



COMUNE DI NAPOLI

# COMUNE DI NAPOLI

## Provincia di Napoli

LAVORO:

**PON METRO 2014-2020**  
Progetto NA.2.1.2.a "Risparmio energetico negli edifici pubblici"  
NA2.1.2.a.19 - NA2.1.2.a.2 "Edificio uffici Piazza Cavour"  
CUP: B66J17000450001 - CIG: 8004688D7E

FASE:

**PROGETTO ESECUTIVO**

SETTORE:

**GENERALE**

TITOLO:

**CRONOPROGRAMMA**

A.00	Novembre 2021	EMISSIONE	CM	MR	ADM
<b>REVISIONE</b>	<b>DATA</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>REDATTO</b>	<b>CONTROLLATO</b>	<b>APPROVATO</b>

**CODIFICA ELABORATO:** A201GERE23 Cronoprogramma cartiglio.docx

**COMMITTENTE:**

COMUNE DI NAPOLI

**PROGETTISTA:** RTP (Mandatario) Ing. Andrea De Maio -  
(Mandanti) Ingg: Marco Rinaldi - Giovanni Carbone -  
Cosimo Mellone - Pasquale Scalesia

**TAVOLA N.:**

**RE.23**

RTP (Mandatario) Ing. Andrea De Maio - (Mandanti) Ingg: Marco Rinaldi - Giovanni Carbone - Cosimo Mellone - Pasquale Scalesia - Via F.S. Ciampa 18 - 80065 - Sant'Agnello (NA) - Tel./Fax: 081.5323064 - Cell.: 328.5620599

