



# COMUNE DI SCISCIANO

Area Metropolitana di Napoli

## SETTORE SERVIZI TECNICI

URBANISTICA - LL.PP. - EDILIZIA PRIVATA - AMBIENTE - ECOLOGIA

Scisciano il 11/05/18

### DETERMINA N. 220/18

Registro Generale n. 220 del 11 MAG. 2018

Oggetto: **LAVORI FORNITURA ED ISTALLAZIONE IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA PRESSO AREA VERDE EX CIRCUMVESUVIANA CIG Z47238524E.** Affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs. 50/16 con procedura ODA sul MePA **DETERMINA A CONTRARRE**

### IL RESPONSABILE DEL SETTORE

#### Premesso:

- che con delibera di G.M. n. 89 del 27.10.2016 è stato approvato il progetto per l'esecuzione dei lavori di realizzazione di uno spazio verde nell'area dismessa della ex ferrovia circumvesuviana;
- Che l'area dell'ex circumvesuviana è bersaglio di atti vandalici da parte di gruppi di ignoti, che hanno danneggiato ripetutamente le porte di accesso al parcheggio sotterraneo ed imbrattato le facciate del complesso centrale confinante con il parcheggio a raso e con l'area a verde di nuova realizzazione e che, di frequente, si assemblano nell'edificio dismesso della ex circumvesuviana pericolante, ponendo a rischio la propria incolumità e disturbando la quiete pubblica con schiamazzi, come rilevato dalla attività di controllo di Polizia Municipale e Carabinieri;
- Che il comune di Scisciano ha realizzato la messa in sicurezza della ex stazione con una barriera di cantiere in ferro e legno, da decorare come elemento attivo e veicolo di comunicazione e partecipazione dei cittadini alla trasformazione di questo importante edificio dismesso ed intende salvaguardare l'area a verde di nuova realizzazione, garantendo nello stesso tempo una maggiore sicurezza pubblica di tutta la zona in corso di riqualificazione, destinata principalmente a piccoli fruitori (bambine e bambini) per la presenza di aree a gioco nel piccolo giardino urbano;

SETTORE SERVIZI TECNICI

Piazza XX Settembre - 80030 Scisciano (NA), tel. 081/5198959 int. 219 - fax 081/8442095 utcurb@pec.comune.scisciano.na.it

- che il tecnico responsabile della manutenzione degli immobili comunali ha predisposto il progetto dell'impianto di videosorveglianza da installare prevedendo la fornitura e posa in opera di n.6 telecamere e delle relative apparecchiature elettroniche per la registrazione ed il controllo delle immagini che saranno gestite dal Comando di Polizia Municipale;

- Che l'ammontare del progetto è riassunto nel seguente prospetto:

Importo a base d'asta	3.300
IVA 22 %	726,00
Allacciamenti pubblici servizi	200,00
Somme a disposizione	926,00
<b>TOTALE</b>	<b>4.226,00</b>

- Che il RUP ha effettuato indagine di mercato acquisendo ed acquisito preventivo prot. 2522 del 24/04/18 per la realizzazione dell'impianto da parte della ditta **SAPI IIMPIANTI TECHNOLOGY SRL**, che ha già effettuato lavori per questo Comune garantendo il massimo di affidabilità per l'importo di € 2.630,00 escluso iva;
- Che la ditta **SAPI IIMPIANTI TECHNOLOGY SRL** è iscritta al MePA, strumento telematico, che permette alle amministrazioni pubbliche di consultare i cataloghi delle offerte pubblicate ed emettere direttamente ordini d'acquisto Oda, RdO e Trattative Dirette è presente;

