



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LA LOMBARDIA

I.P.S.S.E.C. "A. OLIVETTI"

VIA LECCO 12 - 20900 MONZA (MB)

Tel. 039324627 - Fax. 039323397 - sito web: www.olivettimonza.it - C.F.: 85007010151

mail: mirc060005@istruzione.it pec: mirc060005@pec.istruzione.it

Prot. n° 0002299 /c14

MONZA, 12/09/2018

DETERMINAZIONE A CONTRARRE

OGGETTO: AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36 CO. 2 LETT. DEL D.LGS. N. 50/2016 DELL' AMPLIAMENTO E L'UNIFICAZIONE DELL' IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA ;

CIG Z9124DE795

IL DIRIGENTE SCOLATICO

CONSIDERATO che nel programma annuale E.F. 2018 risulta la copertura finanziaria per l' AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36 CO. 2 LETT. DEL D.LGS. N. 50/2016 DELL' AMPLIAMENTO E L'UNIFICAZIONE DELL' IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA ;

VISTA l'intrusione ravvisata in data 23/08/2018 nella stanza del DSGA;

ACCERTATA l'esigenza di incrementare il numero dei dispositivi di sorveglianza e di unificare l'intero impianto di videosorveglianza in quanto parte dell'attuale impianto non consente l'estrazione dei filmati per la visione agli organi di sicurezza in quanto le immagini sono completamente sfuocate e il DVR presenta problemi di Natura hardware.

RITENUTA l'urgenza per la sicurezza degli alunni e di tutto il personale della scuola;

ai sensi di quanto stabilito dall'ANAC, il Dirigente Scolastico ha provveduto a generare tramite il sistema ACV il Codice Identificativo Gara CIG Z9124DE795

DATO ATTO CHE:

- la suddetta spesa trova pertanto una piena copertura finanziaria essendo prevista, come specificato alla precedente lett. a), nel Bilancio 2018;
- l'art. 36 co. 2 lett. a) del D.lgs. n. 50/2016 prevede che l'affidamento di forniture di importo inferiore a Euro 40.000,00 possa avvenire mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato;
- l'art. 32 co. 14 del D.lgs. n. 50/2016 dispone che *"il contratto è stipulato, a pena di nullità... per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000,00 Euro mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in*



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LA LOMBARDIA

I.P.S.S.E.C. " A. OLIVETTI"

VIA LECCO 12 - 20900 MONZA (MB)

Tel. 039324627 - Fax. 039323397 - sito web: www.olivettimonza.it - C.F.: 85007010151

mail: mirc060005@istruzione.it pec: mirc060005@pec.istruzione.it

un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri;

- d) le Linee Guida emanate e poste in consultazione dall'ANAC sulle procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, forniscono al paragrafo 4 lett. A, B, C e D le indicazioni operative circa le modalità di svolgimento dell'affidamento diretto;
- e) le suddette Linee Guida stabiliscono che l'affidamento diretto prende l'avvio, previa l'esecuzione di una preliminare indagine, semplicemente esplorativa del mercato, volta ad identificare la platea dei potenziali affidatari;
- f) il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è il Dirigente Scolastico;
- g) è stata verificata la regolarità contributiva tramite piattaforma dedicata (DURC online) – Numero Protocollo INPS;
- h) il pagamento della fornitura verrà effettuato previa acquisizione di DURC regolare in corso di validità e verifica dell'esatto adempimento della prestazione esclusivamente con le modalità di cui all'art. 3 della L. n. 136/2010, e precisamente tramite bonifico su conto corrente bancario dedicato alle commesse pubbliche ai fini di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi a rapporti contrattuali in ambito pubblico;
- i)

DETERMINA

L'affidamento diretto del servizio di **AMPLIAMENTO E UNIFICAZIONE DELL'IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA**, compresa la fornitura dei materiali necessari.

