

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE - REGIONE SARDEGNA
Azienda U.S.L. n° 7
Carbonia

Deliberazione n° 1996

Adottata dal Direttore Generale in data - 9 SET. 2004

Oggetto: lavori di ristrutturazione e ampliamento dell'attuale Pediatria del P.O. Sirai di Carbonia per realizzare ambulatori intra-moenia, mensa cucina, mortuario etc. Liquidazione del saldo degli onorari professionali inerenti la progettazione preliminare, la consulenza in fase di progettazione definitiva ed esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase progettuale.

Il Responsabile del Settore Attività Tecniche ed OO.PP.

Richiamate:

- la delibera n° 1248 del 11.06.2003 di approvazione degli schemi di parcella per la liquidazione di un acconto sugli onorari afferenti la progettazione preliminare, la consulenza in fase di progettazione definitiva ed esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase progettuale dei lavori in oggetto;
- la delibera 1566 del 01.07.2004 di affidamento all'Ing. Domenico Salimbeni dell'incarico di consulenza e collaborazione tecnica per la direzione dei lavori in oggetto con contestuale approvazione dello schema di convenzione professionale contenente le norme e le condizioni per il conferimento dell'incarico di consulenza e collaborazione tecnica, ai sensi dell'art. 4 del D.P.G.R. 13 ottobre 1966 n° 54, in relazione alla progettazione interna, definitiva ed esecutiva, ed in fase di direzione lavori;

Accertato che con note n° 1081 del 04.03.2003 e n° 2018 del 14.04.2003 il Settore Attività Tecniche ed OO.PP. di questa Azienda inoltrava alle competenti Autorità Ministeriali della Giustizia e delle Infrastrutture e Trasporti, una richiesta di precisazioni in merito alle procedure da seguire nella determinazione degli onorari professionali degli Ingegneri ed Architetti alla luce delle disposizioni contenute nell'art. 17, comma 12-ter, della legge 11 febbraio 1994, n° 109, come modifica ed integrata dall'art. 7, lett. i), della legge 1 agosto 2002, n° 166;

Dato atto che:

- l'autorità per la Vigilanza sui Lavori Pubblici in data 11.04.2003, Prot. 20928/03/Segr., ha comunicato che la determinazione degli onorari professionali di Ingegneri ed Architetti esula dalla competenza normativamente attribuita all'Autorità medesima;
- le Sezioni Riunite 1° e 5° del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici nel corso dell'adunanza del 27.05.2003, hanno espresso il parere n° 113 fornendo una risposta ai quesiti inoltrati;

Visto lo schema di parcella predisposto dall'Ufficio Tecnico Aziendale in data 10.08.2004 contenente rettifiche ed integrazioni alla distinta spese tecniche trasmessa dal professionista in data 03.03.2004, prot. n° 2208, dal quale si evince che l'ammontare delle competenze professionali inerenti la progettazione preliminare, la consulenza in fase di progettazione definitiva ed esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase progettuale ascende complessivamente ad € 82.877,39 IVA e contributi previdenziali ed assicurativi compresi;

Richiamato il fatto che con l'adozione della citata deliberazione n° 1248/2003 si disponeva, tra l'altro, la liquidazione di € 74.441,70 IVA e contributi previdenziali ed assicurativi compresi a favore dell'Ing. Domenico Salimbeni ed a titolo di acconto sugli onorari afferenti la progettazione preliminare, la consulenza in fase di progettazione definitiva ed esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase progettuale dei lavori in oggetto



PROPONE

Di approvare lo schema di parcella allegato al presente ed autorizzare la liquidazione del saldo delle competenze professionali inerenti la progettazione preliminare, la consulenza in fase di progettazione definitiva ed esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase progettuale per complessivi € 8.435,69 IVA e contributi previdenziali ed assicurativi compresi in favore dell'Ing. Domenico Salimbeni;

