

PROGETTO ESECUTIVO



Comune di USSASSAI
Provincia di OGLIASTRA

OGGETTO: INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE E
COMPLETAMENTO DEL CAMPO SPORTIVO
COMUNALE IN LOCALITA "GENNARCU"
FINALIZZATO ALL'INCENTIVAZIONE DEL
TURISMO SPORTIVO

COMMITTENTE: COMUNE DI USSASSAI

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

(Art. 39, d.P.R. 207/10 - Det. A.V.LL.PP. 37/00 e 2/01)

USSASSAI, lì MAGGIO 2012

Il Progettista:

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
1 - SPOGLIATOI																	
1 - DEMOLIZIONI																	
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG=Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
69	D.0012.0014.0007	€ 19,13	7,33	€ 140,22	€ 12,75	€ 16,64	€ 1,00	7,33	€ 7,33							€ 103,50	73,81
70	D.0012.0014.0010	€ 26,57	4,79	€ 127,27	€ 11,59	€ 15,09	€ 1,50	4,79	€ 7,19							€ 93,41	73,40
68	D.0012.0014.0003	€ 19,13	23,52	€ 449,94	€ 40,92	€ 53,39	€ 1,00	23,52	€ 23,52							€ 332,10	73,81
67	D.0012.0004.0002	€ 28,86	400,80	€ 11.567,09	€ 1.050,10	€ 1.370,74	€ 13,97	400,80	€ 5.599,18	€ 0,05	400,80	€ 20,04				€ 3.527,04	30,49
73	D.0001.0002.0058	€ 3,91	10,00	€ 39,10	€ 3,60	€ 4,60	€ 2,02	10,00	€ 20,20							€ 10,70	27,37
72	D.0012.0016.0001	€ 33,08	8,00	€ 264,64	€ 24,08	€ 31,36	€ 1,50	8,00	€ 12,00							€ 197,20	74,52
71	D.0012.0016.0002	€ 44,98	6,00	€ 269,88	€ 24,54	€ 31,98	€ 1,50	6,00	€ 9,00							€ 204,36	75,72
74	D.0001.0001.0022	€ 8,23	10,00	€ 82,30	€ 7,50	€ 9,80	€ 6,50	10,00	€ 65,00								
				€ 12.940,44	€ 1.175,08	€ 1.533,60			€ 5.743,42			€ 20,04			€ 0,00	€ 4.468,31	34,53

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 12.940,44

€ 0,00

1 - SPOGLIATOI																	
2 - MOVIMENTI TERRA																	
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG=Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
75	D.0001.0002.0021	€ 9,33	92,86	€ 866,38	€ 78,93	€ 103,07	€ 2,71	92,86	€ 251,65							€ 432,73	49,95
				€ 866,38	€ 78,93	€ 103,07			€ 251,65			€ 0,00			€ 0,00	€ 432,73	49,95