Si precisa ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 che:

- a) il fine che si intende perseguire con il contratto è quello di garantire un adeguato livello di videosorveglianza dell'Istituto A. Olivetti;
- b) l'oggetto del contratto è l'ampliamento e l'unificazione dell'impianto di videosorveglianza, compresa la fornitura dei materiali necessari;
- c) il valore economico non supera la soglia dei 40.000,00 Euro ed è pertanto possibile procedere all'affidamento diretto ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016;
- d) ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016 la stipula del contratto avviene mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio;
- e) di imputare la spesa di cui trattasi nel bilancio del corrente esercizio in corso di formazione;
- f) di affidare ai sensi della citata normativa, alla ditta **OP SYSTEM**, con sede in corso Luigi Manusardi, 3- MILANO 20216 – Partita IVA 08547010960, individuata quale ditta di fiducia realizzatrice dell'impianto di videosorveglianza esistente **L'AMPLIAMENTO E UNIFICAZIONE DELL' IMPIANTO DI VIDEOSORVEGLIANZA**, compresa la fornitura dei materiali necessari per il ripristino della funzionalità dell'impianto, alle condizioni di cui alla proposta prot.n. 0002290/C14 del 11/09/2018 del che si dichiara parte integrante del presente atto;



UNIONE EUROPEA

**FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI**

pon
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LA LOMBARDIA

I.P.S.S.E.C. "A. OLIVETTI"

VIA LECCO 12 - 20900 MONZA (MB)

Tel. 039324627 - Fax. 039323397 - sito web: www.olivettimonza.it - C.F.: 85007010151

mail: mirco60005@istruzione.it pec: mirco60005@pec.istruzione.it

- g) di dare atto del rispetto delle misure preventive del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione 2016 - 2018 approvato con Deliberazione di Giunta n. 76 del 25/10/2016;
- h) di dare atto che la liquidazione delle competenze spettanti sarà disposta, ai sensi dell'art. 184 D.Lgs.n. 267/00, a seguito della verifica sulla regolare fornitura da parte del soggetto incaricato;
- i) che detto affidamento diretto è sottoposto a condizione risolutiva nel caso in cui non dovessero risultare regolari i controlli sulla qualità prevista dalla normativa vigente. In tal caso il relativo contratto sarà risolto di diritto con conseguente obbligo di restituzione dei corrispettivi fino a quel momento ricevuti.

AVVERTE Che, ai sensi del quarto comma dell'articolo 3 della legge 7 agosto 1990, n. 241 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi), avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al T.A.R. nei termini di legge.



Il Dirigente Scolastico
(Prof.ssa Renata Antonietta Cumino)



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuola, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Pr. 002296/14 del
21/09/2014



MINISTERO ISTRUZIONE.

**Istituto Professionale dei Servizi per l'Enogastronomia e
Commerciali A. Olivetti**

Offerta Economica TVCC





Premessa

Il presente documento fornisce tutte le indicazioni e le specifiche necessarie ai fini della presentazione, da parte dell'azienda OP System s.r.l. della proposta progettuale e dell'offerta economica relativamente alla realizzazione dell'infrastruttura di Sicurezza per che prevede la stesura e il cablaggio dedicato alla messa appunto di un impianto di Video Sorveglianza per L'Istituto Olivetti.

Al fine di acquisire ogni elemento necessario alla corretta formulazione dell'offerta e dell'esatta esecuzione del servizio, come da Vs. richiesta, l'azienda OP System srl ha effettuato un sopralluogo in data 07/09/2018 nella persona di Emanuele Panetta. E' stato riscontrato che l'attuale impianto non consente l'estrazione dei filmati per la visione agli organi di sicurezza in quanto le immagini sono completamente sfuocate e il DVR presenta problemi di natura hardware. Di seguito proponiamo la ns migliore offerta per l'ampliamento dell'attuale impianto realizzato nel 2016 Hikvision con l'aggiunta di n. 21 telecamere a sostituzione e aggiunta del vecchio sistema. Il sistema in uso è su tecnologia BNC, quindi non visibile via web, l'impianto proposto sarà a tutti gli effetti IP con la possibilità dell'accesso esterno da parte degli utenti abilitati. Per l'installazione dell'impianto bisognerà cablare in CAT 6a dagli armadi dipartimentali fino ad ogni singolo punto TVCC creando così, una rete nuova in modo sicuro e veloce.