IL DIRETTORE GENERALE

PRESO ATTO dell'istruttoria operata dal Responsabile del Procedimento di concerto con il Responsabile del Settore Attività Tecniche ed Opere Pubbliche ;

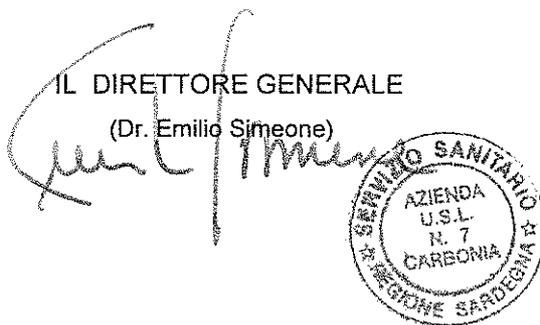
SENTITI il Direttore Amministrativo, il Direttore Sanitario ed il Responsabile del Servizio Acquisti Tecnici e Patrimonio;

DELIBERA

- di approvare lo schema di parcella inerente la progettazione preliminare, la consulenza in fase di progettazione definitiva ed esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase progettuale relativo ai lavori di ristrutturazione e ampliamento dell'attuale Pediatria del P.O. Sirai di Carbonia per realizzare ambulatori intra-moenia, mensa cucina, mortuario etc;
- di dare atto del fatto che il compenso ascende complessivamente ad € 82.877,39 IVA e contributi previdenziali ed assicurativi compresi;
- di disporre la liquidazione a favore dell'Ing. Domenico Salimbeni del saldo delle competenze professionali inerenti la progettazione preliminare, la consulenza in fase di progettazione definitiva ed esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase progettuale, pari a € 8.435,69 IVA e contributi previdenziali ed assicurativi compresi, con imputazione sul codice 020800013 (Sirai - Intramoenia).

IL DIRETTORE GENERALE

(Dr. Emilio Simeone)



DIR. AMM.

DIR. SAN.

SERV ACQ\TECN\PATR

SETT. TECNICO OO.PP.

RESP. PROC.

- Azienda U.S.L. n° 7 Carbonia

Il Responsabile del Servizio Affari Generali ,

Attesta che la deliberazione

n° 1994 del - 9 SET. 2004

è stata pubblicata
nell'albo pretorio dell'azienda USL N° 7

a partire dal 9 SET. 2004 al 23 SET. 2004

Resterà in pubblicazione per 15 giorni consecutivi
ed è stata posta a disposizione per la consultazione

Il Responsabile del Servizio
Affari Generali
(Dr. Margherita Cannas)



ALLEGATI n:

Destinatari :

Collegio dei Sindaci

Servizio Bilancio

Servizio Acquisti

lc	€	7 680,63	€	2 279,40	
lc			€	-	
If	€	2 028,32	€	607,31	
IIIa	€	1 367,73	€	409,97	
IIIb	€	2 427,45	€	726,82	
IIIc	€	2 643,85	€	792,05	
	€	16 147,98	€	4 815,55	€ 20 963,53
rid. 10%	-€	1 614,80			
	€	14 533,18			€ 19 348,73

lc	€	26 291,24	€	7 798,40	
lc	€	11 913,72	€	355,78	
If	€	10 555,43	€	3 160,06	
IIIa	€	5 182,08	€	1 553,75	
IIIb	€	10 067,65	€	3 015,42	
IIIc	€	9 575,05	€	2 869,93	
	€	73 585,17	€	18 753,34	€ 92 338,51
rid. 20%	-€	14 717,03			
	€	58 868,14			€ 88 659,25
urgenza 15%	€	11 037,78			
	€	69 905,91			
consulenza 60%					-€ 53 195,55
corrispettivo def/esecc					€ 35 463,70

lc	€	3 105,11	€	2 600,49	
lc	€	-	€	-	
If	€	1 427,89	€	1 156,61	
IIIa	€	706,57	€	546,94	
IIIb	€	1 400,10	€	1 102,49	
IIIc	€	1 390,92	€	1 066,85	
	€	8 030,59	€	6 473,38	€ -
rid. 20%	-€	1 606,12			
	€	6 424,47			€ 12 897,85
	€	6 424,47			

