



**Comune di Mosciano Sant'Angelo**  
Provincia di Teramo

pag. 1

## ELENCO PREZZI UNITARI

**OGGETTO:** Realizzazione di un impianto di videosorveglianza urbana ai sensi del D.L. 20.02.2017, n. 14 recante "Disposizioni urgenti in materia di sicurezza delle città", convertito con modificazioni dalla legge 18.04.2017, n. 48 l'art. 5 del citato testo normativo.

**COMMITTENTE:** Amministrazione Comunale Mosciano Sant'Angelo

Data, 18.06.2018

**IL TECNICO**



**L'ISTRUTTORE DIRETTIVO**  
(Ing. Angelo Di Gennaro)



**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

N. EPU	Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico	U. M.
NP.0001	Fornitura e posa in opera di telecamera IP bullet 2.0 megapixel, filtro D&N IR con commutazione automatica, illuminatore IR integrato (portata 50 m), obiettivo varifocale motorizzato 2,8 - 12 mm, 3D DNR, WDR fino a 120 dB, algoritmi integrati di tipo Smart, compressione H.264/MPEG4/MPEG, risoluzione 1920 x 1080 @ 25 fps, tre streaming indipendenti, slot per SD fino a 128 GB, standard ONVIF e PSIA, porte RJ45 e RS485, alimentazione 12 Vdc/24 Vac/PoE , comprensiva di accessori per montaggio a parete o a palo	Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
	Marca	Codice					

1		<b>Materiali</b>						
1.1			Telecamera IP bullet 2.0 megapixel	Cad.	1,00	€ 450,00	€ 450,00	62,41%
<b>Importo totale materiali</b>							<b>€ 450,00</b>	

2		<b>Noleggi</b>						
2.1						€ 0,00		
2.2						€ 0,00		
<b>Importo totale noleggi</b>							<b>€ 0,00</b>	0,00%

3		<b>Trasporti</b>						
3.1						€ 0,00		
3.2						€ 0,00		
<b>Importo totale trasporti</b>							<b>€ 0,00</b>	0,00%

4		<b>Manodopera</b>						
4.1			Operaio di 5a categoria	Ore	4	€ 30,00	€ 120,00	
4.2						€ 0,00		
4.3						€ 0,00		
4.4						€ 0,00		
<b>Importo totale manodopera</b>							<b>€ 120,00</b>	16,64%

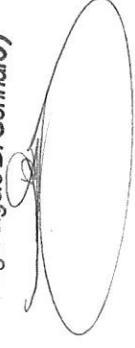
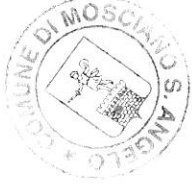
**Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4) € 570,00**

5		<b>Ricarichi</b>						
5.1			Spese generali	%	10,00%	€ 57,00	€ 57,00	
5.2			Utile d'impresa	%	15,00%	€ 94,05	€ 94,05	
<b>Importo totale ricarichi</b>							<b>€ 151,05</b>	20,95%

**Totale Cad. € 721,05**

Il Tecnico

**L'ISTRUTTORE DIRETTIVO**  
(*Ing. Angelo Di Gennaro*)



**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

<b>N. EPU</b>	<b>Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico</b>	<b>U. M.</b>
NP.0002	Fornitura e posa in opera di telecamera IP bullet 2.0 megapixel, filtro D&N IR con commutazione automatica, illuminatore IR integrato (portata 50 m), obiettivo varifocale motorizzato 8-32 mm, 3D DNR, WDR fino a 120 dB, vehicle detection e Automatic Number Plate Recognition (ANPR) a bordo, compressione H.264/MPEG4/MJPEG, risoluzione 1920 x 1080 @ 25 fps, tre streaming indipendenti, slot per SD fino a 128 GB, standard ONVIF e PSIA, porte RJ45 e RS485, alimentazione 12 Vdc/24 Vac/PoE , comprensiva di accessori per montaggio a parete o a palo	Cad.

