Comune di COPERTINO Prov. di Lecce

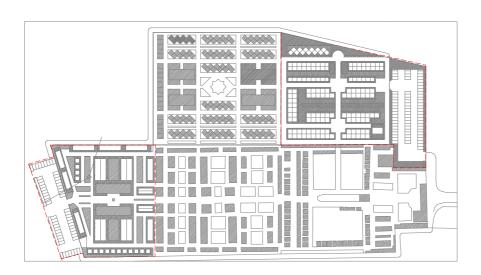
Nuovo Ampliamento del Cimitero Comunale

Titolo VI del Testo Unico delle Leggi Sanitarie n. 1265/34, del D.P.R n. 285/90 Legge n.130 del 30 marzo 2001 LEGGE REGIONALE 15 dicembre 2008, n. 34

OGGETTO: PROGETTO ESECUTIVO I STRALCIO

Progetto: ing. Antonio Verdesca

Geom. Sandro Pagano Geom. Luca Conte UTC - Copertino (Le)



All. 6 RELAZIONE CRONOPROGRAMMA DI PROGETTO RELAZIONE CRONOPROGRAMMA CRONOPROGRAMMA ESECUTIVO

(Regolamento DPR 207/2010)

Provincia di Lecce

RELAZIONE CRONOPROGRAMMA

OGGETTO: PROGETTO PER I LAVORI RELATIVI AL NUOVO AMPLIAMENTO

DEL CIMITERO COMUNALE

I STRALCIO ESECUTIVO - LAVORAZIONI E SOMMINISTRAZIONI

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Copertino

Copertino, 25/08/2013

II Tecnico (ing. Antonio Verdesca, geom. Sandro Pagano, geom. Luca Conte -UTC Copertino)

Progetto Lavori di Ampliamento del Cimitero Comunale I Stralcio Esecutivo - Lavorazioni e Somministrazioni

Comune di Copertino Provincia di Lecce

OGGETTO: PROGETTO PER I LAVORI RELATIVI AL NUOVO AMPLIAMENTO

DEL CIMITERO COMUNALE

I STRALCIO ESECUTIVO - LAVORAZIONI E SOMMINISTRAZIONI

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Copertino

RELAZIONE CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

Il CRONOPROGRAMMA dei Lavori allegato alla presente relazione, previsto dal comma 1 lettera h) dell'articolo 33 del D.P.R. 207/2010 quale documento del progetto esecutivo da allegare al contratto ai sensi del comma 1 lettera f) dell'articolo 137 dello stesso D.P.R. 207/2010, è stato redatto ai sensi dell'art.40 del ripetuto D.P.R. 207/2010.

Tempi di esecuzione

Uno degli obiettivi del cronoprogramma è quello di determinare i tempi di esecuzione del lavoro tenendo anche conto dell'eventuale andamento stagionale sfavorevole. Dai calcoli effettuati è risultato che per la completa esecuzione dei lavori sono necessari **365** giorni naturali e consecutivi.

Andamento stagionale sfavorevole

Nel calcolo della durata delle attività, definita con riferimento ad una produttività di progetto ritenuta necessaria per la realizzazione dell'opera entro i termini indicati dalla Stazione Appaltante, si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole, nonchè della chiusura dei cantieri per festività.

Posta pari al 100% la produttività ottimale mensile è stato previsto che le variazioni dei singoli mesi possano oscillare fra 15% e 90% di detta produttività a seconda di tre possibili condizioni: Favorevoli, Normali e Sfavorevoli.

I valori considerati per le tre condizioni e per ogni mese sono riportate nella seguente tabella

Tabella Climatico Ambientale:

condizione	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic	media
Favorevole	90	90	90	90	90	90	90	45	90	90	90	45	82.5
Normale	15	15	75	90	90	90	90	45	90	90	75	15	65
Sfavorevole	15	15	45	90	90	90	90	45	90	75	45	15	58.75

Essendo in fase di progetto e non conoscendo quale sarà l'effettiva data d'inizio dei lavori, si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole come percentuale media di riduzione sulle attività lavorative durante tutto l'arco dell'anno con aumento temporale analogo di ogni attività, indipendentemente dalla successione temporale.

In fase di redazione del programma esecutivo, quando si è a conoscenza della data d'inizio dei lavori, l'impresa dovrà collocare le attività durante il loro effettivo periodo temporale di esecuzione, che nell'arco dell'anno avrà diversi tipi di incidenza sulla produttività che potranno essere di diminuzione o di aumento rispetto alla media considerata in fase di progetto.

Produzione mensile

Per poter attuare i lavori secondo quanto previsto dal cronoprogramma allegato si evince che l'impresa deve garantire, attraverso le risorse impegnate e la sua organizzazione, una produzione mensile media tale da poter realizzare una quantità di lavorazioni corrispondente ad un importo di euro 149'895,43 ed ad una produzione massima mensile corrispondente ad un importo di euro 457'547,23 .

L'impresa che dovrà eseguire i lavori deve considerare i dati innanzi espressi come condizione minima da dover soddisfare, nonostante che il programma esecutivo, che la stessa dovrà stilare prima dell'inizio dei lavori, possa portare a dati differenti da quelli desunti dall'allegato cronoprogramma.

Prezzo Chiuso

L'allegato cronoprogramma dei lavori è redatto al fine di stabilire in via convenzionale, nel caso di lavori compensati a prezzo chiuso, l'importo degli stessi da eseguire per ogni anno intero decorrente dalla data della consegna.

Di seguito si riportano gli importi dei lavori da eseguire per anni interi a decorrere dalla consegna dei lavori:

- anno 1 **Importo** euro 1′798′745,11;
- anno 2 **Importo** euro 0,00;

Il prezzo chiuso, consistente nel prezzo dei lavori al netto del ribasso d'asta, aumentato di una percentuale da applicarsi, nel caso in cui la differenza tra il tasso d'inflazione reale e il tasso di inflazione programmato nell'anno precedente sia superiore al 2 per cento, all'importo dei lavori ancora da eseguire per ogni anno intero previsto per l'ultimazione dei lavori stessi. Tale percentuale è fissata, con decreto del Ministro delle infrastrutture da emanare entro il 31 marzo di ogni anno, nella misura eccedente la predetta percentuale del 2 per cento.

Copertino, 25/08/2013

Il Tecnico (ing. Antonio Verdesca, geom. Sandro Pagano, geom. Luca Conte - UTC Copertino)

Provincia di Lecce

RELAZIONE PROGRAMMA ESECUTIVO

OGGETTO: PROGETTO PER I LAVORI RELATIVI AL NUOVO AMPLIAMENTO

DEL CIMITERO COMUNALE

I STRALCIO ESECUTIVO - LAVORAZIONI E SOMMINISTRAZIONI

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Copertino

Copertino, 25/08/2013

II Tecnico (ing. Antonio Verdesca, geom. Sandro Pagano, geom. Luca Conte -UTC Copertino)

Progetto Lavori di Ampliamento del Cimitero Comunale I Stralcio Esecutivo - Lavorazioni e Somministrazioni

Comune di Copertino Provincia di Lecce

OGGETTO: PROGETTO PER I LAVORI RELATIVI AL NUOVO AMPLIAMENTO

DEL CIMITERO COMUNALE

I STRALCIO ESECUTIVO - LAVORAZIONI E SOMMINISTRAZIONI

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Copertino

IMPRESA:

RELAZIONE PROGRAMMA ESECUTIVO DEI LAVORI

Il PROGRAMMA ESECUTIVO DEI LAVORI allegato alla presente relazione, prescritto dal capitolato speciale d'appalto, è stato redatto in ottemperanza al comma 10 dell'articolo 43 del D.P.R. 207/2010.

Tempi di esecuzione

Dai calcoli effettuati, tenendo anche conto dell'eventuale andamento stagionale sfavorevole, è risultato che per la completa esecuzione dei lavori sono necessari **365** giorni naturali e consecutivi.

Andamento stagionale sfavorevole

Nella definizione della durata e della produttività delle attività si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole, nonchè della chiusura dei cantieri per festività

Posta pari al 100% la produttività ottimale mensile è stato previsto che le variazioni dei singoli mesi possano oscillare fra 15% e 90% di detta produttività a seconda di tre possibili condizioni: Favorevoli, Normali e Sfavorevoli.

I valori considerati per le tre condizioni e per ogni mese sono riportate nella seguente tabella

Tabella Climatico Ambientale:

condizione	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic	media
Favorevole	90	90	90	90	90	90	90	45	90	90	90	45	82.5
Normale	15	15	75	90	90	90	90	45	90	90	75	15	65
Sfavorevole	15	15	45	90	90	90	90	45	90	75	45	15	58.75

La disposizione delle attività durante il loro effettivo periodo temporale di esecuzione condiziona la reale produttività che l'impresa si vincola a tenere durante la realizzazione, per rispettare i tempi indicati.

