

Dati generali della procedura

|  |   |
|--|---|
| <b>Numero RDO:</b>   | 2309934   |
| <b>Descrizione RDO:</b>  | Fornitura sistema di videosorveglianza sede dipartimentale via della Magliana 331   |
| <b>Criterio di aggiudicazione:</b>   | Prezzo piu' basso   |
| <b>Numero di Lotti:</b>  | 1   |
| <b>Esclusione Automatica delle offerte anomale (articolo 97, comma 8, D.Lgs 50/2016)</b> | no  |
| <b>Formulazione dell'offerta economica:</b>  | Valore economico (Euro)   |
| <b>Modalità di calcolo della soglia di anomalia:</b>                                     | Il calcolo della soglia di anomalia delle offerte è effettuato secondo le prescrizioni dell'art. 97, comma 2, del Codice Appalti, in presenza di almeno 5 offerte ammesse. In caso di identico ribasso offerto, ai fini della determinazione della soglia di anomalia, le offerte identiche sono considerate come offerte uniche. La comparazione delle offerte ammesse alla soglia di anomalia determinata viene effettuata considerando le prime due cifre decimali delle offerte (troncamento alla seconda cifra decimale) |
| <b>Amministrazione titolare del procedimento</b>   | PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI - DIPARTIMENTO PER LA PROTEZIONE CIVILE<br>97018720587<br>Via Ulpiano, 11 ROMA RM   |
| <b>Punto Ordinante</b>   | GIANFRANCO SORCHETTI  |
| <b>Soggetto stipulante</b>   | Nome: GIANFRANCO SORCHETTI Amministrazione: PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI - DIPARTIMENTO PER LA PROTEZIONE CIVILE   |
| <b>Codice univoco ufficio - IPA</b>  | 4PVQS4  |
| <b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>   | Carlo Sforza  |
| <b>Inizio presentazione offerte:</b>   | 18/07/2019 12:38  |
| <b>Termine ultimo presentazione offerte:</b>   | 05/08/2019 12:00  |
| <b>Temine ultimo richieste di chiarimenti:</b>   | 25/07/2019 12:00  |
| <b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>             | 05/10/2019 12:00  |
| <b>Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>                    | 60  |
| <b>Misura delle eventuali penali:</b>  | Indicate nelle Condizioni Generali  |

|   |   |
|---|---|
|   | di Fornitura allegata al Bando oggetto della RdO e/o nelle Condizioni Particolari definite dall'Amministrazione               |
| <b>Bandi / Categorie oggetto della RdO:</b> | BENI/Materiali elettrici, da costruzione, ferramenta, BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio |
| <b>Numero fornitori invitati:</b>           | 8   |

Lotto 1 - Dettagli

|  |   |
|--|---|
| <b>Denominazione lotto</b>                                   | Fornitura sistema di videosorveglianza sede dipartimentale via della Magliana 331       |
| <b>CIG</b>   | 7948931160  |
| <b>CUP</b>   |   |
| <b>Formula di calcolo del punteggio economico</b>            |   |
| <b>Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso</b>             | Non specificati   |
| <b>Dati di consegna</b>                                      | Via Vitorchiano, 4 Roma - 00189 (RM)  |
| <b>Dati di fatturazione</b>                                  | Codice IPA di Fatturazione Elettronica: 4PVQS4 . Aliquote: secondo la normativa vigente |
| <b>Termini di pagamento</b>                                  | 60 GG Data Accertamento Conformità Merci / Servizi                                      |
| <b>Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)</b> | 62800,00000000  |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Telecamere di videosorveglianza |
| <b>Quantita'</b>           | 8                               |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica   | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori            |
|-----|--|-----------|-----------------------|-------------------|
| 1   | Marca  | Tecnico   | Valore suggerito      | LILIN             |
| 2   | Codice articolo produttore                               | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXSR7428EX3.6     |
| 3   | * Nome commerciale della telecamera di videosorveglianza | Tecnico   | Valore minimo ammesso | TELECAMERA BULLET |
| 4   | * Unità di misura  | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo             |

|    |  |         |                       |                            |
|----|--|---------|-----------------------|----------------------------|
| 5  | Descrizione tecnica  | Tecnico | Nessuna regola        |                            |
| 6  | * Tipo contratto   | Tecnico | Valore unico ammesso  | Acquisto                   |
| 7  | Brandeggio   | Tecnico | Valore minimo ammesso | NO                         |
| 8  | PoE  | Tecnico | Valore minimo ammesso | SI                         |
| 9  | Analisi di scena   | Tecnico | Valore minimo ammesso | SI                         |
| 10 | Analisi di scena avanzata                                      | Tecnico | Valore minimo ammesso | A bordo camera lato server |
| 11 | Funzionalità Giorno/Notte                                      | Tecnico | Valore minimo ammesso | SI                         |
| 12 | LED Infrarossi integrati                                       | Tecnico | Valore minimo ammesso | SI                         |
| 13 | Formato immagini   | Tecnico | Valore minimo ammesso | 4:3                        |
| 14 | Controllo del diaframma  | Tecnico | Valore minimo ammesso | IRIS manuale               |
| 15 | Tecnologia del sensore   | Tecnico | Valore minimo ammesso | CMOS                       |
| 16 | Formato del sensore  | Tecnico | Valore minimo ammesso | 1/2"                       |
| 17 | Risoluzione video  | Tecnico | Valore minimo ammesso | HDTV 1080                  |
| 18 | Compressione immagini  | Tecnico | Valore minimo ammesso | H.264                      |
| 19 | Compressione immagini avanzata                                 | Tecnico | Valore minimo ammesso | H.264 baseline profile     |
| 20 | Streaming simultaneo di più flussi configurabili singolarmente | Tecnico | Valore minimo ammesso | Dual                       |
| 21 | Sicurezza sulle trasmissioni in rete e autenticazioni          | Tecnico | Valore minimo ammesso | SSL                        |
| 22 | Certificazioni e marcature                                     | Tecnico | Nessuna regola        |                            |
| 23 | Certificazione per l'interoperabilità ONVIF                    | Tecnico | Valore minimo ammesso | SI                         |
| 24 | Installazione e configurazione                                 | Tecnico | Valore minimo ammesso | Non prevista               |
| 25 | Capacità di memorizzazione a                                   | Tecnico | Valore minimo         | 64                         |

