



REGIONE PIEMONTE
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

CITTA' DI PIOSSASCO

PROTOCOLLO

OGGETTO

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE PIAZZA PERTINI AREA MERCATALE PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

PROPRIETA'

CITTA' DI PIOSSASCO
Piazza Tenente Lorenzo Nicola, 4 - 10045 Piossasco (TO)

IDENTIFICATIVO

CRONOPROGRAMMA LAVORAZIONI (art. 40 D.P.R. 207/2010)

PROGETTAZIONE



PROGETTAZIONI
STRUTTURALI ED
ARCHITETTONICHE

CHM INGEGNERIA

Ing. Marcello CHIAMPO
Via Roma n. 14 - 10094 - GIAVENO (TO)
Tel. 011/9376657 - Fax 011/9363689
Email: info@studiochiampo.it
Pec : marcello.chiampo@ingpec.eu
Cod. Fisc. : CHM MCL 56S21 E020V
P. IVA : 04330240013

DOCUMENTO

C17
35 001

OPERA ARGOMENTO FASE DOC. PROG. / REVISIONE

LP **DOC** **ESE** **035 / 0**

TIMBRO E FIRMA



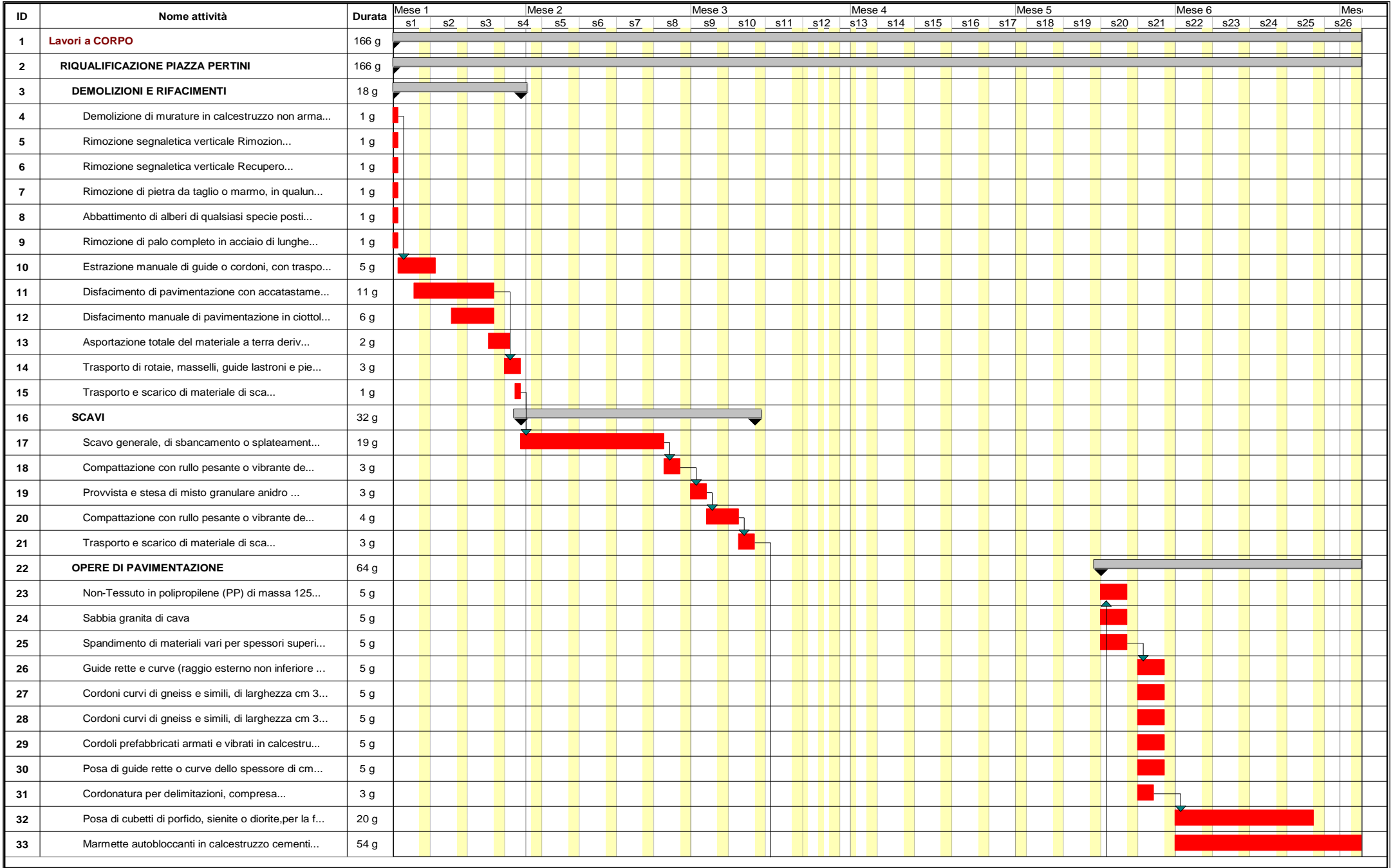
SCALA: /

FILE : C17 35 001

CARTELLA: 1574/18

NOTE:

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	APPROVATO
0	EMISSIONE	11/2018	CHIAMPO	CHIAMPO
1				
2				
3				



ID	Nome attività	Durata	Mese 1		Mese 2				Mese 3				Mese 4				Mese 5				Mese 6				Mese			
			s1	s2	s3	s4	s5	s6	s7	s8	s9	s10	s11	s12	s13	s14	s15	s16	s17	s18	s19	s20	s21	s22	s23	s24	s25	s26
34	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementi...	54 g																										
35	Cordonatura per delimitazioni, compresa...	3 g																										
36	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti...	54 g																										
37	RETE ACQUE BIANCHE	8 g																										
38	Scavo di fondazione a parete verticale di materie...	3 g																										
39	Canali realizzati con cemento vibrogettato ad a...	4 g																										
40	Posa in opera di canale grigliato prefabbricato in ...	2 g																										
41	Sabbia granita di cava	3 g																										
42	Spandimento di materiali vari per spessori superi...	3 g																										
