

FINANZA DI PROGETTO

ai sensi dell'art. 193 c. 1 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i.

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA DELL'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE VOTIVA

PRESSO I CIMITERI COMUNALI DI PONTE DELL'OLIO (PC)

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO, ANALISI DEI COSTI ED ELENCO PREZZI

COMMITTENTE

Comune di Ponte dell'Olio
Via V. Veneto 147
29028 Ponte dell'Olio (PC)
TEL. 0523 / 874411 -- FAX 0523 / 874444
C. F.: 00255060337
PEC: compdo@actaliscertymail.it

PROPONENTE

Ditta Severino Ferri S.a.s.
Via Giacobina 12/A – Fraz. Santimento
29010 Rottofreno
TEL. 0523 / 781245 -- FAX 0523 / 781877
P. IVA: 00735950339
PEC: dittaseverinoferrit@ticertifica.it


ditta severino ferri s.a.s.
Via Giacobina, 12/A
29010 SANTIMENTO (PC)
Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877
C.F. e P. IVA: 00735950339

PROGETTISTI

Ing. Luca Pelagatti
C.F. PLGLCU82L18G535B
Iscrizione Albo degli Ingegneri Prov. Piacenza nr. 1624

Arch. Alessandro Cordani
C.F. CRDLN82D05C816N
Iscrizione Albo degli Architetti Prov. Piacenza nr. 609



Allegato 1a

matricola	rev.	data
PRG-24011	00	28/03/2024

Cimitero di BIANA
Riqualificazione funzionale ed energetica impianto
illuminazione votiva

Descrizione	Unità di misura	Q.tà	Prezzo Unitario [€]	Importo Totale [€]	Sigla Rif.	Incidenza % Manodopera	Incidenza Manodopera [€]
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x2,5	m	25	3,51 €	87,75 €	D02.001.035.b	49,00%	43,00 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x1.5)	m	25	2,79 €	69,75 €	NP2	44,88%	31,30 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x0.50)	m	70	2,31 €	161,70 €	NP4	48,07%	77,73 €
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete, fornito di sonda tiracavi Ø 50 mm	m	100	4,82 €	482,00 €	D02.019.005.b	50,00%	241,00 €
Fornitura e posa di cavo FS17 2 x 2,5	m	25	1,47 €	36,75 €	D02.001.005.c	56,00%	20,58 €
Esecuzione e posa di cavo sottotetto	m	15	14,78 €	221,70 €	NP29A	75,29%	166,92 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea dorsale e secondaria terminale per ossari/loculi	nr.	2	10,11 €	20,22 €	NP32A	57,49%	11,62 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea secondaria e derivazione terminale per ossari/loculi	nr.	10	7,93 €	79,30 €	NP31	60,15%	47,70 €
Rimozione e ricostruzione impianto elettrico ossario/loculo	nr.	25	42,16 €	1.054,00 €	NP74	56,57%	596,25 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea principale e secondaria realizzato in pozzetto	nr.	2	10,31 €	20,62 €	NP32	57,83%	11,92 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea secondaria e derivazione terminale realizzato in pozzetto	nr.	21	13,87 €	291,27 €	NP49	62,31%	181,49 €
Collegamento con derivazione terminale esistente tomba singola, in terra, tomba di famiglia e cappella gentilizia	nr.	3	3,81 €	11,43 €	NP75A	43,80%	5,01 €
Fornitura e posa di pozzetto prefabbricato di sopralzo in c.a. 30x30 cm	nr.	11	27,00 €	297,00 €	C02.019.055.a	32,00%	95,04 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

Computo Metrico Estimativo, Analisi dei Costi ed Elenco Prezzi

Fornitura e posa di chiusino in materiale composito 30x30 cm	nr.	11	63,85 €	702,35 €	C02.022.005.a	38,00%	266,89 €
Fornitura e posa di lampada votiva a LED 24 V / 0,3 W	nr.	47	4,35 €	204,45 €	NP27	5,12%	10,47 €
Fornitura e posa di portalampada specifico per impiantistica cimiteriale adatto per posa all'esterno ed ambienti umidi	nr.	47	4,48 €	210,56 €	NP28	31,07%	65,42 €
Esecuzione di scavo 20x15 cm eseguito a mano e reinterro a mano	m	27	14,78 €	399,06 €	NP29	75,29%	300,45 €
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 30 x 40 cm realizzato a macchina/mano compreso livellamento	m	27	8,88 €	239,76 €	NP86	36,91%	88,50 €
Scatola di derivazione da incasso 2 posti	nr.	5	8,03 €	40,15 €	D01.007.005.a	55,00%	22,08 €
Copriforo in resina	nr.	5	6,31 €	31,55 €	D01.007.010.k	22,00%	6,94 €
Fornitura e posa di armadio in vetroresina con porta cieca e completo di serratura 700x500x250	nr.	2	592,60 €	1.185,20 €	D02.049.040.e	5,00%	59,26 €
Fornitura e posa di trasformatore monofase di sicurezza a doppio isolamento 250 VA 230/24 V	nr.	1	119,44 €	119,44 €	NP10	9,98%	11,92 €
Fornitura e posa di scaricatore di tipo estraibile unipolare + NPE	nr.	2	381,31 €	762,62 €	D05.010.005.a	2,00%	15,25 €
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A	nr.	2	5,62 €	11,24 €	NP43	49,49%	5,56 €
Fornitura e posa di modulo automatico differenziale 0.03 A tipo AC	nr.	2	122,70 €	245,40 €	D01.022.015.a	4,00%	9,82 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 10 ÷ 32 A - 1P+N	nr.	2	74,55 €	149,10 €	D01.022.010.e	18,00%	26,84 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 6 ÷ 32 A - 4.5 KA 1P+N	nr.	4	39,19 €	156,76 €	D01.022.005.d	22,00%	34,49 €
TOTALE				7.291,13 €			2.453,45 €
di cui ONERI SICUREZZA				364,56 €			