**totale corrispettivi
accanto**

	cnpaia	iva	
€ 67 710,28	€ 1 354,21	€ 13 812,90	€ 82 877,39
		14 441,70	€ 198 953,19
SALDO			€ 116 075,80
		8435,69	

17.0 AGO. 2004

[Handwritten signature]

intramoenia

Importo lavori a base d'asta	L. 1 075 323 334
Importo Oneri di sicurezza	L. -
Classe e categoria di lavori	lc
Percentuale ricercata	7,9453%

Parametro di riferimento n	-0,380099837
Parametro di riferimento q	4,129804521
Tendenza X3	2,9689
Rimborso spese in percentuale	29,8461%

€ 1 936,27

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

X	0,0100
X	0,0700

Totale parziale 0,0800

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	0,1300
x	0,0400
x	0,0200

Totale parziale 0,1900

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

$$L. \quad 1\,075\,323\,334 \times 7,9453\% \times 0,2700 \stackrel{\boxed{x}}{=} L. \quad 23\,068\,170 \quad \text{€} \quad 11\,913,72$$

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

--	--

Totale parziale 0,0000

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

$$L. \quad 1\,075\,323\,334 \times 7,9453\% \times 0,0000 \stackrel{\boxed{x}}{=} L. \quad -$$

SOMMANO GLI ONORARI L. 23 068 170 € 11 913,72

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

$$L. \quad 23\,068\,170 \times 29,8461\% \stackrel{\boxed{x}}{=} L. \quad 6\,884\,949 \quad \text{€} \quad 3\,555,78$$

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 29 953 119

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) $\boxed{20\%}$ = -L. 4 613 634

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 25 339 485 € 13 086,75

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

Handwritten signature

inframoenia

Importo lavori a base d'asta	L.	464 538 397
Importo Oneri di sicurezza	L.	-
Classe e categoria di lavori		If
Percentuale ricercata		7,9994%

Parametro di riferimento n	-0,384364863	€ 1 936,27
Parametro di riferimento q	4,068245092	
Tendenza X3	2,5425	
Rimborso spese in percentuale	29,9378%	

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

X	0,1600
X	0,0100
X	0,0400
Totale parziale	0,2100

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	0,1600
X	0,0500
X	0,0400
X	0,0100
Totale parziale	0,2600

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

$$L. \quad 464\,538\,397 \times 7,9994\% \times 0,4700 \quad \boxed{X} = L. \quad 17\,465\,334 \quad \text{€} \quad 9\,020,09$$

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

X	0,0600
Totale parziale	0,0600

PROGETTO ESECUTIVO

- s - Piano di manutenzione dell'opera

X	0,0200
Totale parziale	0,0200

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

$$L. \quad 464\,538\,397 \times 7,9994\% \times 0,0800 \quad \boxed{X} = L. \quad 2\,972\,823$$

SOMMAMO GLI ONORARI L. 20 438 157 € 10 555,43

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

$$L. \quad 20\,438\,157 \times 29,9378\% \quad \boxed{X} = L. \quad 6\,118\,735 \quad \text{€} \quad 3\,160,06$$

SOMMAMO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 26 556 892

$$\text{RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155)} \quad \boxed{20\%} = -L. \quad 4\,087\,631$$

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 22 469 261 € 11 604,40

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

intramoenia

Importo lavori a base d'asta	L. 161 928 410
Importo Oneri di sicurezza	L. -
Classe e categoria di lavori	IIIa
Percentuale ricercata	11,0652%