<b>Pos.</b>	<b>Elementi dell'analisi</b>		<b>U. M.</b>	<b>Q.tà</b>	<b>Importo unitario listino</b>	<b>Importo parziale</b>	<b>Incidenza %</b>	
	<b>Marca</b>	<b>Codice</b>						<b>Descrizione</b>
<b>1</b>	<b>Materiali</b>							
1.1			Telecamera IP bullet 2.0 megapixel ANPR	Cad.	1,00	€ 1.200,00	€ 1.200,00	65,88%
			<b>Importo totale materiali</b>			<b>€ 1.200,00</b>		

<b>2</b>	<b>Noleggi</b>							
2.1						€ 0,00		
2.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale noleggi</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%

<b>3</b>	<b>Trasporti</b>							
3.1						€ 0,00		
3.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale trasporti</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%

<b>4</b>	<b>Manodopera</b>							
4.1			Operario di 5a categoria	Ore	8	€ 30,00	€ 240,00	
4.2							€ 0,00	
4.3							€ 0,00	
4.4							€ 0,00	
			<b>Importo totale manodopera</b>			<b>€ 240,00</b>		13,18%

**Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4) € 1.440,00**

<b>5</b>	<b>Ricarichi</b>							
5.1			Spese generali	%	10,00%	€ 144,00	€ 144,00	
5.2			Utile d'impresa	%	15,00%	€ 237,60	€ 237,60	
			<b>Importo totale ricarichi</b>			<b>€ 381,60</b>		20,95%

**Totale Cad. € 1.821,60**

Il Tecnico



L'ISTRUTTORE DIRETTIVO  
(Ing. Angelo Di Gennaro)



**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

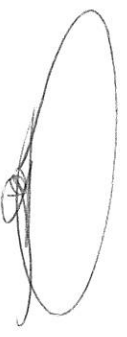
<b>N. EPU</b>	<b>Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico</b>	<b>U. M.</b>
NP.0003	<p>Fornitura e posa in opera di telecamera IP speed dome 2.0 megapixel, filtro D&amp;N IR con commutazione automatica, illuminatore IR integrato (portata 150 m) con controllo automatico della luminosità, obiettivo varifocale motorizzato zoom ottico 25X zoom digitale 16X, 3D DNR, WDR digitale, algoritmi integrati di tipo Smart, compressione H.264/MPEG4/MJPEG, risoluzione 1920 x 1080 @ 25 fps, tre streaming indipendenti, slot per SD fino a 128 GB, standard ONVIF e PSIA, porte RJ45 e RS485, alimentazione 24 Vac/PoE, comprensiva di accessori per installazione a parete o a palo</p>	Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
	Marca	Codice					
<b>1</b>	<b>Materiali</b>						
1.1			Telecamera speed dome IP 2.0 megapixel 25X	Cad.	1,00	€ 3.400,00	€ 3.400,00
			<b>Importo totale materiali</b>			<b>€ 3.400,00</b>	76,36%
<b>2</b>	<b>Noleggi</b>						
2.1						€ 0,00	€ 0,00
2.2						€ 0,00	€ 0,00
			<b>Importo totale noleggi</b>			<b>€ 0,00</b>	0,00%
<b>3</b>	<b>Trasporti</b>						
3.1						€ 0,00	€ 0,00
3.2						€ 0,00	€ 0,00
			<b>Importo totale trasporti</b>			<b>€ 0,00</b>	0,00%
<b>4</b>	<b>Manodopera</b>						
4.1			Operaio di 5a categoria	Ore	4	€ 30,00	€ 120,00
4.2						€ 0,00	€ 0,00
4.3						€ 0,00	€ 0,00
4.4						€ 0,00	€ 0,00
			<b>Importo totale manodopera</b>			<b>€ 120,00</b>	2,69%
			<b>Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4)</b>			<b>€ 3.520,00</b>	
<b>5</b>	<b>Ricarichi</b>						
5.1			Spese generali	%	10,00%	€ 352,00	€ 352,00
5.2			Utile d'impresa	%	15,00%	€ 580,80	€ 580,80
			<b>Importo totale ricarichi</b>			<b>€ 932,80</b>	20,95%
			<b>Totale Cad.</b>			<b>€ 4.452,80</b>	

Il Tecnico



L'ISTRUTTORE DIRETTIVO  
(Ing. Angelo Di Gennaro)





**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

N. EPU	Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico	U. M.
NP.0004	Fornitura e posa in opera di NVR server di gestione/archiviazione, fino a 128 canali IP, fino a 400 Mbps in ingresso, uscite video HD/MI/VGA/BNC, risoluzione di registrazione fino a 12 megapixel, 4 porte Ethernet 100/1000 Mbps, fino a 128 connessioni contemporanee, fino a 16 HDD SATA (max 4 TB cad.), 4 HDD SATA da 4 TB cad., 3 porte USB 2.0, alimentazione 240 Vac con alimentatore interno	Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
	Marca	Codice					