43	Provvista e posa in opera di tubazioni...	3 g																										
44	Allacciamento di immissione stradale compresa...	1 g																										
45	Reinterro degli scavi in genere, con le materie...	1 g																										
46	Trasporto e scarico di materiale di sca...	1 g																										
47	RETE IDRICA	4 g																										
48	Scavo a sezione obbligata, in vie/strade ...	2 g																										
49	Allacciamento alla rete con montaggio e posa...	1 g																										
50	Sabbia granita di cava	1 g																										
51	Spandimento di materiali vari per spessori superi...	1 g																										
52	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi...	2 g																										
53	Nastro segnalatore tubo; larghezza 12 cm	1 g																										
54	Posa in opera di nastro di segnalazione durante...	1 g																										
55	Saracinesca in ghisa sferoidale 400 - 12 UNI 45...	1 g																										
56	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti...	1 g																										
57	Reinterro degli scavi in genere, con le materie...	1 g																										
58	Trasporto e scarico di materiale di sca...	1 g																										
59	RETE ELETTRICA E DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA	20 g																										
60	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta ...	6 g																										
61	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per...	6 g																										
62	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canal...	1 g																										
63	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canal...	3 g																										
64	F.O. Fornitura in opera di giunti per linea unipol...	3 g																										
65	F.O. Fornitura in opera di giunti di derivazi...	3 g																										
66	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenit...	3 g																										