Parametro di riferimento n	-0,411007347
Parametro di riferimento q	4,315359685
Tendenza X3	2,3301
Rimborso spese in percentuale	29,9832%

€ 1 936,27

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

x	0,1600
x	0,0200
x	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

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. 161 928 410 x 11,0652% x 0,5300 = L. 9 496 382 € 4 904,47

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. 161 928 410 x 11,0652% x 0,0300 = L. 537 531 € 277,61

SOMMAMO GLI ONORARI L. 10 033 913 € 5 182,08

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

L. 10 033 913 x 29,9832% = L. 3 008 488 € 1 553,75

SOMMAMO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 13 042 401

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 20% = -L. 2 006 783 -€ 1 036,42

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 11 035 618 € 5 699,42

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

intramoenia

Importo lavori a base d'asta	L.	372 803 508
Importo Oneri di sicurezza	L.	-
Classe e categoria di lavori		IIIb
Percentuale ricercata		9,3374%

Parametro di riferimento n	-0,404084946	€ 1 936,27
Parametro di riferimento q	4,291209646	
Tendenza X3	2,6138	
Rimborso spese in percentuale	29,9516%	

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

x	0,1600
x	0,0200
x	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

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. 372 803 508 x 9,3374% x 0,5300 = L. 18 449 382 € 9 528,31

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. 372 803 508 x 9,3374% x 0,0300 = L. 1 044 305 € 539,34

SOMMANO GLI ONORARI L. 19 493 687 € 10 067,65

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

L. 19 493 687 x 29,9516% = L. 5 838 671 € 3 015,42

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 25 332 358 € 13 083,07

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 20% = -L. 3 898 737

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 21 433 621 € 11 069,54

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

inframoenia

Importo lavori a base d'asta	L.	230 081 800
Importo Oneri di sicurezza	L.	-
Classe e categoria di lavori		IIIc
Percentuale ricercata		14,3892%

Parametro di riferimento n	-0,400978556	€ 1 936,27
Parametro di riferimento q	4,388670541	
Tendenza X3	3,5316	
Rimborso spese in percentuale	29,9730%	

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

x	0,1600
x	0,0200
x	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

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)

$$L. \quad 230\,081\,800 \times 14,3892\% \times 0,5300 = L. \quad 17\,546\,673 \quad \text{€} \quad 9\,062,10$$

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)

$$L. \quad 230\,081\,800 \times 14,3892\% \times 0,0300 = L. \quad 993\,208 \quad \text{€} \quad 512,95$$

SOMMAMO GLI ONORARI L. 18 539 881 € 9 575,05

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

$$L. \quad 18\,539\,881 \times 29,9730\% = L. \quad 5\,556\,959 \quad \text{€} \quad 2\,869,93$$

SOMMAMO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 24 096 840 € 12 444,98

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) = -L. 3 707 976

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 20 388 864 € 10 529,97

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

intramoenia

Importo lavori a base d'asta	L. 2 200 000 000
Importo Oneri di sicurezza	L. -
Classe e categoria di lavori	Ic
Percentuale ricercata	6,7599%

Parametro di riferimento n	-0,380099837	€ 1 936,27
Parametro di riferimento q	4,129804521	
Tendenza X3	2,9689	
Rimborso spese in percentuale	29,6773%	

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

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

Totale parziale 0,0000

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

$$L. \quad 2\,200\,000\,000 \times 6,7599\% \times 0,1000 \quad \boxed{x} = L. \quad 14\,871\,780 \quad \text{€} \quad 7\,680,63$$

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

--	--

Totale parziale 0,0000

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

$$L. \quad 2\,200\,000\,000 \times 6,7599\% \times 0,0000 \quad \boxed{x} = L. \quad -$$

SOMMANO GLI ONORARI L. 14 871 780 € 7 680,63

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

$$L. \quad 14\,871\,780 \times 29,6773\% \quad \boxed{x} = L. \quad 4\,413\,543 \quad \text{€} \quad 2\,279,40$$

