



## Comune di Bari

# SISTEMA INTEGRATO DI VIDEOSORVEGLIANZA A SERVIZIO DELLA SEDE DELL'AZIENDA RETEGAS BARI AZIENDA MUNICIPALE GAS S.P.A



PROGETTISTA  
D.L.



Ing. Vito, Stefano D'Addario  
C.da Fraddiavolo - Valle Verde, 4  
70020 - Cassano delle Murge (BA)  
Ordine degli Ingegneri di Bari n. 8008  
email: studio.ing.daddario@gmail.com



C.S.E.



Ing. Francesco Misceo  
Via Giuseppe Bozzi, 8  
70121 - Bari (BA)  
Ordine degli Ingegneri di Bari n. 10254  
email: studiomisceo@hotmail.com



R.U.P.



**RETEGAS BARI**  
AZIENDA MUNICIPALE GAS S.P.A.

Ing. Vito Donato Bisceglia  
c/o Retegas Bari  
Via Accolti Gil, snc - Zona Industriale di Bari  
70123 - Bari (BA)  
email: vito.bisceglia@retegasbari.it

☐ Progetto preliminare

☐ Progetto definitivo

☒ Progetto esecutivo

☐ As Built

TAV.

**VS 03**

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO :  
analisi dei prezzi

Revisioni  
n. data


Data lug./21

Scala n.d.

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 01	F.O. di telecamera IP tipo bullet con intelligenza artificiale avanzata con caratteristiche come da descrizione in relazione specialistica. Comprensiva di accessori per installazione da palo o parete, scheda interna di memoria SD e degli oneri per il posizionamento, montaggio, collegamenti di rete ed elettrici, per il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, per l'istruzione del personale addetto e quant'altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 27,53	€ 55,06	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 24,57	€ 49,14	
	<b>totale manodopera</b>					€ 104,20
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	telecamera IP tipo bullet con intelligenza artificiale avanzata	a corpo	1	€ 1.248,67	€ 1.248,67	
2.2	scheda di memoria SD	a corpo	1	€ 41,65	€ 41,65	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 1.290,32
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 1.394,52
5						€ -
B	Sommano					€ 1.394,52
6	Spese Generali	15,00%				€ 209,18
C	Sommano					€ 1.603,69
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 160,37
D	Sommano					€ 1.764,06
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 1.764,06

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 02	F.O. di telecamera IP tipo bullet con intelligenza artificiale con caratteristiche come da descrizione in relazione specialistica. Comprensiva di accessori per installazione da palo o parete, scheda interna di memoria SD e degli oneri per il posizionamento, montaggio, collegamenti di rete ed elettrici, per il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, per l'istruzione del personale addetto e quant'altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 27,53	€ 55,06	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 24,57	€ 49,14	
	<b>totale manodopera</b>					€ 104,20
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	telecamera IP tipo bullet con intelligenza artificiale	a corpo	1	€ 309,88	€ 309,88	
2.2	scheda di memoria SD	a corpo	1	€ 41,65	€ 41,65	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 351,53
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 455,73
5						€ -
B	Sommano					€ 455,73
6	Spese Generali	15,00%				€ 68,36
C	Sommano					€ 524,08
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 52,41
D	Sommano					€ 576,49
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 576,49

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 03	F.O. di telecamera IP tipo speed-dome con caratteristiche come da descrizione in relazione specialistica. Comprensiva di accessori per installazione da palo o parete, scheda interna di memoria SD e degli oneri per il posizionamento, montaggio, collegamenti di rete ed elettrici, per il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, per l'istruzione del personale addetto e quant'altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 27,53	€ 55,06	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 24,57	€ 49,14	
	<b>totale manodopera</b>					€ 104,20
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	telecamera IP tipo speed-dome	a corpo	1	€ 2.588,13	€ 2.588,13	
2.2	scheda di memoria SD	a corpo	1	€ 41,65	€ 41,65	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 2.629,78
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 2.733,98
5						€ -
B	Sommano					€ 2.733,98
6	Spese Generali	15,00%				€ 410,10
C	Sommano					€ 3.144,08
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 314,41
D	Sommano					€ 3.458,49
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 3.458,49

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 04	F.O. di telecamera IP tipo termica doppio spettro con caratteristiche come da descrizione in relazione specialistica. Comprensiva di accessori per installazione da palo o parete, scheda interna di memoria SD e degli oneri per il posizionamento, montaggio, collegamenti di rete ed elettrici, per il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, per l'istruzione del personale addetto e quant'altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 27,53	€ 55,06	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 24,57	€ 49,14	
	<b>totale manodopera</b>					€ 104,20
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	telecamera IP tipo termica doppio spettro	a corpo	1	€ 7.496,17	€ 7.496,17	
2.2	scheda di memoria SD	a corpo	1	€ 41,65	€ 41,65	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 7.537,82
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 7.642,02
5						€ -
B	Sommano					€ 7.642,02
6	Spese Generali	15,00%				€ 1.146,30
C	Sommano					€ 8.788,32
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 878,83
D	Sommano					€ 9.667,15
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 9.667,15

