

Comune di Viterbo
Provincia di Viterbo

OGGETTO: Lavori di riqualificazione del campo di calcio Barco
Murialdina

COMMITTENTE: Comune di Viterbo

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

Viterbo, lì maggio, 2025

Il Progettista:
Ufficio Tecnico

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANODOPERA	
N° P R O G R	Rif.Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione	Quantita'	Prezzo per quantità	Utili del 10,00%	Spese generali del 13,00%	Spese della sicurezza del 2,00%	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo della manodopera	Incidenza percentuale della quantità di manodopera
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P /(1+IU))	QSG= Q*(P-U)-(P -U)/(1+ISG)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
1	A3.02.18.a	€ 8,00	212,00	€ 1.696,00	€ 154,76	€ 178,08	€ 27,56	€ 2,77	212,00	€ 587,66	€ 0,63	212,00	€ 133,56	€ 0,38	212,00	€ 80,14	€ 534,24	31,50%
2	A3.02.26	€ 1,19	360,00	€ 428,40	€ 39,60	€ 43,20	€ 7,20	€ 0,41	360,00	€ 148,90	€ 0,09	360,00	€ 33,84	€ 0,06	360,00	€ 20,30	€ 135,36	31,60%
3	A2.01.1.a	€ 4,46	352,50	€ 1.572,15	€ 144,53	€ 165,68	€ 24,68	€ 1,54	352,50	€ 544,40	€ 0,35	352,50	€ 123,73	€ 0,21	352,50	€ 74,24	€ 494,91	31,48%
4	A2.01.3.a	€ 13,42	378,05	€ 5.073,43	€ 461,22	€ 529,27	€ 79,39	€ 4,66	378,05	€ 1.761,56	€ 1,06	378,05	€ 400,35	€ 0,64	378,05	€ 240,21	€ 1.601,42	31,56%
6	A2.03.1.a	€ 3,66	150,00	€ 549,00	€ 49,50	€ 57,00	€ 9,00	€ 1,27	150,00	€ 190,74	€ 0,29	150,00	€ 43,35	€ 0,17	150,00	€ 26,01	€ 173,40	31,58%
7	A3.03.5.b	€ 13,05	1.178,75	€ 15.382,69	€ 1.402,71	€ 1.603,10	€ 247,54	€ 4,53	1.178,75	€ 5.336,91	€ 1,03	1.178,75	€ 1.212,93	€ 0,62	1.178,75	€ 727,76	€ 4.851,74	31,54%
34	A3.03.7.n	€ 12,42	1.178,75	€ 14.640,08	€ 1.331,99	€ 1.532,38	€ 235,75	€ 4,31	1.178,75	€ 5.077,58	€ 0,98	1.178,75	€ 1.154,00	€ 0,59	1.178,75	€ 692,40	€ 4.615,99	31,53%
40	20.2.70	€ 1,01	6.955,00	€ 7.024,55	€ 625,95	€ 765,05	€ 139,10	€ 0,35	6.955,00	€ 2.417,56	€ 0,08	6.955,00	€ 549,45	€ 0,05	6.955,00	€ 329,67	€ 2.197,78	31,29%
8	n.p.02	€ 38,00	6.955,00	€ 264.290,00	€23.994,75	€ 27.611,35	€ 4.173,00	€ 13,19	6.955,00	€91.744,80	€ 3,00	6.955,00	€20.851,09	€ 1,80	6.955,00	€12.510,65	€ 83.404,36	31,56%