CARATTERISTICHE TECNICHE DI FORNITURA

Cablaggio

La realizzazione del cablaggio, è comprensivo di:

- Fornitura di tutte le componenti passive comprensiva di canalizzazioni da esterno e stesura cavi,
- L'installazione il cablaggio dei punti rete con cavi e connettori cat 6 con relativa certificazione
- Prese, placche, corone e tappi ciechi, targhette identificative;
- Viti, tasselli, bullonature, dadi a gabbia, ecc.;
- Kit di montaggio quali guide, binari, staffe, flange, cerniere, distanziali;
- Tutti i necessari accessori per canalizzazioni, necessari per dare l'opera finita, realizzata nel rispetto della "Regola d'arte" ed in conformità con la normativa di riferimento.



Progetto Tecnico

Tutte le telecamere avranno come obiettivo il controllo delle intrusioni in notturna. Il sistema avrà l'abilitazione in automatica della ripresa di sorveglianza secondo degli orari specifici.

Il sistema sarà attivo in automatico dalle 23:00 alle 7:00 di ogni giorno, salvo variazioni in corso di Setup-Up

Tecnologia Telecamera:

La telecamera avrà le seguenti caratteristiche:

- Emotion Detection (Rilevamento di Movimento)
- Night & Day (Sistema di rilevamento ottico infrarossi)
- Registrazione con Alert (invio dei fotogrammi ad un indirizzo mail specifico)
- Hight Definition Full HD (Risoluzione ottica)
- Risoluzione 4 megapixel Full HD

Installazione di Tubazioni e stesura Cavi per il corretto cablaggio IP. Copertura dei cavi di collegamento LAN per evitare manomissioni dall'esterno.

Caratteristiche Speciali delle Telecamere e del sistema di Controllo NVR

Il sistema DVR è dotato di Hard Disk interno che garantirà la registrazione delle immagini e la conservazione dei dati per un periodo massimo di 24 Ore.

Il sistema sarà installato all'interno dell'armadio Rack presente al piano terra. Tutti gli accessi saranno gestiti in remoto, quindi via WEB e su dispositivi mobile quali tablet e smartphone.



Offerta Economica

Di seguito la quotazione economica riguardante la fornitura del materiale Hardware e dei servizi connessi

Descrizione	Prezzo	Q.tà	Totale
Telecamera Bullet Full HD	Euro 763,00	21	Euro 16.023,00 + iva
Switch HP 24 Porte Gigabit PoE+ per Collegamento	Euro 850,00	4	Euro 3.400,00 + iva
NVR Digitale IP 16 canali	Euro 2.350,00	1	Euro 2.350,00 + iva
Accessori e Canalizzazioni	Euro 4.850,00	1	Euro 4.850,00 + iva
Lato Armadio – Patch di collegamento – Passacavo e bretelle di collegamento	Euro 650,00	1	Euro 650,00 + iva
Creazione Vlan dedicate per Rete TVCC	Euro 800,00	1	Euro 800,00 + iva
Manodopera Esecuzione Lavori e Configurazione Si stimano 15 giorni 2 persone	Euro 320,00	30	Euro 9.600,00 + iva
Totale Iva Esclusa			Euro 37.673,00 + iva



Condizioni di Pagamento e Consegna

Condizioni di Consegna e Pagamento:

Consegna: 20 gg firma offerta

Pagamento: Bonifico Bancario 30 gg.

Installazione: Inclusa nel prezzo

I.V.A.: Esclusa – Gli importi sopra definiti sono al netto di Iva.
22 % Vs. Carico

Supporto: Verrà fornito supporto gratuito per i 20 gg. successivi al collaudo concordato con Voi.

Restiamo a Vostra completa disposizione per qualsiasi chiarimento in merito e nel ringraziarVi per l'attenzione prestataci, cogliamo l'occasione per porgere i ns. migliori saluti.

OP System s.r.l.

Ufficio Commerciale

Timbro e Firma per Accettazione

[Handwritten signature]



Emanuele Panetta