1							
1.1			Cad.	1,00	€ 6.800,00	€ 6.800,00	77,68%
						<b>€ 6.800,00</b>	

2							
2.1						€ 0,00	
2.2						€ 0,00	
						<b>€ 0,00</b>	0,00%

3							
3.1						€ 0,00	
3.2						€ 0,00	
						<b>€ 0,00</b>	0,00%

4							
4.1			Ore	4	€ 30,00	€ 120,00	
4.2						€ 0,00	
4.3						€ 0,00	
4.4						€ 0,00	
						<b>€ 120,00</b>	1,37%

**Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4) € 6.920,00**

5		Ricarichi					
5.1			%	10,00%	€ 692,00	€ 692,00	
5.2			%	15,00%	€ 1.141,80	€ 1.141,80	
					<b>€ 1.833,80</b>		20,95%

**Totale Cad. € 8.753,80**

Il Tecnico



L'ISTRUTTORE DIRETTIVO  
( Ing. Angelo Di Gennaro )

**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

<b>N. EPU</b>	<b>Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico</b>	<b>U. M.</b>
NP.0005	Fornitura e posa in opera di software di visualizzazione, gestione remota e centralizzazione, comprensivo di licenze live e playback, ANPR e SCNTT	Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %	
	Marca	Codice						Descrizione
<b>1</b>	<b>Materiali</b>							
1.1			Software di gestione/centralizzazione	Cad.	1,00	€ 5.800,00	€ 5.800,00	75,91%
			<b>Importo totale materiali</b>			<b>€ 5.800,00</b>		
<b>2</b>	<b>Noleggi</b>							
2.1						€ 0,00		
2.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale noleggi</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%
<b>3</b>	<b>Trasporti</b>							
3.1						€ 0,00		
3.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale trasporti</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%
<b>4</b>	<b>Manodopera</b>							
4.1			Operaio di 5a categoria	Ore	8	€ 30,00	€ 240,00	
4.2							€ 0,00	
4.3							€ 0,00	
4.4							€ 0,00	
			<b>Importo totale manodopera</b>			<b>€ 240,00</b>		3,14%
			<b>Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4)</b>			<b>€ 6.040,00</b>		
<b>5</b>	<b>Ricarichi</b>							
5.1			Spese generali	%	10,00%	€ 604,00	€ 604,00	
5.2			Utile d'impresa	%	15,00%	€ 996,60	€ 996,60	
			<b>Importo totale ricarichi</b>			<b>€ 1.600,60</b>		20,95%
			<b>Totale Cad.</b>			<b>€ 7.640,60</b>		

Il Tecnico

**ISTRUTTORE DIRETTIVO**  
(ing. Angelo Di Gennaro)



**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

**N. EPU**

**Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico**

**U. M.**

NP.0006

Fornitura e posa in opera di PC server

Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %	
	Marca	Codice						Descrizione
<b>1</b>	<b>Materiali</b>							
1.1			PC Server	Cad.	1,00	€ 2.500,00	€ 2.500,00	75,43%
			<b>Importo totale materiali</b>			<b>€ 2.500,00</b>		
<b>2</b>	<b>Noleggi</b>							
2.1						€ 0,00		
2.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale noleggi</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%
<b>3</b>	<b>Trasporti</b>							
3.1						€ 0,00		
3.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale trasporti</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%
<b>4</b>	<b>Manodopera</b>							
4.1			Operaio di 5a categoria	Ore	4	€ 30,00	€ 120,00	
4.2						€ 0,00	€ 0,00	
4.3						€ 0,00	€ 0,00	
4.4						€ 0,00	€ 0,00	
			<b>Importo totale manodopera</b>			<b>€ 120,00</b>		3,62%
			<b>Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4)</b>			<b>€ 2.620,00</b>		
<b>5</b>	<b>Ricarichi</b>							
5.1			Spese generali	%	10,00%	€ 262,00	€ 262,00	
5.2			Utile d'impresa	%	15,00%	€ 432,30	€ 432,30	
			<b>Importo totale ricarichi</b>			<b>€ 694,30</b>		20,95%
			<b>Totale Cad.</b>			<b>€ 3.314,30</b>		