Produzione mensile

Per poter attuare i lavori secondo quanto previsto dal programma allegato verrà garantita, attraverso le risorse impegnate e l'organizzazione dei lavori, una produzione mensile media tale da poter realizzare una quantità di lavorazioni corrispondente ad un importo di euro 149'895,43 ed ad una produzione massima mensile corrispondente ad un importo di euro 457'547,23 .

Tabella Certificati di Pagamento

Nel Capitolato Speciale d'Appalto è stato previsto che il pagamento delle rate di acconto verrà effettuato ogni volta che il credito dell'impresa raggiunge la cifra di euro 200'000,00. Si riportano in seguito l'elenco dei Certificati di Pagamento da emettere:

- SAL n. 1 alla data 05/02/2014 Importo euro 201´143,57 Progressivo euro 201´143,57.
- SAL n. 2 alla data 07/05/2014 Importo euro 201'618,56 Progressivo euro 402'762,13.
- SAL n. 3 alla data 25/06/2014 Importo euro 206′121,38 Progressivo euro 608′883,51.
- SAL n. 4 alla data 08/07/2014 Importo euro 200′537,28 Progressivo euro 809′420,79.
- SAL n. 5 alla data 22/07/2014 Importo euro 208′320,74 Progressivo euro 1′017′741,53.
- SAL n. 6 alla data 08/08/2014 Importo euro 209'380,33 Progressivo euro 1'227'121,86.
- SAL n. 7 alla data 01/09/2014 Importo euro 211´250,12 Progressivo euro 1´438´371,99.
- SAL n. 8 alla data 25/09/2014 Importo euro 200´282,54 Progressivo euro 1´638´654,53.
- SAL n. 9 alla data 18/11/2014 Importo euro 160′090,58 Progressivo euro 1′798′745,11.

Copertino, 25/08/2013

L'Impresa ()

VISTO: Il Direttore dei Lavori (ing. Antonio Verdesca, geom. Sandro Pagano,

geom. Luca Conte - UTC Copertino)

Provincia di Lecce

Cronoprogramma di **PROGETTO**

OGGETTO:

PROGETTO PER I LAVORI RELATIVI AL NUOVO AMPLIAMENTO **DEL CIMITERO COMUNALE** I STRALCIO ESECUTIVO - LAVORAZIONI E SOMMINISTRAZIONI

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Copertino

Copertino, 25/08/2013

II Tecnico

(ing. Antonio Verdesca, geom. Sandro Pagano, geom. Luca Conte -

UTC Copertino)

Progetto Lavori di Ampliamento del Cimitero Comunale I Stralcio Esecutivo - Lavorazioni e Somministrazioni

	io Esecutivo - Lavorazioni e Somministrazioni	Drivet	Imports	Ott 2013	3 - Dic 201	3Gen 2014	- Mar 201	14	Apr 2014	- Giu 2014		Lug 2014	- Set 2014		Ott 2014	Pag. 2
ID	Nome attività	Durata		Nov	Dic	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov
	Lavori a CORPO	_	798 745,0													
	AMPLIAMENTO DEL CIMITERO COMUI															
3			595´274,98													
4	OPERE STRADALI		216′890,43													
	Impianto di cantiere	4 g	18′000,00	•												
	Scavo di sbancamento e		37′052,23	•												
7	Scavo a sezione obbliga	25 g	8′158,95													
	Formazione di colmate e	-	3′351,55													
9	Formazione di colmate e	23 g	38′442,71													
10	Costruzione di sottofond		24′963,22		_											
11	Strato di fondazione in m	18 g	16′207,64													
12	Compattazione del piano	10 g	4′007,86													
13	Cilindratura meccanica c	13 g	4′471,07													
14	Trasporto con qualunque	6 g	15′871,07													
15	Smaltimento di materiale		25′205,33													
16	Conglomerato bituminos	5 g	11′865,00													
17	Conglomerato bituminos	5 g	8′631,00													_
18	Barriera di sicurezza in a	7 g	662,80													
19 20	OPERE EDILI: Parti Strutturi	154 g 13 g	133 005,93 6 086,54													
21	Demolizione totale o par. Fornitura e posa in opera	44 g	16′573,76													
22	Fornitura e posa in opera		36′845,40													
23	FORMAZIONE di copert		4′860,00													
23	Fornitura e posa in opera	23 g 18 g	6′250,00													
25	Fornitura e posa in opera		30′234,20													
26	Fornitura e posa in opera		32′156,03													
27	OPERE IDRAULICHE DI SMA	-	95′094,25													
28	Fornitura e posa in opera	25 g	374,49					•					_			
29	Fornitura e posa in opera	25 g	40,24													
30	Fornitura e posa in opera		632,16													
31	Fornitura e posa in opera	26 g	865,80													
32	Fornitura e posa in opera	26 g	5′778,08													
33	Fornitura e posa in opera	25 g	3′903,20													
34	Chiusini in ghisa sferoida	25 g	2′632,40													
35	Realizzazione con forniti	33 g	2′646,00													
36	Fossa Imhoff biologica p	10 g	2′167,36													
37	Realizzazione con fornitu	84 g	19′470,00													
38	Fornitura e posa in opera	22 g	1′200,00													
39	Fornitura e posa in opera	13 g	4′413,73													
40	Scavo a sezione obbliga	35 g	2′747,17													
41	Fornitura e posa in opera	34 g	11′730,00													
42	Fornitura e posa in opera	30 g	544,83													
43	Fornitura e posa in opera	29 g	5′776,40													
44	Fornitura e posa in opera	25 g	11′688,30													
45	Fornitura e posa in opera	25 g	4′377,51													
46	Forniti e posa in opera d	15 g	1′463,13													
47	Formazione di rinfianchi	5 g	4′954,02													
48	Rinterro di scavi in prese	25 g	6′315,98													
49	Trasporto a discarica au	5 g	969,49													
50	Smaltimento di materiale	4 g	403,96													
		,	-,													

ID	Nome attività	Durata	Importo			Gen 2014				- Giu 2014			- Set 2014		Ott 2014 -	
53	Scavo a sezione obbliga	25 g	4′660,57	Nov	Dic	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov
54	Fornitura e posa in opera	15 g	4′167,02													
55	Fornitura e posa in opera	15 g	3′727,10													
56	Fornitura e posa in opera	15 g	6′201,44													
57	Formazione di rinfianchi	15 g	2′506,29													
58	Rinterro con materiali pro	5 g	2′287,32													
59	Rinterro di scavi in prese	5 g	1′347,26													
60	Trasporto a discarica au	6 g	6′239,86													
61	Smaltimento di materiale	6 g	2′599,94													
62	Fornitura, trasporto, pos	20 g	1′176,00									_				
63	Chiusini in ghisa sferoida	8 g	2′632,28							_						
64	Fornitura e posa in opera	8 g	1′148,04													
65	Fornitura e posa in opera	18 g	6′218,08													
66	Fornitura e posa in opera		658,00													
67	Allaccio per fontanella in	5 g	775,00							_						
68	Fornitura e posa in opera	5 g 3 g	186,20													
69	OPERE ELETTRICHE		101 425,49													
70	Taglio e demolizione di p	3 g	2′302,02													
71	Scavo a sezione obbliga	25 g	5′647,72						•							
72	Formazione di rinfianchi	6 g	2′599,43													
73	Rinterro di scavi in prese	5 g	3′008,60													
74	Trasporto a discarica au	3 g	7′137,85							_						
75	Smaltimento di materiale		2′974,10													
76		3 g	6′147,42									•				
77	Fornitura e posa in opera	8 g	10′045,04							_						
	Fornitura e posa in opera	15 g								_						
78	Linea elettrica in cavo m	10 g	12′643,00													
79	Linea elettrica in cavo m	9 g	3′492,00													
80	Linea elettrica in cavo m	10 g	2′924,96													
81	Fornitura e posa in opera	4 g	4′874,32													
82	Fornitura e posa in opera	4 g	1′296,57							٠,						
83	Centralino in resina da p	2 g	57,45							1						
84	Interruttore automatico n	1 g	108,09							1						
85	Interruttore automatico n	1 g	235,80							1						
86	Interruttore differenziale	1 g	91,99							1						
87	Interruttore differenziale	1 g	142,98							1						
88	Fornitura e posa in opera	1 g	14′285,70													
89	Fornitura e posa in opera	1 g	9′523,14							1						
90	Fornitura, trasporto e po	3 g	4′384,38													
91	Fornitura e posa in opera	11 g	3′304,54													
92	Fornitura e posa in opera	11 g	4′198,39													
93			533 254,79													
94	OPERE EDILI: Parti Strutturi		533´254,79													
95	Scarificazione superficia	5 g	348,55													
96	Scavo a sezione obbliga	8 g	14′923,44													
97	Fornitura e posa in opera	10 g	9′115,65													
98	Fornitura e posa in opera		44′542,20													
99	Fornitura e posa in opera	61 g	84′628,42													
100	Armatura metallica per c	61 g	253 707,59													
101	Strato di fondazione in r	11 g	4′429,26													
102	Bocchettoni di piombo p	3 g	1′058,40													