**Comune di Napoli**

**Provincia di Napoli**

# **Cronoprogramma di PROGETTO**

**OGGETTO:** Efficientamento energetico per l'edificio di proprietà Comunale "Edificio uffici"

**COMMITTENTE:** Comune di Napoli

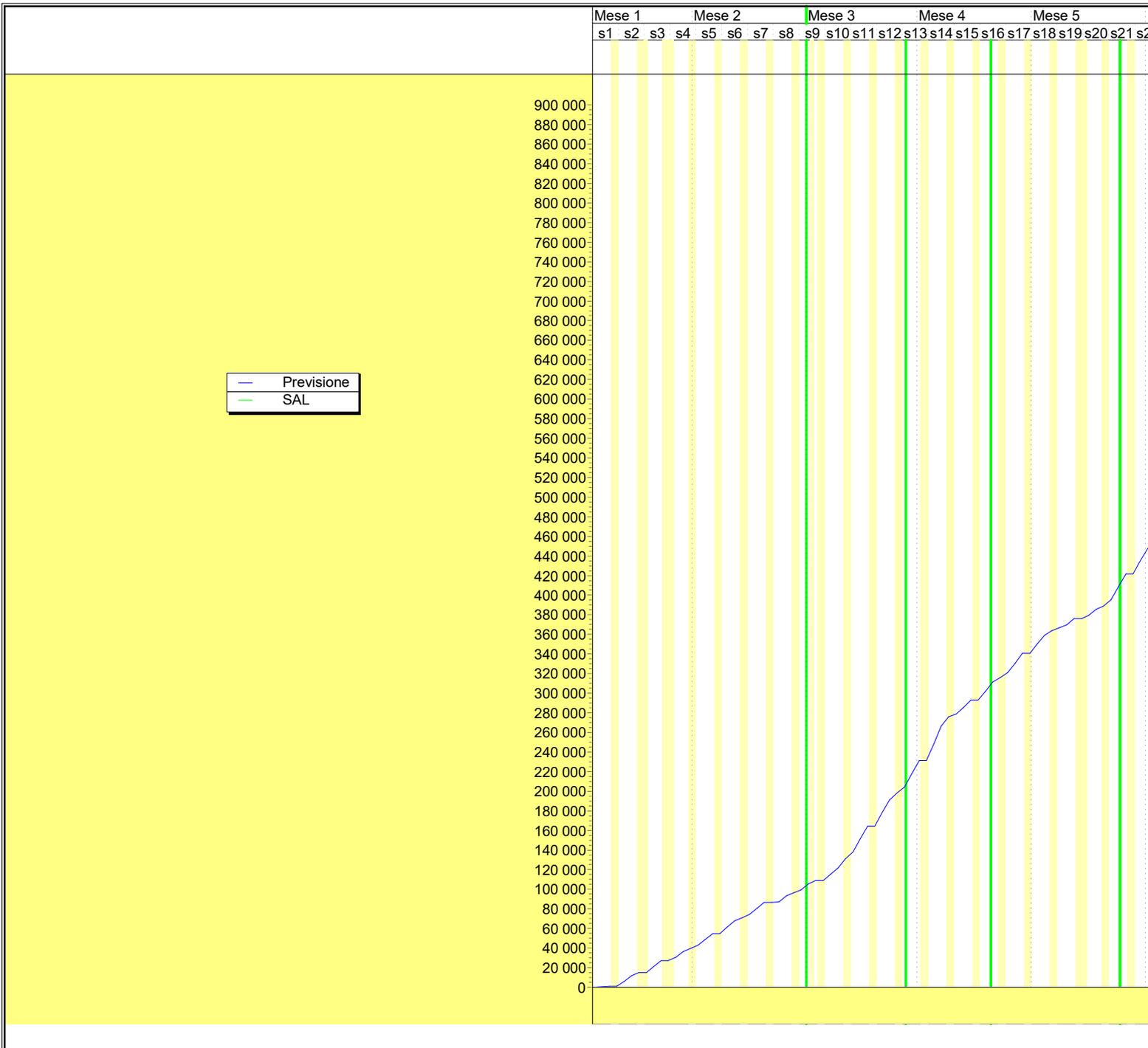
Napoli, 03/11/2021

Il Tecnico  
(RTP (Mandatario) Ing. Andrea De Maio - (Mandanti) Ingg: Marco Rinaldi -  
Pasquale Scalesia)

---

ID	Nome attività	Durata	Importo	Mese 1		Mese 2				Mese 3				Mese 4				Mese 5							
				s1	s2	s3	s4	s5	s6	s7	s8	s9	s10	s11	s12	s13	s14	s15	s16	s17	s18	s19	s20	s21	s22
1	<b>Lavori a CORPO</b>	178 g	788'303,43	▶																					
2	<b>Opere edili</b>	139 g	237'411,94	▶																					
3	<b>Riqualificazione infissi</b>	139 g	178'171,98	▶																					
4	Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo A c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - T...	83 g	96'705,00	■												■									
5	Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo B c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - T...	83 g	21'480,00	■												■									
6	Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo C c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - T...	81 g	10'564,00	■												■									
7	Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo D c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - T...	81 g	5'958,00	■												■									
8	Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo E c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - T...	81 g	39'215,00	■												■									
9	Vetrata di sicurezza termoisolante Vetrata termoisolante ... conici. Intercapedine 12 m...	35 g	4'249,98	■												■									
10	<b>Grate</b>	121 g	5'120,39	▶																					
11	Recinzione con pannelli in grigliato Recinzione costituii ... ture e le opere murarie. Recinzione con panne...	23 g	5'120,39					■								■									
12	<b>Marmi</b>	120 g	645,57	▶																					
13	Sostituzione ornioe	22 g	645,57					■								■									
14	<b>Sistemi schermanti</b>	137 g	53'474,00	▶																					
15	Tenda a bande verticali	75 g	53'474,00	■												■									
16	<b>Impianti</b>	148 g	550'891,49	▶																					
17	<b>Impianto di illuminazione</b>	127 g	264'133,39	▶																					
18	Corpi illuminanti a led	66 g	264'133,39									■								■					
19	<b>Building automation</b>	127 g	163'153,00	▶																					
20	Installazione sensori di presenza	66 g	163'153,00									■								■					
21	<b>Impianto di riscaldamento</b>	116 g	75'499,00	▶																					
22	Installazione valvole termostatiche	25 g	75'499,00					■												■					
23	<b>Impianto fotovoltaico</b>	112 g	48'106,10	▶																					
24	Impianto fotovoltaico	30 g	48'106,10													■									
25	<b>COSTI SICUREZZA (speciali)</b>	187 g	27'073,64	▶																					
26	<b>Sicurezza</b>	187 g	27'073,64	▶																					
27	<b>Sicurezza</b>	187 g	27'073,64	▶																					
28	Costi della sicurezza dei soli apprestamenti, espressamente previsti dal PSC denominati "Co...	187 g	27'073,64	■																					