41	n.p.01	€ 0,08	6.955,00	€ 556,40	€ 69,55	€ 69,55		€ 0,03	6.955,00	€ 183,61	€ 0,01	6.955,00	€ 41,73	€ 0,00	6.955,00	€ 25,04	€ 166,92	30,00%
10	n.p.03	€ 48,00	344,00	€ 16.512,00	€ 1.499,84	€ 1.726,88	€ 261,44	€ 16,66	344,00	€ 5.730,49	€ 3,79	344,00	€ 1.302,38	€ 2,27	344,00	€ 781,43	€ 5.209,54	31,55%
11	n.p.04	€ 25,00	344,00	€ 8.600,00	€ 780,88	€ 897,84	€ 134,16	€ 8,68	344,00	€ 2.986,33	€ 1,97	344,00	€ 678,71	€ 1,18	344,00	€ 407,23	€ 2.714,85	31,57%
12	B2.5.2.m	€ 406,84	1,00	€ 406,84	€ 36,99	€ 42,55	€ 6,42	€ 141,19	1,00	€ 141,19	€ 32,09	1,00	€ 32,09	€ 19,25	1,00	€ 19,25	€ 128,35	31,55%
13	C1.03.62.c	€ 131,73	34,00	€ 4.478,82	€ 407,32	€ 468,52	€ 70,72	€ 45,71	34,00	€ 1.554,19	€ 10,39	34,00	€ 353,23	€ 6,23	34,00	€ 211,94	€ 1.412,90	31,55%
14	C1.03.07	€ 1.240,73	1,00	€ 1.240,73	€ 112,79	€ 129,76	€ 19,57	€ 430,59	1,00	€ 430,59	€ 97,86	1,00	€ 97,86	€ 58,72	1,00	€ 58,72	€ 391,44	31,55%
15	C1.03.36.c	€ 675,78	1,00	€ 675,78	€ 61,43	€ 70,68	€ 10,66	€ 234,52	1,00	€ 234,52	€ 53,30	1,00	€ 53,30	€ 31,98	1,00	€ 31,98	€ 213,20	31,55%
16	C1.03.50.d	€ 591,63	6,00	€ 3.549,78	€ 322,68	€ 371,28	€ 55,98	€ 205,32	6,00	€ 1.231,93	€ 46,66	6,00	€ 279,98	€ 28,00	6,00	€ 167,99	€ 1.119,94	31,55%
17	B2.1.5.b.8	€ 33,46	200,00	€ 6.692,00	€ 608,00	€ 700,00	€ 106,00	€ 11,61	200,00	€ 2.322,32	€ 2,64	200,00	€ 527,80	€ 1,58	200,00	€ 316,68	€ 2.111,20	31,55%
18	B2.1.5.b.9	€ 44,79	50,00	€ 2.239,50	€ 203,50	€ 234,00	€ 35,50	€ 15,55	50,00	€ 777,26	€ 3,53	50,00	€ 176,65	€ 2,12	50,00	€ 105,99	€ 706,60	31,55%
19	C3.01.51	€ 2.348,53	6,00	€ 14.091,18	€ 1.281,00	€ 1.473,72	€ 222,30	€ 815,04	6,00	€ 4.890,23	€ 185,24	6,00	€ 1.111,42	€ 111,14	6,00	€ 666,85	€ 4.445,66	31,55%
20	n.p.05	€ 6.000,00	1,00	€ 6.000,00	€ 545,45	€ 627,51	€ 94,65	€ 2.082,25	1,00	€ 2.082,25	€ 473,24	1,00	€ 473,24	€ 283,94	1,00	€ 283,94	€ 1.892,96	31,55%
22	D2.02.09.a	€ 5,28	250,00	€ 1.320,00	€ 120,00	€ 137,50	€ 20,00	€ 1,83	250,00	€ 458,70	€ 0,42	250,00	€ 104,25	€ 0,25	250,00	€ 62,55	€ 417,00	31,59%
21	D5.41.1	€ 5,68	250,00	€ 1.420,00	€ 130,00	€ 147,50	€ 22,50	€ 1,97	250,00	€ 492,80	€ 0,45	250,00	€ 112,00	€ 0,27	250,00	€ 67,20	€ 448,00	31,55%
23	S1.01.2.1.a	€ 93,02	12,00	€ 1.116,24	€ 101,52	€ 116,76	€ 17,64	€ 32,28	12,00	€ 387,34	€ 7,34	12,00	€ 88,03	€ 4,40	12,00	€ 52,82	€ 352,13	31,55%