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 866,38

€ 0,00

1 - SPOGLIATOI

3 - CALCESTRUZZI - ACCIAIO - COPERTURE

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG=Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
4	D.0004.0001.0009	€ 185,00	59,99	€ 11.098,15	€1.009,03	€ 1.316,18	€ 105,62	59,99	€6.336,14	€ 0,02	59,99	€ 1,20				€ 2.435,59	21,95
5	D.0008.0002.0003	€ 1,67	5.961,43	€ 9.955,59	€ 894,21	€ 1.192,29	€ 0,92	5.961,43	€5.484,52							€ 2.384,57	23,95
2	D.0004.0001.0004	€ 125,82	32,72	€ 4.116,83	€ 374,32	€ 488,18	€ 85,80	32,72	€2.807,38							€ 446,96	10,86
6	D.0008.0002.0013	€ 1,97	726,22	€ 1.430,65	€ 130,72	€ 167,03	€ 1,28	726,22	€ 929,56							€ 203,34	14,21
3	D.0004.0001.0005	€ 144,61	11,61	€ 1.678,92	€ 152,67	€ 199,11										€ 1.327,14	79,05
7	D.0013.0009.0042	€ 70,68	281,18	€ 19.873,80	€1.807,99	€ 2.356,29	€ 14,42	281,18	€4.054,62							€ 11.654,91	58,64
76	D.0013.0010.0041	€ 21,96	281,18	€ 6.174,71	€ 562,36	€ 731,07	€ 0,50	281,18	€ 140,59							€ 4.740,69	76,78
78	D.0013.0010.0007	€ 14,89	281,18	€ 4.186,77	€ 379,59	€ 497,69	€ 0,19	281,18	€ 53,42							€ 3.256,06	77,77
77	D.0013.0013.0006	€ 17,55	281,18	€ 4.934,71	€ 449,89	€ 584,85	€ 4,80	281,18	€1.349,66	€ 0,01	281,18	€ 2,81	€ 0,16	281,18	€ 44,99	€ 2.502,50	50,71
				€ 63.450,13	€5.760,78	€ 7.532,69			€1.155,89			€ 4,01			€ 44,99	€ 28.951,76	45,63

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 63.450,13

€ 0,00

1 - SPOGLIATOI

4 - SOTTOFONDI - VESPAI

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG=Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
1	D.0001.0007.0002	€ 40,00	98,13	€ 3.925,20	€ 357,19	€ 465,14	€ 20,75	98,13	€2.036,20				€ 6,70	98,13	€ 657,47	€ 409,20	10,42
85	D.0013.0013.0001	€ 19,00	249,32	€ 4.737,08	€ 431,32	€ 560,97	€ 0,60	249,32	€ 149,59							€ 3.595,19	75,89
				€ 8.662,28	€ 788,51	€ 1.026,11			€2.185,79			€ 0,00			€ 657,47	€ 4.004,39	46,23

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 8.662,28

€ 0,00

1 - SPOGLIATOI

5 - MURATURE - INTONACI -TINTEGGIATURA

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
80	D.0013.0003.0062	€ 29,35	227,77	€ 6.685,05	€ 608,15	€ 792,64	€ 12,23	227,77	€2.785,63				€ 0,04	227,77	€ 9,11	€ 2.489,53	37,24
81	A85068/a) spess	€ 47,60	210,00	€ 9.996,00	€ 909,30	€ 1.184,40	€ 12,04	210,00	€2.528,74	€ 7,53	210,00	€1.580,46	€ 3,01	210,00	€ 632,18	€ 3.160,92	31,62
79	D.0013.0003.0041	€ 70,00	396,93	€ 27.785,10	€2.524,47	€ 3.294,52	€ 6,52	396,93	€2.587,98	€ 0,01	396,93	€ 3,97	€ 0,11	396,93	€ 43,66	€ 19.330,49	69,57
82	D.0013.0004.0027	€ 18,89	874,70	€ 16.523,08	€1.504,48	€ 1.959,33	€ 1,27	874,70	€1.110,87				€ 0,09	874,70	€ 78,72	€ 11.869,68	71,84
83	D.0013.0005.0006	€ 7,79	874,70	€ 6.813,91	€ 621,04	€ 804,72	€ 0,12	874,70	€ 104,96							€ 5.283,19	77,54
84	D.0013.0005.0009	€ 23,61	328,40	€ 7.753,52	€ 706,06	€ 919,52	€ 0,22	328,40	€ 72,25							€ 6.055,70	78,10
89	D.0013.0003.0067	€ 57,02	59,20	€ 3.375,58	€ 306,66	€ 400,19	€ 5,74	59,20	€ 339,81	€ 0,01	59,20	€ 0,59	€ 0,16	59,20	€ 9,47	€ 2.318,86	68,70
90	D.0013.0004.0047	€ 21,34	118,40	€ 2.526,66	€ 229,70	€ 299,55	€ 1,28	118,40	€ 151,55				€ 0,09	118,40	€ 10,66	€ 1.835,20	72,63
				€ 81.458,90	€7.409,86	€ 9.654,87			€9.681,79			€1.585,02			€ 783,80	€ 52.343,57	64,26

