



Comune di Stella
Provincia di Savona

**REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI
VIDEOSORVEGLIANZA E RILEVAMENTO
TARGHE NEL COMUNE DI STELLA**

**PROGETTO
DEFINITIVO - ESECUTIVO**

Elaborato

8

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO – QUADRO ECONOMICO
(art.42, D.P.R. 207/2010 “Regolamento”)

Rev. **0** del **15.07.2022** Rapp:

Redatto da

Ing. Angelo Carpani – Ordine Ingegneri Provincia di Como n.2368A
[Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. N.82 del 7 marzo 2005 e successive modifiche]



Validazioni

Il Responsabile Unico
del Procedimento

Date



Comune di Stella (SV)

1. PREMESSA

Di seguito viene presentato il computo metrico estimativo ed il quadro economico dell'intervento in progetto.

Il contratto sarà stipulato “**a corpo**” e pertanto il prezzo convenuto non potrà essere modificato sulla base della verifica della quantità o della qualità della prestazione.

Prima della formulazione dell'offerta, il concorrente avrà l'obbligo di controllarne le voci e le quantità attraverso l'esame degli elaborati progettuali e pertanto di formulare l'offerta medesima tenendo conto di voci e relative quantità ritenute eccedenti o mancanti.

L'offerta dovrà tenere quindi conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo nella formulazione dell'offerta, che, riferita all'esecuzione dell'opera secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resterà comunque fissa ed invariabile. Sarà da ritenersi pertanto esclusa una revisione dei prezzi sulla base delle sopravvenute difficoltà di esecuzione. Tanto sia perché il corrispettivo verrà contrattualmente convenuto per l'intera opera, ad impianto funzionante (dal trasporto alla messa in opera), sia perché il prezzo si intenderà fisso ed invariabile, restando a carico dell'aggiudicatario ogni rischio connesso.

Pertanto saranno a carico dell'impresa aggiudicataria tutti gli oneri e gli interventi necessari per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti “**chiavi in mano**”.

I vincoli negoziali di natura economica saranno insensibili al contenuto dell'offerta tecnica presentata dall'appaltatore e resteranno invariati anche dopo il recepimento di quest'ultima da parte della Stazione appaltante.



Comune di Stella (SV)

2. COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Di seguito viene redatto il computo metrico estimativo per ogni postazione di installazione.

PR1 : Bivio Gameragna - Incrocio SS 334 - SP 37				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Telecamera lettura targhe per monitoraggio corsia singola Dual sensor (OCR + contesto) integrata - HD SSD 128GB	n.	1,00	2.850,00	2.850,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriarmante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	800,00	800,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	800,00	800,00
TOTALE Cat. SOA OS5				4.450,00
LTE Router Dual-SIM, 4 x Ethernet	n.	1,00	198,00	198,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriarmante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	200,00	200,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	200,00	200,00
TOTALE Cat. SOA OS19				598,00
TOTALE				5.048,00



Comune di Stella (SV)

PR2 : Località Gageragna				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Telecamera di contesto (fissa)	n.	2,00	1.000,00	2.000,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
TOTALE Cat. SOA OS5				4.000,00
Wireless CPE	n.	1,00	250,00	250,00
Switch 4 porte 10/100/1000BaseT + 1 porta SFP	n.	1,00	450,00	450,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	500,00	500,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	500,00	500,00
TOTALE Cat. SOA OS19				1.700,00
TOTALE				5.700,00



Comune di Stella (SV)

PR3 : Località San Martino				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Telecamera di contesto (fissa)	n.	2,00	1.000,00	2.000,00
Telecamera lettura targhe per monitoraggio corsia singola Dual sensor (OCR + contesto) integrata - HD SSD 128GB	n.	2,00	2.850,00	5.700,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	800,00	800,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
TOTALE Cat. SOA OS5				9.500,00
Wireless CPE	n.	1,00	250,00	250,00
Switch 8 porte 10/100/1000BaseT + 2 porte SFP	n.	1,00	600,00	600,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	400,00	400,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	200,00	200,00
TOTALE Cat. SOA OS19				1.450,00
TOTALE				10.950,00



