

REGIONE FRIULI VENEZIA GIULIA    PROVINCIA DI PORDENONE    COMUNE DI CASARSA DELLA DELIZIA

## RECUPERO DELL'EDIFICIO DELL'EX CONSORZIO AGRARIO DI VIA ALDO MORO AD USO POLIFUNZIONALE E SCOLASTICO

elab.  
**AM08**

### DOCUMENTI AMMINISTRATIVI ESECUTIVO 2° LOTTO

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

PROGETTISTA: ing. Egisto Morson - STUDIO NORMA - via Piave 12 - Zoppola (PN)  
Tel. 0434 574725 - mail: norma.eng@virgilio.it

DATA: 16.09.2013

COMMITTENTE: Città di Casarsa della Delizia, Piazza IV Novembre, 23 - Casarsa della Delizia (PN)  
UBICAZIONE DELL'INTERVENTO: V.le Aldo Moro - Casarsa della Delizia (PN)

**NORMA**

Professionisti  
Associati

Progettazione Servizi Tecnici  
Consulenze di ingegneria

ing. Egisto MORSON  
geom. Paolo PIGHIN

33080 - ZOPPOLA (PN) - Via Piave 12  
Frazione Orcenico Superiore  
Tel e fax: 0434-574725  
e-mail: norma.eng@virgilio.it  
C.F. E P. IVA: 01475080931

## LAVORI IN APPALTO AL NETTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA - 2° LOTTO

Pagina 1

N.ordine	Intesto	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario	Importo Parziale	Importo categorie	% su importo lavori	Incidenza mano d'opera	Importo Parziale	Imp manod'opera per cat.
		SECONDO LOTTO									
1	D.1	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI		INTESTA							
2	D.1.2	DEMOLIZIONE ANDANTE DI MURATURA ORDINARIA IN LATERIZIO	17,1990	mc	€ 100,00	€ 1.719,90			40%	€ 687,96	
3	D.1.4	DEMOLIZIONE IN BRECCIA DI MURATURA ORDINARIA IN LATERIZIO	13,8810	mc	€ 140,00	€ 1.943,34			40%	€ 777,34	
4	D.1.6	TAGLIO CON DISCO SU MURATURA IN MATTONI PIENI O ELEMENTI IN C.C.A.	2.368,8000	m*cm	€ 1,50	€ 3.553,20			50%	€ 1.776,60	
5	D.1.7	DEMOLIZIONE ANDANTE DI OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO SEMPLICE NON ARMATO (P.R. F.V.G. 20.1.BQ4.01.A)	21,7000	mc	€ 146,48	€ 3.178,62			40%	€ 1.271,45	
6	D.1.8	DEMOLIZIONE ANDANTE DI OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO (P.R. F.V.G. 20.1.BQ4.01.B)	4,7750	mc	€ 205,60	€ 981,74			40%	€ 392,70	
7	D.1.9	DEMOLIZIONE IN BRECCIA DI OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO (P.R. F.V.G. 20.1.BQ4.01.D)	2,5200	mc	€ 418,21	€ 1.053,89			40%	€ 421,56	
8	D.1.10	DEMOLIZIONE DI PAVIMENTI E SOTTOFONDI (P.R. F.V.G. 43.2.BY0.01) a -In piastrelle di ceramica, marmo, pietra (P.R. F.V.G. 43.2.BY0.01.A)	91,8950	mq	€ 13,61	€ 1.250,69			40%	€ 500,28	
9	D.1.10	b -In parquet o listoni di legno	64,9200	mq	€ 10,00	€ 649,20			40%	€ 259,68	
10	D.1.11	DEMOLIZIONE DI RIVESTIMENTI	43,8920	mq	€ 15,00	€ 658,38			40%	€ 263,35	
11	D.1.12	DEMOLIZIONE DI CANNE FUMARIE	35,0000	m	€ 30,00	€ 1.050,00			40%	€ 420,00	
12	D.1.13	DEMOLIZIONE DI SFIATI	13,0000	m	€ 15,00	€ 195,00			30%	€ 58,50	
13	D.1.14	TAGLIO CON DISCO DI SOLAIO PIANO O CURVO IN LATERO CEMENTO	1.869,1000	m*cm	€ 1,20	€ 2.242,92			50%	€ 1.121,46	
14	D.1.15	DEMOLIZIONE LOCALIZZATA DI SOLAIO PIANO O CURVO IN LATERO CEMENTO	3,1400	mq	€ 60,00	€ 188,40			40%	€ 75,36	
15	D.1.17	DEMOLIZIONE ANDANTE DI SOLAIO PIANO O CURVO IN LATERO CEMENTO (23.3.BG2.01.A)	171,2900	mq	€ 31,52	€ 5.399,06			40%	€ 2.159,62	
16	D.1.19	DEMOLIZIONE DI TRAMEZZE IN LATERIZIO FORATO (P.R. F.V.G. 22.2.BG2.01.A)	113,7150	mq	€ 8,83	€ 1.004,10			40%	€ 401,64	