|    |                                   |           |                             |                                 |
|----|-----------------------------------|-----------|-----------------------------|---------------------------------|
|    | bordo camera<br>tramite card [GB] |           | ammesso                     |                                 |
| 26 | Tipologia                         | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | Telecamere IP<br>Digitali Wired |
| 27 | Destinazione                      | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | per esterni                     |
| 28 | Tipologia<br>dell'immagine        | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | a colori                        |
| 29 | * Prezzo                          | Economico | Nessuna<br>regola           |                                 |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Canaline |
| <b>Quantita'</b>           | 2        |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                          | Tipologia | Regola di Ammissione        | Valori            |
|-----|---|-----------|-----------------------------|-------------------|
| 1   | Marca                                   | Tecnico   | Valore suggerito            | HAGER             |
| 2   | Codice articolo<br>produttore           | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | FX215             |
| 3   | * Nome<br>commerciale della<br>canalina | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | ARMADIO<br>QUADRO |
| 4   | * Unità di misura                       | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | Pezzo             |
| 5   | Descrizione tecnica                     | Tecnico   | Nessuna<br>regola           |                   |
| 6   | * Tipo contratto                        | Tecnico   | Valore unico<br>ammesso     | Acquisto          |
| 7   | Tipo di installazione                   | Tecnico   | Nessuna<br>regola           |                   |
| 8   | Dimensioni (BxH)<br>[mm]                | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | 600*400*250       |
| 9   | Coperchio                               | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | con<br>coperchio  |
| 10  | Scomparti [numero]                      | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | 1                 |
| 11  | Colore                                  | Tecnico   | Nessuna<br>regola           |                   |
| 12  | Tipologia                               | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | a parete          |

|    |          |           |                |  |
|----|----------|-----------|----------------|--|
| 13 | * Prezzo | Economico | Nessuna regola |  |
|----|----------|-----------|----------------|--|

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Accessori per videocamere, fotocamere e lettori multimediali digitali |
| <b>Quantita'</b>           | 3   |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica               | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori          |
|-----|------------------------------|-----------|-----------------------|-----------------|
| 1   | Marca                        | Tecnico   | Valore suggerito      | Lilin           |
| 2   | Codice articolo produttore   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXBTS03W        |
| 3   | * Nome commerciale           | Tecnico   | Valore minimo ammesso | STAFFA PER DOME |
| 4   | * Unità di misura            | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo           |
| 5   | Descrizione tecnica          | Tecnico   | Nessuna regola        |                 |
| 6   | * Tipo contratto             | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto        |
| 7   | Nome accessorio              | Tecnico   | Valore minimo ammesso | STAFFA DOME     |
| 8   | Marca/Modello di riferimento | Tecnico   | Valore minimo ammesso | BTS03W          |
| 9   | * Prezzo                     | Economico | Nessuna regola        |                 |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Schede per computer |
| <b>Quantita'</b>           | 2                   |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica  | Tipologia | Regola di Ammissione | Valori     |
|-----|-----------------|-----------|----------------------|------------|
| 1   | Marca           | Tecnico   | Valore suggerito     | ASUS       |
| 2   | Codice articolo | Tecnico   | Valore               | FXGEGFORCE |