#### Considerato:

- Che si intende monitorare e sorvegliare con urgenza l'area a verde di nuova realizzazione anche nelle ore notturne e nei giorni nei quali non è presente la sorveglianza al fine di evitare atti vandalici che potrebbero creare danni all'area di nuova realizzazione compromettendone la fruibilità;
- che è necessario avviare le procedure di scelta del contraente per la fornitura del servizio con le modalità previste dalla legge vigente, previa adozione di apposito determina a contrarre ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. n. 267/2016;
- che essendo il corrispettivo stimato per la gestione dei servizi inferiore a 40.000,00 euro è possibile procedere in via autonoma all'affidamento dell'appalto del servizio;
- che il comma 6 dell'art. 36 del d.lgs. 50/2016, prevede che lo svolgimento delle procedure di affidamento diretto avvenga attraverso un mercato elettronico che consente acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica;
- che il RUP ha effettuato indagine di mercato acquisendo il preventivo prot. 2522 del 24/04/18 per l'importo di € 2.630,00 escluso iva della ditta **SAPI IIMPIANTI TECHNOLOGY SR** presente sul Mepa;

#### Ritenuto:

- di avviare l'utilizzo ordinario del Mercato elettronico della P.A., strumento del Ministero dell'Economia e delle Finanze gestito da Consip ai fini della semplificazione delle procedure di acquisto, con riduzione dei tempi e dei costi, aumento della concorrenzialità e della competitività, possibilità di confrontare un'estesa platea di fornitori nonché monitoraggio degli acquisti e controllo della spesa;

SETTORE SERVIZI TECNICI

Piazza XX Settembre - 80030 Scisciano (NA), tel. 081/5198959 int. 219 - fax 081/5442095, pec utcurb@pec.comune.scisciano.na.it

- di procedere per il servizio in oggetto, in relazione alle specifiche caratteristiche, attraverso **AFFIDAMENTO DIRETTO** senza procedimento di gara, ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 come modificato dal D.lgs 56/17;
- di procedere all'aggiudicazione dei servizi in oggetto con il **CRITERIO DEL MINOR PREZZO** ai sensi dell'articolo 95, comma 4 lett. c) del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 trattandosi di servizi caratterizzati da elevata ripetitività per i quali, in relazione alle peculiari caratteristiche della prestazione oggetto dell'appalto è opportuno massimizzare il risparmio in termini economici per l'Amministrazione;
- di **UTILIZZARE IL MEPA** come strumento telematico di confronto concorrenziale tra gli operatori economici selezionati attraverso l'Avviso;
- di riassumere ai sensi dell'art. 192 D.lgs. n. 267/00 e ss. mm. e ii., le caratteristiche del procedimento nella tabella allegata:

punto a)	FINE DA PERSEGUIRE	Assicurare la sicurezza urbana al parco ex circumvesuviana
punto b)	OGGETTO DEL CONTRATTO	Lavori di realizzazione impianto di videosorveglianza
	FORMA DEL CONTRATTO	Mediante documento di stipula generato dal MePA
	CLAUSOLE ESSENZIALI	Le clausole contrattuali sono contenute nella documentazione tecnica allegata
punto c)	CRITERIO DI SELEZIONE	Affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs. 50/2016.
	CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE	Minore prezzo ai sensi dell'articolo 95, comma 4 lett. c) del D.lgs. N. 50/16

#### Visto

- Il T.U.E.L. D.lgs. n. 267/00 e s.s. m.m. d i.l.;
- Il D.Lgs n. 50/16 e s. m.m ed l.i.;
- Il regolamento di cui al D.P.R. n.207 del 5 ottobre 2010, art. 328, comma 1 di istituzione del MePA;
- Lo Statuto del Comune;
- La documentazione tecnica relativa ai servizi da affidare;
- Il decreto Sindacale n. 11 del 05/09/17 col quale è stato attribuito l'incarico di Responsabile del Settore;
- La delibera di Consiglio Comunale n.7 del 30/03/18 di approvazione dell'esercizio definitivo del bilancio per l'anno 2018 con relativi allegati;