Comune di Stella (SV)

PR4 : Località Teglia				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Telecamera di contesto (fissa)	n.	2,00	1.000,00	2.000,00
Telecamera lettura targhe per monitoraggio corsia larga Dual sensor (OCR + contesto) integrata - HD SSD 128GB	n.	1,00	3.350,00	3.350,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	800,00	800,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	800,00	800,00
TOTALE Cat. SOA OS5				6.950,00
Wireless CPE	n.	1,00	250,00	250,00
Switch 4 porte 10/100/1000BaseT + 1 porta SFP	n.	1,00	450,00	450,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	200,00	200,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	200,00	200,00
TOTALE Cat. SOA OS19				1.100,00
TOTALE				8.050,00



Comune di Stella (SV)

PR5 : Località Santa Giustina				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Telecamera lettura targhe per monitoraggio corsia singola Dual sensor (OCR + contesto) integrata - HD SSD 128GB	n.	1,00	2.850,00	2.850,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	800,00	800,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	800,00	800,00
TOTALE Cat. SOA OS5				4.450,00
Wireless CPE	n.	1,00	250,00	250,00
Switch 4 porte 10/100/1000BaseT + 1 porta SFP	n.	1,00	450,00	450,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	200,00	200,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	200,00	200,00
TOTALE Cat. SOA OS19				1.100,00
TOTALE				5.550,00



Comune di Stella (SV)

PR6 : Località Corona				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Telecamera di contesto (fissa)	n.	3,00	1.000,00	3.000,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	800,00	800,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	800,00	800,00
TOTALE Cat. SOA OS5				4.600,00
Wireless CPE	n.	1,00	250,00	250,00
Switch 4 porte 10/100/1000BaseT + 1 porta SFP	n.	1,00	450,00	450,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	200,00	200,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	200,00	200,00
TOTALE Cat. SOA OS19				1.100,00
TOTALE				5.700,00



Comune di Stella (SV)

PR7 : Località San Giovanni				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Telecamera di contesto (fissa)	n.	1,00	1.000,00	1.000,00
Telecamera lettura targhe per monitoraggio corsia singola Dual sensor (OCR + contesto) integrata - HD SSD 128GB	n.	3,00	2.850,00	8.550,00
Armadio da esterni per alimentazione apparati radio e telecamere con batteria integrata LiFePo4 Fast charge - Modulo di ricarica AC per ciclo lampione.	n.	1,00	3.000,00	3.000,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
Cartello "Area videosorvegliata" Reg. EU 2016/679	n.	5,00	20,00	100,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
TOTALE Cat. SOA OS5				14.650,00
Wireless CPE	n.	3,00	250,00	750,00
Switch 4 porte 10/100/1000BaseT + 1 porta SFP	n.	1,00	450,00	450,00
Switch 8 porte 10/100/1000BaseT + 2 porte SFP	n.	1,00	600,00	600,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	500,00	500,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	500,00	500,00
TOTALE Cat. SOA OS19				2.800,00
TOTALE				17.450,00



Comune di Stella (SV)

PR8 : Rotatoria Municipio				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Telecamera lettura targhe per monitoraggio corsia singola Dual sensor (OCR + contesto) integrata - HD SSD 128GB	n.	3,00	2.850,00	8.550,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
TOTALE Cat. SOA OS5				10.550,00
Wireless CPE	n.	2,00	250,00	500,00
Switch 4 porte 10/100/1000BaseT + 1 porta SFP	n.	2,00	450,00	900,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	500,00	500,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	500,00	500,00
TOTALE Cat. SOA OS19				2.400,00
TOTALE				12.950,00

RPT1 : Ripetitore Gameragna RAI				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Bridge Wireless Point to Point (PtP)	n.	2,00	450,00	900,00
Wireless CPE	n.	1,00	250,00	250,00
Switch 4 porte 10/100/1000BaseT + 1 porta SFP	n.	1,00	450,00	450,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	500,00	500,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
TOTALE Cat. SOA OS19				3.100,00
TOTALE				3.100,00



Comune di Stella (SV)