24	S1.02.2.4.a	€ 47,64	6,00	€ 285,84	€ 25,98	€ 29,88	€ 4,50	€ 16,54	6,00	€ 99,21	€ 3,76	6,00	€ 22,55	€ 2,25	6,00	€ 13,53	€ 90,19	31,55%
25	S1.02.2.9	€ 4,87	6,00	€ 29,22	€ 2,64	€ 3,06	€ 0,48	€ 1,69	6,00	€ 10,14	€ 0,38	6,00	€ 2,30	€ 0,23	6,00	€ 1,38	€ 9,22	31,55%
26	S1.05.8	€ 206,31	4,00	€ 825,24	€ 75,04	€ 86,32	€ 13,00	€ 71,60	4,00	€ 286,39	€ 16,27	4,00	€ 65,09	€ 9,76	4,00	€ 39,05	€ 260,35	31,55%
27	S1.02.2.47	€ 24,41	6,00	€ 146,46	€ 13,32	€ 15,30	€ 2,34	€ 8,47	6,00	€ 50,82	€ 1,93	6,00	€ 11,55	€ 1,16	6,00	€ 6,93	€ 46,20	31,54%
28	S1.04.1.8.f	€ 1,08	4,00	€ 4,32	€ 0,40	€ 0,44	€ 0,08	€ 0,37	4,00	€ 1,50	€ 0,09	4,00	€ 0,34	€ 0,05	4,00	€ 0,20	€ 1,36	31,48%
29	S1.01.2.18.a	€ 524,75	1,00	€ 524,75	€ 47,70	€ 54,88	€ 8,28	€ 182,11	1,00	€ 182,11	€ 41,39	1,00	€ 41,39	€ 24,83	1,00	€ 24,83	€ 165,56	31,55%
				€ 381.371,40	€34.651,04	€ 39.889,04	€ 6.049,44			€132.344,03			€30.078,19			€18.046,91	€120.312,77	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANODOPERA	
N° P R O G R	Rif.Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione	Quantita'	Prezzo per quantità	Utili del 10,00%	Spese generali del 13,00%	Spese della sicurezza del 2,00%	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo della manodopera	Incidenza percentuale della quantità di manodopera
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P /(1+IU))	QSG= Q*[(P-U)-(P -U)/(1+ISG)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 381.371,40	€34.651,04	€ 39.889,04	€ 6.049,44			€132.344,03			€30.078,19			€18.046,91	€120.312,77	
42	n.p.06	€ 31,61	973,70	€ 30.778,66	€ 2.794,52	€ 3.222,95	€ 486,85	€ 10,97	973,70	€10.680,71	€ 2,49	973,70	€ 2.427,43	€ 1,50	973,70	€ 1.456,46	€ 9.709,74	31,55%
43	n.p.07	€ 32,26	278,20	€ 8.974,73	€ 815,13	€ 937,53	€ 141,88	€ 11,20	278,20	€ 3.115,28	€ 2,55	278,20	€ 708,02	€ 1,53	278,20	€ 424,81	€ 2.832,08	31,56%
44	n.p.08	€ 32,26	208,65	€ 6.731,05	€ 611,34	€ 703,15	€ 106,41	€ 11,20	208,65	€ 2.336,46	€ 2,55	208,65	€ 531,01	€ 1,53	208,65	€ 318,61	€ 2.124,06	31,56%
30	A4.01.20.b	€ 1.031,49	6,00	€ 6.188,94	€ 562,62	€ 647,28	€ 97,62	€ 357,97	6,00	€ 2.147,82	€ 81,36	6,00	€ 488,14	€ 48,81	6,00	€ 292,89	€ 1.952,57	31,55%