## LAVORI IN APPALTO AL NETTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA - 2° LOTTO

Pagina 2

N.ordine	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario	Importo Parziale	Importo categorie	% su importo lavori	Incidenza mano d'opera	Importo Parziale	Imp manod'opera per cat.
17	D.1.20 DEMOLIZIONE DI CONTROSOFFITTO IN LATERIZIO	83,0800	mq	€ 15,00	€ 1.246,20			30%	€ 373,86	
18	D.1.21 TAGLIO CON DISCO DI MASSETTO IN C.C.A. O CLS	343,5000	m*cm	€ 2,00	€ 687,00			50%	€ 343,50	
19	D.1.22 RIMOZIONE DI MANTO DI COPERTURA (P.R. F.V.G. 47.3.BG2.01.B)	166,3200	mq	€ 15,84	€ 2.634,51			50%	€ 1.317,26	
20	D.1.23 RIMOZIONE DI GUAINA IMPERMEABILIZZANTE (P.R. F.V.G. 47.3.BN2.01)	189,8400	mq	€ 10,67	€ 2.025,59			50%	€ 1.012,80	
21	D.1.26 RIMOZIONE DI INFISSI INTERNI COMPRESSE SERRANDE A ROTOLO (P.R. F.V.G. 31.1.BH4.01.A)	23,7600	mq	€ 18,94	€ 450,01			50%	€ 225,01	
22	D.1.27 RIMOZIONE DI INFISSI ESTERNI COMPRESSE SERRANDE A ROTOLO (P.R. F.V.G. 31.1.BH4.01.B)	38,5900	mq	€ 23,00	€ 887,57			50%	€ 443,79	
23	D.1.28 RIMOZIONE DI TUBI PLUVIALI, GRONDAIE E SIMILI (P.R. F.V.G. 48.1.BH2.01.A)	38,0000	ml	€ 7,57	€ 287,66			50%	€ 143,83	
24	D.1.29 RIMOZIONE DI TUBI IN ACCIAIO	85,0000	ml	€ 8,00	€ 680,00			50%	€ 340,00	
25	D.1.30 RIMOZIONE DI APPARECCHI SANITARI	6,0000	cad	€ 30,00	€ 180,00			50%	€ 90,00	
26	D.1.31 RIMOZIONE DI VASCHE IMPIANTO IDRICO IN CEMENTO	2,0000	cad	€ 500,00	€ 1.000,00			30%	€ 300,00	
27	D.1.32 SOVRAPPREZZO PER RIMOZIONE DI VASCHE IN CEMENTO AMIANTO	2,0000	cad	€ 1.500,00	€ 3.000,00			10%	€ 300,00	
28	D.1.33 DEMOLIZIONE DI CONDOTTE FOGNARIE IN CLS	20,0000	ml	€ 20,00	€ 400,00			30%	€ 120,00	
29	D.1.34 DEMOLIZIONE DI VASCHE IN CLS IMPIANTO FOGNARIO	2,0000	cad	€ 100,00	€ 200,00			30%	€ 60,00	
30	D.1.35 DEMOLIZIONE DI POZZETTI IN CLS	4,0000	cad	€ 20,00	€ 80,00			30%	€ 24,00	
31	D.1.36 RIMOZIONE DI IMPIANTO ELETTRICO	30,0000	cad	€ 10,00	€ 300,00			80%	€ 240,00	
32	D.1.37 CAROTAGGI SU MURI IN C.C.A. O IN LATERIZIO PIENO	6,0000	cad	€ 50,00	€ 300,00			35%	€ 105,00	
33	D.1.38 DEMOLIZIONE DI INTONACI INTERNI (P.R. F.V.G. 42.1.BQ4.01)	330,2700	mq	€ 16,79	€ 5.545,23			40%	€ 2.218,09	
34	D.1.39 DEMOLIZIONE DI INTONACI ESTERNI (P.R. F.V.G. 41.1.BQ1.01)	277,1600	mq	€ 20,76	€ 5.753,84	€ 50.726,05	20,69%	40%	€ 2.301,54	€ 20.546,15