RPT2 : Ripetitore S. Anna				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Bridge Wireless Point to Point (PtP)	n.	1,00	450,00	450,00
Wireless CPE	n.	2,00	250,00	500,00
Switch 4 porte 10/100/1000BaseT + 1 porta SFP	n.	1,00	450,00	450,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	500,00	500,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.200,00	1.200,00
TOTALE Cat. SOA OS19				3.100,00
TOTALE				3.100,00

RPT3 : Ripetitore Santa Giustina				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Bridge Wireless Point to Point (PtP)	n.	1,00	450,00	450,00
Wireless CPE	n.	1,00	250,00	250,00
Switch 4 porte 10/100/1000BaseT + 1 porta SFP	n.	1,00	450,00	450,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	500,00	500,00
Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
TOTALE Cat. SOA OS19				2.650,00
TOTALE				2.650,00



Comune di Stella (SV)

RPT4 : Ripetitore S. Bernardo				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
<i>Bridge Wireless Point to Point (PtP)</i>	<i>n.</i>	<i>3,00</i>	<i>450,00</i>	<i>1.350,00</i>
<i>Wireless CPE</i>	<i>n.</i>	<i>1,00</i>	<i>250,00</i>	<i>250,00</i>
<i>Switch 8 porte 10/100/1000BaseT + 2 porte SFP</i>	<i>n.</i>	<i>1,00</i>	<i>600,00</i>	<i>600,00</i>
<i>Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.</i>	<i>a corpo</i>	<i>1,00</i>	<i>500,00</i>	<i>500,00</i>
<i>Manodopera di installazione (compreso impiego cestello elevatore) e configurazione impianto.</i>	<i>a corpo</i>	<i>1,00</i>	<i>1.300,00</i>	<i>1.300,00</i>
TOTALE Cat. SOA OS19				4.000,00
TOTALE				4.000,00



Comune di Stella (SV)

CO : Municipio				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
PC Server	n.	1,00	4.000,00	4.000,00
PC Client	n.	1,00	1.500,00	1.500,00
Monitor a Led 32" HDMI Full HD	n.	2,00	500,00	1.000,00
Software SLT	n.	1,00	2.000,00	2.000,00
Software VMS	n.	1,00	2.500,00	2.500,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriparante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	700,00	700,00
Armadio rack	n.	1,00	1.500,00	1.500,00
Manodopera di installazione e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.500,00	1.500,00
TOTALE Cat. SOA OS5				14.700,00
Wireless CPE	n.	1,00	250,00	250,00
Bridge Wireless Point to Point (PtP)	n.	2,00	450,00	900,00
Bridge Wireless Point to Multi Point (PtMP)	n.	1,00	700,00	700,00
Modem 3G/4G	n.	1,00	500,00	500,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriparante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	300,00	300,00
Manodopera di installazione e configurazione impianto.	a corpo	1,00	500,00	500,00
TOTALE Cat. SOA OS19				3.150,00
TOTALE				17.850,00



Comune di Stella (SV)

CC : Comando Stazione Carabinieri				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
PC Client	n.	1,00	1.500,00	1.500,00
Monitor a Led 32" HDMI Full HD	n.	1,00	500,00	500,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	500,00	500,00
Manodopera di installazione e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.000,00	1.000,00
TOTALE Cat. SOA OS5				3.500,00
Bridge Wireless Point to Point (PtP)	n.	1,00	450,00	450,00
Switch 8 porte 10/100/1000BaseT + 2 porte SFP	n.	1,00	600,00	600,00
Modem 3G/4G	n.	1,00	500,00	500,00
Componenti accessori per il montaggio degli apparati per rendere l'impianto completo e funzionante in tutte le sue parti a regola d'arte (es. quadro elettrico, armadio contenimento apparati, interruttore autoriamante, alimentatori, scaricatori, cavi, ecc.). Quota parte.	a corpo	1,00	500,00	500,00
Manodopera di installazione e configurazione impianto.	a corpo	1,00	500,00	500,00
TOTALE Cat. SOA OS19				2.550,00
TOTALE				6.050,00