ID	Nome attività	Durata	Mese 1			Mese 2				Mese 3				Mese 4				Mese 5				Mese 6				Mese		
			s1	s2	s3	s4	s5	s6	s7	s8	s9	s10	s11	s12	s13	s14	s15	s16	s17	s18	s19	s20	s21	s22	s23	s24	s25	s26
67	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenit...	3 g																										
68	F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale...	3 g																										
69	F.O. Fornitura in opera di interruttore non automat...	3 g																										
70	F.O. Fornitura in opera di Interruttore crepuscol...	3 g																										
71	quadretti e armadi in vetroresina grado di protezi...	3 g																										
72	quadretti e armadi in vetroresina grado di protezi...	3 g																										
73	F.O. Fornitura in opera di prese tipo CEE-17...	3 g																										
74	F.O. Fornitura in opera di prese tipo CEE-17...	3 g																										
75	F.O. Fornitura in opera di basi modulari ...	3 g																										
76	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per...	7 g																										
77	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per...	7 g																										
78	Fornitura e posa in opera, in marciapied...	3 g																										
79	Fornitura e posa in opera in basamento predispo...	3 g																										
80	Fornitura e posa in opera di Apparecchio illumina...	3 g																										
81	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16O...	3 g																										
82	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16O...	3 g																										
83	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16O...	3 g																										
84	Corde di rame corda di rame da 50 mm²	3 g																										
85	Corde di rame corda di rame da 35 mm²	3 g																										
86	Corde di rame corda di rame da 16 mm²	3 g																										
87	P.O. Posa in opera interrata di corde, tondi e piatt...	3 g																										
88	Puntazze di messa a terra a croce in acciaio do...	3 g																										
89	P.O. Posa in opera di puntazze di messa a terra ...	3 g																										
90	Fornitura e posa in opera di Quadro Elettr...	3 g																										
91	Fornitura e posa in opera di Quadro Elettr...	3 g																										
92	Reinterro degli scavi in genere, con le materie...	3 g																										
93	Trasporto e scarico di materiale di sca...	3 g																										
94	SEGNALETICA	3 g																										
95	Posa segnaletica verticale Posa in opera di panne...	3 g																										
96	Posa segnaletica verticale Posa in opera di panne...	3 g																										
97	ARREDO URBANO	84 g																										
98	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300...	1 g																										
99	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo a...	2 g																										

ID	Nome attività	Durata	Mese 1		Mese 2				Mese 3				Mese 4				Mese 5			Mese 6			Mese 7					
			s1	s2	s3	s4	s5	s6	s7	s8	s9	s10	s11	s12	s13	s14	s15	s16	s17	s18	s19	s20	s21	s22	s23	s24	s25	s26
100	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo a...	3 g																										
101	Getto in opera di calcestruzzo cementizio esegu...	2 g																										
102	Getto in opera di calcestruzzo cementizio esegu...	3 g																										
103	Vibratura mediante vibratore ad immersio...	3 g																										
104	Barre per cemento armato lavorate e disposte...	3 g																										
105	Casserature per strutture in conglomer...	2 g																										
106	Casserature per strutture in cemento arma...	3 g																										
107	Impermeabilizzazione di muri contro terra pre...	3 g																										
108	Fornitura di casseri a perdere modulari...	3 g																										
109	Formazione di vespaio aerato mediante...	3 g																										
110	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre de...	3 g																										
111	Bisellatura, eseguita in laboratorio, con legg...	3 g																										
112	Posa in opera di lastre in pietra o in marmo, la ...	3 g																										
113	Muratura eseguita con blocchi forati in calcestruz...	3 g																										
114	Pietra di luserna (spessore costante) In lastre de...	3 g																										
115	Cestino portarifiuti cilindrico in lamiera di acciaio ...	5 g																										
116	Posa in opera di paletto dissuasore tipo "citta...	2 g																										
117	Tubazioni ad ala gocciolante autocompensante ...	1 g																										
118	Programmatore elettronico per impianti di irrigazio...	1 g																										
119	Costruzione di panchina ottenuta da lastre...	4 g																										
120	ONERI DELLA SICUREZZA	166 g																										
121	APPRESTAMENTI PREVISTI NEL P.S.C.	166 g																										
122	RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli...	19 g																										
123	RECINZIONE provvisoria realizzata con pannelli...	146 g																										
124	CANCELLO in pannelli di lamiera zincata ondul...	166 g																										
125	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantie...	19 g																										
126	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantie...	146 g																										
127	IMPIANTI TEMPORANEI PER LA SICUREZZA ...	166 g																										
128	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE PICCOLO...	166 g																										
129	MEZZI E SERVIZI DI POTEZIONE COLLETTIVA	166 g																										
130	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme a...	166 g																										
131	ILLUMINAZIONE MOBILE, per recinzioni, ...	166 g																										
132	MISURE DI COORDINAMENTO	147 g																										