#### DETERMINA

1. Di dare atto che la premessa fa parte integrante e sostanziale del presente atto;

2. Di approvare la documentazione predisposta dal tecnico responsabile della manutenzione degli immobili comunali geom. Manzone Alessandro, relativa all'espletamento della procedura di affidamento diretto per i lavori in oggetto, facente parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
  - ✓ Progetto Impianto videosorveglianza (in allegato);
  - ✓ Offerta ditta SAPIPIANTI srl PROT. 2522 DEL 24/04/18;
3. Di avviare la procedura prevista dall'articolo 36, comma 2 del D.lgs. 18.04.2016, n. 50 di affidamento diretto, per i , attraverso l'ODA con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'articolo 95, comma 4 lett. c) del D.lgs. N. 50 del 18 aprile 2016;
4. Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. n. 50/2016 è il geom. Alessandro Manzone;
5. Di avvalersi per l'espletamento della procedura del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) ed approvare **TRATTATIVA DIRETTA n. 490812 del 11/05/18** (in allegato) alla ditta **SAPI IMPIANTI TECHNOLOGY** con sede in Palazzuolo 213/A SCISCIANO(NA) P.I. 06812441217 che ha presentato l'offerta prot. 2522 del 24/04/18;
6. Di dare atto che:
  - è stato attribuito il codice identificativo di gara **CIG Z47238524E** per la procedura di affidamento di che trattasi ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della L. 136/10 e ss.mm.ii.;
  - l'affidatario ai sensi dell'art. 3 della legge 136/10 si assumerà gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari impegnandosi alla comunicazione del conto corrente dedicato ad appalti/commesse pubbliche di cui al comma 7 del citato articolo;
  - ai fini del comma 7 art. 32 del D.Lgs 50/16 il presente affidamento diventerà efficace dopo la verifica dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/16;
7. Di impegnare la somma di **€ 2.893,00** sul bilancio comunale per l'affidamento dei lavori di realizzazione di impianto di videosorveglianza presso area a verde ex circumvesuviana come da preventivo acquisito al prot. al n.ro 2522 del 24/04/18;

CAPITOLO	MISSIONE	PROGRAMMA	TITOLO	IMPORTO	ESERCIZIO
224.01	8	5	1	2.893,00	2018

La presente Determinazione è soggetta a pubblicazione all'Albo Pretorio e verrà inserita nella raccolta di cui all'art. 183, comma 9, del Testo Unico 18.08.00 ed è trasmessa al servizio finanziario per i controlli di cui all'art. 184, commi 3 e 4, del Testo Unico 18 agosto 2000.

La presente Determinazione, viene trasmessa al Settore Affari Generali, al Settore Servizi Finanziari per i conseguenti adempimenti, alla Segretaria Generale per l'inserzione nella Raccolta Generale delle Determinazioni, agli Assessori competenti e al Sindaco per opportuna conoscenza.

SETTORE SERVIZI TECNICI

Piazza XX Settembre - 80030 Scisciano (NA), tel. 081/5198959 Int. 219- fax 081/8442095, pec: utcurb@pec.comune.scisciano.na.it

Scisciano li 11/05/18



IL RESPONSABILE DEL SETTORE  
arch. Anna Lucia Casalyeri

**SERVIZI FINANZIARI**

**Il Responsabile dei Servizi Finanziari**

**ATTESTA**

La regolarità della prenotazione degli impegni di spesa di cui al presente atto.

Li, 11 MAG. 2018



IL RESPONSABILE DEL SETTORE  
rag. Carmine Napolitano

**RELATA DI PUBBLICAZIONE**

Su relazione del Responsabile del Servizio delle Pubblicazioni aventi effetto di pubblicità legale,

**SI ATTESTA**

che la presente determina dirigenziale, in data odierna, per rimanervi 15 giorni consecutivi nel sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (art.32, comma 1°, della legge 18 giugno 2009, n. 69).