PS : Polizia di Stato - Questura				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
Licenze di connessione telecamera LT presso Questura	n.	11,00	500,00	5.500,00
Accessori HW e SW per interconnessione sistema SCNTT presente presso la Questura di Savona	a corpo	1,00	3.250,00	3.250,00
Manodopera di installazione e configurazione impianto.	a corpo	1,00	1.500,00	1.500,00
TOTALE Cat. SOA OS5				10.250,00
TOTALE				10.250,00



Comune di Stella (SV)

Opere Civili

Opere Civili				
DESCRIZIONE	U.M.	Q.tà	PREZZO UNITARIO (€)	IMPORTO (€)
<i>Fornitura e posa in opera di palo rastremato saldato diritto in acciaio zincato H 9,00 mt f.t.</i>	<i>n.</i>	<i>2,00</i>	<i>700,000</i>	<i>1.400,00</i>
<i>Formazione di basamento in calcestruzzo armato per incasso palo rastremato diritto H 9,00 mt f.t., dim. 120x120x100, compreso scavo, ecc.</i>	<i>n.</i>	<i>2,00</i>	<i>500,000</i>	<i>1.000,00</i>
<i>Taglio asfalto (X ml x 2 x 4,65 euro/ml)</i>	<i>ml</i>	<i>160,00</i>	<i>4,675</i>	<i>748,00</i>
<i>Rimozione di pav. In asfalto, compreso carico, trasporto alle PPD e relativi oneri (X ml x 0,5 x 8,00 euro/mq)</i>	<i>mq</i>	<i>40,00</i>	<i>8,00</i>	<i>320,00</i>
<i>Scavo in trincea a sez. obbligata per posa tubazioni rete videosorveglianza, profondità 100-130 cm (euro/ml)</i>	<i>ml</i>	<i>115,00</i>	<i>9,00</i>	<i>1.035,00</i>
<i>Fornitura e posa in opera di tubazione corrugata ø 125, compreso sottofondo e rinfiacco in cls (euro/ml)</i>	<i>ml</i>	<i>115,00</i>	<i>18,00</i>	<i>2.070,00</i>
<i>Fornitura, avvicinamento, sistemazione e compattazione di ghiaione di cava per riempimento sez. di scavo (X ml x 0,5 x 0,5 x 30,00 euro/mc)</i>	<i>mc</i>	<i>29,00</i>	<i>30,00</i>	<i>870,00</i>
<i>Ripristino asfalto eseguito con binder (8cm) e manto d'usura 3 cm (X ml x 0,5 x 22 euro/mq)</i>	<i>mq</i>	<i>40,00</i>	<i>22,00</i>	<i>880,00</i>
<i>Fornitura e posa in opera di pozzetti in cls prefabbricati per ispezioni e derivazioni dim. int. 50x50x70</i>	<i>n.</i>	<i>9,00</i>	<i>20,00</i>	<i>180,00</i>
<i>Fornitura e posa in opera di chiusini in ghisa sferoidale</i>	<i>n.</i>	<i>9,00</i>	<i>50,00</i>	<i>450,00</i>
<i>Cartello "Area videosorvegliata" Reg. EU 2016/679</i>	<i>n.</i>	<i>24,00</i>	<i>20,00</i>	<i>480,00</i>
<i>Imprevisti e arrotondamenti</i>	<i>a corpo</i>	<i>1,00</i>	<i>919,00</i>	<i>919,00</i>
TOTALE Opere Civili				10.352,00



Comune di Stella (SV)

TABELLE RIEPILOGATIVE

Categoria SOA OS5	
DESCRIZIONE	IMPORTO
PR1 : Bivio Gameragna - Incrocio SS 334 - SP 37	€ 4.450,00
PR2 : Località Gameragna	€ 4.000,00
PR3 : Località San Martino	€ 9.500,00
PR4 : Località Teglia	€ 6.950,00
PR5 : Località Santa Giustina	€ 4.450,00
PR6 : Località Corona	€ 4.600,00
PR7 : Località San Giovanni	€ 14.650,00
PR8 : Rotatoria Municipio	€ 10.550,00
CO : Municipio	€ 14.700,00
CC : Comando Stazione Carabinieri	€ 3.500,00
PS : Polizia di Stato - Questura	€ 10.250,00
Totale parziale Cat. SOA OS5	€ 87.600,00
Quota parte Opere Civili Cat. SOA OS5	€ 7.659,21
TOTALE Cat. SOA OS5	€ 95.259,21

