuale	29,9419%	

ONORARIO DI PROGETTAZIONE

PROGETTO PRELIMINARE

- a - Relazioni, Planimetrie, Schemi grafici
- b - Calcolo sommario della spesa

<input checked="" type="checkbox"/>	0,1100
<input checked="" type="checkbox"/>	0,0100

Totale parziale 0,1200

PROGETTO DEFINITIVO

- c - Relazione illustrativa, Elaborati grafici per ottenimento autorizzazioni
- d - Disciplinare elementi tecnici
- e - Computo metrico estimativo, Quadro economico

<input checked="" type="checkbox"/>	0,1600
<input checked="" type="checkbox"/>	0,0200
<input checked="" type="checkbox"/>	0,0800

Totale parziale 0,2600

PROGETTO ESECUTIVO

- f - Relazione generale e specialistica, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi
- g - Particolari costruttivi e decorativi
- h - Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi, ecc.
- i - Schema di Contratto, Capitolato speciale d'appalto, Cronoprogramma

<input checked="" type="checkbox"/>	0,1500
<input checked="" type="checkbox"/>	0,0500
<input checked="" type="checkbox"/>	0,0500
<input checked="" type="checkbox"/>	0,0200

Totale parziale 0,2700

ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. A D.M. 04/04/2001)

L. 437 315 893 x 11,9242% x 0,6500 = L. 33 895 174 € 17 505,40

MAGGIORAZIONI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

PROGETTO PRELIMINARE

- m* - Piano economico e finanziario di massima
- n** - Capitolato speciale e prestazionale
- o1 - Relazione di indagine geotecnica
- o2 - Relazione di indagine idrologica
- o3 - Relazione di indagine idraulica
- o4 - Relazione di indagine sismica
- o4 - Relazione di indagine archeologica

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Totale parziale 0,0000

PROGETTO DEFINITIVO

- p - Studio di inserimento urbanistico
- q** - Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto
- r1 - Relazione di indagine geotecnica
- r2 - Relazione di indagine idrologica
- r3 - Relazione di indagine idraulica
- r4 - Relazione di indagine sismica

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Totale parziale 0,0000

PROGETTO ESECUTIVO

- s - Piano di manutenzione dell'opera

<input checked="" type="checkbox"/>	0,0300
-------------------------------------	--------

Totale parziale 0,0300

MAGGIORAZIONE ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

L. 437 315 893 x 11,9242% x 0,0300 = L. 1 564 393 € 807,94

SOMMANO GLI ONORARI L. 35 459 567 € 18 313,34

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L. 35 459 567 x 29,9419% = L. 10 617 268 € 5 483,36

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 46 076 835 € 23 796,70

RIDUZIONE ONORARI (Delibera n° 1688/98) = L. - € -

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 46 076 835 € 23 796,70

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

i - Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di officina
m - liquidazione

X	0,3200
X	0,0300

Totale parziale 0,3500

ONORARIO DIREZIONE LAVORI (Tab. A del D.M. 04/04/2001)

L.	437 315 893	x	11,9242%	x	0,3500	=	L.	18 251 248	€	9 425,98
----	-------------	---	----------	---	--------	---	----	------------	---	----------

MAGGIORAZIONI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

DIREZIONE LAVORI

i2 - Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e di manutenzione
i3 - Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori
i4 - Ufficio della direzione lavori, per ogni addetto con la qualifica di direttore operativo

Totale parziale 0,0000

MAGGIORAZIONE ONORARIO DIREZIONE LAVORI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

L.	437 315 893	x	11,9242%	x	0,0000	=	L.	-	€	-
----	-------------	---	----------	---	--------	---	----	---	---	---

MAGGIORAZIONE ONORARIO DIREZIONE LAVORI (Art. 17 della Legge 02/03/1949, N° 143)

L.	437 315 893	x	11,9242%	x	0,3200	x	50%	=	L.	8 343 427
SOMMANO GLI ONORARI										
L.	26 594 675	€	13 735,00							

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L.	26 594 675	x	29,9419%	=	L.	7 962 951	€	4 112,52
SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE								
L.	34 557 626	€	17 847,52					

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) = L. - € -

TOTALE DEGLI ONORARI DI DIREZIONE LAVORI L. 34 557 626 € 17 847,52

ONORARIO DI MISURA E CONTABILITA'

