



CITTÀ DI SESTO SAN GIOVANNI

MEDAGLIA D'ORO AL VALOR MILITARE

SERIZIO INTERVENTI INTERVENTI PROGRAMMATI SUL PATRIMONIO A VERDE ANNI 2018-2020

Incidenza manodopera

Il quadro dell'incidenza percentuale delle quantità di manodopera dell'opera risulta la seguente:

Categoria di Servizio	Importo a base d'asta	Incidenza % mano d'opera	Importo mano d'opera
CPV: 45112710-5	€ 1.492.100,00	51,07%	€ 762.079,99
TOTALE	€ 1.492.100,00	51,07%	€ 762.079,99

Il valore dell'incidenza percentuale medio, è stato desunto dall'incidenza delle singole lavorazioni previste nel computo metrico estimativo di progetto, di seguito allegate nel quadro analitico.

IL Progettista
Dr. Agr. U. Biino.

Sesto San Giovanni, 18.06.2018

Doc nr 7 - Quadro analitico di incidenza della Manodopera

SERVIZIO INTERVENTI PROGRAMMATI SUL PATRIMONIO A VERDE ANNI 2018-2020					
QUADRO ANALITICO INCIDENZA DELLA MANODOPERA					
nr voce	voce sintetica di lavorazione	Voce EP	Importo	Manodopera %	Importo manodopera
1	pulizia prati >5000 mq mulching + aree ESTENSIVE	b/d/0008	€ 3.088,52	50,31%	€ 1.553,83
2	sfalcio prati >5000 mq mulching+estensive	b/d/0002/1b	€ 238.411,84	50,31%	€ 119.945,00
3	sfalcio prati >5000 mq con raccolta+estensive	b/d/0002/1a	€ 81.276,91	58,36%	€ 47.433,21
4	pulizia prati <5000 mq + aree ESTENSIVE	b/d/0008	€ 946,64	53,57%	€ 507,12
5	sfalcio prati <5000 mq mulching + aree ESTENSIVE	b/d/0001/1b	€ 102.304,66	53,57%	€ 54.804,61
6	sfalcio prati <5000 mq con raccolta + aree ESTENSIVE	b/d/0001/1a	€ 36.371,52	59,21%	€ 21.535,58
7	pulizia prati scuole	b/d/0008	€ 441,85	50,31%	€ 222,29
8	sfalcio prati scuole mulching	b/d/0003/1b	€ 54.571,97	50,31%	€ 27.455,16
9	sfalcio prati scuole con raccolta	b/d/0003/1a	€ 18.604,08	58,36%	€ 10.857,34
10	sfalcio scarpate	b/d/0005/2	€ 23.396,72	46,14%	€ 10.795,24
11	sfalcio tornelli con raccolta	b/d/0004/1	€ 15.387,96	75,80%	€ 11.664,07
12	trinciatura incolti	b/d/0007	€ 9.546,16	50,31%	€ 4.802,67
13	polloni al piede tigli	b/h/0001/1b	€ 133.772,80	49,71%	€ 66.498,46
14	scerbatura aiuole fiorite	b/i/0010	€ 65.662,42	68,39%	€ 44.906,53
15	scerbatura aiuole fiorite alta difficoltà	b/i/0010/1	€ 20.300,00	68,39%	€ 13.883,17
16	raccolta foglie nelle scuole nei giardini storici e centri anziani e disabili <5.000,00 mq	b/d/0008/2	€ 34.108,92	55,14%	€ 18.807,66
17	raccolta foglie nelle scuole e nei giardini storici e centri anziani e disabili >5.000,00 mq	b/d/0008/1	€ 8.879,14	56,69%	€ 5.033,59
18	potatura siepi sez fino a 2 m	b/i/0001/1a	€ 85.825,60	54,95%	€ 47.161,17
19	potatura siepi sez da 2a 4 m	b/i/0001/1b	€ 30.856,80	54,95%	€ 16.955,81
20	potatura siepi sez oltre 4	b/i/0001/1c	€ 21.556,08	54,95%	€ 11.845,07
21	potatura macchie arbustive fino a 1,50 m	b/i/0005/1a	€ 82.512,28	54,95%	€ 45.340,50
22	potatura macchie arbustive da 1,50 a 2	b/i/0005/1b	€ 25.537,93	54,95%	€ 14.033,09
23	potatura macchie arbustive oltre i 2 m	b/i/0005/1c	€ 41.215,68	54,95%	€ 22.648,02