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 81.458,90

€ 0,00

1 - SPOGLIATOI

6 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
86	D.0013.0013.0034	€ 45,42	249,32	€ 11.324,11	€1.029,69	€ 1.343,83	€ 4,21	249,32	€1.049,64	€ 0,01	249,32	€ 2,49	€ 0,19	249,32	€ 47,37	€ 7.851,09	69,33
87	D.0013.0013.0153	€ 36,09	304,16	€ 10.977,13	€ 997,64	€ 1.301,80	€ 0,42	304,16	€ 127,75							€ 8.549,94	77,89
88	D.0013.0013.0173	€ 7,40	193,98	€ 1.435,45	€ 129,97	€ 170,70	€ 0,22	193,98	€ 42,68							€ 1.092,11	76,08
				€ 23.736,69	€2.157,30	€ 2.816,33			€1.220,07			€ 2,49			€ 47,37	€ 17.493,14	73,70

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 23.736,69

€ 0,00

1 - SPOGLIATOI

7 - INFISSI E SOGLIE

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
91	D.0013.0013.0087	€ 110,42	10,04	€ 1.108,62	€ 100,80	€ 131,42	€ 9,45	10,04	€ 94,88				€ 0,19	10,04	€ 1,91	€ 779,61	70,32
92	D.0013.0006.0239	€ 330,00	28,00	€ 9.240,00	€ 840,00	€ 1.095,64	€ 4,66	28,00	€ 130,48				€ 0,06	28,00	€ 1,68	€ 7.172,20	77,62
93	D.0013.0006.0247	€ 227,70	7,00	€ 1.593,90	€ 144,90	€ 189,00										€ 1.260,00	79,05
94	D.0013.0006.0251	€ 329,50	7,00	€ 2.306,50	€ 209,65	€ 273,49	€ 5,06	7,00	€ 35,42	€ 0,01	7,00	€ 0,07	€ 0,12	7,00	€ 0,84	€ 1.787,03	77,48
95	D.0013.0006.0017	€ 189,73	4,00	€ 758,92	€ 69,00	€ 90,00										€ 599,92	79,05
96	D.0013.0006.0266	€ 330,50	29,53	€ 9.759,67	€ 887,38	€ 1.157,28	€ 3,36	29,53	€ 99,22	€ 0,01	29,53	€ 0,30	€ 0,12	29,53	€ 3,54	€ 7.611,95	77,99
97	USS. 15	€ 70,69	26,58	€ 1.878,94	€ 170,91	€ 222,74	€ 1,26	26,58	€ 33,49							€ 1.451,80	77,27
				€ 26.646,55	€ 2.422,64	€ 3.159,57			€ 393,49			€ 0,37			€ 7,97	€ 20.662,51	77,54