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferri@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferri.it

Cimitero di CASSANO
Riqualificazione funzionale ed energetica impianto
illuminazione votiva

Descrizione	Unità di misura	Q.tà	Prezzo Unitario [€]	Importo Totale [€]	Sigla Rif.	Incidenza % Manodopera	Incidenza Manodopera [€]
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x4	m	40	4,37 €	174,80 €	D02.001.035.c	45,00%	78,66 €
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x2,5	m	47	3,51 €	164,97 €	D02.001.035.b	49,00%	80,84 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x1.5)	m	150	2,79 €	418,50 €	NP2	44,88%	187,82 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x0.50)	m	530	2,31 €	1.224,30 €	NP4	48,07%	588,52 €
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete, fornito di sonda tiracavi Ø 50 mm	m	230	4,82 €	1.108,60 €	D02.019.005.b	50,00%	554,30 €
Fornitura e posa di cavo FS17 2 x 2,5	m	85	1,47 €	124,95 €	D02.001.005.c	56,00%	69,97 €
Esecuzione e posa di cavo sottotetto	m	55	14,78 €	812,90 €	NP29A	75,29%	612,03 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea dorsale e secondaria terminale per ossari/loculi	nr.	31	10,11 €	313,41 €	NP32A	57,49%	180,18 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea secondaria e derivazione terminale per ossari/loculi	nr.	123	7,93 €	975,39 €	NP31	60,15%	586,70 €
Rimozione e ricostruzione impianto elettrico ossario/loculo	nr.	50	42,16 €	2.108,00 €	NP74	56,57%	1.192,50 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea principale e secondaria realizzato in pozzetto	nr.	9	10,31 €	92,79 €	NP32	57,83%	53,66 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea secondaria e derivazione terminale realizzato in pozzetto	nr.	85	13,87 €	1.178,95 €	NP49	62,31%	734,60 €
Collegamento con derivazione terminale esistente tomba singola, in terra, tomba di famiglia e cappella gentilizia	nr.	11	3,81 €	41,91 €	NP75A	43,80%	18,36 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferri@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferri.it

Computo Metrico Estimativo, Analisi dei Costi ed Elenco Prezzi

Fornitura e posa di pozzetto prefabbricato di sopralzo in c.a. 30x30 cm	nr.	23	27,00 €	621,00 €	C02.019.055.a	32,00%	198,72 €
Fornitura e posa di chiusino in materiale composito 30x30 cm	nr.	23	63,85 €	1.468,55 €	C02.022.005.a	38,00%	558,05 €
Fornitura e posa di lampada votiva a LED 24 V / 0,3 W	nr.	159	4,35 €	691,65 €	NP27	5,12%	35,41 €
Fornitura e posa di portalamпада specifico per impiantistica cimiteriale adatto per posa all'esterno ed ambienti umidi	nr.	159	4,48 €	712,32 €	NP28	31,07%	221,32 €
Esecuzione di scavo 20x15 cm eseguito a mano e reinterro a mano	m	102	14,78 €	1.507,56 €	NP29	75,29%	1.135,04 €
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 30 x 40 cm realizzato a macchina/mano compreso livellamento	m	68	8,88 €	603,84 €	NP86	36,91%	222,88 €
Scatola di derivazione da incasso 2 posti	nr.	5	8,03 €	40,15 €	D01.007.005.a	55,00%	22,08 €
Copriforo in resina	nr.	5	6,31 €	31,55 €	D01.007.010.k	22,00%	6,94 €
Fornitura e posa di armadio in vetroresina con porta cieca e completo di serratura 700x500x250	nr.	2	592,60 €	1.185,20 €	D02.049.040.e	5,00%	59,26 €
Fornitura e posa di trasformatore monofase di sicurezza a doppio isolamento 250 VA 230/24 V	nr.	2	119,44 €	238,88 €	NP10	9,98%	23,84 €
Fornitura e posa di scaricatore di tipo estraibile unipolare + NPE	nr.	1	381,31 €	381,31 €	D05.010.005.a	2,00%	7,63 €
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A	nr.	2	5,62 €	11,24 €	NP43	49,49%	5,56 €
Fornitura e posa di modulo automatico differenziale 0.03 A tipo AC	nr.	2	122,70 €	245,40 €	D01.022.015.a	4,00%	9,82 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 10 ÷ 32 A - 1P+N	nr.	2	74,55 €	149,10 €	D01.022.010.e	18,00%	26,84 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 6 ÷ 32 A - 4.5 KA 1P+N	nr.	4	39,19 €	156,76 €	D01.022.005.d	22,00%	34,49 €
TOTALE				16.783,98 €			7.506,01 €
di cui ONERI SICUREZZA				839,20 €			

5

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferri@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferri.it

Cimitero di CASTIONE
Riqualificazione funzionale ed energetica impianto
illuminazione votiva

