



**REGIONE  
PIEMONTE**



**COMUNE  
DI ASTI**

**PROGRAMMA STRAORDINARIO DI INTERVENTO PER LA  
RIQUALIFICAZIONE URBANA E LA SICUREZZA DELLE  
PERIFERIE DELLE CITTÀ METROPOLITANE E DEI COMUNI  
CAPOLUOGO DI PROVINCIA. DPCM 25 MAGGIO 2016**

**Asti, agosto 2016**

**SETTORE PATRIMONIO, AMBIENTE E RETI**

**P R O G E T T O  
D I F A T T I B I L I T À  
T E C N I C A E D  
E C O N O M I C A**

**Elaborato:**

**5**

**COMUNE DI ASTI**

**PROGETTO DI VIDEOSORVEGLIANZA URBANA**

Monitoraggio e lettura targhe dei veicoli in transito (ingresso ed uscita) sui 6  
principali assi viari di accesso alla città - C.so Alessandria - C.so Casale - C.so

Savona - C.so Ivrea - C.so Torino - C.so Alba

Integrazione videosorveglianza contrasto alla micro criminalità.

**QUADRO ECONOMICO DI MASSIMA**

**Progettista:**

***P.I. Mauro GARDINO***

**Il Responsabile del Procedimento**

***Arch. P. A. SCARAMOZZINO***

**Collaboratori tecnici:**

***Geom. Aldo VALLE***

***P.I. Michele CAMERANO***

QUADRO ECONOMICO					
N.R.	Codice	Descrizione	Parziale	Importo	%
	01	<b>Corso Ivrea</b>	€ 30.057,43		7,54
	02	<b>Corso Torino</b>	€ 25.107,03		6,30
	03	<b>Corso Savona</b>	€ 55.458,63		13,91
	04	<b>Rotonda Tanarina</b>	€ 11.854,46		2,97
	05	<b>Corso Alba</b>	€ 25.335,73		6,35
	06	<b>Corso Casale</b>	€ 34.566,73		8,67
	07	<b>Corso Alessandria e vie adiacenti.</b>	€ 147.982,72		37,11
	08	<b>Server FARM e Manutenzione on-site.</b>	€ 68.400,00		17,15
	ImpC	Sommano	€ 398.762,73		
1					
2		<b><u>QUADRO ECONOMICO RIASSUNTIVO</u></b>			
3					
4	TOS	Importo totale oneri della sicurezza <i>(non soggetto a ribasso d'asta)</i>		€ 17.322,75	
5	Mn	Importo stimato manodopera inclusa nei lavori.		€ 151.327,75	
6	IBA	Importo totale delle Lavorazioni <i>(soggetto a ribasso)</i>		€ 381.439,98	
7	IN	<u>IMPORTO TOTALE DEI LAVORI in progetto</u>		€ 398.762,73	
8		SOMME A DISPOSIZIONE			
9	B1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura.	€ 0,00		
10	B2	Spese tecniche per: rilievi, accertamenti, indagini, progettazione DEFINITIVE ed ESECUTIVA, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, conferenze di servizi, Direzione Lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità. IVA e oneri compresi	€ 45.500,00		
11	B3	Spese per attività tecnico amministrative di supporto al responsabile del procedimento per validazione progetto. IVA e oneri compresi	€ 4.500,00		
12	B4	Spese per Commissione di aggiudicazione. (art. 77 D.Lgs 50/2016)	€ 5.000,00		
13	B5	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 2.000,00		
14	B6	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici. IVA e oneri compresi	€ 2.000,00		
15	B7	Incentivo alla progettazione ai sensi del art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e s.m. e i. (pari al 2%)	€ 7.975,25		

QUADRO ECONOMICO					
N.R.	Codice	Descrizione	Parziale	Importo	%
16	B8	Accantonamento per eventuali controversie, ai Sensi dell'Art. 240 del D.L. 163/2006, pari al 3%	€ 11.962,88		
17	B9	Garanzia assicurativa per la copertura dei rischi professionali dipendenti pubblici (art. 24 del D.Lgs 50/2016)	€ 600,00		
18	B10	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00		
19	B11	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 0,00		
20	B12	Contributo Autorità di Vigilanza	€ 225,00		
21	B13	Spese e istruttoria pratica con altri Enti	€ 3.000,00		
22	B14	I.V.A ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (pari al 10%)	€ 0,00		
23	B15	I.V.A ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (pari al 22%)	€ 87.727,80		
24	B16	Imprevisti (4%)	€ 15.950,51		
25	TB	<u>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</u>	<u>€ 186.441,44</u>		
26					
27	RG	<b><u>RIEPILOGO GENERALE</u></b>			
28	R1	Importo totale delle Lavorazioni ( <i>soggetto a ribasso</i> )		€ 381.439,98	
29	R3	Importo totale Oneri della Sicurezza ( <i>non soggetto a ribasso d'asta</i> )		€ 17.322,75	
30	R4	Somme a disposizione dell'Amministrazione (Somme B)		€ 186.441,44	
31	Arr	Per arrotondamento		€ 0,00	
32	CCO	<b><u>COSTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</u></b>		<u>€ 585.204,17</u>	
33					