|    |   |           |                             |                       |
|----|---|-----------|-----------------------------|-----------------------|
|    | produttore  |           | minimo<br>ammesso           | GTX 1080<br>TURBO 8 G |
| 3  | * Nome<br>commerciale della<br>scheda per<br>Computer | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | SCHEDA<br>VIDEO       |
| 4  | * Unità di misura                                     | Tecnico   | Valore unico<br>ammesso     | Pezzo                 |
| 5  | Descrizione tecnica                                   | Tecnico   | Nessuna<br>regola           |                       |
| 6  | * Tipo contratto                                      | Tecnico   | Valore unico<br>ammesso     | Acquisto              |
| 7  | Standard di<br>connessione                            | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | HDMI                  |
| 8  | Tipo di connettore                                    | Tecnico   | Nessuna<br>regola           |                       |
| 9  | Porte [numero]  | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | 4                     |
| 10 | Tipo dispositivo                                      | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | scheda video<br>PCI   |
| 11 | * Prezzo  | Economico | Nessuna<br>regola           |                       |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Dispositivi di espansione memoria |
| <b>Quantita'</b>           | 4                                 |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica   | Tipologia | Regola di Ammissione        | Valori                                 |
|-----|--|-----------|-----------------------------|--|
| 1   | Marca  | Tecnico   | Valore suggerito            | CORSAIR                                |
| 2   | Codice articolo<br>produttore                                  | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | FXC817                                 |
| 3   | * Nome commerciale<br>del dispositivo di<br>espansione memoria | Tecnico   | Valore<br>minimo<br>ammesso | MEMORIE<br>SODIMM<br>DDR4 PC4<br>17000 |
| 4   | * Unità di misura  | Tecnico   | Valore unico<br>ammesso     | Pezzo                                  |
| 5   | Descrizione tecnica  | Tecnico   | Nessuna<br>regola           |  |
| 6   | * Tipo contratto   | Tecnico   | Valore unico<br>ammesso     | Acquisto                               |
| 7   | Velocità [ns / MHz /<br>PCnnnn]                                | Tecnico   | Nessuna<br>regola           |  |
| 8   | Error Correction<br>Code (ECC)                                 | Tecnico   | Nessuna<br>regola           |  |

|    |                          |           |                       |                           |
|----|--------------------------|-----------|-----------------------|---------------------------|
| 9  | Tipo dispositivo         | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Memoria SODIMM DDR 200pin |
| 10 | Capacità di memoria [GB] | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 8                         |
| 11 | * Prezzo                 | Economico | Nessuna regola        |                           |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Unità a dischi rigidi |
| <b>Quantita'</b>           | 6                     |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                                | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori   |
|-----|---|-----------|-----------------------|--|
| 1   | Marca   | Tecnico   | Valore suggerito      | LILIN  |
| 2   | Codice articolo produttore                    | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXHDD 4000 GB                                      |
| 3   | * Nome commerciale dell'unità a dischi rigidi | Tecnico   | Valore minimo ammesso | DISCO RIGIDO INTERNO                               |
| 4   | * Unità di misura                             | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo  |
| 5   | Descrizione tecnica                           | Tecnico   | Nessuna regola        |  |
| 6   | * Tipo contratto                              | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto   |
| 7   | Velocità di rotazione [rpm]                   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 7200   |
| 8   | Interfaccia                                   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SATA   |
| 9   | Tipo dispositivo                              | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Hard-disk interno per controller Serial-ATA (SATA) |
| 10  | Capacità di memoria [GB]                      | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 4000   |
| 11  | * Prezzo                                      | Economico | Nessuna regola        |  |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Accessori per l'alimentazione |
| <b>Quantita'</b>           | 6                             |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica   | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori                        |
|-----|--|-----------|-----------------------|-------------------------------|
| 1   | Marca  | Tecnico   | Valore suggerito      | CISCO                         |
| 2   | Codice articolo produttore                             | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXSBPWR                       |
| 3   | * Nome commerciale dell'accessorio per l'alimentazione | Tecnico   | Valore minimo ammesso | INIETTORE DI POTENZA          |
| 4   | * Unità di misura                                      | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo                         |
| 5   | Descrizione tecnica                                    | Tecnico   | Nessuna regola        |                               |
| 6   | * Tipo contratto                                       | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto                      |
| 7   | Prese - Numero e tipo                                  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 1 RJ 45                       |
| 8   | Marca e modello notebook                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                               |
| 9   | Potenza [VA]   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 24                            |
| 10  | Tipo dispositivo                                       | Tecnico   | Valore minimo ammesso | distributore di alimentazione |
| 11  | * Prezzo   | Economico | Nessuna regola        |                               |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Switch |
| <b>Quantita'</b>           | 5      |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica             | Tipologia | Regola di Ammissione | Valori         |
|-----|----------------------------|-----------|----------------------|----------------|
| 1   | Marca                      | Tecnico   | Valore suggerito     | LILIN          |
| 2   | Codice articolo produttore | Tecnico   | Valore minimo        | FXPMHPOE1626WA |

|    |  |           |                       |                                 |
|----|--|-----------|-----------------------|---------------------------------|
|    |  |           | ammesso               |                                 |
| 3  | Nome commerciale dello Switch                  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SWITCH 16 PORTE                 |
| 4  | * Unità di misura                              | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo                           |
| 5  | Descrizione tecnica                            | Tecnico   | Nessuna regola        |                                 |
| 6  | Tipo contratto                                 | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto                        |
| 7  | Standard di connessione                        | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Ethernet                        |
| 8  | Tipo di connettore                             | Tecnico   | Valore minimo ammesso | RJ45                            |
| 9  | Schermatura                                    | Tecnico   | Nessuna regola        |                                 |
| 10 | Porte [numero]                                 | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 16                              |
| 11 | Colore   | Tecnico   | Nessuna regola        |                                 |
| 12 | Gestibilità                                    | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI                              |
| 13 | Banda minima della matrice di switching [Gbps] | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 100                             |
| 14 | Predisposizione gestione layer 2, 3, 4, altri  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Altri                           |
| 15 | Troughput minimo [Mpps]                        | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 50                              |
| 16 | Tipo dispositivo                               | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Switch di accesso fast ethernet |
| 17 | Posizione                                      | Tecnico   | Valore minimo ammesso | da tavolo                       |
| 18 | Predisposizione ISCSI                          | Tecnico   | Nessuna regola        |                                 |
| 19 | * Prezzo                                       | Economico | Nessuna regola        |                                 |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Software di gestione |
| <b>Quantita'</b>           | 1                    |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica | Tipologia | Regola di | Valori |
|-----|----------------|-----------|-----------|--------|
|-----|----------------|-----------|-----------|--------|