ID	o Esecutivo - Lavorazioni e Somministrazioni Nome attività	Durata	Importo			Gen 2014				- Giu 2014			- Set 2014			Pag. 4
105	Manto di asfalto misto a		2′833,75	Nov	Dic	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov
		5 g														
106	Manto impermeabile con	5 g	8′993,23													
107	Fornitura e posa in opera	6 g	7′333,83													
108	Pavimento solare sulle ir	17 g	17′112,27													
109	Sbruffatura o rinzaffo co	19 g	4′564,99													
110	Intonaco rustico esterno	18 g	9′544,35													
111	Rivestimento plastico co	10 g	1′753,46													
112	Dispersore per infissione		1′646,40													
113	Pozzetto in cemento o ir	4 g	1′058,40													L
114	Corda flessibile o tondo	17 g	1′764,00													
115	Fornitura e posa in opera	15 g	6′711,01													
116	Fornitura e posa in opera	25 g	15′455,07													
117	Massetto isolante debolr	15 g	4′692,24													
118	Fornitura e posa in opera	17 g	23′575,24													
119	Linea elettrica in cavo m	5 g	708,00													
120	Linea elettrica in cavo m	5 g	772,80													
121	Linea elettrica in cavo m	5 g	1′929,60													
122	Fornitura e posa in opera	9 g	2′227,20													
123	Fornitura e posa in opera	12 g	883,20													
124	Fornitura e posa in opera	10 g	2′967,36													
125	SISTEMAZIONI A VERDE E ARRE	88 g	67′787,91									-				
126	OPERE DI ARREDO URBAN	88 g	67′787,91									-				
127	Scavo di sbancamento ε	35 g	2′827,78													
128	Fornitura e posa in opera	35 g	18′662,00													
129	Fornitura e posa in opera	85 g	30′671,63													
130	Rimozione e messa in o	10 g	825,00													
131	Fornitura e posa in opera	34 g	9′233,73													
132	Strato di fondazione in m	19 g	4′748,98													
133	Compattazione del piano	5 g	818,79													
134	EDICOLE FUNERARIE PRIVATE -	107 g	602´427,39								_					
135	OPERE EDILI: Parti Struttura	107 g	602´427,39													
136	Scarificazione superficia	15 g	1′362,07													
137	Scavo a sezione obbliga	30 g	68′037,48													
138	Fornitura e posa in opera	18 g	35′622,15													
139	Fornitura e posa in opera		222′254,01													
140	Armatura metallica per c		250′498,51													
141	Strato di fondazione in n		21′138,37													
142	Fornitura e posa in opera	5 g	2′821,12												_	
143	Fornitura e posa in opera	5 g	693,68													
	- San - France obou	"	-,,													
									1	1					1	

Tottalcio Esecutivo - Lavorazio	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ott 2013 Nov	- Dic 2013 Dic	Gen 2014 Gen	- Mar 201 Feb	4 Mar	Apr 2014 Apr	- Giu 2014 Mag	Giu	Lug 2014 Lug	- Set 2014 Ago	Set	Ott 2014 -	Dic 2014 Nov
	2 000 000													
	1 950 000													
	1 900 000													
	1 850 000													
	1 800 000													ر
	1 750 000													
	1 700 000													
	1 650 000											/		
	1 600 000													
	1 550 000													
	1 500 000													
	1 450 000													
	1 400 000 - Previsione													
	1 350 000													
	1 300 000													
	1 250 000													
	1 200 000													
	1 150 000													
	1 100 000									/				
	1 050 000													
	1 000 000 950 000													
	900 000													
	850 000													
	800 000													
	750 000													
	700 000													
	650 000								,					
	600 000													
	550 000													
	500 000													
	450 000													
	400 000						,							
	350 000						لمرر							
	300 000													
	250 000													
	200 000													
	150 000													
	100 000			J-1										
	50 000													

Provincia di Lecce

Tabella Attività

OGGETTO: PROGETTO PER I LAVORI RELATIVI AL NUOVO AMPLIAMENTO

DEL CIMITERO COMUNALE

I STRALCIO ESECUTIVO - LAVORAZIONI E SOMMINISTRAZIONI

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Copertino

Copertino, 25/08/2013

Il Tecnico (ing. Antonio Verdesca, geom. Sandro Pagano, geom. Luca Conte - UTC Copertino)

