

S242.8 UMFÄHRUNG WOLKENSTEIN - CIRCONVALLAZIONE SELVA VAL GARDENA

ATTENZIONE: In caso di applicazione del BIM (building information modeling) il compenso complessivo comprese spese va aumentato del 10%.

Kostenrahmen / quadro economico

Baubereich / opera			V	P	G
IA.03	IMPIANTI	ANLAGEN	€ 4.070.560,00	5,27058799	1,15
IA.04	IMPIANTI	ANLAGEN	€ 1.017.640,00	6,9533233	1,3
S.03	STRUTTURE	TRAGWERKE	€ 4.470.303,00	5,18708275	0,95
S.04	STRUTTURE	TRAGWERKE	€ 7.306.820,00	4,79683681	0,9
S.05	STRUTTURE	TRAGWERKE	€ 45.993.620,00	3,86083707	1,05
V.03	INFRASTRUTTU RE PER LA MOBILITÀ	INFRASTRUKTU REN FÜR DIE MOBILITÄT	€ 1.391.015,00	6,48872932	0,75
V.02	INFRASTRUTTU RE PER LA MOBILITÀ	INFRASTRUKTU REN FÜR DIE MOBILITÄT	€ 2.379.300,00	5,81462356	0,45
Summe / somma			€ 66.629.258,00	Spesen / spese 10 %	

S242.8 UMFABRUGUNG WOLKENSTEIN - CIRCONVALLAZIONE SELVA VAL GARDENA

ATTENZIONE: In caso di applicazione del BIM (building information modeling) il compenso complessivo comprese spese va aumentato del 10%.

Vergütungen pro Leistungsphase / Corrispettivi per fase prestazionale

b.I + II) PROJEKT ÜBER DIE TECHNISCH-WIRTSCHAFTLICHE MACHBARKEIT / b.I + II) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