Descrizione	Unità di misura	Q.tà	Prezzo Unitario [€]	Importo Totale [€]	Sigla Rif.	Incidenza % Manodopera	Incidenza Manodopera [€]
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x2,5	m	50	3,51 €	175,50 €	D02.001.035.b	49,00%	86,00 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x1.5)	m	80	2,79 €	223,20 €	NP2	44,88%	100,17 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x0.50)	m	169	2,31 €	390,39 €	NP4	48,07%	187,66 €
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete, fornito di sonda tiracavi Ø 50 mm	m	120	4,82 €	578,40 €	D02.019.005.b	50,00%	289,20 €
Fornitura e posa di cavo FS17 2 x 2,5	m	60	1,47 €	88,20 €	D02.001.005.c	56,00%	49,39 €
Esecuzione e posa di cavo sottotetto	m	30	14,78 €	443,40 €	NP29A	75,29%	333,84 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea dorsale e secondaria terminale per ossari/loculi	nr.	13	10,11 €	131,43 €	NP32A	57,49%	75,56 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea secondaria e derivazione terminale per ossari/loculi	nr.	62	7,93 €	491,66 €	NP31	60,15%	295,73 €
Rimozione e ricostruzione impianto elettrico ossario/loculo	nr.	38	42,16 €	1.602,08 €	NP74	56,57%	906,30 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea principale e secondaria realizzato in pozzetto	nr.	3	10,31 €	30,93 €	NP32	57,83%	17,89 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea secondaria e derivazione terminale realizzato in pozzetto	nr.	19	13,87 €	263,53 €	NP49	62,31%	164,21 €
Collegamento con derivazione terminale esistente tomba singola, in terra, tomba di famiglia e cappella gentilizia	nr.	11	3,81 €	41,91 €	NP75A	43,80%	18,36 €
Fornitura e posa di pozzetto prefabbricato di sopralzo in c.a. 30x30 cm	nr.	7	27,00 €	189,00 €	C02.019.055.a	32,00%	60,48 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimento (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

Computo Metrico Estimativo, Analisi dei Costi ed Elenco Prezzi

Fornitura e posa di chiusino in materiale composito 30x30 cm	nr.	7	63,85 €	446,95 €	C02.022.005.a	38,00%	169,84 €
Fornitura e posa di lampada votiva a LED 24 V / 0,3 W	nr.	92	4,35 €	400,20 €	NP27	5,12%	20,49 €
Fornitura e posa di portalampada specifico per impiantistica cimiteriale adatto per posa all'esterno ed ambienti umidi	nr.	92	4,48 €	412,16 €	NP28	31,07%	128,06 €
Esecuzione di scavo 20x15 cm eseguito a mano e reinterro a mano	m	18	14,78 €	266,04 €	NP29	75,29%	200,30 €
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 30 x 40 cm realizzato a macchina/mano compreso livellamento	m	65	8,88 €	577,20 €	NP86	36,91%	213,04 €
Scatola di derivazione da incasso 2 posti	nr.	3	8,03 €	24,09 €	D01.007.005.a	55,00%	13,25 €
Copriforo in resina	nr.	3	6,31 €	18,93 €	D01.007.010.k	22,00%	4,16 €
Fornitura e posa di armadio in vetroresina con porta cieca e completo di serratura 700x500x250	nr.	2	592,60 €	1.185,20 €	D02.049.040.e	5,00%	59,26 €
Fornitura e posa di trasformatore monofase di sicurezza a doppio isolamento 250 VA 230/24 V	nr.	1	119,44 €	119,44 €	NP10	9,98%	11,92 €
Fornitura e posa di scaricatore di tipo estraibile unipolare + NPE	nr.	2	381,31 €	762,62 €	D05.010.005.a	2,00%	15,25 €
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A	nr.	2	5,62 €	11,24 €	NP43	49,49%	5,56 €
Fornitura e posa di modulo automatico differenziale 0.03 A tipo AC	nr.	2	122,70 €	245,40 €	D01.022.015.a	4,00%	9,82 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 10 ÷ 32 A - 1P+N	nr.	6	74,55 €	447,30 €	D01.022.010.e	18,00%	80,51 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 6 ÷ 32 A - 4.5 KA 1P+N	nr.	3	39,19 €	117,57 €	D01.022.005.d	22,00%	25,87 €
TOTALE				9.683,97 €			3.542,11 €
di cui ONERI SICUREZZA				484,20 €			

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferri@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferri.it

Cimitero di FOLIGNANO
Riqualificazione funzionale ed energetica impianto
illuminazione votiva

Descrizione	Unità di misura	Q.tà	Prezzo Unitario [€]	Importo Totale [€]	Sigla Rif.	Incidenza % Manodopera	Incidenza Manodopera [€]
Fornitura e posa di lampada votiva a LED 24 V / 0,3 W	nr.	121	4,35 €	526,35 €	NP27	5,12%	26,95 €
Fornitura e posa di portalamпада specifico per impiantistica cimiteriale adatto per posa all'esterno ed ambienti umidi	nr.	121	4,48 €	542,08 €	NP28	31,07%	168,42 €
Fornitura e posa di armadio in vetroresina con porta cieca e completo di serratura 700x500x250	nr.	2	592,60 €	1.185,20 €	D02.049.040.e	5,00%	59,26 €
Fornitura e posa di trasformatore monofase di sicurezza a doppio isolamento 250 VA 230/24 V	nr.	1	119,44 €	119,44 €	NP10	9,98%	11,92 €
Fornitura e posa di scaricatore di tipo estraibile unipolare + NPE	nr.	2	381,31 €	762,62 €	D05.010.005.a	2,00%	15,25 €
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A	nr.	2	5,62 €	11,24 €	NP43	49,49%	5,56 €
Fornitura e posa di modulo automatico differenziale 0.03 A tipo AC	nr.	2	122,70 €	245,40 €	D01.022.015.a	4,00%	9,82 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 10 ÷ 32 A - 1P+N	nr.	4	74,55 €	298,20 €	D01.022.010.e	18,00%	53,68 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 6 ÷ 32 A - 4.5 KA 1P+N	nr.	3	39,19 €	117,57 €	D01.022.005.d	22,00%	25,87 €
TOTALE				3.808,10 €			376,73 €
di cui ONERI SICUREZZA				190,41 €			

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimento (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferri@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferri.it

Cimitero di PONTE DELL'OLIO
Riqualificazione funzionale ed energetica impianto
illuminazione votiva