24	potature arbusti singoli	b/i/0003/1c	€ 1.979,04	54,95%	€ 1.087,48
25	potature pergolati consolidati	b/i/0005/2a	€ 19.363,80	54,95%	€ 10.640,41
26	VTA visivo da terra, diam fino a 50 cm	b/g/0001a	€ 320,00	46,84%	€ 149,89
27	VTA visivo e strumentale da terra, diam fino a 50 cm	b/g/0003a	€ 1.600,00	46,84%	€ 749,44
28	VTA visivo e strumentale da terra e in quota, diam fino a 50 cm	b/g/0004a	€ 2.400,00	46,84%	€ 1.124,16
29	VTA visivo e strumentale da terra e in quota, diam oltre 50 cm	b/g/0004b	€ 2.800,00	46,84%	€ 1.311,52
30	Intervento fitosanitario endoterapico, circonferenza fino a 120	b/h/0011/1	€ 1.820,00	41,68%	€ 758,58
31	Intervento fitosanitario endoterapico, circonferenza oltre a 120	b/h/0011/2	€ 2.000,00	41,68%	€ 833,60
32	abbattimenti su strada (piante oltre 20 mt altezza)	b/f/0009	€ 10.500,00	28,64%	€ 3.007,20
33	abbattimenti su strada (piante fino a 18 mt altezza)	b/f/0005	€ 9.240,00	32,49%	€ 3.002,08
34	abbattimenti su aree sgombre (piante fino a 15 mt altezza)	b/f/0004	€ 5.520,00	31,18%	€ 1.721,14
35	abbattimenti su strada (piante fino a 9 mt altezza)	b/f/0000/2	€ 2.790,00	34,52%	€ 963,11
36	abbattimenti su aree sgombre (piante fino a 20 mt altezza)	b/f/0008	€ 5.625,00	36,22%	€ 2.037,38
37	abbattimenti in tree climbing (piante qualsiasi altezza)	b/f/0018	€ 4.940,00	76,00%	€ 3.754,40
38	potature alberi fino a 12 su aree sgombre	b/e/0003	€ 21.120,00	43,54%	€ 9.195,65
39	potature parziali alberi fino a 12 su aree sgombre	b/e/0003.1	€ 6.480,00	42,64%	€ 2.763,07
40	potature alberi su strada fino a 15	b/e/0004	€ 56.160,00	42,31%	€ 23.761,30
41	potature parziali alberi fino a 18 su aree sgombre	b/e/0007.1	€ 7.348,00	42,67%	€ 3.135,39
42	potature alberi su strada fino a 18 m	b/e/0006	€ 61.500,00	42,31%	€ 26.020,65
43	potature alberi su strada fino a 20 m	b/e/0008	€ 40.920,00	42,91%	€ 17.558,77
44	Potature alberi oltre i 20 m su aree sgombre	b/e/0011	€ 10.800,00	43,54%	€ 4.702,32
45	potature parziali alberi su strada oltre i 20 m	b/e/0010.1	€ 9.900,00	45,58%	€ 4.512,42
46	rimonda secco su strada alberi fino a 10	b/h/0005/1a	€ 11.856,00	30,40%	€ 3.604,22
47	rimonda secco su strada alberi da 10 a 16	b/h/0005/2a	€ 13.609,50	30,40%	€ 4.137,29
48	polloni al fusto fino a 5 m	b/h/0002	€ 2.845,80	49,17%	€ 1.399,28
49	spalcatura branche fino a 5 mt	b/h/0003/1	€ 3.500,00	49,17%	€ 1.720,95
50	estrazioni ceppaie fino a 30	b/h/0006/1	€ 10.000,00	28,91%	€ 2.891,00
51	fresatura ceppaie fino a 100	b/h/0007	€ 13.500,00	28,91%	€ 3.902,85
52	Fornitura arbusti	b/b/0080	€ 3.955,00	10,00%	€ 395,50
53	posa arbusti	b/l/0005	€ 1.750,00	38,39%	€ 671,83
54	Fornitura terra	b/b/0109	€ 1.425,00	14,22%	€ 202,64
55	stesa terra	b/m/0001/2	€ 588,75	38,31%	€ 225,55
56	Fornitura listelli panchine	c/c/0019	€ 8.000,00	11,56%	€ 924,80
57	diserbo pavimentazioni drenanti	b/p/0002	€ 1.367,48	38,39%	€ 524,98
58	arrotondamento		€ 0,15	0,00%	€ 0,00
TOTALE			€ 1.492.100,00	51,07%	€ 762.079,99

Il Progettista
Dr Agr. U. Biino