



**Per. Ind. Alessandro DESTEFANIS**

pi.destefanis@studio--cdp.it

Sede Operativa: C.so Unione Sovietica n.612/21 - 10135, Torino

+39.011.31.86.135 (2 linee)

+39.011-3180371



## Comune di Giaveno

Città Metropolitana di Torino

### PROGETTO ESECUTIVO

Progetto:

Lavori di realizzazione Impianto di Videosorveglianza  
sul territorio comunale - I Lotto.

**19115AEC-03-0**

Numero Tavola

Oggetto:

ANALISI PREZZI

Nov. 2019

--

:-

Data

Disegnatore

Scala

Progettista/i:

**Per. Ind. DESTEFANIS Alessandro**

Coll. Per.Ind. e Per. Ind. Laureati di Torino, Asti ed Alessandria n.3695

Sede Operativa: C.so Unione Sovietica n°612/21

10135 - TORINO

-

--/--

----

Revisione/Aggiornamento

Sostituisce la Tav.

Il Committente:

**Comune di Giaveno**

Via Francesco Marchini n°1

10094, Giaveno (TO)

Il Costruttore:

Proprietà del Per.Ind. Alessandro DESTEFANIS - Senza autorizzazione scritta della stesso il presente documento non potrà essere utilizzato né venire consegnato a terzi o riprodotto, anche solo in parte. Lo Studio tutela i propri diritti a rigore di legge.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>					
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>					
Nr. 1 Analisi 001	Oneri per ricerca passaggi cavi all'interno di edificio, finalizzato alla realizzazione degli allacciamenti elettrici e/o di segnale, comprensivo dell'apertura delle scatole di derivazione, verifica passaggi cavi, raccordo con le nuove vie cavo previste e quant'altro necessario per la realizzazione delle opere. <b>ELEMENTI:</b> (E) [MDO.003] Manodopera operaio qualificato IV categoria - riferimento Un ... (qt=2*4)	h	8,000	24,59	196,72	MDO
	Sommano euro				196,72	
	Spese Generali 13.00% * (196.72) euro				25,57	
	Sommano euro				222,29	
	Utili Impresa 10% * (222.29) euro				22,23	
	<b>TOTALE euro</b>	a corpo			244,52	
Nr. 2 Analisi ED. 001	Fornitura e posa in opera di struttura di sostegno per sito impianto di videosorveglianza costituito da palo in acciaio zincato a caldo completo di ogni accessorio necessario per il corretto fissaggio, compreso tappo di chiusura superiore e portella su asola (eventuale), come da indicazioni progettuali. Nel presente articolo sono compresi tutti gli oneri relativi alla progettazione strutturale a firma professionista abilitato, tiro in sito e posa in opera <b>ELEMENTI:</b> (E) [04.P80.E04.005] Pali a sbraccio e di tesata Palo per tesata completo di losa ... (L) Oneri per progettazione strutturale (stimato dal progettista - incidenza sul totale dell'intervento in progetto) (E) [01.P24.E10.005] Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovraspò ... per posa palo di cui MDO= 56.530%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [MDO.003] Manodopera operaio qualificato IV categoria - riferimento Un ... posa in opera palo e sbraccio (qt=2*2)	kg a corpo h h	150,000 1,000 1,650 4,000	2,25 50,00 58,99 24,59	337,50 50,00 97,33 98,36	--- --- --- MDO
	Sommano euro				583,19	
	Spese Generali 13.00% * (583.19) euro				75,81	
	Sommano euro				659,00	
	Utili Impresa 10% * (659.00) euro				65,90	
	<b>TOTALE euro</b>	a corpo			724,90	
Nr. 3 Analisi ED. 002	Posa in opera di struttura di sostegno per sito impianto di videosorveglianza costituito da palo storico antichizzato fornito dall'Amministrazione completo di ogni accessorio necessario per il corretto fissaggio, compreso trasporto dai magazzini comunali. Nel presente articolo sono compresi tutti gli oneri relativi alla progettazione strutturale a firma professionista abilitato, tiro in sito e posa in opera <b>ELEMENTI:</b> (L) Oneri per progettazione strutturale (stimato dal progettista - incidenza sul totale dell'intervento in progetto) (E) [01.P24.E10.005] Nolo di autocarro con cassone ribaltabile munito di sovraspò ... per posa palo di cui MDO= 56.530%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%; (E) [MDO.003] Manodopera operaio qualificato IV categoria - riferimento Un ... posa in opera palo e sbraccio (qt=2*2)	a corpo h h	1,000 1,200 4,000	50,00 58,99 24,59	50,00 70,79 98,36	--- --- MDO
	Sommano euro				219,15	
	Spese Generali 13.00% * (219.15) euro				28,49	
	Sommano euro				247,64	
	Utili Impresa 10% * (247.64) euro				24,76	
	<b>TOTALE euro</b>	a corpo			272,40	
	<b>A RIPORTARE</b>					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	unità di misura	Quantità	IMPORTI		R.
				unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>					
Nr. 4 Analisi Tec 001	<p>Fornitura, posa in opera, collegamenti elettrici e messa in servizio di Telecamera Minidome Multi - Camera Antivandalo da 8 MEGAPIXEL / 2M x 4, da esterno (IP66), ICR, CMOS 2M x 4, ottiche fisse da 3.6mm x 4, LDC, WDR (120dB), SSNR III, SD/SDHC/SDXC, NAS, codec H.265, H.264 , MJPEG, WiseStream, I/O Alarme (Input x1 / Output x1), Audio bidirezionale , ONVIF profile S &amp; G, IP66 / IK10, (PoE+/DC, Heater come da specifiche tecniche previste nel CSA.</p> <p>Nel prezzo del presente articolo sono compresi e compensati gli oneri per staffa di supporto a muro / palo, cavi elettrici di alimentazione e collegamento sino al quadro elettrico previsto, oneri per allacciamenti elettrici, puntamenti, indirizzamenti, configurazione e messa in servizio. La telecamera si intende completa di Micro SD cart da 128Gb</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(L) Telecamera Minidome Multicamera 2Mx4 (da listino prezzi Wisenet Samsung Novembre 2018, sconto medio applicato 25%) (pr=3143*(1-0,25))</p> <p>(E) [MDO.002] Manodopera operaio specializzato V categoria - riferimento U ... oneri per montaggio e collegamenti elettrici telecamera (qt=2*1,5)</p> <p>(E) [MDO.001] Manodopera tecnico specializzato VI categoria - riferimento ... configurazione e messa in servizio</p> <p>(L) Staffe e supporti di fissaggio (stimato dal progettista)</p> <p>(E) [06.A01.E02.005] F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di ... alimentazione telecamera di cui MDO= 62.640%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(E) [06.A02.B01.020] F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, ... collegamenti segnale di cui MDO= 74.200%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 13.00% * (2 604.84) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Utili Impresa 10% * (2 943.47) euro</p> <p style="text-align: center;"><b>T O T A L E euro</b></p>	caduna h h a corpo m m	1,000 3,000 1,500 1,000 10,000 10,000	2'357,25 26,39 28,41 90,00 1,70 1,88	2'357,25 79,17 42,62 90,00 17,00 18,80	MDO MDO ---
					2'604,84 338,63	
					2'943,47 294,35	
		caduna			<b>3'237,82</b>	
Nr. 5 Analisi Tec 002	<p>Fornitura, posa in opera, collegamenti elettrici e messa in servizio di telecamera di contesto da 5 Megapixel tipo a cupola (Dome) come da specifiche tecniche previste nel CSA, 30 fps, IP67, zoom motorizzato 3,9...9,4 mm (2.4x).</p> <p>Nel prezzo del presente articolo sono compresi e compensati gli oneri per staffe di supporto a muro / a palo, cavi elettrici di alimentazione e comunicazione sino al quadro elettrico predisposto, oneri per allacciamenti, puntamenti, indirizzamenti, configurazione e messa in servizio. La telecamera si intende completa di Micro SD cart da 128Gb.</p> <p><b>ELEMENTI:</b></p> <p>(L) Telecamera contesto dome zoom motorizzato 5 Mpixel (da listino prezzi Wisenet Samsung Novembre 2018, sconto medio applicato 25%) (pr=1221*(1-0,25))</p> <p>(E) [MDO.002] Manodopera operaio specializzato V categoria - riferimento U ... oneri per montaggio e collegamenti elettrici telecamera (qt=2*1,5)</p> <p>(E) [MDO.001] Manodopera tecnico specializzato VI categoria - riferimento ... configurazione e messa in servizio</p> <p>(L) Staffe e supporti di fissaggio (stimato dal progettista)</p> <p>(E) [06.A01.E02.005] F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di ... alimentazione telecamera di cui MDO= 62.640%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p>(E) [06.A02.B01.020] F.O. Fornitura in opera, entro tubi o canaline predisposte, ... collegamenti segnale di cui MDO= 74.200%; MAT= 0.000%; ATT= 0.000%;</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Spese Generali 13.00% * (1 163.34) euro</p> <p style="text-align: right;">Sommano euro Utili Impresa 10% * (1 314.57) euro</p> <p style="text-align: center;"><b>T O T A L E euro</b></p>	caduna h h a corpo m m	1,000 3,000 1,500 1,000 10,000 10,000	915,75 26,39 28,41 90,00 1,70 1,88	915,75 79,17 42,62 90,00 17,00 18,80	MDO MDO ---
					1'163,34 151,23	
					1'314,57 131,46	
		caduna			<b>1'446,03</b>	
Nr. 6 Analisi Tec	Fornitura, posa in opera, collegamenti elettrici e messa in servizio di quadro elettrico impianto di videosorveglianza (vedasi specifiche tecniche nel CSA), per sito con n. 1					
	<b>A RIPORTARE</b>					