31	n.p.09	€ 3.359,60	4,00	€ 13.438,40	€ 1.221,68	€ 1.405,48	€ 212,00	€ 1.165,92	4,00	€ 4.663,67	€ 264,98	4,00	€ 1.059,92	€ 158,99	4,00	€ 635,95	€ 4.239,70	31,55%
32	n.p.10	€ 1.370,00	20,00	€ 27.400,00	€ 2.491,00	€ 2.865,60	€ 432,20	€ 475,45	20,00	€ 9.508,93	€ 108,06	20,00	€ 2.161,12	€ 64,83	20,00	€ 1.296,67	€ 8.644,48	31,55%
33	C3.01.53	€ 46,10	376,20	€ 17.342,82	€ 1.576,28	€ 1.813,28	€ 274,63	€ 16,00	376,20	€ 6.018,60	€ 3,64	376,20	€ 1.367,86	€ 2,18	376,20	€ 820,72	€ 5.471,45	31,55%
9	17.3.270.3	€ 9,20	928,00	€ 8.537,60	€ 779,52	€ 890,88	€ 139,20	€ 3,19	928,00	€ 2.960,32	€ 0,73	928,00	€ 672,80	€ 0,44	928,00	€ 403,68	€ 2.691,20	31,52%
5	A7.02.4.b	€ 77,85	238,32	€ 18.553,21	€ 1.687,31	€ 1.939,92	€ 293,13	€ 27,02	238,32	€ 6.438,45	€ 6,14	238,32	€ 1.463,28	€ 3,68	238,32	€ 877,97	€ 5.853,14	31,55%
36	A6.01.2.1.2. a	€ 228,94	51,63	€ 11.820,17	€ 1.074,42	€ 1.236,02	€ 186,38	€ 79,46	51,63	€ 4.102,27	€ 18,06	51,63	€ 932,33	€ 10,83	51,63	€ 559,40	€ 3.729,34	31,55%
35	A6.03.1.a	€ 28,56	140,00	€ 3.998,40	€ 364,00	€ 418,60	€ 63,00	€ 9,91	140,00	€ 1.387,23	€ 2,25	140,00	€ 315,28	€ 1,35	140,00	€ 189,17	€ 1.261,12	31,54%
38	B1.02.2	€ 4,53	6.955,00	€ 31.506,15	€ 2.851,55	€ 3.268,85	€ 486,85	€ 1,58	6.955,00	€10.955,52	€ 0,36	6.955,00	€ 2.489,89	€ 0,21	6.955,00	€ 1.493,93	€ 9.959,56	31,61%
39	n.p.11	€ 0,10	31.506,15	€ 3.150,62	€ 315,06	€ 315,06		€ 0,04	31.506,15	€ 1.109,02	€ 0,01	31.506,15	€ 252,05	€ 0,00	31.506,15	€ 151,23	€ 1.008,20	32,00%
45	E02.202.d	€ 4.740,96	1,00	€ 4.740,96	€ 431,00	€ 495,84	€ 74,79	€ 1.645,31	1,00	€ 1.645,31	€ 373,93	1,00	€ 373,93	€ 224,36	1,00	€ 224,36	€ 1.495,73	31,55%
46	E06.003.b	€ 6.336,15	1,00	€ 6.336,15	€ 576,01	€ 662,67	€ 99,95	€ 2.198,91	1,00	€ 2.198,91	€ 499,75	1,00	€ 499,75	€ 299,85	1,00	€ 299,85	€ 1.999,01	31,55%
47	A3.02.19	€ 228,95	1,00	€ 228,95	€ 20,81	€ 23,95	€ 3,61	€ 79,46	1,00	€ 79,46	€ 18,06	1,00	€ 18,06	€ 10,83	1,00	€ 10,83	€ 72,23	31,55%
				€ 581.098,21	€52.823,29	€ 60.736,10	€ 9.147,94			€201.691,99			€45.839,06			€27.503,44	€183.356,38	31,55%

COSTO DI COSTRUZIONE (C): € 581.098,21

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS): € 11.621,96

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL
COSTO DI COSTRUZIONE(IS): 2,00%