Li, 11 MAG. 2018



IL RESPONSABILE DEL SETTORE  
avv. Stefano Addeo

SETTORE SERVIZI TECNICI

Piazza XX Settembre - 80030 Scisciano (NA), tel. 081/5198959 Int. 219- fax 081/6442095, pec: utcui7@pec.comune.scisciano.na.it



**COMUNE di SCISCIANO**

Città Metropolitana di Napoli

**SETTORE SERVIZI TECNICI**

URBANISTICA - I.L.P.P. EDILIZIA PRIVATA  
AMBIENTE - ECOLOGIA -

**OGGETTO:** -Spazio verde ed aree circostanti parcheggio comunale. Installazione telecamere per videosorveglianza

**PROGETTO**

- relazione tecnica
- planimetria
- quadro economico

Scisciano li, 18.4.2018



Il Progettista/ D.L./RUP  
geom. Alessandra Marzone

## RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA

### 1.0 Premessa

Premesso che è necessità dell'amministrazione preoccuparsi della sicurezza dei cittadini e della tutela del proprio territorio e patrimonio, vista l'imminente apertura dello spazio verde pubblico adiacente a via Ferrovia, si è giunti alla conclusione di dover provvedere all'installazione di telecamere di videosorveglianza, in alcuni punti ritenuti strategici per posizione, evidenziati nella pianta allegata.

Questo ufficio - Lavori Pubblici -, ha elaborato un Progetto Preliminare per valutare dapprima lo Studio di Fattibilità di tali interventi e soprattutto la collocazione delle stesse telecamere a seguito delle esigenze espresse all'Amministrazione e dalla Polizia Municipale.

### 2.0 Sito dell'intervento

Come sopra indicato, i punti interessati all'installazione sono così riassunti:

- 1) Comando Vigili Urbani - come sede nella quale verrà installata la parte relativa al server di gestione identificato come il punto di fornitura della connettività.
- 2) Tetto stabile Comando Vigili Urbani, identificato come il punto di installazione di n° 3 telecamere.
- 3) Tetto locale tecnico idrico, come il punto di installazione di n° 3 telecamere.

### 3.0 Caratteristiche dell'intervento

Oltre che alle caratteristiche meglio descritte dalla Relazione tecnica allegata al presente Progetto Preliminare, nella quale si evinceranno le caratteristiche che mediamente dovranno avere gli apparati ed il collegamento che fra loro dovranno avere, qui di seguito si specifica che tale impianto dovrà avere assolutamente una condizione fondamentale che è la possibilità di ampliamento in futuro. Ovvero sia sugli impianti installati con questa progettazione, sia in luoghi diversi da questi, la parte informatica, dovrà assolutamente avere la possibilità di ospitare postazioni in più senza creare intoppi al sistema installato.



Progetto esecutivo. Relazione tecnica dettagliata

### Sistema di videosorveglianza

Dalle esigenze dell'Amministrazione Comunale sono stati individuati punti di controllo per un totale di 6 telecamere. Il progetto in esame deve essere vincolato ai diversi aspetti che coinvolgono la protezione dell'area, l'ottimizzazione e l'efficacia operativa delle risorse umane destinate a compiti di sorveglianza discreta dell'area.

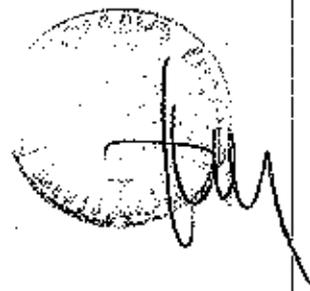
Le caratteristiche principali della soluzione devono essere:

- **Scalabilità:** La struttura deve permettere ampliamenti futuri come un aumento del numero dei punti di videosorveglianza, senza dover modificare l'architettura della soluzione.
- **Flessibilità:** L'architettura della soluzione basandosi su di una infrastruttura interamente IP deve essere rimodellata e modificata in funzione delle nuove esigenze.
- **Affidabilità:** Il protocollo IP deve garantire sicurezza alla soluzione grazie alla sua affidabilità intrinseca.
- **Piattaforma aperta:** La soluzione proposta deve permettere l'integrazione di diversi modelli di telecamere, inoltre deve permettere l'implementazione di applicativi di analisi video e videosorveglianza intelligente.