## LAVORI IN APPALTO AL NETTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA - 2° LOTTO

Pagina 3

N.ordine	nto	nto	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario	Importo Parziale	Importo categorie	% su importo lavori	Incidenza mano d'opera	Importo Parziale	Imp manod'opera per cat.
35	D.2	SCAVI E MOVIMENTI TERRA		INTESTA							
36	D.2.2	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA AMPIA	37,5000	mc	€ 12,00	€ 450,00			10% €	45,00	
37	D.2.3	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA RISTRETTA (P.R. F.V.G. 11.7.CP1.01.A)	48,1800	mc	€ 21,65	€ 1.043,10			10% €	104,31	
38	D.2.4	SCAVO ALL'INTERNO DI EDIFICI (P.R. F.V.G. 11.7.CP1.04.A)	34,3800	mc	€ 32,29	€ 1.110,13			20% €	222,03	
39	D.2.5	RITOMBAMENTO DI SCAVI ESTERNI AGLI EDIFICI CON TERRENO DI RISULTA	32,1900	mc	€ 6,50	€ 209,24			10% €	20,92	
40	D.2.7	VESPAI, CASSONETTI E RILEVATI (P.R. F.V.G. 11.8.CP1.01.A)	175,9550	mc	€ 24,84	€ 4.370,72			20% €	874,14	
41	D.2.9	DISCARICA DI TERRENO PROVENIENTE DAGLI SCAVI AL NETTO DELLA RIPRESA DI TERRA		mc	€ 10,00						
42	D.2.10	SCAVI PER POSA DI CAVIDOTTI E CONDUTTURE	28,0000	m	€ 8,50	€ 238,00	€ 7.421,19	3,03%	20% €	47,60	€ 1.314,00
43	D.3	OPERE IN C.C.A.		INTESTA							
44	D.3.1	CALCESTRUZZO MAGRO DI SOTTOFONDAZIONE	6,7580	mc	€ 122,00	€ 824,48			30% €	247,34	
45	D.3.2	CALCESTRUZZO PRESTAZIONALE PER FONDAZIONI	22,0120	mc	€ 145,00	€ 3.191,74			30% €	957,52	
46	D.3.3	CALCESTRUZZO PRESTAZIONALE PER ZOCCOLI SU SUOLE DI FONDAZIONE	25,7700	mc	€ 166,00	€ 4.277,82			30% €	1.283,35	
47	D.3.4	CLS PRESTAZIONALE PER TRAVI FUORI E IN SPESSORE DI SOLAIO, PILASTRI, CORDOLI VERTICALI E ORIZZONTALI ALL'INTERNO DI EDIFICI	8,3360	mc	€ 162,00	€ 1.350,43			40% €	540,17	
48	D.3.5	CLS PRESTAZIONALE PER TRAVI FUORI E IN SPESSORE DI SOLAIO, PILASTRI, CORDOLI VERTICALI E ORIZZONTALI ALL'ESTERNO DI EDIFICI	2,0640	mc	€ 162,00	€ 334,37			40% €	133,75	
49	D.3.6	CALCESTRUZZO PRESTAZIONALE PER MURI IN ELEVAZIONE ALL'ESTERNO DI EDIFICI	27,9880	mc	€ 178,00	€ 4.981,86			40% €	1.992,74	
50	D.3.7	CALCESTRUZZO PRESTAZIONALE PER SCALE E PIANEROTTOLI ALL'INTERNO DI EDIFICI	2,1480	mc	€ 162,00	€ 347,98			40% €	139,19	
51	D.3.8	CALCESTRUZZO PRESTAZIONALE PER SCALE E PIANEROTTOLI ALL'ESTERNO DI EDIFICI	0,3000	mc	€ 162,00	€ 48,60			40% €	19,44	