Descrizione	Unità di misura	Q.tà	Prezzo Unitario [€]	Importo Totale [€]	Sigla Rif.	Incidenza % Manodopera	Incidenza Manodopera [€]
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x4	m	100	4,37 €	437,00 €	D02.001.035.c	45,00%	196,65 €
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x2,5	m	100	3,51 €	351,00 €	D02.001.035.b	49,00%	171,99 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x1.5)	m	650	2,79 €	1.813,50 €	NP2	44,88%	813,90 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x0.50)	m	850	2,31 €	1.963,50 €	NP4	48,07%	943,85 €
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete, fornito di sonda tiracavi Ø 50 mm	m	800	4,82 €	3.856,00 €	D02.019.005.b	50,00%	1.928,00 €
Fornitura e posa di cavo FS17 2 x 2,5	m	680	1,47 €	999,60 €	D02.001.005.c	56,00%	559,78 €
Esecuzione e posa di cavo sottotetto	m	275	14,78 €	4.064,50 €	NP29A	75,29%	3.060,16 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea dorsale e secondaria terminale per ossari/loculi	nr.	92	10,11 €	930,12 €	NP32A	57,49%	534,73 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea secondaria e derivazione terminale per ossari/loculi	nr.	444	7,93 €	3.520,92 €	NP31	60,15%	2.117,83 €
Rimozione e ricostruzione impianto elettrico ossario/loculo	nr.	293	42,16 €	12.352,88 €	NP74	56,57%	6.988,02 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea principale e secondaria realizzato in pozzetto	nr.	12	10,31 €	123,72 €	NP32	57,83%	71,55 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea secondaria e derivazione terminale realizzato in pozzetto	nr.	227	13,87 €	3.148,49 €	NP49	62,31%	1.961,82 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimento (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

Computo Metrico Estimativo, Analisi dei Costi ed Elenco Prezzi

Collegamento con derivazione terminale esistente tomba singola, in terra, tomba di famiglia e cappella gentilizia	nr.	37	3,81 €	140,97 €	NP75A	43,80%	61,74 €
Fornitura e posa di pozzetto prefabbricato di sopralzo in c.a. 30x30 cm	nr.	65	27,00 €	1.755,00 €	C02.019.055.a	32,00%	561,60 €
Fornitura e posa di chiusino in materiale composito 30x30 cm	nr.	65	63,85 €	4.150,25 €	C02.022.005.a	38,00%	1.577,10 €
Fornitura e posa di lampada votiva a LED 24 V / 0,3 W	nr.	833	4,35 €	3.623,55 €	NP27	5,12%	185,53 €
Fornitura e posa di portalamпада specifico per impiantistica cimiteriale adatto per posa all'esterno ed ambienti umidi	nr.	833	4,48 €	3.731,84 €	NP28	31,07%	1.159,48 €
Esecuzione di scavo 20x15 cm eseguito a mano e reinterro a mano	m	240	14,78 €	3.547,20 €	NP29	75,29%	2.670,69 €
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 30 x 40 cm realizzato a macchina/mano compreso livellamento	m	60	8,88 €	532,80 €	NP86	36,91%	196,66 €
Scatola di derivazione da incasso 2 posti	nr.	50	8,03 €	401,50 €	D01.007.005.a	55,00%	220,83 €
Copriforo in resina	nr.	50	6,31 €	315,50 €	D01.007.010.k	22,00%	69,41 €
Fornitura e posa di armadio in vetroresina con porta cieca e completo di serratura 700x500x250	nr.	5	592,60 €	2.963,00 €	D02.049.040.e	5,00%	148,15 €
Fornitura e posa di trasformatore monofase di sicurezza a doppio isolamento 250 VA 230/24 V	nr.	4	119,44 €	477,76 €	NP10	9,98%	47,68 €
Fornitura e posa di scaricatore di tipo estraibile unipolare + NPE	nr.	5	381,31 €	1.906,55 €	D05.010.005.a	2,00%	38,13 €
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A	nr.	5	5,62 €	28,10 €	NP43	49,49%	13,91 €
Fornitura e posa di modulo automatico differenziale 0.03 A tipo AC	nr.	5	122,70 €	613,50 €	D01.022.015.a	4,00%	24,54 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 10 ÷ 32 A - 1P+N	nr.	13	74,55 €	969,15 €	D01.022.010.e	18,00%	174,45 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 6 ÷ 32 A - 4.5 KA 1P+N	nr.	19	39,19 €	744,61 €	D01.022.005.d	22,00%	163,81 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferri@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferri.it

TOTALE				59.462,51 €			26.661,98 €
di cui ONERI SICUREZZA				2.973,13 €			

Cimitero di RIVA
Riqualificazione funzionale ed energetica impianto illuminazione votiva

Descrizione	Unità di misura	Q.tà	Prezzo Unitario [€]	Importo Totale [€]	Sigla Rif.	Incidenza % Manodopera	Incidenza Manodopera [€]
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x4	m	60	4,37 €	262,20 €	D02.001.035.c	45,00%	117,99 €
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x2,5	m	80	3,51 €	280,80 €	D02.001.035.b	49,00%	137,59 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x1.5)	m	140	2,79 €	390,60 €	NP2	44,88%	175,30 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x0.50)	m	390	2,31 €	900,90 €	NP4	48,07%	433,06 €
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete, fornito di sonda tiracavi Ø 50 mm	m	250	4,82 €	1.205,00 €	D02.019.005.b	50,00%	602,50 €
Fornitura e posa di cavo FS17 2 x 2,5	m		1,47 €	0,00 €	D02.001.005.c	56,00%	0,00 €
Esecuzione e posa di cavo sottotetto	m		14,78 €	0,00 €	NP29A	75,29%	0,00 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea dorsale e secondaria terminale per ossari/loculi	nr.		10,11 €	0,00 €	NP32A	57,49%	0,00 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea secondaria e derivazione terminale per ossari/loculi	nr.		7,93 €	0,00 €	NP31	60,15%	0,00 €
Rimozione e ricostruzione impianto elettrico ossario/loculo	nr.		42,16 €	0,00 €	NP74	56,57%	0,00 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimento (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