Fachbereich / Settore	Baubereich / opera	Q	Σ Qi	CP	S	CP + S
ELEKTROANLAGEN / IMPIANTI ELETTRICI						
						€ 96.871,50
	IA.03	Qbl.01, Qbl.02,	0,1	€ 24.672,38	€ 2.467,24	€ 27.139,62
	IA.04	Qbl.01, Qbl.02,	0,1	€ 9.198,77	€ 919,88	€ 10.118,65
	IA.03	Qbll.01,	0,16	€ 39.475,81	€ 3.947,58	€ 43.423,39
	IA.04	Qbll.01,	0,16	€ 14.718,04	€ 1.471,80	€ 16.189,84
STATIK / STATICA						
						€ 858.091,76
	S.03	Qbl.01, Qbl.02, Qbl.09,	0,115	€ 25.332,71	€ 2.533,27	€ 27.865,98
	S.04	Qbl.01, Qbl.02, Qbl.09,	0,115	€ 36.276,36	€ 3.627,64	€ 39.904,00
	S.05	Qbl.01, Qbl.02, Qbl.09,	0,115	€ 214.420,45	€ 21.442,05	€ 235.862,50
	S.03	Qbll.01, Qbll.12,	0,21	€ 46.259,72	€ 4.625,97	€ 50.885,70
	S.04	Qbll.01, Qbll.12,	0,21	€ 66.243,79	€ 6.624,38	€ 72.868,17
	S.05	Qbll.01, Qbll.12,	0,21	€ 391.550,39	€ 39.155,04	€ 430.705,43
STRASSEN / VIABILITA'						
						€ 44.313,19
	V.03	Qbl.01, Qbl.02,	0,09	€ 6.092,50	€ 609,25	€ 6.701,75
	V.02	Qbl.01, Qbl.02,	0,09	€ 5.603,07	€ 560,31	€ 6.163,37
	V.03	Qbll.01,	0,22	€ 14.892,77	€ 1.489,28	€ 16.382,04
	V.02	Qbll.01,	0,22	€ 13.696,39	€ 1.369,64	€ 15.066,03
ANDERE / ALTRI						
						€ 754.219,16
	S.03	Qbl.06, Qbl.07, Qbl.08, Qbl.17,	0,095	€ 20.927,02	€ 2.092,70	€ 23.019,72
	S.04	Qbl.06, Qbl.07, Qbl.08, Qbl.17,	0,090264	€ 28.473,47	€ 2.847,35	€ 31.320,82
	S.05	Qbl.06, Qbl.07, Qbl.08, Qbl.17,	0,074849	€ 139.557,88	€ 13.955,79	€ 153.513,67
	V.03	Qbl.06, Qbl.07, Qbl.08, Qbl.17,	0,095	€ 6.430,97	€ 643,10	€ 7.074,06
	V.02	Qbl.07, Qbl.08, Qbl.17,	0,065	€ 4.046,66	€ 404,67	€ 4.451,33
	IA.03	Qbl.17,	0,03	€ 7.401,71	€ 740,17	€ 8.141,89
	IA.04	Qbl.17,	0,03	€ 2.759,63	€ 275,96	€ 3.035,60
	S.03	Qbll.09, Qbll.10, Qbll.11, Qbll.24,	0,22	€ 48.462,57	€ 4.846,26	€ 53.308,82
	S.04	Qbll.09, Qbll.10, Qbll.11, Qbll.24,	0,207372	€ 65.414,79	€ 6.541,48	€ 71.956,27
	S.05	Qbll.09, Qbll.10, Qbll.11, Qbll.24,	0,164568	€ 306.841,26	€ 30.684,13	€ 337.525,39
	V.03	Qbll.09, Qbll.10, Qbll.11, Qbll.24,	0,22	€ 14.892,77	€ 1.489,28	€ 16.382,04
	V.02	Qbll.10, Qbll.11, Qbll.24,	0,16	€ 9.961,01	€ 996,10	€ 10.957,11
	IA.03	Qbll.24,	0,09	€ 22.205,14	€ 2.220,51	€ 24.425,66
	IA.04	Qbll.24,	0,09	€ 8.278,90	€ 827,89	€ 9.106,79
GEOLOGIE / GEOLOGIA						
						€ 310.990,96
	S.03	Qbl.11,	0,024765	€ 5.455,34	€ 545,53	€ 6.000,88
	S.04	Qbl.11,	0,046573	€ 14.691,29	€ 1.469,13	€ 16.160,42
	S.05	Qbl.11,	0,031764	€ 59.224,79	€ 5.922,48	€ 65.147,27
	V.03	Qbl.11,	0,072766	€ 4.925,85	€ 492,59	€ 5.418,44
	V.02	Qbl.11,	0,059345	€ 3.694,60	€ 369,46	€ 4.064,06
	IA.03	Qbl.11,	0,024927	€ 6.150,08	€ 615,01	€ 6.765,09
	IA.04	Qbl.11,	0,025524	€ 2.347,90	€ 234,79	€ 2.582,68
	S.03	Qbll.13,	0,040687	€ 8.962,71	€ 896,27	€ 9.858,98
	S.04	Qbll.13,	0,094151	€ 29.699,61	€ 2.969,96	€ 32.669,57
	S.05	Qbll.13,	0,063975	€ 119.283,03	€ 11.928,30	€ 131.211,33
	V.03	Qbll.13,	0,126446	€ 8.559,69	€ 855,97	€ 9.415,65
	V.02	Qbll.13,	0,091869	€ 5.719,42	€ 571,94	€ 6.291,37
	IA.03	Qbll.13,	0,040887	€ 10.087,80	€ 1.008,78	€ 11.096,58
	IA.04	Qbll.13,	0,042581	€ 3.916,93	€ 391,69	€ 4.308,62