**************************************	A TTD (IT A)	PREVISTO)	1.1.1.	E	GIOI	RNI
***MOVIMENTO TERRE - VIABILITA' - SOTTOSERVIZI - PARCHEGGI	ATTIVITA	euro	(%)	INIZIO	Fine	Lav.	Tot.
**************************************	Lavori a CORPO	1′798′745,07	100,000	19/11/2013	18/11/2014	252	365
### PARCHEGGI 595'274,98 33,094 19/11/2013 18/11/2014 252 3 ***OPERE STRADALI 216'890,43 12,058 19/11/2013 18/11/2014 252 3 ****Impianto di cantiere 18'000,00 1,001 19/11/2013 23/11/2013 4 ****Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) 37'052,23 2,060 26/11/2013 14/12/2013 14/ ****Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, a, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) 8'158,95 0,454 03/12/2013 10/01/2014 25 ****Formazione di colmate e rilevati secondo le sagome prescr nienti da demolizioni, dagli scavi, o da cave di prestito. ****Formazione di colmate e rilevati con materiali idonei all con misto da cava di prestito al 50% con scampoli di cava. ****Costruzione di sottofondo secondo la sagomatura di proget co con granulometria 2,5 - 3 dello spessore di cm. 8 - 10. ****Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. ****Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: ****Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: ****Compattazione degli oneri di conferimento a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica 15'871,07 0,249 04/02/2014 24/02/2014 13 *****Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica 15'871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6 *****Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica 15'871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6 *****Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica 15'871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6 *****Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la	* AMPLIAMENTO DEL CIMITERO COMUNALE DI COPERTINO	1 798 745,07	100,000	19/11/2013	18/11/2014	252	365
***** Impianto di cantiere **** Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) ***** Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, a, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) ***** Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, a, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) ***** Formazione di colmate e rilevati secondo le sagome prescr nienti da demolizioni, dagli scavi, o da cave di prestito. ***** Formazione di colmate e rilevati con materiali idonei all con misto da cava di prestito al 50% con scampoli di cava. ***** Costruzione di sottofondo secondo la sagomatura di proget co con granulometria 2,5 - 3 dello spessore di cm. 8 - 10. ***** Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. ***** Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: ***** Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 ****** Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 ****** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. ****** Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. ****** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 11'865,00 0,660 08/11/2014 14/11/2014 5		595´274,98	33,094	19/11/2013	18/11/2014	252	365
***** Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) ***** Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, a, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) ***** Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, a, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) ***** Formazione di colmate e rilevati secondo le sagome prescr nienti da demolizioni, dagli scavi, o da cave di prestito. ***** Formazione di colmate e rilevati con materiali idonei all con misto da cava di prestito al 50% con scampoli di cava. ***** Costruzione di sottofondo secondo la sagomatura di proget co con granulometria 2,5 - 3 dello spessore di cm. 8 - 10. ***** Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. ***** Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: ***** Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 ***** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. ***** Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. ***** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 14 2007.86 0.223 20.02 26/14 14/11/2014 14/11/2014 15/18/19/19/19/19/19/19/19/19/19/19/19/19/19/	* * * OPERE STRADALI	216′890,43	12,058	19/11/2013	18/11/2014	252	365
compr ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc) **** Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, a, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) **** Formazione di colmate e rilevati secondo le sagome prescr nienti da demolizioni, dagli scavi, o da cave di prestito. **** Formazione di colmate e rilevati secondo le sagome prescr nienti da demolizioni, dagli scavi, o da cave di prestito. ***** Formazione di colmate e rilevati secondo le sagome prescr nienti da demolizioni, dagli scavi, o da cave di prestito. ***** Formazione di colmate e rilevati con materiali idonei all con misto da cava di prestito al 50% con scampoli di cava. ***** Costruzione di sottofondo secondo la sagomatura di proget co con granulometria 2,5 - 3 dello spessore di cm. 8 - 10. ***** Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. ***** Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: 4'007,86 0,223 30/01/2014 12/02/2014 10 ***** Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 ***** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. ***** Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. ***** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 11'865,00 0,660 08/11/2014 14/11/2014 5	* * * * Impianto di cantiere	18′000,00	1,001	19/11/2013	23/11/2013	4	5
a, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) 8'158,95 0,454 03/12/2013 10/01/2014 25 **** Formazione di colmate e rilevati secondo le sagome prescr nienti da demolizioni, dagli scavi, o da cave di prestito. 3'351,55 0,186 09/12/2013 14/01/2014 23 ***** Formazione di colmate e rilevati con materiali idonei all con misto da cava di prestito al 50% con scampoli di cava. 38'442,71 2,137 20/12/2013 27/01/2014 23 ***** Costruzione di sottofondo secondo la sagomatura di proget co con granulometria 2,5 - 3 dello spessore di cm. 8 - 10. ***** Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. ***** Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: ***** Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 ***** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. ***** Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. ***** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 8'158,95 0,186 09/12/2013 14/01/2014 22/01/2014 23 3'351,55 0,186 09/12/2013 27/01/2014 23 27/01/2014 23 28'4963,22 1,388 23/12/2013 04/02/2014 18 24'963,22 1,388 23/12/2013 04/02/2014 18 4'007,86 0,223 30/01/2014 12/02/2014 10 4'007,86 0,223 30/01/2014 12/02/2014 10 15'871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6 15'871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6		37´052,23	2,060	26/11/2013	14/12/2013	14	19
nienti da demolizioni, dagli scavi, o da cave di prestito. 3'351,55 0,186 09/12/2013 14/01/2014 23 ***** Formazione di colmate e rilevati con materiali idonei all con misto da cava di prestito al 50% con scampoli di cava. ***** Costruzione di sottofondo secondo la sagomatura di proget co con granulometria 2,5 - 3 dello spessore di cm. 8 - 10. ***** Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. ***** Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: ***** Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 ***** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. ***** Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. ***** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 3'351,55 0,186 09/12/2013 14/01/2014 22/01/2014 23 23'442,71 2,137 20/12/2013 27/01/2014 28 24'963,22 1,388 23/12/2013 04/02/2014 18 16'207,64 0,901 09/01/2014 03/02/2014 18 16'207,64 0,901 09/01/2014 03/02/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 03/02/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 03/02/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10 16'207,64 0,901 09/01/2014 09/01/2014 12/02/2014 10		8´158,95	0,454	03/12/2013	10/01/2014	25	39
**** Costruzione di sottofondo secondo la sagomatura di proget co con granulometria 2,5 - 3 dello spessore di cm. 8 - 10. **** Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. **** Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: **** Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 **** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. **** Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. **** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 38'442,71 2,137 20/12/2013 27/01/2014 22/01/2014 28 24'963,22 1,388 23/12/2013 04/02/2014 18 16'207,64 0,901 09/01/2014 03/02/2014 18 4'007,86 0,223 30/01/2014 12/02/2014 10 4'471,07 0,249 04/02/2014 20/02/2014 13 **** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. 15'871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6 25'205,33 1,401 20/02/2014 27/02/2014 6		3´351,55	0,186	09/12/2013	14/01/2014	23	37
co con granulometria 2,5 - 3 dello spessore di cm. 8 - 10. 24'963,22 1,388 23/12/2013 04/02/2014 28 **** Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. 16'207,64 0,901 09/01/2014 03/02/2014 18 **** Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: 4'007,86 0,223 30/01/2014 12/02/2014 10 **** Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 **** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. 15'871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6 **** Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. 25'205,33 1,401 20/02/2014 27/02/2014 6 **** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 11'865,00 0,660 08/11/2014 14/11/2014 5		38′442,71	2,137	20/12/2013	27/01/2014	23	39
nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento. **** Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: **** Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 **** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. **** Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. **** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 16'207,64 0,901 09/01/2014 03/02/2014 12/02/2014 12/02/2014 12/02/2014 13 ***** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito:		24´963,22	1,388	23/12/2013	04/02/2014	28	44
resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari: 4 ′007,86 0,223 30/01/2014 12/02/2014 10 * * * * * Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del t dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 4 ′471,07 0,249 04/02/2014 20/02/2014 13 * * * * * Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. * * * * Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. * * * * * Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 10 4 ′007,86 0,223 30/01/2014 12/02/2014 13 4 ′471,07 0,249 04/02/2014 20/02/2014 13 5 ′20/02/2014 24/02/2014 6 15 ′871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6 25 ′205,33 1,401 20/02/2014 27/02/2014 6		16´207,64	0,901	09/01/2014	03/02/2014	18	26
dratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2 4'471,07 0,249 04/02/2014 20/02/2014 13 **** Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. 15'871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6 **** Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. 25'205,33 1,401 20/02/2014 27/02/2014 6 **** Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 11'865,00 0,660 08/11/2014 14/11/2014 5		4′007,86	0,223	30/01/2014	12/02/2014	10	14
con l'esclusione degli oneri di conferimento a discarica. 15'871,07 0,882 17/02/2014 24/02/2014 6 * * * * Smaltimento di materiale da demolizione e rimozioni privo ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. 25'205,33 1,401 20/02/2014 27/02/2014 6 * * * * Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 11'865,00 0,660 08/11/2014 14/11/2014 5		4′471,07	0,249	04/02/2014	20/02/2014	13	17
ne dichiarata. Per macerie edili con impurità fino al 10%. 25´205,33 1,401 20/02/2014 27/02/2014 6 * * * * Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binde posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 11´865,00 0,660 08/11/2014 14/11/2014 5		15´871,07	0,882	17/02/2014	24/02/2014	6	8
posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 11'865,00 0,660 08/11/2014 14/11/2014 5			1,401	20/02/2014	27/02/2014	6	8
* * * * Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino),		11´865,00	0,660	08/11/2014	14/11/2014	5	7
posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito: 8'631,00 0,480 12/11/2014 18/11/2014 5	* * * Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), posizione per la stesa ed onere per dare il lavoro finito:	8′631,00	0,480	12/11/2014	18/11/2014	5	7
* * * * Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o i attacco necessari per il collegamento dei vari elementi. 662,80 0,037 30/01/2014 08/02/2014 7	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	662,80	0,037	30/01/2014	08/02/2014	7	10
* * * OPERE EDILI: Parti Strutturali 133´005,93 7,394 03/12/2013 16/07/2014 154 2	* * * OPERE EDILI: Parti Strutturali	133´005,93	7,394	03/12/2013	16/07/2014	154	226
* * * * Demolizione totale o parziale di murature di tufo, pietra ti demolite: eseguito con l'uso di piccoli mezzi meccanici 6'086,54 0,338 03/12/2013 19/12/2013 13		6´086,54	0,338	03/12/2013	19/12/2013	13	17
* * * * Fornitura e posa in opera di muratura retta per fondazion ccorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. 16'573,76 0,921 06/03/2014 10/05/2014 44		16´573,76	0,921	06/03/2014	10/05/2014	44	66
* * * * Fornitura e posa in opera di muratura anche armata esegui rte fondale ed il coronamento. Splittato - spessore cm. 20 36'845,40 2,048 06/03/2014 05/07/2014 83 1		36´845,40	2,048	06/03/2014	05/07/2014	83	122
* * * * FORMAZIONE di copertina in cls e/o in manufatti prefabbri regola d'arte. Per murature di larghezza di fino a cm 25. 4'860,00 0,270 14/06/2014 16/07/2014 23		4′860,00	0,270	14/06/2014	16/07/2014	23	33

	PREVISTO	,			GIO	PNI
ATTIVITA'	euro	(%)	Inizio	Fine	Lav.	Tot.
	curo	(70)			Lav.	101.
* * * * Fornitura e posa in opera di calcestruzzo cementizio del armata, escluso il ferro di armatura. Per sottofondazioni.	6′250,00	0,347	11/12/2013	09/01/2014	18	30
* * * * Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g 1104) classe di resistenza a compressione minima C28/35	30′234,20	1,681	31/12/2013	01/03/2014	42	61
* * * * Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo arm barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm	32′156,03	1,788	31/12/2013	01/03/2014	42	61
* * * OPERE IDRAULICHE DI SMALTIMENTO	95´094,25	5,287	07/03/2014	13/08/2014	110	160
* * * * Fornitura e posa in opera di tubo estruso con miscela a b capitolo. Classe rigidità SN 4 - Diametro esterno mm 160.	374,49	0,021	28/04/2014	03/06/2014	25	37
* * * * Fornitura e posa in opera di tubo estruso con miscela a b capitolo. Classe rigidità SN 4 - Diametro esterno mm 200.	40,24	0,002	28/04/2014	03/06/2014	25	37
* * * * Fornitura e posa in opera di tubo estruso con miscela a b capitolo. Classe rigidità SN 4 - Diametro esterno mm 630.	632,16	0,035	29/04/2014	04/06/2014	25	37
* * * * Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in co dimensioni 100x100x90 sp.12 cm - marcato CE UNI EN 1917	865,80	0,048	30/04/2014	06/06/2014	26	38
* * * * Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in co rinfianchi e sottofondo dimensioni 150x150x90 sp.15 cm	5′778,08	0,321	30/04/2014	06/06/2014	26	38
* * * * Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in cong era. Escluso rinfianchi dimensioni 150x150x100 sp.15 cm	3′903,20	0,217	09/05/2014	13/06/2014	25	36
* * * * Chiusini in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 secondo le norm vo antisdrucciolo aventi dimensioni esterne mm.: 800 x 800	2´632,40	0,146	09/05/2014	13/06/2014	25	36
* * * * Realizzazione con fornitura e messa in opera delle appare con tornanti, in modo da non superare le pendenze idonee.	2´646,00	0,147	09/05/2014	25/06/2014	33	48
* * * * Fossa Imhoff biologica prefabbricata in cemento armato vi ento alle discariche del materiale di risulta dagli scavi.	2′167,36	0,120	06/06/2014	19/06/2014	10	14
* * * * Realizzazione con fornitura e messa in opera delle appare zione complessiva a metro lineare dalla base del torrino.	19′470,00	1,082	07/03/2014	08/07/2014	84	124
* * * * Fornitura e posa in opera dei componenti previsti negli e occorra per dare l'opera finita a regola d'arte. A corpo.	1′200,00	0,067	17/06/2014	16/07/2014	22	30
* * * * Fornitura e posa in opera di manufatti per ringhiere per r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	4′413,73	0,245	01/07/2014	17/07/2014	13	17
* * * * Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, a, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.) * * * * periodo 01 * * * * periodo 02	2´747,17 1´177,40 1´569,78	0,153 <i>0,065</i> <i>0,087</i>	16/04/2014 16/04/2014 29/05/2014	09/05/2014	15	53 24 29
* * * * Fornitura e posa in opera di tubazione in PE-AD (polietil i posa. Classe di rigidità SN16 - Diametro esterno mm 315. * * * * periodo 01 * * * * periodo 02	11´730,00 5´520,00 6´210,00	0,307	23/04/2014 23/04/2014 30/05/2014	17/05/2014	16	52 25 27
* * * * Fornitura e posa in opera di tubazione in PE-AD (polietil i posa. Classe di rigidità SN16 - Diametro esterno mm 400. * * * * periodo 01 * * * * periodo 02	544,83 254,39 290,44	0,014	25/04/2014 25/04/2014 30/05/2014	16/05/2014		47 22 25
* * * * Fornitura e posa in opera di tubazione in PE-AD (polietil i posa. Classe di rigidità SN16 - Diametro esterno mm 630.	5′776,40	0,321	25/04/2014	25/06/2014	29	43