Il progetto descrive un sistema di videosorveglianza che può essere suddiviso in più sottosistemi nel seguito descritti:

- Sistema di gestione e trasporto dei flussi video (Sistema centrale)
- Telecamere per videosorveglianza di contesto e di osservazione (sistema periferico)

Il presente documento ha lo scopo di definire le linee guida per consentire il trasferimento delle immagini rilevate da un generico impianto di videosorveglianza ad un sistema di storage per la memorizzazione delle stesse per motivi di sicurezza. Inoltre vengono individuate le caratteristiche di riferimento (minime) per il nuovo impianto di videosorveglianza cittadino.



## Sistema centrale

### Architettura di rete

Il sistema di video sorveglianza si dovrà basare su architettura di rete IP che permette la connessione tra gli apparati di campo e le sale apparati/sale controllo.

In funzione dei mezzi trasmissivi da utilizzare (eventuali apparati wireless) le scelte architettoniche dovranno rispettare in ogni caso i requisiti di seguito riportati: Capacità di banda necessaria al trasferimento delle immagini in funzione delle caratteristiche delle telecamere e della tipologia della rete di trasporto;

Si prevede la realizzazione di un centro di controllo in grado di visualizzare le immagini del Sistema di Videosorveglianza che sarà ubicata presso il Comando di Polizia Municipale. La suddetta sala disporrà delle apparecchiature necessarie a garantire la visualizzazione dei flussi Video e l'accesso alle registrazioni (n. 1 postazioni Clients, complete di software di visualizzazione)

La sala apparati disporrà delle apparecchiature necessarie a garantire sia la gestione ed il controllo dell'intero sistema di videosorveglianza, sia le apparecchiature necessarie per la registrazione e lo storage dei flussi video in maniera centralizzata dando la possibilità di visionare i flussi memorizzati presso il Centro di Gestione.

Un altro elemento importante che il sistema deve mettere a disposizione è l'accesso alle informazioni in ogni momento e da ogni luogo. Questa piattaforma deve permettere l'integrazione con dispositivi mobili come PDA, smartphone, palmari, laptop, ecc. Da remoto quindi dovrà essere possibile accedere alle immagini ed inoltre dovrà essere possibile controllare le diverse telecamere.

Le caratteristiche tecniche degli apparati dovranno essere rispondenti alle caratteristiche minime di seguito descritte:

### NVR

L'NVR deve essere in grado di acquisire, in contemporanea, tutti i flussi provenienti dalle telecamere, che vengono convogliati nel sistema rispettando i seguenti requisiti: Gestione camere di differenti produttori, piattaforma aperta;

- Live View fino a 30 o più FPS;
- Gestione dei flussi video con algoritmo di compressione MJPEG/MPEG4/H264 o superiori;
- Gestione PTZ Patrolling;
- Funzionalità di WEB Client;
- Funzionalità di Mobile Client;
- Integrazione con video analisi;
- Controllo I/O ed eventi;
- Sistemi operativi di ultima generazione (piattaforme a 64 bit);
- Supporto canali audio;
- Preset Positions per camera;
- Gestione Preset su Evento;
- Preset Patrolling;
- Privacy masking;
- Ricerca automatica ed auto riconoscimento delle telecamere;
- Export e import di configurazioni;
- Gestione e esportazione di archivi storici contenenti tutte le informazioni relative agli eventi di stato del sistema e le operazioni compiute dagli addetti (file di log).