Computo Metrico Estimativo, Analisi dei Costi ed Elenco Prezzi

Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea principale e secondaria realizzato in pozzetto	nr.	14	10,31 €	144,34 €	NP32	57,83%	83,47 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea secondaria e derivazione terminale realizzato in pozzetto	nr.	143	13,87 €	1.983,41 €	NP49	62,31%	1.235,86 €
Collegamento con derivazione terminale esistente tomba singola, in terra, tomba di famiglia e cappella gentilizia	nr.		3,81 €	0,00 €	NP75A	43,80%	0,00 €
Fornitura e posa di pozzetto prefabbricato di soprizzo in c.a. 30x30 cm	nr.	47	27,00 €	1.269,00 €	C02.019.055.a	32,00%	406,08 €
Fornitura e posa di chiusino in materiale composito 30x30 cm	nr.	47	63,85 €	3.000,95 €	C02.022.005.a	38,00%	1.140,36 €
Fornitura e posa di lampada votiva a LED 24 V / 0,3 W	nr.	229	4,35 €	996,15 €	NP27	5,12%	51,00 €
Fornitura e posa di portalampana specifico per impiantistica cimiteriale adatto per posa all'esterno ed ambienti umidi	nr.	229	4,48 €	1.025,92 €	NP28	31,07%	318,75 €
Esecuzione di scavo 20x15 cm eseguito a mano e reinterro a mano	m	150	14,78 €	2.217,00 €	NP29	75,29%	1.669,18 €
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 30 x 40 cm realizzato a macchina/mano compreso livellamento	m	100	8,88 €	888,00 €	NP86	36,91%	327,76 €
Scatola di derivazione da incasso 2 posti	nr.	10	8,03 €	80,30 €	D01.007.005.a	55,00%	44,17 €
Copriforo in resina	nr.	10	6,31 €	63,10 €	D01.007.010.k	22,00%	13,88 €
Fornitura e posa di armadio in vetroresina con porta cieca e completo di serratura 700x500x250	nr.	2	592,60 €	1.185,20 €	D02.049.040.e	5,00%	59,26 €
Fornitura e posa di trasformatore monofase di sicurezza a doppio isolamento 250 VA 230/24 V	nr.	1	119,44 €	119,44 €	NP10	9,98%	11,92 €
Fornitura e posa di scaricatore di tipo estraibile unipolare + NPE	nr.	2	381,31 €	762,62 €	D05.010.005.a	2,00%	15,25 €
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A	nr.	2	5,62 €	11,24 €	NP43	49,49%	5,56 €
Fornitura e posa di modulo automatico differenziale 0.03 A tipo AC	nr.	2	122,70 €	245,40 €	D01.022.015.a	4,00%	9,82 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferri@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferri.it

Computo Metrico Estimativo, Analisi dei Costi ed Elenco Prezzi

Fornitura e posa interruttore magnetotermico 10 ÷ 32 A - 1P+N	nr.	6	74,55 €	447,30 €	D01.022.010.e	18,00%	80,51 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 6 ÷ 32 A - 4.5 KA 1P+N	nr.	5	39,19 €	195,95 €	D01.022.005.d	22,00%	43,11 €
TOTALE				17.674,82 €			6.982,40 €
di cui ONERI SICUREZZA				883,74 €			

Cimitero di TORRANO
Riqualificazione funzionale ed energetica impianto illuminazione votiva

Descrizione	Unità di misura	Q.tà	Prezzo Unitario [€]	Importo Totale [€]	Sigla Rif.	Incidenza % Manodopera	Incidenza Manodopera [€]
Fornitura e posa di lampada votiva a LED 24 V / 0,3 W	nr.	50	4,35 €	217,50 €	NP27	5,12%	11,14 €
Fornitura e posa di portalampana specifico per impiantistica cimiteriale adatto per posa all'esterno ed ambienti umidi	nr.	50	4,48 €	224,00 €	NP28	31,07%	69,60 €
Fornitura e posa di armadio in vetroresina con porta cieca e completo di serratura 700x500x250	nr.	2	592,60 €	1.185,20 €	D02.049.040.e	5,00%	59,26 €
Fornitura e posa di trasformatore monofase di sicurezza a doppio isolamento 250 VA 230/24 V	nr.	1	119,44 €	119,44 €	NP10	9,98%	11,92 €
Fornitura e posa di scaricatore di tipo estraibile unipolare + NPE	nr.	2	381,31 €	762,62 €	D05.010.005.a	2,00%	15,25 €
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A	nr.	2	5,62 €	11,24 €	NP43	49,49%	5,56 €
Fornitura e posa di modulo automatico differenziale 0.03 A tipo AC	nr.	2	122,70 €	245,40 €	D01.022.015.a	4,00%	9,82 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 10 ÷ 32 A - 1P+N	nr.	4	74,55 €	298,20 €	D01.022.010.e	18,00%	53,68 €

13

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

Computo Metrico Estimativo, Analisi dei Costi ed Elenco Prezzi

Fornitura e posa interruttore magnetotermico 6 ÷ 32 A - 4.5 KA 1P+N	nr.	3	39,19 €	117,57 €	D01.022.005.d	22,00%	25,87 €
TOTALE				3.181,17 €			262,09 €
di cui ONERI SICUREZZA				159,06 €			

Cimitero di VEGGIOLA
Riqualificazione funzionale ed energetica impianto illuminazione votiva