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 19 285 323

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) $\boxed{10\%} = -L. \quad 1\,487\,178$

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 17 798 145 € 9 191,97

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

intramoenia

Importo lavori a base d'asta	L. 440 000 000
Importo Oneri di sicurezza	L. -
Classe e categoria di lavori	If
Percentuale ricercata	8,1144%

Parametro di riferimento n	-0,384364863
Parametro di riferimento q	4,068245092
Tendenza X3	2,5425
Rimborso spese in percentuale	29,9415%

€ 1 936,27

ONORARIO DI PROGETTAZIONE

PROGETTO PRELIMINARE

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

<input checked="" type="checkbox"/>	0,0700
<input checked="" type="checkbox"/>	0,0100

Totale parziale 0,0800

PROGETTO DEFINITIVO

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

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

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

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

Totale parziale 0,0000

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

L. 440 000 000 x 8,1144% x 0,0800 = L. 2 856 269 € 1 475,14

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

Totale parziale 0,0300

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"/>	

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. 440 000 000 x 8,1144% x 0,0300 = L. 1 071 101

SOMMANO GLI ONORARI L. 3 927 370 € 2 028,32

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

L. 3 927 370 x 29,9415% = L. 1 175 913 € 607,31

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 5 103 283

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 10% = -L. 392 737 -€ 202,83

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 4 710 546 € 2 432,79

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

intramoenia

Importo lavori a base d'asta	L.	220 000 000
Importo Oneri di sicurezza	L.	-
Classe e categoria di lavori		IIIa
Percentuale ricercata		10,0314%

Parametro di riferimento n	-0,411007347	€ 1 936,27
Parametro di riferimento q	4,315359685	
Tendenza X3	2,3301	
Rimborso spese in percentuale	29,9745%	

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

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

<input type="checkbox"/>	

Totale parziale 0,0000

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

$$L. \quad 220\,000\,000 \times 10,0314\% \times 0,1200 \quad \boxed{X} = L. \quad 2\,648\,290 \quad \text{€} \quad 1\,367,73$$

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"/>	

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"/>	

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)

$$L. \quad 220\,000\,000 \times 10,0314\% \times 0,0000 \quad \boxed{X} = L. \quad - \quad \text{€} \quad -$$

SOMMANO GLI ONORARI L. 2 648 290 € 1 367,73

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

$$L. \quad 2\,648\,290 \times 29,9745\% \quad \boxed{X} = L. \quad 793\,812 \quad \text{€} \quad 409,97$$

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 3 442 102

$$\text{RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155)} \quad \boxed{10\%} = -L. \quad 264\,829$$

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 3 177 273 € 1 640,92

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

intramoenia

Importo lavori a base d'asta	L. 440 000 000	Parametro di riferimento n	-0,404084946	€ 1 936,27
Importo Oneri di sicurezza	L. -	Parametro di riferimento q	4,291209646	
Classe e categoria di lavori	IIIb	Tendenza X3	2,6138	
Percentuale ricercata	8,9019%	Rimborso spese in percentuale	29,9415%	

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

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

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

Totale parziale 0,0000

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

$$L. 440\ 000\ 000 \times 8,9019\% \times 0,1200 \times \boxed{X} = L. 4\ 700\ 203 \text{ € } 2\ 427,45$$

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"/>	

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"/>	

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)

$$L. 440\ 000\ 000 \times 8,9019\% \times 0,0000 \times \boxed{X} = L. - \text{ € } -$$

SOMMANO GLI ONORARI L. 4 700 203 € 2 427,45

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

$$L. 4\ 700\ 203 \times 29,9415\% \times \boxed{X} = L. 1\ 407\ 311 \text{ € } 726,82$$