## LAVORI IN APPALTO AL NETTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA - 2° LOTTO

Pagina 4

N.ordine	Conto	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario	Importo Parziale	Importo categorie	% su importo lavori	Incidenza mano d'opera	Importo Parziale	Imp manod'opera per cat.
52	D.3.9	CASSERATURA PER GETTI IN CALCESTRUZZO (P.R. F.V.G. 20.2.RI1.01) a -Casseri per getti di fondazione	57,8500	mq	€ 18,71	€ 1.082,37			50%	€ 541,19	
53	D.3.9	b -Casseri per muri in elevazione	415,6000	mq	€ 26,85	€ 11.158,86			50%	€ 5.579,43	
54	D.3.9	c -Casseri per travi, pilastri	84,1150	mq	€ 32,46	€ 2.730,37			50%	€ 1.365,19	
55	D.3.9	d -Casseri per scale	20,2900	mq	€ 38,40	€ 779,14			50%	€ 389,57	
56	D.3.10	ACCIAIO PER C.C.A.	7.381,1500	kg	€ 1,50	€ 11.071,73			30%	€ 3.321,52	
57	D.3.19	ANCORAGGI DI STRUTTURE (P.R. F.V.G. 20.2.ZU2.01) b -Fori da 22 a 30 mm con barre fino al diam. 16 mm per profondità fino a 70 cm e lunghezza barre fino a 180 cm	67,0000	cad	€ 28,22	€ 1.890,74			20%	€ 378,15	
58	D.3.19	c -Fori da 32 a 50 mm con barre maggiori del diam. 16 mm per profondità fino a 80 cm e lunghezza barre fino a 200 cm	81,0000	cad	€ 39,94	€ 3.235,14	€ 47.305,63	19,30%	20%	€ 647,03	€ 17.535,57
59	D.4	OPERE IN CARPENTERIA METALLICA									
60	D.4.1	CARPENTERIA METALLICA (P.R. F.V.G. 20.6.HH2.01.B)	12.827,8600	kg	€ 2,56	€ 32.839,32			20%	€ 6.567,86	
61	D.4.4	CARPENTERIA METALLICA IN LAMIERA PIEGATA ZINCATA (P.R. F.V.G. 20.6.HH2.02.B)	1.014,0200	kg	€ 1,82	€ 1.845,52			20%	€ 369,10	
62	D.4.5	SOVRAPPREZZO PER ZINCATURA A CALDO PER STRUTTURE METALLICHE (P.R. F.V.G. 20.6.HH2.01.D)	6.361,0000	kg	€ 0,33	€ 2.099,13			10%	€ 209,91	
63	D.4.13	ANCORAGGIO CHIMICO DIAMETRO 20 mm	104,0000	cad	€ 25,00	€ 2.600,00	€ 39.383,97	16,07%	30%	€ 780,00	€ 7.926,88
64	D.5	OPERE MURARIE									
65	D.5.1	MURATURA PORTANTE ARMATA CON ARMATURA ORIZZONTALE A TRALICCIO IN BLOCCHI SEMIPIENI DI LATERIZIO PER ZONE SISMICHE sp. 25 cm	29,7950	mc	€ 300,00	€ 8.938,50	€ 8.938,50	3,65%	35%	€ 3.128,48	€ 3.128,48
66	D.6	SOLAI PIANI E CURVI									
67	D.6.1	VESPAIO AREATO	104,5600	mq	€ 40,00	€ 4.182,40			35%	€ 1.463,84	
67	D.6.1.1	SISTEMA DI AREAIONE VESPAIO AREATO	4,0000	cad	€ 200,00	€ 800,00			60%	€ 480,00	