|    |   |           | <b>Ammissione</b>     |                                      |
|----|---|-----------|-----------------------|--------------------------------------|
| 1  | Marca                                       | Tecnico   | Valore suggerito      | LILIN                                |
| 2  | Codice articolo produttore                  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXiVMS                               |
| 3  | * Nome commerciale del Software di gestione | Tecnico   | Valore minimo ammesso | iVMS                                 |
| 4  | Descrizione tecnica                         | Tecnico   | Nessuna regola        |                                      |
| 5  | * Tipo contratto                            | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto                             |
| 6  | Tipo licenza e numero utenti                | Tecnico   | Valore minimo ammesso | STAND ALONE<br>N.°1 UTENTI<br>SERVER |
| 7  | Lingua                                      | Tecnico   | Valore minimo ammesso | ITALIANO                             |
| 8  | Contenuto della confezione                  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SERIALE<br>ATTIVIZIONE               |
| 9  | * Unità di misura                           | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Licenza                              |
| 10 | Versione ed Edizione                        | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 64 BIT                               |
| 11 | Compatibilità con Sistema Operativo         | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI                                   |
| 12 | * Prezzo                                    | Economico | Nessuna regola        |                                      |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Accessori per videocamere, fotocamere e lettori multimediali digitali |
| <b>Quantita'</b>           | 39  |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| <b>Nr.</b> | <b>Caratteristica</b>      | <b>Tipologia</b> | <b>Regola di Ammissione</b> | <b>Valori</b>                               |
|------------|----------------------------|------------------|-----------------------------|---|
| 1          | Marca                      | Tecnico          | Valore suggerito            | LILIN                                       |
| 2          | Codice articolo produttore | Tecnico          | Valore minimo ammesso       | FXSD064                                     |
| 3          | * Nome commerciale         | Tecnico          | Valore minimo ammesso       | sd interna<br>64 gb<br>classe 10<br>30 Mb/s |

|   |                              |           |                       |          |
|---|------------------------------|-----------|-----------------------|----------|
| 4 | * Unità di misura            | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo    |
| 5 | Descrizione tecnica          | Tecnico   | Nessuna regola        |          |
| 6 | * Tipo contratto             | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto |
| 7 | Nome accessorio              | Tecnico   | Valore minimo ammesso | MEMORIA  |
| 8 | Marca/Modello di riferimento | Tecnico   | Valore minimo ammesso | TUTTI    |
| 9 | * Prezzo                     | Economico | Nessuna regola        |          |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Monitor a colori |
| <b>Quantita'</b>           | 2                |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                          | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori                   |
|-----|---|-----------|-----------------------|--------------------------|
| 1   | Marca                                   | Tecnico   | Valore suggerito      | SAMSUNG                  |
| 2   | Codice articolo produttore              | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXSA43                   |
| 3   | * Nome commerciale del Monitor a colori | Tecnico   | Valore minimo ammesso | MONITOR<br>43<br>POLLICI |
| 4   | * Unità di misura                       | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo                    |
| 5   | Descrizione tecnica                     | Tecnico   | Nessuna regola        |                          |
| 6   | * Tipo contratto                        | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto                 |
| 7   | Dimensione dello schermo [pollici]      | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 43                       |
| 8   | Formato dello schermo                   | Tecnico   | Nessuna regola        |                          |
| 9   | Risoluzione (HxV) [pixel]               | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 19<br>20X1080            |
| 10  | Ingressi video                          | Tecnico   | Valore minimo ammesso | HDMI                     |
| 11  | Luminanza [cd/m <sup>2</sup> ]          | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 350                      |
| 12  | Presenza mercurio monitor LCD           | Tecnico   | Nessuna regola        |                          |

|    |                       |           |                       |                 |
|----|-----------------------|-----------|-----------------------|-----------------|
| 13 | Rapporto di contrasto | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 500000          |
| 14 | Tecnologia            | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Monitor LCD-TFT |
| 15 | * Prezzo              | Economico | Nessuna regola        |                 |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Telecamere di videosorveglianza |
| <b>Quantita'</b>           | 3                               |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica   | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori   |
|-----|--|-----------|-----------------------|--|
| 1   | Marca  | Tecnico   | Valore suggerito      | Lilin  |
| 2   | Codice articolo produttore                               | Tecnico   | Valore minimo ammesso | fxpsrs024ex30  |
| 3   | * Nome commerciale della telecamera di videosorveglianza | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Speed Dome IP motorizzata da esterno con IR a 150 mt, IP66 con risoluzione 2 Megapixel |
| 4   | * Unità di misura  | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo  |
| 5   | Descrizione tecnica                                      | Tecnico   | Nessuna regola        |  |
| 6   | * Tipo contratto   | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto   |
| 7   | Brandeggio   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI   |
| 8   | PoE  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI   |
| 9   | Analisi di scena   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI   |
| 10  | Analisi di scena avanzata                                | Tecnico   | Valore minimo ammesso | A bordo camera lato server   |
| 11  | Funzionalità Giorno/Notte                                | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI   |
| 12  | LED Infrarossi integrati                                 | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI   |