Fino a L. 5.000.000	1,8396504% x L.	5 000 000 = L.	91 983
Sul di più fino a L. 20.000.000	1,6863460% x L.	15 000 000 = L.	252 952
Sul di più fino a L. 50.000.000	1,5330420% x L.	30 000 000 = L.	459 913
Sul di più fino a L. 100.000.000	1,2264336% x L.	50 000 000 = L.	613 217
Oltre L. 100.000.000	1,0731292% x L.	337 315 893 = L.	3 619 835
			L. 5 037 900

ONORARIO MISURA E CONTABILITA' - Classe diversa dalla I (Tab. E della Legge 02/03/1949, N° 143)

L.	5 037 900	x	70%	=	L.	3 526 530	€	1 821,30
----	-----------	---	-----	---	----	-----------	---	----------

MAGGIORAZIONI (Tab. E della Legge 02/03/1949, N° 143)

MISURA E CONTABILITA'

- Riparazioni e trasformazioni
- Aggiunte e ampliamenti
- Manutenzione ordinaria

Totale parziale 0%

MAGGIORAZIONI ONORARIO MISURA E CONTABILITA' (Tab. E della Legge 02/03/1949, N° 143)

L.	5 037 900	x	0%	=	L.	-	€	-
SOMMANO GLI ONORARI								
L.	3 526 530	€	1 821,30					

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L.	3 526 530	x	29,9419%	=	L.	1 055 910	€	545,33
SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE								
L.	4 582 440	€	2 366,63					

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) = L. - € -

TOTALE DEGLI ONORARI DI MISURA E CONTABILITA' L. 4 582 440 € 2 366,63

ONORARIO IN MATERIA DI SICUREZZA

FASI

- Prime indicazioni e prescrizioni
- Responsabile dei lavori in fase di progetto
- Responsabile dei lavori in fase di esecuzione
- Coordinatore per la progettazione
- Coordinatore per l'esecuzione

x	0,0200
X	0,1500
X	0,2500

Totale parziale 0,4200

ONORARIO PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

L. 437 315 893 x 11,9242% x 0,4200

= L.

21 901 497 € 11 311,18

INCREMENTI (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

- Edifici soggetti a vincolo

Totale parziale 0%

COORDINATORE PER L'ESECUZIONE

- Edifici soggetti a vincolo
- Adeguamento del Piano e del Fascicolo
- Incremento per coordinamento ed organizzazione attività ed informazione

Totale parziale 0%

INCREMENTI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

- Coordinatore per la progettazione
- Coordinatore per l'esecuzione

= L.

- € -

= L.

- € -

MAGGIORAZIONI PER FATTORI DI RISCHIO (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

- Lavori che comportano rischio di seppellimento, di caduta dall'alto se aggravati dalla natura dell'attività
- Lavori che espongono i lavoratori a sostanze chimiche o biologiche con particolari rischi per la sicurezza
- Lavori in presenza di radiazioni ionizzanti che esigono designazione di zone controllate o sorvegliate
- Lavori in prossimità di linee elettriche e conduttori nudi in tensione
- Lavori che espongono al rischio di annegamento
- Lavori sotterranei
- Lavori subacquei
- Lavori in cassoni
- Lavori comportanti l'impiego di esplosivi
- Lavori di montaggio o smontaggio di elementi prefabbricati pesanti

Totale parziale 0%

INCREMENTI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA (Tab. B2 del D.M. 04/04/2001)

L. 21 901 497 x 0%

= L.

- € -

SOMMANO GLI ONORARI L. 21 901 497 € 11 311,18

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

L. 21 901 497 x 29,9419%

= L.

6 557 724 € 3 386,78

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 28 459 221 € 14 697,96

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155)

L.