COMMITTENTE: Comune di Napoli



COMMITTENTE: Comune di Napoli

**Comune di Napoli**

**Provincia di Napoli**

# Tabella Attività

**OGGETTO:** Efficientamento energetico per l'edificio di proprietà Comunale "Edificio uffici

**COMMITTENTE:** Comune di Napoli

Napoli, 03/11/2021

Il Tecnico  
(RTP (Mandatario) Ing. Andrea De Maio - (Mandanti) Ingg: Marco Rinaldi -  
Pasquale Scalesia)

---

ATTIVITA'	PRE
	euro
<b>Lavori a CORPO</b>	<b>788'</b>
* <b>Opere edili</b>	<b>237'</b>
** <b>Riqualificazione infissi</b>	<b>178'</b>
*** Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo A c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - Tipo A	96'
	*** periodo 01 32'
	*** periodo 02 29'
	*** periodo 03 34'
*** Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo B c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - Tipo B	21'
	*** periodo 01 7'
	*** periodo 02 6'
	*** periodo 03 7'
*** Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo C c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - Tipo C	10'
	*** periodo 01 3'
	*** periodo 02 3'
	*** periodo 03 3'
*** Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo D c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - Tipo D	5'
	*** periodo 01 2'
	*** periodo 02 1'
	*** periodo 03 2'
*** Lavori di riqualificazione straordinaria all'infisso Tipo E c ... per la salvaguardia dell'integrità degli infissi. - Tipo E	39'
	*** periodo 01 13'
	*** periodo 02 12'
	*** periodo 03 13'
*** Vetrata di sicurezza termoisolante Vetrata termoisolante ... conici. Intercapedine 12 mm - Intercapedine 12 mm (5+12+5)	4'
	*** periodo 01 1'
	*** periodo 02 1'
	*** periodo 03 1'
** <b>Grate</b>	<b>5'</b>
*** Recinzione con pannelli in grigliato Recinzione costituit ... ture e le opere murarie. Recinzione con pannello grigliato	5'
	*** periodo 01 1'
	*** periodo 02 1'

COMMITTENTE: Comune di Napoli  
TABELLA DELLE ATTIVITA'

ATTIVITA'	PRE
	euro
	*** periodo 03 1'
<b>** Marmi</b>	
*** Sostituzione ornate	*** periodo 01 *** periodo 02 *** periodo 03
<b>** Sistemi schermanti</b>	<b>53'</b>
*** Tenda a bande verticali	*** periodo 01 53' *** periodo 02 19' *** periodo 03 15' 18'
<b>* Impianti</b>	<b>550'</b>
<b>** Impianto di illuminazione</b>	<b>264'</b>
*** Corpi illuminanti a led	*** periodo 01 264' *** periodo 02 84' *** periodo 03 87' 92'
<b>** Building automation</b>	<b>163'</b>
*** Installazione sensori di presenza	*** periodo 01 163' *** periodo 02 52' *** periodo 03 53' 57'
<b>** Impianto di riscaldamento</b>	<b>75'</b>
*** Installazione valvole termostatiche	*** periodo 01 75' *** periodo 02 36' *** periodo 03 21' 18'
<b>** Impianto fotovoltaico</b>	<b>48'</b>

COMMITTENTE: Comune di Napoli  
TABELLA DELLE ATTIVITA'

ATTIVITA'	PRE
	euro
*** Impianto fotovoltaico <span style="float: right;">*** periodo 01</span> <span style="float: right;">*** periodo 02</span>	48' 27' 20'
<b>COSTI SICUREZZA (speciali)</b>	<b>27'</b>
* Sicurezza	<b>27'</b>
** Sicurezza	<b>27'</b>
*** Costi della sicurezza dei soli apprestamenti, espressamente previsti dal PSC denominati "Costi Speciali"	<b>27'</b>
Napoli, 03/11/2021	
<b>Tecnico</b>	
RTP (Mandatario) Ing. Andrea De Maio - (Mandanti) Ingg: Marco Rinaldi - Giovanni Carbone - Cosimo Mellone - Pasquale Scalesia	

COMMITTENTE: Comune di Napoli  
 TABELLA DELLE ATTIVITA'