

DETERMINAZIONE DEL CORRISPETTIVO PER PROGETTAZIONE DEFINITIVA

	INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ		
	Viabilità speciale		
1)	V.03	Strade, linee tranviarie, ferrovie, strade ferrate, con particolari difficoltà di studio, escluse le opere d'arte e le stazioni - impianti teleferici e funicolari - Piste aeroportuali e simili	
	Valore dell'opera [V]	11'762'892.00	
	Parametro sul valore dell'opera [P]	4.4852%	
	Grado di complessità [G]	0.75	
	Specifiche incidenze [Q]:		
	Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie		
	Qbll.01	0.22	87'052.85
	Qbll.05	0.05	19'784.74
	Qbll.07	0.02	7'913.90
	Qbll.09	0.04	15'827.79
	Qbll.10	0.02	7'913.90
	Qbll.11	0.02	7'913.90
	Qbll.12	0.02	7'913.90
	Qbll.13		
		- Fino a 250'000.00 €	0.145 1'219.42
		- Sull'eccedenza fino a 500'000.00 €	0.114 958.72
		- Sull'eccedenza fino a 1'000'000.00 €	0.070 1'177.37
		- Sull'eccedenza fino a 2'500'000.00 €	0.035 1'766.06
		- Sull'eccedenza fino a 10'000'000.00 €	0.020 5'045.89
		- Sull'eccedenza fino a 11'762'892.00 €	0.018 1'067.44
	Qbll.17	0.05	19'784.74
	Qbll.20	0.02	7'913.90
	Totale		193'254.49
	IDRAULICA		
	Opere di bonifica e derivazioni		
2)	D.03	Bonifiche ed irrigazioni con sollevamento meccanico di acqua (esclusi i macchinari) - Derivazioni d'acqua per forza motrice e produzione di energia elettrica	
	Valore dell'opera [V]	1'035'000.00	
	Parametro sul valore dell'opera [P]	6.9267%	
	Grado di complessità [G]	0.55	
	Specifiche incidenze [Q]:		
	Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie		
	Qbll.01	0.18	7'097.41
	Qbll.05	0.04	1'577.20
	Qbll.07	0.02	788.60
	Qbll.09	0.04	1'577.20
	Qbll.10	0.02	788.60
	Qbll.11	0.02	788.60
	Qbll.12	0.02	788.60
	Qbll.13		
		- Fino a 250'000.00 €	0.133 1'266.71
		- Sull'eccedenza fino a 500'000.00 €	0.107 1'019.09
		- Sull'eccedenza fino a 1'000'000.00 €	0.096 914.32
		- Sull'eccedenza fino a 1'035'000.00 €	0.096 128.00
	Qbll.17	0.05	1'971.50
	Totale		18'705.84
	IMPIANTI		
	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali - Laboratori con ridotte problematiche tecniche		
3)	IB.08	Impianti di linee e reti per trasmissioni e distribuzione di energia elettrica, telegrafica, telefonia	
	Valore dell'opera [V]	2'256'750.00	
	Parametro sul valore dell'opera [P]	5.8748%	
	Grado di complessità [G]	0.50	
	Specifiche incidenze [Q]:		
	Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie		
	Qbll.01	0.20	13'257.94
	Qbll.05	0.06	3'977.38
	Qbll.07	0.02	1'325.79
	Qbll.17	0.05	3'314.48
	Totale		21'875.60
	IMPIANTI		
	Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali - Laboratori con ridotte problematiche tecniche		
4)	IB.09	Centrali idroelettriche ordinarie - Stazioni di trasformazione e di conversione impianti di trazione elettrica	
	Valore dell'opera [V]	1'873'000.00	
	Parametro sul valore dell'opera [P]	6.0973%	
	Grado di complessità [G]	0.60	
	Specifiche incidenze [Q]:		
	Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie		
	Qbll.01	0.20	13'704.32
	Qbll.05	0.06	4'111.30
	Qbll.07	0.02	1'370.43
	Qbll.17	0.05	3'426.08

		Totale	22'612.12	
	PAESAGGIO, AMBIENTE, NATURALIZZAZIONE, AGROALIMENTARE, ZOOTECNICA, RURALITA', FORESTE			
5)	P.02 Interventi del verde e opere per attività ricreativa o sportiva Opere a verde sia su piccola scala o grande scala dove la rilevanza dell'opera è prevalente rispetto alle opere di tipo costruttivo			
	Valore dell'opera [V]	397'497.00		
	Parametro sul valore dell'opera [P]	8.7579%		
	Grado di complessità [G]	0.85		
	Specifiche incidenze [Q]:			
	Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie	0.18	5'326.31	
	Qbll.01			
	Elenco prezzi, computo metrico estimativo	0.04	1'183.63	
	Qbll.05			
	Rilievi planoaltimetrici	0.02	591.81	
	Qbll.07			
	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0.05	1'479.53	
	Qbll.17			
	Totale		8'581.28	
	TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE			
	Sistemi e reti di telecomunicazione			
6)	T.02 Reti locali e geografiche, cablaggi strutturali, impianti in fibra ottica - Impianti di videosorveglianza, controllo accessi, identificazione targhe di veicoli, etc. - Sistemi wireless, reti wifi, ponti radio			
	Valore dell'opera [V]	2'416'900.00		
	Parametro sul valore dell'opera [P]	5.7970%		
	Grado di complessità [G]	0.70		
	Specifiche incidenze [Q]:			
	Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali relazioni sulla risoluzione delle interferenze e relazione sulla gestione materie	0.25	24'518.96	
	Qbll.01			
	Elenco prezzi, computo metrico estimativo	0.04	3'923.03	
	Qbll.05			
	Rilievi planoaltimetrici	0.02	1'961.52	
	Qbll.07			
	Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche	0.05	4'903.79	
	Qbll.17			
	Totale		35'307.30	
				300'336.64
7)	Spese			
	sull'importo totale	19'742'039.00		
	% calcolata per interpolazione lineare	13.2862%		
				39'903.33
8)	totale oneri per la progettazione definitiva			340'239.97 340'240.00