|    |  |           |                       |                              |
|----|--|-----------|-----------------------|------------------------------|
| 13 | Formato immagini   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 4:3                          |
| 14 | Controllo del diaframma  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | P IRIS                       |
| 15 | Tecnologia del sensore   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | CMOS                         |
| 16 | Formato del sensore  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 1/3"                         |
| 17 | Risoluzione video  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | HDTV 1080                    |
| 18 | Compressione immagini  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | H.264                        |
| 19 | Compressione immagini avanzata                                 | Tecnico   | Valore minimo ammesso | H.264 baseline profile       |
| 20 | Streaming simultaneo di più flussi configurabili singolarmente | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Dual                         |
| 21 | Sicurezza sulle trasmissioni in rete e autenticazioni          | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SSL                          |
| 22 | Certificazioni e marcature                                     | Tecnico   | Nessuna regola        |                              |
| 23 | Certificazione per l'interoperabilità ONVIF                    | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI                           |
| 24 | Installazione e configurazione                                 | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Non prevista                 |
| 25 | Capacità di memorizzazione a bordo camera tramite card [GB]    | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 64                           |
| 26 | Tipologia  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Telecamere IP Digitali Wired |
| 27 | Destinazione   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | per esterni                  |
| 28 | Tipologia dell'immagine  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | a colori                     |
| 29 | * Prezzo   | Economico | Nessuna regola        |                              |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Accessori per videocamere, fotocamere e lettori multimediali digitali |
|----------------------------|---|

|                  |    |
|------------------|----|
| <b>Quantita'</b> | 40 |
|------------------|----|

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica               | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori          |
|-----|------------------------------|-----------|-----------------------|-----------------|
| 1   | Marca                        | Tecnico   | Valore suggerito      | LILIN           |
| 2   | Codice articolo produttore   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXBTS02W        |
| 3   | * Nome commerciale           | Tecnico   | Valore minimo ammesso | BOX CONNESSIONE |
| 4   | * Unità di misura            | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo           |
| 5   | Descrizione tecnica          | Tecnico   | Nessuna regola        |                 |
| 6   | * Tipo contratto             | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto        |
| 7   | Nome accessorio              | Tecnico   | Valore minimo ammesso | BOX CONNESSIONE |
| 8   | Marca/Modello di riferimento | Tecnico   | Valore minimo ammesso | BTS02W          |
| 9   | * Prezzo                     | Economico | Nessuna regola        |                 |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Personal Computer (acquisto) |
| <b>Quantita'</b>           | 1                            |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                           | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori             |
|-----|--|-----------|-----------------------|--------------------|
| 1   | Marca                                    | Tecnico   | Valore suggerito      | LILIN              |
| 2   | Codice articolo produttore               | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXIMEGASTATION PRO |
| 3   | * Nome commerciale del Personal Computer | Tecnico   | Valore minimo ammesso | IMEGASTATION PRO   |
| 4   | * Unità di misura                        | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo              |
| 5   | Descrizione tecnica                      | Tecnico   | Nessuna regola        |                    |
| 6   | * Tipo contratto                         | Tecnico   | Valore unico          | Acquisto           |

|    |   |           |                       |                       |
|----|---|-----------|-----------------------|-----------------------|
|    |   |           | ammesso               |                       |
| 7  | Memoria RAM [MB o GB]   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 16GB                  |
| 8  | Hard Disk [GB]  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 120                   |
| 9  | Dimensione del monitor [pollici]  | Tecnico   | Nessuna regola        |                       |
| 10 | Tipologia di Benchmark prestazionale  | Tecnico   | Nessuna regola        |                       |
| 11 | Valore di Benchmark   | Tecnico   | Nessuna regola        |                       |
| 12 | Efficienza energetica   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | NO                    |
| 13 | Consumi energetici (ETEC)   | Tecnico   | Nessuna regola        |                       |
| 14 | Conforme ai CAM del MATTM   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | NO                    |
| 15 | Emissioni sonore modalità hard disk attivo o accesso a disco rigido [db(A)] | Tecnico   | Nessuna regola        |                       |
| 16 | Emissioni sonore modalità idle [db(A)]                                      | Tecnico   | Nessuna regola        |                       |
| 17 | Etichette ambientali  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | No                    |
| 18 | Tipo dispositivo  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | PC in formato Desktop |
| 19 | Processore  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | DOPPIO XEON           |
| 20 | Sistema operativo   | Tecnico   | Nessuna regola        |                       |
| 21 | * Prezzo  | Economico | Nessuna regola        |                       |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Accessori per videocamere, fotocamere e lettori multimediali digitali |
| <b>Quantita'</b>           | 40  |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica | Tipologia | Regola di Ammissione | Valori |
|-----|----------------|-----------|----------------------|--------|
|-----|----------------|-----------|----------------------|--------|