**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

<b>N. EPU</b>	<b>Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico</b>	<b>U. M.</b>
NP.0007	Fornitura e posa in opera di PC workstation	Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
	Marca	Codice					
<b>1</b>	<b>Materiali</b>						
<b>1.1</b>			PC Client/Workstation	1,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	70,58%
			<b>Importo totale materiali</b>			<b>€ 1.000,00</b>	

<b>2</b>	<b>Noleggi</b>						
<b>2.1</b>						€ 0,00	
<b>2.2</b>						€ 0,00	
			<b>Importo totale noleggi</b>			<b>€ 0,00</b>	0,00%

<b>3</b>	<b>Trasporti</b>						
<b>3.1</b>						€ 0,00	
<b>3.2</b>						€ 0,00	
			<b>Importo totale trasporti</b>			<b>€ 0,00</b>	0,00%

<b>4</b>	<b>Manodopera</b>						
<b>4.1</b>			Operai di 5a categoria	4	€ 30,00	€ 120,00	
<b>4.2</b>						€ 0,00	
<b>4.3</b>						€ 0,00	
<b>4.4</b>						€ 0,00	
			<b>Importo totale manodopera</b>			<b>€ 120,00</b>	8,47%
			<b>Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4)</b>			<b>€ 1.120,00</b>	

<b>5</b>	<b>Ricarichi</b>						
<b>5.1</b>			Spese generali	10,00%	€ 112,00	€ 112,00	
<b>5.2</b>			Utile d'impresa	15,00%	€ 184,80	€ 184,80	
			<b>Importo totale ricarichi</b>			<b>€ 296,80</b>	20,95%
			<b>Totale Cad.</b>			<b>€ 1.416,80</b>	

Mosciano Sant'Angelo (TE), 18.06.2018



Il Tecnico



**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

<b>N. EPU</b>	<b>Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico</b>	<b>U. M.</b>	
NP.0008	Monitor 32" a led, rapporto d'aspetto 16:9, risoluzione 1920x1080 pixels, ingressi video 1xPAL, 1xVGA, 1xY/C, 3xComponent, 2xHDMI, 2xScart, uscita audio 2x9 W, uscita 1xPAL, 16,7 milioni di colori, angolo di visione H/V 178°/178°, alimentazione 115-230V, supporto basculante a parete	Cad.	

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %	
	Marca	Codice						Descrizione
<b>1</b>	<b>Materiali</b>							
1.1			Monitor LED 32" a parete	Cad.	1,00	€ 450,00	€ 450,00	74,11%
			<b>Importo totale materiali</b>			<b>€ 450,00</b>		
<b>2</b>	<b>Noleggi</b>							
2.1						€ 0,00		
2.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale noleggi</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%
<b>3</b>	<b>Trasporti</b>							
3.1						€ 0,00		
3.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale trasporti</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%
<b>4</b>	<b>Manodopera</b>							
4.1			Operaio di 5a categoria	Ore	1	€ 30,00	€ 30,00	
4.2						€ 0,00	€ 0,00	
4.3						€ 0,00	€ 0,00	
4.4						€ 0,00	€ 0,00	
			<b>Importo totale manodopera</b>			<b>€ 30,00</b>		4,94%
			<b>Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4)</b>			<b>€ 480,00</b>		
<b>5</b>	<b>Ricarichi</b>							
5.1			Spese generali	%	10,00%	€ 48,00	€ 48,00	
5.2			Utile d'impresa	%	15,00%	€ 79,20	€ 79,20	
			<b>Importo totale ricarichi</b>			<b>€ 127,20</b>		20,95%
			<b>Totale Cad.</b>			<b>€ 607,20</b>		



Il Tecnico

L'ISTRUTTORE DIRETTIVO  
(Ing. Argeob Di Gemaro)