## LAVORI IN APPALTO AL NETTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA - 2° LOTTO

Pagina 5

N.ordine	nto	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario	Importo Parziale	Importo categorie	% su importo lavori	Incidenza mano d'opera	Importo Parziale	Imp manod'opera per cat.
68	D.6.2	ANCORAGGIO DI SOLAIO IN LAMIERA GRECATA (P.R. F.V.G. 20.2.ZU2.01.B)	120,0000	cad	€ 28,22	€ 3.386,40			35%	€ 1.185,24	
69	D.6.3	SOLAIO IN LAMIERA GRECATA E CALCESTRUZZO (P.R. F.V.G. 23.2.EH2.01.B)	159,5200	mq	€ 62,83	€ 10.022,64			35%	€ 3.507,92	
70	D.6.4	SOLAIO IN LATERO-CEMENTO sp. 24 cm (P.R. F.V.G. 23.3.EQ4.01.C)	43,2000	mq	€ 60,56	€ 2.616,19	€ 21.007,63	8,57%	35%	€ 915,67	€ 7.552,67
71	D.7	ISOLANTI E IMPERMEABILIZZANTI		INTESTA							
72	D.7.1	MATERASSINO TERMOACUSTICO	132,4000	mq	€ 8,00	€ 1.059,20			20%	€ 211,84	
73	D.7.2	FASCIA PERIMETRALE DI CONTENIMENTO (TIPO fadipex L AD)	102,5200	m	€ 3,60	€ 369,07			40%	€ 147,63	
74	D.7.3	GUAINA TAGLIAMURO 4 mm	42,5000	m	€ 1,00	€ 42,50	€ 1.470,77	0,60%	20%	€ 8,50	€ 367,97
75	D.8	COPERTURE E OPERE IN LATTONERIA		INTESTA							
76	D.8.1	COPERTURA METALLICA	225,2800	mq	€ 98,00	€ 22.077,44	€ 22.077,44	9,01%	30%	€ 6.623,23	€ 6.623,23
77	D.9	CALDANE E MASSETTI		INTESTA							
78	D.9.1	MASSETTO IN CALCESTRUZZO sp. 12 cm (P.R. F.V.G. 12.6.EQ4.02.D)	47,5700	mq	€ 19,68	€ 936,18			35%	€ 327,66	
79	D.9.2	MASSETTO IN CALCESTRUZZO sp. 15 cm (P.R. F.V.G. 12.6.EQ4.02.E)	63,8000	mq	€ 22,36	€ 1.426,57	€ 2.362,75	0,96%	35%	€ 499,30	€ 826,96
80	D.10	TRAMEZZE, DIVISORI E PARETI IN VETROCEMENTO		INTESTA							
81	D.10.1	MURATURA DIVISORIA IN LATERIZIO FORATO sp. 8 cm (P.R. F.V.G. 22.2.FG2.01.C)	3,6250	mq	€ 34,96	€ 126,73	€ 126,73	0,05%	35%	€ 44,36	€ 44,36
82	D.14.15	LUCERNARI TIPO CAODURO b -94 x 98 cm	1,0000	cad	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	0,41%	20%	€ 200,00	€ 200,00
83	D.15	RIVESTIMENTI ESTERNI		INTESTA							
84	D.15.2	RIVESTIMENTO IN LAMIERA DI ACCIAIO CORTEN	97,5750	mq	€ 155,00	€ 15.124,13	€ 15.124,13	6,17%	25%	€ 3.781,03	€ 3.781,03
85	D.16	OPERE DA FABBRO		INTESTA							
86	D.16.1	SCALA A CHIOCCIOLA VANO TECNICO	896,8100	kg	€ 7,50	€ 6.726,08	€ 6.726,08	2,74%	20%	€ 1.345,22	€ 1.345,22
87	D.19	IMPIANTO ELETTRICO		INTESTA							