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 05	F.O. di telecamera IP tipo termica con caratteristiche come da descrizione in relazione specialistica. Comprensiva di accessori per installazione da palo o parete, scheda interna di memoria SD e degli oneri per il posizionamento, montaggio, collegamenti di rete ed elettrici, per il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, per l'istruzione del personale addetto e quant'altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 27,53	€ 55,06	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 24,57	€ 49,14	
	<b>totale manodopera</b>					€ 104,20
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	telecamera IP tipo termica	a corpo	1	€ 3.547,75	€ 3.547,75	
2.2	scheda di memoria SD	a corpo	1	€ 41,65	€ 41,65	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 3.589,40
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 3.693,60
5						€ -
B	Sommano					€ 3.693,60
6	Spese Generali	15,00%				€ 554,04
C	Sommano					€ 4.247,64
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 424,76
D	Sommano					€ 4.672,40
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 4.672,40

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 06	F.O. di NVR IP 64 ingressi con caratteristiche come da descrizione in relazione specialistica. La voce comprende la mensola da rack, la minuteria, i connettori e quant'altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte. Comprensiva di accessori per installazione da rack e degli oneri per il posizionamento, montaggio, collegamenti di rete ed elettrici, per il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, per l'istruzione del personale addetto e quant'altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 27,53	€ 55,06	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 24,57	€ 49,14	
	<b>totale manodopera</b>					€ 104,20
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	NVR 64 ingressi	a corpo	1	€ 2.214,95	€ 2.214,95	
2.2	HD capacità 4 TB specifici per videosorveglianza	a corpo	4	€ 80,33	€ 321,32	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 2.536,27
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 2.640,47
5						€ -
B	Sommano					€ 2.640,47
6	Spese Generali	15,00%				€ 396,07
C	Sommano					€ 3.036,54
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 303,65
D	Sommano					€ 3.340,19
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 3.340,19

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 07	F.O. di switch 24 ingressi con caratteristiche come da descrizione in relazione specialistica. La voce comprende i necessari transceiver, l'alimentatore, gli oneri per il posizionamento, il montaggio, i collegamenti di rete ed elettrici, il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, l'istruzione del personale addetto e quant'altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	5	€ 27,53	€ 137,65	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	5	€ 24,57	€ 122,85	
	<b>totale manodopera</b>					€ 260,50
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	switch 24 ingressi	a corpo	1	€ 1.566,87	€ 1.566,87	
2.2					€ -	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 1.566,87
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 1.827,37
5						€ -
B	Sommano					€ 1.827,37
6	Spese Generali	15,00%				€ 274,11
C	Sommano					€ 2.101,48
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 210,15
D	Sommano					€ 2.311,63
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 2.311,63



codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 08	F.O. di switch 8 ingressi in armadio in poliestere con caratteristiche come da descrizione in relazione specialistica. La voce comprende i necessari transceiver, l'alimentatore, gli oneri per il posizionamento, il montaggio, i collegamenti di rete ed elettrici, il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, l'istruzione del personale addetto e quant'altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	6	€ 27,53	€ 165,18	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	6	€ 24,57	€ 147,42	
	<b>totale manodopera</b>					€ 312,60
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	switch 8 ingressi	a corpo	1	€ 836,33	€ 836,33	
2.2	Armadio da parete in poliestere rinforzato con fibra di vetro con portello cieco incernierato completo di serratura, grado di protezione minimo IP65, isolamento in classe II, inclusi pannelli frontali e accessori di fissaggio, dimensioni minime 585x800x300 mm	a corpo	1	€ 311,00	€ 311,00	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 1.147,33
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 1.459,93
5						€ -
B	Sommano					€ 1.459,93
6	<b>Spese Generali</b>	15,00%				€ 218,99
C	Sommano					€ 1.678,92
7	<b>Utile d'impresa</b>	10,00%				€ 167,89
D	Sommano					€ 1.846,81
8	<b>Arrotondamento</b>					
	<b>TOTALE</b>					€ 1.846,81

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 09	Allestimento posto di guardia consistente nella posa in opera di scrivania su cui alloggiare pc client, tastiera, mouse. L'allestimento prevede inoltre la fornitura in opera di n.01 monitor da 32" su scrivania, tastiera joystick a 4 assi, n.02 monitor da 55" a parete, con caratteristiche come da descrizione in relazione generale. La voce comprende gli oneri per il posizionamento, il montaggio, i collegamenti di rete ed elettrici, il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, l'istruzione del personale addetto e quant'altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	32	€ 27,53	€ 880,96	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	32	€ 24,57	€ 786,24	
	<b>totale manodopera</b>					€ 1.667,20
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	monitor 55"	a corpo	2	€ 2.360,72	€ 4.721,44	
2.2	monitor 32"	a corpo	1	€ 731,37	€ 731,37	
2.3	joystick 4 assi	a corpo	1	€ 616,42	€ 616,42	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 6.069,24
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 7.736,44
5						€ -
B	Sommano					€ 7.736,44
6	Spese Generali	15,00%				€ 1.160,47
C	Sommano					€ 8.896,90
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 889,69
D	Sommano					€ 9.786,59
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 9.786,59