GENERALPLANER / PROGETTISTA GENERALE							€ 220.906,76
IA.03	Qbl.12,	0,02	€ 4.934,48	€ 493,45	€ 5.427,92		
IA.04	Qbl.12,	0,02	€ 1.839,75	€ 183,98	€ 2.023,73		
S.03	Qbl.12,	0,02	€ 4.405,69	€ 440,57	€ 4.846,26		
S.04	Qbl.12,	0,02	€ 6.308,93	€ 630,89	€ 6.939,83		
S.05	Qbl.12,	0,02	€ 37.290,51	€ 3.729,05	€ 41.019,56		
V.03	Qbl.12,	0,02	€ 1.353,89	€ 135,39	€ 1.489,28		
V.02	Qbl.12,	0,02	€ 1.245,13	€ 124,51	€ 1.369,64		
IA.03	Qbll.17,	0,05	€ 12.336,19	€ 1.233,62	€ 13.569,81		
IA.04	Qbll.17,	0,05	€ 4.599,39	€ 459,94	€ 5.059,33		
S.03	Qbll.17,	0,05	€ 11.014,22	€ 1.101,42	€ 12.115,64		
S.04	Qbll.17,	0,05	€ 15.772,33	€ 1.577,23	€ 17.349,56		
S.05	Qbll.17,	0,05	€ 93.226,28	€ 9.322,63	€ 102.548,91		
V.03	Qbll.17,	0,05	€ 3.384,72	€ 338,47	€ 3.723,19		
V.02	Qbll.17,	0,05	€ 3.112,82	€ 311,28	€ 3.424,10		
SICHERHEITSKOORDINIERUNG / COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA							€ 63.116,22
IA.03	Qbl.16,	0,01	€ 2.467,24	€ 246,72	€ 2.713,96		
IA.04	Qbl.16,	0,01	€ 919,88	€ 91,99	€ 1.011,87		
S.03	Qbl.16,	0,01	€ 2.202,84	€ 220,28	€ 2.423,13		
S.04	Qbl.16,	0,01	€ 3.154,47	€ 315,45	€ 3.469,91		
S.05	Qbl.16,	0,01	€ 18.645,26	€ 1.864,53	€ 20.509,78		
V.03	Qbl.16,	0,01	€ 676,94	€ 67,69	€ 744,64		
V.02	Qbl.16,	0,01	€ 622,56	€ 62,26	€ 684,82		
V.02	Qbll.23,	0,01	€ 622,56	€ 62,26	€ 684,82		
IA.03	Qbll.23,	0,01	€ 2.467,24	€ 246,72	€ 2.713,96		
IA.04	Qbll.23,	0,01	€ 919,88	€ 91,99	€ 1.011,87		
S.03	Qbll.23,	0,01	€ 2.202,84	€ 220,28	€ 2.423,13		
S.04	Qbll.23,	0,01	€ 3.154,47	€ 315,45	€ 3.469,91		
S.05	Qbll.23,	0,01	€ 18.645,26	€ 1.864,53	€ 20.509,78		
V.03	Qbll.23,	0,01	€ 676,94	€ 67,69	€ 744,64		
AKUSTIK / ACUSTICA							€ 2.858,92
V.03	Qbll.20,	0,02	€ 1.353,89	€ 135,39	€ 1.489,28		
V.02	Qbll.20,	0,02	€ 1.245,13	€ 124,51	€ 1.369,64		
b.I + II) PROJEKT ÜBER DIE TECHNISCH-WIRTSCHAFTLICHE MACHBARKEIT / b.I + II) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA						€ 2.351.368,46	
Summe / Somma						€ 2.351.368,46	
BIM (+10%)						235.136,85 €	
PFTE						2.586.505,31 €	

S242.8 UMFÄHRUNG WOLKENSTEIN - CIRCONVALLAZIONE SELVA VAL GARDENA

ATTENZIONE: In caso di applicazione del BIM (building information modeling) il compenso complessivo comprese spese va aumentato del 10%.

Kostenrahmen / quadro economico

Baubereich / opera			V	P	G
IA.03	IMPIANTI	ANLAGEN	€ 4.070.560,00	5,27058799	1,15
IA.04	IMPIANTI	ANLAGEN	€ 1.017.640,00	6,9533233	1,3
S.03	STRUTTURE	TRAGWERKE	€ 4.470.303,00	5,18708275	0,95
S.05	STRUTTURE	TRAGWERKE	€ 28.466.483,82	4,04295716	1,05
Summe / somma			€ 38.024.986,82	Spesen / spese	10 %

S242.8 UMFÄHRUNG WOLKENSTEIN - CIRCONVALLAZIONE SELVA VAL GARDENA

ATTENZIONE: In caso di applicazione del BIM (building information modeling) il compenso complessivo comprese spese va aumentato del 10%.

Vergütungen pro Leistungsphase / Corrispettivi per fase prestazionale

b.I + II) PROJEKT ÜBER DIE TECHNISCH-WIRTSCHAFTLICHE MACHBARKEIT / b.I + II) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

Fachbereich / Settore	Baubereich / opera	Q	Σ Qi	CP	S	CP + S	
BRANDSCHUTZ / ANTINCENDIO							€ 126.371,11
	IA.03	Qbl.15,	0,005	€ 1.233,62	€ 123,36	€ 1.356,98	
	IA.04	Qbl.15,	0,005	€ 459,94	€ 45,99	€ 505,93	
	S.03	Qbl.15,	0,005	€ 1.101,42	€ 110,14	€ 1.211,56	
	S.05	Qbl.15,	0,005	€ 6.042,16	€ 604,22	€ 6.646,38	
	IA.03	QbII.18,	0,06	€ 14.803,43	€ 1.480,34	€ 16.283,77	
	IA.04	QbII.18,	0,06	€ 5.519,26	€ 551,93	€ 6.071,19	
	S.03	QbII.18,	0,06	€ 13.217,06	€ 1.321,71	€ 14.538,77	
	S.05	QbII.18,	0,06	€ 72.505,93	€ 7.250,59	€ 79.756,52	
b.I + II) PROJEKT ÜBER DIE TECHNISCH-WIRTSCHAFTLICHE MACHBARKEIT / b.I + II) PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA							€ 126.371,11
Summe / Somma							€ 126.371,11
BIM (+10%)							12.637,11 €
PFTE Antincendio							139.008,22 €