Il sistema di registrazione e conservazione dei filmati, anche nell'ottica delle finalità d'impiego da parte dell'Autorità Giudiziaria, deve consentire:

- L'archiviazione schedabile con Playback;
- La capacità di registrazione per singola camera con gestione del pre e post allarme;
- La memorizzazione delle immagini provenienti da tutte le telecamere al massimo frame rate possibile;
- L'archiviazione di flussi con algoritmo di compressione MJPEG/MPEG4/H264 o superiore;
- La registrazione delle immagini deve avvenire in forma cifrata per garantire la riservatezza e l'integrità;
- L'esportazione (da locale o da remoto) dei filmati con corredo di specifico visualizzatore per la decifrazione e verifica dell'integrità degli stessi;
- La capacità di storage deve essere dimensionata per la registrazione contemporanea di tutte le telecamere al massimo frame rate consentito dalle stesse e/o dalla connettività, per il periodo di tempo previsto per legge.

### Sistemi periferici

#### Telecamere di contesto

Le telecamere di contesto, fisse, dovranno essere tali da permettere una visione quanto più ampia dell'area di ripresa. Le caratteristiche tecniche degli apparati di ripresa dovranno essere rispondenti alle caratteristiche minime di seguito descritte:

- telecamera IP nativa; aggiornabile via IP;
- ottica fissa intercambiabile o varifocali, da individuare in funzione delle esigenze operative con angolo di ripresa indicativo compreso tra 20° e 120°;
- tecnologia del sistema di ripresa mediante sensore di tipo CMOS o CCD a colori;
- sensibilità del complesso di ripresa almeno 0,5 Lux in modalità colore (day) e almeno 0,05 Lux in modalità B/N (night) misurati a 50 IRE;
- risoluzione minima del sensore 4 Mp (2688x1520);
- caratteristiche minime del flusso video: 1,3 megapixel (1280x1024) e non inferiore a 9 fps;
- modalità di funzionamento di tipo "day&night" con commutazione automatica;
- algoritmi di compressione dei flussi video: Motion JPEG; H264 e sue evoluzioni;
- algoritmi di trasporto dei flussi video: RTSP;
- funzionalità di Activity Detector incorporate;
- Client NTP;
- Controllo del guadagno, white balance: automatici e regolabili via software;
- Compensazione del controllo luce di tipo automatico;
- Alimentazione: in bassa tensione con valori non superiore ai 48 Vac, PoE classe3.

Condizioni di esercizio: sarà cura della ditta individuare la tipologia di custodia per la singola telecamera in funzione delle condizioni climatiche minime e massime (temperatura, umidità) del luogo di installazione in modo che sia garantito il corretto funzionamento per tutto l'arco dell'anno e comunque in un intervallo non inferiore a (-10°; +45°) e umidità (20%; 80%)

Grado di protezione della custodia: l'apparato deve essere protetto dagli agenti atmosferici quali pioggia, salsedine, polveri tipiche del luogo di installazione garantendo così il livello massimo di funzionamento e comunque non inferiore a IP65, eccetto nei casi estremi in cui si richieda una tenuta stagna per cui il valore va esteso a IP66