Descrizione	Unità di misura	Q.tà	Prezzo Unitario [€]	Importo Totale [€]	Sigla Rif.	Incidenza % Manodopera	Incidenza Manodopera [€]
Fornitura e posa di lampada votiva a LED 24 V / 0,3 W	nr.	8	4,35 €	34,80 €	NP27	5,12%	1,78 €
Fornitura e posa di portalampada specifico per impiantistica cimiteriale adatto per posa all'esterno ed ambienti umidi	nr.	8	4,48 €	35,84 €	NP28	31,07%	11,14 €
Fornitura e posa di trasformatore monofase di sicurezza a doppio isolamento 250 VA 230/24 V	nr.	1	119,44 €	119,44 €	NP10	9,98%	11,92 €
Fornitura e posa di scaricatore di tipo estraibile unipolare + NPE	nr.	2	381,31 €	762,62 €	D05.010.005.a	2,00%	15,25 €
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A	nr.	2	5,62 €	11,24 €	NP43	49,49%	5,56 €
Fornitura e posa di modulo automatico differenziale 0.03 A tipo AC	nr.	2	122,70 €	245,40 €	D01.022.015.a	4,00%	9,82 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 10 ÷ 32 A - 1P+N	nr.	4	74,55 €	298,20 €	D01.022.010.e	18,00%	53,68 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 6 ÷ 32 A - 4.5 KA 1P+N	nr.	2	39,19 €	78,38 €	D01.022.005.d	22,00%	17,24 €
TOTALE				1.585,92 €			126,39 €
di cui ONERI SICUREZZA				79,30 €			

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

RIQUALIFICA ENERGETICA E FUNZIONALE IMPIANTI ELETTRICI VOTIVI

<i>Biana</i>		7.291,13 €
<i>Cassano</i>		16.783,98 €
<i>Castione</i>		9.683,97 €
<i>Folignano</i>		3.808,10 €
<i>Ponte dell'Olio</i>		59.462,51 €
<i>Riva</i>		17.674,82 €
<i>Torrano</i>		3.181,17 €
<i>Veggiola</i>		1.585,92 €
	TOTALE	119.471,60 €
	di cui	
	ONERI SICUREZZA	5.973,58 €
	di cui	
	MANODOPERA	47.911,15 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferri@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferri.it

ELENCO PREZZI UNITARI

Descrizione	Unità di misura	Prezzo Unitario [€]
QUADRI ELETTRICI		
Fornitura e posa di armadio in vetroresina con porta cieca e completo di serratura 700x500x250	pz.	592,60 €
Fornitura e posa di trasformatore monofase di sicurezza a doppio isolamento 250 VA 230/24 V	pz.	119,44 €
Fornitura e posa di scaricatore di tipo estraibile unipolare + NPE	pz.	381,31 €
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A	pz.	5,62 €
Fornitura e poso di modulo automatico differenziale 0.03 A tipo AC	pz.	122,70 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 10 ÷ 32 A - 1P+N	pz.	74,55 €
Fornitura e posa interruttore magnetotermico 6 ÷ 32 A - 4.5 KA 1P+N	pz.	39,19 €
CONDUTTORI		
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x4	m	4,37 €
Fornitura e posa di cavo flessibile isolato in gomma etilenpropilenica e guaina in PVC FG16OR16 2x2,5	m	3,51 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x1.5)	m	2,79 €
Fornitura e posa di cavo speciale per impiantistica cimiteriale URDR 1x(2x0.50)	m	2,31 €
Fornitura e posa di cavo FS17 2 x 2,5	m	1,47 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

GIUNZIONI		
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea dorsale e secondaria terminale per ossari/loculi	nr.	10,11 €
Esecuzione di giunto stagnato isolato con nastro PVC tra linea secondaria e derivazione terminale per ossari/loculi	nr.	7,93 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea principale e secondaria realizzato in pozzetto	nr.	10,31 €
Esecuzione in giunto stagnato isolato con mastice T1 tra linea secondaria e derivazione terminale realizzato in pozzetto	nr.	13,87 €
Collegamento con derivazione terminale esistente tomba singola, in terra, tomba di famiglia e cappella gentilizia	nr.	3,81 €
CAVIDOTTI E TUBI		
Fornitura e posa di cavidotto in polietilene corrugato doppia parete, fornito di sonda tiracavi Ø 50 mm	m	4,82 €
SCAVI		
Esecuzione di scavo 20x15 cm eseguito a mano e reinterro a mano	m	14,78 €
Esecuzione di scavo a sezione ristretta 30 x 40 cm realizzato a macchina/mano compreso livellamento	m	8,88 €
LAVORAZIONI SPECIALI		
Esecuzione e posa di cavo sottotetto	m	14,78 €
Rimozione e ricostruzione impianto elettrico ossario/loculo	m	42,16 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimento (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

LAMPADA E PORTALAMPADA		
Fornitura e posa di lampada votiva a LED 24 V / 0,3 W	pz.	4,35 €
Fornitura e posa di portalampada specifico per impiantistica cimiteriale adatto per posa all'esterno ed ambienti umidi	pz.	4,48 €
POZZETTI E CHIUSINI		
Fornitura e posa di pozzetto prefabbricato di sopralzo in c.a. 30x30 cm	pz.	27,00 €
Fornitura e posa di chiusino in materiale composito 30x30 cm	pz.	63,85 €
CANALI E CASSETTE DI DERIVAZIONE		
Scatola di derivazione da incasso 2 posti	pz.	8,03 €
Copriforo in resina	pz.	6,31 €

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimento (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

ANALISI PREZZO						
DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:		NP4				
Fornitura e posa in opera di cavo URDR 2x0,75mmq. Costo al metro lineare						
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0	€ 29,81	€ 0,00
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,04	€ 27,82	€ 1,11
	Materiali	cavo URDR 2x0,75mmq.	mt.	1	€ 0,39	€ 0,39
	Materiali	Noleggio apparecchiature	h	0	€ 50,62	€ 0,00
	Materiali	minuterie	a corpo	1	€ 0,24	€ 0,24
						€ 0,00
						€ 0,00
COSTO MARGINALE UNITARIO Al mt						
		Spese sicurezza 5%				€ 0,09
		Spese generali 15%				€ 0,27
		Utile d'impresa 10%				€ 0,21
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO						
						€ 2,31
INCIDENZA MANODOPERA 48,07%						