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Copertino TABELLA DELLE ATTIVITA'

	PREVISTO)			GIO	RNI
ATTIVITA'	euro	(%)	Inizio	Fine	Lav.	Tot.
* * * * periodo 01 * * * * periodo 02			25/04/2014 05/06/2014			22 21
* * * * Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato per c dimensioni 100x100x90 sp.12 cm - marcato CE UNI EN 1917 * * * * periodo 01 * * * periodo 02		0,312	29/04/2014 29/04/2014 06/06/2014	15/05/2014		36 17 19
* * * * Fornitura e posa in opera di anello prefabbricato in cong rinfianchi dimensioni 100x100x100 sp.12 cm - marcato CE * * * * periodo 01 * * * * periodo 02		0,107	29/04/2014 29/04/2014 06/06/2014	14/05/2014		36 16 20
* * * * Forniti e posa in opera di caditoie in ghisa sferoidale E o antisdrucciolo; aventi dimensioni esterne mm.: 400 x 400	1′463,13	0,081	03/06/2014	23/06/2014	15	21
* * * * Formazione di rinfianchi e ricoprimenti di tubazioni con sabbia mista a ghiaia con diametro massimo di 20 mm.	4´954,02	0,275	16/07/2014	22/07/2014	5	7
* * * * Rinterro di scavi in presenza di sottoservizi o similari i materiali sciolti dei gruppi A 1 , A 2-4 , A 2-5 , A 3	6′315,98	0,351	04/07/2014	07/08/2014	25	35
* * * * Trasporto a discarica autorizzata controllata di material I materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata.	969,49	0,054	01/08/2014	07/08/2014	5	7
* * * * Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo ta materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità	403,96	0,022	08/08/2014	13/08/2014	4	6
* * * OPERE IDRICHE DI ALIMENTAZIONE	48´858,88	2,716	14/12/2013	18/07/2014	147	217
* * * * Taglio e demolizione di pavimentazione posta al piano in \dots r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	2´328,48	0,129	14/12/2013	31/12/2013	10	18
* * * * Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili	4′660,57	0,259	28/02/2014	03/04/2014	25	35
* * * * Fornitura e posa in opera di tubazione in PE-AD (polietil posa. Classe di rigidità SN4 - Diametro esterno mm 160.	4´167,02	0,232	06/03/2014	26/03/2014	15	21
* * * * Fornitura e posa in opera di tubazioni in polietilene ad iametro esterno x spessore: D x s (mm)D x s = 50×4 ,6.	3′727,10	0,207	12/03/2014	01/04/2014	15	21
* * * * Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in co dimensioni 100x100x90 sp.12 cm - marcato CE UNI EN 1917	6′201,44	0,345	19/03/2014	08/04/2014	15	21
* * * * Formazione di rinfianchi e ricoprimenti di tubazioni con sabbia mista a ghiaia con diametro massimo di 20 mm.	2′506,29	0,139	19/03/2014	08/04/2014	15	21
* * * * Rinterro con materiali provenienti da cave di prestito si a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura.	2′287,32	0,127	02/04/2014	08/04/2014	5	7
* * * * Rinterro di scavi in presenza di sottoservizi o similari i materiali sciolti dei gruppi A 1 , A 2-4 , A 2-5 , A 3	1′347,26	0,075	02/04/2014	08/04/2014	5	7
* * * * Trasporto a discarica autorizzata controllata di material I materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata.	6´239,86	0,347	11/07/2014	18/07/2014	6	8
* * * * Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo ta materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità	2´599,94	0,145	11/07/2014	18/07/2014	6	8
* * * * Fornitura, trasporto, posa in opera, giunzione e prova di T a 90'; - riduzioni. I diametri quelli opportuni.	1′176,00	0,065	04/04/2014	06/05/2014	20	33
* * * * Chiusini in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 secondo le norm						

	PREVISTO)			GIO	RNI
ATTIVITA'	euro	(%)	Inizio	Fine	Lav.	Tot.
attrezzi: Telaio Quadrato di lato 850 mm. botola Ø 600 mm	2´632,28	0,146	05/04/2014	16/04/2014	8	12
* * * * Fornitura e posa in opera di valvola di intercettazione a nea per fluidi da "20°C a +180°CDN = 50 (2"), $PN = 35$	1′148,04	0,064	02/04/2014	11/04/2014	8	10
* * * * Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni r a tinta unita, pezzatura 8 - 20 mm, parzialmente in vista.	6′218,08	0,346	15/04/2014	13/05/2014	18	29
* * * * Fornitura e posa in opera di Fontanella in fusione di ghi ienico-sanitarie di filtraggio e le relative rubinetterie.	658,00	0,037	07/05/2014	13/05/2014	5	7
* * * * Allaccio per fontanella in ghisa fornito e posto in opera arecchiature igienico-sanitarie con relative rubinetterie.	775,00	0,043	30/04/2014	07/05/2014	5	8
* * * * Fornitura e posa in opera di pozzetto di ispezione in cem i elementi impropri delle acque di scolo delle fontanelle.	186,20	0,010	03/05/2014	07/05/2014	3	5
* * * OPERE ELETTRICHE	101´425,49	5,639	11/04/2014	11/07/2014	62	92
* * * * Taglio e demolizione di pavimentazione posta al piano in r dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.	2′302,02	0,128	16/04/2014	18/04/2014	3	3
* * * * Scavo a sezione obbligata, eseguita con mezzi meccanici, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili	5′647,72	0,314	11/04/2014	20/05/2014	25	40
* * * * Formazione di rinfianchi e ricoprimenti di tubazioni con sabbia mista a ghiaia con diametro massimo di 20 mm.	2′599,43	0,145	13/05/2014	20/05/2014	6	8
* * * * Rinterro di scavi in presenza di sottoservizi o similari i materiali sciolti dei gruppi A 1 , A 2-4 , A 2-5 , A 3	3′008,60	0,167	14/05/2014	20/05/2014	5	7
* * * * Trasporto a discarica autorizzata controllata di material I materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata.	7′137,85	0,397	08/07/2014	10/07/2014	3	3
* * * * Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo ta materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità	2′974,10	0,165	09/07/2014	11/07/2014	3	3
* * * * Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni r a tinta unita, pezzatura 8 - 20 mm, parzialmente in vista.	6′147,42	0,342	14/05/2014	23/05/2014	8	10
* * * * Fornitura e posa in opera di cavidotto rigido serie media ametri (escluso le opere murarie): cavidotto diametro 110;	10′045,04	0,558	18/04/2014	13/05/2014	15	26
* * * * Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 ni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 4x25 mm2	12´643,00	0,703	16/04/2014	03/05/2014	10	18
* * * * Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 ni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 4x16 mm2	3′492,00	0,194	17/04/2014	03/05/2014	9	17
* * * * Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 oni, le scatole di derivazione e le opere murarie. 3x4 mm2	2´924,96	0,163	16/04/2014	03/05/2014	10	18
* * * * Fornitura e posa in opera di corda o tondo in rame nudo p il lavoro finito. Di sezione pari a 35 mm2 (7x \square 2,5 mm).	4′874,32	0,271	25/04/2014	03/05/2014	4	9
* * * * Fornitura e posa in opera di puntazza a croce per dispers ccorre per dare l'opera finita. Di lunghezza pari a 2,5 m.	1′296,57	0,072	25/04/2014	03/05/2014	4	9
* * * * Centralino in resina da parete con grado di protezione IP io per dare il lavoro finito. Dimensioni da 13 a 24 moduli	57,45	0,003	20/05/2014	21/05/2014	2	2
* * * * Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, ito. È esclusa la quota di carpenteria. Bipolare fino a 8A	108,09	0,006	20/05/2014	20/05/2014	1	1