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 26.646,55

€ 0,00

1 - SPOGLIATOI

8 - IMPIANTI

- Impianto idrico

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
57	D.0009.0005.0018	€ 10,81	133,76	€ 1.445,95	€ 131,08	€ 171,21	€ 2,88	133,76	€ 385,23							€ 758,42	52,45
41	D.0010.0005.0001.1	€ 2.239,66	1,00	€ 2.239,66	€ 203,61	€ 265,57	€ 4,00	1,00	€ 4,00							€ 1.766,48	78,87
42	D.0010.0005.0133	€ 145,15	1,00	€ 145,15	€ 13,20	€ 17,21										€ 114,74	79,05
43	D.0010.0007.0073	€ 85,23	2,00	€ 170,46	€ 15,50	€ 20,22										€ 134,74	79,04
44	D.0010.0005.0131	€ 111,58	1,00	€ 111,58	€ 10,14	€ 13,23										€ 88,21	79,06
45	D.0010.0005.0136	€ 137,48	2,00	€ 274,96	€ 25,00	€ 32,60										€ 217,36	79,05
46	D.0010.0005.0141.1	€ 192,18	1,00	€ 192,18	€ 17,47	€ 22,79										€ 151,92	79,05
51	D.0010.0007.0056.1	€ 55,29	17,00	€ 939,93	€ 85,51	€ 111,52	€ 0,51	17,00	€ 8,67							€ 734,23	78,12
48	D.0010.0007.0050	€ 25,06	35,00	€ 877,10	€ 79,80	€ 103,95	€ 0,49	35,00	€ 17,15							€ 676,20	77,09
				€ 6.396,97	€ 581,31	€ 758,30			€ 415,05							€ 4.642,30	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 6.396,97	€ 581,31	€ 758,30			€ 415,05							€ 4.642,30	
54	D.0010.0007.0060	€ 53,72	32,10	€ 1.724,41	€ 156,65	€ 204,48	€ 0,35	32,10	€ 11,24				€ 0,01	32,10	€ 0,32	€ 1.351,73	78,39
47	D.0010.0007.0079	€ 304,92	33,00	€ 10.062,36	€ 914,76	€ 1.193,28	€ 5,40	33,00	€ 178,20				€ 0,07	33,00	€ 2,31	€ 7.773,81	77,26
49	D.0010.0007.0050.1	€ 48,59	17,00	€ 826,03	€ 75,14	€ 97,92	€ 0,49	17,00	€ 8,33							€ 644,64	78,04
50	D.0010.0007.0056	€ 30,14	35,00	€ 1.054,90	€ 95,90	€ 124,95	€ 0,51	35,00	€ 17,85							€ 816,20	77,37
52	D.0010.0007.0056.2	€ 63,79	20,00	€ 1.275,80	€ 116,00	€ 151,20	€ 0,51	20,00	€ 10,20							€ 998,40	78,26
53	D.0010.0007.0050.2	€ 56,43	10,00	€ 564,30	€ 51,30	€ 66,90	€ 0,49	10,00	€ 4,90							€ 441,20	78,19
55	D.0003.0019.0005	€ 405,16	8,00	€ 3.241,28	€ 294,64	€ 384,32	€ 9,21	8,00	€ 73,68	€ 0,02	8,00	€ 0,16				€ 2.488,48	76,77
56	D.0003.0015.0003	€ 13,61	79,00	€ 1.075,19	€ 97,96	€ 127,19	€ 0,24	79,00	€ 18,96	€ 0,01	79,00	€ 0,79				€ 830,29	77,22
99	D.0010.0007.0106	€ 555,18	8,00	€ 4.441,44	€ 403,76	€ 526,64	€ 2,92	8,00	€ 23,36							€ 3.487,68	78,53
103	I15045/b) insta	€ 681,39	5,00	€ 3.406,95	€ 309,70	€ 404,00	€ 290,87	5,00	€ 1.454,36	€ 5,39	5,00	€ 26,93	€ 10,77	5,00	€ 53,87	€ 1.158,10	33,99
101	I15046/a) dimen	€ 361,36	6,00	€ 2.168,16	€ 197,10	€ 257,10	€ 154,26	6,00	€ 925,54	€ 2,86	6,00	€ 17,14	€ 5,71	6,00	€ 34,28	€ 737,00	33,99
104	I15044/c) con m	€ 711,18	5,00	€ 3.555,90	€ 323,25	€ 421,65	€ 303,59	5,00	€ 1.517,94	€ 5,62	5,00	€ 28,11	€ 11,24	5,00	€ 56,22	€ 1.208,73	33,99
102	I15048/b) aggan	€ 337,55	6,00	€ 2.025,30	€ 184,14	€ 240,18	€ 144,09	6,00	€ 864,53	€ 2,67	6,00	€ 16,01	€ 5,34	6,00	€ 32,02	€ 688,42	33,99
98	D.0010.0007.0087	€ 305,66	9,00	€ 2.750,94	€ 250,11	€ 326,16	€ 2,92	9,00	€ 26,28							€ 2.148,39	78,10
100	D.0010.0007.0094	€ 363,23	6,00	€ 2.179,38	€ 198,12	€ 258,42	€ 4,84	6,00	€ 29,04							€ 1.693,80	77,72
				€ 46.749,31	€ 4.249,84	€ 5.542,69			€ 5.579,46			€ 89,14			€ 179,02	€ 31.109,17	66,54