|   |                              |           |                       |  |
|---|------------------------------|-----------|-----------------------|--|
| 1 | Marca                        | Tecnico   | Valore suggerito      | LILIN  |
| 2 | Codice articolo produttore   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXPICPM                                      |
| 3 | * Nome commerciale           | Tecnico   | Valore minimo ammesso | STAFFA ESTERNO PER FISSAGGIO A PALO O ANGOLO |
| 4 | * Unità di misura            | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo  |
| 5 | Descrizione tecnica          | Tecnico   | Nessuna regola        |  |
| 6 | * Tipo contratto             | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto                                     |
| 7 | Nome accessorio              | Tecnico   | Valore minimo ammesso | STAFFA FISSAFFIOE PALO O ANGOLO              |
| 8 | Marca/Modello di riferimento | Tecnico   | Valore minimo ammesso | PIHCPM                                       |
| 9 | * Prezzo                     | Economico | Nessuna regola        |  |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Connessioni telefoniche |
| <b>Quantita'</b>           | 100                     |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                                  | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori                        |
|-----|---|-----------|-----------------------|-------------------------------|
| 1   | Marca   | Tecnico   | Valore suggerito      | VULTECH                       |
| 2   | Codice articolo produttore                      | Tecnico   | Valore minimo ammesso | RJ45 6A COMP                  |
| 3   | * Nome commerciale della connessione telefonica | Tecnico   | Valore minimo ammesso | RJ 45<br>COMPONIBILE<br>CAT 6 |
| 4   | * Unità di misura                               | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo                         |
| 5   | Descrizione tecnica                             | Tecnico   | Nessuna regola        |                               |
| 6   | * Tipo contratto                                | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto                      |
| 7   | Standard di connessione                         | Tecnico   | Valore minimo ammesso | RJ45                          |

|   |           |           |                       |                      |
|---|-----------|-----------|-----------------------|----------------------|
| 8 | Tipologia | Tecnico   | Valore minimo ammesso | COMPONIBILE PALSTICA |
| 9 | * Prezzo  | Economico | Nessuna regola        |                      |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Canaline |
| <b>Quantita'</b>           | 50       |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                    | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori                         |
|-----|-----------------------------------|-----------|-----------------------|--------------------------------|
| 1   | Marca                             | Tecnico   | Valore suggerito      | GEWISS                         |
| 2   | Codice articolo produttore        | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXGW1010                       |
| 3   | * Nome commerciale della canalina | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SCATOLA DI DERIVAZIONE 100*100 |
| 4   | * Unità di misura                 | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Pezzo                          |
| 5   | Descrizione tecnica               | Tecnico   | Nessuna regola        |                                |
| 6   | * Tipo contratto                  | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto                       |
| 7   | Tipo di installazione             | Tecnico   | Nessuna regola        |                                |
| 8   | Dimensioni (BxH) [mm]             | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 100*100                        |
| 9   | Coperchio                         | Tecnico   | Valore minimo ammesso | con coperchio                  |
| 10  | Scomparti [numero]                | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 1                              |
| 11  | Colore                            | Tecnico   | Nessuna regola        |                                |
| 12  | Tipologia                         | Tecnico   | Valore minimo ammesso | a parete                       |
| 13  | * Prezzo                          | Economico | Nessuna regola        |                                |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Ferramenta |
|----------------------------|------------|

|                  |      |
|------------------|------|
| <b>Quantita'</b> | 2500 |
|------------------|------|

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                                | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori             |
|-----|---|-----------|-----------------------|--------------------|
| 1   | Marca   | Tecnico   | Valore suggerito      | PSYSMIAN           |
| 2   | Codice articolo produttore                    | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXMK60             |
| 3   | * Nome commerciale del prodotto di ferramenta | Tecnico   | Valore minimo ammesso | CAVO LAN FTP CAT 6 |
| 4   | Descrizione tecnica                           | Tecnico   | Nessuna regola        |                    |
| 5   | * Tipo contratto                              | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto           |
| 6   | Tipologia (A-B)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                    |
| 7   | Tipologia (C-D)                               | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Cavo               |
| 8   | Tipologia (E-L)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                    |
| 9   | Tipologia (M-O)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                    |
| 10  | Tipologia (P-Q)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                    |
| 11  | Tipologia (R-S)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                    |
| 12  | Tipologia (T-Z)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                    |
| 13  | * Unità di misura                             | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Metro (m)          |
| 14  | * Prezzo                                      | Economico | Nessuna regola        |                    |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Ferramenta |
| <b>Quantita'</b>           | 300        |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica             | Tipologia | Regola di Ammissione | Valori   |
|-----|----------------------------|-----------|----------------------|----------|
| 1   | Marca                      | Tecnico   | Valore suggerito     | GEWISS   |
| 2   | Codice articolo produttore | Tecnico   | Valore minimo        | FXDF2032 |