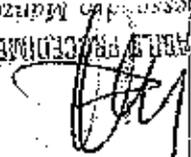
#### Sostegni per telecamere

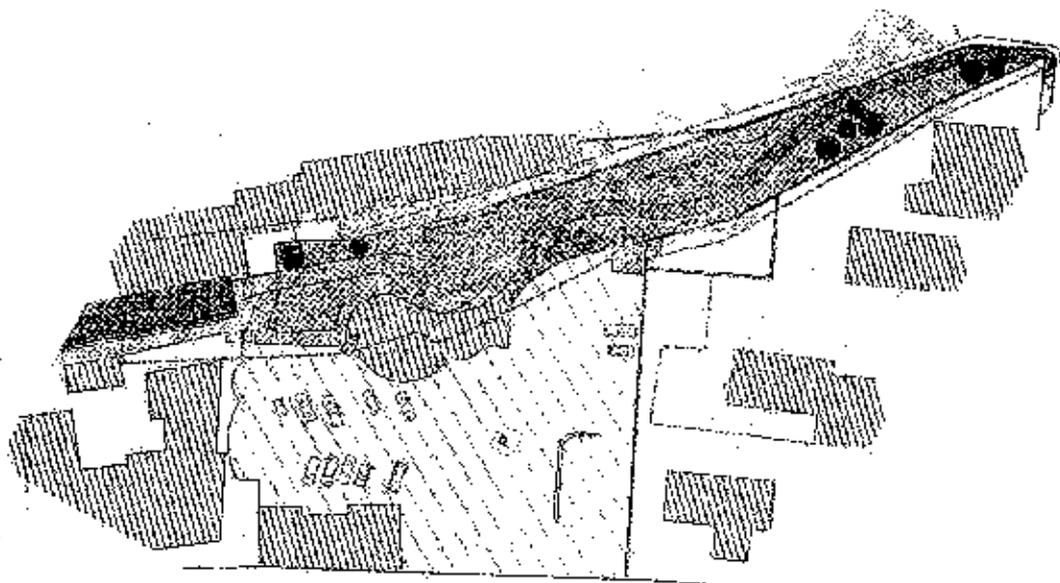
L'installazione delle telecamere dovrà avvenire mediante opportuno sistema supporto (a palo o a muro)

**Conformità**

Tutte le apparecchiature dovranno essere conformi a norme: CEI-EN 60065 (CEI 92-1) secondo direttiva BT, CEI-EN 6100-4-1; CEI-EN 61000-4-3; CEI-EN 61000-4-4; CEI-EN 61000-4-5; CEI-EN 61000-4-6; CEI-EN 61000-4-11; CEI-EN 61000-6-1; CEI-EN 50065-1 secondo direttiva EMC, CEI-EN 50081-1 (CEI 110-7); CEI-EN 50082-1 (CEI 110-8)

IL RESPONSABILE PROCEDIMENTO  
L'Esp. Alessandro Mazzoni





IL RESPONSABILE DELL'OPERA  
(Gen. Alessandro Mangano)

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Alessandro Mangano', written over the printed name.



# COMUNE di SCISCIANO

Città Metropolitana di Napoli

## SETTORE SERVIZI TECNICI

URBANISTICA - LL.PP. EDILIZIA PRIVATA  
AMBIENTE - ECOLOGIA -

**OGGETTO:** Spazio verde ed aree circostanti parcheggio comunale. Installazione telecamere per videosorveglianza

A seguito di una indagine di mercato è emerso che per la realizzazione dei lavori in oggetto e secondo quanto indicato nella relazione tecnica che precede si è appurato che per la fornitura e posa in opera di n° 6 telecamere e delle relative apparecchiature elettroniche per la registrazione e controllo delle immagini il costo è di circa € 550,00 per ogni telecamera, oltre IVA al 22%.

Pertanto si ha:

n. 6 telecamere x €/cad 550,00 = € 3300,00 oltre IVA al 22%

### Quadro economico lavori

Lavori a corpo..... € 3.300,00

Totale lavori a base d'asta soggetto a ribasso..... € 3.300,00

#### Somme a disposizione dell'amministrazione

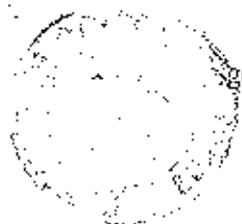
1) IVA sui lavori.....22%..... € 726,00

2) allacciamenti pubblici servizi (elettrici- telefonici ) ..... € 200,00

Totale somme a disposizione..... € 926,00

Totale progetto..... € 4.226,00

Scisciano li; 18 aprile 2018



Il Progettista/ D.L./RUP  
geom. Alessandro Marzone

PROGETTAZIONE/INSTALLAZIONE  
 IMPIANTI CIVILI E INDUSTRIALI  
 IMPIANTI ANTINCENDIO  
 IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO  
 IMPIANTI FOTOVOLTAICI