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 46.749,31

€ 0,00

1 - SPOGLIATOI																	
8 - IMPIANTI																	
- Impianto di riscaldamento																	
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG= Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
58	D.0013.0002.0001	€ 3,82	200,00	€ 764,00	€ 70,00	€ 90,00	€ 0,42	200,00	€ 84,00				€ 0,01	200,00	€ 2,00	€ 518,00	67,80
				€ 764,00	€ 70,00	€ 90,00			€ 84,00						€ 2,00	€ 518,00	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 764,00	€ 70,00	€ 90,00			€ 84,00						€ 2,00	€ 518,00	
63	D.0010.0007.0056.1	€ 55,29	10,00	€ 552,90	€ 50,30	€ 65,60	€ 0,51	10,00	€ 5,10							€ 431,90	78,12
59	D.0010.0005.0132	€ 134,94	4,00	€ 539,76	€ 49,08	€ 64,00										€ 426,68	79,05
60	D.0010.0005.0136.1	€ 137,48	1,00	€ 137,48	€ 12,50	€ 16,30										€ 108,68	79,05
61	D.0010.0007.0053	€ 16,72	138,00	€ 2.307,36	€ 209,76	€ 273,24	€ 0,43	138,00	€ 59,34							€ 1.765,02	76,50
62	D.0010.0007.0055	€ 22,52	62,00	€ 1.396,24	€ 127,10	€ 165,54	€ 0,46	62,00	€ 28,52							€ 1.075,08	77,00
				€ 5.697,74	€ 518,74	€ 674,68			€ 176,96			€ 0,00			€ 2,00	€ 4.325,36	75,91

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 5.697,74
€ 0,00

1 - SPOGLIATOI
8 - IMPIANTI
- Impianto elettrico

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
19	D.0009.0001.0116	€ 5,03	170,00	€ 855,10	€ 78,20	€ 102,00	€ 0,73	170,00	€ 124,10				€ 0,01	170,00	€ 1,70	€ 549,10	64,21
20	D.0009.0001.0004	€ 3,71	200,00	€ 742,00	€ 68,00	€ 88,00										€ 586,00	78,98
21	D.0009.0004.0033	€ 35,16	26,00	€ 914,16	€ 83,20	€ 108,42										€ 722,54	79,04
22	D.0009.0001.0091	€ 2,43	33,00	€ 80,19	€ 7,26	€ 9,57										€ 63,36	79,01
23	D.0009.0001.0093	€ 5,65	6,00	€ 33,90	€ 3,06	€ 4,02										€ 26,82	79,12
24	D.0009.0001.0120.1	€ 5,13	69,00	€ 353,97	€ 32,43	€ 42,09	€ 0,70	69,00	€ 48,30				€ 0,02	69,00	€ 1,38	€ 229,77	64,91
36	D.0009.0005.0018	€ 10,81	18,00	€ 194,58	€ 17,64	€ 23,04	€ 2,88	18,00	€ 51,84						€ 102,06	52,45	
25	D.0009.0005.0016.1	€3.136,66	1,00	€ 3.136,66	€ 285,15	€ 371,94	€ 155,36	1,00	€ 155,36						€ 2.324,21	74,10	
26	D.0009.0006.0004	€ 2,97	270,00	€ 801,90	€ 72,90	€ 94,50									€ 634,50	79,12	
27	D.0009.0006.0003	€ 2,12	270,00	€ 572,40	€ 51,30	€ 67,50									€ 453,60	79,25	
28	D.0009.0012.0014.1	€ 283,39	7,00	€ 1.983,73	€ 180,32	€ 235,20	€ 3,66	7,00	€ 25,62				€ 0,05	7,00	€ 0,35	€ 1.542,24	77,74
				€ 9.668,59	€ 879,46	€ 1.146,28			€ 405,22						€ 3,43	€ 7.234,20	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GEN. E UTILI			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 15,00%	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)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 9.668,59	€ 879,46	€ 1.146,28			€ 405,22						€ 3,43	€ 7.234,20	
29	D.0009.0012.0014.2	€ 255,56	7,00	€ 1.788,92	€ 162,61	€ 212,10	€ 3,66	7,00	€ 25,62				€ 0,05	7,00	€ 0,35	€ 1.388,24	77,60
30	D.0009.0012.0014.3	€ 290,98	3,00	€ 872,94	€ 79,35	€ 103,50	€ 3,66	3,00	€ 10,98				€ 0,05	3,00	€ 0,15	€ 678,96	77,78
31	D.0009.0012.0014.4	€ 192,31	9,00	€ 1.730,79	€ 157,32	€ 205,20	€ 3,66	9,00	€ 32,94				€ 0,05	9,00	€ 0,45	€ 1.334,88	77,13
32	D.0009.0004.0176	€ 41,66	5,00	€ 208,30	€ 18,95	€ 24,70	€ 1,45	5,00	€ 7,25				€ 0,02	5,00	€ 0,10	€ 157,30	75,52
33	D.0009.0004.0177	€ 85,04	2,00	€ 170,08	€ 15,46	€ 20,16	€ 3,65	2,00	€ 7,30				€ 0,05	2,00	€ 0,10	€ 127,06	74,71
34	D.0009.0006.0044	€ 8,12	100,00	€ 812,00	€ 74,00	€ 96,00										€ 642,00	79,06
35	D.0009.0001.0038	€ 9,31	25,00	€ 232,75	€ 21,25	€ 27,50	€ 0,09	25,00	€ 2,25							€ 181,75	78,09
37	D.0009.0002.0030.1	€ 12,53	57,95	€ 726,11	€ 66,06	€ 86,35	€ 0,09	57,95	€ 5,22							€ 568,49	78,29
38	D.0009.0002.0014.1	€ 148,54	1,00	€ 148,54	€ 13,50	€ 17,61	€ 1,17	1,00	€ 1,17							€ 116,26	78,27
39	D.0009.0002.0035.1	€2.938,77	1,00	€ 2.938,77	€ 267,16	€ 348,47	€ 0,53	1,00	€ 0,53							€ 2.322,61	79,03
40	D.0009.0002.0035.2	€1.052,26	1,00	€ 1.052,26	€ 95,66	€ 124,77	€ 0,53	1,00	€ 0,53							€ 831,30	79,00
				€ 20.350,05	€1.850,78	€ 2.412,64			€ 499,01			€ 0,00			€ 4,58	€ 15.583,05	76,57

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 20.350,05
€ 0,00

2 - CAMPO DA GIUOCO 2 - MOVIMENTI TERRA																	
COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GEN. E UTILI			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 15,00%	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)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
8	USS. 1	€ 1,39	7.303,00	€ 10.151,17	€ 949,39	€ 1.168,48	€ 0,08	7.303,00	€ 562,33	€ 0,44	7.303,00	€3.213,32	€ 0,39	7.303,00	€2.811,66	€ 1.445,99	14,24
				€ 10.151,17	€ 949,39	€ 1.168,48			€ 562,33			€3.213,32			€2.811,66	€ 1.445,99	14,24

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 10.151,17
€ 0,00

2 - CAMPO DA GIUOCO 3 - CALCESTRUZZI - ACCIAIO - COPERTURE																	
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG=Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
16	USS. 9	€ 150,00	43,60	€ 6.540,00	€ 594,70	€ 775,64	€ 52,17	43,60	€2.274,65	€ 16,60	43,60	€ 723,75	€ 11,86	43,60	€ 516,97	€ 1.654,29	25,29
17	USS. 10	€ 1,80	731,94	€ 1.317,49	€ 117,11	€ 153,71	€ 1,27	731,94	€ 929,56							€ 117,11	8,89
				€ 7.857,49	€ 711,81	€ 929,35			€3.204,21			€ 723,75			€ 516,97	€ 1.771,40	22,54

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 7.857,49
€ 0,00

2 - CAMPO DA GIUOCO
4 - SOTTOFONDI - VESPAI

COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG=Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
9	USS. 2	€ 6,50	7.303,00	€ 47.469,50	€4.308,77	€ 5.623,31	€ 0,36	7.303,00	€2.627,62	€ 2,06	7.303,00	€15.014,97	€ 1,80	7.303,00	€13.138,10	€ 6.756,74	14,23
10	USS. 3	€ 1,36	7.303,00	€ 9.932,08	€ 876,36	€ 1.168,48	€ 0,08	7.303,00	€ 552,11	€ 0,43	7.303,00	€3.154,90	€ 0,38	7.303,00	€2.760,53	€ 1.419,70	14,29
				€ 57.401,58	€5.185,13	€ 6.791,79			€3.179,73			€18.169,87			€15.898,63	€ 8.176,44	14,24

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 57.401,58
€ 0,00

2 - CAMPO DA GIUOCO
6 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI

COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG=Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
64	USS. 12	€ 43,30	7.085,00	€306.780,50	€27.914,90	€ 36.346,05	€ 10,95	7.085,00	€77.606,26	€ 6,85	7.085,00	€48.503,91	€ 2,74	7.085,00	€19.401,56	€ 97.007,82	31,62
				€306.780,50	€27.914,90	€ 36.346,05			€77.606,26			€48.503,91			€19.401,56	€ 97.007,82	

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG=Q*((P-U)-(P-U)/(1+ISG))$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 306.780,50	€ 27.914,90	€ 36.346,05			€ 7.606,26			€ 48.503,91			€ 19.401,56	€ 97.007,82	
				€ 306.780,50	€ 27.914,90	€ 36.346,05			€ 7.606,26			€ 48.503,91			€ 19.401,56	€ 97.007,82	31,62

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 306.780,50
€ 0,00

2 - CAMPO DA GIUOCO
8 - IMPIANTI

COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG=Q*((P-U)-(P-U)/(1+ISG))$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
11	USS. 4	€ 32,00	352,00	€ 11.264,00	€ 1.024,32	€ 1.334,08	€ 11,13	352,00	€ 3.918,46	€ 2,53	352,00	€ 890,56	€ 2,02	352,00	€ 712,45	€ 3.384,13	30,04
12	USS. 5	€ 240,00	10,00	€ 2.400,00	€ 218,20	€ 284,60	€ 83,48	10,00	€ 834,77	€ 18,97	10,00	€ 189,72	€ 15,18	10,00	€ 151,78	€ 720,94	30,04
13	USS. 6	€ 150,00	10,00	€ 1.500,00	€ 136,40	€ 177,90	€ 52,17	10,00	€ 521,71	€ 11,86	10,00	€ 118,57	€ 9,49	10,00	€ 94,86	€ 450,57	30,04
14	USS. 7	€ 60,00	218,00	€ 13.080,00	€ 1.188,10	€ 1.552,16	€ 20,87	218,00	€ 4.549,49	€ 4,74	218,00	€ 1.033,97	€ 3,79	218,00	€ 827,18	€ 3.929,10	30,04
15	USS. 8	€ 1.050,00	1,00	€ 1.050,00	€ 95,45	€ 124,51	€ 365,22	1,00	€ 365,22	€ 83,00	1,00	€ 83,00	€ 66,40	1,00	€ 66,40	€ 315,42	30,04
18	USS. 11	€ 30.000,00	1,00	€ 30.000,00	€ 2.727,27	€ 3.557,31	€ 7.588,93	1,00	€ 7.588,93	€ 4.743,08	1,00	€ 4.743,08	€ 1.897,23	1,00	€ 1.897,23	€ 9.486,17	31,62
				€ 59.294,00	€ 5.389,74	€ 7.030,56			€ 7.778,58			€ 7.058,90			€ 3.749,90	€ 18.286,33	30,84