|    |   |           |                       |                |
|----|---|-----------|-----------------------|----------------|
|    |   |           | ammesso               |                |
| 3  | * Nome commerciale del prodotto di ferramenta | Tecnico   | Valore minimo ammesso | DIFLEX         |
| 4  | Descrizione tecnica                           | Tecnico   | Nessuna regola        |                |
| 5  | * Tipo contratto                              | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto       |
| 6  | Tipologia (A-B)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                |
| 7  | Tipologia (C-D)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                |
| 8  | Tipologia (E-L)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                |
| 9  | Tipologia (M-O)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                |
| 10 | Tipologia (P-Q)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                |
| 11 | Tipologia (R-S)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                |
| 12 | Tipologia (T-Z)                               | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Tubo in rotoli |
| 13 | * Unità di misura                             | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Metro (m)      |
| 14 | * Prezzo                                      | Economico | Nessuna regola        |                |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Ferramenta |
| <b>Quantita'</b>           | 400        |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                                | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori              |
|-----|---|-----------|-----------------------|---------------------|
| 1   | Marca   | Tecnico   | Valore suggerito      | FISHER              |
| 2   | Codice articolo produttore                    | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXFS6               |
| 3   | * Nome commerciale del prodotto di ferramenta | Tecnico   | Valore minimo ammesso | TASSELLO D6 CEMENTO |
| 4   | Descrizione tecnica                           | Tecnico   | Nessuna regola        |                     |
| 5   | * Tipo contratto                              | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto            |
| 6   | Tipologia (A-B)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                     |
| 7   | Tipologia (C-D)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                     |

|    |                   |           |                       |          |
|----|-------------------|-----------|-----------------------|----------|
| 8  | Tipologia (E-L)   | Tecnico   | Nessuna regola        |          |
| 9  | Tipologia (M-O)   | Tecnico   | Nessuna regola        |          |
| 10 | Tipologia (P-Q)   | Tecnico   | Nessuna regola        |          |
| 11 | Tipologia (R-S)   | Tecnico   | Nessuna regola        |          |
| 12 | Tipologia (T-Z)   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Tassello |
| 13 | * Unità di misura | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Pezzo    |
| 14 | * Prezzo          | Economico | Nessuna regola        |          |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Ferramenta |
| <b>Quantita'</b>           | 60         |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica                                | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori                     |
|-----|---|-----------|-----------------------|----------------------------|
| 1   | Marca   | Tecnico   | Valore suggerito      | GEWISS                     |
| 2   | Codice articolo produttore                    | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXRD20                     |
| 3   | * Nome commerciale del prodotto di ferramenta | Tecnico   | Valore minimo ammesso | RACCORDO SCATOLA DIFLE 20X |
| 4   | Descrizione tecnica                           | Tecnico   | Nessuna regola        |                            |
| 5   | * Tipo contratto                              | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto                   |
| 6   | Tipologia (A-B)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                            |
| 7   | Tipologia (C-D)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                            |
| 8   | Tipologia (E-L)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                            |
| 9   | Tipologia (M-O)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                            |
| 10  | Tipologia (P-Q)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                            |
| 11  | Tipologia (R-S)                               | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Raccordo                   |
| 12  | Tipologia (T-Z)                               | Tecnico   | Nessuna regola        |                            |

|    |                   |           |                       |       |
|----|-------------------|-----------|-----------------------|-------|
| 13 | * Unità di misura | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Pezzo |
| 14 | * Prezzo          | Economico | Nessuna regola        |       |

Lotto 1 - Schede tecniche

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| <b>Nome Scheda Tecnica</b> | Telecamere di videosorveglianza |
| <b>Quantita'</b>           | 9                               |

I campi contrassegnati con \* sono obbligatori

| Nr. | Caratteristica   | Tipologia | Regola di Ammissione  | Valori                     |
|-----|--|-----------|-----------------------|----------------------------|
| 1   | Marca  | Tecnico   | Valore suggerito      | LILIN                      |
| 2   | Codice articolo produttore                               | Tecnico   | Valore minimo ammesso | FXZR8022EX20               |
| 3   | * Nome commerciale della telecamera di videosorveglianza | Tecnico   | Valore minimo ammesso | TELECAMERA BULLET          |
| 4   | * Unità di misura  | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Pezzo                      |
| 5   | Descrizione tecnica                                      | Tecnico   | Nessuna regola        |                            |
| 6   | * Tipo contratto   | Tecnico   | Valore unico ammesso  | Acquisto                   |
| 7   | Brandeggio   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | NO                         |
| 8   | PoE  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI                         |
| 9   | Analisi di scena   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI                         |
| 10  | Analisi di scena avanzata                                | Tecnico   | Valore minimo ammesso | A bordo camera lato server |
| 11  | Funzionalità Giorno/Notte                                | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI                         |
| 12  | LED Infrarossi integrati                                 | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI                         |
| 13  | Formato immagini   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 4:3                        |
| 14  | Controllo del diaframma                                  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | IRIS manuale               |
| 15  | Tecnologia del sensore                                   | Tecnico   | Valore minimo         | CMOS                       |

|    |  |           |                       |                              |
|----|--|-----------|-----------------------|------------------------------|
|    |  |           | ammesso               |                              |
| 16 | Formato del sensore  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 1/2"                         |
| 17 | Risoluzione video  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | HDTV 1080                    |
| 18 | Compressione immagini  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | H.264                        |
| 19 | Compressione immagini avanzata                                 | Tecnico   | Valore minimo ammesso | H.264 baseline profile       |
| 20 | Streaming simultaneo di più flussi configurabili singolarmente | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Dual                         |
| 21 | Sicurezza sulle trasmissioni in rete e autenticazioni          | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SSL                          |
| 22 | Certificazioni e marcature                                     | Tecnico   | Nessuna regola        |                              |
| 23 | Certificazione per l'interoperabilità ONVIF                    | Tecnico   | Valore minimo ammesso | SI                           |
| 24 | Installazione e configurazione                                 | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Non prevista                 |
| 25 | Capacità di memorizzazione a bordo camera tramite card [GB]    | Tecnico   | Valore minimo ammesso | 64                           |
| 26 | Tipologia  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | Telecamere IP Digitali Wired |
| 27 | Destinazione   | Tecnico   | Valore minimo ammesso | per esterni                  |
| 28 | Tipologia dell'immagine  | Tecnico   | Valore minimo ammesso | a colori                     |
| 29 | * Prezzo   | Economico | Nessuna regola        |                              |