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

ANALISI PREZZO						
DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:		NP10				
Fornitura e posa in opera di trasformatore di sicurezza P 250 VA. Costo al pz						
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0,4	€ 29,81	€ 11,92
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0	€ 27,82	€ 0,00
	Materiali	trasformatore di sicurezza P 250 VA	pz	1	€ 75,00	€ 75,00
	Materiali	Noleggio apparecchiature	h	0	€ 50,62	€ 0,00
	Materiali	minuterie	a corpo	1	€ 3,00	€ 3,00
						€ 0,00
						€ 0,00
COSTO MARGINALE UNITARIO Al mt						
		Spese sicurezza	5%			€ 4,50
		Spese generali	15%			€ 14,16
		Utile d'impresa	10%			€ 10,86
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO						
						€ 119,44
INCIDENZA MANODOPERA					9,98%	

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

ANALISI PREZZO						
<u>DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:</u>		NP27				
Fornitura e posa in opera di lampada a led 15V/0,3W . Costo al pz						
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ. UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0	€ 29,81	€ 0,00
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,008	€ 27,82	€ 0,22
	Materiali	Lampada a led 15V/0,3W	pz	1	€ 3,05	€ 3,05
	Materiali	Moleggio apparecchiature	h	0	€ 50,62	€ 0,00
	Materiali	minuterie	a corpo	0	€ 0,24	€ 0,00
						€ 0,00
						€ 0,00
						€ 3,27
						€ 0,16
						€ 0,52
						€ 0,40
						€ 4,35
<u>COSTO MARGINALE UNITARIO</u> Al mt						
		Spese sicurezza	5%			
		Spese generali	15%			
		Utile d'impresa	10%			
<u>PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO</u>						
		INCIDENZA MANODOPERA			5,12%	

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

ANALISI PREZZO						
DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:		NP29A				
Esecuzione e posa di cavo sottotetto. Costo al metro lineare						
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ. UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0	€ 29,81	€ 0,00
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,4	€ 27,82	€ 11,13
	Materiali		mt.	0	€ 0,00	€ 0,00
	Materiali	Noleggio apparecchiature	h	0	€ 50,62	€ 0,00
	Materiali	minuterie	a corpo	0	€ 0,24	€ 0,00
						€ 0,00
						€ 0,00
						€ 11,13
						€ 0,56
						€ 1,75
						€ 1,34
						€ 14,78
COSTO MARGINALE UNITARIO						
		Al mt				
		Spese sicurezza 5%				
		Spese generali 15%				
		Utile d'impresa 10%				
		PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO				
		INCIDENZA MANODOPERA				75,29%

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

ANALISI PREZZO						
DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:		NP31				
Esecuzione di giunto stagnato tra linea secondaria e derivazione terminale nei locali e negli ossari. Costo al pz						
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ. UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0,16	€ 29,81	€ 4,77
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0	€ 27,82	€ 0,00
	Materiali	giunto stagnato	pz	0	€ 0,00	€ 0,00
	Materiali	Noleggio apparecchiature	h	0	€ 50,62	€ 0,00
	Materiali	minuterie	a corpo	0,4	€ 3,00	€ 1,20
						€ 0,00
						€ 0,00
						€ 5,97
						€ 0,30
						€ 0,94
						€ 0,72
						€ 7,93
COSTO MARGINALE UNITARIO Al mt						
		Spese sicurezza				5%
		Spese generali				15%
		Utile d'impresa				10%
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO						
		INCIDENZA MANODOPERA				60,15%

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

ANALISI PREZZO						
DESCRIZIONE NUOVO PREZZO: NP32A						
Esecuzione di giunto stagnato tra linea dorsale e secondaria loculi/oss. Costo al pz						
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ. UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0,195	€ 29,81	€ 5,81
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0	€ 27,82	€ 0,00
	Materiali	giunto stagnato	pz	0	€ 0,00	€ 0,00
	Materiali	Noleggio apparecchiature	h	0	€ 50,62	€ 0,00
	Materiali	minuterie	a corpo	0,6	€ 3,00	€ 1,80
						€ 0,00
						€ 0,00
						€ 7,61
						€ 0,38
						€ 1,20
						€ 0,92
						€ 10,11
COSTO MARGINALE UNITARIO Al mt						
		Spese sicurezza	5%			
		Spese generali	15%			
		Utile d'impresa	10%			
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO						
		INCIDENZA MANODOPERA				57,49%

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

ANALISI PREZZO						
DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:		NP43				
Fornitura e posa di bipresa 230 V 10/16 A . Costo al pz						
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0	€ 29,81	€ 0,00
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,1	€ 27,82	€ 2,78
	Materiali	Bipresa 10/16 A	pz	1	€ 1,45	€ 1,45
	Materiali	Moleggio apparecchiature	h	0	€ 50,62	€ 0,00
	Materiali	minuterie	a corpo	0	€ 3,00	€ 0,00
						€ 0,00
						€ 0,00
						€ 4,23
						€ 0,21
						€ 0,67
						€ 0,51
						€ 5,62
COSTO MARGINALE UNITARIO Al mt						
		Spese sicurezza	5%			
		Spese generali	15%			
		Utile d'impresa	10%			
PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO						
		INCIDENZA MANODOPERA				49,49%

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

ANALISI PREZZO						
<u>DESCRIZIONE NUOVO PREZZO:</u>		NP75A				
Collegamento con derivazione terminale esistente alla tomba a terra singola, tomba di famiglia e cappella gentilizia						
CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA'	PREZ.UNIT	TOTALE
	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	0	€ 29,81	€ 0,00
	Mano d'opera	Operaio generico	h	0,06	€ 27,82	€ 1,67
	Materiali	cavo URDR 1x2x0,75	pz	0	€ 0,39	€ 0,00
	Materiali	Noleggio apparecchiature	h	0	€ 50,62	€ 0,00
	Materiali	manuterie	a corpo	0,4	€ 3,00	€ 1,20
						€ 0,00
						€ 0,00
		COSTO MARGINALE UNITARIO	Al mt			€ 2,87
		Spese sicurezza	5%			€ 0,14
		Spese generali	15%			€ 0,45
		Utile d'impresa	10%			€ 0,35
		PREZZO DI APPLICAZIONE UNITARIO				€ 3,81
		INCIDENZA MANODOPERA			43,80%	

Ditta Severino Ferri S.a.s.