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 6 107 514 € 3 154,27

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 10% = -L. 470 020

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 5 637 494 € 2 911,52

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

intramoenia

Importo lavori a base d'asta	L. 330 000 000
Importo Oneri di sicurezza	L. -
Classe e categoria di lavori	IIIc
Percentuale ricercata	12,9273%

Parametro di riferimento n	-0,400978556	€ 1 936,27
Parametro di riferimento q	4,388670541	
Tendenza X3	3,5316	
Rimborso spese in percentuale	29,9580%	

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

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

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

Totale parziale 0,0000

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

L. 330 000 000 x 12,9273% x 0,1200 = L. 5 119 211 € 2 643,85

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"/>	

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"/>	

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. 330 000 000 x 12,9273% x 0,0000 = L. - € -

SOMMANO GLI ONORARI L. 5 119 211 € 2 643,85

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

L. 5 119 211 x 29,9580% = L. 1 533 613 € 792,05

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 6 652 824 € 3 435,90

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 10% = -L. 511 921 -€ 264,39

TOTALE DEGLI ONORARI DI PROGETTAZIONE L. 6 140 903 € 3 171,51

ONORARIO DI DIREZIONE LAVORI

DIREZIONE LAVORI

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

Totale parziale 0,0200

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

L. 770 000 000 x 8,6189% x 0,0200 = L. 1 327 311

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

x	5%

Totale parziale 5%

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

L. 1 327 311 x 5% = L. 66 366

SOMMANO GLI ONORARI L. 1 393 677

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

L. 1 393 677 x 29,8919% = L. 416 597

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 1 743 908

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 20% -L. 278 735

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 1 465 173

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

0,1500

Totale parziale 0,1500

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

L. 1 075 323 334 x 7,9453% x 0,1500 = L. 12 815 650 € 6 618,73

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

COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

- Edifici soggetti a vincolo

x

15%

Totale parziale 15%

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 L. 1 075 323 334 x 7,9453% x 0,1500 x 15% = L. 1 922 347
 Coordinatore per l'esecuzione = 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

x

5%

Totale parziale 5%

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

L. 14 737 997 x 5% = L. 736 900 € 380,58

SOMMANO GLI ONORARI L. 15 474 897 € 7 992,12

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

L. 15 474 897 x 29,8461% = L. 4 618 653 € 2 385,34

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 20 093 550

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) -L. 4 018 710

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 16 074 840 € 8 301,96

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

Totale parziale 0,0200

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

L. 440 000 000 x 8,1144% x 0,0200 = L. 714 067

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

x	5%

Totale parziale 5%

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

L. 714 067 x 5% = L. 35 703

SOMMANO GLI ONORARI L. 749 770

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

L. 749 770 x 29,9415% = L. 224 492

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 938 559

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 20% -L. 149 954

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 788 605

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

0,1500

Totale parziale 0,1500

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

L. 464 538 397 x 7,9994% x 0,1500 = L. 5 574 043 € 2 878,75

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

COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

- Edifici soggetti a vincolo

x

15%

Totale parziale 15%

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 L. 464 538 397 x 7,9994% x 0,1500 x 15% = L. 836 106
 Coordinatore per l'esecuzione = 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

x

5%

Totale parziale 5%

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

L. 6 410 149 x 5% = L. 320 507 € 165,53

SOMMANO GLI ONORARI L. 6 730 656 € 3 476,09

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

L. 6 730 656 x 29,9378% = L. 2 015 010 € 1 040,67

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 8 745 666 € 4 516,76

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) -L. 1 346 131

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 7 399 535 € 3 821,54

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

Totale parziale 0,0200

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

L. 220 000 000 x 10,0314% x 0,0200 = L. 441 382

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 = L. -
 Coordinatore per l'esecuzione = 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. 441 382 x 0% = L. -