- € -

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 28 459 221 € 14 697,96

ONORARIO DI COLLAUDO CON CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

ONORARIO COLLAUDO CON CERTIFICATO DI R.E. (Tab. C della Legge 02/03/1949, N° 143)	<input type="checkbox"/>	=	L.	-
SOMMANO GLI ONORARI			L.	-
RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)	<input type="checkbox"/>	=	L.	-
SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE			L.	-
RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155)	<input type="checkbox"/>		L.	-
TOTALE DEGLI ONORARI DI COLLAUDO CON C.R.E.			L.	-

RIEPILOGO ONORARI CLASSE IIIc

ONORARIO DI PROGETTAZIONE	=	L.	46 076 835	€	23 796,70
ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI	=	L.	34 557 626	€	17 847,52
ONORARIO DI MISURA E CONTABILITA'	=	L.	4 582 440	€	2 366,63
ONORARIO IN MATERIA DI SICUREZZA	=	L.	28 459 221	€	14 697,96
ONORARIO DI COLLAUDO CON CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE	=	L.	-	€	-
Sommano gli onorari		L.	113 676 122	€	58 708,82
INPS 4% <input checked="" type="checkbox"/>		L.	4 547 045	€	2 348,35
		L.	118 223 167	€	61 057,17
C.N.P.A.I.A. 2%		L.	2 364 463	€	1 221,14
		L.	120 587 630	€	62 278,31
I.V.A. 20%		L.	24 117 526	€	12 455,66
TOTALE COMPLESSIVO ONORARI CLASSE IIIc		L.	144 705 156	€	74 733,98

COMPLETAMENTO CTO - IGLESIAS - (contempla l'ideazione e coordinamento di cui all'art. 5 del D.M. 04.04.2001)

Importo lavori a base d'asta	L. 9 661 987 300
Importo Oneri di sicurezza	L. -
Classe e categoria di lavori	lc
Percentuale ricercata	5,1290%

Parametro di riferimento n	-0,380099837	€ 4 990 000,00
Parametro di riferimento q	4,129804521	
Tendenza X3	2,9689	
Rimborso spese in percentuale	28,5575%	

ONORARIO DI PROGETTAZIONE

PROGETTO PRELIMINARE

- a - Relazioni, Planimetrie, Schemi grafici
- b - Calcolo sommario della spesa

<input checked="" type="checkbox"/>	0,0900
<input checked="" type="checkbox"/>	0,0100

Totale parziale 0,1000

PROGETTO DEFINITIVO

- c - Relazione illustrativa, Elaborati grafici per ottenimento autorizzazioni
- d - Disciplinare elementi tecnici
- e - Computo metrico estimativo, Quadro economico

<input checked="" type="checkbox"/>	0,2300
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Totale parziale 0,2300

PROGETTO ESECUTIVO

- f - Relazione generale e specialistica, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi
- g - Particolari costruttivi e decorativi
- h - Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi, ecc.
- i - Schema di Contratto, Capitolato speciale d'appalto, Cronoprogramma

<input checked="" type="checkbox"/>	0,0500
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Totale parziale 0,0500

ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. A D.M. 04/04/2001)

= L. 188 314 065 € 97 256,10
 L. 9 661 987 300 x 5,1290% x 0,3800

MAGGIORAZIONI (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

PROGETTO PRELIMINARE

- m* - Piano economico e finanziario di massima
- n** - Capitolato speciale e prestazionale
- o1 - Relazione di indagine geotecnica
- o2 - Relazione di indagine idrologica
- o3 - Relazione di indagine idraulica
- o4 - Relazione di indagine sismica
- o4 - Relazione di indagine archeologica

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Totale parziale 0,0000

PROGETTO DEFINITIVO

- p - Studio di inserimento urbanistico
- q** - Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto
- r1 - Relazione di indagine geotecnica
- r2 - Relazione di indagine idrologica
- r3 - Relazione di indagine idraulica
- r4 - Relazione di indagine sismica

<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	

Totale parziale 0,0000

PROGETTO ESECUTIVO

- s - Piano di manutenzione dell'opera

<input type="checkbox"/>	
--------------------------	--

Totale parziale 0,0000

MAGGIORAZIONE ONORARIO PROGETTAZIONE (Tab. B1 del D.M. 04/04/2001)

= L. - € -
 L. 9 661 987 300 x 5,1290% x 0,0000

SOMMANO GLI ONORARI L. 188 314 065 € 97 256,10

RIMBORSO SPESE (Art. 3, comma 1 del D.M. 04/04/2001)

= L. 53 777 789 € 27 773,91
 L. 188 314 065 x 28,5575%

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 242 091 854 € 125 030,01

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 0%

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 242 091 854 € 125 030,01

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