ATTIVITAL	PREVISTO	1	1	-	GIO	RNI
ATTIVITA'	euro	(%)	Inizio	Fine	Lav.	Tot.
* * * * Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, esclusa la quota di carpenteria. Quadripolare da 40 a 63A	235,80	0,013	20/05/2014	20/05/2014	1	1
* * * * Interruttore differenziale puro sprovvisto di protezione etrapolare da 25A con Id:0,3 o 0,5A per c.p. e c.c. tipo A	91,99	0,005	20/05/2014	20/05/2014	1	1
* * * * Interruttore differenziale puro sprovvisto di protezione \dots ta di carpenteria. Tetrapolare da 63A con Id:0,03A tipo AC	142,98	0,008	20/05/2014	20/05/2014	1	1
* * * * Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in co dimensioni 100x100x90 sp.12 cm - marcato CE UNI EN 1917	14′285,70	0,794	20/05/2014	20/05/2014	1	1
* * * * Fornitura e posa in opera di soletta prefabbricato in con omputarsi a parte dimensioni 130x130 sp.20 cm carrabile	9′523,14	0,529	20/05/2014	20/05/2014	1	1
* * * * Fornitura, trasporto e posa in opera di chiusini d'ispezi io a forma quadrata di lato di 730mm e peso totale di 97kg	4′384,38	0,244	05/07/2014	09/07/2014	3	5
* * * * Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g 1104) classe di resistenza a compressione minima C28/35	3′304,54	0,184	21/05/2014	05/06/2014	11	16
* * * * Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo arm barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm	4′198,39	0,233	21/05/2014	05/06/2014	11	16
* * LOCULI FUNERARI - STECCHE DA 105 LOCULI	533´254,79	29,646	13/06/2014	15/11/2014	110	156
* * * OPERE EDILI: Parti Strutturali	533´254,79	29,646	13/06/2014	15/11/2014	110	156
* * * * Scarificazione superficiale a sezione reso il carico sui mezzi di trasporto.	348,55	0,019	18/06/2014	24/06/2014	5	7
* * * * Scavo a sezione obbligata fino alla profondità di m 2,50 ezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto.	14′923,44	0,830	19/06/2014	30/06/2014	8	12
* * * * Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture n nere classe di resistenza a compressione minima C12/15.	9′115,65	0,507	05/08/2014	19/08/2014	10	15
* * * * Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g 1104) classe di resistenza a compressione minima C28/35	44′542,20	2,476	18/06/2014	08/07/2014	15	21
* * * * Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g 1104) classe di resistenza a compressione minima C28/35	84′628,42	4,705	13/06/2014	08/09/2014	61	88
* * * * Armatura metallica per conglomerato cementizio con le car me vigenti in materia: barre ad aderenza migliorata B450C.	253′707,59	14,105	17/06/2014	10/09/2014	61	86
* * * * Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.	4′429,26	0,246	27/08/2014	10/09/2014	11	15
* * * * Bocchettoni di piombo per terrazze, v Idature, murature ed ogni lavorazione.	1′058,40	0,059	08/09/2014	10/09/2014	3	3
* * * * Lastra di piombo per converse, complu occorrente magistero e pezzi speciali.	846,72	0,047	08/09/2014	10/09/2014	3	3
* * * * Pluviale in rame o acciaio inox a parete singola munito d i mm 1 zincato e plastificato da posizionare ogni ml 2,00.	3′128,16	0,174	05/09/2014	11/09/2014	5	7
* * * * Manto di asfalto misto a bitume e sabbia lavata dello spessore di 8 mm	2′833,75	0,158	05/09/2014	11/09/2014	5	7
* * * * Manto impermeabile con guaina da mm 4 armata con "tessuto non tessuto"	8′993,23	0,500	05/09/2014	11/09/2014	5	7

	PREVISTO)			GIO	RNI
ATTIVITA'	euro	(%)	Inizio	Fine	Lav.	Tot.
* * * * Fornitura e posa in opera di coibentazione termica di sol istero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	7′333,83	0,408	08/09/2014	15/09/2014	6	8
* * * Pavimento solare sulle impermeabilizz za; per formati non superiori a mq 50.	17′112,27	0,951	12/09/2014	06/10/2014	17	25
* * * * Sbruffatura o rinzaffo con malta di c con l'ausilio dei ponteggi necessari.	4′564,99	0,254	12/09/2014	08/10/2014	19	27
* * * * Intonaco rustico esterno con malta dosata con kg 400 di cemento per m3 di sabbia	9′544,35	0,531	19/09/2014	14/10/2014	18	26
* * * * Rivestimento plastico continuo a base di leganti acrilici, spessore fino a mm 1,5 di rilievo massimo.	1′753,46	0,097	01/11/2014	14/11/2014	10	14
* * * * Dispersore per infissione nel terreno lungo 2,00 m in ope l'alloggiamento (scassi e riprese del terreno). In resina.	1′646,40	0,092	04/11/2014	08/11/2014	4	5
* * * Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio car riprese del terreno). In resina per dispersore elettrico.	1′058,40	0,059	04/11/2014	08/11/2014	4	5
* * * * Corda flessibile o tondo in rame nudo ello stesso. Di sezione pari a 35 mm2.	1′764,00	0,098	16/10/2014	08/11/2014	17	24
* * * * Fornitura e posa in opera di livellini di coronamento in ario per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.	6′711,01	0,373	24/10/2014	13/11/2014	15	21
* * * * Fornitura e posa in opera di lastre rettangolari con facc scale: Spessore 2 cm - Travertino chiaro Rapolato o Romano	15′455,07	0,859	10/10/2014	13/11/2014	25	35
* * * * Massetto isolante debolmente armato in conglomerato cemen erti di argilla espansa e per uno spessore medio di cm 10.	4′692,24	0,261	23/10/2014	12/11/2014	15	21
* * * * Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra tenera d enati spessore cm. 2 - Pietra di Trani normale o Bisceglie	23′575,24	1,311	23/10/2014	15/11/2014	17	24
* * * * Linea elettrica in cavo multipolare isolato in gomma G7M1 i, le scatole di derivazione e le opere murarie. $3x2,5$ mm2	708,00	0,039	23/10/2014	29/10/2014	5	7
* * * * Linea elettrica in cavo multipolare con cavi per servizio ni; le scatole di derivazione; le opere murarie. $3x2,5\ mm2$	772,80	0,043	23/10/2014	29/10/2014	5	7
* * * * Linea elettrica in cavo multipolare con cavi per servizio ni; le scatole di derivazione; le opere murarie. $2x2,5\ mm2$	1′929,60	0,107	22/10/2014	28/10/2014	5	7
* * * * Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 20. * * * * periodo 01 * * * * periodo 02	2´227,20 989,87 1´237,33	0,055	04/10/2014 04/10/2014 25/10/2014	09/10/2014	4	
* * * * Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 32.	883,20	0,049	18/10/2014	04/11/2014	12	18
* * * * Fornitura e posa in opera a vista di scatola di derivazio are il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 100x100x50.	2′967,36	0,165	18/10/2014	31/10/2014	10	14
* * SISTEMAZIONI A VERDE E ARREDO	67´787,91	3,769	08/07/2014	08/11/2014	88	124
* * * OPERE DI ARREDO URBANO E VERDE	67´787,91	3,769	08/07/2014	08/11/2014	88	124
* * * * Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compr ia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)	2′827,78	0,157	10/09/2014	28/10/2014	35	49

