



# Comune di Avellino

SETTORE LAVORI PUBBLICI  
Piazza del Popolo - 83100 Avellino

Servizio "Unità per la Riqualificazione e  
Rigenerazione delle Periferie"

## PROGRAMMA COMPLESSIVO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA E DI SICUREZZA DELLA CITTÀ DI AVELLINO: AMBITI RIONE PARCO - QUATTROGRANA - BELLIZZI.

INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE DELLA STRUTTURA EX  
CASERMA DEI VIGILI URBANI DI RIONE PARCO  
CUP: G17H03000130001



### PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

(D.P.R. 207/2010 \_ D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.)

PROGETTISTI:

RTP Pica : ing. Pica Pasquale  
ing. Zotti Annamaria  
ing. Borzillo Pasquale

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE ESECUTIVA

ing. De Lisio Generoso

ing. De Lisio Generoso

R.U.P.

STRUTTURA DI SUPPORTO AL R.U.P.:

GEOLOGIA:

arch. Antonietta Freda

geom. Filomena Caputo

geom. Iannaccone Gianluca

geol. De Masi Raffaello

Il Responsabile Servizio Unità per la Riqualificazione e Rigenerazione delle Periferie

ing. Diego Mauriello

Il Dirigente Settore LL.PP.

ing. Fernando Chiaradonna

Assessorato LL.PP.

ing. Costantino Preziosi

# EL.C5

ELABORATO EL.C5 - QUADRO ECONOMICO

# QUADRO ECONOMICO

## PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO

INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE DELLA STRUTTURA EX CASERMA DEI VIGILI URBANI DI RIONE PARCO

<b>a1</b>	Lavori, compreso oneri sicurezza	€ 1 075 000,00
	Incidenza della Manodopera	€ 412 886,74
	Oneri per la sicurezza	€ 36 483,32
<b>A</b>	<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>€ 1 075 000,00</b>

<b>b1</b>	lavori in economia e/o oneri smaltimento , accantonamento per maggiori oneri compreso IVA	€ 94 300,00
<b>b2</b>	rilievi, accertamenti e indagini	€ 2 501,00
<b>b3</b>	allacciamenti e ripristini pubblici servizi e Enti gestori	€ 10 000,00
<b>b4</b>	Imprevisti	5% (A+b1) € 58 465,00
<b>b5</b>	Spese tecniche e generali onnicomprensive	€ 155 315,00
<b>b6</b>	Spese per gara (contributo Autorità di vigilanza, pubblicità)	€ 11 072,50
<b>b7</b>	Spese per accertamenti di laboratorio	0,5%(A+b1) € 5 846,50
<b>b10</b>	IVA su lavori	10%(A) € 107 500,00
<b>B</b>	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 445 000,00</b>

**TOTALE GENERALE**

**€ 1 520 000,00**

## DETERMINAZIONE DEGLI ONERI DI CONFERIMENTO A DISCARICA

---

<b>Scavo al netto dei rinterrati</b> = $1225.14 \text{ mc} + 193.80 \text{ mc} - 84 \text{ mc}$	<b>= 1.334,94 mc</b>
<b>Demolizione di muratura in mattoni pieni</b> = $31.50 \text{ mq} \times 0.40 \text{ m}$	<b>= 12,60 mc</b>
<b>Demolizione di muratura in mattoni forati</b> = $8.94 \text{ mq} \times 0.40 \text{ m}$	<b>= 3,58 mc</b>
<b>Demolizione di tramezzatura sp 10 cm</b> = $318.54 \text{ mq} \times 0.10 \text{ m}$	<b>= 31,85 mc</b>
<b>Rimozione di infissi esterni</b> = $119.23 \text{ mq} \times 0.04 \text{ m}$	<b>= 11,92 mc</b>
<b>Rimozione di porta interna o esterna</b> = $47.25 \text{ mq} \times 0.04 \text{ m}$	<b>= 1,89 mc</b>
<b>Rimozione di apparecchi igienico sanitari</b> = $12 \times 0.60 \text{ m} \times 0.80 \text{ m}$	<b>= 5,76 mc</b>
<b>Rimozione di tubazioni varie</b> = $600 \text{ m} \times 0.05 \times 0.05$	<b>= 1,5 mc</b>
<b>Spicconatura di intonaco di spessore fino a 5 cm</b> = $767.07 \text{ mq} \times 0.05 \text{ m}$	<b>= 38,35 mc</b>
<b>Demolizione di massi, massetto continuo</b> = $610 \text{ mq} \times 0.10 \text{ m}$	<b>= 61 mc</b>
<b>Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica</b> = $610 \text{ mq} \times 0.02$	<b>= 12,20 mc</b>
<b>Rimozione di battiscopa</b> = $250 \text{ m} \times 0.15 \text{ m} \times 0.02 \text{ m}$	<b>= 0,75 mc</b>
<b>Demolizione di pavimento in mattoni</b> = $113 \text{ mq} \times 0.02 \text{ m}$	<b>= 2,26 mc</b>
<b>Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso</b>	<b>= 12,45 mc</b>
<b>Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo</b>	<b>= 39,00 mc</b>
<hr/>	
<b>Totale mc di materiale da conferire</b>	<b>= 1.570,05 mc</b>