Via Giacobina, 12/A - 29010 Santimonto (Pc) - Tel. 0523.781245 - Fax 0523.781877

P.IVA e Cod. Fisc.: 00735950339 - C.C.I.A.A. 104564 - Iscr. Trib. n° 6072 - CC postale n° 160291



Impresa associata alla Federelettrica (federazione nazionale delle imprese locali dei servizi elettrici)



Impresa iscritta al n. 170 dell'Albo di qualificazione degli Installatori Elettrici dell'Emilia Romagna



e-mail certificata: dittaseverinoferrit@ticertifica.it --- e-mail: info@severinoferrit.it

B01.061.030.b		valutazione a volume						0,15				31,71	mc.	35,98	€/mc.	€ 1.141,09		
PARTE 4 - IMPERMEABILIZZAZIONI																		
A11.001.010	PIANO DI POSA GUAINA	Piano di posa di manti impermeabili preparato con una mano di primer bituminoso:																
A11.001.010.a		al solvente										211,43	mq.	2,47	€/mq.	€ 522,23	35%	182,78 €
A11.001.110	GUAINA	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitume polimero elastoplastomeriche a base di bitume distillato, elastomeri e copolimeri poliolefinici, armate con tessuto non tessuto di poliestere stabilizzato con fibra di vetro imputrescibile, con faccia superiore rivestita con la finitura plurifunzionale textfiamina, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, escluso, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, escluso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 + 10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:																
A11.001.110.b		due membrane di spessore 4 mm										211,43	mq.	47,36	€/mq.	€ 10.013,32	17%	1.702,27 €
A11.001.080	GIUNTO DILATAZIONE	Giunto di dilatazione impermeabile da applicare previo inserimento di giunto di fondo in sabbia asciutta o in polietilene espanso estruso da pagarsi a parte:																
A11.001.080.d		eseguito con sigillante bicomponente elastomerico a base di resine poliuretaniche modificate e catrame, per giunti orizzontali ad alta resistenza chimica										6276,00	cmc.	0,60	€/cmc.	€ 3.765,60	64%	2.409,98 €
A11.013.015	IMPERMEABILIZZAZIONE SOTTO PAVIMENTO	Impermeabilizzazione di terrazzi, tetti piani e superfici pedonabili, mediante fissaggio dei giunti di dilatazione dei risvolti verticali con banda elastica in tessuto non tessuto applicata con impermeabilizzante cemento elastico a base d'acqua, posa di rete in fibra di vetro del peso di 120 g/mq direttamente sul massetto, successiva applicazione a rullo in due mani di impermeabilizzante liquido bicomponente cementizio a base d'acqua con resina stirolica plastificata e cemento modificato, resistente ai ristagni d'acqua, ai raggi UV, alle basse ed alle alte temperature, esclusi pulizia e preparazione del supporto ed eventuale posa di pavimentazione										211,43	mq.	40,33	€/mq.	€ 8.526,97	27%	2.302,28 €
M01.001.005	ASSISTENZA MURARIA MODIFICA RINGHIERE	IV livello edile										200,00	ore	31,77	€/ore	€ 6.354,00		
PARTE 5 - OPERE DA LATTONIERE																		
		Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte con esclusione delle sole cicogne di sostegno per i canali di gronda:																
A07.037.010		sviluppo fino a cm 50:																
A07.037.010.d		in acciaio zincato preverniciato da 8/10	97,80		0,50							48,90	mq.	35,14	€/mq.	€ 1.718,35	26%	446,77 €
PARTE 6 - OPERE DA PITTORE																		
	VERNICIATURA RINGHIERE IN FERRO																	
A20.046.005.a		carteggiatura e pulitura con impiego di spazzola metallica	97,80		1,20							117,36	mq.	2,41	€/mq.	€ 282,84	79%	223,44 €
A20.046.005.f		sgrassaggio con solvente										117,36	mq.	7,32	€/mq.	€ 859,08	64%	549,81 €
A20.046.005.a		carteggiatura e pulitura con impiego di spazzola metallica										117,36	mq.	2,41	€/mq.	€ 282,84	79%	223,44 €
A20.046.015		Fondo antiruggine al minio di piombo applicato a pennello su superfici già preparate:																
A20.046.015.a		su infissi e opere in ferro, valutato al mq										117,36	mq.	7,85	€/mq.	€ 921,28	49%	451,43 €
A20.046.020		Verniciatura a smalto in colori correnti chiari per opere in ferro, applicato a pennello in due mani a coprire, e ogni altro mezzo d'opera, onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte:																
A20.046.020.a		smalto oleosintetico opaco										117,36	mq.	20,33	€/mq.	€ 2.385,93	57%	1.359,98 €
PARTE 7 - OPERE DA MARMISTA																		

M01.001.005	CONSOLIDAMENTO LAPIDI A PARETE IN MARMO	<i>IV livello edile</i>	100,00					250,00	ore	31,77	€/ore	€ 7.942,50			
											A	TOTALE LAVORI	€ 81.788,79		