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 10	Posa in opera di server e installazione e configurazione della piattaforma software con programmazione regole su indicazioni del Committente.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<i>manodopera</i>					
1.1	M 01023a DEI 2019. Operatore informatico: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	64	€ 45,52	€ 2.913,28	
1.2					€ -	
	<b>totale manodopera</b>					€ 2.913,28
2	<i>materiali a piè d'opera</i>					
2.1	software di gestione	a corpo	1	€ 499,00	€ 499,00	
2.2					€ -	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 499,00
3	<i>noleggi</i>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<i>trasporti</i>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 3.412,28
5						€ -
B	Sommano					€ 3.412,28
6	<i>Spese Generali</i>	15,00%				€ 511,84
C	Sommano					€ 3.924,12
7	<i>Utile d'impresa</i>	10,00%				€ 392,41
D	Sommano					€ 4.316,53
8	<i>Arrotondamento</i>					
	<b>TOTALE</b>					€ 4.316,53

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 11	Rimozione dell'impianto di videosorveglianza esistente di qualsiasi tipologia e composizione a qualsiasi altezza. La voce comprende gli oneri per il carico su mezzo e gli oneri di trasporto e conferimento a discarica autorizzata e quant'altro occorra per dare l'opera compiuta a regola d'arte.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	16	€ 27,53	€ 440,48	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	16	€ 24,57	€ 393,12	
	<b>totale manodopera</b>					€ 833,60
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1					€ -	
2.2					€ -	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ -
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1	trasporto e conferimento a discarica autorizzata	€			150,64	
	<b>totale trasporti</b>					€ 150,64
A	<b>Sommano</b>					€ 984,24
5						€ -
B	<b>Sommano</b>					€ 984,24
6	<b>Spese Generali</b>	15,00%				€ 147,64
C	<b>Sommano</b>					€ 1.131,88
7	<b>Utile d'impresa</b>	10,00%				€ 113,19
D	<b>Sommano</b>					€ 1.245,06
8	<b>Arrotondamento</b>					
	<b>TOTALE</b>					€ 1.245,06

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 12	F.O. di fibra ottica 8 coppie, 50/125 OM4 con cavo loose antiroditore come da descrizione in relazione specialistica. Comprensiva di accessori per installazione, per il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo e quant'altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	32	€ 27,53	€ 880,96	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	32	€ 24,57	€ 786,24	
	<b>totale manodopera</b>					€ 1.667,20
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	fibra ottica 8 coppie	m	550	€ 4,99	€ 2.744,50	
2.2					€ -	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 2.744,50
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 4.411,70
5						€ -
B	Sommano					€ 4.411,70
6	Spese Generali	15,00%				€ 661,76
C	Sommano					€ 5.073,46
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 507,35
D	Sommano					€ 5.580,80
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 5.580,80

codic	Descrizione della lavorazione prevista nell'elenco descrittivo	um
NP 13	F.O. di telecamera IP tipo turret con caratteristiche come da descrizione in relazione specialistica. Comprensiva di accessori per installazione da palo o parete, scheda interna di memoria SD e degli oneri per il posizionamento, montaggio, collegamenti di rete ed elettrici, per il rilascio della certificazione di conformità e di collaudo, per l'istruzione del personale addetto e quant'altro necessario per dare l'opera finita e perfettamente funzionante.	cadauno

N.	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
----	------------------	------	----------	--------	------------------	---------

1	<b>manodopera</b>					
1.1	M 01024a DEI 2019. Installatore 5a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 27,53	€ 55,06	
1.2	M 01026a DEI 2019. Installatore 3a categoria: costo non comprensivo delle spese generali ed utili dell'impresa	h	2	€ 24,57	€ 49,14	
	<b>totale manodopera</b>					€ 104,20
2	<b>materiali a piè d'opera</b>					
2.1	telecamera IP tipo turret	a corpo	1	€ 288,22	€ 288,22	
2.2	scheda di memoria SD	a corpo	1	€ 41,65	€ 41,65	
2.3					€ -	
2.4					€ -	
	<b>totale materiali</b>					€ 329,87
3	<b>noleggi</b>					
	<b>totale noleggi</b>					€ -
4	<b>trasporti</b>					
4.1						
	<b>totale trasporti</b>					€ -
A	Sommano					€ 434,07
5						€ -
B	Sommano					€ 434,07
6	Spese Generali	15,00%				€ 65,11
C	Sommano					€ 499,18
7	Utile d'impresa	10,00%				€ 49,92
D	Sommano					€ 549,10
8	Arrotondamento					
	<b>TOTALE</b>					€ 549,10