## LAVORI IN APPALTO AL NETTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA - 2° LOTTO

N.ordine	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario	Importo Parziale	Importo categorie	% su importo lavori	Incidenza mano d'opera	Importo Parziale	Imp manod'opera per cat.
88	D.19.7 SISTEMI DI TUBI PROTETTIVI PIEGHEVOLI tubo d. est. 16 mm (P.R. F.V.G. 62.3.IN6.03.A)	200,0000	ml	€ 2,38	€ 476,00			30%	€ 142,80	
89	D.19.8 TUBO D. EST 20 mm (P.R. F.V.G. 62.3.IN6.03.B)	250,0000	ml	€ 2,67	€ 667,50			30%	€ 200,25	
90	D.19.9 TUBO D. EST. 25 mm (P.R. F.V.G. 62.3.IN6.03.C)	250,0000	ml	€ 3,15	€ 787,50			30%	€ 236,25	
91	D.19.10 TUBO D. EST 32 mm (P.R. F.V.G. 62.3.IN6.03.D)	300,0000	ml	€ 3,96	€ 1.188,00			30%	€ 356,40	
92	D.19.11 TUBO D. EST. 40 mm (P.R. F.V.G. 62.3.IN6.03.E)	200,0000	ml	€ 4,74	€ 948,00			30%	€ 284,40	
93	D.19.12 TUBO D. EST. 50 mm (P.R. F.V.G. 62.3.IN6.03.F)	50,0000	ml	€ 6,18	€ 309,00			30%	€ 92,70	
94	D.19.13 TUBO D. EST. 63 mm (P.R. F.V.G. 62.3.IN6.03.G)	25,0000	ml	€ 7,22	€ 180,50			30%	€ 54,15	
95	D.19.15 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI ELETTRICI TRIPOLARI TIPO FG70R - CAVO 3x1.5 MMQ (P.R. F.V.G. 62.1.OH5.03.A)	10,0000	m	€ 3,42	€ 34,20			35%	€ 11,97	
96	D.19.16 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI ELETTRICI TRIPOLARI TIPO FG70R - CAVO 3x2.5 MMQ (P.R. F.V.G. 62.1.OH5.03.B)	10,0000	m	€ 3,82	€ 38,20			35%	€ 13,37	
97	D.19.17 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI ELETTRICI TRIPOLARI TIPO FG70R - CAVO 3x4.0 MMQ (P.R. F.V.G. 62.1.OH5.03.B)	5,0000	m	€ 4,92	€ 24,60			35%	€ 8,61	
98	D.19.18 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI ELETTRICI UNIPOLARI TIPO N07VK 450/750V - CAVO 1.5 MMQ (P.R. F.V.G. 62.1.OH5.51.A)	50,0000	m	€ 1,02	€ 51,00			35%	€ 17,85	
99	D.19.19 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI ELETTRICI UNIPOLARI TIPO N07VK 450/750V - CAVO 2.5 MMQ (P.R. F.V.G. 62.1.OH5.51.B)	50,0000	m	€ 1,08	€ 54,00			35%	€ 18,90	
100	D.19.20 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI ELETTRICI UNIPOLARI TIPO N07VK 450/750V - CAVO 4 MMQ (P.R. F.V.G. 62.1.OH5.51.C)	20,0000	m	€ 1,48	€ 29,60			35%	€ 10,36	
101	D.19.21 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI ELETTRICI UNIPOLARI TIPO N07VK 450/750V - CAVO 6 MMQ (P.R. F.V.G. 62.1.OH5.51.D)	20,0000	m	€ 1,66	€ 33,20			35%	€ 11,62	
102	D.19.22 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI ELETTRICI UNIPOLARI TIPO N07VK 450/750V - CAVO 25 MMQ (P.R. F.V.G. 62.1.OH5.51.G)	10,0000	m	€ 4,10	€ 41,00			35%	€ 14,35	
103	D.19.36 FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI MULTIPOLARI FROR 350/500 V - CAVO 2x1 MMQ(P.R. F.V.G. 62.1.OH5.44.J)	10,0000	m	€ 7,75	€ 77,50			35%	€ 27,13	

## LAVORI IN APPALTO AL NETTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA - 2° LOTTO

Pagina 7

N.ordine	Prezzi	Descrizione	Quantità	Unità Misura	Prezzo Unitario	Importo Parziale	Importo categorie	% su importo lavori	Incidenza mano d'opera	Importo Parziale	Imp manod'opera per cat.
104	D.19.37	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVI MULTIPOLARI FROR 350/500 V - CAVO 2x1 MMQ(P.R. F.V.G. 62.1.OH5.68.B)	50,0000	m	€ 3,01	€ 150,50	€ 5.090,30	2,08%	35%	€ 52,68	€ 1.553,78
105	D.20.1	TUBAZIONI IN PVC UNI EN 1401-1 SDR 41 - SN 4 (P.R. F.V.G. 50.1.IN6.02) a -Diametro nominale 125 mm	10,0000	ml	€ 30,94	€ 309,40			35%	€ 108,29	
106	D.20.1	c -Diametro nominale 200 mm	18,0000	ml	€ 35,87	€ 645,66			35%	€ 225,98	
107	D.20.6	POZZETTI PER PLUVIALI	2,0000	cad	€ 60,00	€ 120,00	€ 1.075,06	0,44%	20%	€ 24,00	€ 358,27
						<b>€ 229.836,23</b>	<b>€ 229.836,23</b>			<b>€ 73.104,57</b>	<b>€ 73.104,57</b>
		Sicurezza				<b>€ 15.300,00</b>	<b>€ 15.300,00</b>	6,24%			
		Totali:				<b>€ 245.136,23</b>	<b>€ 245.136,23</b>	100,00%			
									<b>incidenza mano d'opera mano d'opera</b>		<b>31,81%</b>