COMUNE DI SCISCIANO  
 PROTOCOLLO GENERALE  
 24 APR. 2018  
 N. 2522

spett.  
 Comune di Scisciano  
 Piazza XX Settembre  
 80030 Scisciano (NA)

MODALITA DI PAGAMENTO COME CONVENUTO	DATA 19.04.2017	NUMERO PREVENTIVO 13 2018
---	--------------------	------------------------------

Descrizione	Q.tà	Prezzo	Importo euro
-------------	------	--------	--------------

dopo Vs gentile richiesta, presentiamo nostra migliore offerta per i lavori da realizzare presso lo spazio adiacente al parcheggio comunale

fornitura e installazione di telecamera Bullet IP 4MP ottica variabile 2,7-13,6 mm - illuminatore IR 60 Mt.	nr 1	330,00 €	330,00
fornitura e installazione di telecamera Bullet IP 4MP ottica fissa 3,6 mm illuminatore IR 30 Mt.	nr 5	280,00 €	1.400,00
fornitura e installazione NVR32 CH, fino a 8 MP, allarmabile, HD 1000Gb	nr 1	400,00 €	400,00
enstations bridge/cpe outdoor 5Ghz (ponte radio)	nr 2	150,00 €	300,00
switch poe 4 ch	nr 2	100,00 €	200,00

il preventivo si intende completo di tutto il necessario per la messa in funzione, inteso come: tubi, cavi, cassette, alimentatori, staffaggi, targhe di segnalazione, e accessori vari

Il sistema prevede la gestione e la visione delle immagini da remoto (smartphone, tablet, pc, etc)

**TOTALE € 2.630,00**

tutti i prezzi si intendono al netto iva

DATI GENERALI DELLA PROCEDURA	
Numero Trattativa	490812
Descrizione	FORNITURA ED INSTALLAZIONE IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA
Tipologia di trattativa	Affidamento diretto (art. 36, c. 2, lett. A, D.Lgs. 50/2016)
Soglia di rilevanza comunitaria	Sotto soglia
Modalità di svolgimento della procedura	Telematica (on line)
Modalità di definizione dell'offerta	Prezzo a corpo
CIG	Z47238524E
CUP	Non inserito
Amministrazione titolare del procedimento	COMUNE DI SCISCIANO - SERVIZI TECNICI 84003650631 80030 Piazza Xx Settembre SCISCIANO (NA)
IPA - Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica	C7N9XV
Punto Ordinante	ANNA LUCIA CASALVIERI / CSLNLC64L71B227X
Soggetto stipulante	ANNA LUCIA CASALVIERI / CSLNLC64L71B227X COMUNE DI SCISCIANO
Data e ora inizio presentazione offerta	11/05/2018 13:04
Data e ora termine ultimo presentazione offerta	20/05/2018 18:00
Data limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	30/05/2018 18:00
Ulteriori note	
Bandi / Categorie oggetto della Trattativa	OG8 (Lavori di manutenzione - Impianti)
Fornitore	SAPI IMPIANTI S.R.L.
Valore dell'offerta economica	2830
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta	Non specificato
Termini di pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura
Dati di Consegna	PIAZZA XX SETTEMBRE, 1 SCISCIANO - 80030 (NA) CAMPANIA
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: PIAZZA XX SETTEMBRE, 1 SCISCIANO - 80030 (NA) CAMPANIA

SCHEDA TECNICA 1 DI 1	
Nome Scheda Tecnica	OG9 - Impianti per la produzione di energia elettrica
Quantità	1

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	Costi della manodopera (c. 10 art. 95 del D.Lgs. 50/2016)	Economico	Valore minimo ammesso	

**DOCUMENTI ALLEGATI ALLA TRATTATIVA**

Descrizione	Nome file
PROGETTO	progetto installazione telecamere.pdf

**RICHIESTE AL FORNITORE**

Nessun documento richiesto ai partecipanti