Categoria SOA OS19	
DESCRIZIONE	IMPORTO
PR1 : Bivio Gameragna - Incrocio SS 334 - SP 37	€ 598,00
PR2 : Località Gameragna	€ 1.700,00
PR3 : Località San Martino	€ 1.450,00
PR4 : Località Teglia	€ 1.100,00
PR5 : Località Santa Giustina	€ 1.100,00
PR6 : Località Corona	€ 1.100,00
PR7 : Località San Giovanni	€ 2.800,00
PR8 : Rotatoria Municipio	€ 2.400,00
RPT1 : Ripetitore Gameragna RAI	€ 3.100,00
RPT2 : Ripetitore S. Anna	€ 3.100,00
RPT3 : Ripetitore Santa Giustina	€ 2.650,00
RPT4 : Ripetitore S. Bernardo	€ 4.000,00
CO : Municipio	€ 3.150,00
CC : Comando Stazione Carabinieri	€ 2.550,00
TOTALE parziale Cat. SOA OS19	€ 30.798,00
Quota parte Opere Civili Cat. SOA OS19	€ 2.692,79
TOTALE Cat. SOA OS19	€ 33.490,79



Comune di Stella (SV)

Importo lavori a corpo	
DESCRIZIONE	IMPORTO
PR1 : Bivio Gameragna - Incrocio SS 334 - SP 37	€ 5.048,00
PR2 : Località Gameragna	€ 5.700,00
PR3 : Località San Martino	€ 10.950,00
PR4 : Località Teglia	€ 8.050,00
PR5 : Località Santa Giustina	€ 5.550,00
PR6 : Località Corona	€ 5.700,00
PR7 : Località San Giovanni	€ 17.450,00
PR8 : Rotatoria Municipio	€ 12.950,00
RPT1 : Ripetitore Gameragna RAI	€ 3.100,00
RPT2 : Ripetitore S. Anna	€ 3.100,00
RPT3 : Ripetitore Santa Giustina	€ 2.650,00
RPT4 : Ripetitore S. Bernardo	€ 4.000,00
CO : Municipio	€ 17.850,00
CC : Comando Stazione Carabinieri	€ 6.050,00
PS : Polizia di Stato - Questura	€ 10.250,00
Opere Civili	€ 10.352,00
TOTALE lavori	€ 128.750,00

Importo lavori a corpo	
DESCRIZIONE	IMPORTO
Categoria SOA OS5	€ 95.259,21
Categoria SOA OS19	€ 33.490,79
TOTALE lavori	€ 128.750,00



Comune di Stella (SV)

3. QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

Descrizione	Importo (€)
Importo esecuzione lavori a corpo	128.750,00
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	1.500,00
Importo a base d'asta	130.250,00
IVA 22%	28.655,00
Fondo incentivante 2% (art.133, comma 2, D.Lgs. 50/2016)	2.605,00
Incarico professionale per la redazione del progetto definitivo-esecutivo + Direzione Lavori (comprensivo di CP e IVA)	10.500,00
Spese generali (es. installazione nuovi contatori, contributo ANAC, espletamento gara d'appalto, ecc.), imprevisti e arrotondamenti.	4.990,00
Totale somme a disposizione	46.750,00
TOTALE GENERALE	177.000,00

Di seguito viene determinata l'incidenza delle categorie SOA rispetto all'importo TOTALE per l'esecuzione del lavoro a corpo e le relative classificazioni richieste:

	Importo lavori	%	Oneri sicurezza	Totale	Classifica
Categoria SOA OS5	95.259,21	73,99%	1.109,82	96.369,03	I
Categoria SOA OS19	33.490,79	26,01%	390,18	33.880,97	I
Importo esecuzione lavori a corpo	128.750,00	100,00%	1.500,00	130.250,00	