**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

<b>N. EPU</b>	<b>Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico</b>	<b>U. M.</b>
NP.0009	Fornitura e posa in opera di dispositivo wireless di tipo CPE per realizzazione postazione di trasmissione	Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
	Marca	Codice					
<b>1</b>	<b>Materiali</b>						
1.1			Cad.	1,00	€ 225,00	€ 225,00	62,41%
					<b>Importo totale materiali</b>	<b>€ 225,00</b>	
<b>2</b>	<b>Noleggi</b>						
2.1						€ 0,00	
2.2						€ 0,00	
					<b>Importo totale noleggi</b>	<b>€ 0,00</b>	0,00%
<b>3</b>	<b>Trasporti</b>						
3.1						€ 0,00	
3.2						€ 0,00	
					<b>Importo totale trasporti</b>	<b>€ 0,00</b>	0,00%
<b>4</b>	<b>Manodopera</b>						
4.1			Ore	2	€ 30,00	€ 60,00	
4.2						€ 0,00	
4.3						€ 0,00	
4.4						€ 0,00	
					<b>Importo totale manodopera</b>	<b>€ 60,00</b>	16,64%
					<b>Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4)</b>	<b>€ 285,00</b>	
<b>5</b>	<b>Ricarichi</b>						
5.1			%	10,00%	€ 28,50	€ 28,50	
5.2			%	15,00%	€ 47,03	€ 47,03	
					<b>Importo totale ricarichi</b>	<b>€ 75,53</b>	20,95%
					<b>Totale Cad.</b>	<b>€ 360,53</b>	

Il Tecnico

**L'ISTRUTTORE DIRETTIVO**  
(*Ing. Angelo Di Gennaro*)



**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

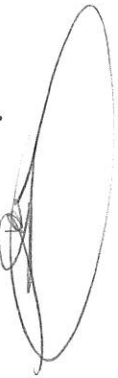
**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

<b>N. EPU</b>	<b>Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico</b>	<b>U. M.</b>
NP.0010	Fornitura e posa in opera di dispositivo wireless punto-multipunto per realizzazione punto di raccolta	Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %	
	Marca	Codice						Descrizione
<b>1</b>	<b>Materiali</b>							
1.1			Dispositivo wireless di tipo punto-multipunto	Cad.	1,00	€ 450,00	€ 450,00	62,41%
			<b>Importo totale materiali</b>			<b>€ 450,00</b>		
<b>2</b>	<b>Noleggi</b>							
2.1						€ 0,00		
2.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale noleggi</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%
<b>3</b>	<b>Trasporti</b>							
3.1						€ 0,00		
3.2						€ 0,00		
			<b>Importo totale trasporti</b>			<b>€ 0,00</b>		0,00%
<b>4</b>	<b>Manodopera</b>							
4.1			Operaio di 5a categoria	Ore	4	€ 30,00	€ 120,00	
4.2						€ 0,00	€ 0,00	
4.3						€ 0,00	€ 0,00	
4.4						€ 0,00	€ 0,00	
			<b>Importo totale manodopera</b>			<b>€ 120,00</b>		16,64%
			<b>Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4)</b>			<b>€ 570,00</b>		
<b>5</b>	<b>Ricarichi</b>							
5.1			Spese generali	%	10,00%	€ 57,00	€ 57,00	
5.2			Utile d'impresa	%	15,00%	€ 94,05	€ 94,05	
			<b>Importo totale ricarichi</b>			<b>€ 151,05</b>		20,95%
			<b>Totale Cad.</b>			<b>€ 721,05</b>		

Il Tecnico

**ISTRUTTORE DIRETTIVO**  
(Ing. Angelo Di Gennaro)



**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

<b>N. EPU</b>	<b>Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico</b>	<b>U. M.</b>
NP.0011	Fornitura e posa in opera di switch 8 porte PoE Industriale range temperatura estesa -40° C ÷ 75° C	Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
	Marca	Codice					
1							
1.1			Cad.	1,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	74,58%
						<b>€ 1.000,00</b>	

2		Noleggi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
Pos.	Descrizione	U. M.	Q.tà					
2.1								
2.2								
							<b>€ 0,00</b>	0,00%

3		Trasporti		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
Pos.	Descrizione	U. M.	Q.tà					
3.1								
3.2								
							<b>€ 0,00</b>	0,00%

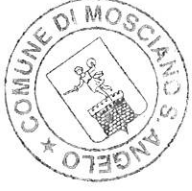
4		Manodopera		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
Pos.	Descrizione	U. M.	Q.tà					
4.1								
4.2								
4.3								
4.4								
							<b>€ 60,00</b>	4,47%

**Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4) € 1.060,00**

5		Ricarichi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
Pos.	Descrizione	U. M.	Q.tà					
5.1								
5.2								
							<b>€ 280,90</b>	20,95%

**Totale Cad. € 1.340,90**

Il Tecnico



**ISTRUTTORE DIRETTIVO**  
(Ing. Angelo Di Gennaro)



**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

**N. EPU**

**Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico**

**U. M.**

NP.0012

Fornitura e posa in opera di switch 24 porte montaggio a rack

Cad.