Documentazione Allegata alla RdO

| Descrizione       | Riferimento  | Documento   | Link Esterno |
|-------------------|--|---|--------------|
| Norme di Gara     | Gara   | <a href="#">1 Norme Di Gara Mepa Per Videosorveglianza Via Della Magliana12062019.pdf (254KB)</a> |              |
| lettera di invito | Fornitura sistema di videosorveglianza sede dipartimentale | <a href="#">Rdo2309934lettera Invito.pdf.p7m (199KB)</a>  |              |

|  |                           |  |  |
|--|---------------------------|--|--|
|  | via della Magliana<br>331 |  |  |
|--|---------------------------|--|--|

Richieste ai partecipanti

| Descrizione                                       | Lotto   | Tipo Richiesta | Modalita' risposta                  | Obbligatorio                       | Documento unico per operatori riuniti |
|---|---|----------------|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|
| Eventuale documentazione relativa all'avvalimento | Gara  | Amministrativa | Invio telematico                    | Facoltativo, ammessi più documenti | Si                                    |
| Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi       | Gara  | Amministrativa | Invio telematico                    | Facoltativo, ammessi più documenti | Si                                    |
| patto di integrità                                | Gara  | Amministrativa | Invio telematico con firma digitale | Obbligatorio                       | Si                                    |
| Norme di gara - DGUE                              | Fornitura sistema di videosorveglianza sede dipartimentale via della Magliana 331 | Amministrativa | Invio telematico con firma digitale | Obbligatorio                       | Si                                    |
| Norme di gara - Pass OE                           | Fornitura sistema di videosorveglianza sede dipartimentale via della Magliana 331 | Amministrativa | Invio telematico                    | Obbligatorio                       | Si                                    |
| Norme di gara - cauzione provvisoria              | Fornitura sistema di videosorveglianza sede dipartimentale via della Magliana 331 | Amministrativa | Invio telematico con firma digitale | Obbligatorio                       | Si                                    |
| patto di integrità                                | Fornitura sistema di videosorveglianza sede dipartimentale via della Magliana 331 | Amministrativa | Invio telematico con firma digitale | Obbligatorio                       | Si                                    |
| Offerta Economica (fac-simile di sistema)         | Fornitura sistema di videosorveglianza sede dipartimentale via della Magliana 331 | Economica      | Invio telematico con firma digitale | Obbligatorio                       | Si                                    |

Elenco fornitori invitati

| Nr. | Ragione Sociale             | Partita iva | Codice fiscale | Comune(PR)           | Regione | Modalità di inclusione |
|-----|-----------------------------|-------------|----------------|----------------------|---------|------------------------|
| 1   | AC GROUP INFORMATICA S.R.L. | 11059561008 | 11059561008    | ROMA(RM)             | LAZIO   | Sorteggiato            |
| 2   | ANY-TECH                    | 07043121008 | 07043121008    | ROMA(RM)             | LAZIO   | SCELTO                 |
| 3   | CMP LINK SRL                | 02760810982 | 02760810982    | ROMA(RM)             | LAZIO   | Sorteggiato            |
| 4   | DGMS                        | 13433781005 | 13433781005    | PALOMBARA SABINA(RM) | LAZIO   | Sorteggiato            |
| 5   | EUROTELECOMUNICAZIONI SRL   | 05647571008 | 05647571008    | ROMA(RM)             | LAZIO   | Sorteggiato            |
| 6   | FOX SRL                     | 07359301004 | 07359301004    | GROTTAFERRATA(RM)    | LAZIO   | SCELTO                 |
| 7   | MEDIEL SRL                  | 01398530566 | 01398530566    | VITERBO(VT)          | LAZIO   | Sorteggiato            |
| 8   | UNIDATA SPA                 | 06187081002 | 06187081002    | ROMA(RM)             | LAZIO   | Sorteggiato            |

Relativamente ai Fornitori inclusi con esecuzione di filtri o con sorteggio, i parametri impostati per l'inclusione sono i seguenti:

- Per la sezione area merceologica sono stati scelti i seguenti filtri:

Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio: Apparati di Telefonia fissa e mobile

Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio: Elettronica, fotografia, ottica e audio/video

Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio: Hardware

- Per la sezione area affari sono stati scelti i seguenti filtri:

LAZIO: ROMA

LAZIO: RIETI

LAZIO: VITERBO

LAZIO: FROSINONE

LAZIO: LATINA

- Per la sezione area legale sono stati scelti i seguenti filtri:

LAZIO: ROMA

LAZIO: RIETI

LAZIO: VITERBO

LAZIO: FROSINONE

LAZIO: LATINA

In caso di accertamento del difetto del possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, l'Amministrazione potrà procedere alla risoluzione del contratto. In tal caso, il pagamento del corrispettivo pattuito avverrà solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta. L'amministrazione potrà altresì procedere all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, applicare una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto.