
STADIO COMUNALE "C.PUTTILLI"

LAVORI DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE DELLO STADIO C. PUTTILLI
COMPLETAMENTO LOTTO 1 – DEMOLIZIONE TRIBUNE INAGIBILI SERVIZI



PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO

ELABORATI AMMINISTRATIVI

Committente: **Comune di Barletta – Settore LL.PP.**
Corso Cavour, 1
76121– Barletta (BAT)

Progettista: **Ing. Pierino Profeta**
via M. Conenna n.44
70126 – Bari (BA)

QUADRO DI INCIDENZA PERCENTUALE DELLA
MANODOPERA

Cod. Elaborato

F

scala

Data: agg. gennaio 2017

Quadro dell'incidenza della Manodopera, Materiali, Noli e Trasporti per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro
secondo l'art. 33 e 39 del D.P.R. 207/2010 ex art.35 del D.P.R 554/99

CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DELLA SICUREZZA

OG 1 - Edifici civili e industriali

P R O G	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI					MANO D'OPERA		
	Rif. Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Utili (Euro)	Spese generali (Euro)	Spese della sicurezza (Euro)	Materiali (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Noli (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Trasporti (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Costo della mano d'opera (Euro)	Incidenza percentuale della qt.à di mano d'opera
	P	Q	PQ=P*Q	QU=Q(P-1,10)	QSG=Q((P-U)-((P-U)/1,14))	QS=Q((P-U-SG)-((P-U-SG)/(1+IS)))	M	Q	M*Q	N	Q	N*Q	T	Q	T*Q	MO*Q	MO*Q/P*Q	
1	2.1	5,95	7.000,000	41.650,00	3786,36	4649,92	572,75	2,05	7.000,000	14.350,00	0,47	7.000,000	3.290,00	0,28	7.000,000	1.960,00	13.056,39	31,35 %
2	3.1	136,35	4,200	572,67	52,06	63,93	7,88	47,02	4,200	197,48	10,69	4,200	44,90	6,41	4,200	26,92	179,52	31,35 %
3	3.2	1,90	294,000	558,60	50,78	62,36	7,68	0,66	294,000	194,04	0,15	294,000	44,10	0,09	294,000	26,46	175,11	31,35 %
4	3.3	38,50	33,600	1.293,60	117,60	144,42	17,79	13,28	33,600	446,21	3,02	33,600	101,47	1,81	33,600	60,82	405,52	31,35 %
5	3.4	67,50	63,750	4.303,13	391,19	480,41	59,17	23,28	63,750	1.484,10	5,29	63,750	337,24	3,17	63,750	202,09	1.348,94	31,35 %
6	4.5	15,30	119,750	1.832,18	166,56	204,55	25,20	5,28	119,750	632,28	1,20	119,750	143,70	0,72	119,750	86,22	574,35	31,35 %
7	4.2	4,07	119,750	487,38	44,31	54,41	6,70	1,40	119,750	167,65	0,32	119,750	38,32	0,19	119,750	22,75	152,78	31,35 %
8	4.1	156,95	6,375	1.000,56	90,96	111,70	13,76	54,12	6,375	345,02	12,30	6,375	78,41	7,38	6,375	47,05	313,65	31,35 %
9	4.3	20,50	119,750	2.454,88	223,17	274,07	33,76	7,07	119,750	846,63	1,61	119,750	192,80	0,96	119,750	114,96	769,55	31,35 %
10	4.4	14,50	34,375	498,44	45,31	55,65	6,85	5,00	34,375	171,88	1,14	34,375	39,19	0,68	34,375	23,38	156,25	31,35 %
11	2.1	5,95	30,600	182,07	16,55	20,33	2,50	2,05	30,600	62,73	0,47	30,600	14,38	0,28	30,600	8,57	57,08	31,35 %
12	5.2	16,50	180,000	2.970,00	270,00	331,58	40,84	5,69	180,000	1.024,20	1,29	180,000	232,20	0,78	180,000	140,40	931,03	31,35 %
13	5.3	150,00	2,500	375,00	34,09	41,87	5,16	51,72	2,500	129,30	11,76	2,500	29,40	7,05	2,500	17,63	117,55	31,35 %
14	5.4	50,00	16,000	800,00	72,73	89,31	11,00	17,24	16,000	275,84	3,92	16,000	62,72	2,35	16,000	37,60	250,78	31,35 %
15	5.1	12,50	242,700	3.033,75	275,80	338,70	41,72	4,31	242,700	1.046,04	0,98	242,700	237,85	0,59	242,700	143,19	951,02	31,35 %
				62.012,26	5.637,47	6.923,21	852,76		21.373,40			4.886,68			2.918,04	19.439,52	31,35 %	

Quadro dell'incidenza della Manodopera, Materiali, Noli e Trasporti per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro secondo l'art. 33 e 39 del D.P.R. 207/2010 ex art.35 del D.P.R 554/99

CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DELLA SICUREZZA

OS 23 - Demolizione di opere

N° P R O G	COSTO DI COSTRUZIONE				SPESE GENERALI ED UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI					MANO D'OPERA		
	Rif. Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Utili (Euro)	Spese generali (Euro)	Spese della sicurezza (Euro)	Materiali (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Noli (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Trasporti (Euro)	Quantità	Prezzo per quantità (Euro)	Costo della mano d'opera (Euro)	Incidenza percentuale della qt.à di mano d'opera
	P	Q	PQ=P*Q	QU=Q(P-/1,10))	QSG=Q((P-U)-((P-U)/1,14)))	QS=Q((P-U-SG)-((P-U-SG)/(1+IS)))	M	Q	M*Q	N	Q	N*Q	T	Q	T*Q	MO*Q	MO*Q/P*Q	
17	1.1	7.567,45	1,000	7.567,45	687,95	844,85	104,06	2.609,46	1,000	2.609,46	593,06	1,000	593,06	355,84	1,000	355,84	2.372,23	31,35 %
18	1.2	940,20	1,000	940,20	85,47	104,97	12,93	324,21	1,000	324,21	73,68	1,000	73,68	44,21	1,000	44,21	294,73	31,35 %
19	1.3	940,23	1,000	940,23	85,48	104,97	12,93	324,22	1,000	324,22	73,69	1,000	73,69	44,21	1,000	44,21	294,74	31,35 %
20	1.4	1.200,00	1,000	1.200,00	109,09	133,97	16,50	413,79	1,000	413,79	94,04	1,000	94,04	56,43	1,000	56,43	376,17	31,35 %
21	1.6	360,80	30,000	10.824,00	984,00	1208,42	148,85	124,41	30,000	3.732,30	28,28	30,000	848,40	16,97	30,000	509,10	3.393,09	31,35 %
22	1.7	176,40	30,000	5.292,00	481,09	590,81	72,77	60,83	30,000	1.824,90	13,82	30,000	414,60	8,29	30,000	248,70	1.658,93	31,35 %
23	1.5	11,11	10.935,921	121.498,08	11045,28	13564,38	1670,78	3,83	10.935,921	41.884,58	0,87	10.935,921	9.514,25	0,52	10.935,921	5.686,68	38.087,06	31,35 %
24	1.8	11,00	5.318,140	58.499,54	5318,14	6531,05	804,46	3,79	5.318,140	20.155,75	0,86	5.318,140	4.573,60	0,52	5.318,140	2.765,43	18.338,36	31,35 %
25	1.9.1	2,40	54.197,449	130.073,88	11824,90	14521,80	1788,71	0,83	54.197,449	44.983,88	0,19	54.197,449	10.297,52	0,11	54.197,449	5.961,72	40.775,38	31,35 %
26	1.9.2	4,00	382,800	1.531,20	139,20	170,95	21,06	1,38	382,800	528,26	0,31	382,800	118,67	0,19	382,800	72,73	480,00	31,35 %
27	1.9.3	30,20	83,786	2.530,34	230,03	282,49	34,80	10,41	83,786	872,21	2,37	83,786	198,57	1,42	83,786	118,98	793,21	31,35 %
28	1.9.5	4,60	1.326,000	6.099,60	554,51	680,98	83,88	1,59	1.326,000	2.108,34	0,36	1.326,000	477,36	0,22	1.326,000	291,72	1.912,09	31,35 %
29	1.9.4	13,20	7,888	104,12	9,47	11,62	1,43	4,55	7,888	35,89	1,03	7,888	8,12	0,62	7,888	4,89	32,64	31,35 %
				347.100,64	31.554,61	38.751,26	4.773,16			119.797,79			27.285,56			16.160,64	108.808,63	31,35 %

COSTO DI COSTRUZIONE (C): Euro 409.112,90
 SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA (SCS): Euro 7.178,75

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL COSTO DI COSTRUZIONE (IS): 1,7547 %

Bari, 22/01/2017

IL PROGETTISTA

L'IMPRESA

Quadro dell'incidenza della Manodopera, Materiali, Noli e Trasporti per le diverse categorie di cui si compone l'opera o il lavoro
secondo l'art. 33 e 39 del D.P.R. 207/2010 ex art.35 del D.P.R 554/99

CALCOLO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA QUANTITA' DI MANO D'OPERA PER CATEGORIA DI LAVORAZIONE E DELL'INDICE DELLA SICUREZZA
SOMMARIO

COSTO DI COSTRUZIONE		SPESE GENERALI ED UTILI		SICUREZZA	MATERIALI	NOLI E TRASPORTI		MANO D'OPERA	
Categoria Lavori	Totale Costo (Euro)	Totale Utili (Euro)	Totale Spese generali (Euro)	Spese della sicurezza (Euro)	Totale Materiali (Euro)	Totale Noli (Euro)	Totale Trasporti (Euro)	Costo della mano d'opera (Euro)	Incidenza percentuale della qt.à di mano d'opera
OG 1 - Edifici civili e industriali	62.012,26	5.637,47	6.923,21	852,76	21.373,40	4.886,68	2.918,04	19.439,52	31,35 %
OS 23 - Demolizione di opere	347.100,64	31.554,61	38.751,26	4.773,16	119.797,79	27.285,56	16.160,64	108.808,63	31,35 %
TOTALE	409.112,90	37.192,08	45.674,47	5.625,92	141.171,19	32.172,24	19.078,68	128.248,15	31,35 %

Bari, 22/01/2017

IL PROGETTISTA

L'IMPRESA