COSTO DI COSTRUZIONE (C):
€ 59.294,00
€ 0,00

2 - CAMPO DA GIUOCO
9 - RECINZIONI

QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																	
COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GEN. E UTILI		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 15,00%	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	$QU=Q*(P-P/(1+IU))$	$QSG= Q*[(P-U)-(P-U)/(1+ISG)]$	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
65	USS. 13	€ 23,50	352,00	€ 8.272,00	€ 753,28	€ 982,08	€ 8,17	352,00	€2.876,12	€ 1,86	352,00	€ 653,66	€ 1,11	352,00	€ 392,20	€ 2.614,66	31,61
66	USS. 14	€ 239,39	15,40	€ 3.686,61	€ 335,10	€ 437,21	€ 83,27	15,40	€1.282,29	€ 18,92	15,40	€ 291,43	€ 11,35	15,40	€ 174,86	€ 1.165,72	31,62
				€ 11.958,61	€1.088,38	€ 1.419,29			€4.158,41			€ 945,09			€ 567,06	€ 3.780,38	31,61

COSTO DI COSTRUZIONE (C):

€ 11.958,61
€ 0,00

Indice categorie

1 - SPOGLIATOI	pag.	1
1 - DEMOLIZIONI	pag.	1
1 - SPOGLIATOI	pag.	1
2 - MOVIMENTI TERRA	pag.	1
1 - SPOGLIATOI	pag.	1
3 - CALCESTRUZZI - ACCIAIO - COPERTURE	pag.	1
1 - SPOGLIATOI	pag.	2
4 - SOTTOFONDI - VESPAI	pag.	2
1 - SPOGLIATOI	pag.	2
5 - MURATURE - INTONACI -TINTEGGIATURA	pag.	2
1 - SPOGLIATOI	pag.	3
6 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	pag.	3
1 - SPOGLIATOI	pag.	3
7 - INFISSI E SOGLIE	pag.	3
1 - SPOGLIATOI	pag.	4
8 - IMPIANTI	pag.	4
Impianto idrico	pag.	4
1 - SPOGLIATOI	pag.	5
8 - IMPIANTI	pag.	5
Impianto di riscaldamento	pag.	5
1 - SPOGLIATOI	pag.	6
8 - IMPIANTI	pag.	6
Impianto elettrico	pag.	6
2 - CAMPO DA GIUOCO	pag.	7
2 - MOVIMENTI TERRA	pag.	7
2 - CAMPO DA GIUOCO	pag.	7
3 - CALCESTRUZZI - ACCIAIO - COPERTURE	pag.	7
2 - CAMPO DA GIUOCO	pag.	8
4 - SOTTOFONDI - VESPAI	pag.	8
2 - CAMPO DA GIUOCO	pag.	8
6 - PAVIMENTI E RIVESTIMENTI	pag.	8
2 - CAMPO DA GIUOCO	pag.	9
8 - IMPIANTI	pag.	9
2 - CAMPO DA GIUOCO	pag.	9
9 - RECINZIONI	pag.	9