A TTIVITA!	PREVISTO)	loisio	Cin a	GIO	RNI
ATTIVITA'	euro	(%)	Inizio	Fine	Lav.	Tot.
* * * * Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni i ione per esterni in masselli in cls autobloccanti da cm 6.	18´662,00	1,038	10/09/2014	28/10/2014	35	49
* * * * Fornitura e posa in opera di massetto formato da sabbia e no alla concorrenza del 90% delle superfici da realizzare.	30´671,63	1,705	08/07/2014	04/11/2014	85	120
* * * * Rimozione e messa in opera di chiusini per pozzettiin gen ed ogni altra opera provvisionale per la rimessa in opera.	825,00	0,046	22/10/2014	04/11/2014	10	14
* * * * Fornitura e posa in opera di cordoni in pietra di Aprice ni onere e maggistero relativo:- di larghezza pari 15 CM.	9´233,73	0,513	23/09/2014	08/11/2014	34	47
* * * * Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.	4′748,98	0,264	07/10/2014	01/11/2014	19	26
* * * * Compattazione del piano di posa della fondazione stradale resi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari:	818,79	0,046	29/10/2014	04/11/2014	5	7
* * EDICOLE FUNERARIE PRIVATE - APPARATI FONDALI	602´427,39	33,492	20/06/2014	18/11/2014	107	152
* * * OPERE EDILI: Parti Strutturali	602´427,39	33,492	20/06/2014	18/11/2014	107	152
* * * * Scarificazione superficiale a sezione reso il carico sui mezzi di trasporto.	1′362,07	0,076	25/06/2014	15/07/2014	15	21
* * * * Scavo a sezione obbligata fino alla profondità di m 2,50 ezzi meccanici, compreso il carico sui mezzi di trasporto.	68´037,48	3,782	26/06/2014	06/08/2014	30	42
* * * * Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture n nere classe di resistenza a compressione minima C12/15.	35´622,15	1,980	27/06/2014	22/07/2014	18	26
* * * * Fornitura e posa in opera di calcestruzzo a prestazione g 1104) classe di resistenza a compressione minima C28/35	222´254,01	12,356	20/06/2014	15/09/2014	61	88
* * * * Armatura metallica per conglomerato cementizio con le car me vigenti in materia: barre ad aderenza migliorata B450C.	250´498,51	13,926	27/06/2014	23/09/2014	62	89
* * * * Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.	21´138,37	1,175	23/09/2014	06/10/2014	10	14
* * * * Fornitura e posa in opera di tubazione flessibile in PVC occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 25.	2´821,12	0,157	12/11/2014	18/11/2014	5	7
* * * * Fornitura e posa in opera a vista di scatola di derivazio dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 120x80x50.	693,68	0,039	12/11/2014	18/11/2014	5	7

Copertino, 25/08/2013

il Tecnicoing. Antonio Verdesca, geom. Sandro Pagano, geom. Luca Conte
- UTC Copertino

Provincia di Lecce

Tabella Date e Importi

OGGETTO: PROGETTO PER I LAVORI RELATIVI AL NUOVO AMPLIAMENTO **DEL CIMITERO COMUNALE** I STRALCIO ESECUTIVO - LAVORAZIONI E SOMMINISTRAZIONI

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Copertino

Copertino, 25/08/2013

II Tecnico (ing. Antonio Verdesca, geom. Sandro Pagano, geom. Luca Conte -UTC Copertino)

DATA	IMPOR	IMPORTI PREVISTI			
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)		
19/11/2013	4′500,00	4′500,00	0,250		
20/11/2013	4´500,00	9′000,00	0,500		
21/11/2013	4′500,00	13′500,00	0,751		
22/11/2013	4′500,00	18′000,00	1,001		
26/11/2013 27/11/2013	2´646,59 2´646,59	20´646,59 23´293,18	1,148 1,295		
28/11/2013	2 646,59	25 293,16	1,442		
29/11/2013	2′646,59	28′586,35	1,589		
02/12/2013	2′646,59	31 232,94	1,736		
03/12/2013	3′441,14	34′674,08	1,928		
04/12/2013	3′441,14	38′115,22	2,119		
05/12/2013	3´441,14	41 ′556,36	2,310		
06/12/2013	3´441,14	44′997,50	2,502		
09/12/2013	3´586,86	48′584,36	2,701		
10/12/2013	3′586,86	52′171,22	2,900		
11/12/2013 12/12/2013	3´934,08 3´934,08	56´105,30 60´039,39	3,119 3,338		
13/12/2013	3 934,08 3 934,08	63′973,47	3,557		
16/12/2013	1′520,34	65′493,81	3,641		
17/12/2013	1′520,34	67′014,15	3,726		
18/12/2013	1′520,34	68′534,50	3,810		
19/12/2013	1′520,35	70′054,84	3,895		
20/12/2013	2′723,57	72′778,41	4,046		
23/12/2013	3′615,11	76′393,53	4,247		
24/12/2013	3′615,11	80′008,64	4,448		
27/12/2013	3´615,11	83′623,75	4,649		
30/12/2013 31/12/2013	3´615,11 5´100,60	87´238,87 92´339,46	4,850 5,134		
02/01/2014	4´867,75	97 207,21	5,134		
03/01/2014	4′867,75	102′074,96	5,675		
07/01/2014	4′867,75	106′942,71	5,945		
08/01/2014	4′867,75	111′810,45	6,216		
09/01/2014	5′768,17	117′578,62	6,537		
10/01/2014	5′420,95	122′999,58	6,838		
13/01/2014	5 094,59	128′094,17	7,121		
14/01/2014 15/01/2014	5´094,59 4´948,87	133′188,76	7,405 7,680		
15/01/2014 16/01/2014	4 948,87	138´137,63 143´086,50	7,000		
17/01/2014	4 948,87	148′035,38	8,230		
20/01/2014	4′948,87	152′984,25	8,505		
21/01/2014	4´948,87	157′933,12	8,780		
22/01/2014	4´948,87	162′881,99	9,055		
23/01/2014	4´948,87	167´830,87	9,330		
24/01/2014	4′948,87	172′779,74	9,606		
27/01/2014	4′948,87	177′728,61	9,881		
28/01/2014	3´277,45	181′006,06	10,063		
29/01/2014 30/01/2014	3´277,45 3´772,92	184´283,51 188´056,43	10,245 10,455		
31/01/2014	3772,92	191′829,35	10,433		
03/02/2014	3′772,92	195′602,27	10,874		
04/02/2014	3′216,42	198'818,69	11,053		
05/02/2014	2′324,88	201´143,57	11,182		
06/02/2014	2´324,88	203′468,45	11,312		
07/02/2014	2′324,88	205′793,34	11,441		
10/02/2014	2′230,20	208′023,53	11,565		
11/02/2014	2′230,20	210′253,73	11,689		
12/02/2014	2´230,20 1´829,41	212´483,93 214´313,34	11,813 11,915		
13/02/2014 14/02/2014	1 829,41	216′142,75	12,016		
17/02/2014	4′474,59	220′617,34	12,265		
18/02/2014	4′474,59	225′091,93	12,514		
19/02/2014	4′474,59	229′566,52	12,763		
13/02/2014			,		

DATA	IMPOI	IMPORTI PREVISTI			
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)		
21/02/2014	8′331,55	246′573,54	13,708		
24/02/2014	8′331,55	254′905,09	14,171		
25/02/2014	5´686,37	260′591,46	14,487		
26/02/2014	5′686,37	266′277,83	14,804		
27/02/2014	5 686,37	271′964,20	15,120		
28/02/2014	1′671,90	273′636,11	15,213		
03/03/2014 04/03/2014	186,42 186,42	273´822,53 274´008,95	15,223 15,233		
05/03/2014	186,42	274 008,93	15,233		
06/03/2014	1′284,82	275′480,20	15,315		
07/03/2014	1′516,61	276′996,81	15,399		
10/03/2014	1′516,61	278′513,41	15,484		
11/03/2014	1 ′516,61	280'030,02	15,568		
12/03/2014	1 765,08	281′795,10	15,666		
13/03/2014	1,765,08	283′560,18	15,764		
14/03/2014	1,765,08	285′325,26	15,862		
17/03/2014	1 765,08	287′090,34	15,961		
18/03/2014 10/03/2014	1 765,08	288′855,42	16,059		
19/03/2014 20/03/2014	2´345,60 2´345,60	291´201,01 293´546,61	16,189 16,320		
21/03/2014	2′345,60	295′892,21	16,450		
24/03/2014	2′345,60	298′237,80	16,580		
25/03/2014	2′345,60	300′583,40	16,711		
26/03/2014	2′345,59	302'928,99	16,841		
27/03/2014	2′067,79	304′996,78	16,956		
28/03/2014	2′067,79	307´064,58	17,071		
31/03/2014	2′067,79	309′132,37	17,186		
01/04/2014	2′067,79	311′200,16	17,301		
02/04/2014	2′689,74	313′889,90	17,450		
03/04/2014 04/04/2014	2´689,74 2´562,12	316´579,64 319´141,76	17,600 17,742		
07/04/2014	2′891,15	322′032,91	17,742		
08/04/2014	2′891,15	324′924,07	18,064		
09/04/2014	1′583,72	326′507,79	18,152		
10/04/2014	1′583,72	328'091,51	18,240		
11/04/2014	1′809,64	329′901,15	18,341		
14/04/2014	1′666,13	331′567,27	18,433		
15/04/2014	2′011,58	333′578,85	18,545		
16/04/2014	4′414,21	337′993,06	18,790		
17/04/2014 18/04/2014	4´473,17 5´142,84	342´466,23 347´609,07	19,039 19,325		
22/04/2014	4′375,50	351′984,56	19,568		
23/04/2014	4720,50	356′705,06	19,831		
24/04/2014	4720,50	361′425,56	20,093		
28/04/2014	6′497,13	367′922,70	20,454		
29/04/2014	7′165,05	375′087,75	20,853		
30/04/2014	7′575,59	382′663,34	21,274		
02/05/2014	7′575,59	390´238,92	21,695		
05/05/2014	4′150,14	394′389,06	21,926		
06/05/2014	4′150,14	398′539,20	22,157		
07/05/2014	4′222,94	402′762,13	22,391		
08/05/2014 09/05/2014	4´005,87 4´347,47	406´768,00 411´115,48	22,614 22,856		
12/05/2014	3 ['] 892,31	411 115,46	23,072		
13/05/2014	4′325,55	419′333,33	23,313		
14/05/2014	4′548,97	423′882,30	23,565		
15/05/2014	4′373,87	428´256,17	23,809		
16/05/2014	3′906,34	432′162,51	24,026		
19/05/2014	3′344,02	435′506,53	24,212		
20/05/2014	27 760,44	463´266,97	25,755		
21/05/2014	2′793,96	466′060,94	25,910		
22/05/2014	2′765,23	468′826,17	26,064		
23/05/2014	2´765,24	471′591,41	26,218		