Pos.	Elementi dell'analisi		U. M.	Q.tà	Importo unitario listino	Importo parziale	Incidenza %
	Marca	Codice					
<b>1</b>	<b>Materiali</b>						
1.1			Switch 24 porte rack	Cad.	1,00	€ 400,00	€ 400,00
			<b>Importo totale materiali</b>			<b>€ 400,00</b>	73,54%
<b>2</b>	<b>Noleggi</b>						
2.1						€ 0,00	
2.2						€ 0,00	
			<b>Importo totale noleggi</b>			<b>€ 0,00</b>	0,00%
<b>3</b>	<b>Trasporti</b>						
3.1						€ 0,00	
3.2						€ 0,00	
			<b>Importo totale trasporti</b>			<b>€ 0,00</b>	0,00%
<b>4</b>	<b>Manodopera</b>						
4.1			Operai di 5a categoria	Ore	1	€ 30,00	€ 30,00
4.2						€ 0,00	€ 0,00
4.3						€ 0,00	€ 0,00
4.4						€ 0,00	€ 0,00
			<b>Importo totale manodopera</b>			<b>€ 30,00</b>	5,52%
			<b>Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4)</b>			<b>€ 430,00</b>	
<b>5</b>	<b>Ricarichi</b>						
5.1			Spese generali	%	10,00%	€ 43,00	€ 43,00
5.2			Utile d'impresa	%	15,00%	€ 70,95	€ 70,95
			<b>Importo totale ricarichi</b>			<b>€ 113,95</b>	20,95%
			<b>Totale Cad.</b>			<b>€ 543,95</b>	

**Analisi Prezzo**

**Oggetto dell'appalto**

**Impianto di videosorveglianza urbana - Mosciano Sant'Angelo (TE)**

<b>N. EPU</b>	<b>Descrizione della lavorazione prevista nel computo metrico</b>	<b>U. M.</b>
NP.0013	Fornitura e posa in opera di armadio rack 19" 22 unità, struttura in alluminio, porta anteriore con finestra in cristallo temprato dotata di serratura e maniglia, fianchi e retro rimovibili con serratura, tetto cieco e zoccolo con passaggio cavi, H x L x P 1100 x 600 x 800 mm, ventole montaggio a rack 19", power distribution unit montaggio a rack 19", accessori di cablaggio	Cad.

<b>Pos.</b>	<b>Elementi dell'analisi</b>		<b>U. M.</b>	<b>Q.tà</b>	<b>Importo unitario listino</b>	<b>Importo parziale</b>	<b>Incidenza %</b>
	<b>Marca</b>	<b>Codice</b>					
<b>1</b>							
<b>1.1</b>			Armadio rack 19" 22 unità	1,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00	70,58%
			<b>Importo totale materiali</b>			<b>€ 1.000,00</b>	

<b>2</b>			<b>Noleggi</b>				
<b>2.1</b>						€ 0,00	
<b>2.2</b>						€ 0,00	
			<b>Importo totale noleggi</b>			<b>€ 0,00</b>	0,00%

<b>3</b>			<b>Trasporti</b>				
<b>3.1</b>						€ 0,00	
<b>3.2</b>						€ 0,00	
			<b>Importo totale trasporti</b>			<b>€ 0,00</b>	0,00%

<b>4</b>			<b>Manodopera</b>				
<b>4.1</b>			Operaio di 5a categoria	4	€ 30,00	€ 120,00	
<b>4.2</b>						€ 0,00	
<b>4.3</b>						€ 0,00	
<b>4.4</b>						€ 0,00	
			<b>Importo totale manodopera</b>			<b>€ 120,00</b>	8,47%

**Importo totale (pos. 1 + 2 + 3 + 4) € 1.120,00**

<b>5</b>			<b>Ricarichi</b>				
<b>5.1</b>			Spese generali	10,00%	€ 112,00	€ 112,00	
<b>5.2</b>			Utile d'impresa	15,00%	€ 184,80	€ 184,80	
			<b>Importo totale ricarichi</b>			<b>€ 296,80</b>	20,95%

**Totale Cad. € 1.416,80**

Il Tecnico

AUTTORE DIRETTORE  
(Ing. Angelo Di Genaro)