SOMMANO GLI ONORARI L. 441 382

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

L. 441 382 x 29,9745% = L. 132 302

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 573 684

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 20% -L. 88 276

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 485 408

Handwritten signature and initials

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

0,1500

Totale parziale 0,1500

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

L. 161 928 410 x 11,0652% x 0,1500 = L. 2 687 655 € 1 388,06

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

COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

- Edifici soggetti a vincolo

x

15%

Totale parziale 15%

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 L. 161 928 410 x 11,0652% x 0,1500 x 15% = L. 403 148 € 208,21
 Coordinatore per l'esecuzione = 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. 3 090 803 x 0% = L. - € -
 SOMMANO GLI ONORARI L. 3 090 803 € 1 596,27

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

L. 3 090 803 x 29,9832% = L. 926 722 € 478,61
 SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 4 017 525 € 2 074,88

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 20% -L. 618 161

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 3 399 364 € 1 755,62

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

Totale parziale 0,0200

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

L. 440 000 000 x 8,9019% x 0,0200 = L. 783 367

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

x	5%

Totale parziale 5%

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

L. 783 367 x 5% = L. 39 168

SOMMANO GLI ONORARI L. 822 535

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

L. 822 535 x 29,9415% = L. 246 279

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 1 029 646

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 20% L. -

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 1 029 646

Esame
[Signature]

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	0,1500

Totale parziale 0,1500

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

L. 372 803 508 x 9,3374% x 0,1500 = L. 5 221 523 € 2 696,69

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

COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

- Edifici soggetti a vincolo

x	15%
Totale parziale 15%	

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 L. 372 803 508 x 9,3374% x 0,1500 x 15% = L. 783 228 € 404,50
 Coordinatore per l'esecuzione = 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

x	5%
Totale parziale 5%	

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

L. 6 004 751 x 5% = L. 300 238 € 155,06

SOMMANO GLI ONORARI L. 6 304 989 € 3 256,26

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

L. 6 304 989 x 29,9516% = L. 1 888 445 € 975,30

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 8 193 434 € 4 231,56

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 20% -L. 1 260 998

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 6 932 436 € 3 580,30

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

Totale parziale 0,0200

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

L.	330 000 000	x	12,9273%	x	0,0200	=	L.	853 202
----	-------------	---	----------	---	--------	---	----	---------

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	=	L.	-
Coordinatore per l'esecuzione	=	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

x	5%

Totale parziale 5%

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

L.	853 202	x	5%	=	L.	42 660
----	---------	---	----	---	----	--------

SOMMANO GLI ONORARI L. 895 862

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

L.	895 862	x	29,9580%	=	L.	268 382
----	---------	---	----------	---	----	---------

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 1 121 584

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155)	20%	-L.	179 172
--	------------	-----	---------

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 942 412

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	0,1500
Totale parziale 0,1500	

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

L. 230 081 800 x 14,3892% x 0,1500 = L. 4 966 040 € 2 564,75

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

COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE

- Edifici soggetti a vincolo

<input checked="" type="checkbox"/>	15%
Totale parziale 15%	

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 L. 230 081 800 x 14,3892% x 0,1500 x 15% = L. 744 906 € 384,71
 Coordinatore per l'esecuzione = 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

x	5%
Totale parziale 5%	

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

L. 5 710 946 x 5% = L. 285 547 € 147,47

SOMMANO GLI ONORARI L. 5 996 493 € 3 096,93

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

L. 5 996 493 x 29,9730% = L. 1 797 329 € 928,24

SOMMANO GLI ONORARI E RIMBORSO SPESE L. 7 793 822 € 4 025,17

RIDUZIONE ONORARI (Art. 4, comma 12/bis della Legge 26/04/1989, N° 155) 20% -L. 1 199 299

TOTALE DEGLI ONORARI PRESTAZIONI IN MATERIA DI SICUREZZA L. 6 594 523 € 3 405,79

n° 23 pagine

Il Responsabile del Servizio

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

N° 1091 DEL 9 SET. 2004

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

IL DIRETTORE SANITARIO

IL DIRETTORE GENERALE