DATA	Parziale		
	euro	Progressivo euro	(%)
26/05/2014 27/05/2014	1´996,81 1´996,81	473´588,21 475´585,02	26,329 26,440
28/05/2014	1′996,81	477′581,83	26,551
29/05/2014 30/05/2014	2´075,30 2´438,45	479´657,12 482´095,57	26,666 26,802
03/06/2014	2′535,99	484 631,56	26,943
04/06/2014	2′519,40	487´150,96	27,083
05/06/2014	2´693,33	489'844,29	27,233
06/06/2014	2´870,61	492′714,90	27,392
09/06/2014	2′615,08	495′329,98	27,538
10/06/2014 11/06/2014	2´615,08 2´615,08	497´945,06 500´560,14	27,683 27,828
12/06/2014	2′615,08	503 175,22	27,974
13/06/2014	4′002,44	507′177,66	28,196
16/06/2014	3′952,31	511´129,97	28,416
17/06/2014	8′166,00	519´295,97	28,870
18/06/2014	11′205,19	530′501,16	29,493
19/06/2014 20/06/2014	13´070,62 16´497,39	543´571,78 560´069,17	30,220 31,137
23/06/2014	16´497,39	576′566,56	32,054
24/06/2014	16′381,69	592′948,25	32,965
25/06/2014	15′935,26	608′883,51	33,850
26/06/2014	17′403,68	626′287,19	34,818
27/06/2014	23′344,49	649′631,68	36,116
30/06/2014 01/07/2014	23´344,49 21´818,58	672´976,18 694´794,76	37,414 38,627
02/07/2014	21 818,58	716′613,34	39,840
03/07/2014	21 '818,58	738′431,92	41,053
04/07/2014	22´071,22	760′503,14	42,280
07/07/2014	23′088,76	783′591,90	43,563
08/07/2014 09/07/2014	25´828,89 23´618,99	809´420,79 833´039,78	44,999 46,312
10/07/2014	22´157,53	855´197,31	47,544
11/07/2014	21 251,55	876′448,85	48,726
14/07/2014	20´260,18	896′709,03	49,852
15/07/2014	20′260,17	916′969,20	50,978
16/07/2014	21′160,18	938′129,38	52,155
17/07/2014 18/07/2014	20´894,33 20´554,81	959´023,71 979´578,51	53,316 54,459
21/07/2014	19 081,51	998′660,02	55,520
22/07/2014	19′081,51	1′017′741,53	56,581
23/07/2014	16′111,70	1′033′853,23	57,476
24/07/2014	16′111,70	1′049′964,92	
25/07/2014 28/07/2014	16´111,70 16´111,70	1 066 076,62 1 082 188,32	59,268 60,164
29/07/2014	16′111,70	1′098′300,01	61,059
30/07/2014	16′111,70	1′114′411,71	61,955
31/07/2014	16′111,70	1′130′523,41	62,851
01/08/2014	16′305,60	1′146′829,00	63,757
04/08/2014	16′305,60	1′163′134,60	64,664
05/08/2014 06/08/2014	17´217,16 17´217,16	1′180′351,76 1′197′568,92	65,621 66,578
07/08/2014	14′949,25	1′212′518,17	67,409
08/08/2014	14′603,70	1′227′121,86	68,221
11/08/2014	14′603,70	1′241′725,56	69,033
12/08/2014	14′603,70	1′256′329,25	69,845
13/08/2014	14′603,70	1′270′932,95	70,657
14/08/2014 18/08/2014	14´502,71 14´502,71	1´285´435,66 1´299´938,36	71,463 72,269
19/08/2014	14′502,71	1′314′441,08	73,075
20/08/2014	13′591,14	1′328′032,22	73,831
21/08/2014	13′591,14	1′341′623,36	74,587
22/08/2014	13´591,14	1′355′214,50	75,342

DATA	IMPOR	IMPORTI PREVISTI			
	Parziale euro	Progressivo euro	(%)		
25/08/2014	13′591,14	1′368′805,64	76,098		
26/08/2014	13´591,14	1′382′396,78	76,853		
27/08/2014	13′993,80	1′396′390,58	77,631		
28/08/2014 20/08/2014	13′993,80	1′410′384,39	78,409		
29/08/2014 01/09/2014	13´993,80 13´993,80	1′424′378,19 1′438′371,99	79,187 79,965		
02/09/2014	13′993,80	1′452′365,79	80,743		
03/09/2014	13′993,80	1′466′359,59	81,521		
04/09/2014	13′993,80	1′480′353,39	82,299		
05/09/2014	16′984,83	1′497′338,22	83,243		
08/09/2014	18′842,17	1′516′180,40	84,291		
09/09/2014 10/09/2014	17´454,82 18´068,82	1 ′533 ′635,22 1 ′551 ′704,04	85,261 86,266		
11/09/2014	12′871,98	1′564′576,02	86,982		
12/09/2014	11′127,81	1′575′703,83	87,600		
15/09/2014	11′127,82	1′586′831,65	88,219		
16/09/2014	6′262,00	1′593′093,66	88,567		
17/09/2014	6′262,00	1′599′355,66	88,915		
18/09/2014 10/00/2014	6′262,00 6′703,34	1′605′617,66	89,263		
19/09/2014 22/09/2014	6 792,24 6 792,24	1′612′409,90 1′619′202,14	89,641 90,018		
23/09/2014	9′177,66	1 628 379,81	90,529		
24/09/2014	5′137,36	1′633′517,17	90,814		
25/09/2014	5′137,36	1′638′654,53	91,100		
26/09/2014	5′137,36	1′643′791,89	91,385		
29/09/2014	5´137,36	1′648′929,25	91,671		
30/09/2014 01/10/2014	5′137,36 5′137,36	1 654 066,61 1 659 203,98	91,957 92,242		
02/10/2014	5 137,36	1′664′341,34	92,528		
03/10/2014	5′137,36	1′669′478,70	92,814		
06/10/2014	5´384,83	1′674′863,53	93,113		
07/10/2014	2´514,34	1′677′377,86	93,253		
08/10/2014	2′514,33	1′679′892,20	93,392		
09/10/2014 10/10/2014	2´274,07 2´644,81	1′682′166,27 1′684′811,08	93,519 93,666		
13/10/2014	2′644,81	1′687′455,89	93,813		
14/10/2014	2′644,81	1′690′100,69	93,960		
15/10/2014	2´114,57	1′692′215,26	94,078		
16/10/2014	2´218,33	1′694′433,59	94,201		
17/10/2014	2′218,33	1′696′651,92	94,324		
20/10/2014	2´588,67	1 699 240,58 1 701 829,25	94,468		
21/10/2014 22/10/2014	2´588,67 3´057,09	1 701 829,25	94,612 94,782		
23/10/2014	5′052,84	1709 939,18	95,063		
24/10/2014	5′500,24	1′715′439,42	95,369		
27/10/2014	5 747,71	1′721′187,13	95,688		
28/10/2014	5747,70	1′726′934,83	96,008		
29/10/2014	4′911,55	1′731′846,38	96,281		
30/10/2014 31/10/2014	4´615,39 4´615,40	1 736 461,78 1 741 077,17	96,537 96,794		
03/11/2014	3′996,59	1′745′073,76	97,016		
04/11/2014	4′672,79	1′749′746,55	97,276		
05/11/2014	3′992,09	1 753 738,64	97,498		
06/11/2014	3′992,09	1 757 730,73	97,720		
07/11/2014	3′992,09	1′761′722,82	97,942		
10/11/2014 11/11/2014	5 ´313,54 5 ´313,54	1 767 036,36 1 772 349,91	98,237 98,533		
11/11/2014 12/11/2014	7 742,71	1 772 349,91	98,963		
13/11/2014	7,429,88	1 787 522,50	99,376		
14/11/2014	6′364,29	1′793′886,79	99,730		
		·			
17/11/2014	2´429,16 2´429,16	1 796 315,95 1 798 745,11	99,865		

Progetto Lavori di Ampliamento del Cimitero Comunale I Stralcio Esecutivo - Lavorazioni e Somministrazioni

Pag.19

	IMPORTI PREVISTI		
DATA	Parziale euro	Progressivo euro	(%)

Copertino, 25/08/2013

il Tecnico

ing. Antonio Verdesca, geom. Sandro Pagano, geom. Luca Conte - UTC Copertino